394

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2023

ESTIMACION 02 (DOS) Y FINIQUITO

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADIR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA.**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V**

NUMERO DE: **ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP) 2914**

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

NUMERO DE (AGEB): **12001-0001-2914**

ORIGINAL

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

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023** **(FONDO III) RAMO XXXIII**
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	22-dic.-23	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. FACT. NO. 45659	291,703.90	90,025.85	201,678.05
	viernes 22 de diciembre de 2023		291,703.90	90,025.85	201,678.05
			291,703.90	90,025.85	201,678.05

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 1084

13 DE MARZO DE 2024

Paguese vía transferencia a: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

La cantidad de: 201,678.05

(** DOSCIENTOS UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 05/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

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

Banco a transferir — CLABE — 13/03/2024 — 1084 — 201,678.05

Cuenta

Concepto

Pago de solicitudes : 1501-1317, PAGO FACTURA NO. 0263C3A45659 EST-2 (DOS) Y FINIQUITO CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA COL. DEL TANQUE, CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/874-FIII/2023) Con facturas : C2B7C2FD-8BDB-4BD4-93A8-0263C3A45659,

Facturas: C2B7C2FD-8BDB-4BD4-93A8-0263C3A45659,

Cuenta	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00214	Generado por cuenta por pagar	201,678.05	
11120-00000-02005-00005	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CI		201,678.05
		201,678.05	201,678.05

Solicitud de pago 504 1031

Póliza 11 3 59

OPERADO
FISM 2023

Elaboró — JCM

Revisó — LPMO

Autorizó — CAMR

Santander

1084

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 63799

Referencia numérica del Emisor:

Referencias del Movimiento: 6572453

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 012261001189429435 - CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA SA DE CV

Importe: $ 201,678.05 MXN

Concepto: R33FIII F45659 EST2 FIN MURO CONTENCION

Fecha y hora de Alta: 13/03/2024 17:11:55

Fecha y hora de Liquidación: 13/03/2024 17:11:56

Clave de Rastreo: 20240313400140BET0000465724530

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BBVA MEXICO

OPERADO
FAISMUN - 2023

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

55 5169 4301 ó **55 5169 4303**

SuperLinea Empresarial SuperLinea PyME

RFC emisor:	CIC160927NK9	**Folio fiscal:**	C2B7C2FD-8BDB-4BD4-93A8-0263C3A45659
Nombre emisor:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA	**No. de serie del CSD:**	00001000000701086754
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39866 2023-12-22 08:27:00
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
Código postal del receptor:	39350	**Régimen fiscal:**	General de Ley Personas Morales
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos	**Exportación:**	No aplica
Uso CFDI:	Construcciones.		

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto
72152707		1.00	E48	Unidad de servicio	176,028.22	176,028.22	2,514.68	Sí objeto de impuesto.

Descripción: ESTIMACION 02 (DOS) Y FINIQUITO. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE CON CARGO AL FONDO III RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023; SEGUN CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD; CON FECHA DEL CONTRATO: 10 DE JULIO DEL 2023; PERIODO DE CONTRATO: DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023.

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	176,028.21	Tasa	16.00%	28,164.51

Número de pedimento	Número de cuenta predial

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

Subtotal			$ 176,028.22
Descuento			$ 2,514.68
Impuestos trasladados	IVA	16.00%	$ 28,164.51
Total			**$ 201,678.05**

Sello digital del CFDI:

DvXpN0iSKhLPXfHoE3wq0m5FlgKUR78M0sPxpeXyJEkAVxa/UQF7h/ZtwX/YQcb729N67NB9a4AJV30rlGiQe3ODaO0TCZ1RM2NeR7kWRGUMa07YJbU6r30DBwTxH8ope+vAoln751AujLcwL/tAV5UeJPH9u7P7WOZUF72XPKYGM4MKJXkX7cz0mSAADFV7fySqWe5kyqYfeJzE/PgTtX3eJ7POtYRHPZMNiiN6MgWbUyHoYFr1/pCmae5t+hXupCny2WlQbyatcE5iHoUUeTg9oJ2alQEybq8L7lQYl55pHtxJx0t+mmP/h4aDNN0W+71rUNWvoHC1weYP0a18cw==

Sello digital del SAT:

JKEY2R65YWmpogveTEOi5pZ3r2jJiQA49J5HTz1TUkS3sZPRU4cLjoLDsh8L29Idlj29wZAOBbyW4YUSRnzMTNwgG89pJaMEGe+Y6ugiKP36OnTADinDZ/4ck2mL+EbvnUxMZFw0hdpKp2sEkzExL4iBG04M78hxxMU1xDQOLWBli8kMLWbPDj2TSACJqyR2JHK050ZETMbnxvTTTIhiCPuf/MSQBU/YWHt94iNoRDVde4ZlCjOdznqJpHTIEf2q9TDgjPpEBJkW+Qcp1KKFkiZZE7DD5VLiW2/JpXMFHJPHwJ7vTbdhCnmNO+wfVPnzxJUFQQqXlGtY4MyVn938A==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|C2B7C2FD-8BDB-4BD4-93A8-0263C3A45659|2023-12-22T08:27:59|SAT970701NN3|DvXpN0iSKhLPXfHoE3wq0m5FlgKUR78M0sPxpeXyJEkAVxa/UQF7h/ZtwX/YQcb729N67NB9a4AJV30rlGiQe3ODaO0TCZ1RM2NeR7kWRGUMa07YJbU6r30DBwTxH8ope+vAoln751AujLcwL/tAV5UeJPH9u7P7WOZUF72XPKYGM4MKJXkX7cz0mSAADFV7fySqWe5kyqYfeJzE/PgTtX3eJ7POtYRHPZMNiiN6MgWbUyHoYFr1/pCmae5t+hXupCny2WlQbyatcE5iHoUUeTg9oJ2alQEybq8L7lQYl55pHtxJx0t+mmP/h4aDNN0W+71rUNWvoHC1weYP0a18cw==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-12-22 08:27:59

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

OPERADO
FAISMUN - 2023

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO
DIRECCION DE PROGRAMACION Y CONTROL PRESUPUESTAL

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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

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

Este documento es una representación impresa de un CFDI

NOMBRE EMISOR: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
DOMICILIO FISCAL: CALLE 20 LT. 7, COLONIA ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ,GRO.
RFC EMISOR: CIC160927NK9

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES
C.P. 39350 ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
MAJ-010101-NA3

OPERADO
FAISMUN - 2023

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE
PERIODO DEL CONTRATO: DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023
TIPO DE OBRA: DOMINIO PUBLICO
METAS PROGRAMADAS: 230 M3
METAS ALCANZADAS: 210.99 M3
NO. DE OBRA: MAJ/275
PERIODO ESTIMADO: 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CONTRATO NO.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON I.V.A.	ANTICIPO CON I.V.A.
MAJ-FAISMUN/275-2023/AD	10 DE JULIO DEL 2023	$1,489,824.54	$ 446,947.36

RECIBI DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ A TRAVEZ DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,** LA CANTIDAD DE: **$201,678.05 (DOSCIENTOS UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 05/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DEL LA **ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO** DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO **DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2023** DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA** UBICADA EN LA: **COL. DEL TANQUE** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**

DEDUCCIONES

AMORTIZACION ANTICIPO	$	87,511.17
5 AL MILLAR C M I C	$	1,257.34
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS:	$	1,257.34
TOTAL DE DEDUCCIONES :	$	90,025.85

CALCULO DE LA ESTIMACION

IMPORTE DE LA ESTIMACION CON IVA :	$	291,703.90
MENOS DEDUCCIONES :	$	90,025.85
SALDO A PAGAR :	$	201,678.05

CONSTRUCTORA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
REPRESENTANTE LEGAL

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA 15-11-23

SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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

SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLÓN RAMIREZ

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

SUBTOTAL:	$	176,028.22
DESCUENTOS:	$	2,514.68
I.V.A.	$	28,164.51
TOTAL A PAGAR:	$	201,678.05

IMPORTE CON LETRA
(DOSCIENTOS UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 05/100 M.N.)

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


```
<cfdi:Comprobante xmlns: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="2023-12-22T08:27:00"
Sello="DvXpN0iSKhLPXfHoE3wq0m5FIgKUR78M0sPxpeXyJEkAVxa/UQF7h/ZtwX/YQcb729N67NB9a4AJV30rIGiQe3ODaO0TCZ1RM2NeR7kWRGUMa07YJbU6r30DBwTxH8ope+vAoln751AujLcwL/
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000701086754"
Certificado="MIIGOjCCBCKgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA3MDEwODY3NTQwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGVMTUwMwYDVQQDDCxBQyBERUwgU0VSVklDSU8gREUgQURNSU5JU1RSQUNJT04gVFJJQlVU
SubTotal="176028.22" Descuento="2514.68" Moneda="MXN" Total="201678.05" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="39866">
  <cfdi:Emisor Rfc="CIC160927NK9" Nombre="CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72152707" Cantidad="1.00" ClaveUnidad="E48" Unidad="Unidad de servicio" Descripcion="ESTIMACION 02 (DOS) Y FINIQUITO.
    CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE CON CARGO AL FONDO III RAMO 33 EJERCICIO
    PRESUPUESTAL 2023; SEGUN CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD; CON FECHA DEL CONTRATO: 10 DE JULIO DEL 2023; PERIODO DE CONTRATO: DEL 20 DE JULIO DEL
    2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023." ValorUnitario="176028.22" Importe="176028.22" Descuento="2514.68" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="176028.21" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="28164.51"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="28164.51">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="176028.21" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="28164.51"/>
    </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="C2B7C2FD-8BDB-48D4-93A8-0263C3A45659"
    FechaTimbrado="2023-12-22T08:27:59" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="DvXpN0iSKhLPXfHoE3wq0m5FIgKUR78M0sPxpeXyJEkAVxa/UQF7h/ZtwX/YQcb729N67NB9a4AJV30rIGiQe3ODaO0TCZ1RM2NeR7kWRGUMa07YJbU6r30DBwTxH8ope+vAoln751A
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="JKEY2R65YWmpogveTEOi5pZ3r2jIJiQA49J5HTz1TUkS3sZPRU4cLjoLDsh8L29Idij29wZAOBbyW4YUSRnzMTNwgG89pJaMEGe+Y6ugiKP36OnTADinDZ/4ck2mL+EbvnUxMZFw0hd
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

HACIENDA | SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
CIC160927NK9	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
C2B7C2FD-8BDB-4BD4-93A8-0263C3A45659	2023-12-22T08:27:00	2023-12-22T08:27:59	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$201,678.05	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir

OPERADO
FAISMUN - 2023
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REVISION FISCAL POSITIVA

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL



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 29 del mes de noviembre del año 2023, a las 14:00 horas en el domicilio col. Del Tanque, 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:	29 de noviembre de 2023	
Nombre de la obra: Construcción de muro de contención en andador sin nombre esq. con Calle Aldama		
Folio asignado en la MIDS: 180130	Monto total planeado: $1'489,824.54	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 20/07/23	Fecha de conclusión: 29/11/23
Entidad: GUERRERO	Municipio: ACAPULCO DE JUAREZ	Localidad: col. del Tanque

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

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

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

ENTREGA POR PARTE DEL MUNICIPIO DE Acapulco de Juarez

M.C. Alejandro Díaz López
Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

RECIBE EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Mª Engª Mª Elena Marcelino García
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Cinthya Lizbeth Arcos Sanchez
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Hermenegildo Fredy Arcos Alberto
Vocal
Nombre completo y firma

Silviana Sanchez Dominguez
Vocal
Nombre completo y firma

E B V
Ermila Baltazar Violin
Vocal
Nombre completo y firma

T.M.H.
Teresa Mantalvo Hernandez
Testigo
Nombre completo y firma

Emilia Garcia Ramirez
Testigo
Nombre completo y firma

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

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

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado: 29 de noviembre de 2023		
Nombre de la obra: construcción de muro de contención en andador sin nombre esq. con calle aldama		
Folio asignado en la MIDS: 180130	Monto total planeado: $1'489,824.54	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 20/09/23	Fecha de conclusión: 29/11/23
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco	Localidad: Col. del Tanque
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:		
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	

4.2. REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR LOS COMITÉS DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

*Esta sección deberá ser llenada a mano por el CPS

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

3

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

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

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

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

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

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

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.

-Que se cuente con mayor seguridad para las vías terrestres y de comunicación
-Necesaria para la urbanización de calles y avenidas

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

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Mº Eng.
Mª Elena Marcelino Garcia
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Cinthya Lizbeth Arcos Sanchez
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Hermenegildo Fredy Arcos Alberto
Vocal
Nombre completo y firma

Siloiana Sanchez Dominguez
Vocal
Nombre completo y firma

EBV
Hermila Baltazar Violin
Vocal
Nombre completo y firma

MC. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ
Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

SECRETARIA DE PLANEACION DESARROLLO ECONOMICO
DIRECCION DE PLANEACION

CONVENIO DE DIFERIMIENTO

Convenio de Diferimiento, del Plazo de Ejecución derivado de la Entrega del Anticipo, al programa de ejecución de los trabajos del **Contrato de Obra Pública a Precio Unitario y Tiempo Determinado No. MAJ-FAISMUN/275-2023/AD,** que celebran, por una parte: **la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas, del Municipio de Acapulco de Juárez.** A quien en lo sucesivo se le denominará **"LA CONTRATANTE"**, representada por la **C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA**, en su carácter de Secretario de Desarrollo Urbano y Obras Públicas y por la otra, la empresa contratista denominada **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.** representada legalmente por el **C. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS,** a quien en lo sucesivo se le denominará **"EL CONTRATISTA"**, en el entendido de que al citárseles conjuntamente e indistintamente se les designara como **"LAS PARTES"** acto jurídico que se formaliza al tenor de los antecedentes, declaraciones cláusulas siguientes:

ANTECEDENTES:

1.- Que con fecha **10 de Julio de 2023** celebraron un Contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y Tiempo Determinado registrado bajo el rubro **No. MAJ-FAISMUN/275-2023/AD,** en lo subsecuente, **"El Contrato Principal"**, mediante el cual **"EL CONTRATISTA"**, se obliga a realizar los trabajos descritos en la cláusula primera del mismo, relativos a la: **Construcción de Muro de Contención en Andador sin Nombre Esq. Con Calle Aldama Ubicada en la Col. Del Tanque de esta Ciudad y Puerto de Acapulco de Juárez**. El monto total del contrato, quedó estipulado en la cláusula segunda, del instrumento jurídico referido en la declaración que antecede, el cual asciende a la cantidad de **$ 1,284,331.50 (UN MILLON DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 50/100 M. N.)** más el impuesto al valor agregado, estableciéndose una vigencia de **90 días calendario,** de conformidad con el programa de obra aprobado.

2.- Con fecha **02 de Agosto del 2023**, mediante nota de bitácora número **08** del folio número **306506** de la bitácora de obra convencional **"EL CONTRATISTA"** comunica que a partir del día **02 de Agosto del 2023,** se recibió el anticipo donde inicia con la ejecución de los trabajos de acuerdo a los artículos 112 fracción XI, 115 fracción VI y 117 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, de carácter supletorio, concordantes con el artículo 61 fracción I de la Ley De Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, la Residencia de obras, la supervisión y la superintendencia deberán en conjunto, seguimiento al convenio de diferimiento del programa de ejecución, y para su elaboración correcta la contratista deberá anexar copias de los siguiente documentación: solicitud del convenio de diferimiento, la nota de bitácora antes señalada, el padrón de contratista actual, credencial del INE actualizada, el estado de cuenta o en su defecto la transferencia bancaria, donde se vea reflejado la entrega tardía del anticipo con fecha **02 de Agosto del 2023**, así como su programa diferido para su autorización y formalización.

3.- El contrato aludido está regulado por la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y conforme al artículo 61 fracción I de la citada ley, "el atraso en la entrega del anticipo será motivo para diferir en igual plazo el programa de ejecución pactado, siempre y cuando sea por causas no imputables al contratista. Cuando el contratista no entregue la garantía de anticipo dentro de los diez días naturales, de acuerdo como lo indica el artículo 59 de la ley en comento, no procederá el diferimiento y por lo tanto deberá iniciar los trabajos en la fecha establecida originalmente".

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort s/n, Col. Centro, C.P. 39300,
Tel. 440 7000 Ext. 4180, Acapulco de Juárez.
www.acapulco.gob.mx GobiernoMunicipaldeAcapulco

DECLARACIONES:

I. **DECLARA "LA SECRETARIA" QUE:**

I.I. Que el Municipio de Acapulco de Juárez, en el Estado de Guerrero y su Estructura de Autoridad Municipal, están Constituidos en Términos de lo que disponen los Artículos 115 Fracciones I, II y III de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; los Diversos 170 171 y 172 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Guerrero y los Artículos 2, 3 y 26 de la Ley Orgánica del Municipio Libre del Estado de Guerrero.

I. II.- Que la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas es una Dependencia del Gobierno Municipal de Acapulco de Juárez Guerrero, y es competente para coordinar la política del Desarrollo de las Obras y demás, de Jurisdicción Municipal, Dirigir Proyectar y Controlar la Ejecución de los Programas relativos a la Construcción, Conservación y Rehabilitación de las Obras Públicas. Que los Servidores Públicos que suscriben el presente convenio, tienen las facultades suficientes para ello, de conformidad con lo dispuesto en los **Artículos 115, Fracción II y IV, Inciso A y G de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y 170 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano del Estado de Guerrero, 27 fracciones XIV, XV, XVIII, XIX, XX, XXI, XXII, XXIV, XXVIII, XXXIII y 28 del Reglamento Interno de la Administración Pública Municipal**, preceptos legales relacionados con los acuerdos delegatorios de facultades de la C. Presidenta Constitucional del Municipio de Acapulco de Juárez, Guerrero, expedido a favor de los suscritos.

I.III.- El presente convenio se celebra con motivo de la entrega tardía del anticipo y a su vez, la entrega oportuna de correspondiente fianza de anticipo, así como la presentación en tiempo de la solicitud de **"EL CONTRATISTA"** por lo que, a la fecha, se ha determinado modificar el plazo de ejecución del **"Contrato Principal"**, por lo que se requiere la celebración del presente en razón de la demora en la entrega del anticipo; lo anterior con fundamento en los párrafos primero, segundo y tercero de la cláusula Quinta de dicho instrumento jurídico, en correlación con los artículos 59 Fracción I, 61 Fracción I y 70 de la Ley De Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, así como el Artículo 140 de Reglamento de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas en Materia Federal.

I.IV.- Señala como su domicilio para todos los efectos legales del presente Convenio, el ubicado en la Calle Roberto Posada Esquina con Calle Comonfort Sin Número, Col. Centro, Código Postal 39300 en esta Ciudad y Puerto de Acapulco de Juárez, Gro. (Antiguo Palacio Municipal).

II. **DECLARA "LA CONTRATISTA" QUE:**

II.1.- Acreditar la existencia legal de la sociedad con el testimonio de la Escritura Pública Número **No. 55647 De Fecha 27 De Septiembre Del 2016** Otorgada Ante la Fe del **Lic. Jorge Ochoa Jimenez, Notario Publico No. 3 Del Distrito Notarial de Tabares.** Con Registro Público de Comercio **No. N-20160277 De Fecha 10 De Octubre Del 2016**, Mandato que a la fecha no le ha sido limitado ni revocado, lo que declara bajo protesta de decir verdad.

II.2.- Las facultades y atribuciones que tiene la **C. Franci Yohana Cisneros Baños,** en su carácter de Representante Legal, para representar a **"EL CONTRATISTA"**, le fueron otorgadas al tenor del instrumento legal antes descrita, mismas que no le han sido revocadas ni limitadas en forma alguna, para representar a la empresa **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.** identificándose con Credencial de Elector número **CSBSFR92080712M200,** expedida por el Instituto Nacional Electoral.

II.3.- Tener establecido su domicilio en **Calle 20, Lt. 7, Col. Icacos Prolongacion, C.P. 39866, 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.

II.4.- Que se encuentra registrado en el padrón de contratistas del Gobierno Municipal de Acapulco de Juárez Gro. con el número de registro **2972** con folio anual numero: **234,** con la especificación en **Edificación y Urbanización** y que dicho registro se encuentra actualmente **vigente.**

II.5.- Su registro federal de contribuyentes es: **CIC160927NK9.**

II.6.- Conoce todos los detalles concernientes a la obra requerida comprometiéndose a la ejecución de este convenio poniéndolo para ello toda su experiencia y conocimiento aplicando los procedimientos más eficientes para la realización y cumplimiento de sus obligaciones.

Expuesto lo anterior **"LAS PARTES"** originalmente pactaron como fecha para el cumplimiento de la obra objeto del contrato original el día **17 de Octubre del 2023,** ya que dicho anticipo fue cobrado el **día 02 de Agosto del 2023,** y que convenir a las partes se ha determinado incrementar el plazo en **13** días más, por lo que deberá terminarse la obra el día **30 de Octubre del 2023**.

Que no se afectan las condiciones que se refieren a la naturaleza y característica esenciales de las cláusulas objeto del **"CONTRATO PRINCIPAL"**, las partes acuerdan celebrar el presente **"Convenio de Diferimiento"**, se sujetará de conformidad con lo estipulado en el artículo 61 fracción I de la Ley De Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, sujetando su compromiso a la forma y términos de las siguientes:

C L Á U S U L A S:

PRIMERA. - El presente convenio, tiene por objeto el diferimiento del plazo de ejecución contractual derivado del atraso en la entrega del anticipo, por lo tanto, se modifican las fechas de inicio como de termino estipuladas en la cláusula tercera del presente **"CONTRATO"**, en virtud de los acontecimientos señalados en la declaración I.III del presente convenio de conformidad con lo señalado en con los artículos 59 Fracción I, 61 Fracción I de la Ley De Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, así como el Artículo 140 de Reglamento de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas supletorio al ordenamiento legal mencionado en este apartado.

SEGUNDA. – "LA SECRETARIA" y **"EL CONTRATISTA"** convienen diferir el plazo de ejecución de los trabajos por lo tanto se establece como nueva fecha el día **18 de Octubre del 2023**, debiendo finalizarlos el **30 de Octubre del 2023**, de conformidad con el programa de reprogramación de obra, en **13 días calendario**,

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort s/n, Col. Centro, C.P. 39300,
Tel. 440 7000 Ext. 4180, Acapulco de Juárez.
www.acapulco.gob.mx GobiernoMunicipaldeAcapulco

que forma parte integral del presente **"Convenio de Diferimiento"** en consecuencia a todo lo anterior **"EL CONTRATISTA"** se sujetara a lo dispuesto por la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, así como al Reglamento de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas supletorio al ordenamiento legal mencionado en este apartado, al programa general de ejecución de los trabajos y a los estipulado en el **"CONTRATO PRINCIPAL"** y sus anexos.

TERCERA. - para quedar plenamente satisfechos sus derechos derivados del **"CONTRATO PRINCIPAL",** que se modifica y por las razones expuestas en este convenio, **"EL CONTRATISTA"** renuncia expresamente a cualquier otra compensación indemnización o pago que pudiera derivar o derive las causas, motivo objeto del presente convenio de diferimiento, salvo los que por ley tiene derecho y en el mismo se estipulan.

CUARTA. - "EL CONTRATISTA" se obliga mantener vigentes las fianzas que garantiza el cumplimiento y el anticipo del **"CONTRATO PRINCIPAL"**, hasta la nueva fecha de término contractual estipulada en la cláusula segunda del presente instrumento jurídico.

QUINTA. - Ambas partes convienen que con excepción de lo que expresamente se estipula en el presente **"Convenio de Diferimiento"**, subsistirán y regirán con toda su fuerza y alcance legal, todas y cada una de las cláusulas del **"CONTRATO PRINCIPAL".**

SEXTA. - para la interpretación y cumplimiento de este convenio, así como para todo aquello que no esté expresamente previsto en el mismo, las partes se someten a la jurisdicción y competencia de los Tribunales de la Ciudad de Acapulco de Juárez Guerrero, por lo tanto **"EL CONTRATISTA"** renuncia al fuero que pudiera corresponderle por razón de su domicilio o por cualquier otra causa.

El presente convenio se firma en la Ciudad de Acapulco de Juárez, Guerrero a los **Dos** días del mes de **Octubre** del año **Dos Mil Veintitrés** en tres tantos y con firmas autógrafas.

POR "LA CONTRATANTE"

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

POR "ELCONTRATISTA"

C. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS.
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARCHIVO-MINUTARIO
LMMR-VHA-LAAT-fcho

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort s/n, Col. Centro, C.P. 39300,
Tel. 440 7000 Ext. 4180. Acapulco de Juárez.
www.acapulco.gob.mx GobiernoMunicipaldeAcapulco

CONVENIO DE AMPLIACION DE PLAZO

CONVENIO DE AMPLIACION DE PLAZO, AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DEL **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIO UNITARIO Y TIEMPO DETERMINADO NO. MAJ-FAISMUN/275-2023/AD,** QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE: **LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ **"LA CONTRATANTE"**, REPRESENTADA POR LA **C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA**, EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS Y POR LA OTRA, LA EMPRESA CONTRATISTA **CONTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.,** REPRESENTADA POR LA **C. FRNCI YOHANA CISNERO BAÑOS** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ **"EL CONTRATISTA"**, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

D E C L A R A C I O N E S:

I. **AMBAS PARTES DECLARAN**:

I.1.- QUE CON FECHA **10 DE JULIO DEL 2023,** CELEBRARON CON LA **C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA**, CON CARGO DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, UN CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO REGISTRADO BAJO EL RUBRO **NO. MAJ-FAISMUN/275-2023/AD,** EN LO SUBSECUENTE, **"EL CONTRATO PRINCIPAL"**, MEDIANTE EL CUAL **"EL CONTRATISTA"**, SE OBLIGA A REALIZAR LOS TRABAJOS DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DEL MISMO, RELATIVOS A LA: **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTECCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE,** EN ESTE MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.

I.2.- EL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, QUEDÓ ESTIPULADO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA, DEL INSTRUMENTO JURÍDICO REFERIDO EN LA DECLARACIÓN QUE ANTECEDE, EL CUAL ASCIENDE A LA CANTIDAD DE**$1,284,331.50 (UN MILLON DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 50/100 M. N.)** MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, ESTABLECIÉNDOSE UNA VIGENCIA DE **90 DÍAS CALENDARIO,** DE CONFORMIDAD CON EL PROGRAMA DE OBRA APROBADO.

1.3.- QUE A LA FECHA, SE HA DETERMINADO MODIFICAR EL PLAZO DEL "CONTRATO PRINCIPAL", POR LO QUE SE REQUIERE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE EN RAZÓN DE LA PROBLEMÁTICA ESPECIAL; UNA VEZ ENTREGADA LA SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO POR CAUSAS NO IMPUTABLES CON FECHA 09 DE OCTUBRE DE 2023 Y LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE POR LA EMPRESA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., A LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, LA RESIDENCIA DE OBRA PROCEDIÓ A LLEVAR A CABO UN ANÁLISIS DETALLADO, OBSERVANDO **PRIMERAMENTE LA IMPOSIBILIDAD DE TRABAJAR EN LA COLONIA** QUE ABARCA ESTE CONTRATO POR MOTIVO **DE LAS SUSPENSIÓN TEMPORAL OCASIONADA POR** LOS INCONVENIENTES Y EL CONFLICTO SOCIAL SURGIDOS EN LA OBRA MENCIONADA LOS CUÁLES DEBIDO A LOS HECHOS OCURRIDOS Y QUE SIGUEN PRESENTES DE LOS CUÁLES TIENE CONOCIMIENTO EL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LA SUPERVISIÓN DEL ÁREA URBANA, LA RESIDENCIA DE OBRAS Y LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL DE LA OBRA DEL LUGAR, YA QUE LA DELINCUENCIA QUE IMPERA EN DICHO LUGAR HAN IMPEDIDO E IMPIDEN EL AVANCE LA EJECUCIÓN Y POR CONSIGUIENTE TERMINACIÓN TOTAL DE LA OBRA CONTRATADA, INFLUYENDO DICHOS INCONVENIENTES Y CONFLICTO SOCIAL EN EL LENTO AVANCE FÍSICO DE LA OBRA ALUDIDA, Y DEBIDO A LOS PRINCIPALES PROBLEMAS DE INSEGURIDAD QUE SE VIVE EN ESTA ZONA DEL MUNICIPIO, Y QUE SIGUEN PRESENTES COMO SE PLASMARON EN LAS ACTAS CIRCUNSTANCIADAS LEVANTADAS DE LOS CUÁLES TIENE CONOCIMIENTO LOS SERVIDORES PÚBLICOS ANTES MENCIONADOS ASÍ COMO LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL DEL LUGAR DONDE SE EJECUTA LA MULTICITADA OBRA, EN CONSECUENCIA DICHA SITUACIÓN PLANTEADA A ESTADO

ORIGINADO QUE NO SE PUEDA TRABAJAR CON REGULARIDAD Y POR CONSIGUIENTE IMPOSIBILITAN CON EL AVANCE A LA EJECUCIÓN Y TERMINACIÓN TOTAL DE LA OBRA CONTRATADA, INFLUYENDO DICHOS INCONVENIENTES Y CONFLICTO SOCIAL EN EL LENTO AVANCE FÍSICO DE LA OBRA ALUDIDA, Y DEBIDO A LOS PRINCIPALES PROBLEMAS DE INSEGURIDAD QUE SE VIVE EN ESTA ZONA DEL MUNICIPIO, DONDE PERSONAS ARMADAS CON FRECUENCIA LLEGAN A BORDO DE VEHÍCULOS AL LUGAR DONDE SE ESTÁ EJECUTANDO LA OBRA. POR LO ANTERIORMENTE DESCRITO SE SOLICITA UNA PRORROGA DE **30 DIAS NATURALES**, PARA PODER TERMINAR LA OBRA SATISFACTORIAMENTE. EL CUAL FUE ANALIZADO Y PROPUESTO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONTRATISTA LA **C. FRANCI YOHANA CISNERO BAÑOS.** REVISADO POR LA RESIDENCIA Y AUTORIZADO POR EL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, EL **C. M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN**.

1.4.- QUE LAS PARTES ORIGINALMENTE PACTARON COMO FECHA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA OBRA OBJETO DEL CONTRATO EL DÍA **30 DE OCTUBRE 2023 (FECHA DIFERIDA),** Y QUE POR CONVENIR A LAS PARTES SE HA DETERMINADO INCREMENTAR EL PLAZO POR **30 DÍAS MÁS**, POR LO QUE DEBERÁ TERMINARSE LA OBRA EL DÍA **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023.**

EXPUESTO LO ANTERIOR, Y CONSIDERANDO QUE NO SE AFECTAN LAS CONDICIONES QUE SE REFIEREN A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICA ESENCIALES DE LAS CLÁUSULAS OBJETO DEL **"CONTRATO PRINCIPAL"**, LAS PARTES ACUERDAN CELEBRAR EL PRESENTE **"CONVENIO DE AMPLIACION DE PLAZO"**, DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 70 PARRAFO PRIMERO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NO. 266, SUJETÁNDOSE A LAS FORMAS Y TÉRMINOS DE LAS SIGUIENTES:

C L Á U S U L A S:

PRIMERA. - EL OBJETO DEL PRESENTE CONVENIO, CONSISTE EN AMPLIAR EL PLAZO MODIFICANDO EN **30 DÍAS** EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LA: **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTECCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE,** EN ESTE MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.

SEGUNDA. - EL PLAZO DE EJECUCIÓN AMPLIADO DE LOS TRABAJOS SERÁ A PARTIR **31 DE OCTUBRE 2023,** DEBIENDO FINALIZARLOS EL **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023,** DE CONFORMIDAD CON EL PROGRAMA DE REPROGRAMACIÓN DE OBRA, EN **30 DÍAS CALENDARIO**, QUE FORMA PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE **"CONVENIO AMPLIACION DE PLAZO".** LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DEBERÁ REALIZARSE CON LA SECUENCIA Y EN EL TIEMPO PREVISTO EN EL NUEVO CALENDARIO FIRMADO POR **"LAS PARTES"** PARA EL PRESENTE CONVENIO, DE ACUERDO AL ARTÍCULO 99 CUARTO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

EL **"CONTRATISTA'** COMUNICARÁ POR ESCRITO A LA **"CONTRATANTE "** LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS DE ACUERDO AL ARTÍCULO 75 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NUMERO 266, PROCEDIENDO LA **"CONTRATANTE** "A VERIFICAR QUE ESTÉN DEBIDAMENTE CONCLUIDOS CONFORME A LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO Y CONVENIO MODIFICATORIO; UNA VEZ QUE SE HAYA CONSTATADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, EL "CONTRATISTA PROCEDERÁ AL CIERRE ADMINISTRATIVO.

TERCERA. - "LAS PARTES" CONVIENEN Y ESTÁN DE ACUERDO EN QUE NO SE MODIFICA EL MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA **NO. MAJ-FAISMUN/275-2023/AD,**

CUARTA. - "EL CONTRATISTA" EXPRESA SU CONFORMIDAD CON LAS MODIFICACIONES A QUE SE REFIEREN LAS CLÁUSULAS ANTERIORES Y SE OBLIGA A REALIZAR LOS TRABAJOS DE ACUERDO AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DETALLADOS POR CONCEPTOS, CANTIDADES E IMPORTES CORRESPONDIENTES Y QUE DEBIDAMENTE FIRMADO POR

"LAS PARTES" FORMANDO PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE CONVENIO MODIFICATORIO Y DEL CONTRATO PRINCIPAL.

QUINTA. - "LA CONTRATISTA" SE OBLIGA A MANTENER VIGENTES LAS FIANZAS DE ANTICIPO Y DE ENDOSO DE CUMPLIMIENTO. LAS FIANZAS SOLO PODRÁN CANCELARSE A SOLICITUD POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS COMPROMETIÉNDOSE LA AFIANZADORA A PAGAR LA CANTIDAD IMPORTE DE LA FIANZA Y SUS ACCESORIOS, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA PLENAMENTE CON SUS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS CON LA **"CONTRATANTE"**; ACEPTANDO EL SEGUIR AFIANZANDO EN LOS CASOS DE PRÓRROGA O ESPERA QUE SE LE OTORGA A **"EL CONTRATISTA"** EN LOS TÉRMINOS Y PLAZOS, SIN NECESIDAD DE AVISO ESCRITO.

SEXTA. - "LAS PARTES", CONVIENEN EN QUE EL PRESENTE CONVENIO MODIFICATORIO DE PLAZO SE INCORPORE AL CONTRATO PRINCIPAL SUSCRITO EL **10 DE JULIO DE 2023** PARA QUE FORME PARTE INTEGRAL DEL MISMO.

SEPTIMA. - "LAS PARTES" QUE FIRMAN ESTE CONVENIO MANIFIESTAN QUE NO EXISTE CAUSA ALGUNA DE NULIDAD, NI LESIÓN, DOLO, MALA FE. O VICIOS DE CONSENTIMIENTO, TODA VEZ QUE SE HAN NEGOCIADO LIBREMENTE TODOS Y CADA UNO DE LOS TERMINOS POR LO QUE DESDE AHORA RENUNCIAN EXPRESAMENTE LAS ACCIONES QUE POR TAL MOTIVO SE QIIERPONER EN SU INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO.

EL PRESENTE CONVENIO SE FIRMA EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO A LOS **VEINTITRES** DÍAS DEL MES DE **OCTUBRE** DEL AÑO **DOS MIL VEINTITRES** EN TRES TANTOS Y CON FIRMAS AUTÓGRAFAS.

POR "LA CONTRATANTE"

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS

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

POR "EL CONTRATISTA"

C. FRANCI YOHANA CISNERO BAÑOS
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA,
S.A. DE C.V.,

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL CONVENIO DE AMPLIACIÓN DE PERIODO DE EJECUCIÓN NO. MAJ-FAISMUN/275-2023/AD, CELEBRADO 'ENTRE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS Y LA EMPRESA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE DE ESTE PUERTO DE ACAPULCO DE JUAREZ GUERRERO.

ARCHIVO-MINUTARIO
LMMR/AGV/LAAT/fcho

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

DICTAMEN TÉCNICO PARA JUSTIFICAR LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIO DE AMPLIACION DE PLAZO

Dictamen técnico que funda y motiva la justificación para celebrar un convenio que modifica las condiciones originalmente pactadas en el Contrato de Obra Pública sobre la base de Precios Unitarios y Tiempo Determinado Numero **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**. Referente a la obra denominada **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA** ubicada en la **COL. DEL TANQUE** de este Municipio de Acapulco de Juárez Guerrero, asignada mediante la modalidad de Asignación Directa a la Empresa Contratista denominada: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.,** representada legalmente por la **C. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS**. Con el propósito de dar cumplimiento a lo establecido en el primer y segundo párrafo del artículo 70 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y los artículos números 99 y 100, del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se presenta el siguiente Dictamen Técnico para Justificar la formalización de Convenio Adicional en los alcances al Contrato de obras Publicas antes referido de conformidad con lo siguiente:

Objeto del contrato original:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE DE ESTE MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO
Monto del contrato original:	$ 1,284,331.50 S/IVA $ 205,493.04 IVA $ 1,489,824.54 C/IVA
Vigencia del contrato original:	90 días, inicio 20 de Julio de 2023, terminación al 17 de octubre de 2023.
Fecha de terminación diferida:	30 de octubre de 2023.
Fecha de terminación prorrogada:	29 de Noviembre de 2023.
Contratista:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.,
Fundamento Legal	Artículo 70 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero No. 266, artículos 99 y 100 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas (RLOPSRM), Cláusula DECIMA CUARTA, denominada "Ampliación del Plazo", del contrato registrado con el número: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD.
Ubicación:	Col. Del tanque de Acapulco de Juárez, Gro.

I.- OBJETIVO:

Contar con el dictamen técnico a que se refiere el artículo 99 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados Con Las Mismas, que permita justificar la modificación del plazo de ejecución del contrato de obra pública en la modalidad de precio unitario y tiempo determinado **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD,** relativo a los trabajos de la **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE DE ESTE MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO,** celebrado entre el H. Ayuntamiento de Acapulco de Juárez a través de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas y la empresa **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.,** formalizando a su vez un convenio que modifique la Cláusula TERCERA. - Plazo de Ejecución, del instrumento jurídico en cuestión, sin alterar el objeto del mismo.

II.- ANTECEDENTES

El H. Ayuntamiento a través de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas y la empresa **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.,** celebraron un contrato de obra pública a precio alzado y tiempo determinado registrado con el número **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** cuyo objetivo es la **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE DE ESTE MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO,** el cual se suscribe el día 10 de julio de 2023, estableciendo lo siguiente en el contrato que nos ocupa:

a) Se estableció en la cláusula SEGUNDA del contrato de referencia el monto de los trabajos, por la cantidad de **$1,284,331.50 (UN MILLÓN DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 50/100 M.N),** más el impuesto al valor agregado **$205,493.04 (DOSCIENTOS CINCO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 04/100 M.N.)**, que da un total de **$1,489,824.54 (UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVEMIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 M.N.).**

b) Que en la cláusula TERCERA denominada "plazo de ejecución" se establece que el contratista se obliga a ejecutar los trabajos objeto de este contrato en 90 (NOVENTA DIAS) días naturales a partir del día 20 de Julio de 2023, de conformidad con el programa de ejecución general que forma parte del presente contrato como anexo. Por lo que en consecuencia la fecha de terminación de los trabajos es para el día 17 de Octubre de 2023.

c) Que en la cláusula VIGÉSIMA del contrato denominada "vigencia", se establece que el presente contrato tendrá vigencia a partir de la fecha de su firma y hasta que se formalice el acto jurídico mediante el cual se extingan en su totalidad los derechos y obligaciones de las partes del contrato.

La Obra tiene como fecha de inicio el 20 de julio del 2023, y terminación hasta el día 17 de Octubre del 2023, con fecha 02 de Agosto del 2023, fue recibió el anticipo del 30% pactado en la cláusula QUINTA del Contrato **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**, por lo que el contratista solicito el diferimiento respectivo por el atraso del anticipo de acuerdo con el programa de ejecución como lo estipulan los Artículos 61 de la Ley de Obras Públicas y Sus Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y 140, del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, aplicado de manera supletoria a la Ley de Obras Públicas y Sus Servicios del Estado de Guerrero Número 266, teniendo una fecha de terminación del 17 de Octubre del año en curso.

Una vez entregada la solicitud de ampliación de plazo por causas no imputables con fecha 27 de Octubre de 2023 y la documentación soporte por la empresa **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.,** a la Dirección de Obras Públicas, la residencia de obra procedió a llevar a cabo un análisis detallado, observando **primeramente la imposibilidad de trabajar en la Colonia** que abarca este contrato por motivo **de las suspensión temporal ocasionada por** los inconvenientes y el conflicto social surgidos en la obra mencionada los cuáles debido a los hechos ocurridos y que siguen presentes de los cuáles tiene conocimiento el director de obras públicas así como el jefe del departamento de la supervisión del área rural, la residencia de obras y los integrantes del comité de participación social de

la obra del lugar, ya que la delincuencia que impera en dicho lugar han impedido e impiden el avance la ejecución y por consiguiente terminación total de la obra contratada, influyendo dichos inconvenientes y conflicto social en el lento avance físico de la obra aludida, y debido a los principales problemas de mencionados así como los integrantes del comité de participación social del lugar donde se ejecuta la multicitada obra, en consecuencia dicha situación planteada a estado originado que no se pueda trabajar con regularidad y por consiguiente imposibilitan con el avance a la ejecución y terminación total de la obra contratada, influyendo dichos inconvenientes y conflicto social en el lento avance físico de la obra aludida, y debido a los principales problemas de inseguridad que se vive en esta zona del municipio, donde personas armadas con frecuencia llegan a bordo de vehículos al lugar donde se está ejecutando la obra.

Bajo estas condiciones se autoriza se realice la ampliación de plazo del contrato de origen anteriormente citado, en los términos que señala la ley; esto sin modificar los precios unitarios contratados o la calidad de la obra, además de cumplir con las especificaciones generales y particulares del proyecto original, ya que la empresa comprueba el retraso de los trabajos por causas no imputables a la contratista.

En virtud de lo antes expuesto se hace necesario regularizar el contrato en cuestión, -

III.- JUSTIFICACIONES TÉCNICO – ADMINISTRATIVAS

De acuerdo a lo expuesto en el capítulo denominado Antecedentes del presente Dictamen y derivado de la solicitud del contratista, se hace necesario modificar la cláusula tercera del contrato denominada "Plazo de ejecución", como ya se mencionó anteriormente, de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 70 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y la cláusula sexta del instrumento jurídico en cuestión, **el periodo de ejecución del contrato se prorrogo en 30 días naturales del 30 de Octubre de 2023 al 29 de Noviembre 2023, por problemas de inseguridad surgidos en la obra mencionada los cuáles debido a los hechos ocurridos y que siguen presentes de los cuáles tiene conocimiento el director de obras públicas el jefe del departamento de la supervisión del área rural, la residencia de obras y los integrantes del comité de participación social de la obra del lugar, ya que la delincuencia que impera en dicho lugar han impedido e impiden el avance la ejecución y por consiguiente terminación total de la obra contratada, influyendo dichos inconvenientes y conflicto social en el lento avance físico de la obra aludida, y debido a los principales problemas de inseguridad que se vive en esta zona del municipio, y que siguen presentes como se plasmaron en las actas circunstanciadas levantadas de los cuáles tiene conocimiento los servidores públicos antes mencionados así como los integrantes del comité de participación social del lugar donde se ejecuta la multicitada obra, en consecuencia dicha situación planteada a estado originado que no se pueda trabajar con regularidad y por consiguiente imposibilitan con el avance a la ejecución y terminación total de la obra contratada, influyendo dichos inconvenientes y conflicto social en el lento avance físico de la obra aludida, y debido a los principales problemas de inseguridad que se vive en esta zona del municipio, donde personas armadas con frecuencia llegan a bordo de vehículos al lugar donde se está ejecutando la obra.**

IV.- ESPECIFICACIONES DE CONVENIO

Objeto del convenio:	Celebración del convenio modificatorio en plazo del contrato de obra pública en la modalidad de precio unitario y tiempo determinado registrado con el número No. MAJ-FAISMUN/275-2023/AD, relativo a los trabajos de **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE DE ESTE MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO,.**

Monto total contractual	$ 1,284,331.50 S/IVA $ 205,493.04 IVA $ 1,489,824.54 C/IVA
Días solicitados para la ampliación de plazo	**30 días naturales** después de la fecha de terminación de su contrato original diferida que fue el **30 de octubre 2023 quedando una nueva fecha de terminación 29 de noviembre del 2023.**
Plazo y periodo total de la ejecución de los trabajos	**133** días, comprendidos del **20 de Julio 2023 al 29 de Noviembre de 2023.**

V.- FUNDAMENTO LEGAL:

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 70 de Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero No. 266, establece que:

> ***"Las dependencias, entidades y ayuntamientos podrán, dentro de su presupuesto autorizado, bajo su responsabilidad y por razones fundadas y explícitas, modificar los contratos sobre la base de precios unitarios y mixtos en la parte correspondiente, mediante convenios, siempre y cuando estos, considerados conjunta o separadamente, no rebasen el veinticinco por ciento del monto o del plazo pactados en el contrato, ni impliquen variaciones sustanciales al proyecto original, ni se celebren para eludir en cualquier forma el cumplimiento de la Ley.***
>
> ***Si las modificaciones exceden el porcentaje indicado, pero no varían el objeto del proyecto, se podrán celebrar convenios adicionales entre las partes respecto de las nuevas condiciones. Estos convenios deberán ser autorizados bajo la responsabilidad del titular del área responsable de la contratación de los trabajos. Dichas modificaciones no podrán, en modo alguno afectar las condiciones que se refieran a la naturaleza y características esenciales del objeto del contrato original, ni convenirse para eludir en cualquier forma el cumplimiento de esta Ley..."***

En ese mismo tenor los siguientes artículos del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios relacionados con las Mismas que a la letra se transcribe nos menciona:

> ***Artículo 99.- Si durante la vigencia del contrato existe la necesidad de modificar el monto o el plazo de ejecución de los trabajos, la dependencia o entidad procederá a celebrar el convenio correspondiente con las nuevas condiciones, debiendo el residente sustentarlo en un dictamen técnico que funde y motive las causas que lo originan.***
>
> ***En cualquier momento se podrán modificar las especificaciones del proyecto cuando, derivado de un avance tecnológico, de ingeniería, científico o de cualquier otra naturaleza, se justifique que la variación de dichas especificaciones representa la obtención de mejores condiciones para el Estado.***
>
> ***El conjunto de los programas de ejecución que se deriven de las modificaciones a los contratos, integrará el programa de ejecución convenido en el contrato, con el cual se medirá el avance físico de los trabajos.***
>
> ***Los convenios modificatorios a los contratos deberán formalizarse por escrito por parte de las dependencias y entidades, los cuales deberán ser suscritos por el servidor público que haya firmado el contrato, quien lo sustituya o quien esté facultado para ello. Tratándose de fianza, el ajuste correspondiente se realizará conforme a lo dispuesto por la fracción II y el último párrafo del artículo 98 del presente Reglamento.***

Artículo 100.- Las modificaciones a los contratos podrán realizarse por igual en aumento que en reducción. 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 originalmente pactado; en tanto que, si es al monto, la comparación será con base en el monto original del contrato.

Las modificaciones al plazo serán independientes a las modificaciones al monto, debiendo considerarse en forma separada, aun cuando para fines de su formalización puedan integrarse en un solo documento.

Para el caso que nos ocupa el convenio modificatorio en plazo es por incremento **30 días** naturales, lo que representa un incremento porcentual del **33.33%** con respecto al plazo originalmente pactado, no obstante que representa un incremento mayor al 25 % del plazo, dicho incremento no afecta el objeto del contrato, y no será sujeto de variación de los costos indirectos y de financiamiento, aceptando las partes respetar los costos iniciales en el momento de la adjudicación.

De continuidad con lo anterior, y en estricto apego a lo especificado en el artículo 99 del RLOPSR, mismo que dispone que "Si durante la vigencia del contrato existe la necesidad de modificar el monto o el plazo de ejecución de los trabajos, la dependencia o entidad procederá a celebrar el convenio correspondiente con las nuevas condiciones, debiendo el residente sustentarlo en un dictamen técnico que funde y motive las causas que lo originan.

En cualquier momento se podrán modificar las especificaciones del proyecto cuando, derivado de un avance tecnológico, de ingeniería, científico o de cualquier otra naturaleza, se justifique que la variación de dichas especificaciones representa la obtención de mejores condiciones para el Estado.

Para los efectos del artículo 70 de la Ley No. 266, ***"...Una vez que se tengan determinadas las posibles modificaciones al contrato respectivo, la celebración oportuna de los convenios será responsabilidad de la dependencia, entidad o ayuntamiento de que se trate..."***

VI.- DICTAMEN

Derivado de todo lo anterior, se determina que es necesario llevar a cabo un convenio modificatorio en el plazo de ejecución, del cual se mantienen los mismos volúmenes de ejecución de obra considerados en el contrato inicial, mismo que dará como resultado el cumplimiento del número de acciones a ejecutar y se cumplirá el compromiso con las personas beneficiadas.

La Dirección de Obras Públicas de la Secretaría de Desarrollo Urbano y obras Públicas, por conducto de la Residencia de Obras Públicas, en cumplimiento de las atribuciones y obligaciones que se establecen en el Artículo 70 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y a los artículos 99 y 100 del RLOPSRM, dictamina conveniente a los intereses de la Dependencia y plenamente justificable ampliar por primera ocasión el plazo de ejecución de los trabajos por **30 días** naturales lo que representa un incremento porcentual del **33.33 %** con respecto al plazo originalmente pactado, sin afectar el objeto esencial del contrato.

Con base en lo anterior, se modifica el contrato de obra pública referido, por lo tanto, el presente dictamen sustenta la formalización entre las partes del convenio correspondiente.

Se firma el presente en las instalaciones que ocupa la Dirección de Obras Públicas, en la Ciudad de Acapulco de Juárez, Guerrero a los **Veintisiete** días del mes de **Octubre** del año **Dos Mil Veintitrés** en tres tantos y con firmas autógrafas.

POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

FORMULÓ

C. ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENCIA DEOBRAS PÚBLICAS DEL AREA RURAL.

AUTORIZÓ

C. ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRAS PÚBLICAS DEL AREA RURAL.

AUTORIZO

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

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	ESTIMACION No. **02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
		No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	FECHA:	**29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO	IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$ 1,489,824.54	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023	**$ 446,947.36**	**02 DE AGOSTO DEL 2023**

ESTIMACION	PERIODO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IVA	5 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
01 (UNO)	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023	$ 1,032,862.62	$ 165,258.02	$ 5,164.31	$ 5,164.31	$ 359,436.19	$ 369,764.81	$ 828,355.83
02 (DOS) Y FINIQUITO	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023	$ 251,468.88	$ 40,235.02	$ 1,257.34	$ 1,257.34	$ 87,511.17	$ 90,025.85	$ 201,678.05
	TOTAL	**$ 1,284,331.50**	$ 205,493.04	$ 6,421.65	$ 6,421.65	$ 446,947.36	$ 459,790.66	$ 1,030,033.88
	SALDO	**$ -**		**SALDO POR AMORTIZAR**		**$ -**		

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	COL. DEL TANQUE	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	FECHA:	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A01	TRABAJOS PRELIMINARES	$ 3,814.82
A02	TERRACERIAS MURO	$ 21,507.16
A03	MURO DE CONTENCION	$ 69,513.03
A04	TERRACERIAS	$ 19,903.89
A05	INSTALACION HIDRAULICA	$ -
A06	INSTALACION SANITARIA	$ 7,753.53
A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS	$ 127,129.14
A08	ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 1,847.31
	TOTAL DE PARTIDAS $	251,468.88
	SUBTOTAL $	251,468.88
	16 % IVA $	40,235.02
	TOTAL $	291,703.90

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 291,703.90 (DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SETECIENTOS TRES PESOS 90/100 M.N.)

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 80.42%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL 19.58%
AVANCE FINANCIERO TOTAL 100.00%

AVANCE FISICO 100.00%

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N				ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	FECHA:	**29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	HOJA: 01 DE: 05
		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A01	**TRABAJOS PRELIMINARES**								
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$ 18.09	414.00	0.00	210.88	210.88	0.00	$ 3,814.82
DEM-REG	DEMOLICION DE REGISTRO SANITARIO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO.	PZA	$ 550.80	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
1-0011	DEMOLICION A MANO DE MUROS DE TABICON Y BLOCK DE 14cm DE ESPESOR, INCLUYE: DALAS Y CASTILLOS HASTA 2.50 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: ACARREOS DE MATERAL PROD. DE DEMOLICION EN 1a. ESTACION	M2	$ 112.40	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
1-0007	DEMOLICION A MANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES A BASE DE CONCRETO ARMADO, CUALQUIER SECCION, RECUPERACION DE ACERO, INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION EN 1ra. ESTACION.	M3	$ 1,290.43	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
RETTUB	RETIRO DE TUBERIA DE DRENAJE SANITARIO POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESMANTELAMIENTO A LUGAR DE ACOPIO.	ML	$ 111.84	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
								TOTAL DE TRABAJOS PRELIMINARES:	**$ 3,814.82**
A02	**TERRACERIAS MURO**								
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 483.92	60.96	101.29	36.29	137.58	76.62	$ 17,561.46
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	$ 220.43	112.88	79.99	17.90	97.89	0.00	$ 3,945.70
								SUBTOTAL ESTA HOJA	**$ 25,321.98**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO	
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023	
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	FECHA:	**29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023	
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	HOJA:	02 DE: 05
		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
EX-MAT2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$ 55.70	142.23	177.51	0.00	177.51	35.28	$ -
								TOTAL DE TERRACERIAS MURO:	**$ 21,507.16**
A03	**MURO DE CONTENCION**								
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$ 2,717.30	230.00	210.99	25.581653	236.571653	6.571653	$ 69,513.03
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	$ 418.00	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 140.71	80.00	21.68	0.00	21.68	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	$ 144.55	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
								TOTAL DE MURO DE CONTENCION:	**$ 69,513.03**
A04	**TERRACERIAS**								
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$ 43.44	62.21	650.40	0.00	650.40	588.19	$ -
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$ 31.09	414.75	0.00	173.51	173.51	0.00	$ 5,394.43
								SUBTOTAL ESTA HOJA:	**$ 74,907.46**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO	
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023	
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	FECHA:	**29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023	
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	HOJA:	03 DE: 05
		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
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	$ 418.14	82.95	0.00	34.70	34.70	0.00	$ 14,509.46
							TOTAL DE TERRACERIAS:		**$ 19,903.89**
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**								
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	$ 1,143.39	5.00	9.00	0.00	9.00	4.00	$ -
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 345.03	75.00	38.55	0.00	38.55	0.00	$ -
							TOTAL DE INSTALACION HIDRAULICA:		**$ -**
A06	**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	$ 787.16	75.00	31.20	9.85	41.05	0.00	$ 7,753.53
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$ 546.54	6.00	3.17	0.00	3.17	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	$ 1,894.05	5.00	6.00	0.00	6.00	1.00	$ -
							SUBTOTAL ESTA HOJA		**$ 22,262.99**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N				ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	FECHA:	**29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	HOJA: 04 DE: 05
		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	$ 479.43	5.00	6.00	0.00	6.00	1.00	$ -
28-0414	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 21,285.31	2.00	2.00	0.00	2.00	0.00	$ -
								TOTAL DE INSTALACION SANITARIA:	**$ 7,753.53**
A07	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**								
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	$ 502.16	70.00	0.00	4.07	4.07	0.00	$ 2,043.79
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM. CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM., CURADO CON CURACRETO , VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	$ 655.14	358.80	0.00	175.20	175.20	0.00	$ 114,780.53
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$ 32.83	190.00	0.00	104.52	104.52	0.00	$ 3,431.39
								SUBTOTAL ESTA HOJA:	**$ 120,255.71**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

ESTIMACIÓN				ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO	
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	COL. DEL TANQUE	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	FECHA:	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023	
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD	HOJA:	05 DE: 05
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$ 15.67	190.00	0.00	104.52	104.52	0.00	$ 1,637.83
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.	ML	$ 436.30	38.64	0.00	12.00	12.00	0.00	$ 5,235.60
12-0236	RAMPA A BASE PISO DE CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	$ 572.00	12.50	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
29-0425	BARANDAL HECHO A BASE TUBO DE Fo.Ga. DE 2 1/2" Ced.40., CON APOYOS DE 1.0 Mts., EMPOTRADOS EN TRABES MEDIANTE PLACA DE ACERO DE 1/2", INCLUYE: APLICACION DE PRIMARIO Y PINTURA ESMALTE Mca. COMEX O SIMILAR.	ML	$ 1,341.32	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
								TOTAL DE OBRAS COMPLEMENTARIAS:	$ 127,129.14
A08	ACARREOS Y LIMPIEZA								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$ 207.67	94.32	1,179.78	0.00	1,179.78	1,085.46	$ -
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)	M3	$ 334.32	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	$ 8.76	357.82	0.00	210.88	210.88	0.00	$ 1,847.31
								TOTAL DE ACARREOS Y LIMPIEZA:	$ 1,847.31
								SUBTOTAL ESTA HOJA	$ 8,720.74
								TOTAL DE ESTIMACION	$ 251,468.88

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

No. DE OBRA: MAJ/275 NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA CONSTRUCTORA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. FECHA: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO No. DE CONTRATO MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS) Y FINIQUITO MONTO CONTRATADO: $1,489,824.54 HOJA: 01

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: ADJUDICACION DIRECTA MONTO TOTAL ESTIMADO: $1,489,824.54 DE: 06

ESOR-07 REV-01

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A01	**TRABAJOS PRELIMINARES**														
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	414.00	$ 18.09	$ 7,489.26	210.88	$ 18.09	$ 3,814.82	203.12	$ 18.09	$ 3,674.44	0.00	$ 18.09	$ -	02 (DOS) Y FINIQUITO
DEM-REG	DEMOLICION DE REGISTRO SANITARIO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO.	PZA	5.00	$ 550.80	$ 2,754.00	0.00	$ 550.80	$ -	5.00	$ 550.80	$ 2,754.00	0.00	$ 550.80	$ -	
1-0011	DEMOLICION A MANO DE MUROS DE TABICON Y BLOCK DE 14cm DE ESPESOR, INCLUYE: DALAS Y CASTILLOS HASTA 2.50 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: ACARREOS DE MATERAL PROD. DE DEMOLICION EN 1a. ESTACION	M2	7.00	$ 112.40	$ 786.80	0.00	$ 112.40	$ -	7.00	$ 112.40	$ 786.80	0.00	$ 112.40	$ -	
1-0007	DEMOLICION A MANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES A BASE DE CONCRETO ARMADO, CUALQUIER SECCION, RECUPERACION DE ACERO, INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION EN 1ra. ESTACION.	M3	1.00	$ 1,290.43	$ 1,290.43	0.00	$ 1,290.43	$ -	1.00	$ 1,290.43	$ 1,290.43	0.00	$ 1,290.43	$ -	
RETTUB	RETIRO DE TUBERIA DE DRENAJE SANITARIO POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESMANTELAMIENTO A LUGAR DE ACOPIO.	ML	30.00	$ 111.84	$ 3,355.20	0.00	$ 111.84	$ -	30.00	$ 111.84	$ 3,355.20	0.00	$ 111.84	$ -	
	TOTAL DE TRABAJOS PRELIMINARES:				$ 15,675.69			$ 3,814.82			$ 11,860.87			$ -	
A02	**TERRACERIAS MURO**														
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	60.96	$ 483.92	$ 29,499.76	137.58	$ 483.92	$ 66,577.72	0.00	$ 483.92	$ -	76.62	$ 483.92	$ 37,077.96	01 (UNO), 02 (DOS) Y FINIQUITO
	TOTAL ESTA HOJA				$ 45,175.45			$ 70,392.54			$ 11,860.87			$ 37,077.96	

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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL	DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ	M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMÁN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

No. DE OBRA: MAJ/275 NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA CONSTRUCTORA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. FECHA: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO No. DE CONTRATO MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS) Y FINIQUITO MONTO CONTRATADO: $1,489,824.54 HOJA: 02

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: ADJUDICACION DIRECTA MONTO TOTAL ESTIMADO: $1,489,824.54 DE: 06

ESOR-07 REV-01

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	112.88	$ 220.43	$ 24,882.14	97.89	$ 220.43	$ 21,577.90	14.99	$ 220.43	$ 3,304.24	0.00	$ 220.43	$ -	01 (UNO), 02 (DOS) Y FINIQUITO
EX-MAT2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	142.23	$ 55.70	$ 7,922.21	177.51	$ 55.70	$ 9,887.31	0.00	$ 55.70	$ -	35.28	$ 55.70	$ 1,965.10	01 (UNO)
	TOTAL DE TERRACERIAS MURO:				**$ 62,304.11**			**$ 98,042.93**			**$ 3,304.24**			**$ 39,043.06**	
A03	**MURO DE CONTENCION**														
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	230.00	$ 2,717.30	$ 624,979.00	236.571653	$ 2,717.30	$ 642,836.16	0.00	$ 2,717.30	$ -	6.571653	$ 2,717.30	$ 17,857.16	01 (UNO), 02 (DOS) Y FINIQUITO
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	45.00	$ 418.00	$ 18,810.00	0.00	$ 418.00	$ -	45.00	$ 418.00	$ 18,810.00	0.00	$ 418.00	$ -	
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	80.00	$ 140.71	$ 11,256.80	21.68	$ 140.71	$ 3,050.59	58.32	$ 140.71	$ 8,206.21	0.00	$ 140.71	$ -	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	100.00	$ 144.55	$ 14,455.00	0.00	$ 144.55	$ -	100.00	$ 144.55	$ 14,455.00	0.00	$ 144.55	$ -	
	TOTAL DE MURO DE CONTENCION:				**$ 669,500.80**			**$ 645,886.75**			**$ 41,471.21**			**$ 17,857.16**	
				TOTAL ESTA HOJA	$ 702,305.15			$ 677,351.96			$ 44,775.45			$ 19,822.26	

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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMÁN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

No. DE OBRA: MAJ/275 NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA CONSTRUCTORA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. FECHA: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO No. DE CONTRATO MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS) Y FINIQUITO MONTO CONTRATADO: $1,489,824.54 HOJA: 03

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: ADJUDICACION DIRECTA MONTO TOTAL ESTIMADO: $1,489,824.54 DE: 06

ESOR-07 REV-01

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A04	**TERRACERIAS**														
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	62.21	$ 43.44	$ 2,702.40	650.40	$ 43.44	$ 28,253.38	0.00	$ 43.44	$ -	588.19	$ 43.44	$ 25,550.98	01 (UNO)
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	414.75	$ 31.09	$ 12,894.58	173.51	$ 31.09	$ 5,394.43	241.24	$ 31.09	$ 7,500.15	0.00	$ 31.09	$ -	02 (DOS) Y FINIQUITO
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	82.95	$ 418.14	$ 34,684.71	34.70	$ 418.14	$ 14,509.46	48.25	$ 418.14	$ 20,175.25	0.00	$ 418.14	$ -	02 (DOS) Y FINIQUITO
	TOTAL DE TERRACERIAS:				**$ 50,281.69**			**$ 48,157.27**			**$ 27,675.40**			**$ 25,550.98**	
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**														
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	5.00	$ 1,143.39	$ 5,716.95	9.00	$ 1,143.39	$ 10,290.51	0.00	$ 1,143.39	$ -	4.00	$ 1,143.39	$ 4,573.56	01 (UNO)
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	75.00	$ 345.03	$ 25,877.25	38.55	$ 345.03	$ 13,300.91	36.45	$ 345.03	$ 12,576.34	0.00	$ 345.03	$ -	01 (UNO)
	TOTAL DE INSTALACION HIDRAULICA:				**$ 31,594.20**			**$ 23,591.42**			**$ 12,576.34**			**$ 4,573.56**	
A06	**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	75.00	$ 787.16	$ 59,037.00	41.05	$ 787.16	$ 32,312.92	33.95	$ 787.16	$ 26,724.08	0.00	$ 787.16	$ -	01 (UNO), 02 (DOS) Y FINIQUITO
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	6.00	$ 546.54	$ 3,279.24	3.17	$ 546.54	$ 1,732.53	2.83	$ 546.54	$ 1,546.71	0.00	$ 546.54	$ -	01 (UNO)
	TOTAL ESTA HOJA				$ 144,192.13			$ 105,794.14			$ 68,522.53			$ 30,124.54	

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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMÁN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

No. DE OBRA: MAJ/275 NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA CONSTRUCTORA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. FECHA: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO No. DE CONTRATO MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS) Y FINIQUITO MONTO CONTRATADO: $1,489,824.54 HOJA: 04

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: ADJUDICACION DIRECTA MONTO TOTAL ESTIMADO: $1,489,824.54 DE: 06

ESOR-07 REV-01

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
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	5.00	$ 1,894.05	$ 9,470.25	6.00	$ 1,894.05	$ 11,364.30	0.00	$ 1,894.05	$ -	1.00	$ 1,894.05	$ 1,894.05	01 (UNO)
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	5.00	$ 479.43	$ 2,397.15	6.00	$ 479.43	$ 2,876.58	0.00	$ 479.43	$ -	1.00	$ 479.43	$ 479.43	01 (UNO)
28-0414	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$ 21,285.31	$ 42,570.62	2.00	$ 21,285.31	$ 42,570.62	0.00	$ 21,285.31	$ -	0.00	$ 21,285.31	$ -	01 (UNO)
	TOTAL DE INSTALACION SANITARIA:				**$ 116,754.26**			**$ 90,856.95**			**$ 28,270.79**			**$ 2,373.48**	
A07	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**														
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	70.00	$ 502.16	$ 35,151.20	4.07	$ 502.16	$ 2,043.79	65.93	$ 502.16	$ 33,107.41	0.00	$ 502.16	$ -	02 (DOS) Y FINIQUITO
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM. CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM., CURADO CON CURACRETO , VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	358.80	$ 655.14	$ 235,064.23	175.20	$ 655.14	$ 114,780.53	183.60	$ 655.14	$ 120,283.70	0.00	$ 655.14	$ -	02 (DOS) Y FINIQUITO
				TOTAL ESTA HOJA	$ 324,653.45			$ 173,635.82			$ 153,391.11			$ 2,373.48	

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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMÁN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

No. DE OBRA: MAJ/275 NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA CONSTRUCTORA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. FECHA: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO No. DE CONTRATO MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS) Y FINIQUITO MONTO CONTRATADO: $1,489,824.54 HOJA: 05

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: ADJUDICACION DIRECTA MONTO TOTAL ESTIMADO: $1,489,824.54 DE: 06

ESOR-07 REV-01

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	190.00	$ 32.83	$ 6,237.70	104.52	$ 32.83	$ 3,431.39	85.48	$ 32.83	$ 2,806.31	0.00	$ 32.83	$ -	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	190.00	$ 15.67	$ 2,977.30	104.52	$ 15.67	$ 1,637.83	85.48	$ 15.67	$ 1,339.47	0.00	$ 15.67	$ -	02 (DOS) Y FINIQUITO
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.	ML	38.64	$ 436.30	$ 16,858.63	12.00	$ 436.30	$ 5,235.60	26.64	$ 436.30	$ 11,623.03	0.00	$ 436.30	$ -	02 (DOS) Y FINIQUITO
12-0236	RAMPA A BASE PISO DE CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	12.50	$ 572.00	$ 7,150.00	0.00	$ 572.00	$ -	12.50	$ 572.00	$ 7,150.00	0.00	$ 572.00	$ -	
29-0425	BARANDAL HECHO A BASE TUBO DE Fo.Ga. DE 2 1/2" Ced.40., CON APOYOS DE 1.0 Mts., EMPOTRADOS EN TRABES MEDIANTE PLACA DE ACERO DE 1/2", INCLUYE: APLICACION DE PRIMARIO Y PINTURA ESMALTE Mca. COMEX O SIMILAR.	ML	6.00	$ 1,341.32	$ 8,047.92	0.00	$ 1,341.32	$ -	6.00	$ 1,341.32	$ 8,047.92	0.00	$ 1,341.32	$ -	
	TOTAL DE OBRAS COMPLEMENTARIAS:				**$ 311,486.98**			**$ 127,129.14**			**$ 184,357.84**			**$ -**	
A08	**ACARREOS Y LIMPIEZA**														
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	94.32	$ 207.67	$ 19,587.43	1,179.78	$ 207.67	$ 245,004.91	0.00	$ 207.67	$ -	1085.46	$ 207.67	$ 225,417.48	01 (UNO)
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)	M3	12.00	$ 334.32	$ 4,011.84	0.00	$ 334.32	$ -	12.00	$ 334.32	$ 4,011.84	0.00	$ 334.32	$ -	
	TOTAL ESTA HOJA				$ 64,870.82			$ 255,309.73			$ 34,978.57			$ 225,417.48	

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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL	DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ	M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMÁN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

No. DE OBRA: MAJ/275 NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA CONSTRUCTORA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. FECHA: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO No. DE CONTRATO MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS) Y FINIQUITO MONTO CONTRATADO: $1,489,824.54 HOJA: 06

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: ADJUDICACION DIRECTA MONTO TOTAL ESTIMADO: $1,489,824.54 DE: 06

ESOR-07 REV-01

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	357.82	$ 8.76	$ 3,134.50	210.88	$ 8.76	$ 1,847.31	146.94	$ 8.76	$ 1,287.19	0.00	$ 8.76	$ -	02 (DOS) Y FINIQUITO
	TOTAL DE ACARREOS Y LIMPIEZA:				**$ 26,733.77**			**$ 246,852.22**			**$ 5,299.03**			**$ 225,417.48**	
				TOTAL ESTA HOJA	$ 3,134.50			$ 1,847.31			$ 1,287.19			$ -	
				SUBTOTAL	$ 1,284,331.50			$ 1,284,331.50			$ 314,815.72			$ 314,815.72	
				IVA	$ 205,493.04			$ 205,493.04			$ 50,370.52			$ 50,370.52	
				TOTAL	$ 1,489,824.54			$ 1,489,824.54			$ 365,186.24			$ 365,186.24	

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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMÁN

Acapulco. gro a 27 de noviembre del 2023

Asunto: solicitud para autorización de excedentes

Ing. Jonathan Vergara Pineda
Residente de Obra H. Ayuntamiento
Presente:

Por medio de la presente solicito a usted de la manera más atenta la revisión y la autorización de los conceptos excedentes ejecutados en la obra denominada: **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en la **COL. DEL TANQUE**, en acapulco de Juárez, guerrero, con numero de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD.**

EXCEDENTES							
Codigo	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 483.92	60.96	36.29	76.62	$17,561.46
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$ 2,717.30	230.00	25.581653	6.571653	$69,513.03

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo no sin antes manifestarle quedar a sus órdenes para cualquier aclaración

Atentamente

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal

Constructora e Inmobiliaria
Col. Icacos Prolongación LT 7, Acapulco de Juárez, Gro. CP. 39866
Tel.(744)9107485
Email: cisba.proyectos@gmail.com

OFICIO: DOP/2172-1/2024
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 29 de Noviembre del 2023

C. Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante legal de la Empresa
Constructora e Inmobiliaria CISBA, S.A. de C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar, de fecha **27** de **Noviembre** del **2023**, mediante el cual solicita la autorización para las cantidades adicionales a **2 (Dos) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**, formalizado a favor de su representada con fecha **10 de Julio del 2023**. Por medio del presente y en total apego a lo establecido en los Art. 59, párrafo onceavo de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios Relacionados con las Mismas, Art. 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los cuales señalan:

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

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

En cumplimiento a mis funciones estipuladas en el **Artículo 113, 114 y 115 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, en mi carácter de **Residente de Obra**, una vez realizado el dictamen técnico que fundamenta y sustenta la solicitud presentada, se considera **procedente autorizar** las cantidades adicionales a los **2 (Dos) 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 (FAISM), ejercicio 2023,** mediante el cual fue autorizada la obra denominada **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE EN ACAPULCO DE JUÁREZ**, por un importe de Contrato de **$ 1,489,824.54 (UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 M.N.).**

Con fecha **10 DE JULIO DEL 2023**, fue formalizado el contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano y Obras Públicas** y la empresa contratista **"Constructora e Inmobiliaria Cisba, S.A. de C.V."** para la ejecución de la obra **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE EN ACAPULCO DE JUÁREZ.** con un plazo de ejecución del **20 de julio del 2023 al 17 de octubre del 2023.**

Con fecha **27 de noviembre del 2023**, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **"Constructora e Inmobiliaria Cisba, S.A. de C.V."**, para la autorización de cantidades adicionales en **2 (dos)** conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de **No. MAJ-FAISMUN/275-2023/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 requirieron su ejecución para alcanzar las metas del proyecto autorizado, que corresponden principalmente a los siguientes aspectos.

- Con fecha **27 de noviembre del 2023** a través de la nota de bitácora **No. 42**, la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de la ejecución de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto de contrato.

- A través de la nota de bitácora **No. 43** con fecha **29 de noviembre del 2023**, la Residencia y Supervisión de obras, le informa que los conceptos con volúmenes excedentes serán autorizados, para la conclusión de obra, mismo que fue revisado directamente en el sitio de los trabajos durante la conciliación.

2.2.- CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS

Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

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

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

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

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

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

residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

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

Una vez realizada la revisión y procedencia de las cantidades adicionales en **2 (dos)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal total para su ejecución, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**.

3.- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

Derivado del proceso constructivo de la obra en cuestión y una vez analizada la necesidad de la ejecución de las cantidades adicionales (excedentes) en los 2 (dos) 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/275-2023/AD**.

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

4.- DICTAMEN

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

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 483.92	60.96	36.29	76.62	$ 17,561.46
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$ 2,717.30	230.00	25.581653	6.571653	$ 69,513.03

REVISÓ Y APROBÓ

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

RESIDENTE DE OBRA

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA		
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	PERIODO DE CONTRATO:	DEL 20/JUL/23 AL 17/OCT/23
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,489,824.54
UBICACIÓN:	COL. DEL TANQUE	PERIODO DE EJECUCION: 20-jul-23	AL 29-nov-23





4-0080.-EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. **(76.62 M3)**	18-0295.-MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS. **(6.571653 M3)**

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

FOLIO Nº 313004

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION CON ANCLAJE SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ACONCAGUA COL. DEL TANQUE

FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CONTINUACION DE LA BITACORA DE OBRA CON FOLIO NUMERO 306501 AL 306520

NOTA Nº 42

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE HA REALIZADO LA LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA CON LO QUE QUEDAN CONCLUIDOS AL 100% LOS TRABAJOS DE LA OBRA ARRIBA MENCIONADA, POR LO CUAL SE LE SOLICITA A LA RESIDENCIA DE OBRA REALIZAR UN RECORRIDO CONJUNTO PARA VERIFICAR LOS TRABAJOS REALIZADOS, ENTREGAR LA ESTIMACION Nº. 02 (DOS) Y FINIQUITO, SU ACTUALIZACION DE LOS CONCEPTOS EXCEDENTES Y HACER LA ENTREGA FORMAL DE LA OBRA.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ESTIMADO	EXCEDENTE
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, DESPALMANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA	M3	60.96	(37.58) 36.29	76.62
18-0015	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO - ARENA 1:4 ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra ESTACION DE 20.00 MTS	M3	230.00	(236.57165) 25.58165	6.57165

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA VILLEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MANUEL GONEROS

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313005

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ALCANTARILLA
FECHA: NOMBRE ESC. CON CAICE ALUMINA, COL. DEL TANQUE
29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

NOTA Nº 43

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA DA POR VISTO EL OFICIO DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES PARA LA ESTIMACION DE LA CONSTRUCCION DE LA ESTIMACION Y CONTINUAR CON EL PROCESO DE OBRA.

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CANCINOS

NOTA Nº

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CANCINOS

ESOR-02
REV.02

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

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023** Y HABIÉNDOSE VERIFICADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** CONSISTENTES EN **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA** UBICADA EN LA **COL. DEL TANQUE** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

SE PROCEDE A LEVANTAR LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA Y RECEPCIÓN DE OBRA BAJO LAS SIGUIENTES CONSIDE RACIONES: LOS TRABAJOS, OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA ANTES CITADO, FUERON REALIZADOS POR LA EMPRESA DENOMINADA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A DE C.V.,** HABIENDO ESTADO COMO SUPERINTENDENTE DE OBRA Y RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LOS MISMOS POR PARTE DE DICHA EMPRESA, EL: **C. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS,** POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, ESTUVO COMO RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN Y VERIFICIACIÓN DE LA CORRECTA REALIZACIÓN DE LA OBRA EL: **ING. JONATHAN VERGARA PINEDA ,** EL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO FUE DE **$1,489,824.54 (UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 M.N.)** I.V.A. INCLUIDO, SIN HABER EXISTIDO NINGUN CONVENIO ADICIONAL.

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

FECHA DE INICIO: **20 DE JULIO DEL 2023**
FECHA DE TERMINACIÓN**: 17 DE OCTUBRE DEL 2023**

EL PERIODO REAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL CONVENIO ADICIONAL FUE EL SIGUIENTE:

FECHA DE INICIO: **20 DE JULIO DEL 2023**
FECHA DE TERMINACIÓN: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

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

ESTIMACION No.: 01 **(UNO)** FECHA DE INICIO: **20 DE JULIO DEL 2023** **$1,198,120.64**
FECHA DE TERMINACIÓN: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**

ESTIMACION No.: **NO. 02 (DOS) Y FINIQUITO** FECHA DE INICIO: **10 DE OCTUBRE DEL 2023** **$291,703.90**
FECHA DE TERMINACIÓN: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

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

ASÍ TAMBIÉN, SE MANIFIESTA QUE CON ESTA FECHA, INICIA EL PLAZO DE DOCE MESES EN EL QUE LA EMPRESA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.** QUEDA OBLIGADA A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO NUM.: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

HUBIERE INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE, QUEDANDO COMO GARANTÍA DE LO ANTES SEÑALADO, LA FIANZAS NUM. **2223743 Y 2223747,** EXPEDIDA POR LA AFIANZADORA: CHUBB FIANZAS MONTERREY Y ASEGURADORA DE CAUCION, S.A.

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS:

SE HIZO TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO, DEMOLICION A MANO DE REGISTRO SANITARIOS, MUROS DE TABICON, EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, RODAPIE DE PIEDRA, GUARNICIONES DE CONCRETO, BANQUETA DE CONCRETO, PINTURA ESMALTE, TUBERIA DE PVC 2" Y 4", CAMA DE ARENA, APERTURA EN CAJA, AFINE Y COMPACTACION, FORMACION DE BASE, TOMA DOMICILIARIA, TUBERIA DE 12", DESCARGAS SANITARIAS, POZOS DE VISITA, PAVIMENTO PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2, CALAFATEO, CORTE, CARGA MECANICA Y LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.

SIENDO LAS 14:00 HORAS DEL DÍA DE SU INICIO, SE CIERRA LA PRESENTE ACTA, FIRMANDO AL MÁRGEN Y AL CALCE LAS PERSONAS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR LA EMPRESA CONTRATISTA:

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

SUPERINTENDENTE DE OBRA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

REPRESENTANTE LEGAL

POR EL H. AYUNTAMIENTO:

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

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

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

ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

CON FUNDAMENTO EN EL PARRAFO CUARTO DEL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTICULO 172 DE SU REGLAMENTO; SE PROCEDE A LEVANTAR ESTA ACTA ADMINISTRATIVA EN LA CUAL SE DAN POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDAS EN EL CONTRATO DE OBRA No.: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** Y CONVENIO No._____ RELATIVO A LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA** UBICADA EN LA: **COL. DEL TANQUE.**

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, 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 **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA** en el: **COL. DEL TANQUE** y este se obliga a realizar hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido por los diversos ordenamientos y normas señalados en la declaración II.8 del apartado de Declaraciones de **" EL CONTRATISTA "**, apegándose de igual modo a los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones generales y particulares, así como a las normas de construcción vigentes en el lugar donde deben realizarse los trabajos.

ENTIDAD FEDERATIVA DONDE SE LOCALIZAN LOS TRABAJOS: GUERRERO.

ANTECEDENTES:

NÚMERO DEL OFICIO DE AUTORIZACION: SEPLADE/321/2023

FECHA DE ADJUDICACION: 10 DE JULIO DEL 2023

NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

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

FECHA TERMINACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 29 DE NOVIEMBREE DEL 2022

I.- EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SIENDO LAS 13:00 **HRS** HORAS DEL DIA **15 DE DICIEMBRE DEL 2023**, SE REUNIERON EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA RESIDENCIA DE OBRA, CITA EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, EN ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300, ACAPULCO, GRO.

II.- QUE PARA REALIZAR EL ACTO SEÑALADO SE ENCUENTRA REUNIDAS LAS PERSONAS ADSCRITAS DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, LOS SERVIDORES PUBLICOS DEBIDAMENTE ACREDITADOS EN SU PERSONALIDAD Y ACTUANDO CONFORME A LA DELEGACION DE FACULTADES EN PRESENTACION DE LA DIRECCION, **M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN, DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS,** C. ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES, JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS ZONA URBANA Y SUBURBANA Y/O ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL. **Y VIGILANCIA, CONTROL Y REVISION DE LOS TRABAJOS Y POR LA OTRA PARTE PERSONA FISICA O MORAL CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. REPRESENTADA POR LA C. ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS,** EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL.

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN.

INFRAESTRUCTURA: TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO, GUARNICION Y BANQUETA.

SUB-ESTRUCTURA: EXCAVACION A MANO EN MATERIA TIPO II-A, CAMA DE ARENA, INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 2" Y 4" DE DIAMETRO, INSTALACION DE TOMAS DOMICILIARIAS, TUBERIA DE 12", DESCARGAS SANITARIAS Y POZOS DE VISITA.

SUPER ESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION Y RODAPIE DE PIEDRA.

TERRACERIAS: APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS, AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE BASE, FORMACION DE BASE DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIAL INERTE DE BANCO, COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO.

PAVIMENTOS: PAVIMENTO PREMEZCLADO F`C=250 KG/CM2 DE 15CMS DE ESPESOR

OBRAS COMPLEMENTARIAS: CALEFATEO, CORTE, PINTURA ESMALTE, CARGA Y LIMPIEZA.

IV.- DESCRIPCION DE LAS MODIFICACIONES.

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

RELACION DE OBLIGACIONES Y FECHA EN QUE SE CUMPLIERON.

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

ANTICIPO: 02 DE AGOSTO DEL 2023
FIANZAS: 10 DE JULIO DEL 2023

CONTRATO

- DE CUMPLIMIENTO: **2223747** DE FECHA **10/07/2023**
- DE ANTICIPO: **2223743** DE FECHA **10/07/2023**
- DE VICIOS OCULTOS: **2223747** DE FECHA **10/07/2023**

CONVENIO

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

TERMINACION DE TRABAJOS: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

FINIQUITO: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
ENTREGA - RECEPCION: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL: $ 1,489,824.54 **I.V.A INCLUIDO.**

MONTO DE LAS AMPLIACIONES:
MONTOS DE LAS AMPLIACIONES:
MONTO TOTAL CONTRATADO: $ 1,489,824.54 **I.V.A INCLUIDO**
SANCIONES: NO SE PRESENTARON

V.- **LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEPENDIENTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO DENTRO DE LOS TERMINOS DEL CONTRATO, RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS, RESERVÁNDOSE EL DERECHO UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR CUANTO A LAS FIANZAS No. **2223747** DE FECHA **10/07/2023** POR CONCEPTO DE VICIOS OCULTOS POR SU PARTE LA PERSONA FISICA O MORAL **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR LA C. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS**, EN SU CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL, MANIFIESTA QUE NO SE RESERVA ACCION NI TIENE RECLAMACION ALGUNA CON POSTERIORIDAD A LA FIRMA DE LA PRESENTE ACTA, POR LO CUAL SE DAN POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR AMBAS PARTES EN EL CONTRATO DE OBRA No. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** Y CONVENIO No._____.

SIN OTRO ASUNTO EN PARTICULAR QUE TRATAR SE CIERRA LA PRESENTE ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTICION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, SIENDO LAS **14:00 HRS** HORAS DEL DIA **15 DE DICIEMBRE DEL 2023** FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

_____
C. ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
REPRESENTANTE LEGAL.

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

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

_____
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PÚBLICA ZONA RURAL.

_____
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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
10-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
446,947.36	PESOS	2223743	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: 446,947.36 CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 36/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, 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 CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. CIC160927NK9, 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 $446,947.36 (CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 36/100 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/275-2023/AD DE FECHA 10 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, UBICADA EN: COL. DEL TANQUE, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,489,824.54 (UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 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 CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., Y SE COMPROMETE A PAGAR HASTA LA CANTIDAD QUE IMPORTE ESTA FIANZA, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA CON LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO;
B) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;
C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACION EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, QUE LA PRODUCIRA CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS;
E) QUE LA FIANZA ESTARA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

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

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

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

Firma Digital: fD5HL5MNgYDrquxbcDiK7Rg7daUnlOaaJkspjhGaG77SD9OOmSRufrHSs6DuayWvjwabqgCKJYWAw1Ams5O9bfGrUnjMUbDEEQ3WgrSo8rToGEkNMfXAXzciEF9l0BHaYuwp67z8cCugrcITLGEAL4KPsvkasQqZK1/EHEBlOPgm6ChjSRaDUgWejoMRnvXHxGv9Qoo05RnVWeMPKmfOvIWsHsnMCGDze0TrFYOKpz8k+HrDqOKqn8YeUh+5o6e8MeNoNDyae3ZgyVcHocnqHC9LbJMc2BUxyfwNQkEqs9kYdHCDzdJvZcoeWO5wiZTFLGWKJg==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION

0927 070A A5

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.

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
10-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
148,982.45	PESOS	2223747	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: 148,982.45 CIENTO CUARENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 45/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, 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 CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. CIC160927NK9, 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/275-2023/AD DE FECHA 10 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, UBICADA EN: COL. DEL TANQUE, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,489,824.54 (UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 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: K6bNLpgtFVh+bqADzC+hSZ/fVYH4Mdfw+pZlOlYjnEzc0yT6ZOgpDXAEsKmm6e8d+0jtDhQwtZ37POdDHH10lhtagSOBiVE9wOUxl1z70UfZFZHEIJvKtZRbX2WcQnDJaL3MSwvY7vZ2i3/TqUj2Ak/STaUhAKiusDYaLI1 15q9/B6eU4J2/vgbQPpBOAaM/BkqP1h+9T9gFmcONNwvZZA83YymfEKda1YJEnass0pysvw6tY9a2LPGU6MI7+Ue6b6dXuWtxo7hkQ93FENWH+LdfEIDhO+HrOwH4Uc7GgBJIZTp5/WJ4xzuoTFkSKOQqZleNRTZENUQ==

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.

Acapulco gro. 29 de noviembre del 2023

ASUNTO: **Oficio de terminación de obra**

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

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

Que el contrato **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** de la empresa **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.** relativo a la obra denominada: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE,** del municipio de **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO** ha sido concluida al 100% tanto física como financieramente.

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo no sin antes manifestarle quedar a sus órdenes para cualquier aclaración

Atentamente

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal

Constructora e Inmobiliaria
Col. Icacos Prolongación LT 7, Acapulco de Juárez, Gro. CP. 39866
Tel.(744)9107485
Email: cisba.proyectos@gmail.com

Acapulco gro. 29 de noviembre del 2023

ASUNTO: **Entrega de Estimación (Dos) y Finiquito**

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

Por medio de la presente y en mi calidad de representante legal de la empresa **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. de C.V.** le hago entrega de la estimación de obra no. 02 (dos) y Finiquito, correspondiente a la obra: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE,** del municipio de **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, con numero de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** para su revisión y trámite

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo no sin antes manifestarle quedar a sus órdenes para cualquier aclaración

Atentamente.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
CISNEROS
FRANCI YOHANA
SEXO M
DOMICILIO
C 20 7
COL ALTA ICACOS 39860
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
CLAVE DE ELECTOR CSBSFR92080712M200
CURP
CIBF920807MGRSXR03
AÑO DE REGISTRO
2013 01
FECHA DE NACIMIENTO
07/08/1992
SECCIÓN
0298
VIGENCIA
2020 -2030


INE
IDMEX208904982 8<<0298095120807
9208072M3012316MEX<01<<24337<5
CISNEROS<BANOS<<FRANCI<YOHANA<

Acapulco gro. 29 de noviembre del 2023

ASUNTO: **OFICIO REPRESENTANTE TECNICO**

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

Por medio de la presente le hago entrega de la estimación de obra no. 02 (dos) y Finiquito, correspondiente a la obra: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE,** del municipio de **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, con numero de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** para su revisión y trámite, la cual ha sido revisada por el suscrito como representante técnico de la empresa ante el municipio y con la cual estoy de acuerdo, así mismo, certifico que he revisado físicamente los trabajos terminados comprendidos en esta estimación y estoy de acuerdo en que cumplen con las especificaciones y calidad requeridos por el municipio.

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo no sin antes manifestarle quedar a sus órdenes para cualquier aclaración

Atentamente

Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
No. de Cedula Profesional 9813570

Constructora e Inmobiliaria
Col. Icacos Prolongación LT 7, Acapulco de Juárez, Gro. CP. 39866
Tel.(744)9107485
Email: cisba.proyectos@gmail.com



DGP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

SEP

CÉDULA PROFESIONAL
9813570

CISNEROS BAÑOS
FRANCI YOHANA

LICENCIATURA EN
ARQUITECTURA

FIRMA DEL TITULAR

CIBF920807MGRSXR03

Ciudad de México a 23 de Junio de 2016.



SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA DGP
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA PROFESIONAL 9813570
QUE SE EXPIDE A CISNEROS BAÑOS FRANCI YOHANA,
QUIEN CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5° CONSTITUCIONAL, RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES Y SU REGLAMENTO.
CÉDULA DE EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR
CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE
LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

DR. BERNARDO ESPINO DEL CASTILLO BARRÓN
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

IDMEX0098135707<<CIBF920807MGR
9208072M<<<<<<<<<<<0526482<<2
CISNEROS<BANOS<<FRANCI<YOHANA<

ACAPULCO, GRO. A 26 DE NOVIEMBRE DEL 2023.

CARTA DE RECEPCION DE FINIQUITO DE LA OBRA

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
REPRESENTANTE LEGAL

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO QUE SE PRESENTE EL DIA **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023** A LAS **13:00 HRS**. EN EL SITIO DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**, UBICADA EN **COL. DEL TANQUE** DEL MUNICIPIO DE **ACAPULCO, GRO.**, CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** PARA CONCILIAR VOLUMENES DE LA OBRA PARA LA ELABORACION DEL FINIQUITO. CONFORME AL ARTÍCULO 169 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

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

Atentamente

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

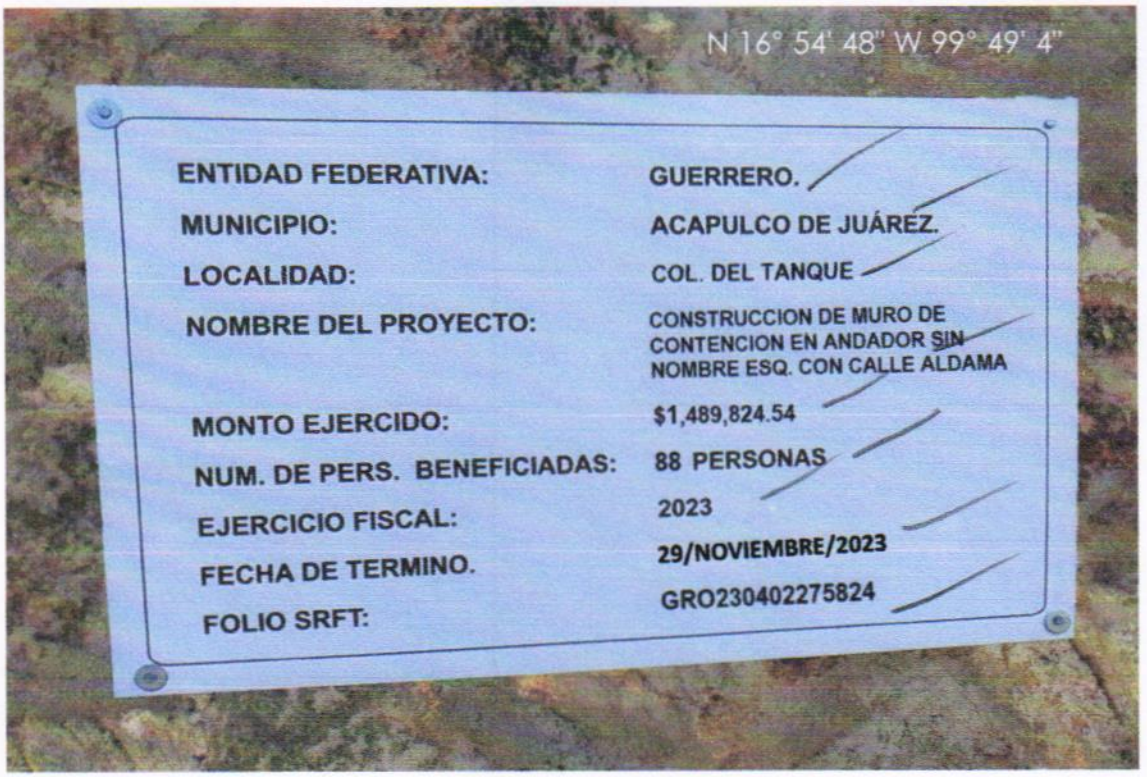
Atentamente

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

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

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



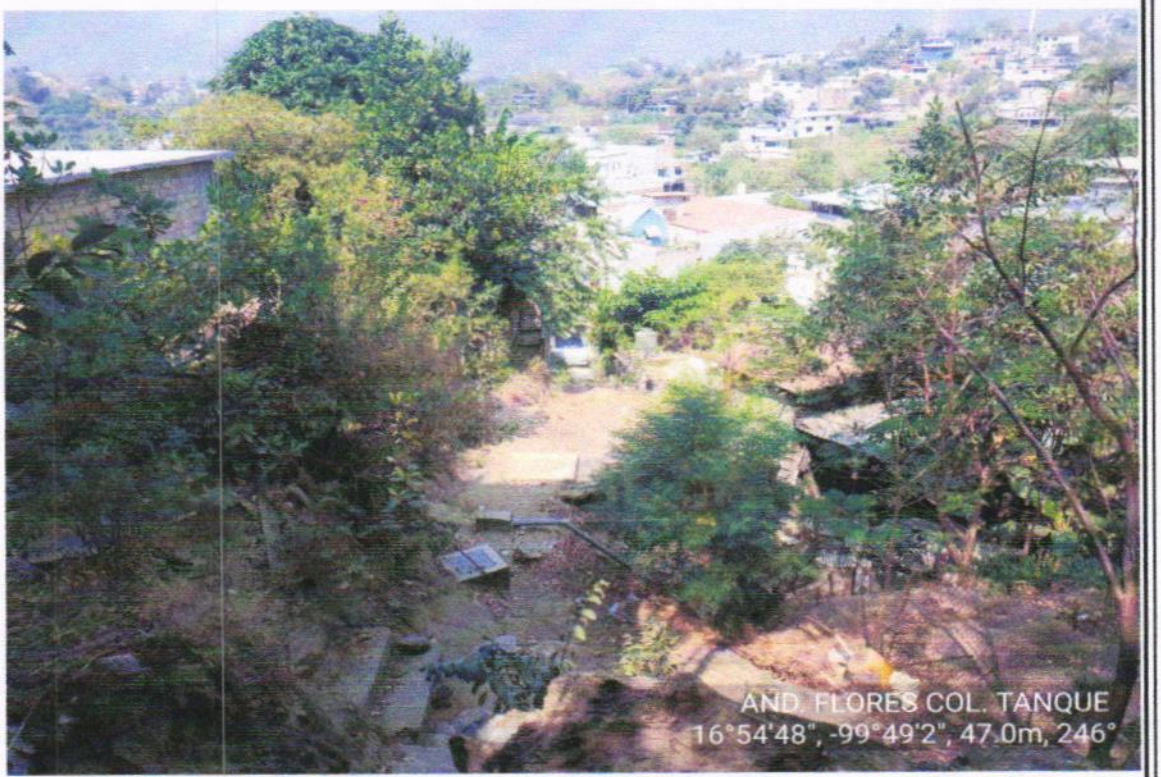


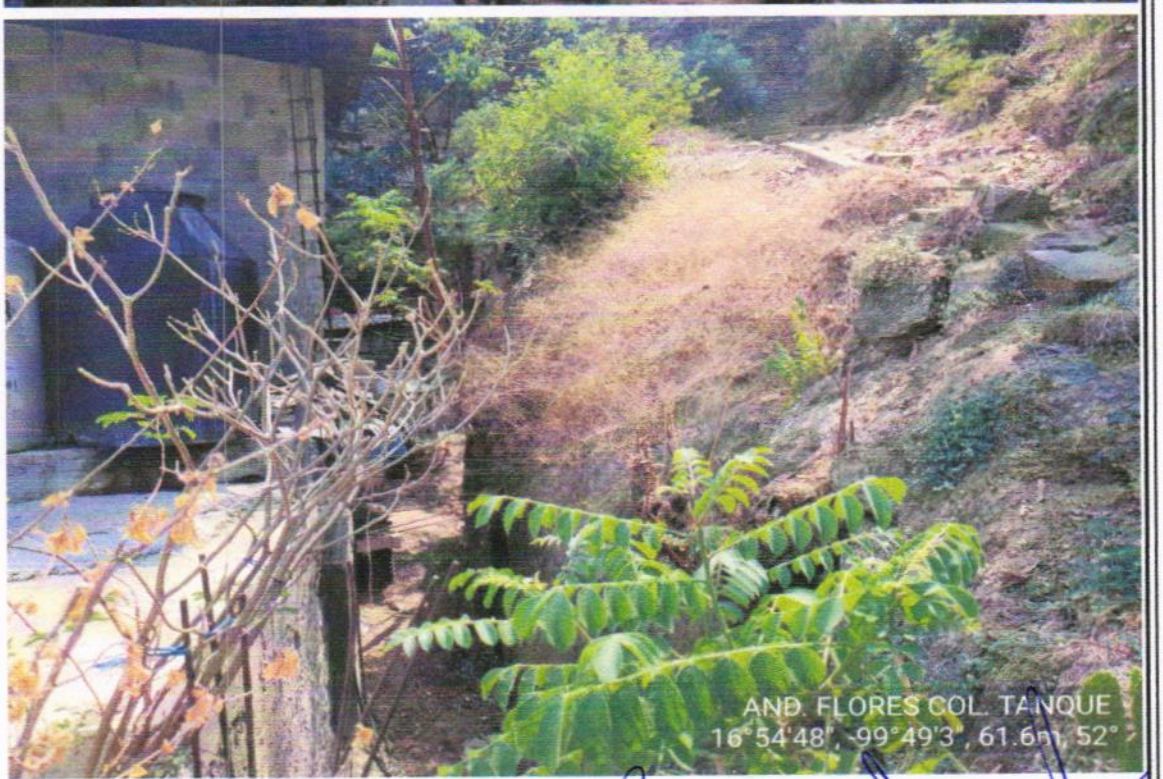
PLACA DE OBRA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CIBBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



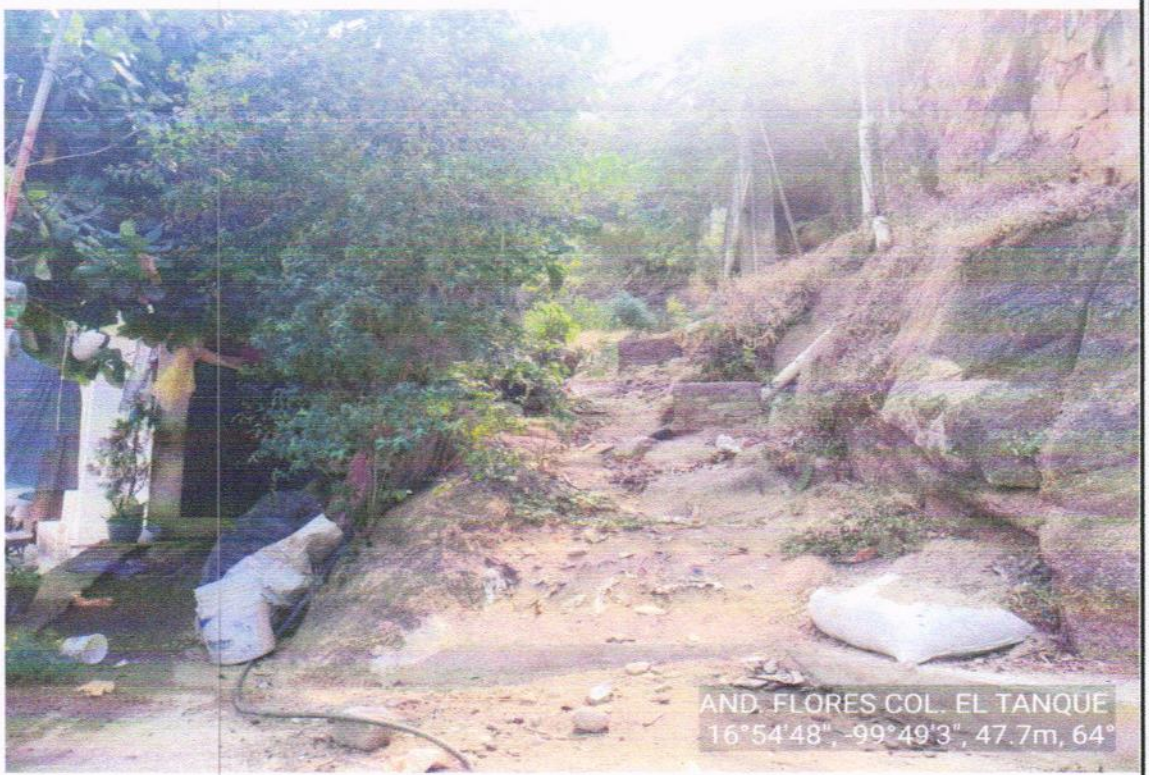


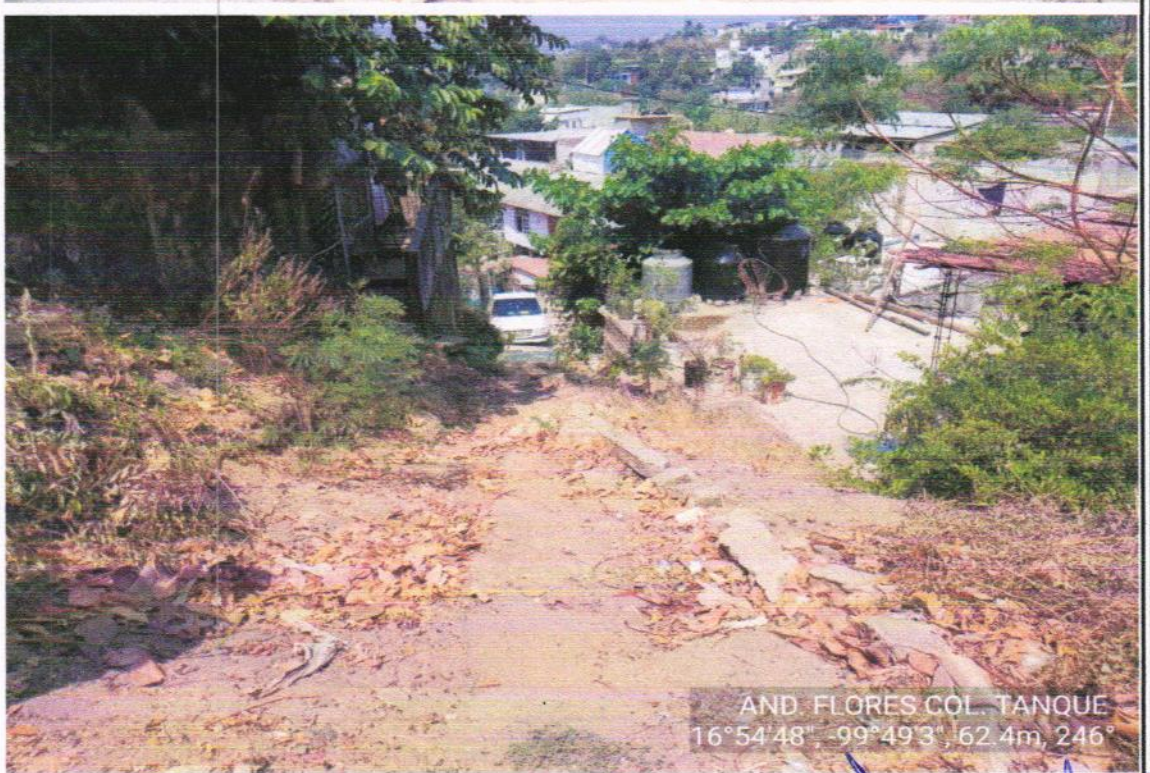
INICIO DE OBRA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



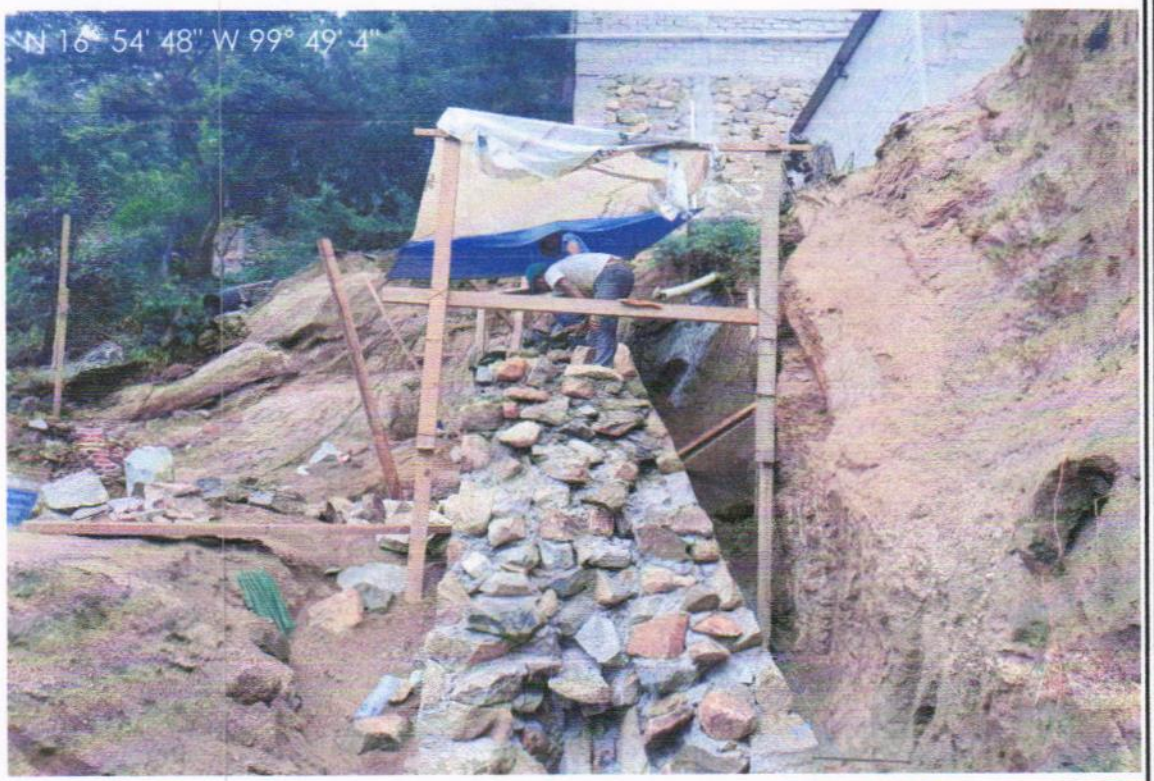


INICIO DE OBRA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA DISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



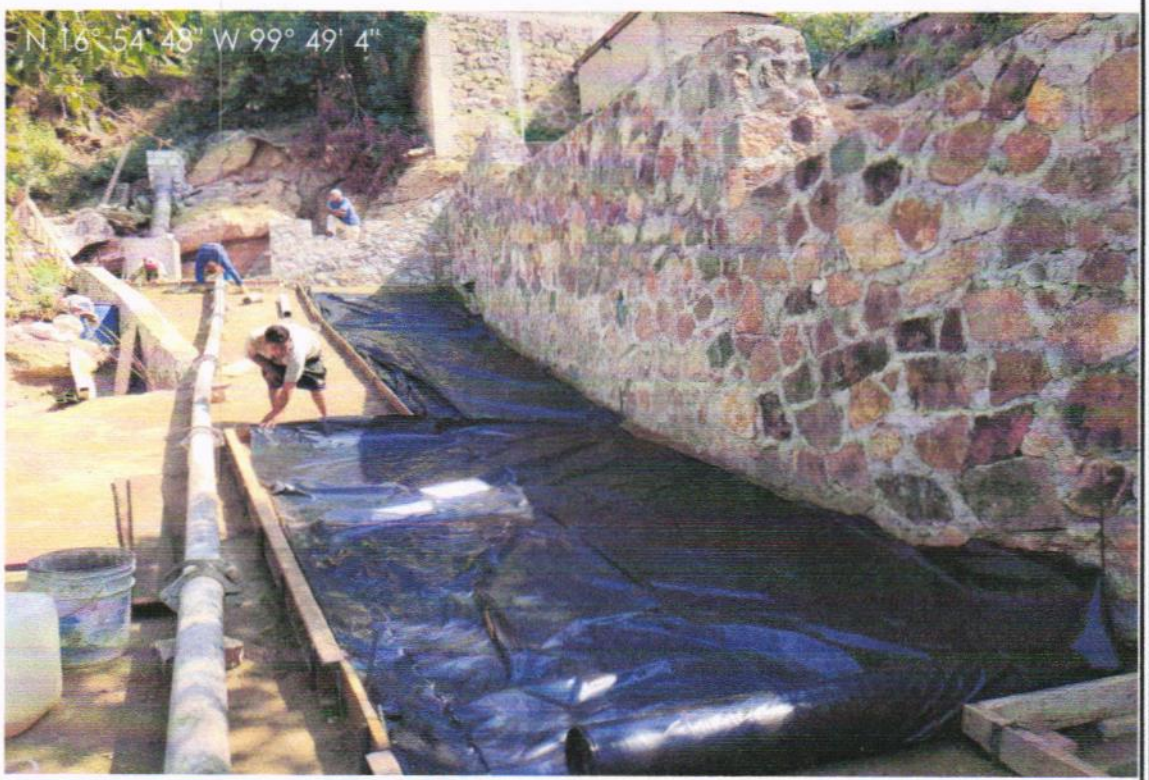


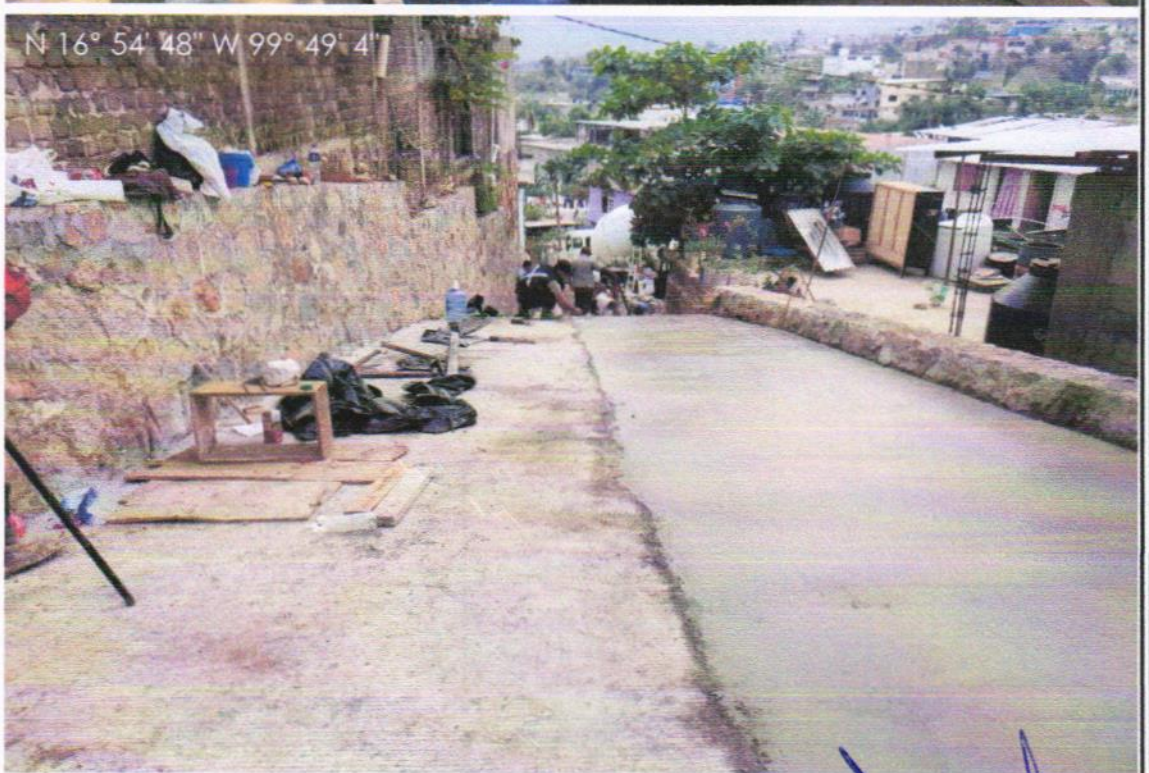
PROCESO DE OBRA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CIGBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCY YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





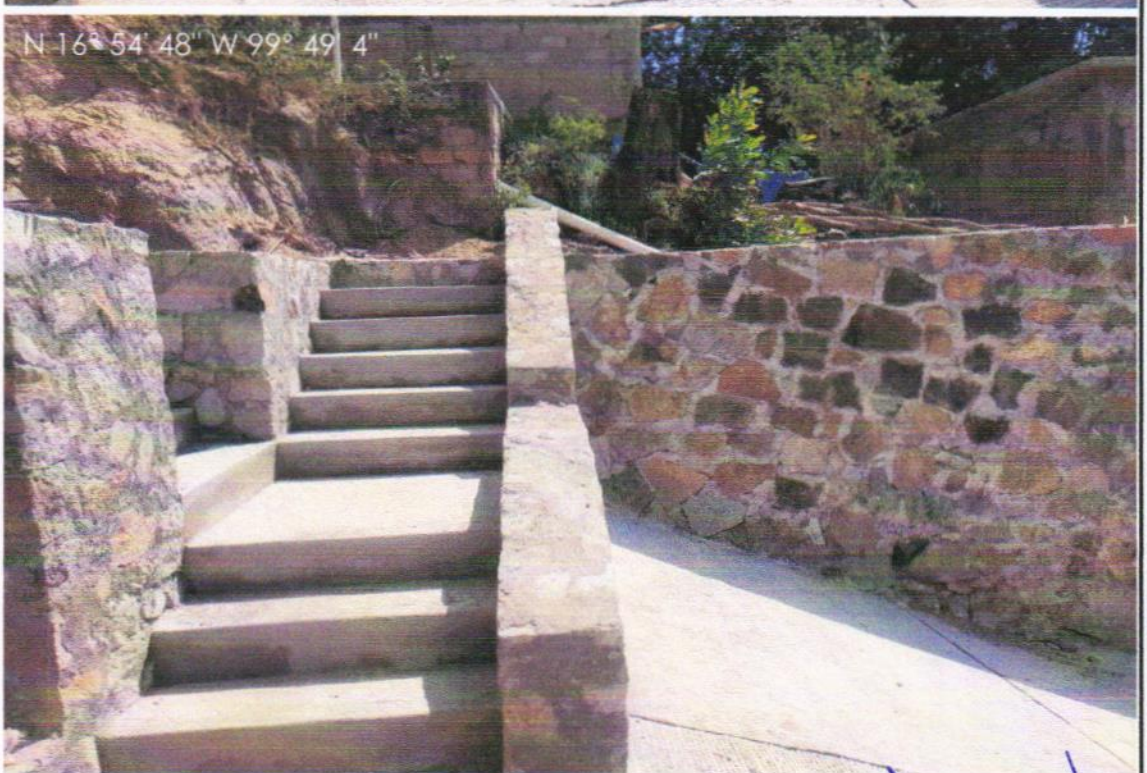
PROCESO DE OBRA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



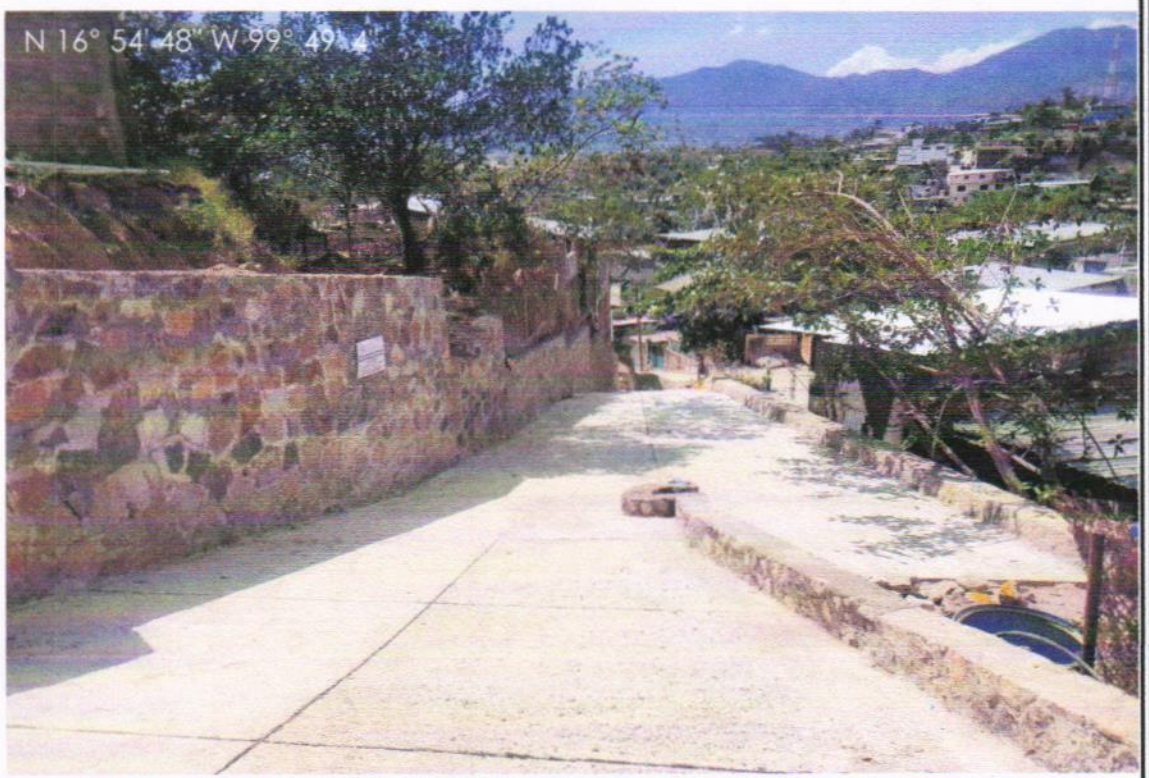


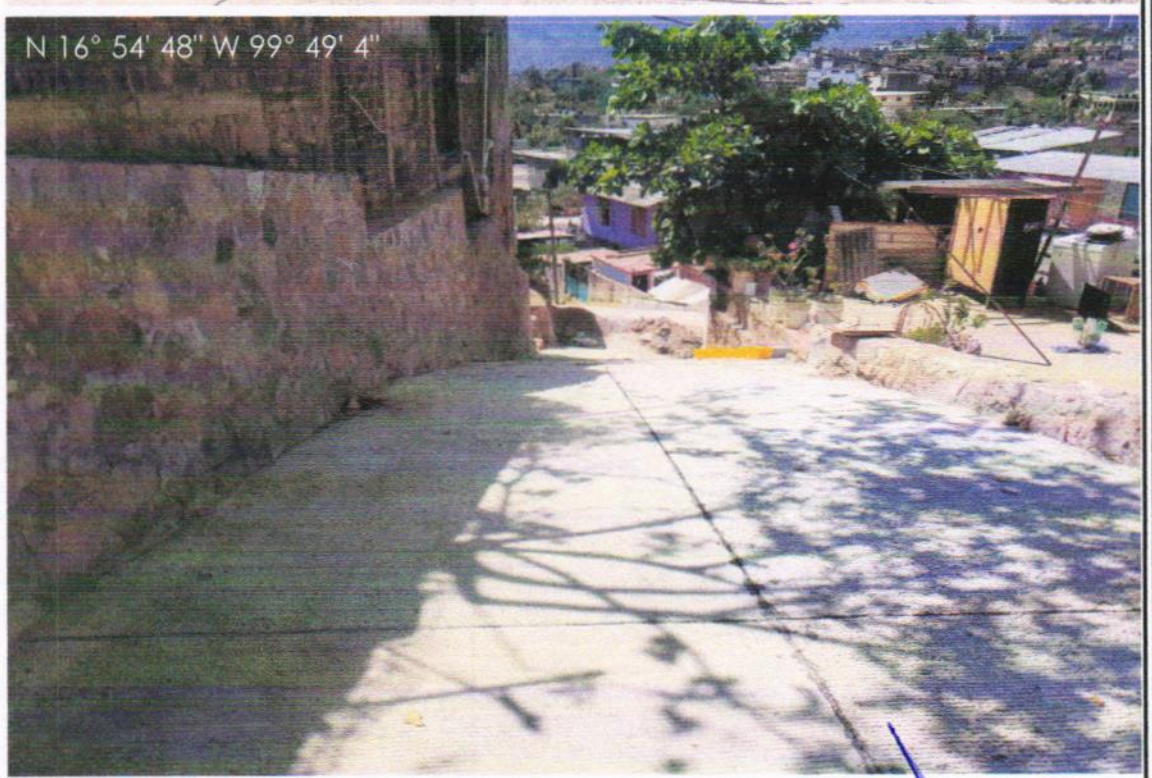
OBRA TERMINADA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





OBRA TERMINADA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

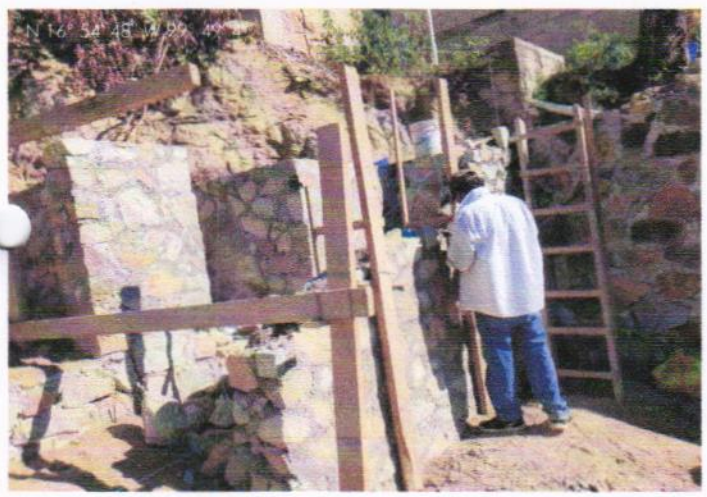
CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** IMPORTE DE CONTRATO **$1,489,824.54**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE** PERIODO DE CONTRATO **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023**

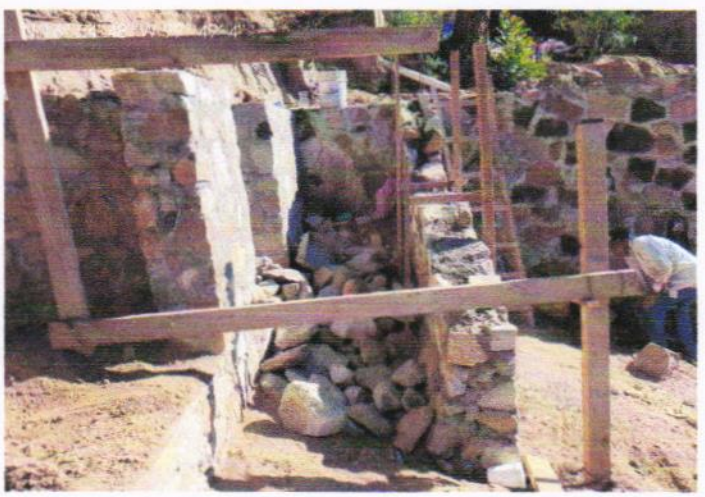
AVANCES POR PARTIDAS:

PERIODO DEL AVANCE: 10-OCT-2023 AL 25-OCT-2023

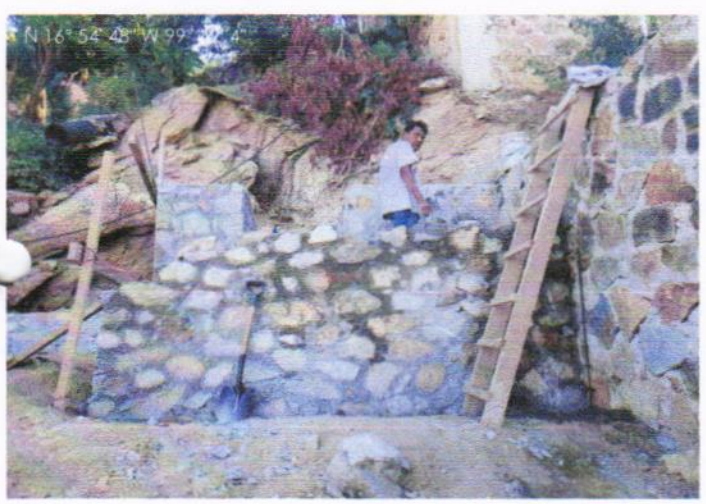
A01	TRABAJOS PRELIMINARES	0.30%	A05	INSTALACION HIDRAULICA	1.84%	AVANCE TOTAL
A02	TERRACERIAS MURO	7.63%	A06	INSTALACION SANITARIA	6.47%	86.59%
A03	MURO DE CONTENCION	47.52%	A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
A04	TERRACERIAS	3.75%	A08	ACARREOS Y LIMPIEZA	19.08%	



CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA



CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA



CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA



CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

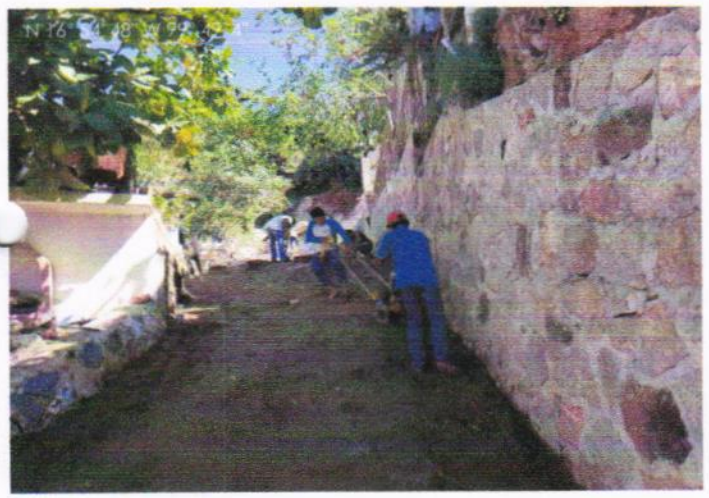
CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** IMPORTE DE CONTRATO **$1,489,824.54**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE** PERIODO DE CONTRATO **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023**

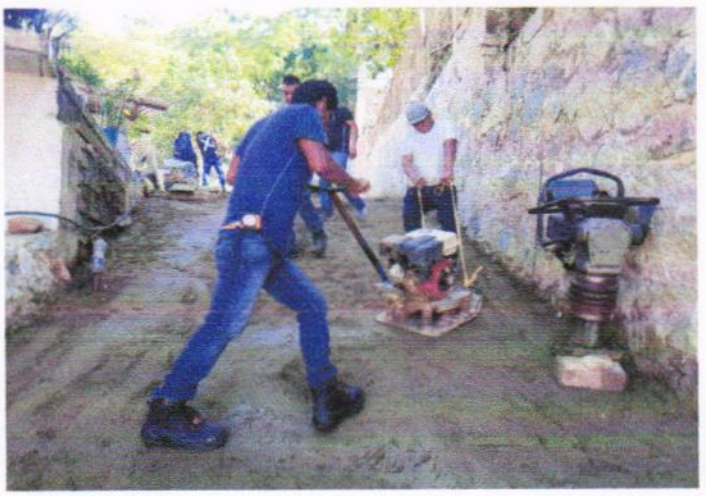
AVANCES POR PARTIDAS:

PERIODO DEL AVANCE: 26-OCT-2023 AL 09-NOV-2023

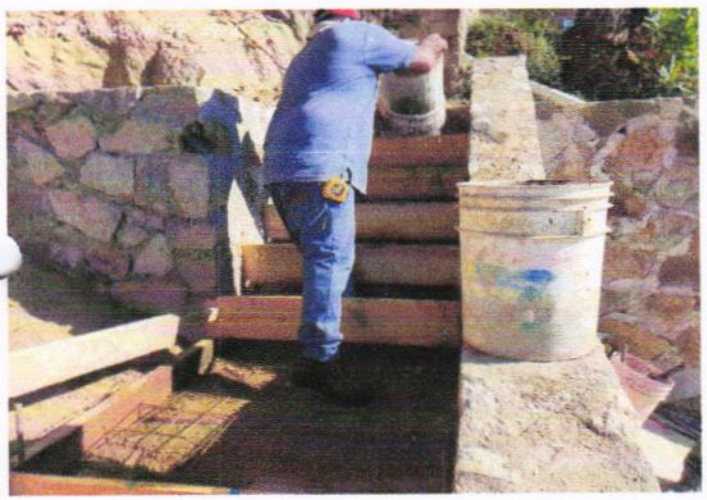
A01	TRABAJOS PRELIMINARES	0.30%	A05	INSTALACION HIDRAULICA	1.84%	AVANCE TOTAL
A02	TERRACERIAS MURO	7.63%	A06	INSTALACION SANITARIA	7.07%	92.54%
A03	MURO DE CONTENCION	50.29%	A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS	2.58%	
A04	TERRACERIAS	3.75%	A08	ACARREOS Y LIMPIEZA	19.08%	



AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE



AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE



COLADO DE ESCALONES



FORMACION DE BASE

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** IMPORTE DE CONTRATO **$1,489,824.54**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE** PERIODO DE CONTRATO **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023**

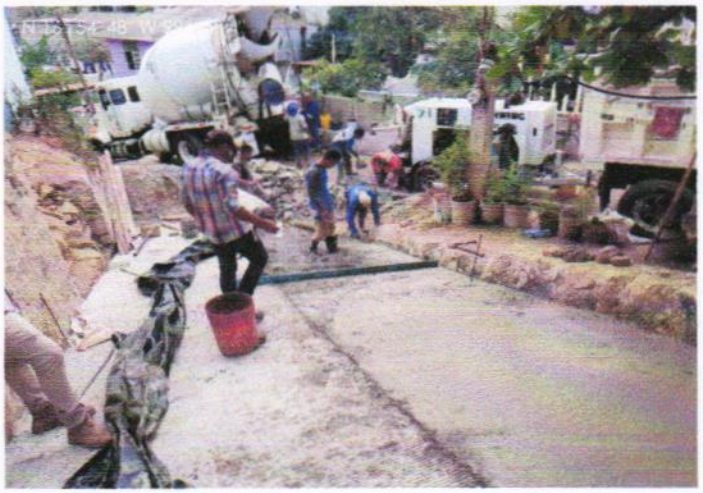
AVANCES POR PARTIDAS:

PERIODO DEL AVANCE: 10-NOV-2023 AL 29-NOV-2023

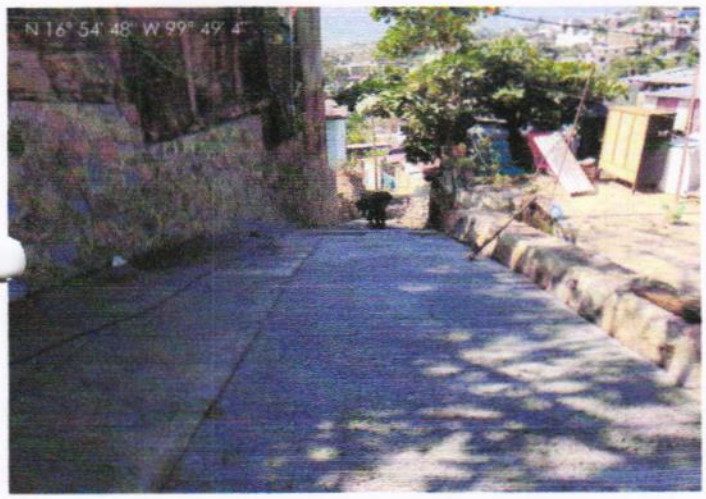
A01	TRABAJOS PRELIMINARES	0.30%	A05	INSTALACION HIDRAULICA	1.84%	AVANCE TOTAL
A02	TERRACERIAS MURO	7.63%	A06	INSTALACION SANITARIA	7.07%	100.00%
A03	MURO DE CONTENCION	50.29%	A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS	9.90%	
A04	TERRACERIAS	3.75%	A08	ACARREOS Y LIMPIEZA	19.22%	



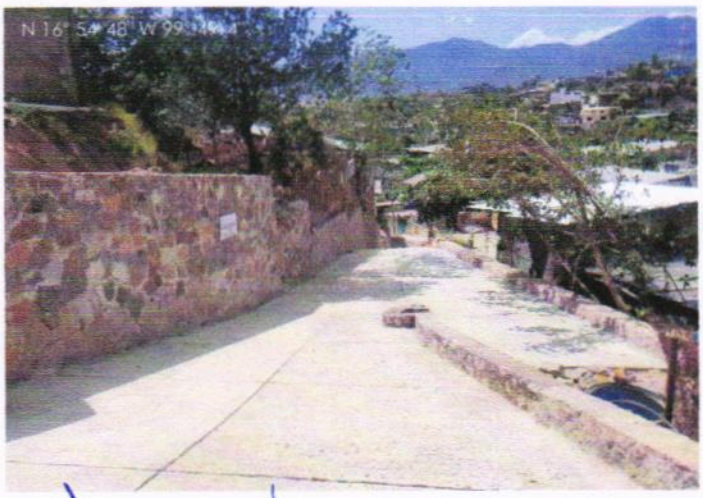
FORMACION DE BASE



PAVIMENTO PREMEZCLADO



PAVIMENTO PREMEZCLADO



OBRA TERMINADA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

DIVISION, CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

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

INFORME DE PRUEBAS DE SUB BASE Y BASE HIDRAULICA

AUTORIZO: FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

REPRESENTANTE LEGAL:

FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

EMPRESA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

CADENAMIENTO: 0+000.00 AL 0+041.47

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

ENSAYE NO.	ESTACION	LADO	ESPESOR DE LA CAPA ENSAYADA	HUMEDAD %		PESO ESPECIFICO SECO KG/M3		% DE COMPACTACION
				DEL LUGAR	ÓPTIMA	DEL LUGAR	MAXIMO	
PRUEBAS REALIZADAS A NIVEL SUBRASANTE								
*01	0.010	CEN	0.15	9.0	12.0	1836	2012	91.3
*02	0.038	IZQ	0.15	9.0	12.0	1834	2012	91.2

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

FECHA DE VISITA: 13 DE NOVIEMBRE DEL 2023

REPORTE DE CAMPO No. UNO

FECHA DEL RESULTADO: 14 DE NOVIEMBRE DEL 2023

INFORME DEL REPORTE: LOS RESULTADOS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES.

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

ELABORO:
ARQ. AURORA N. FLORES CARMONA

REPRESENTANTE LEGAL
ESTEFANIA CORTES RABILLA

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

DIVISION, CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

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

INFORME DE PRUEBAS DE SUB BASE Y BASE HIDRAULICA

AUTORIZO: FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

REPRESENTANTE LEGAL:

FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

EMPRESA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

CADENAMIENTO: 0+000.00 AL 0+041.47

GRADO DE COMP. MIN. ESP. P/LA CAPA ENSAYADA: 95.0% DE SU PESO VOLUMETRICO MAX. SECO

ENSAYE NO.	ESTACION	LADO	ESPESOR DE LA CAPA ENSAYADA	HUMEDAD %		PESO ESPECIFICO SECO KG/M3		% DE COMPACTACION
				DEL LUGAR	ÓPTIMA	DEL LUGAR	MAXIMO	
PRUEBAS REALIZADAS A NIVEL BASE HIDRAÚLICA								
*01	0.015	IZQ.	0.20	8.0	12.0	1919	2012	95.4
*02	0.035	DER.	0.20	8.0	12.0	1915	2012	95.2

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

FECHA DE VISITA: 20 DE NOVIEMBRE DEL 2023

BANCO DE SUMINISTRO: DEL LUGAR

REPORTE DE CAMPO No. UNO

FECHA DEL RESULTADO 21 DE NOVIEMBRE DEL 2023

INFORME DEL REPORTE: LOS RESULTADOS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES.

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

ELABORO:
ARQ. AURORA M. FLORES CARMONA

REPRESENTANTE LEGAL
ESTEFANIA CORTES RADILLA

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

DIVISION Y CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

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

INFORME DE PRUEBAS Y CONTROL DEL CONCRETO HIDRAULICO

AUTORIZO: FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

REPRESENTANTE LEGAL:

FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

EMPRESA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

CADENAMIENTO: 0+000.00 AL 0+041.47

PROCEDIMIENTO DE CURADO: INMERSION TOTAL EN AGUA (PILA)

CILINDRO No.	REMISION No.	REVOLVEDORA (OLLA) No.	FECHA DE COLADO	FECHA DE RUPTURA	EDAD DIAS	REVENIMIENTO cms.	RESISTENCIA kg/cm´2	PORCENTAJE DE f´c
COLADO DE PAVIMENTO LADO IZQUIERDO								
*01	15342	RE-3003	21/11/2023	28/11/2023	7 DIAS	10	195.7	78.3
*02	15342	RE-3003	21/11/2023	05/12/2023	14 DIAS	10	221.5	88.6
*03	15342	RE-3003	21/11/2023	19/12/2023	28 DIAS	10	253.7	101.5
*04	15342	RE-3003	21/11/2023	19/12/2023	28 DIAS	10	253.2	101.3

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

DATOS DE PROYECTO:	f´c= 250 KG/CM2	**OBSERVACIONES: LOS RESULTADOS DE RESISTENCIAS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES**
	REV. 10.00 +- 2.00 CM.	
CEMENTO:	MARCA: APASCO	**CUMPLE CON NORMA N-CMT-2-02-005/04**
	TIPO: NORMAL	CARACTERISTICAS DE CALIDAD DEL CONCRETO HIDRAULICO EN LA CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS
SUMINISTRO:	CONCRETOS JAPSA	**FECHA DEL RESULTADO: 20 DE DICIEMBRE DEL 2023**

ELABORO:
ARQ. AURORA MOLORES CARMONA

REPRESENTANTE LEGAL
ESTEFANIA CORTES RADILLA

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

DIVISION, CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

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

INFORME DE PRUEBAS DE SUB BASE Y BASE HIDRAULICA

AUTORIZO: FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

REPRESENTANTE LEGAL:

FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

EMPRESA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

CADENAMIENTO: 0+000.00 AL 0+041.47

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

ENSAYE NO.	ESTACION	LADO	ESPESOR DE LA CAPA ENSAYADA	HUMEDAD %		PESO ESPECIFICO SECO KG/M3		% DE COMPACTACION
				DEL LUGAR	ÓPTIMA	DEL LUGAR	MAXIMO	
PRUEBAS REALIZADAS A NIVEL SUBRASANTE								
*01	0.010	CEN	0.15	9.0	12.0	1836	2012	91.3
*02	0.038	IZQ	0.15	9.0	12.0	1834	2012	91.2

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

FECHA DE VISITA: 13 DE NOVIEMBRE DEL 2023

REPORTE DE CAMPO No. UNO

FECHA DEL RESULTADO: 14 DE NOVIEMBRE DEL 2023

INFORME DEL REPORTE: LOS RESULTADOS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES.

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

ELABORO:
ARQ. AURORA M. FLORES CARMONA

REPRESENTANTE LEGAL
ESTEFANIA CORTES RADILLA

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

DIVISION, CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

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

INFORME DE PRUEBAS DE SUB BASE Y BASE HIDRAULICA

AUTORIZO: FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

REPRESENTANTE LEGAL:

FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

EMPRESA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

CADENAMIENTO: 0+000.00 AL 0+041.47

GRADO DE COMP. MIN. ESP. P/LA CAPA ENSAYADA: 95.0% DE SU PESO VOLUMETRICO MAX. SECO

ENSAYE NO.	ESTACION	LADO	ESPESOR DE LA CAPA ENSAYADA	HUMEDAD %		PESO ESPECIFICO SECO KG/M3		% DE COMPACTACION
				DEL LUGAR	ÓPTIMA	DEL LUGAR	MAXIMO	
PRUEBAS REALIZADAS A NIVEL BASE HIDRAÚLICA								
*01	0.015	IZQ.	0.20	8.0	12.0	1919	2012	95.4
*02	0.035	DER.	0.20	8.0	12.0	1915	2012	95.2

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

FECHA DE VISITA: 20 DE NOVIEMBRE DEL 2023

BANCO DE SUMINISTRO: DEL LUGAR

REPORTE DE CAMPO No. UNO

FECHA DEL RESULTADO 21 DE NOVIEMBRE DEL 2023

INFORME DEL REPORTE: LOS RESULTADOS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES.

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

ELABORO:
ARQ. AURORA N. FLORES CARMONA

REPRESENTANTE LEGAL
ESTEFANIA CORTES RADILLA

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

DIVISION Y CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

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

INFORME DE PRUEBAS Y CONTROL DEL CONCRETO HIDRAULICO

AUTORIZO: FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

REPRESENTANTE LEGAL:
FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

EMPRESA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

CADENAMIENTO: 0+000.00 AL 0+041.47

PROCEDIMIENTO DE CURADO: INMERSION TOTAL EN AGUA (PILA)

CILINDRO No.	REMISION No.	REVOLVEDORA (OLLA) No.	FECHA DE COLADO	FECHA DE RUPTURA	EDAD DIAS	REVENIMIENTO cms.	RESISTENCIA kg/cm^2	PORCENTAJE DE f'c
COLADO DE PAVIMENTO LADO IZQUIERDO								
*01	15342	RE-3003	21/11/2023	28/11/2023	7 DIAS	10	195.7	78.3
*02	15342	RE-3003	21/11/2023	05/12/2023	14 DIAS	10	221.5	88.6
*03	15342	RE-3003	21/11/2023	19/12/2023	28 DIAS	10	253.7	101.5
*04	15342	RE-3003	21/11/2023	19/12/2023	28 DIAS	10	253.2	101.3

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

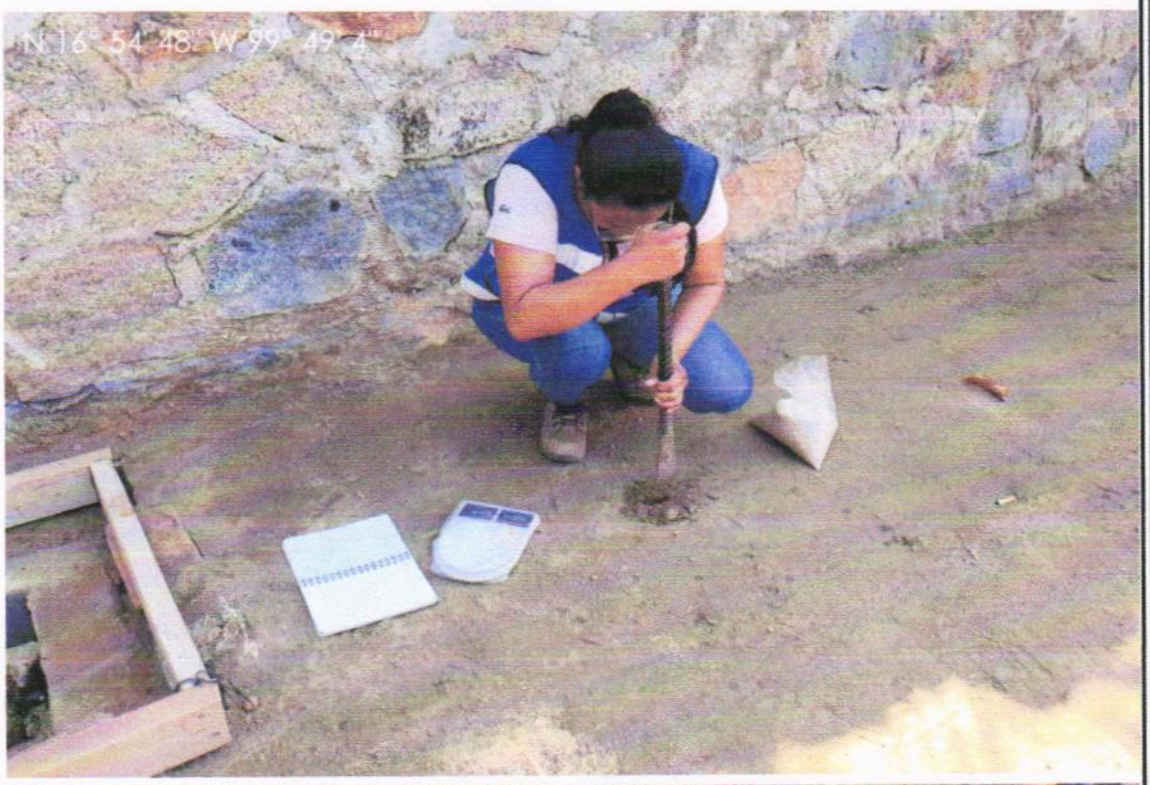
DATOS DE PROYECTO:	f´c= 250 KG/CM2	**OBSERVACIONES: LOS RESULTADOS DE RESISTENCIAS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES**
	REV. 10.00 +- 2.00 CM.	
CEMENTO:	MARCA: APASCO	**CUMPLE CON NORMA N-CMT-2-02-005/04**
	TIPO: NORMAL	CARACTERISTICAS DE CALIDAD DEL CONCRETO HIDRAULICO EN LA CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS
SUMINISTRO:	CONCRETOS JAPSA	**FECHA DEL RESULTADO: 20 DE DICIEMBRE DEL 2023**

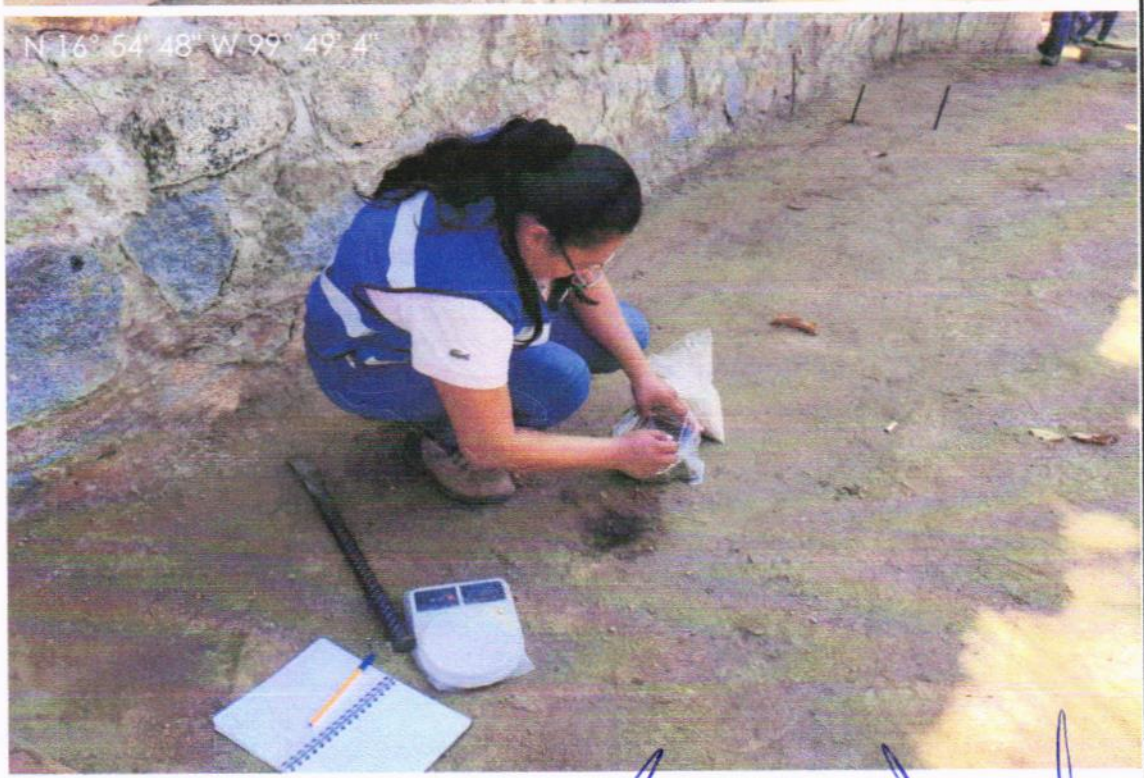
ELABORO
ARQ. AURORA A. FLORES CARMONA

REPRESENTANTE LEGAL
ESTEFANIA CORTES RADILLA

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





PRUEBA DE LABORATORIO TERRACERIAS

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CIBEX, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





PRUEBA DE LABORATORIO TERRACERIAS

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





PRUEBA DE LABORATORIO CONCRETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





PRUEBA DE LABORATORIO CONCRETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	ANCHO	ANCHO (PROMEDIO)	LARGO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	**AREA DE PAVIMENTO PREMEZCLADO**							
		DEL CAD. 0+000.00 AL 0+002.50	2.50						
			2.06	2.28	1.65	1.00	M2	3.76	A-01
		DEL CAD. 0+000.00 AL 0+002.50	0.80						
			2.00	1.40	2.06	1.00	M2	2.88	A-02
		0+002.50	3.65						
		0+004.84	3.69	3.67	2.34	1.00	M2	8.59	
		0+010.99	3.10	3.40	6.15	1.00	M2	20.91	
		0+016.40	3.44	3.27	5.41	1.00	M2	17.69	
		0+025.04	5.16	4.30	8.64	1.00	M2	37.15	
		0+030.15	6.50	5.83	5.11	1.00	M2	29.79	
		0+030.15	3.26			1.00	M2	0.00	
		0+033.37	3.78	3.52	3.22	1.00	M2	11.33	
		0+040.17	6.00	4.89	6.80	1.00	M2	33.25	
		0+040.17	2.73						
		0+041.47	3.00	2.87	1.30	1.00	M2	3.73	
		0+030.15	2.90						
		0+033.09	2.94	2.92	2.94	1.00	M2	8.58	
		TOTAL AREA DE PAVIMENTO PREMEZCLADO:					**M2**	**177.66**	
		AREA DE GUARNICION DE CONCRETO							
			0.15		4.07	1.00	M2	0.61	
		TOTAL AREA DE GUARNICION DE CONCRETO:					**M2**	**0.61**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA DISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	**AREA DE MURO DE PIEDRA BRAZA**							
		M-01	8.00	0.30		1.00	M2	2.40	
		M-02	16.85	0.40		1.00	M2	6.74	
		M-03	4.45	0.30		1.00	M2	1.34	
		M-04	3.30	0.30		1.00	M2	0.99	
		M-05	4.60	0.30		1.00	M2	1.38	
		M-06	7.30	0.30		1.00	M2	2.19	
		M-07	3.00	0.40		1.00	M2	1.20	
		M-08	7.43	0.40		1.00	M2	2.97	
		M-09	6.14	0.30		1.00	M2	1.84	
		M-10	2.14	0.30		1.00	M2	0.64	
		M-11	3.50	0.30		1.00	M2	1.05	
		M-12	3.90	0.30		1.00	M2	1.17	
		M-13	1.34	0.30		1.00	M2	0.40	
		M-14	3.55	0.30		1.00	M2	1.07	
		M-15	0.80	0.30		1.00	M2	0.24	
		M-16	1.80	0.30		1.00	M2	0.54	
		M-17	1.40	0.30		1.00	M2	0.42	
		M-18	1.50	0.30		1.00	M2	0.45	
		M-20	0.77	0.30		1.00	M2	0.23	
		M-21	1.00	0.30		1.00	M2	0.30	
		M-22	1.50	0.30		1.00	M2	0.45	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.					**TOTAL AREA DE MURO DE PIEDRA BRAZA:**	**M2**	**28.01**	
				AREA DE ESCALONES Y BANQUETAS					
			1.00	0.30		12.00	M2	3.60	ESCALONES
			1.00	1.00		1.00	M2	1.00	DESCANSO
						TOTAL AREA DE ESCALONES Y BANQUETAS:	**M2**	**4.60**	
				RESUMEN					
						TOTAL AREA DE PAVIMENTO PREMEZCLADO:	M2	177.66	
						TOTAL AREA DE GUARNICION DE CONCRETO:	M2	0.61	
						TOTAL AREA DE MURO DE PIEDRA BRAZA:	M2	28.01	
						TOTAL AREA DE ESCALONES Y BANQUETAS:	M2	4.60	
						TOTAL:	**M2**	**210.88**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

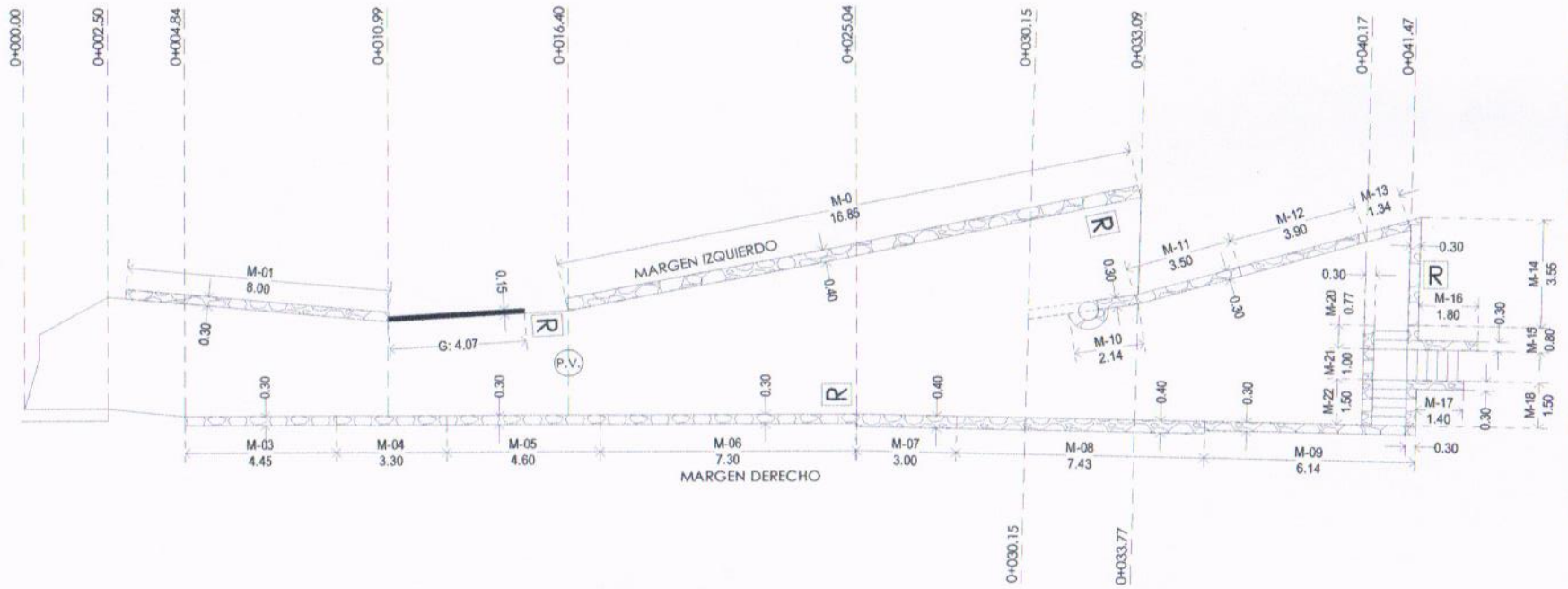
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

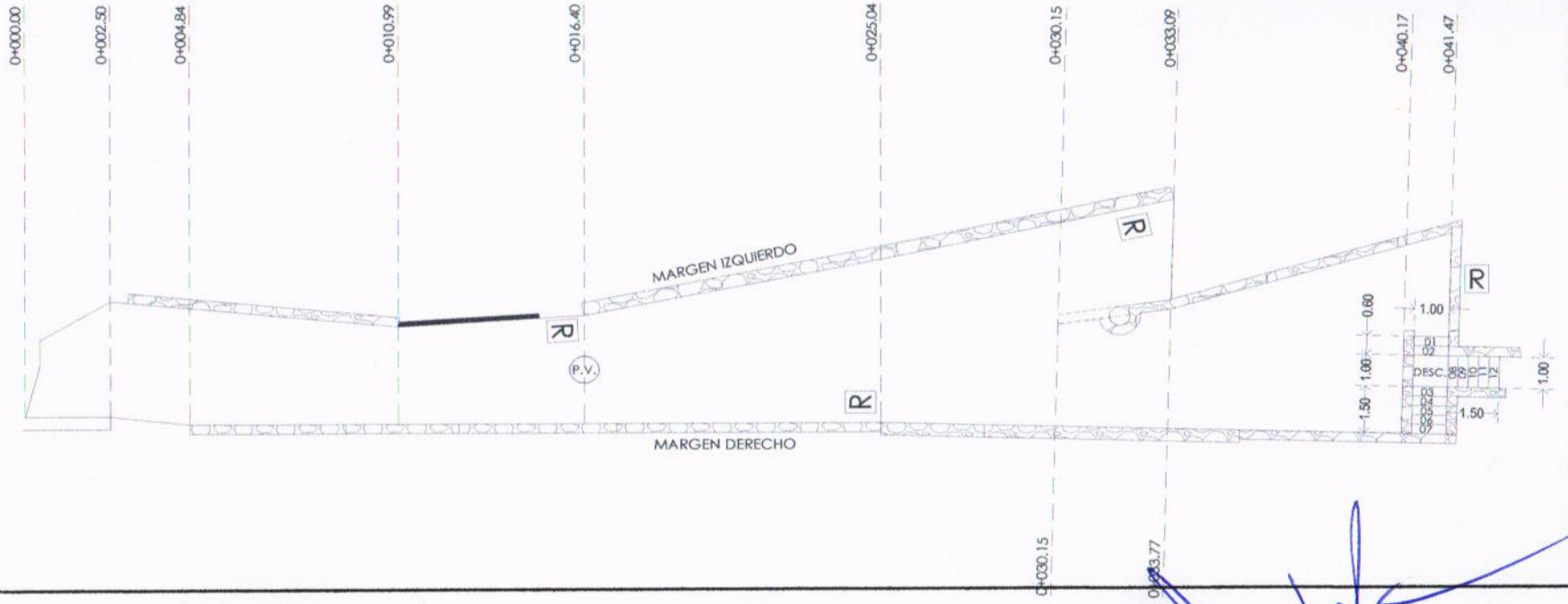
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

PLANTA ARQUITECTONICA

ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

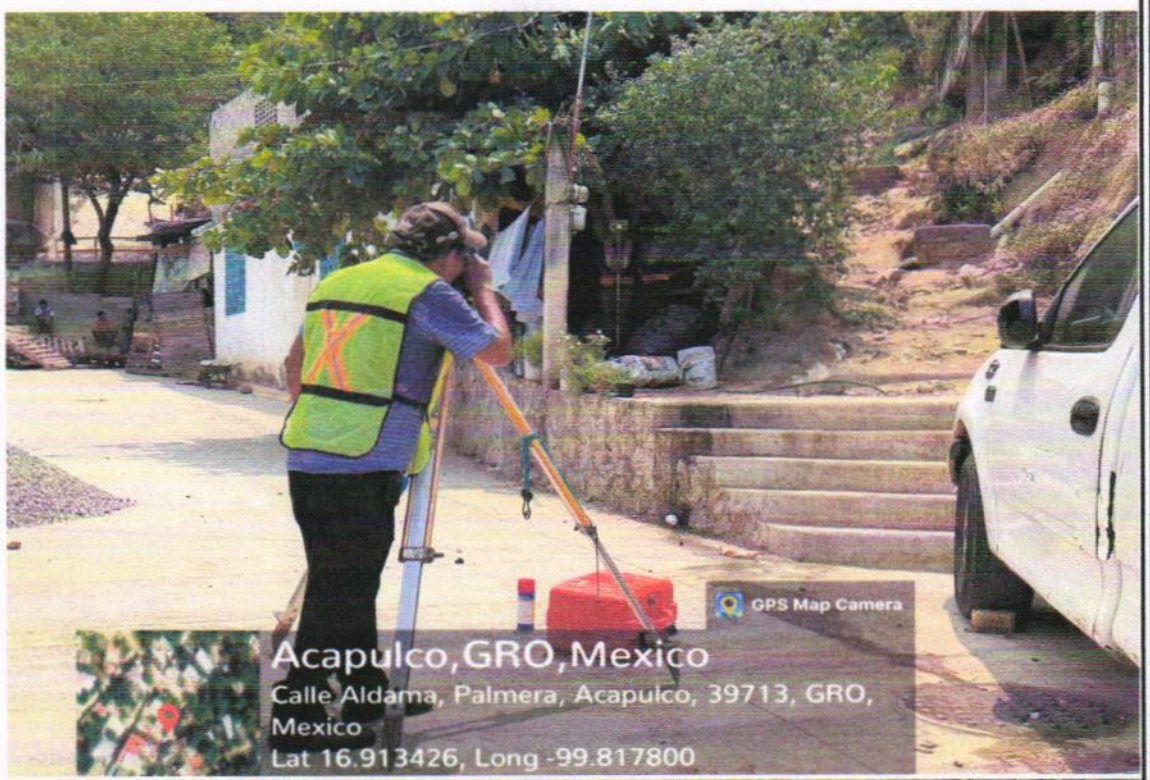
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

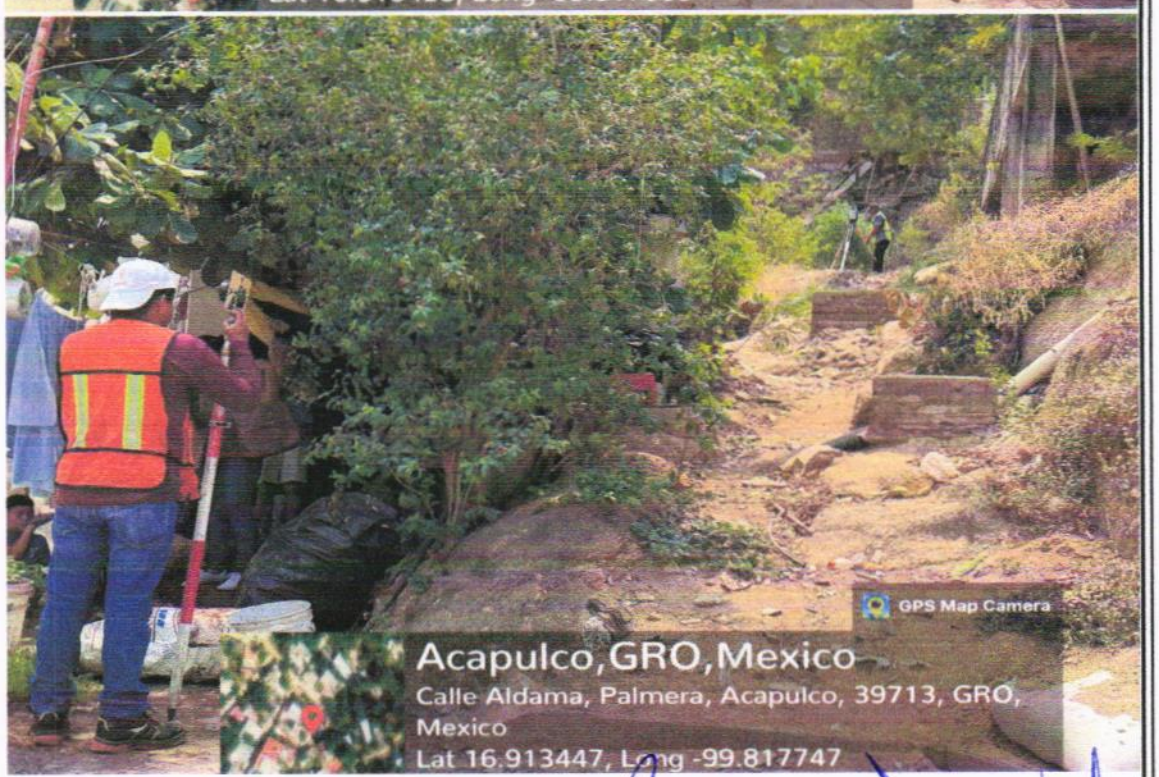
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



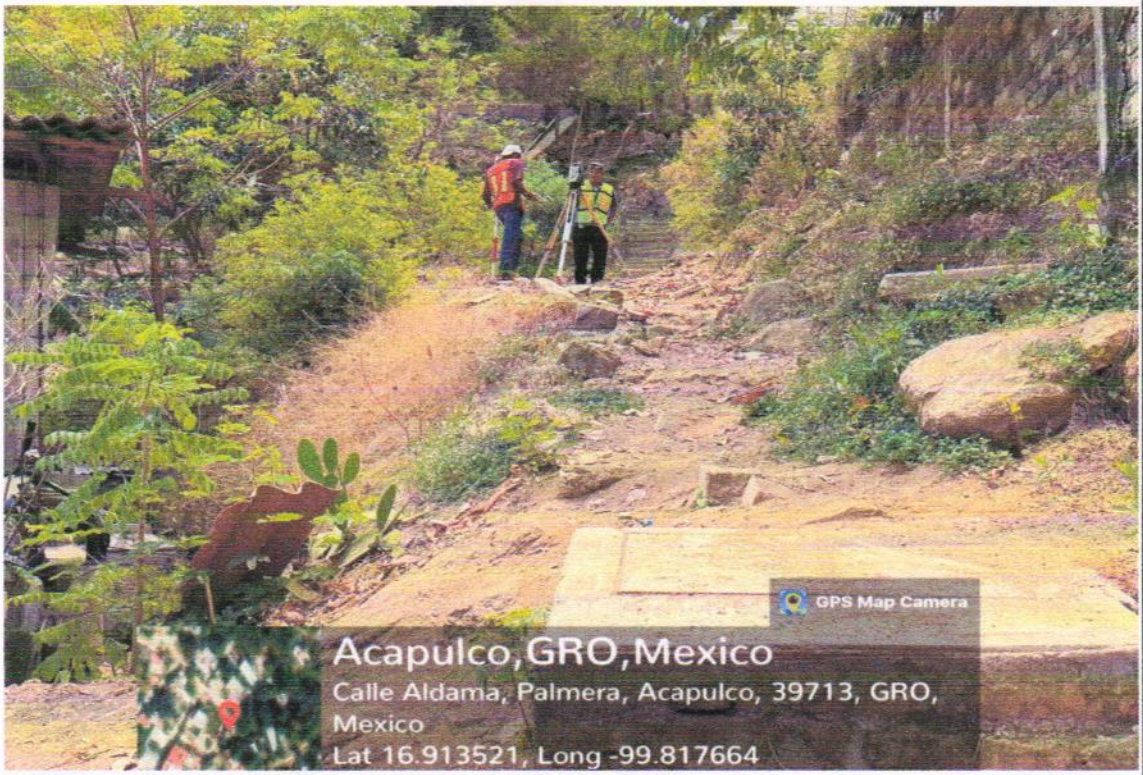


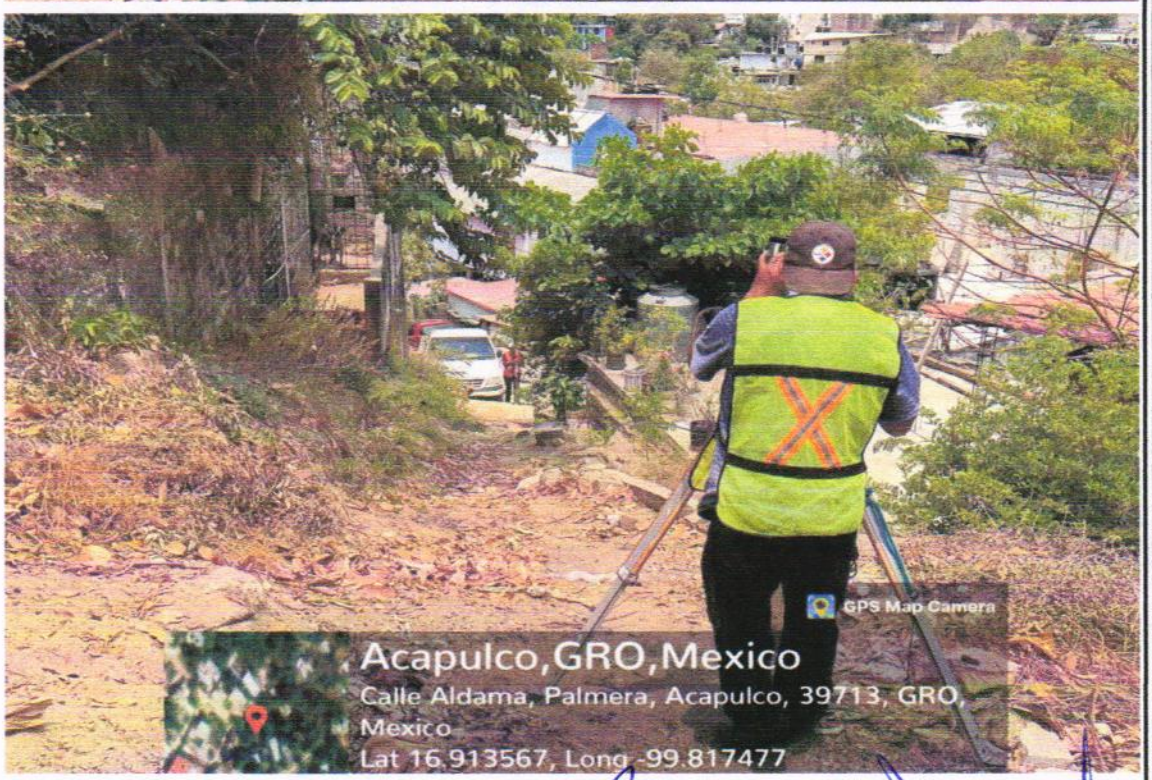
3-0073.-TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

ESTADO: GUERRERO

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ

No. DE OBRA: **MAJ/275**

ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**

DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**

FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	**VOLUMEN DE EXCAVACION "RED DE DRENAJE"**							
		03	9.55	0.60	1.10	1.00	M3	6.30	
	CALCULO DE LONGITUD						**TOTAL VOLUMEN DE EXCAVACION "RED DE DRENAJE":**	**M3**	**6.30**
	FORMULA: LONGITUD A EJE - P.V. INICIO - P.V. TERMINO = LONGITUD	**VOLUMEN DE EXCAVACION MURO DE PIEDRA BRAZA**							
	TRAMO / LONGITUD A EJE / P.V. INICIO / P.V. TERMINO / LONGITUD	M-10	2.14	0.80	1.00	1.00	M3	1.71	
	03 / 10.45 / 0.90 / 0.00 / 9.55	M-11	3.50	0.80	1.30	1.00	M3	3.64	
	CALCULO DE ALTURA	M-12	3.90	0.93	1.30	1.00	M3	4.72	
	FORMULA: (ALTURA INICIO + ALTURA TERMINO) / 2 = ALTURA	M-13	1.34	1.05	1.50	1.00	M3	2.11	
	TRAMO / ALTURA / TURA PROMEDIO	M-14	6.85	1.20	1.50	1.00	M3	12.33	
	PV-02 / 1.10	M-16	1.80	0.50	0.90	1.00	M3	0.81	
	REGISTRO / 1.10 / 1.10 / MTS. / TRAMO 03	M-17	1.40	0.80	0.90	1.00	M3	1.01	
		M-19	3.27	0.80	1.40	1.00	M3	3.66	
		TOTAL VOLUMEN DE EXCAVACION MURO DE PIEDRA BRAZA:					**M3**	**29.99**	
		RESUMEN							
		TOTAL VOLUMEN DE EXCAVACION "RED DE DRENAJE":					M3	6.30	
		TOTAL VOLUMEN DE EXCAVACION MURO DE PIEDRA BRAZA:					M3	29.99	
		TOTAL:					**M3**	**36.29**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

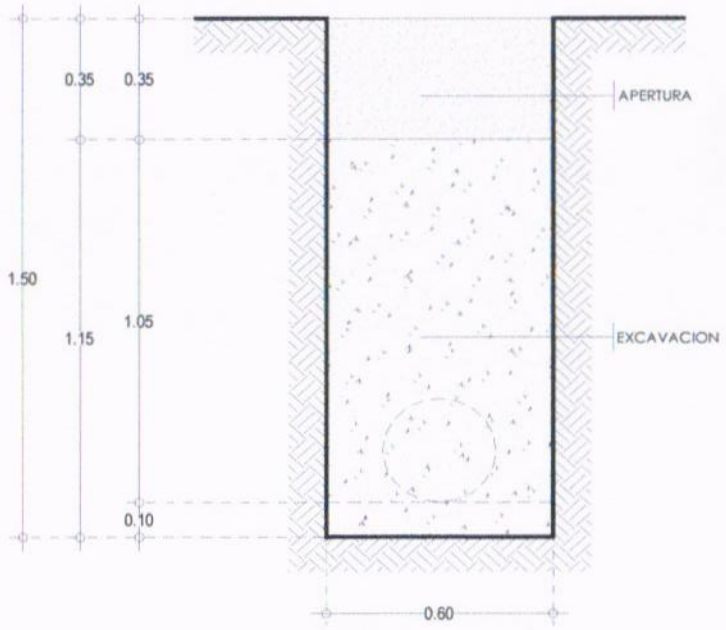
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
PV-02

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

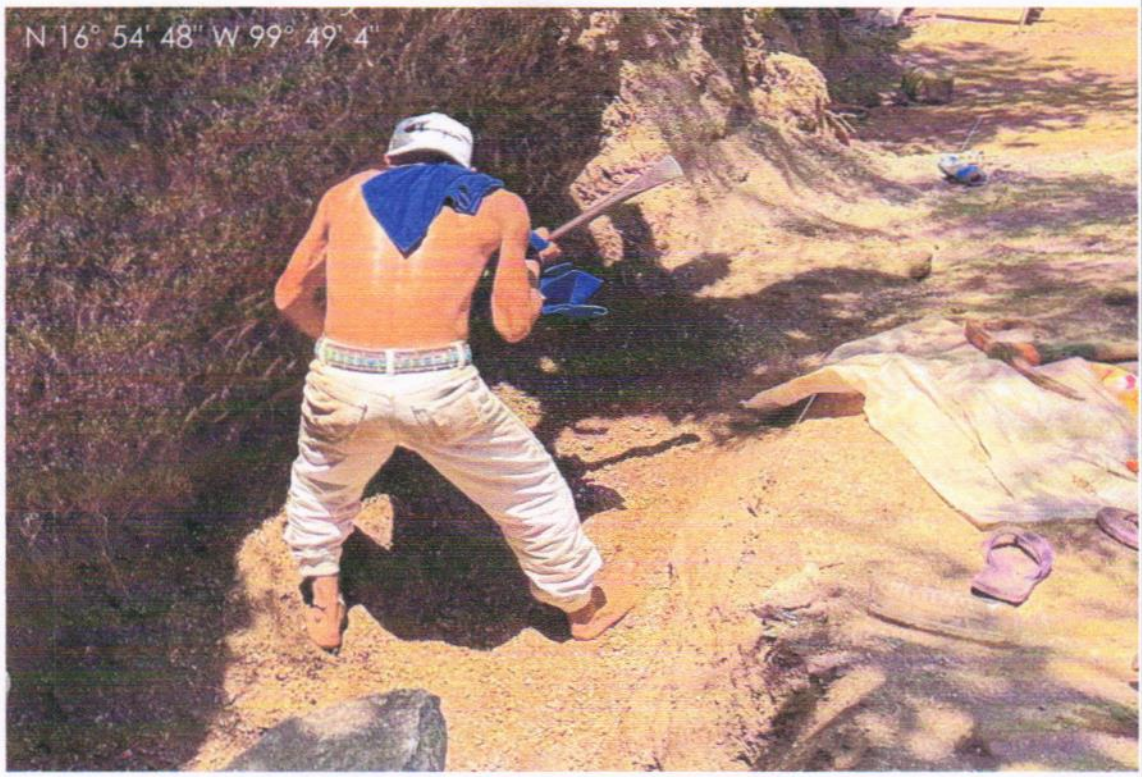
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	**AREA DE PLANTILLA DE CONCRETO EN MURO DE PIEDRA BRAZA**							
		M-10	2.14	0.60		1.00	M2	1.28	
		M-11	3.50	0.60		1.00	M2	2.10	
		M-12	3.90	0.73		1.00	M2	2.85	
		M-13	1.34	0.85		1.00	M2	1.14	
		M-14	6.85	1.05		1.00	M2	7.19	
		M-16	1.80	0.30		1.00	M2	0.54	
		M-17	1.40	0.60		1.00	M2	0.84	
		M-19	3.27	0.60		1.00	M2	1.96	
		TOTAL AREA DE PLANTILLA DE CONCRETO EN MURO DE PIEDRA BRAZA:					**0.00**	**17.90**	
						TOTAL:	**M2**	**17.90**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

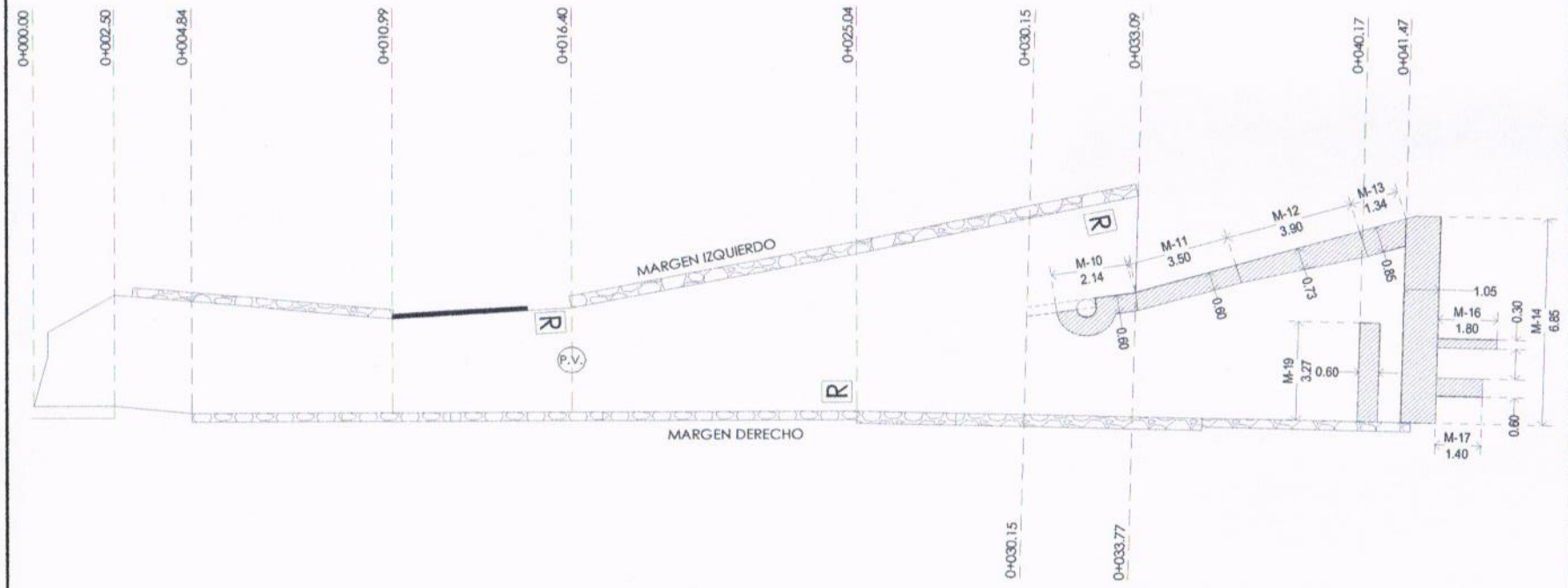
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

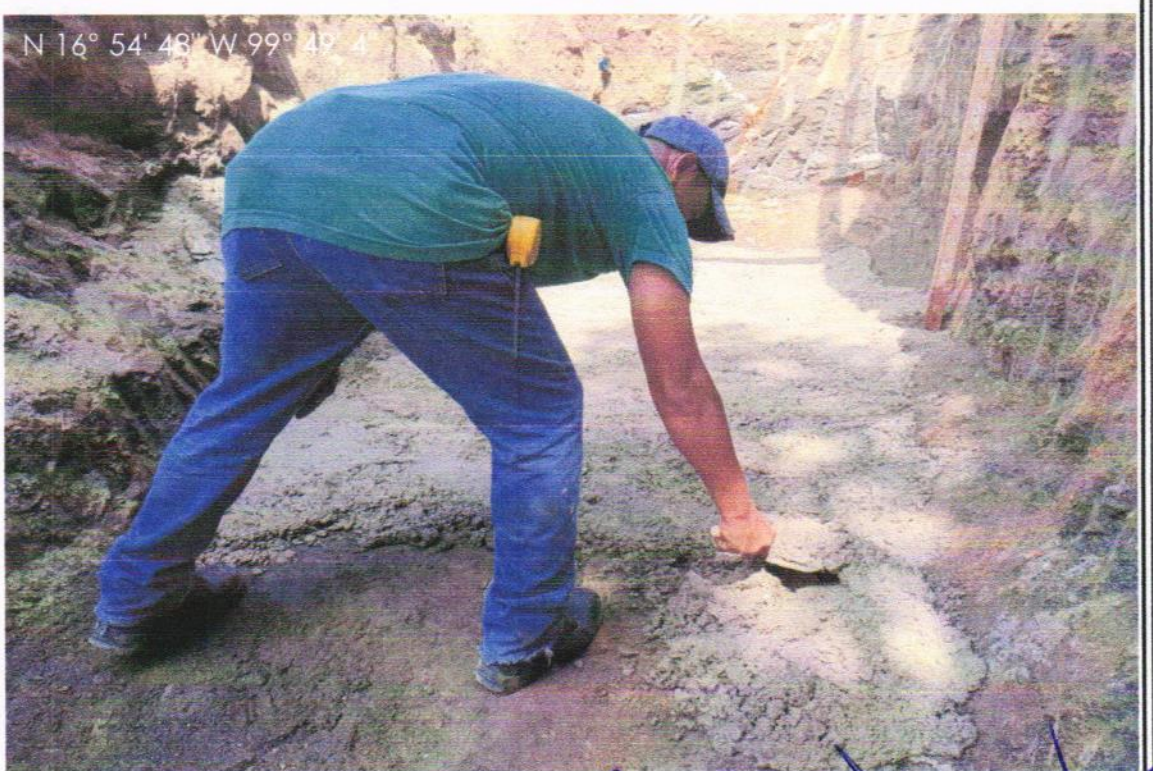
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



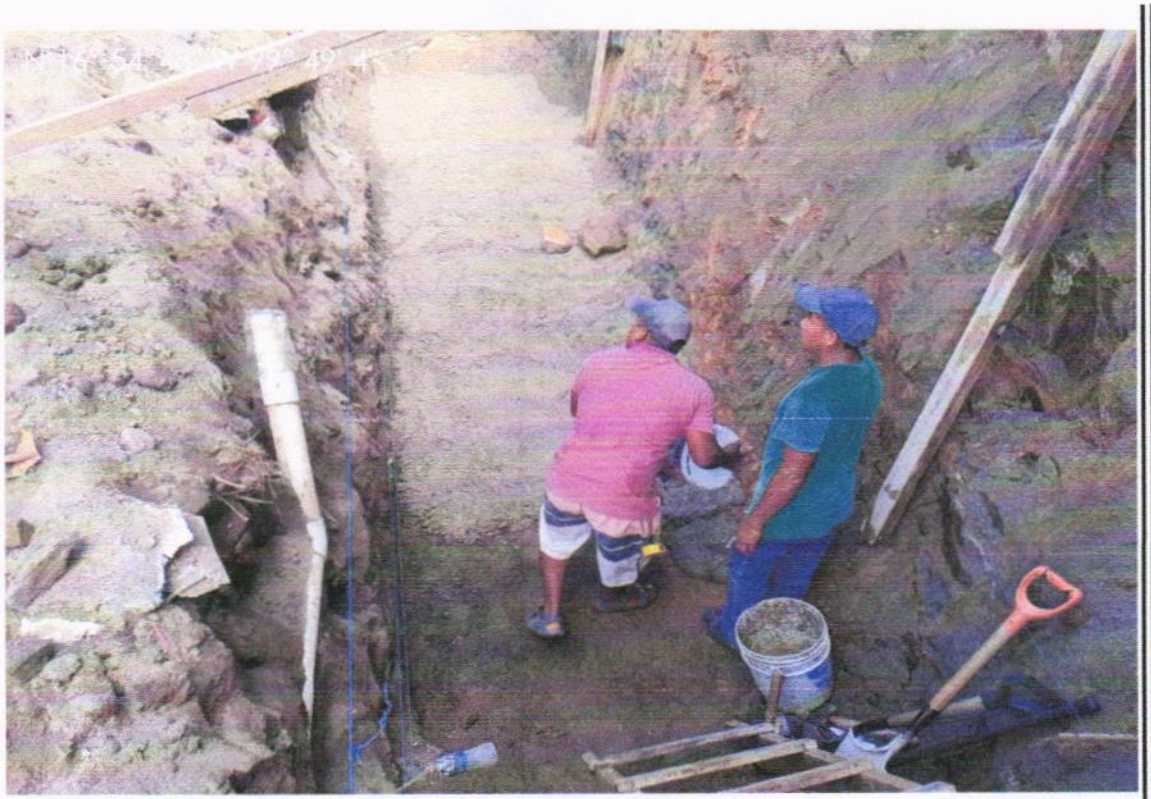


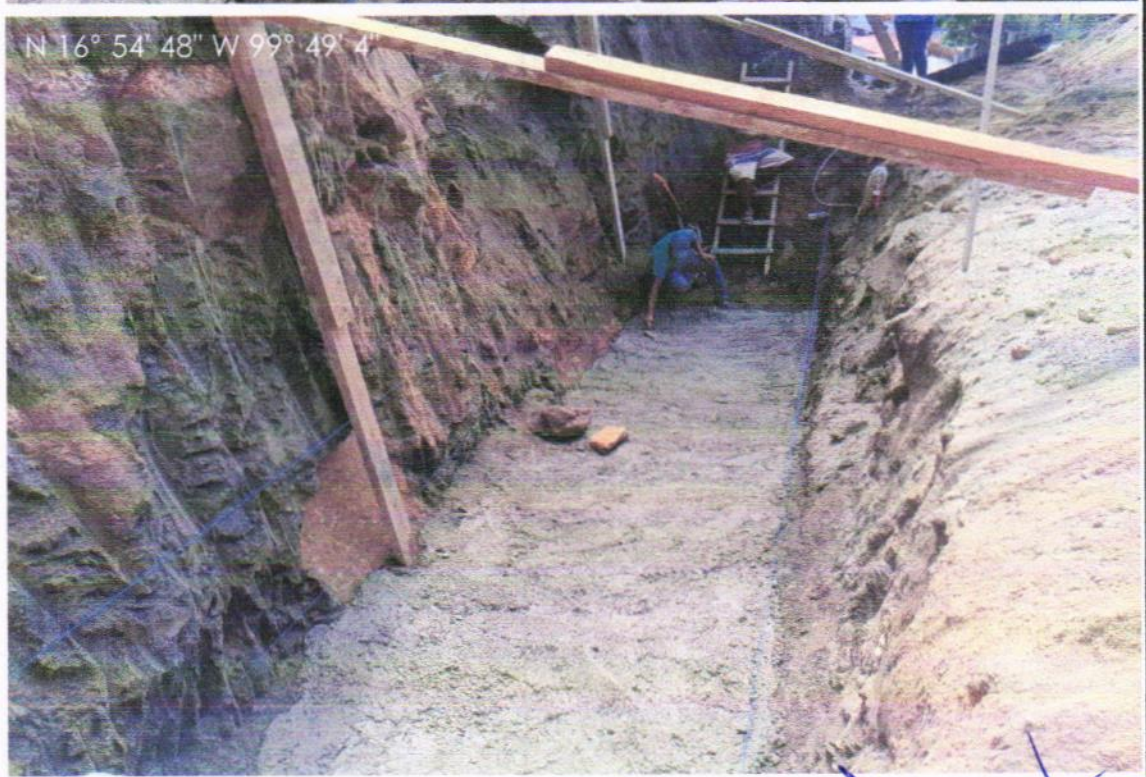
5-0100.-PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





5-0100.-PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CIRBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANDI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN FERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	**VOLUMEN DE MURO DE PIEDRA BRAZA**							
		M-10	2.14	0.45	1.00	1.00	M3	0.96	MURO
		M-10	2.14	0.30	0.45	1.00	M3	0.29	RODAPIE
		M-11	3.50	0.45	1.33	1.00	M3	2.09	MURO
		M-11	3.50	0.30	0.45	1.00	M3	0.47	RODAPIE
		M-12	3.90	0.51	1.90	1.00	M3	3.78	MURO
		M-12	3.90	0.30	0.45	1.00	M3	0.53	RODAPIE
		M-13	1.34	0.58	2.15	1.00	M3	1.67	MURO
		M-13	1.34	0.30	0.45	1.00	M3	0.18	RODAPIE
		M-14	6.85	0.68	2.60	1.00	M3	12.11	
		M-15	0.80	0.30	1.62	1.00	M3	0.39	
		M-16	1.80	0.30	2.50	1.00	M3	1.35	
		M-17	1.40	0.45	2.50	1.00	M3	1.58	
		M-18	1.50	0.30	1.62	1.00	M3	0.73	
		M-19	3.27	0.45	1.40	1.00	M3	2.06	
		M-20	0.77	0.30	0.66	1.00	M3	0.15	
		M-21	1.00	0.30	0.84	1.00	M3	0.25	
		M-22	1.50	0.30	1.47	1.00	M3	0.66	
		TOTAL VOLUMEN DE MURO DE PIEDRA BRAZA:					**M3**	**29.25**	
		TOTAL:					M3	29.25	
		POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA ESTA CANTIDAD:					**M3**	**25.581653**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

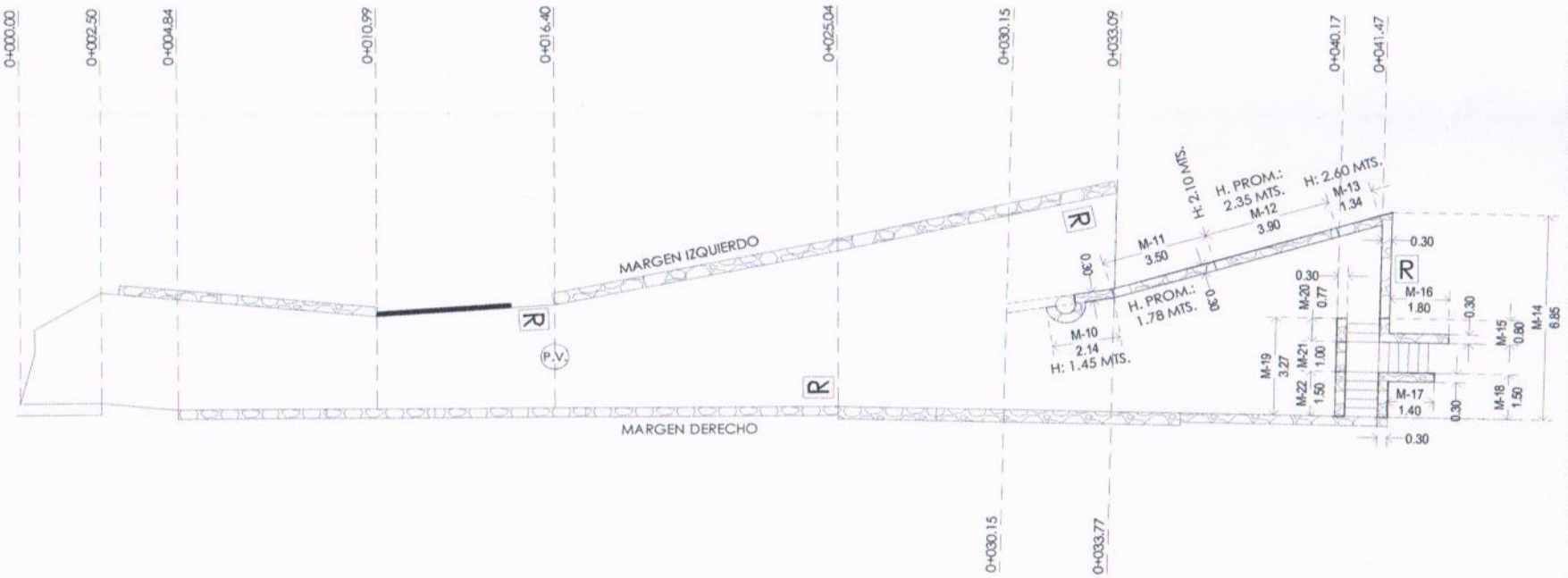
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

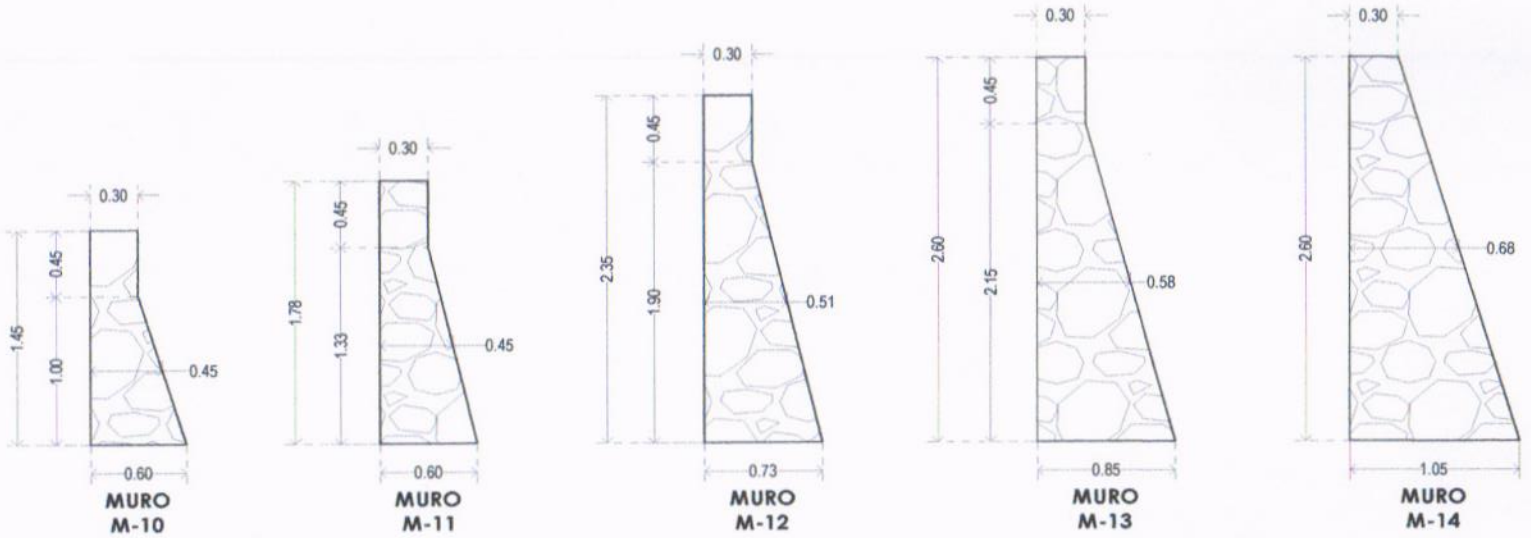
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

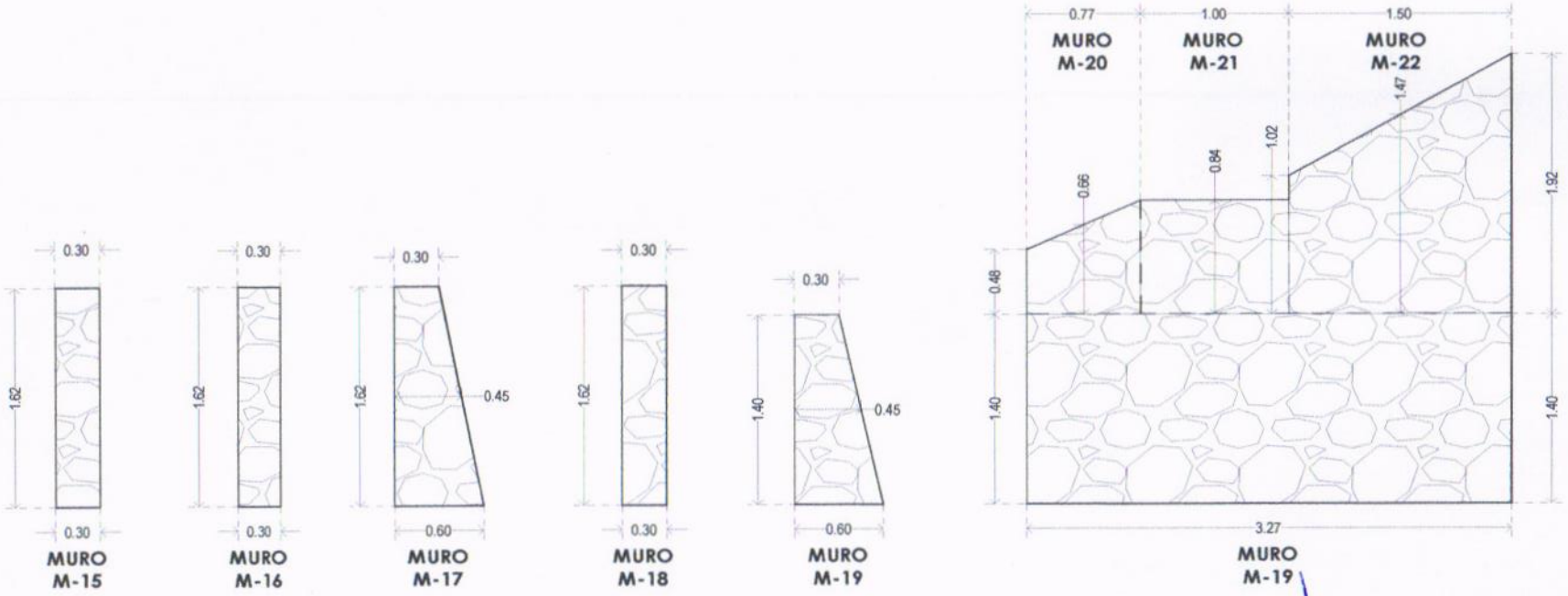
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



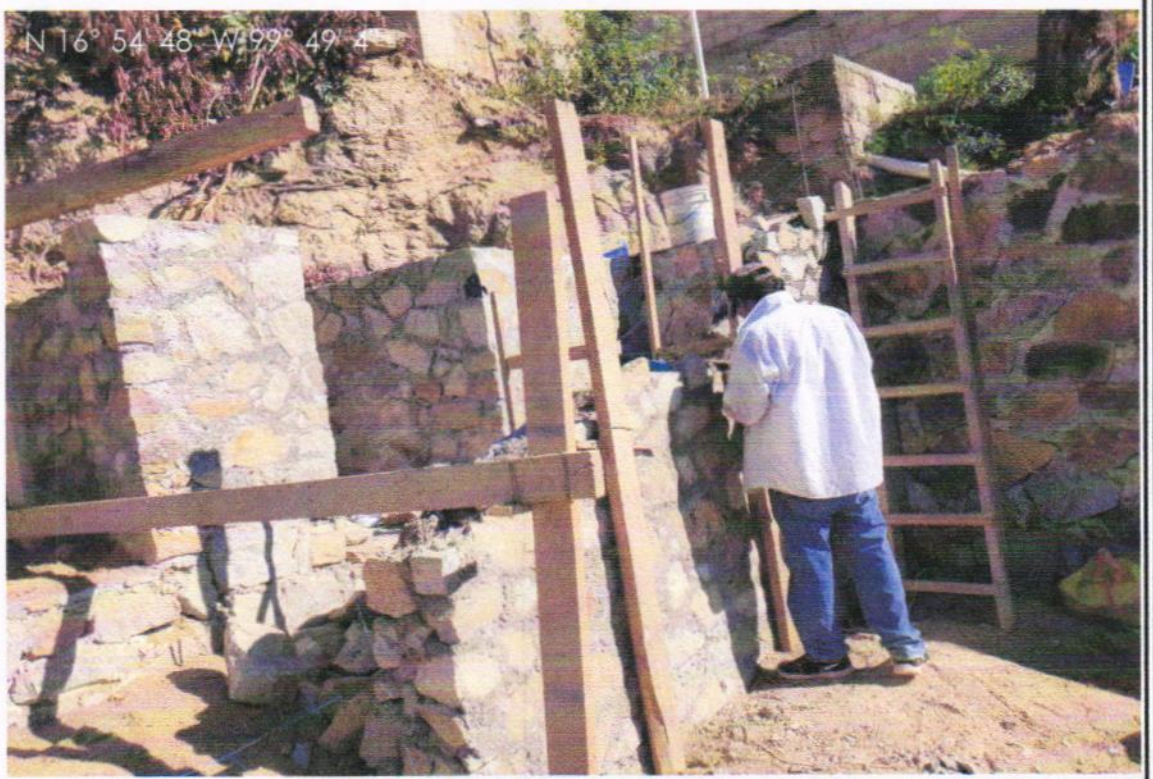
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

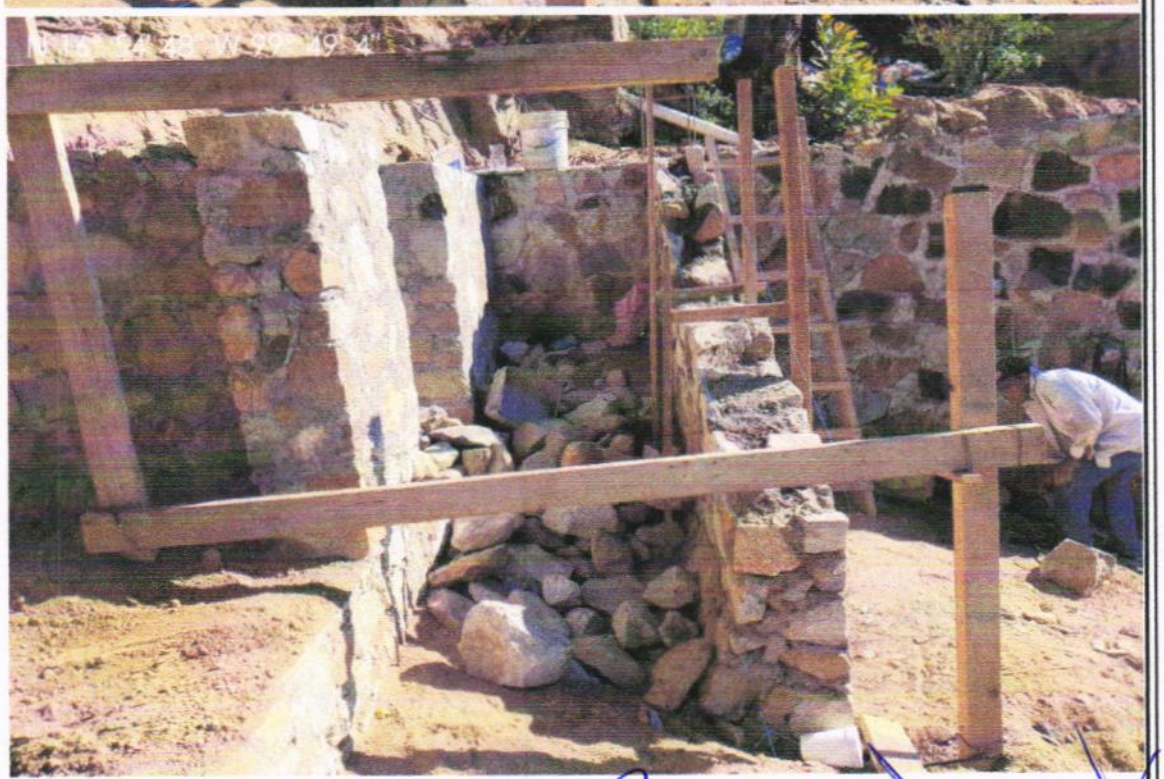
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





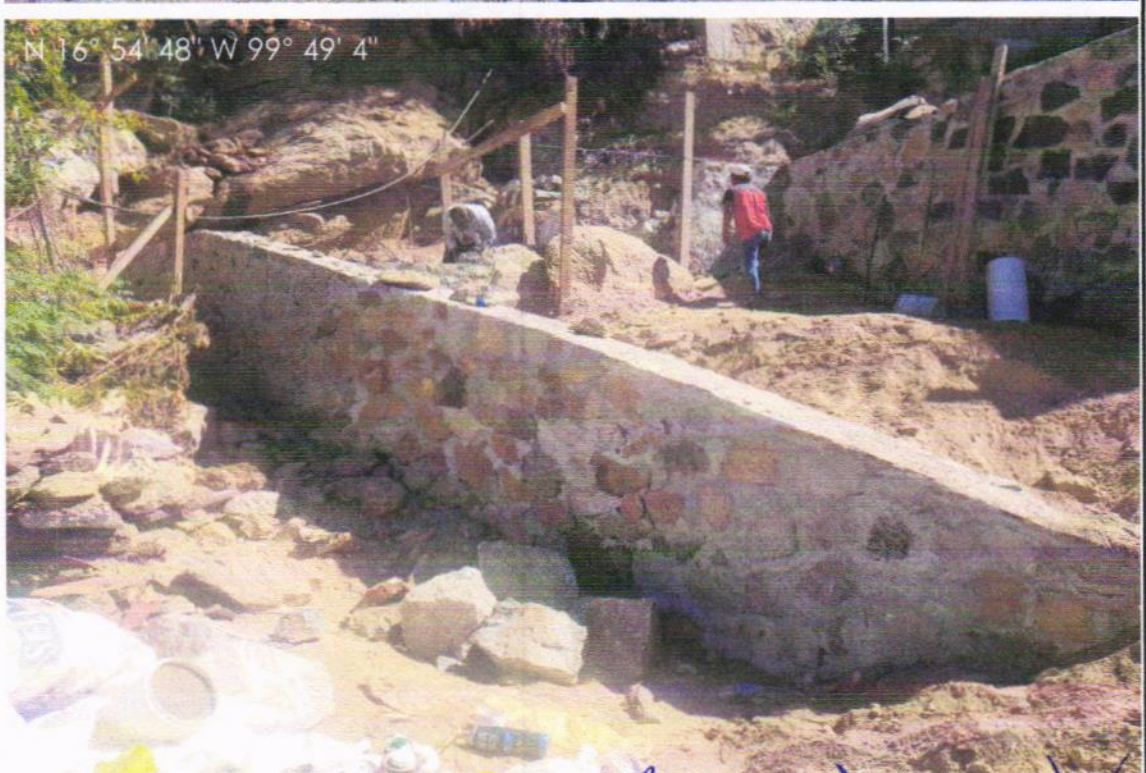
18-0295.-MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





18-0295.- MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA GISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	ANCHO	ANCHO (PROMEDIO)	LARGO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	**AREA DE SUBRASANTE**							
		DEL CAD. 0+000.00 AL 0+002.50	2.50						
			2.06	2.28	1.65	1.00	M2	3.76	A-01
		DEL CAD. 0+000.00 AL 0+002.50	0.80						
			2.00	1.40	2.06	1.00	M2	2.88	A-02
		0+002.50	3.65						
		0+004.84	3.69	3.67	2.34	1.00	M2	8.59	
		0+010.99	3.10	3.40	6.15	1.00	M2	20.91	
		0+016.40	3.44	3.27	5.41	1.00	M2	17.69	
		0+025.04	5.16	4.30	8.64	1.00	M2	37.15	
		0+030.15	6.50	5.83	5.11	1.00	M2	29.79	
		0+030.15	3.26			1.00	M2	0.00	
		0+033.37	3.78	3.52	3.22	1.00	M2	11.33	
		0+040.17	6.00	4.89	6.80	1.00	M2	33.25	
		0+040.17	2.73						
		0+041.47	3.00	2.87	1.30	1.00	M2	3.73	
		0+030.15	2.90						
		0+033.09	2.94	2.92	2.94	1.00	M2	8.58	
			0.70		0.90	3.00	M2	-1.89	REGISTRO SANITARIO
	FORMULA: π X R² X NO. DE PIEZAS		3.1416	0.60	0.60	2.00	M2	-2.26	POZO DE VISITA
						TOTAL AREA DE SUBRASANTE:	**M2**	**173.51**	
						TOTAL:	**M2**	**173.51**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

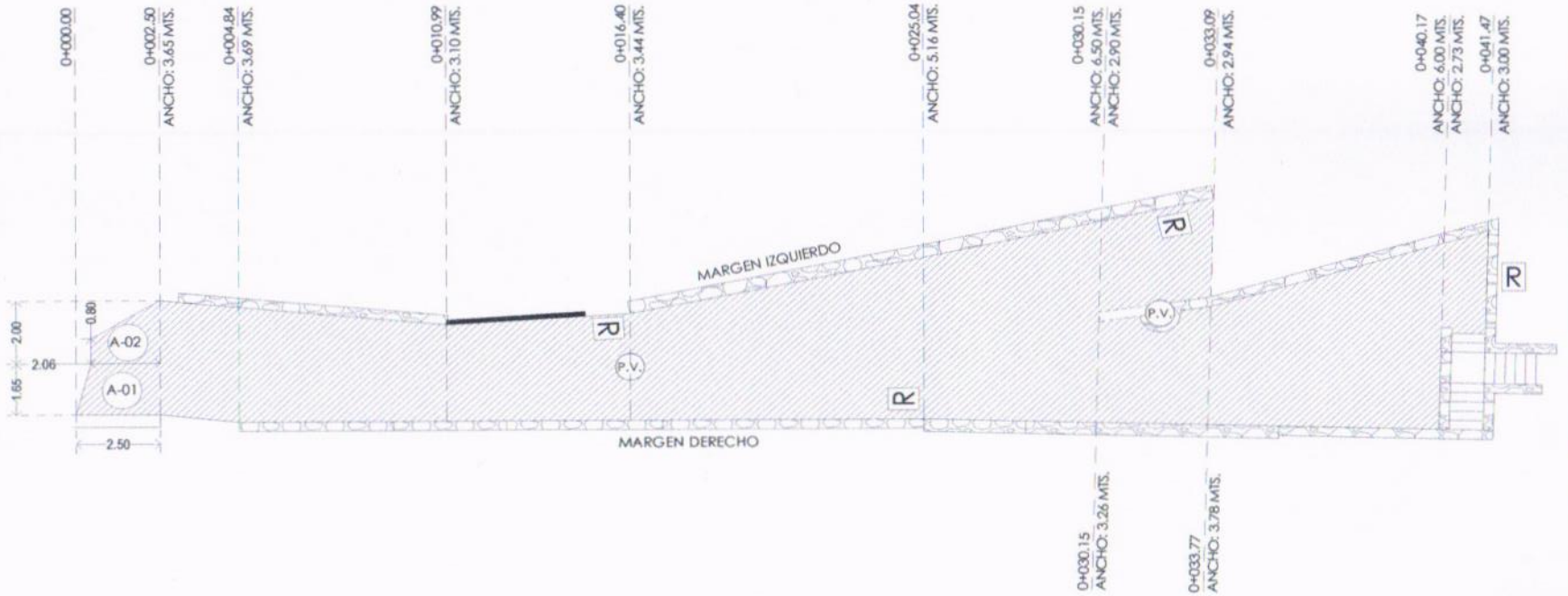
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 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 ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

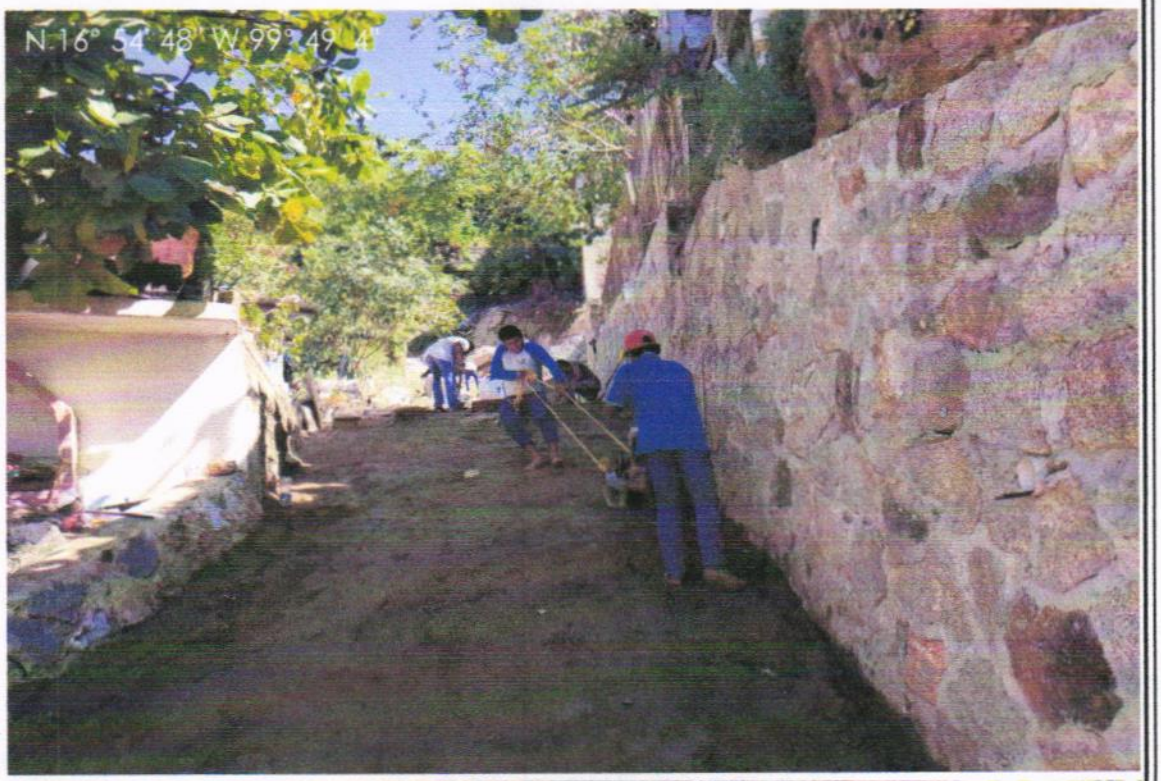
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

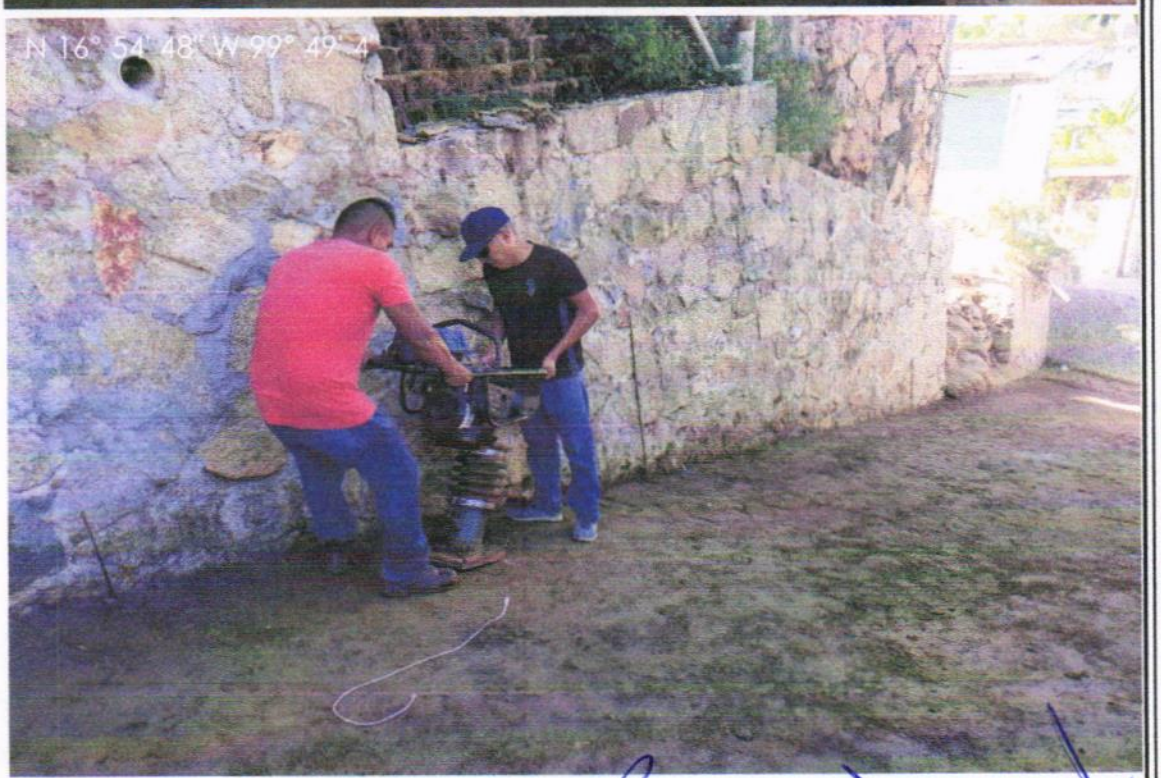
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





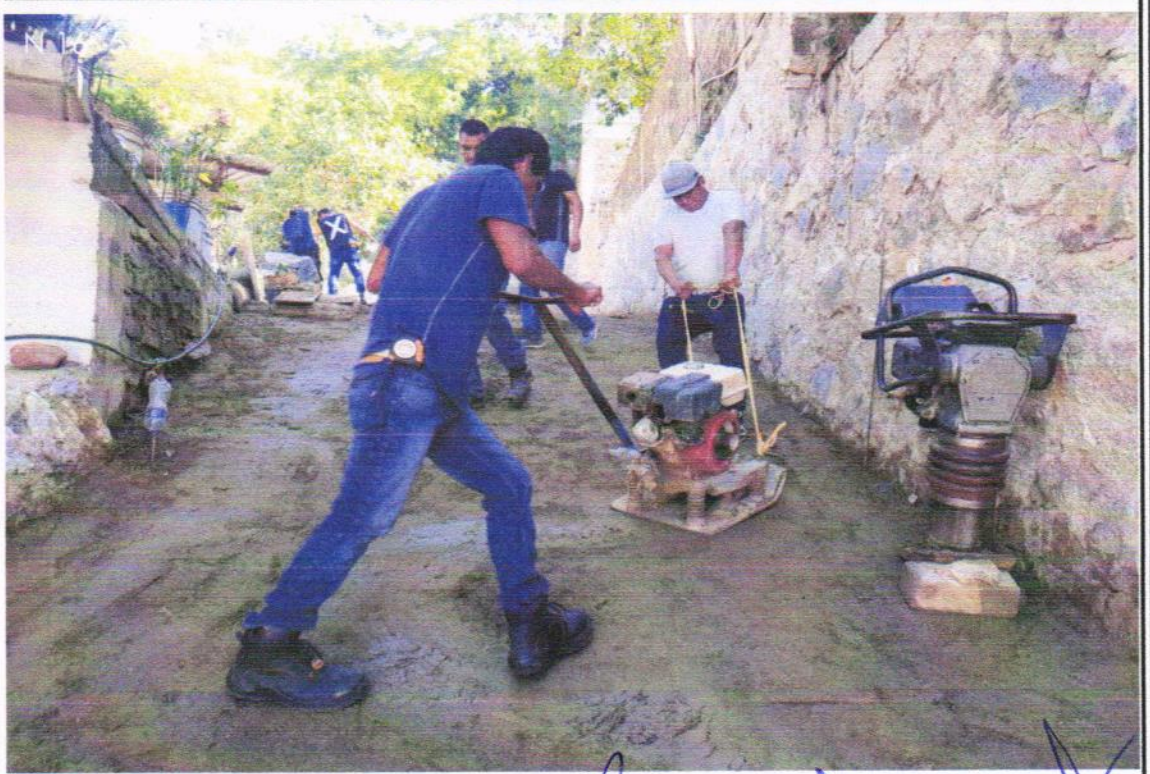
31-0454.-AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCO YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	ANCHO	ANCHO (PROMEDIO)	LARGO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	**VOLUMEN DE BASE**							
		DEL CAD. 0+000.00 AL 0+002.50	2.50						
			2.06	2.28	1.65	1.00	M2	3.76	A-01
		DEL CAD. 0+000.00 AL 0+002.50	0.80						
			2.00	1.40	2.06	1.00	M2	2.88	A-02
		0+002.50	3.65						
		0+004.84	3.69	3.67	2.34	1.00	M2	8.59	
		0+010.99	3.10	3.40	6.15	1.00	M2	20.91	
		0+016.40	3.44	3.27	5.41	1.00	M2	17.69	
		0+025.04	5.16	4.30	8.64	1.00	M2	37.15	
		0+030.15	6.50	5.83	5.11	1.00	M2	29.79	
		0+030.15	3.26			1.00	M2	0.00	
		0+033.37	3.78	3.52	3.22	1.00	M2	11.33	
		0+040.17	6.00	4.89	6.80	1.00	M2	33.25	
		0+040.17	2.73						
		0+041.47	3.00	2.87	1.30	1.00	M2	3.73	
		0+030.15	2.90						
		0+033.09	2.94	2.92	2.94	1.00	M2	8.58	
			0.70		0.90	3.00	M2	-1.89	REGISTRO SANITARIO
	FORMULA: π X R² X NO. DE PIEZAS		3.1416	0.60	0.60	2.00	M2	-2.26	POZO DE VISITA
						TOTAL AREA DE BASE:	M2	173.51	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.				AREA	ESPESOR	U		
				TOTAL VOLUMEN DE BASE:	173.51	0.20	**M3**	**34.70**	
							TOTAL:	**M3**	**34.70**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

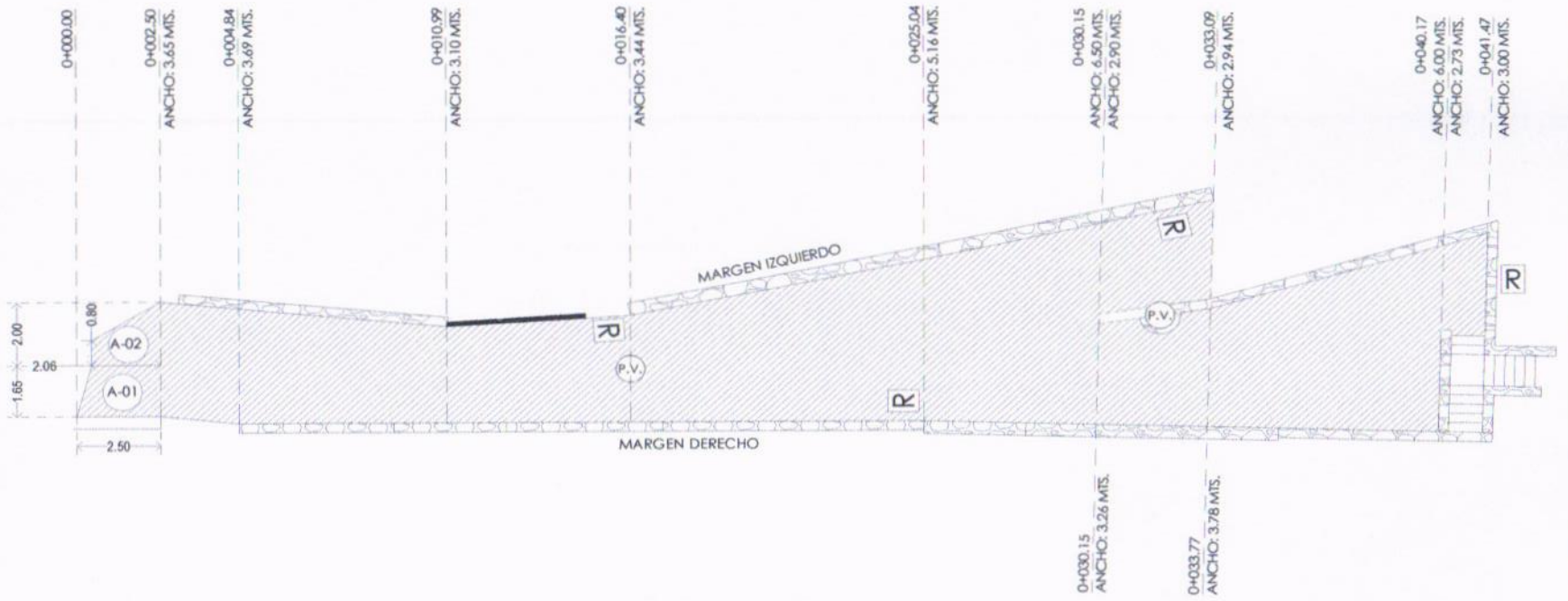
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

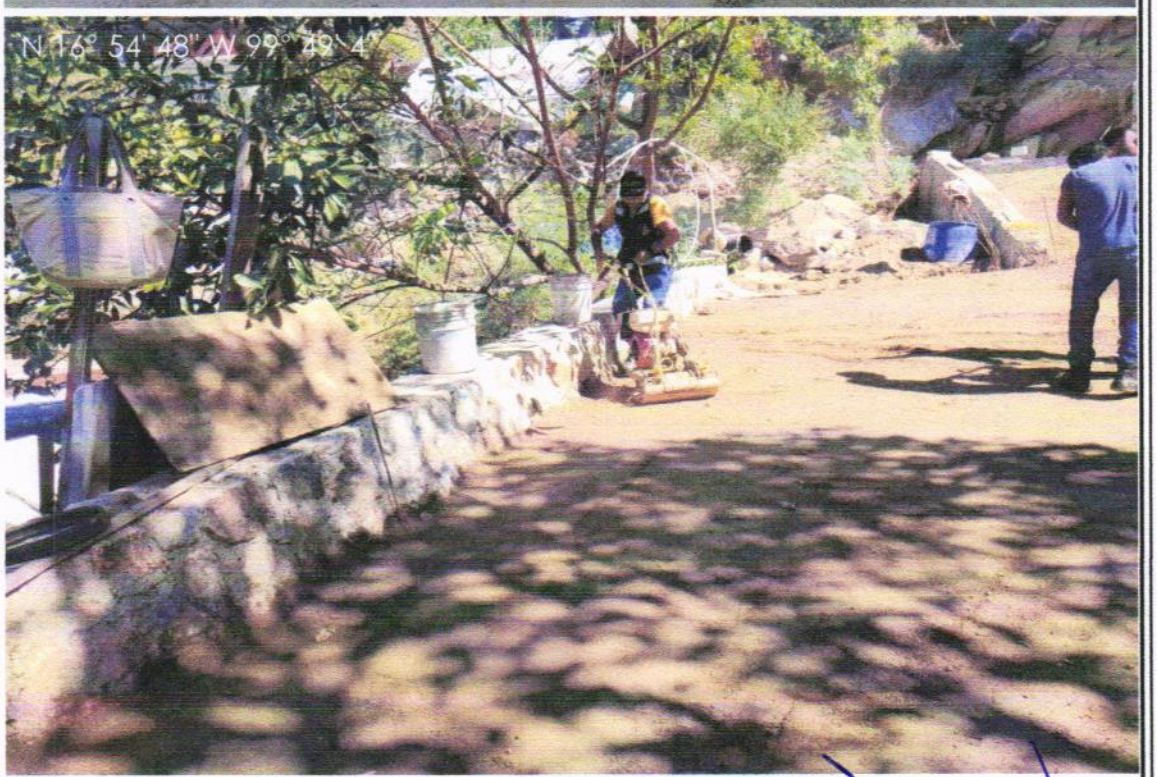
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



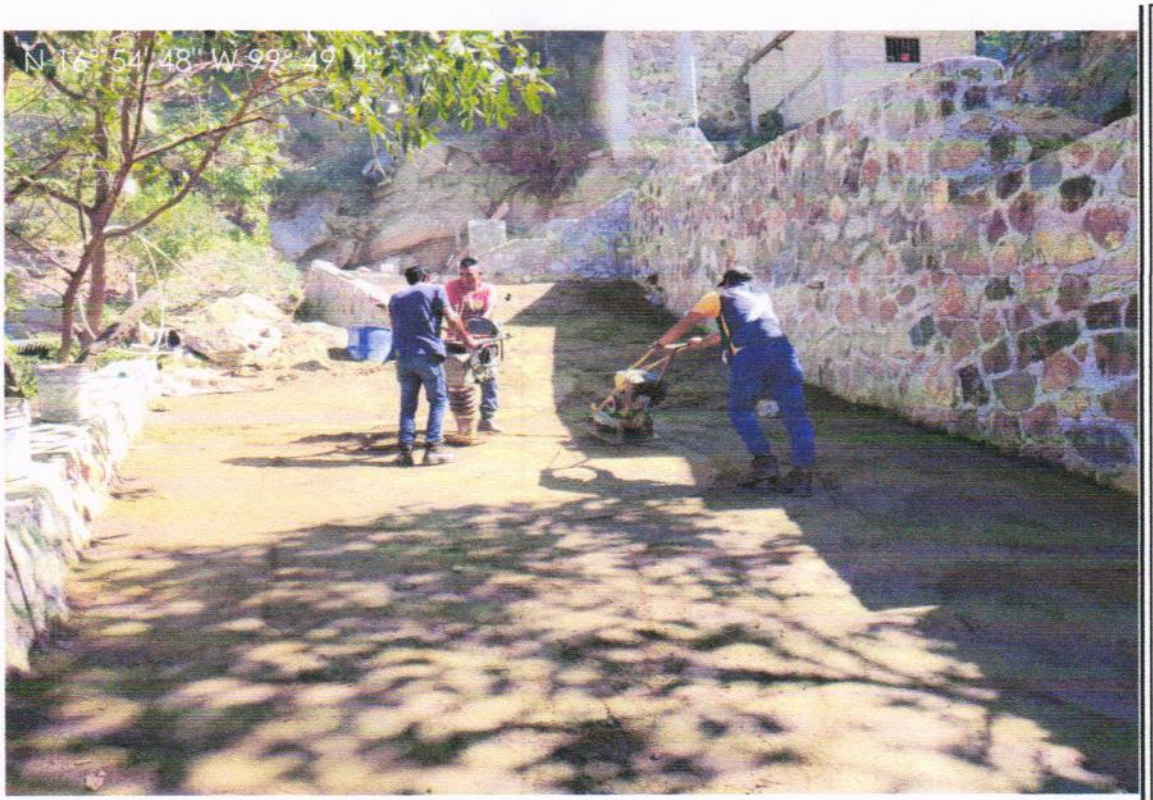


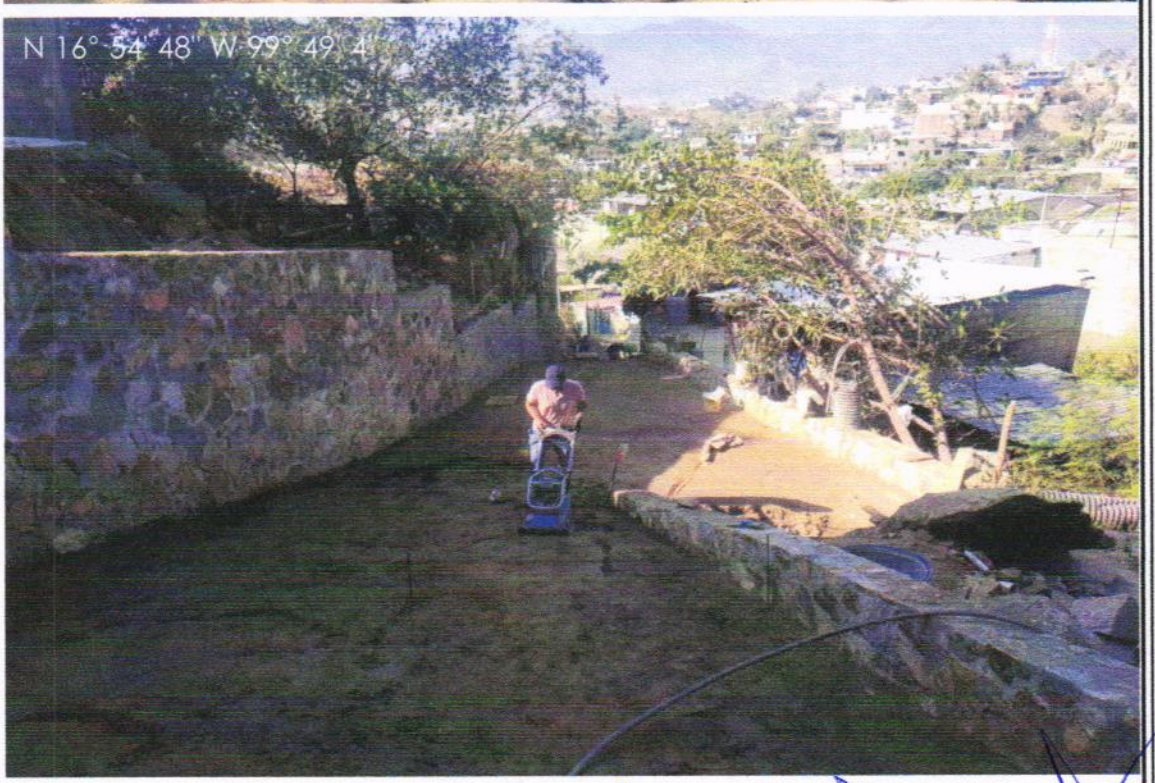
F-BASE20.-FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	**LONGITUD DE TUBERIA DE 12" "RED DE DRENAJE"**							
		03	9.85			1.00	ML	9.85	
	CALCULO DE LONGITUD	**TOTAL LONGITUD DE TUBERIA DE 12" "RED DE DRENAJE":**					**ML**	**9.85**	
	FORMULA: LONGITUD A EJE - P.V. INICIO - P.V. TERMINO = LONGITUD								

TRAMO	LONGITUD A EJE	P.V. INICIO	P.V. TERMINO	LONGITUD
03	10.45	0.60	0.00	9.85

		TOTAL:	**ML**	**9.85**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

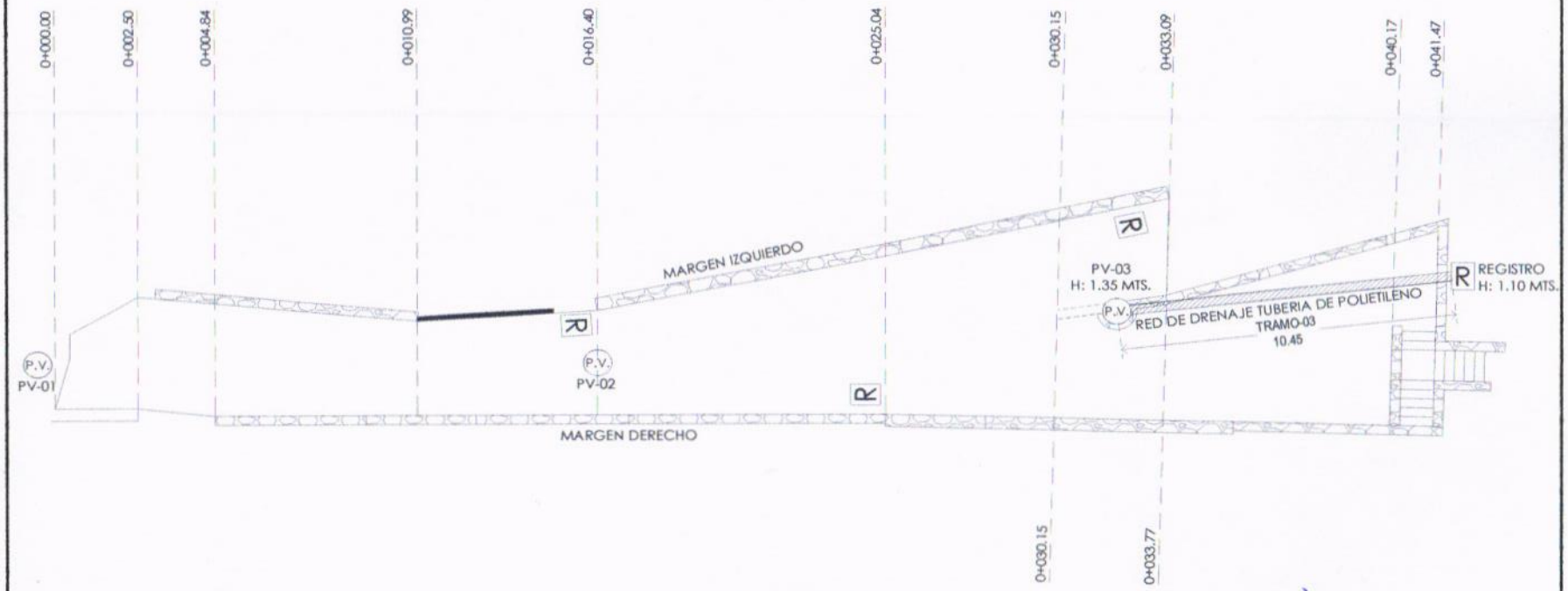
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 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 ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

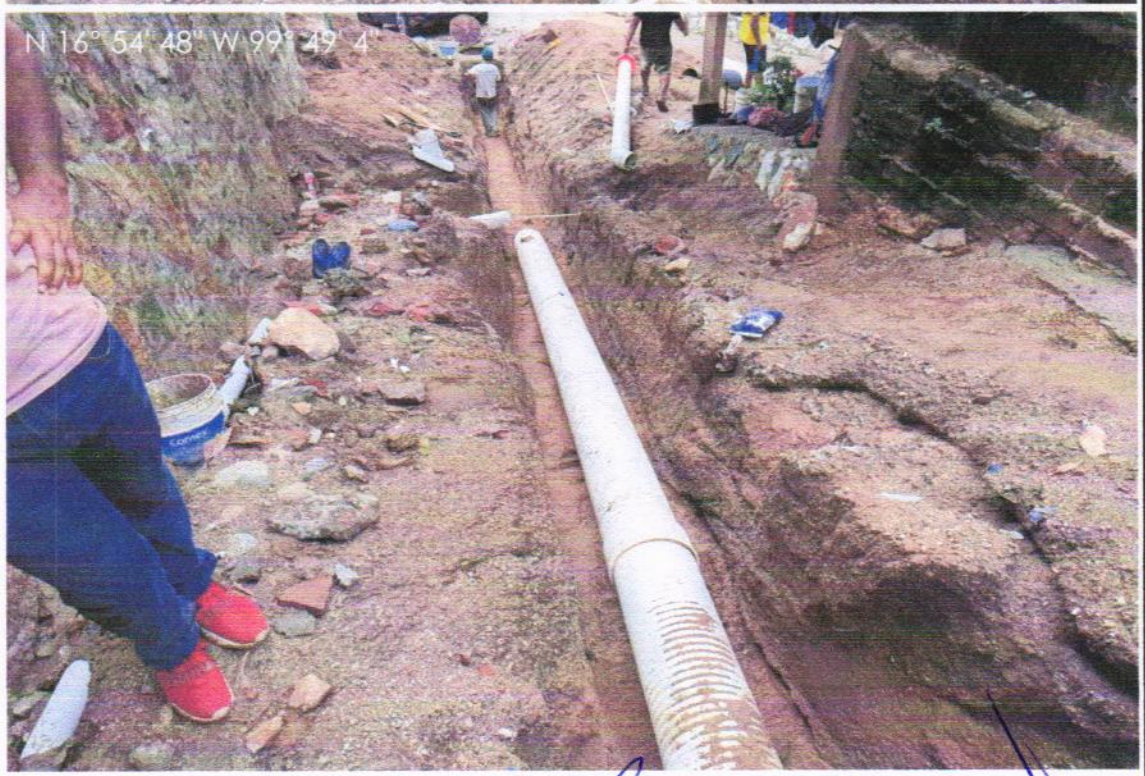
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



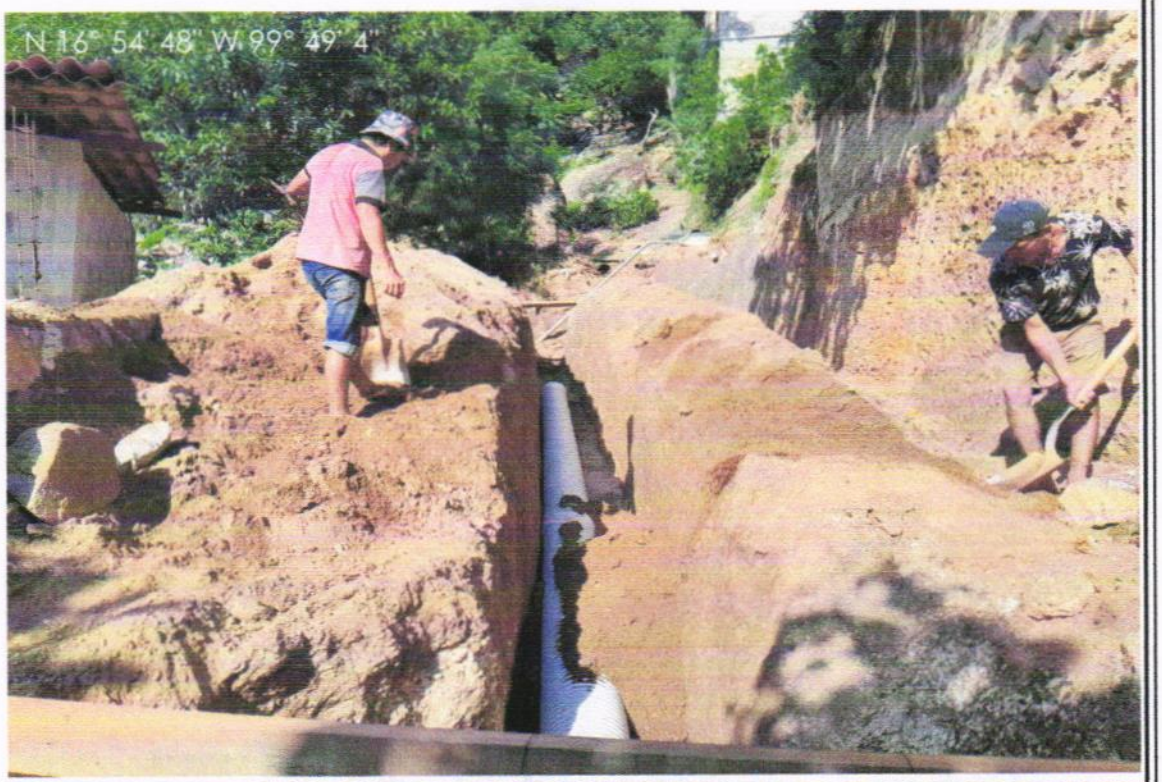


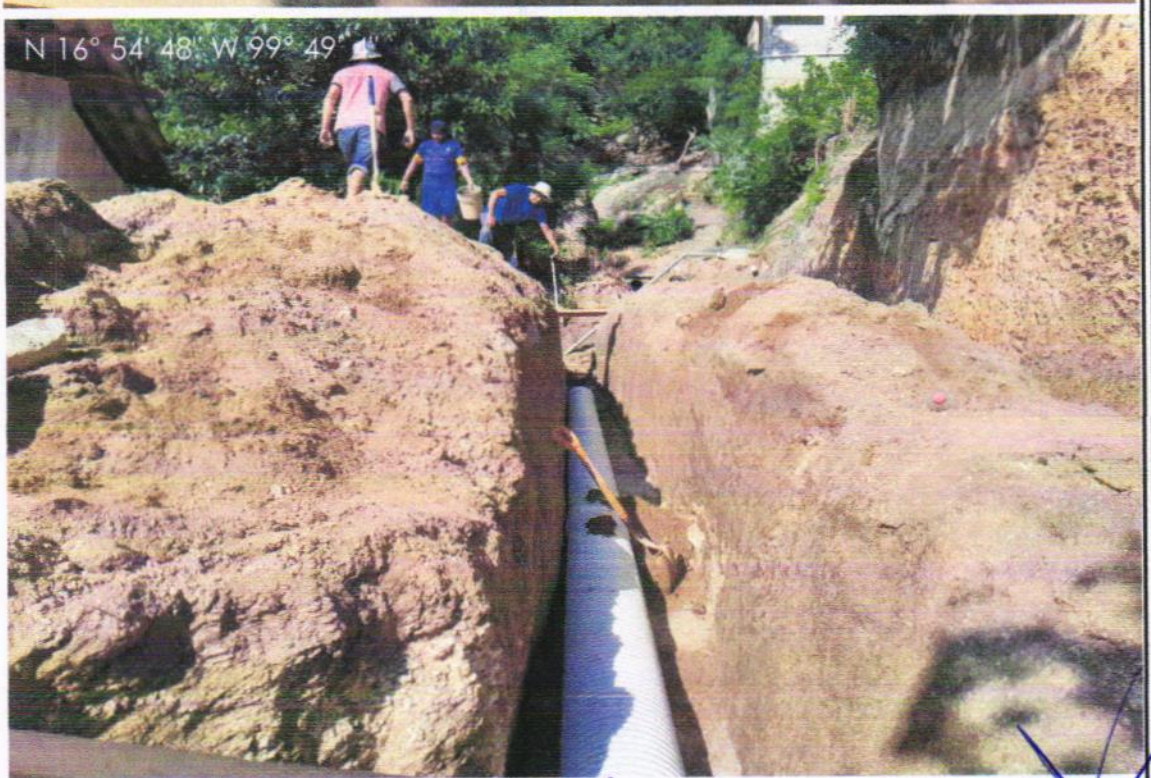
SUM-06- SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA OISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 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.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	**LONGITUD DE GUARNICION DE CONCRETO**							
			4.07			1.00	ML	4.07	
		TOTAL LONGITUD DE GUARNICION DE CONCRETO:					**ML**	**4.07**	
							TOTAL:	**ML**	**4.07**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

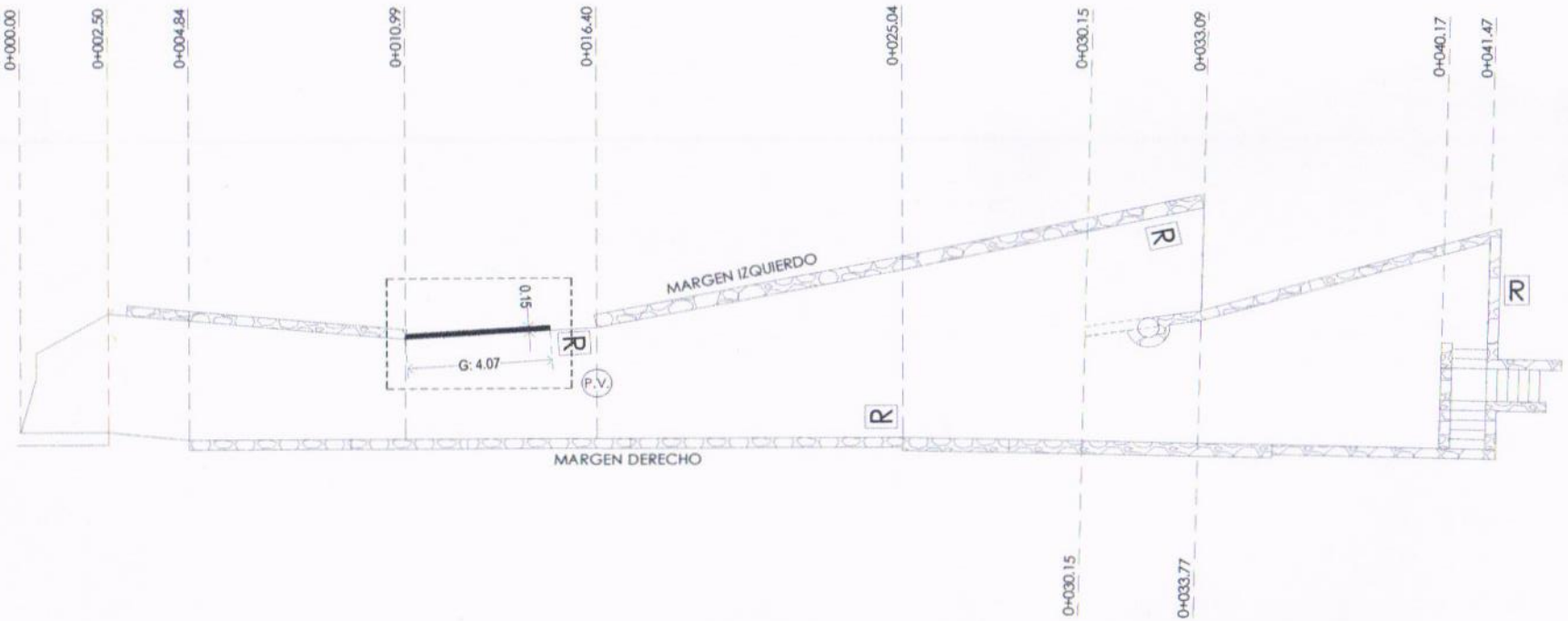
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 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 ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

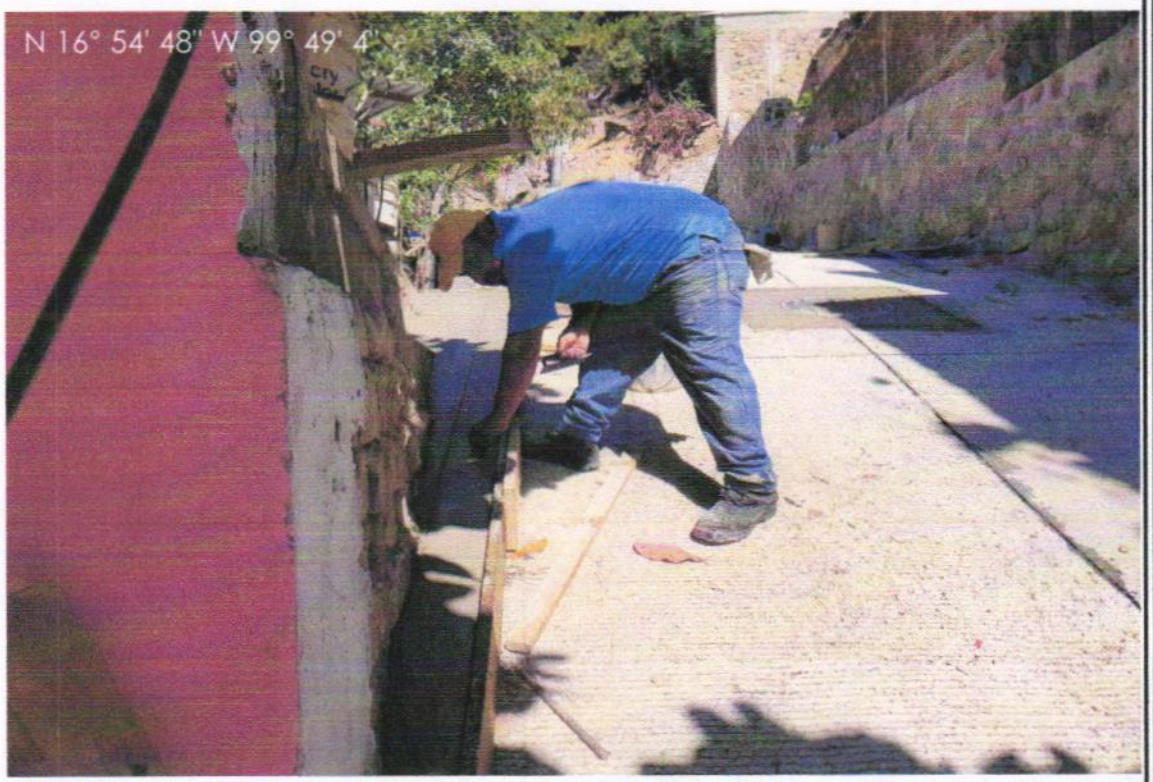
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

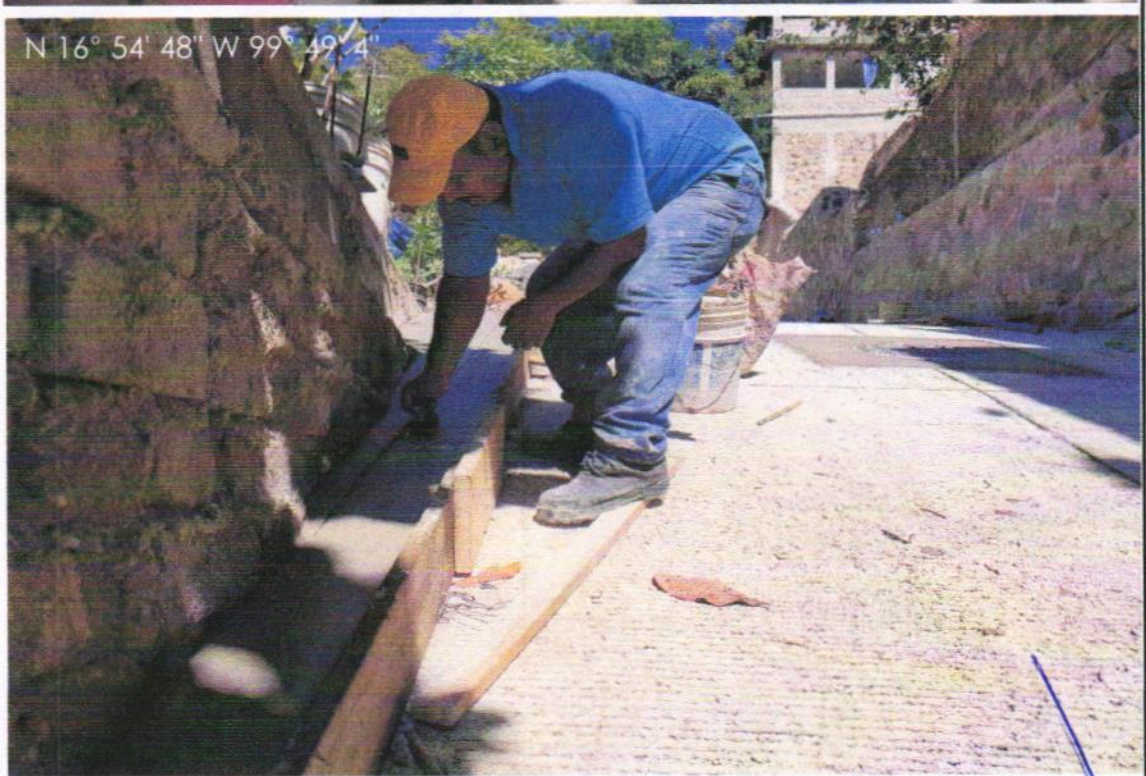
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	ANCHO	ANCHO (PROMEDIO)	LARGO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM. CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM., CURADO CON CURACRETO , VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	**AREA DE PAVIMENTO PREMEZCLADO**							
		DEL CAD. 0+000.00 AL 0+002.50	2.50						
			2.06	2.28	1.65	1.00	M2	3.76	A-01
		DEL CAD. 0+000.00 AL 0+002.50	0.80						
			2.00	1.40	2.06	1.00	M2	2.88	A-02
		0+002.50	3.65						
		0+004.84	3.69	3.67	2.34	1.00	M2	8.59	
		0+010.99	3.10	3.40	6.15	1.00	M2	20.91	
		0+016.40	3.44	3.27	5.41	1.00	M2	17.69	
		0+025.04	5.16	4.30	8.64	1.00	M2	37.15	
		0+030.15	6.50	5.83	5.11	1.00	M2	29.79	
		0+030.15	3.26			1.00	M2	0.00	
		0+033.37	3.78	3.52	3.22	1.00	M2	11.33	
		0+040.17	6.00	4.89	6.80	1.00	M2	33.25	
		0+040.17	2.73						
		0+041.47	3.00	2.87	1.30	1.00	M2	3.73	
		0+030.15	2.90						
		0+033.09	2.94	2.92	2.94	1.00	M2	8.58	
			0.70		0.90	3.00	M2	-1.89	REGISTRO SANITARIO
	FORMULA: π X R² X NO. DE PIEZAS		3.1416	0.30	0.30	2.00	M2	-0.57	BROCAL
							TOTAL AREA DE PAVIMENTO PREMEZCLADO:	**M2**	**175.20**	
							TOTAL:	**M2**	**175.20**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

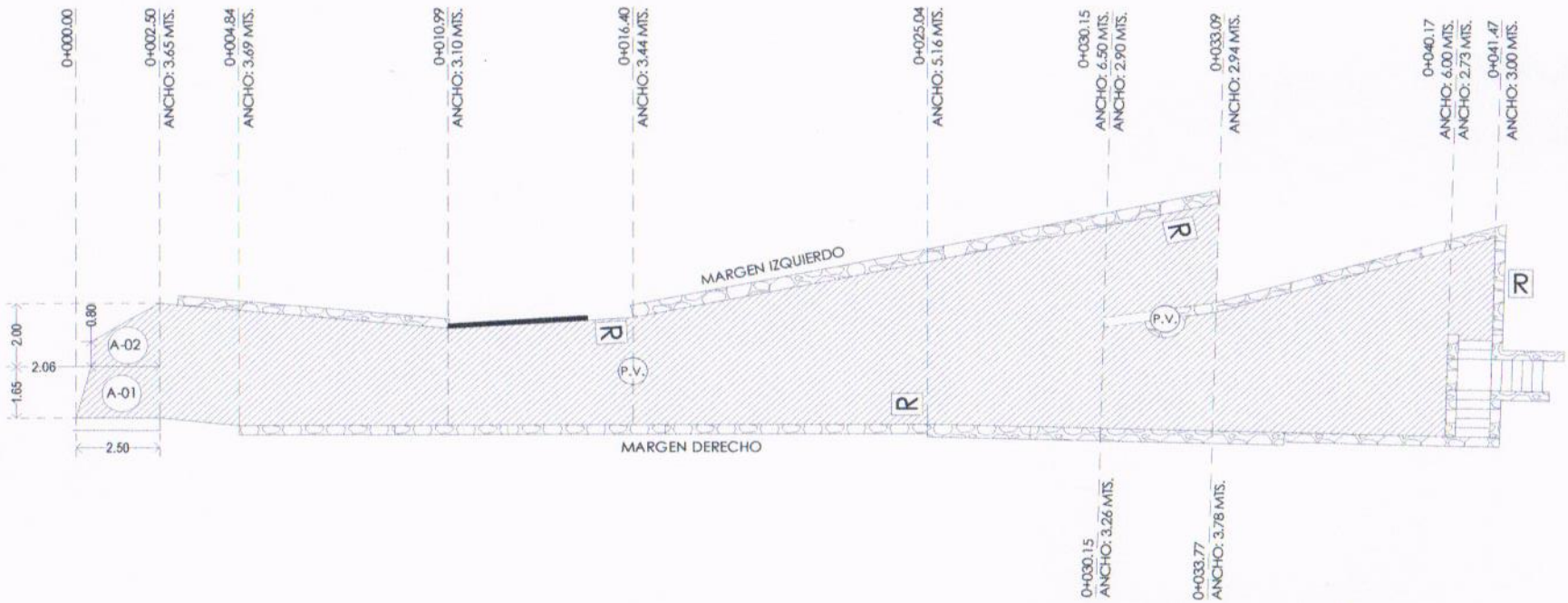
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

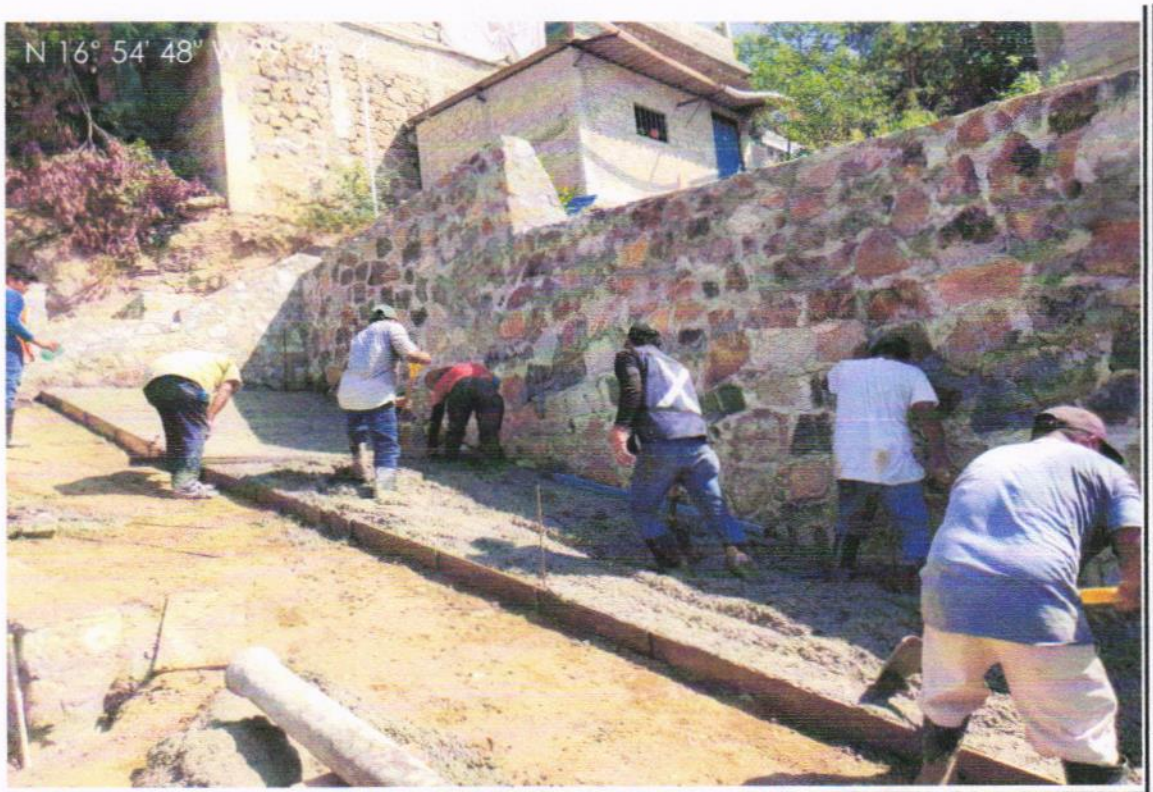
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





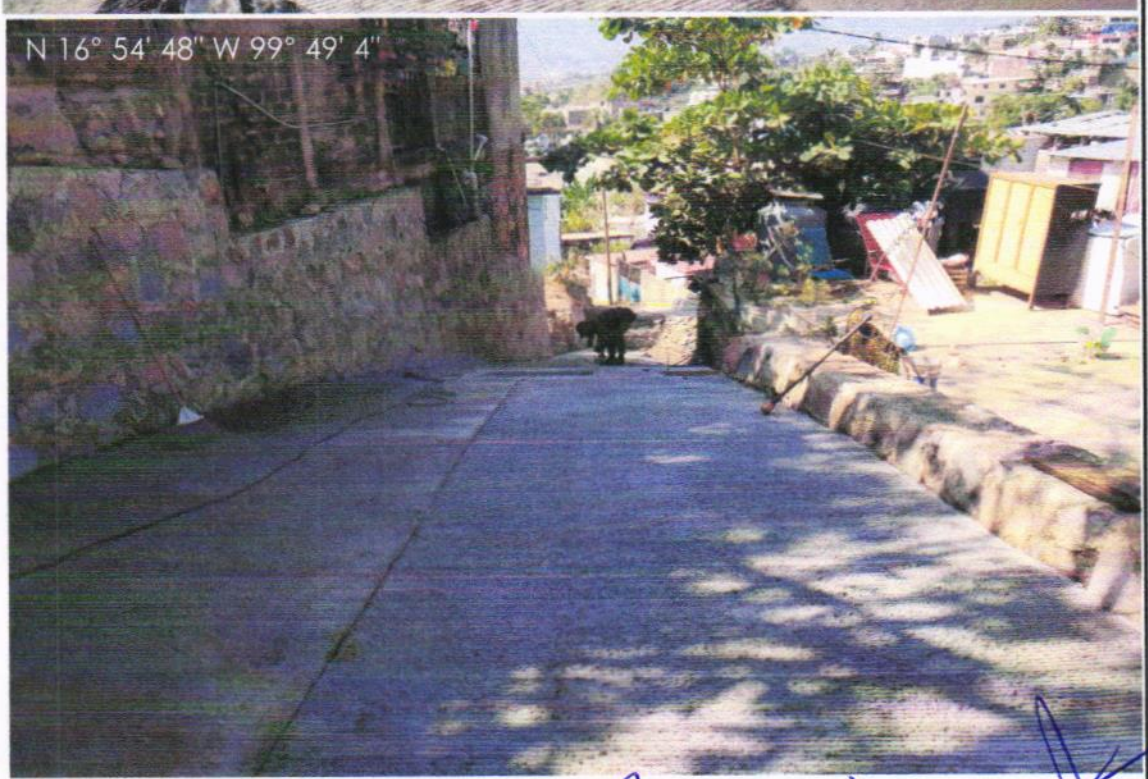
32-0474.-PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL, ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM. CON UN DESARROLLO DE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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	**LONGITUD DE CORTE**							
		0+000.00 AL 0+040.17	40.17			1.00	ML	40.17	LONGITUDINAL
	CORTE	0+000.00 AL 0+040.17	4.29			15.00	ML	64.35	TRANSVERSAL
					TOTAL LONGITUD DE CORTE:		**ML**	**104.52**	

CADENAMIENTO	ANCHO	
0+002.50	3.65	MTS.
0+004.84	3.69	MTS.
0+010.99	3.10	MTS.
0+016.40	3.44	MTS.
0+025.04	5.16	MTS.
0+030.15	6.50	MTS.
0+030.15	3.26	MTS.
0+033.37	3.78	MTS.
0+040.17	6.00	MTS.
TOTAL:	38.58	MTS.
No. DE CAD.:	9.00	MTS.
ANCHO PROMEDIO:	4.29	MTS.

		TOTAL:	**ML**	**104.52**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

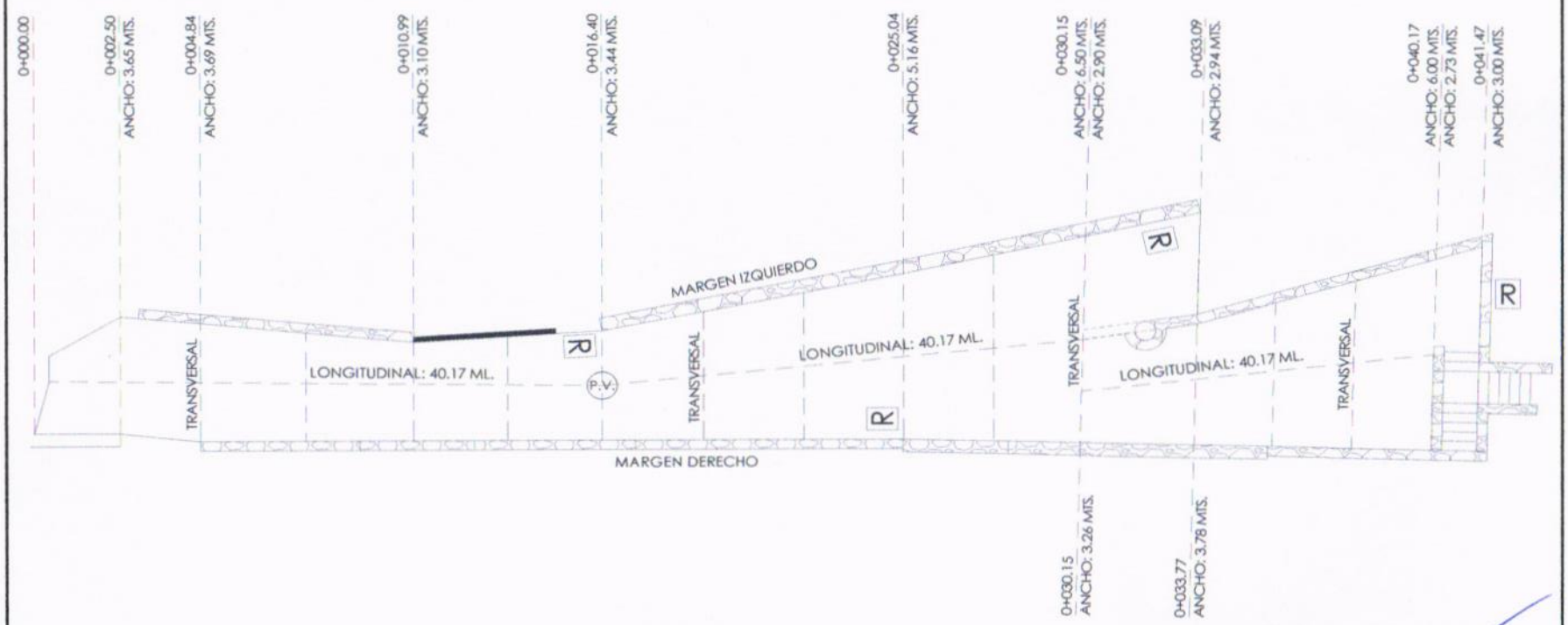
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

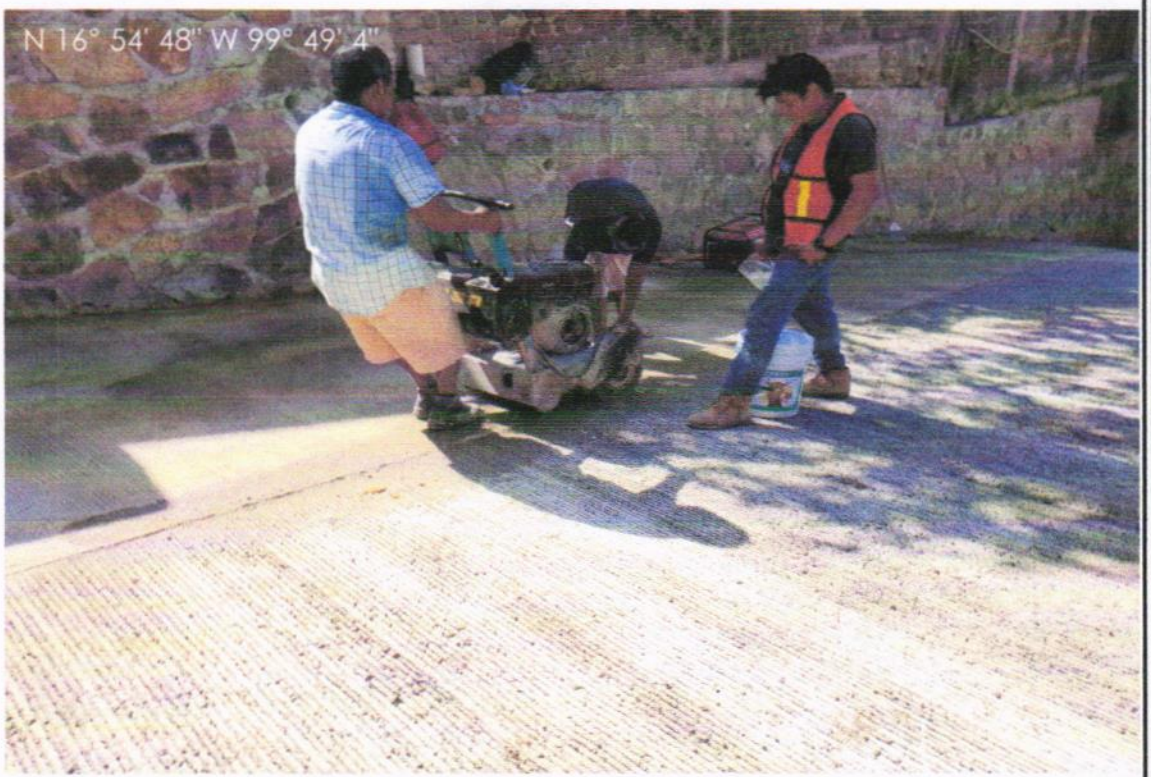
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

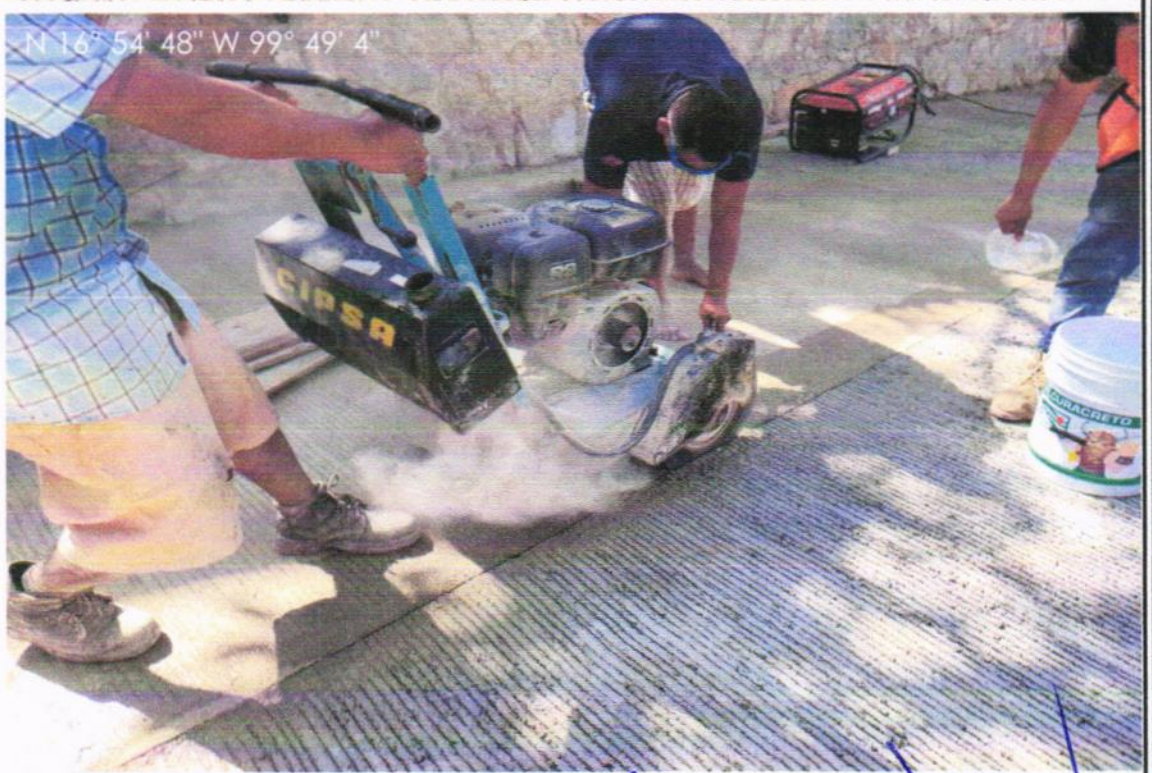
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



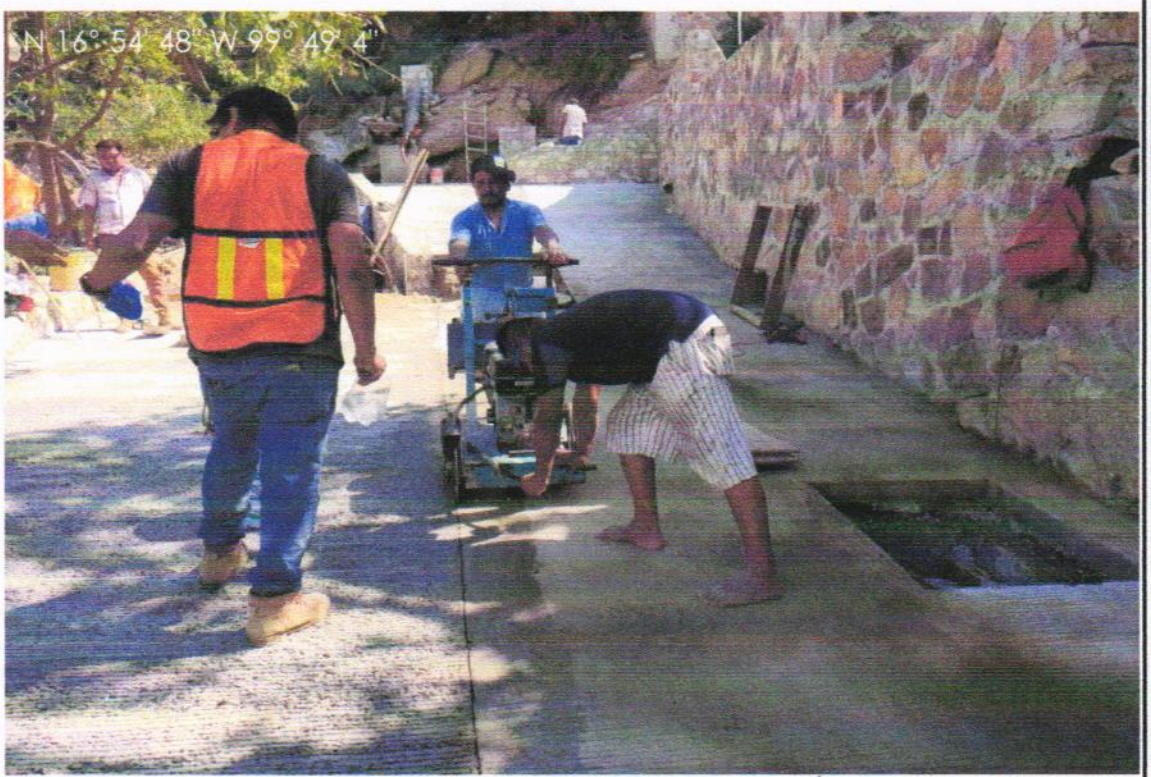


CORTE01.-CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. ERANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

ESTADO: GUERRERO

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

No. DE OBRA: **MAJ/275** — ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

TIPO DE OBRA: **URBANIZACION** — DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**

FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023** — AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	**LONGITUD DE CALAFATEO**							
		0+000.00 AL 0+040.17	40.17			1.00	ML	40.17	LONGITUDINAL
	CALAFATEO	0+000.00 AL 0+040.17	4.29			15.00	ML	64.35	TRANSVERSAL
						TOTAL LONGITUD DE CALAFATEO:	**ML**	**104.52**	

CADENAMIENTO	ANCHO	
0+002.50	3.65	MTS.
0+004.84	3.69	MTS.
0+010.99	3.10	MTS.
0+016.40	3.44	MTS.
0+025.04	5.16	MTS.
0+030.15	6.50	MTS.
0+030.15	3.26	MTS.
0+033.37	3.78	MTS.
0+040.17	6.00	MTS.
TOTAL:	38.58	MTS.
No. DE CAD.:	9.00	MTS.
ANCHO PROMEDIO:	4.29	MTS.

TOTAL: ML 104.52

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

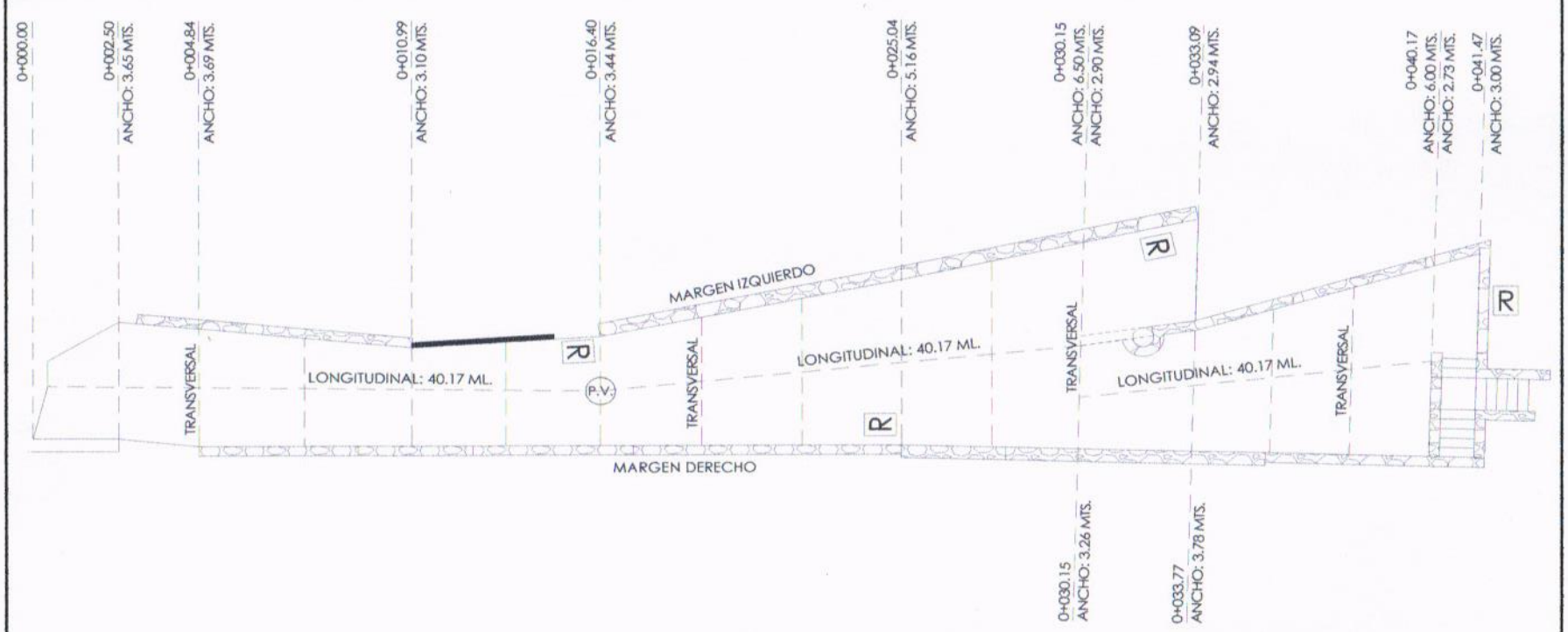
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



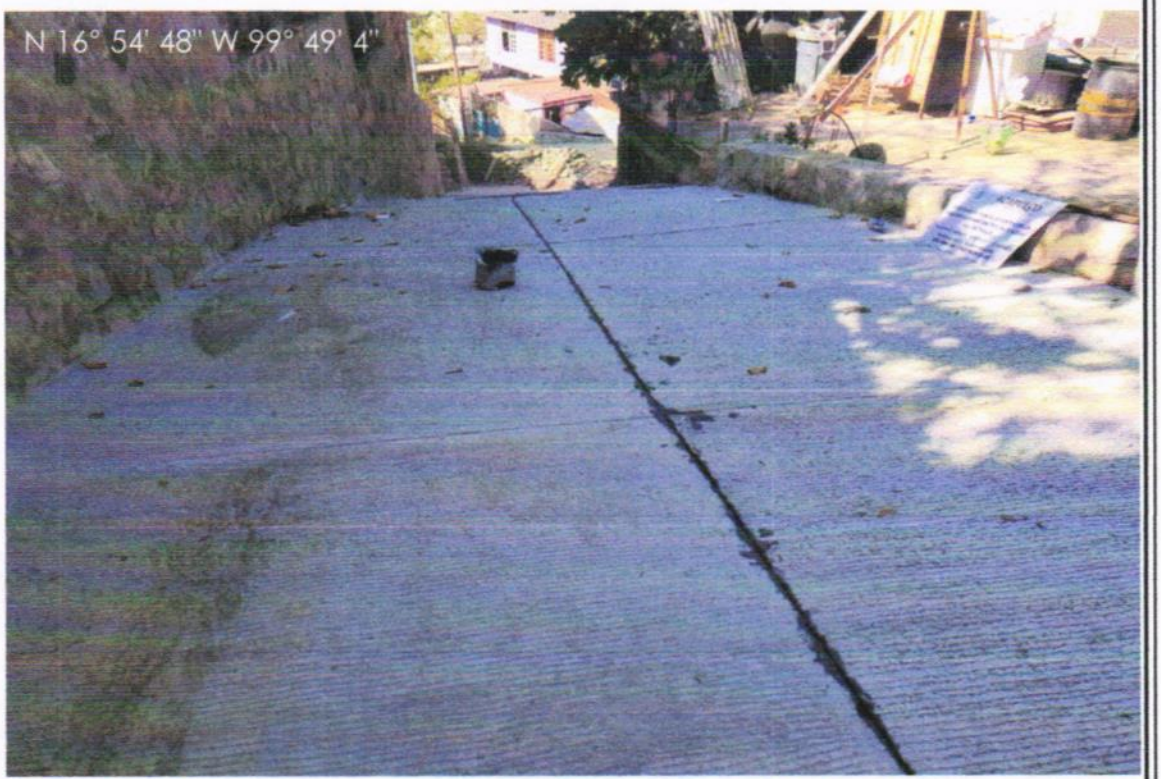


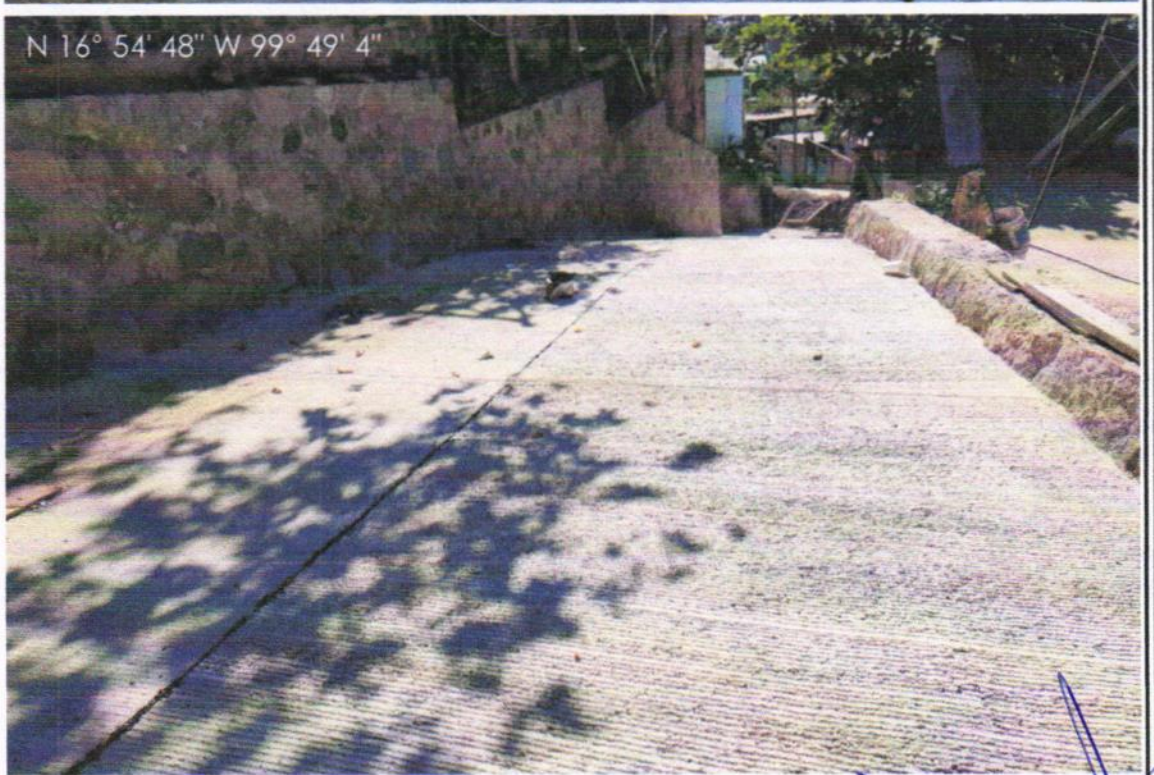
32-0484.-CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.	**LONGITUD DE ESACALONES**							
			1.00			12.00	ML	12.00	
						TOTAL LONGITUD DE ESACALONES:	**ML**	**12.00**	
						TOTAL:	**ML**	**12.00**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

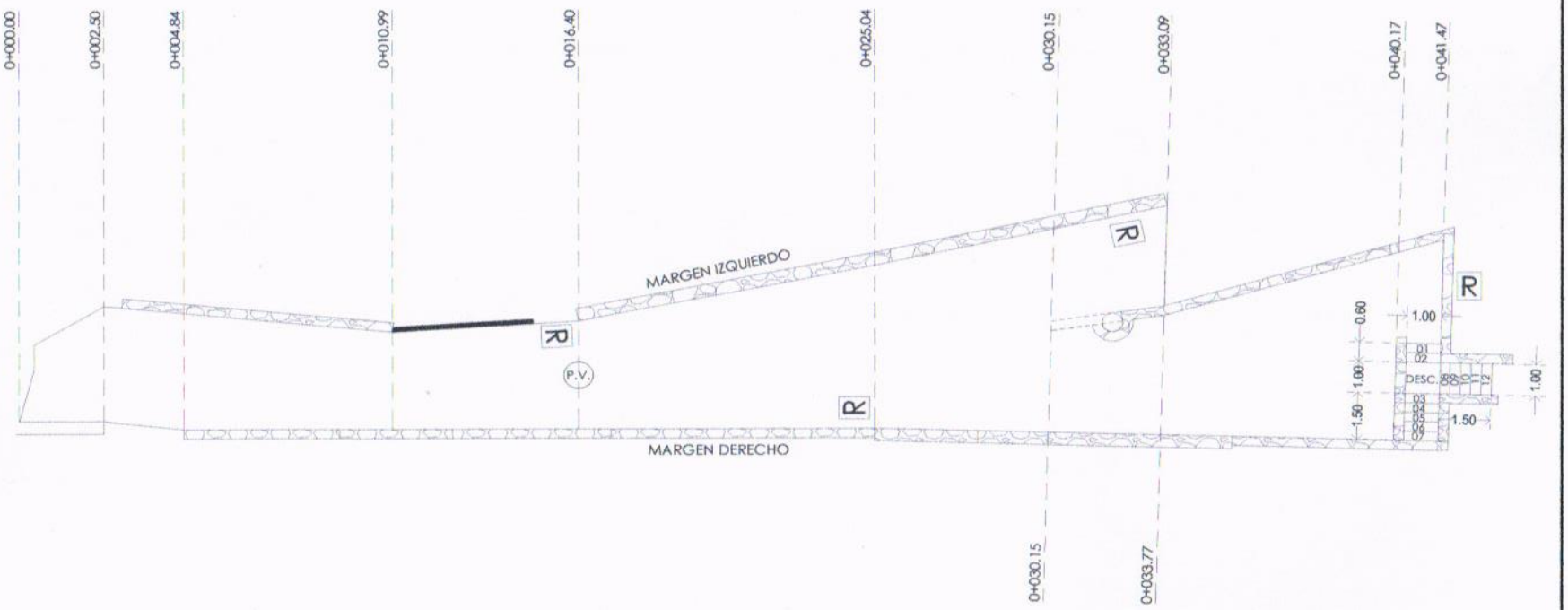
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

14-0264 FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

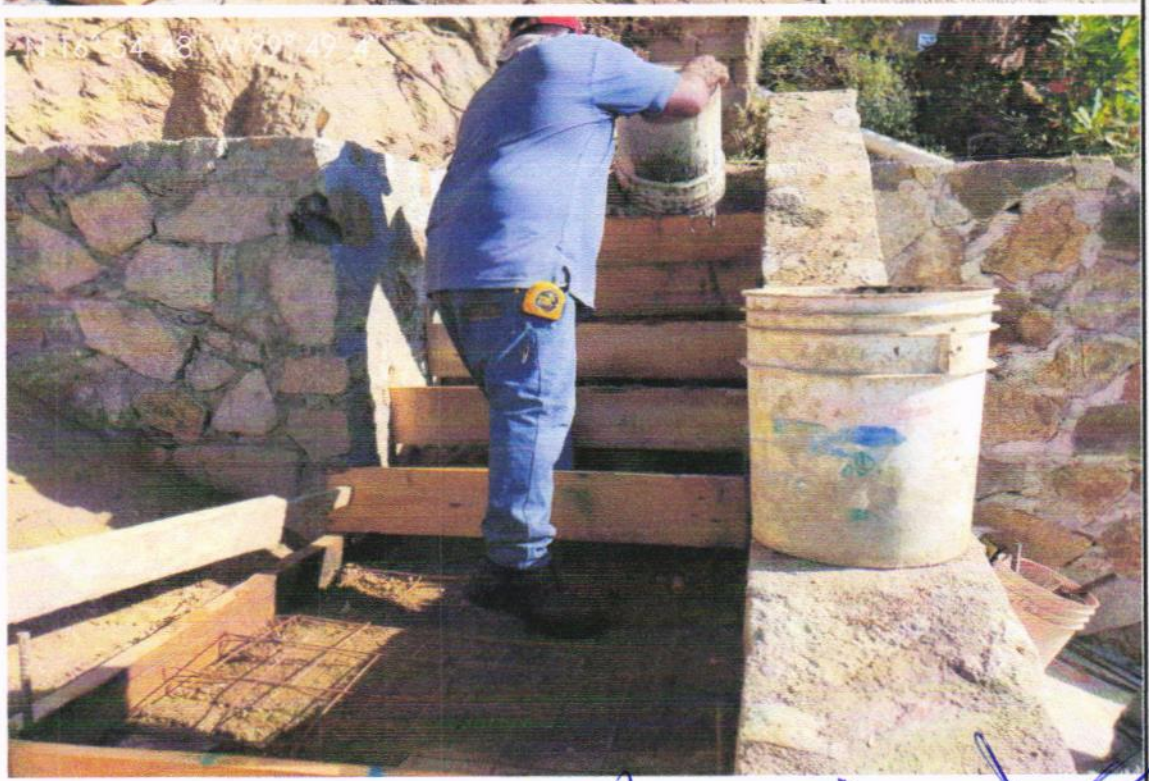
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



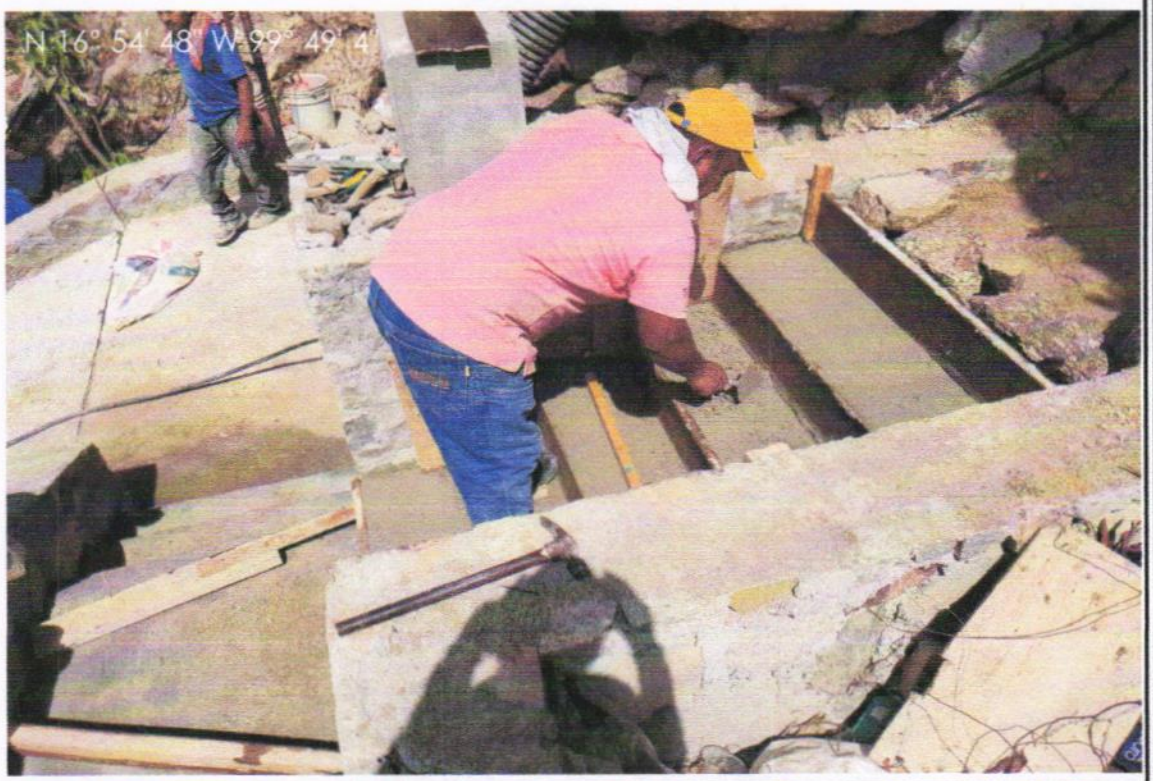


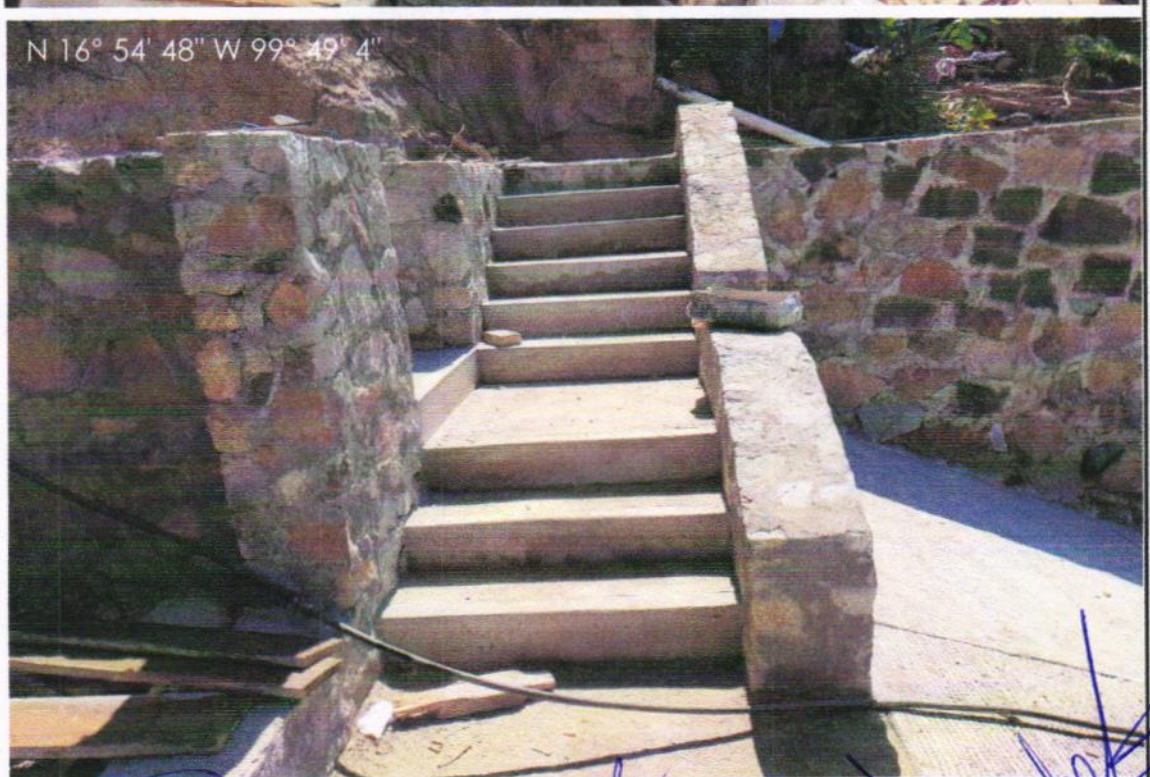
14-0264.-FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023





14-0264.-FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	ANCHO	ANCHO (PROMEDIO)	LARGO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	**AREA DE PAVIMENTO PREMEZCLADO**							
		DEL CAD. 0+000.00 AL 0+002.50	2.50						
			2.06	2.28	1.65	1.00	M2	3.76	A-01
		DEL CAD. 0+000.00 AL 0+002.50	0.80						
			2.00	1.40	2.06	1.00	M2	2.88	A-02
		0+002.50	3.65						
		0+004.84	3.69	3.67	2.34	1.00	M2	8.59	
		0+010.99	3.10	3.40	6.15	1.00	M2	20.91	
		0+016.40	3.44	3.27	5.41	1.00	M2	17.69	
		0+025.04	5.16	4.30	8.64	1.00	M2	37.15	
		0+030.15	6.50	5.83	5.11	1.00	M2	29.79	
		0+030.15	3.26			1.00	M2	0.00	
		0+033.37	3.78	3.52	3.22	1.00	M2	11.33	
		0+040.17	6.00	4.89	6.80	1.00	M2	33.25	
		0+040.17	2.73						
		0+041.47	3.00	2.87	1.30	1.00	M2	3.73	
		0+030.15	2.90						
		0+033.09	2.94	2.92	2.94	1.00	M2	8.58	
						TOTAL AREA DE PAVIMENTO PREMEZCLADO:	**M2**	**177.66**	
		AREA DE GUARNICION DE CONCRETO							
			0.15		4.07	1.00	M2	0.61	
						TOTAL AREA DE GUARNICION DE CONCRETO:	**M2**	**0.61**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	**AREA DE MURO DE PIEDRA BRAZA**							
		M-01	8.00	0.30		1.00	M2	2.40	
		M-02	16.85	0.40		1.00	M2	6.74	
		M-03	4.45	0.30		1.00	M2	1.34	
		M-04	3.30	0.30		1.00	M2	0.99	
		M-05	4.60	0.30		1.00	M2	1.38	
		M-06	7.30	0.30		1.00	M2	2.19	
		M-07	3.00	0.40		1.00	M2	1.20	
		M-08	7.43	0.40		1.00	M2	2.97	
		M-09	6.14	0.30		1.00	M2	1.84	
		M-10	2.14	0.30		1.00	M2	0.64	
		M-11	3.50	0.30		1.00	M2	1.05	
		M-12	3.90	0.30		1.00	M2	1.17	
		M-13	1.34	0.30		1.00	M2	0.40	
		M-14	3.55	0.30		1.00	M2	1.07	
		M-15	0.80	0.30		1.00	M2	0.24	
		M-16	1.80	0.30		1.00	M2	0.54	
		M-17	1.40	0.30		1.00	M2	0.42	
		M-18	1.50	0.30		1.00	M2	0.45	
		M-20	0.77	0.30		1.00	M2	0.23	
		M-21	1.00	0.30		1.00	M2	0.30	
		M-22	1.50	0.30		1.00	M2	0.45	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.					**TOTAL AREA DE MURO DE PIEDRA BRAZA:**	**M2**	**28.01**	
				AREA DE ESCALONES Y BANQUETAS					
			1.00	0.30		12.00	M2	3.60	ESCALONES
			1.00	1.00		1.00	M2	1.00	DESCANSO
						TOTAL AREA DE ESCALONES Y BANQUETAS:	**M2**	**4.60**	
				RESUMEN					
						TOTAL AREA DE PAVIMENTO PREMEZCLADO:	M2	177.66	
						TOTAL AREA DE GUARNICION DE CONCRETO:	M2	0.61	
						TOTAL AREA DE MURO DE PIEDRA BRAZA:	M2	28.01	
						TOTAL AREA DE ESCALONES Y BANQUETAS:	M2	4.60	
						TOTAL:	**M2**	**210.88**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

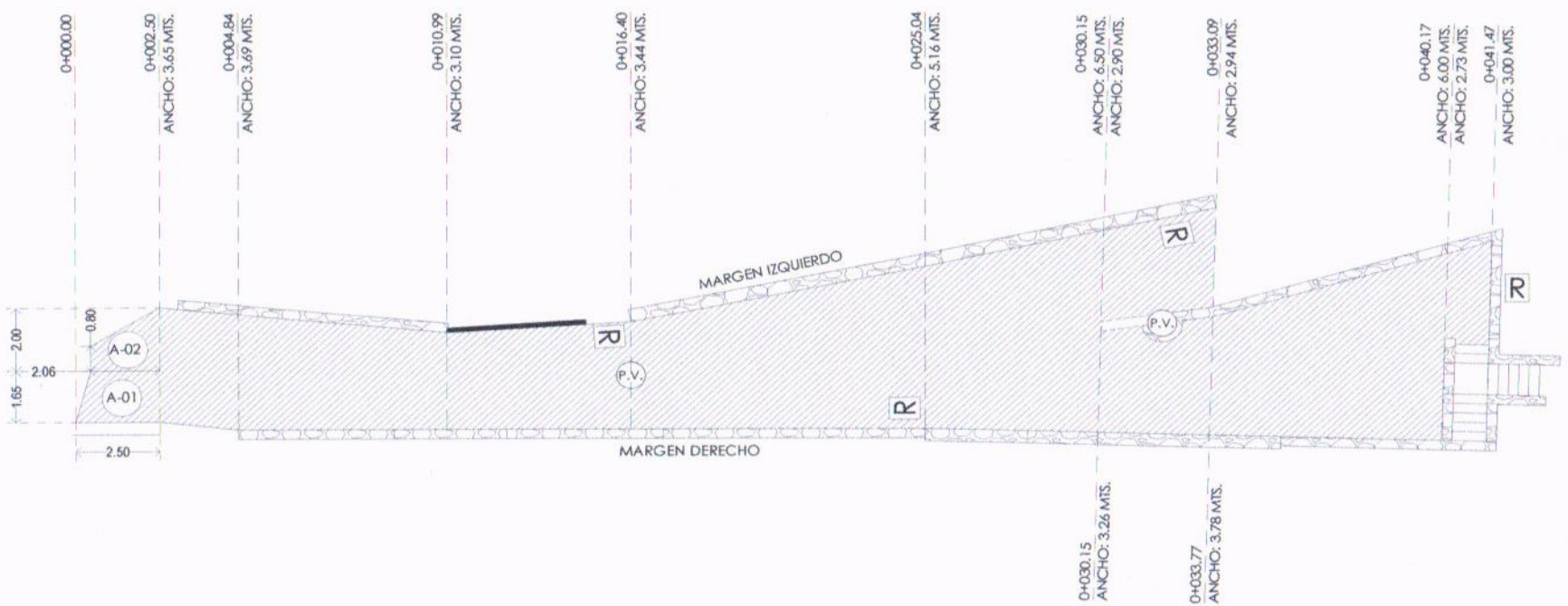
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

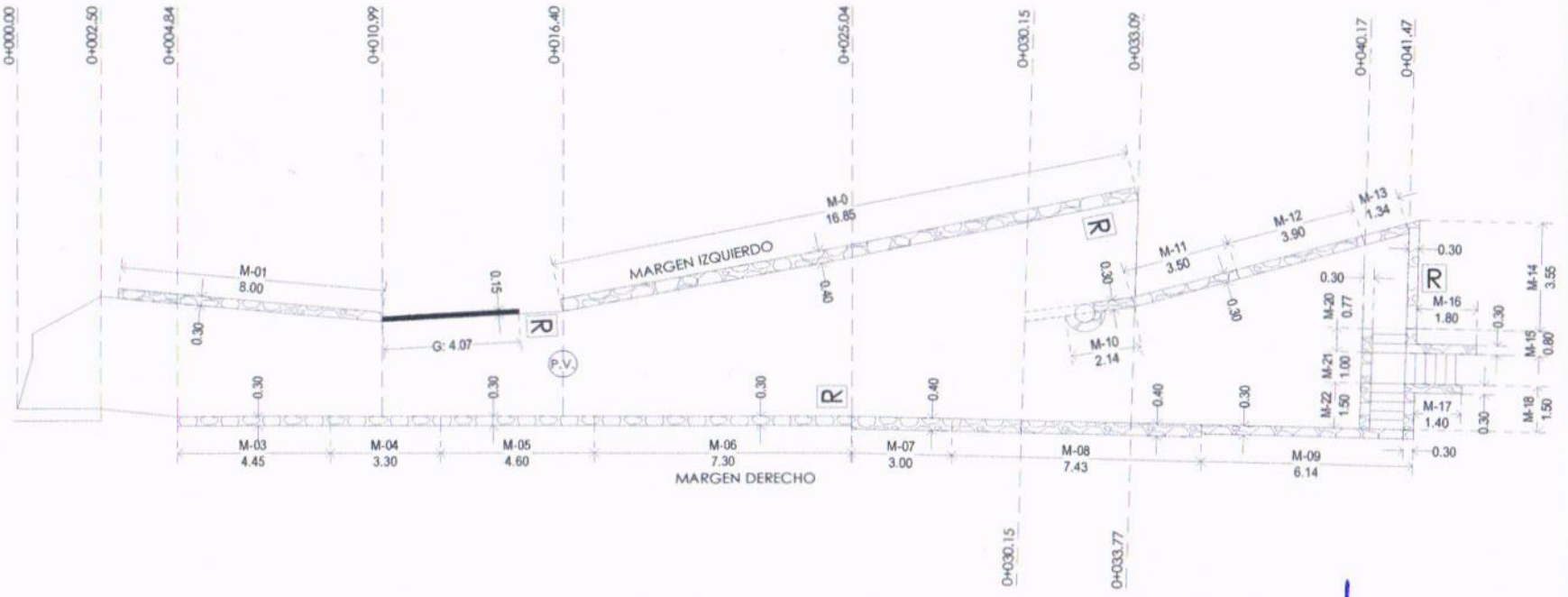
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

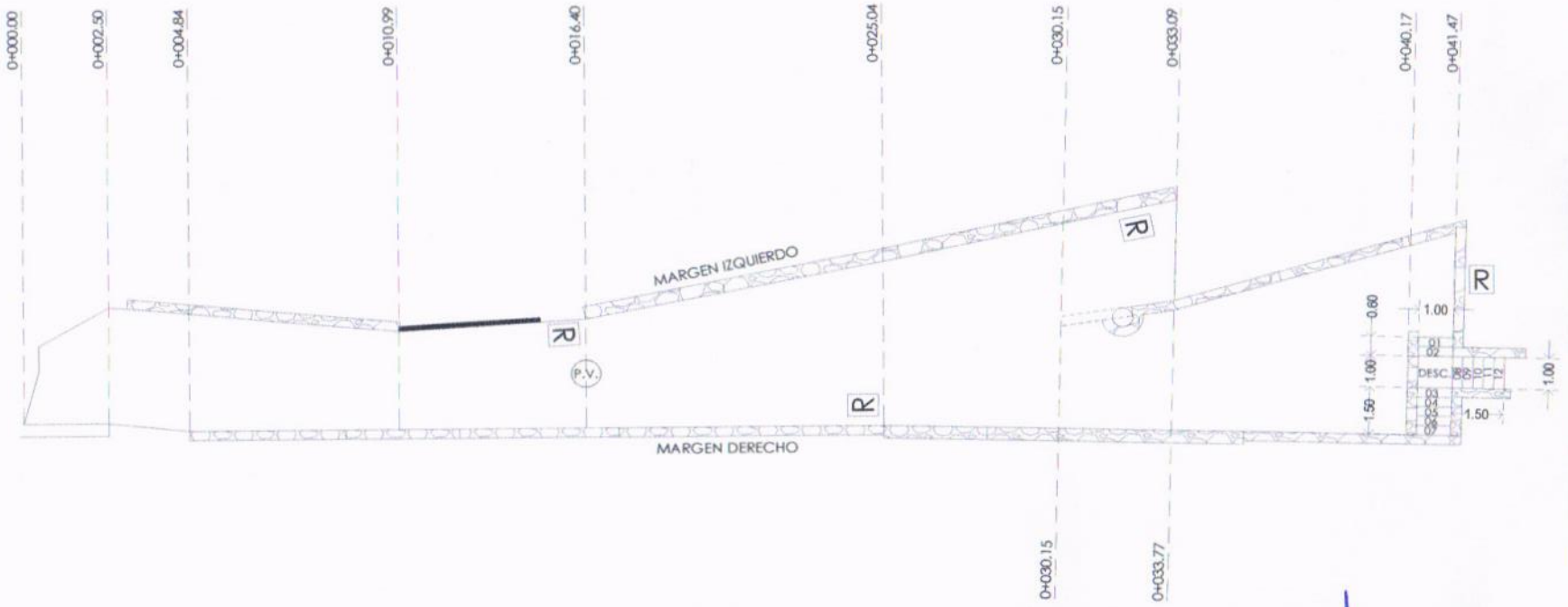
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 02 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **29 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: 10 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



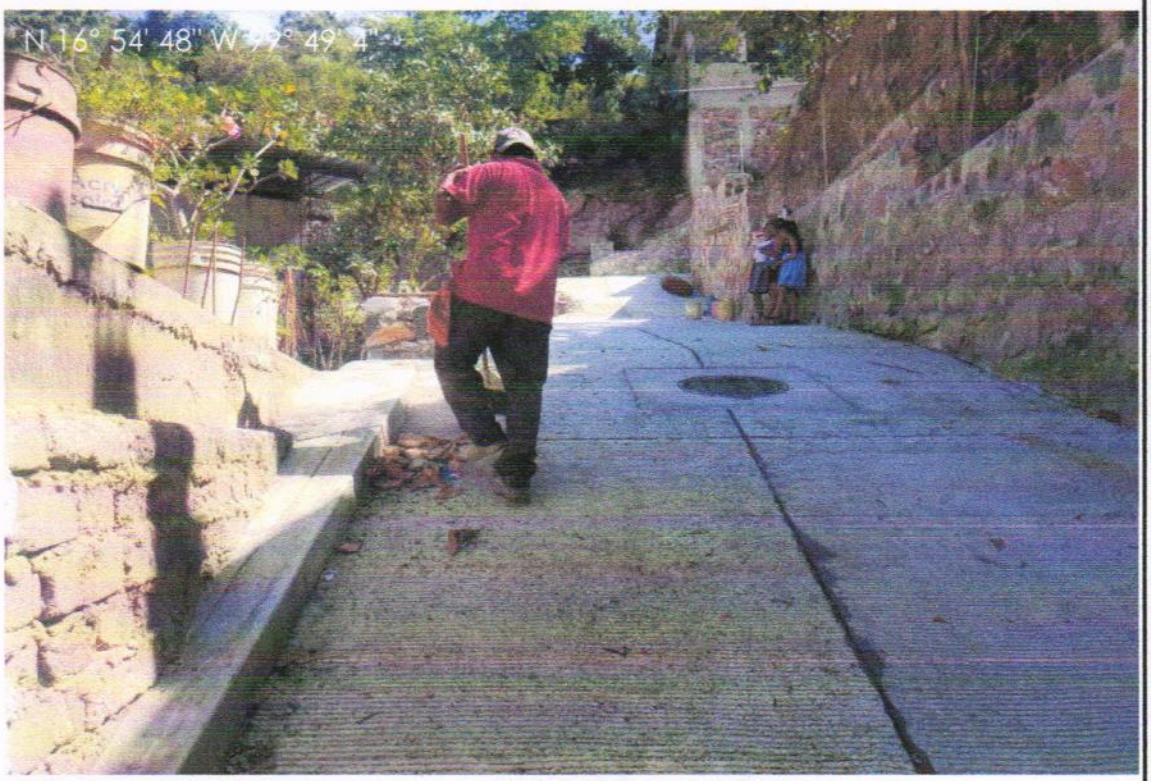


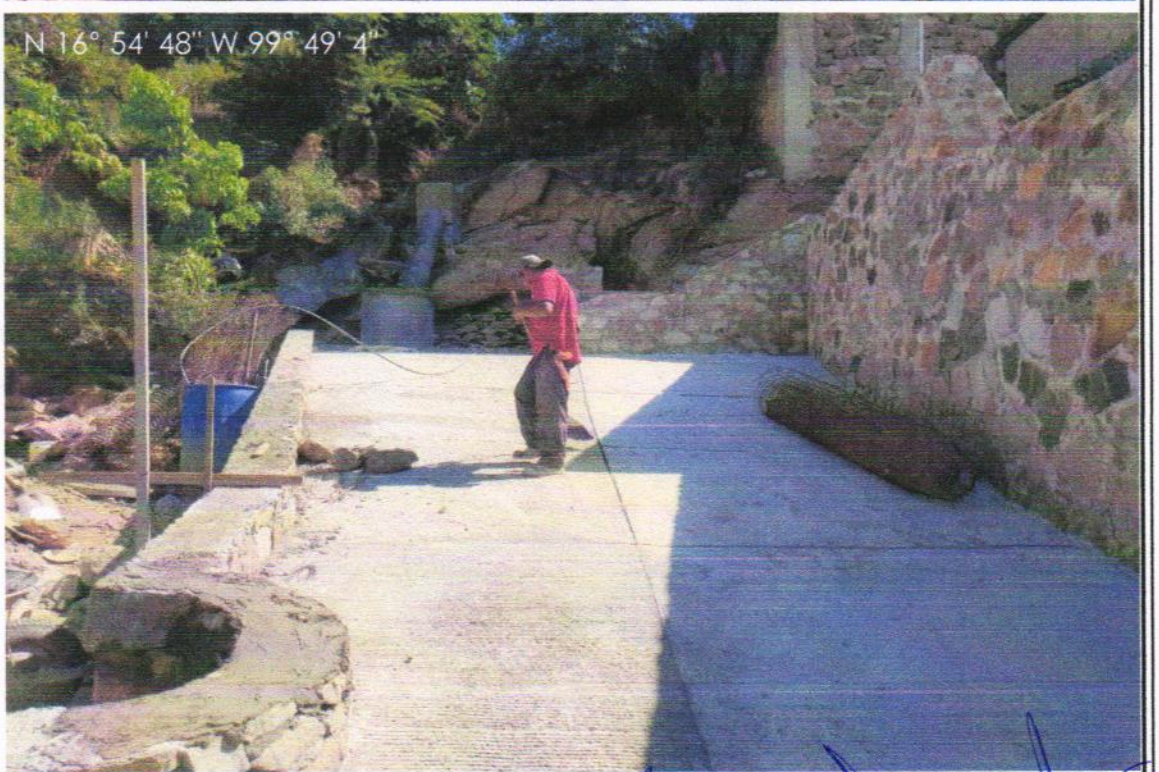
33-0528.-LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

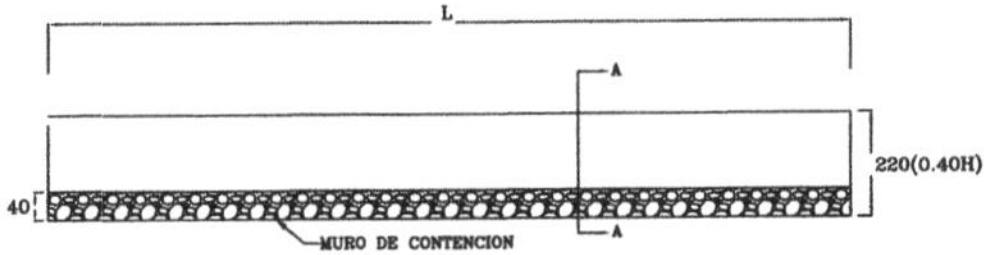
OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 10 DE OCTUBRE DEL 2023 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA	29 DE NOVIEMBRE DEL 2023



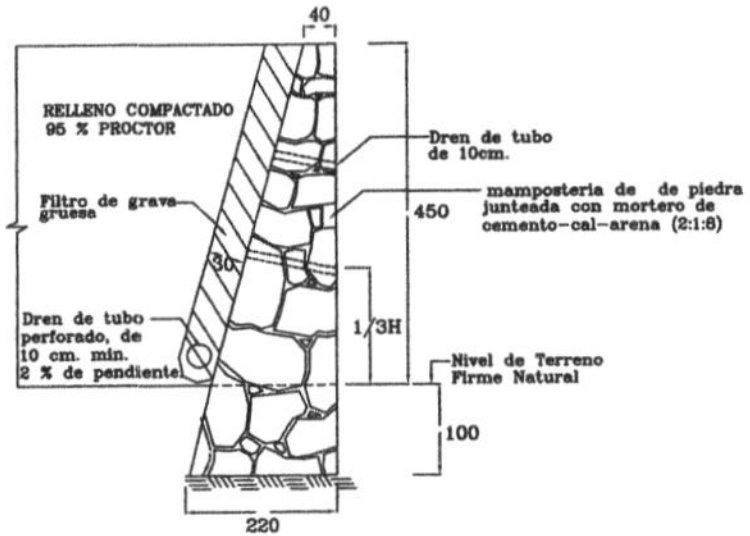


33-0528.-LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

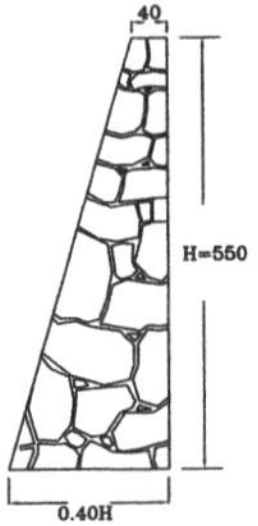
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ



PLANTA DE MURO DE CONTENCION
ESCALA 1:50



MURO DE CONTENCION
CORTE A-A



NOTAS GENERALES Y ESPECIFICACIONES:

- Verificar acotaciones y detalles en planos arquitectonicos.
- El D.R.O. y El Calculista no se hace cargo si no se cumple tal y como esta armado este plano.
- CEMENTO – Almacenado el menor tiempo posible.
- ARENA– Exenta de materia Organica
- GRAVA– De cantera,sana,limpia y debidamente graduada.
- CONCRETO– Tamaño maximo de agregado grueso 2 cm. en elementos Estructurales Fe = 250 kg./cm2.
- EL MURO– Se desplantara sobre terreno firme Natural, y sobre una plantilla de concreto ciclopeo, con cemennto y piedra de 5 cm. de espesor. Se Rellenan las excavaciones con tepetate compactado en capas no mayores a 20 cm., hasta octener una compactacion de 95% de la Prueba Proctor.
- La Longitud del Muro es de 1 Metro de largo.
- La Altura del Muro de Contencion Maxima, es 4.50 m.
- El muro sera de Piedra de banco con Mortero cemento-cal-arena (2:1:8).
- La Resistencia del terreno es de 30 Ton./m2.
- La Profundidad de desplante depende de la altura.
- La Corona es de 40 cm. de espesor.
- El Dren de Tubo es de 10 cm. a cada 200 vertical, a cada 150 horizontal.

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

PROPIETARIO : H. AYUNTAMIENTO ACAPULCO

UBICACION : Col. del Tanque, Acapulco Gro.

ESTRUCTURAL | E-1

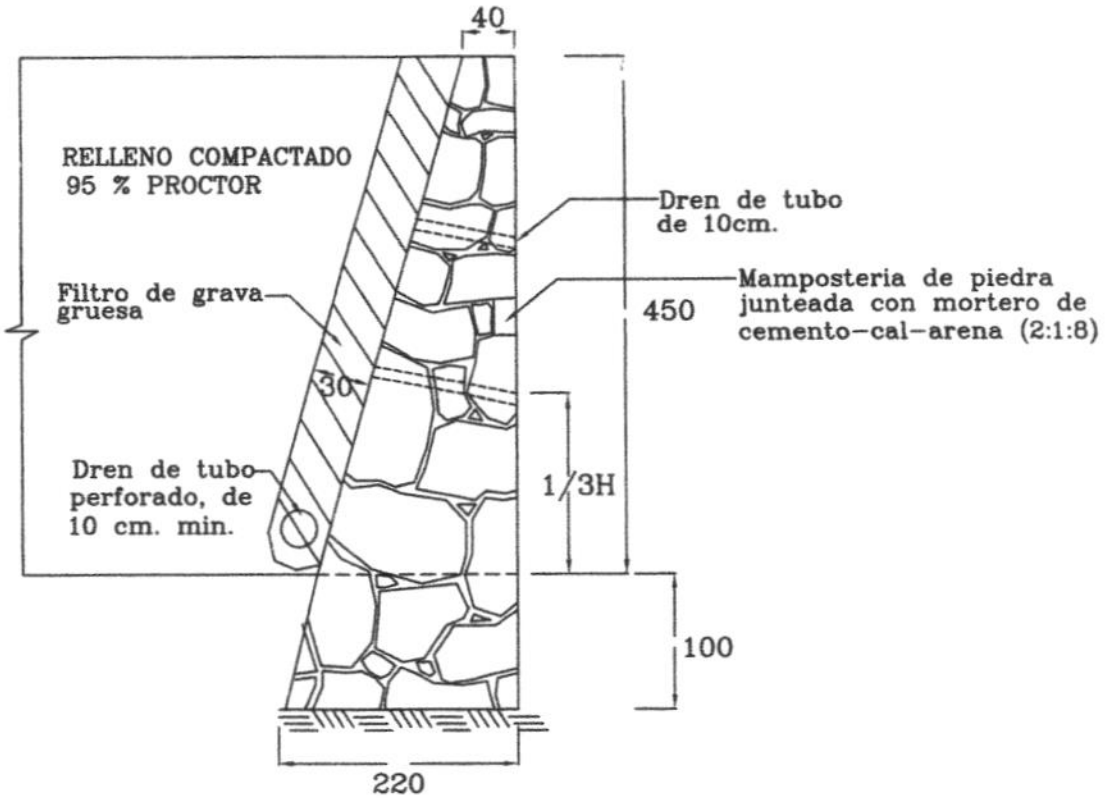
PROYECTO ESTRUCTURAL :
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A DE C.V.

ACAPULCO, GRO. 06/2023

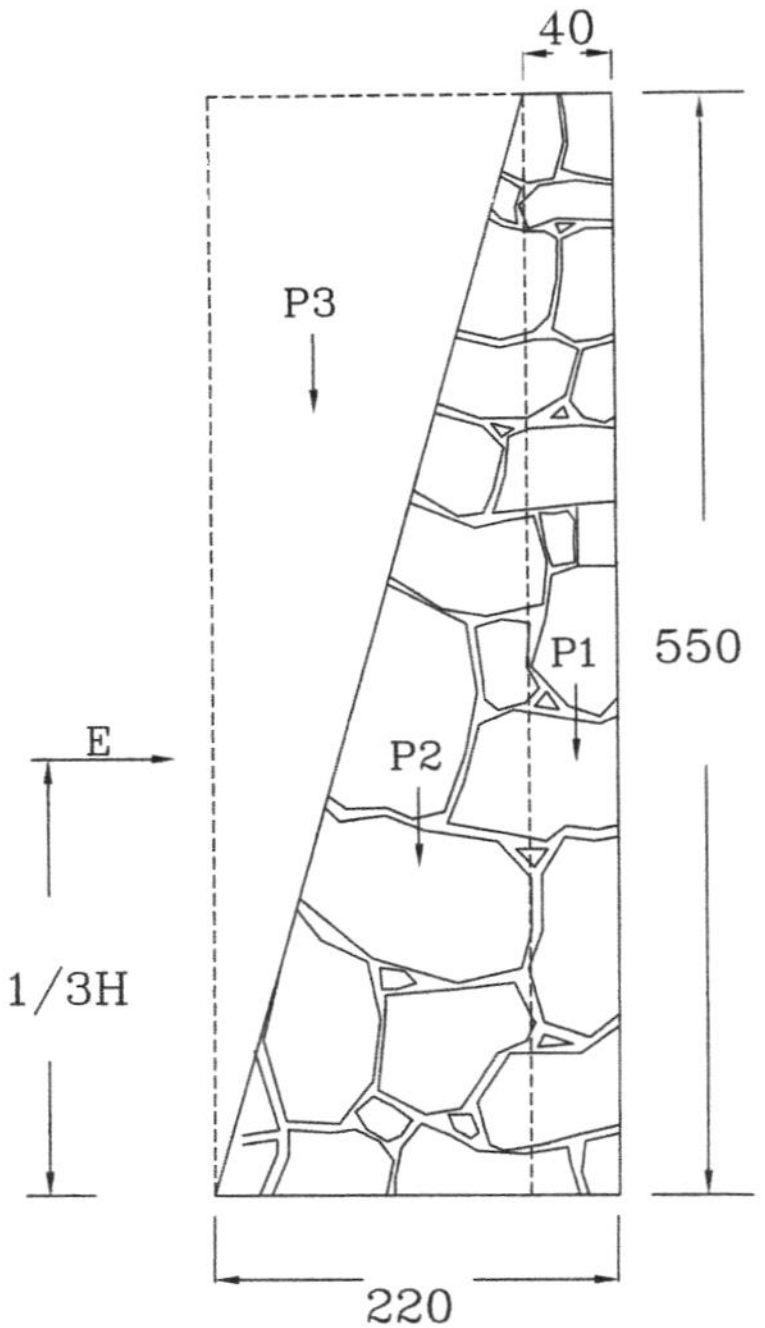
MEMORIA DE CALCULO

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE. ESQ. CON CALLE ALDAMA. COL. DEL TANQUE

CALCULO: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.



MURO DE CONTENCION
CORTE A-A


40
P3
P1
550
E
P2
1/3H
220

MEMORIA DE CALCULO
REVISION DE UN MURO DE CONTENCION

Y relleno = 1.85 ton/m^3

angulo de friccion **Ø** = 45°

coef. De friccion f = 0.5

Y muro = 2.0 ton/m^3

σ terreno = 25 ton/m^3

K activo = 1- sen Ø/1+sen Ø = 0.172

E activo 1/2 K_A YH^2

E activo = 0.5 X 0,172 X 1.85 X (5.50 x 5.50)

E activo 4.81 TON/ML

$_{P1}$ = 0.40 X 5.50 X 1.00 X 2.0 = 4.40 TON

P2 = 1.80 X 5.50 / 2 X 1.00 X 2.00 = 9.90 TON

P3 = 1.80 X 5.50 / 2 X 1.00 X 1.85 = 9.15 TON

Σw = 23.45 TONS.

M volteo = E activo ў

M volteo =4.81 ton X 1.83 m.

M volteo = 8.80 ton-m.

	(TON) Wi	(MTS) BRAZO	M_{E} "O" (TON-MTS)
P1	4.4	0.2	0.88
P2	9.9	1	9.9
P3	9.15	1.6	14.64
SUMAS	23.45		25.42

Σwi = 23.45 TON

M_E = 25.42 TON-MTS

Mvolteo = 8.80 TON-MTS

F.S.volteo = ME "o"/Mvolteo = 25.42 / 8.80 = 2.89 > 2.0

F.S.deslizamiento = Σwi f /E activo = 23.45 X 0.50 / 4.81 = 2.43 > 1.50

CALCULO POSICION DE LA RESULTANTE

SUMA MA = R (X)

POSICION DE LA RESULTANTE A PARTIR DEL PUNTO "o"

$M_R = M_E$ "o" - M volteo = 25.42 - 8.80 = 16.62 TONS-MTS

$\alpha = M_R / \Sigma Wi$ = 16.62 TON-MTS / 23.45 TONS = 0.71 M > L/3 = 0.73 M

CEDULA 1275070

TITULO 202 REGISTRADO A FOJAS

DEL LIBRO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UNO

DE REGISTRO DE TITULOS PROFESIONALES Y GRADOS



S. E. P.

DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES

DEPARTAMENTO DE REGISTRO Y EXPEDICION DE CEDULAS

FIRMA DEL INTERESADO

71 TGN.

Constructora e Inmobiliaria Cisbe S.A. de C.V.
Col. del Tanque
Atizapán Sin Nombre, Edo. de México


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
CISNEROS
FRANCI YOHANA
SEXO M
DOMICILIO
C 20 7
COL ALTA ICACOS 39860
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO
CLAVE DE ELECTOR CSBSFR92080712M200
CURP
CIBF920807MGRSXR03
AÑO DE REGISTRO
2013 01
FECHA DE NACIMIENTO
07/08/1992
SECCIÓN
0298
VIGENCIA
2020 - 2030


INE
IDMEX208904982 8<<0298095120807
9208072M3012316MEX<01<<24337<5
CISNEROS<BANOS<<FRANCI<YOHANA<

BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCY YOHANA CISNEROS BAÑOS

EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO

ING. JONATHAN [illegible]

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION **FOLIO:** Nº 306501

OBRA: EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

La cual se encuentra ubicada en COL. DEL TANQUE

Para efecto de llevar acabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. de contrato. MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista
  FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS 7449107485
- Nombre del Representante legal FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra
  FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS 7449107485

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. 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023
- Fecha de inicio. 20 DE JULIO DEL 2023
- Monto del contrato. $1,489,824.54
- Fecha del anticipo. 02 DE AGOSTO DEL 2023
- Monto del anticipo. $446,947.36

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
		ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

Nº 306502

FOLIO:

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDANA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

NOTA 2:

En cumplimiento a los artículos 53, 64, 65, 66 y 67 de la ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, del Estado de Guerrero No. 266. Y los artículos 93, 94, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 122, 123, 124 y 125 del Reglamento de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas. El día de hoy los que intervienen y firman la presente Bitacora de Obra, nos encontramos reunidos en el lugar de ejecución de los trabajos por parte del H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez, Gro.

El Residente de Obra Ing./Arq. ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. _____

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

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. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION **FOLIO:** **Nº** 306503

OBRA: EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. EL TANQUE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

ANOTACIONES PARTICULARES:

1. El uso de la Bitácora es obligatorio en cada uno de los contratos de Obra y Servicios; debiendo permanecer en la Residencia de Obra, a fin de que las consultas requeridas se efectuen en el sitio, sin que la Bitácora pueda ser extraida del lugar de los trabajos. En casos necesarios de no contar con una oficina con la seguridad necesaria, la Bitácora de Obra permanecerá bajo la custodia del supervisor de la SDUOP durante el periodo de ejecución de la Obra.

2. Respecto al procedimiento constructivo de los materiales y acabados de cada uno de los conceptos ,así como sus especificaciones deberán apegarse al proyecto y presupuesto autorizado en el contrato. De no ejecutarse así se procederá a su corrección inmediatamente sea cual fuera el concepto en cuestión y bajo su propia responsabilidad económica.

3. Todas las autorizaciones en Bitácora de Obra, deberán ser firmadas por ambas partes de la emisora (cualquiera de las dos partes) como responsable de la nota y la receptora de enterado o conforme. En caso de inconformidad se contestara en la siguiente nota, por tanto SE CONCEDE UN PLAZO DE 48 HORAS PARA FIRMAR. De no hacerlo se acepta automáticamente el contenido de la nota en cuestión, perdiendo el derecho de inconformidad o a la aceptación bajo protesta.

NOTA 3

Con esta misma fecha y número de nota se hace del conocimiento del contratista los siguientes puntos:

- Que mediante notas de bitácoras se deberá registrar el proceso de la obra así como el avance fisico semanal.
- Que para evitar accidentes o cualquier situación de riesgo, el contratista deberá colocar todas las señalizaciones preventivas y restrictivas que permitan a los habitantes tomar las preocupaciones necesarias al momento de transitar por el lugar de los trabajos.
- Como medida de prevención, todo el personal que se encuentre trabajando en la obrá deberá contar con el equipo de seguridad como cascos, botas y chalecos.
- Que toda omisión de estas medidas son responsabilidad para el contratista y el desacato implicará la suspensión de la obra hasta que se cumplan con los puntos anteriores.

ING. [illegible]
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR.

ARQ. FRANCI [illegible] CONTRERAS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 306504

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ACDAMA COL. DEL TANQUE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

NOTA No. 04

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE ENCUENTRAN REUNIDOS EN EL SITIO DE LA OBRA LA EMBRESA CONSTRATISTA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., EL RESIDENTE DE OBRA POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO EL ING. JONATHAN VERGARA PINEDA Y EL COMITE DE OBRA, SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE LA OBRA DENOMINADA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ACDAMA, UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE, CON NUMERO DE CONTRATO: HAJ-FAISNUN/FAIS-2023/1A SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO, LOS TRABAJOS SE REALIZAN CON RECURSOS PROPIOS DEBIDO A QUE NO SE HA RECIBIDO EL ANTICIPO CORRESPONDIENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA NO. 05

FECHA 20 DE JULIO DEL 2023

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DEL INICIO DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA ARRIBA MENCIONADA Y SE SOLICITA AL CONTRATISTA PROTEGER EL AREA DONDE SE REALIZAN LOS TRABAJOS PARA EVITAR ALGUN ACCIDENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306505

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE

OBRA: ESQ CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 24 DE JULIO DEL 2023

NOTA NO. 06

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE NO SE PUEDE INGRESAR CON MAQUINA RETRO-EXCAVADORA AL LUGAR DONDE SE INICIARA CON LA CONSTRUCCION DEL MURO DE CONTENCION POR LAS CONDICIONES TOPOGRAFICAS DEL TERRENO, LA EXCAVACION PARA EL DESPLANTE DEL MISMO SE REALIZARAN A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, ACAMELLONANDO EL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION AL INICIO DE LA OBRA (CADENAMIENTO 0+000.00), DEBIDO A QUE NO HAY ESPACIO DONDE SE PUEDE ACAMELLONAR A UN COSTADO DE LOS TRABAJOS QUE SE ESTAN REALIZANDO Y POSTERIORMENTE SERA RETIRADO EN CAMION DE VOLTEO DE (6M3) 6M3. ASI MISMO SE LE HACE MENCION A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE LOS TRABAJOS SE REALIZAN CON RECURSOS PROPIOS YA QUE NO SE HA RECIBIDO EL PAGO DE ANTICIPO CORRESPONDIENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VEGA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CORREOS BAÑOS

NOTA NO. 07

FECHA 31 DE JULIO DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE CONTINUAN LOS TRABAJOS DE EXCAVACION EN CEPAS A MANO EN MATERIAL TIPO II-A Y SE RETIRA EL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION A HOMBRO AL CADENAMIENTO 0+000.00 Y POSTERIORMENTE SE REALIZA LA CARGA MANUAL DEL CAMION DE VOLTEO PARA EL RETIRO DE DICHO MATERIAL, SE LE RECALCA A LA RESIDENNA QUE AL DIA DE HOY NO SE HA RECIBIDO EL PAGO DE ANTICIPO, POR LO CUAL SE ESTAN REALIZANDO LOS TRABAJOS CON RECURSOS PROPIOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VEGA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CORREOS BAÑOS

FOLIO Nº 306506

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN BANQUETA SIN NOMBRE EGO CON CALLE ACHAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 02 DE AGOSTO DEL 2023

NOTA NO. 08

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE EL DIA DE HOY SE RECIBIO EL PAGO DEL ANTICIPO, POR LO QUE SE LE SOLICITA EL DIFERIMIENTO POR LOS 13 DIAS DE ATRASO DEL PAGO DEL ANTICIPO.

RESIDENTE DE OBRA
JUAN [illegible]

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOVANA CISNEROS RANGO

NOTA NO. 09

FECHA 02 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DE LOS TRABAJOS QUE SE ESTAN EJECUTANDO Y SE VERIFICA EN SITIO QUE LOS TRABAJOS AVANZAN CONFORME AL PROYECTO AUTORIZADO Y LE AUTORIZA AL CONTRATISTA SOLICITAR POR ESCRITO EL DIFERIMIENTO DE LOS 13 DIAS DEL ATRASO DEL PAGO DE ANTICIPO EN EL AREA CORRESPONDIENTE DE LA DEPENDENCIA DE OBRAS PUBLICAS PARA SU TRAMITE Y AUTORIZACION

RESIDENTE DE OBRA
JUAN [illegible]

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOVANA CISNEROS RANGO

NOTA NO. 10

FECHA 03 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE INICIAN LOS TRABAJOS DE COLADO DE PLANTILLA DE CONCRETO DE f'c=150 KG/CM2 DE ESPESOR PARA RECIBIR EL DESPLANTE DEL MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION EN EL MARGEN DERECHO DE VIALIDAD.

RESIDENTE DE OBRA
JUAN [illegible]

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOVANA CISNEROS RANGO

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306507

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE

OBRA: ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 07 DE AGOSTO DEL 2023

NOTA NO. 11

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION EN EL MARGEN IZQUIERDO DE LA VIALIDAD Y SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACION EN CEPAS A MANO TIPO II-A Y EL RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CAMION DE VOLTEO DE 6 M3 A TIRO LIBRE ASI MISMO SE LE SOLICITA A LA RESIDENCIA DE OBRAS LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES PRECIOS EXTRAORDINARIOS, LOS CUALES NO FUERON CONSIDERADOS EN EL CATALAGO AUTORIZADO Y SON DE IMPORTANCIA PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
SUMPO1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HEMBANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	180.00
26-0390*	REGISTRO SANITARIO DE 0.60 X 0.40 X 0.60 MTS., A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, PISO DE 10 CM DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2, ACABADO EN HELICHA TAPA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @20 CM EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, ACARREO A 1er ESTACION Y M.O.	RZA	6.00
4-0091	CORTE POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A MEDIDO EN BANCO.	M3	12.60
BARO3A	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA O MATERIAL TIPO III-A A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENADO CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	25.00
12-02 HH	FIRME DE CONCRETO DE 10 CM F'C=150 KG/CM2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA NIVELES, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.	M2	2.10

CONTINUA NOTA EN EL FOLIO Nº 306508

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ING. JONATHAN VELAZQUEZ PINEDA | ARQ. FRANCI YOVANNI ESPINOZA PEDRO

FOLIO Nº 306508

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ.

OBRA: CON CALLE ACHANA, COL. DEL TANQUE.

FECHA: 07 DE AGOSTO DEL 2023

CONTINUACION NOTA Nº 11

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
12-0236A	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 LOS DE 3.00 X 2.00 M. JUNTAS FRIAS.	M2.	5.00
BAR-01	BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.60 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 4" DE DIAMETRO INCLUYE: SOLDADORA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y PINTURA ESMALTE	ML	3.10
28-0415	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M DE DIAMETRO INTERIOR POR 3.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO – ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No 4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREO Y RELLENO:	PZA	1.00
BOMBEO	BOMBEO DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 250 KG/CM² R.N. EN VIALIDAD, TAM 3/4" INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA.	M3	27.00

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VILLAGRAN VILLEGAS

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRAC. YOHANA CISNEROS BAÑOS

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306509

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE.

FECHA: 08 DE AGOSTO DEL 2023

NOTA Nº 12

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS REALIZA UN RECORRIDO POR LA OBRA Y SE VERIFICAN LOS TRABAJOS REALIZADOS Y SE AUTORIZA A LA EMPRESA CONTRATISTA PRESENTAR SU SOLICITUD Y DOCUMENTACION POR ESCRITO DE LOS PRECIOS EXTRAORDINARIOS MENCIONADOS EN LA NOTA ANTERIOR EN LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS PARA SU ANALISIS Y TRAMITE CORRESPONDIENTE.

RESIDENTE DE OBRA
[illegible]

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI ROMANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No 13 FECHA 15 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE INICIAN LOS TRABAJOS DE APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS Y EL RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA APERTURA EN CAMION DE VOLTEO DE 6 M3 A TIRO LIBRE. ASI MISMO SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION Y LA COLOCACION DE DRENES DE PVC DE 4" DE DIAMETRO.

RESIDENTE DE OBRA
[illegible]

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI ROMANA CISNEROS BAÑOS

NOTA Nº 14 FECHA 21 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA (A LA) DE OBRA QUE SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION Y LA COLOCACION DE DRENES DE PVC DE 4" DE DIAMETRO EN AMBOS MARGENES DE LA CIUDAD, ASI MISMO SE INICIAN LOS TRABAJOS DE EXCAVACION EN CEPAS A MANO EN MATERIAL TIPO II-A PARA LA INSTALACION DE LA RED DE DRENAJE CON TUBERIA DE PVC ANGULAR NOVAFORT DE 12" DE DIAMETRO Y LA CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 MTS DE DIAMETRO.

RESIDENTE DE OBRA
[illegible]

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI ROMANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306510

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDANA, COL. DEL TANQUE.

FECHA: 23 DE AGOSTO DEL 2023

NOTA No 15

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE ESTOS ULTIMOS DIAS HAN PASADO PERSONAS AJENAS A LA COMUNIDAD PREGUNTANDO POR LA PERSONA ENCARGADA DE LOS TRABAJOS, LOS CUALES SE TRASLADAN EN CAMIONETAS E INTIMIDAN A LOS TRABAJADORES PARA QUE LES PROPORCIONEN INFORMACION DE LA OBRA QUE SE ESTA EJECUTANDO

RESIDENTE DE OBRA
ING. JUAN MANUEL VERGARA RUEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO ADRIANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No. 16

FECHA 24 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DE LAS AMENAZAS QUE SE ESTAN RECIBIENDO AL PERSONAL DE LA EMPRESA Y LES SOLICITA TOMAR LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA SALVAGUARDAR LA INTEGRIDAD DE LOS TRABAJADORES.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JUAN MANUEL VERGARA RUEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO ADRIANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No. 17

FECHA 29 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE INSTALACION DE SALIDAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 6" DE DIAMETRO, ASI MISMO SE REALIZA LA CONSTRUCCION DE REGISTROS SANITARIOS DE 0.60X0.40 MTS. Y LA INSTALACION DE LA TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO CED. RD-26 Y TOMAS DOMICILIARIAS CON TUBO PVC DE 1/2" DE DIAMETRO.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JUAN MANUEL VERGARA RUEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO ADRIANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306511

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE.

FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

NOTA No 18

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA, ASI COMO AL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LA SUPERVISION EL C. ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ, QUE HAN SURGIDO PROBLEMAS AJENOS A NUESTRA EMPRESA YA QUE HAN PASADO EN VARIAS OCACIONES DOS CAMIONETAS EN COLOR BLANCO Y NEGRO, ASI COMO DOS MOTONETAS PREGONTANDO POR EL DUEÑO DE LA EMPRESA O EL ENCARGADO DE LA OBRA, PORTANDO ARMAS DE GRUESO CALIBRE ARGUMENTANDO QUE DEBEN REPORTARSE CON ELLOS PARA EL PAGO DE LA CUOTA PARA SEGUIR CON LOS TRABAJOS Y DE NO HACERLO DEBEN ABSTENERSE A LAS CONSECUENCIAS, POR LO QUE SOLICITO UNA SUSPENSION TEMPORAL HASTA QUE EXISTA SEGURIDAD PARA CONTINUAR CON LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI JOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA NO 19 FECHA 04 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA Y EN RELACION A LA PROBLEMATICA SURGIDA EN EL PROCESO DE LA OBRA Y COMO SE ESPECIFICA EN LA NOTA ANTERIOR SE LE HACE DE CONOCIMIENTO A LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, SE LE SOLICITA SE EFECTUE UNA VISITA Y SE REALICE LO CONDUCENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI JOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No 20 FECHA 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE PRESENTAN A LA OBRA MENCIONADA, LOS SERVIDORES PUBLICOS LOS C. ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS DEL AREA RURAL, EL ING. JONATHAN VARGAS PINEDA ASI COMO LA C. ARQ. FRANCI JOHANA CISNEROS BAÑOS, REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A DE C.V. ENCARGADA DE LOS TRABAJOS, NOS ENCONTRAMOS REUNIDOS EN EL SITIO DE LA OBRA PARA EL LEVANTAMIENTO DEL ACTA CIRCUNSTANCIADA PLASMANDOSE EL PRINCIPAL MOTIVO QUE ES LA INSEGURIDAD LA CUAL IMPIDEN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

CONTINUA NOTA EN EL FOLIO No. 306512

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI JOHANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306512

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ.

OBRA: CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CONTINUACION DE LA NOTA Nº 20

Y POR CONSIGUIENTE CON LA TERMINACION TOTAL DE LA MISMA, YA QUE EL PERSONAL QUE TRABAJA EN LA OBRA CITADA TIENE EL TEMOR DE SER AGREDIDOS O PRIVADOS DE LA VIDA Y DESPUES DE CONCENSAR CON LOS VECINOS DEL LUGAR, ASI COMO EL COMITE DE PARTICIPACION SOCIAL DE DICHA PROBLEMATICA SE LE ACEPTA LA SUSPENSION TEMPORAL HASTA QUE SE TENGAN LAS CONDICIONES MINIMAS NECESARIAS PARA CONTINUAR CON LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA RUEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No 21 FECHA 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE LA OBRA SIGUE SUSPENDIDA DEBIDO A QUE NO SE TIENEN LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD NECESARIAS PARA REANUDAR LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA RUEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No 22 FECHA 20 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZA UN RECORRIDO POR LA OBRA ARRIBA MENCIONADA Y SE OBSERVA QUE SE CONTINUA SIN FUERZA DE TRABAJO POR LA INSEGURIDAD QUE PREVALECE EN LA ZONA, AL NO EXISTIR LAS CONDICIONES MINIMAS NECESARIAS PARA CONTINUAR CON LOS TRABAJOS LA OBRA SIGUE SUSPENDIDA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA RUEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306513

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDANA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

NOTA No. 23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE LA OBRA SIGUE SUSPENDIDA DEBIDO A QUE NO SE EXISTEN LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD NECESARIAS Y SE TEME POR LA SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES, POR LO CUAL NO SE PUEDEN REANUDAR LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGAS PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No. 24 FECHA 04 DE OCTUBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE HACE DEL CONOCIMIENTO A LA EMPRESA CONTRATISTA QUE SE REALIZARA UNA REUNION CON VECINOS Y EL COMITE DE PARTICIPACION SOCIAL, ASI COMO PERSONAL DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS PARA EL DIA 06 DE OCTUBRE DEL AÑO EN CURSO PARA DETERMINAR LA CONTINUACION DE LOS TRABAJOS

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGAS PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No. 25 FECHA 06 DE OCTUBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE PRESENTAN NUEVAMENTE A LA OBRA MENCIONADA, LOS SERVIDORES PUBLICOS LOS C. ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ UCANDO, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS DEL AREA RURAL, EL ING. JONATHAN VARGAS PINEDA ASI COMO LA C. ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS, REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A DE C.V., ENCARGADA DE LOS TRABAJOS, NOS ENCONTRAMOS REUNIDOS EN EL SITIO DE LA OBRA CON FINALIDAD DE REINICIAR LOS TRABAJOS DE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDANA, EN VIRTUD DE LOS ACUERDOS TOMADOS Y ASENTADOS EN EL ACTA CIRCUNSTANCIADA DE FECHA EN QUE SE ACTUA.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGAS PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306514

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE.

FECHA: 06 DE OCTUBRE DEL 2023

NOTA Nº 26

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE LA EMPRESA DENOMINADA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR LA C. ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SE DA POR ENTERADA DE LOS ACUERDOS MENCIONADOS EN LA NOTA ANTERIOR Y SE REINICIARAN LOS TRABAJOS EL DIA DE HOY MISMO, SOLICITANDO LE A LA RESIDENCIA DE OBRAS LA AMPLIACION DE PLAZO POR LOS 30 DIAS QUE SE SUSPENDIERON TEMPORALMENTE LOS TRABAJOS POR LOS MOTIVOS DE INSEGURIDAD QUE SE MENCIONARON EN NOTAS ANTERIORES. Y NOS PUEDAN OTORGAR UNA NUEVA FECHA DE TERMINACION PARA CONCLUIR LOS TRABAJOS FALTANTES.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JUAN MANUEL CORTES PUEBLA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA Nº 27 FECHA 06 DE OCTUBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DE LOS MENCIONADO EN LA NOTA ANTERIOR Y SE AUTORIZA AL CONTRATISTA SOLICITAR POR ESCRITO EN EL AREA CORRESPONDIENTE DE LA DEPENDENCIA DE OBRAS PUBLICAS, LA AMPLIACION DE PLAZO POR LOS 30 DIAS QUE ESTUVO SUSPENDIDA LA OBRA Y SE PUEDAN (OR)TORGAR UNA NUEVA FECHA DE TERMINO DE LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JUAN MANUEL CORTES PUEBLA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306515

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE

OBRA: ESQ. CON CALLE ALDAMA

FECHA: (04) DE OCTUBRE DEL 2023

07

NOTA No 28

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE SE HAN CONCLUIDO LOS TRABAJOS DE INSTALACION DE LA RED DE DRENAJE Y LA INSTALACION DE LA RED DE AGUA POTABLE, ASI MISMO SE LE HACE ENTREGA DE LA ESTIMACION Nº 01 (UNO), PARA SU REVISION Y TRAMITE DE LOS TRABAJOS REALIZADOS HASTA LA FECHA Y ASI MISMO SE LE SOLICITA LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES VOLUMENES EXCEDENTES.

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ESTIMADO	EXCEDENTE
4-00	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA	M3	60.96	101.29	40.33
EX-MAT-2A	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	142.23	177.51	35.28
31-0998	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL	M3	62.21	650.40	588.19

CONTINUA NOTA EN (EN) EL FOLIO Nº 306516

RESIDENTE DE OBRA

ING. JOVANNY VENEGAS PACHECO

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. PRAG. YOHANA CISNEROS DAÑOS

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306516

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ACADAMA.

FECHA: (09) DE OCTUBRE DEL 2023

07

CONTINUACION DE NOTA Nº 28

Codigo	Concepto	Unidad	Presupuesto	Estimado Excedente	
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	5.00	9.00	4.00
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C. DE 6" REXOL, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS, ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	SAL	5.00	6.00	1.00
SUM-SILL	SUMINISTRO (DE) E INSTALACION DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NO VAPORTE) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE (2" X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: FLETE CARGA Y DESCARGA AL ALMACEN DE OBRA CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	(6M3) PZA	5.00	6.00	1.00
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	94.32	1,179.78	1,085.46

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN MENDOZA RUEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MANSA CISNEROS

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306517

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: (09) DE OCTUBRE DEL 2023)
(07) 09 DE OCTUBRE DEL 2023

NOTA Nº 29

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS REALIZA UN RECORRIDO POR LA OBRA PARA VERIFICAR LOS TRABAJOS REALIZADOS HASTA EL MOMENTO Y LOS CUALES ESTAN REFLEJADOS EN LA ESTIMACION No. 01 (UNO) SE AUTORIZA A LA EMPRESA CONTRATISTA LOS VOLUMENES EXCEDENTES Y SE SOLICITA PRESENTAR SU ESTIMACION PARA SU REVISION Y TRAMITE EN LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA Nº 30

10 DE OCTUBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE CONTINUAN LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE MUROS DE PIEDRA BRUTA DE LA REGION.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA Nº 31

17 DE OCTUBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE CONTINUAN LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE MUROS DE PIEDRA BRUTA DE LA REGION

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306518

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION CON ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 23 DE OCTUBRE DEL 2023

NOTA 32

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE SE CONTINUAN LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE MUROS DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION Y LA CONTINUACION DE LA RED DE DRENAJE CON TUBERIA DE POLIETILENO DE 12" DE DIAMETRO Y LA CONSTRUCCION DE REGISTROS SANITARIOS CON LO CUAL SE CONECTARA A LA RED EXISTENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CUEVAS BAÑOS

NOTA Nº 33

24 DE OCTUBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA RECIBE SE DA POR ENTERADA DE LOS TRABAJOS DE MURO CON PIEDRA BRAZA DE LA REGION Y LA CONTINUACION DE LA RED DE DRENAJE CON TUBERIA DE POLIETILENO 12" DIAMETRO Y CONSTRUCCION DE REGISTROS

RESIDENTE REGINA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CUEVAS BAÑOS

NOTA Nº 34

01 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE FORTALEZA DE ESCALONES DE CONCRETO Y SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE MUROS DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CUEVAS BAÑOS

FOLIO Nº 306519

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION CON ANDADOR SIN NOMBRE 9SO. CON CAE

OBRA: ACDAMA COL. DEL TANQUE

FECHA: 08 DE NOVIEMBRE DEL 2023

NOTA N= 35

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE INICIAN LOS TRABAJOS DE AFINE Y COMPACTACION DE LA CAPA SUBRASANTE COMPACTADA AL 90 % PROCTOR MINIMO.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERA MONROY

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA N= 36

13 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE HAN CONCLUIDO LOS TRABAJOS DE AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE Y SE (ORA) DA INICIO A LOS TRABAJOS DE FORMACION DE BASE CON MATERIAL INERTE DE BANCO DE 20 CMS DE ESPESOR COMPACTADO AL 95 %. PROCTOR Y SE SOLICITA AL PERSONAL DE LABORATORIO SU PRESENCIA PARA REALIZAR LAS PRUEBAS CORRESPONDIENTES A LA COMPACTACION.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERA MONROY

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA N= 37

20 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE HAN CONCLUIDO LOS TRABAJOS DE FORMACION DE BASE DE 20CMS DE ESPESOR CON MATERIAL INERTE DE BANCO COMPACTADO AL 95 %. PROCTOR, ASI MISMO SE HA PRESENTADO EL PERSONAL DEL LABORATORIO Y HAN REALIZADO LAS PRUEBAS CORRESPONDIENTES DE COMPACTACION, INDICAN DONDE QUE LOS RESULTADOS SON FAVORABLES Y CUMPLEN CON LOS ESPECIFICACIONES REQUERIDAS EN EN PROYECTO, POR LO CUAL SE LE SOLICITA SU AUTORIZACION A LA RESIDENCIA PARA REALIZAR EL COLADO DEL PAVIMENTO RIGIDO F'C = 250 KG/CM² DE 15CMS DE ESPESOR, ACABADO RAYADO CURADO CON CURACRETO.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERA MONROY

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306520

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ.

OBRA: CON CALLE ACOAMA
FECHA: 21 DE NOVIEMBRE DE 2023

NOTA Nº 38

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA SOLICITA DETENGA LOS TRABAJOS DE COLADO DE MURO PARA REVISAR Y SUPERVISAR SE CE INFORMA EL DIA DEL COLADO PARA SU ASISTENCIA Y CONTINUE CON LOS TRABAJOS DE TERRACERIAS

Residente de obra
ING. JONATHAN VERGARA PLACIDO

Supervisor
Arq. FRANCISCO JAVIER ROMANA QUIÑONES BAÑOS

NOTA Nº 39

21 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE CE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE INICIA CON LA COLOCACION DE PLASTICO DE POLIETILENO PARA EVITAR LA DESHIDRATACION DEL CONCRETO, ASI MISMO SE REALIZA EL BOMBEO Y COLADO DE PAVIMENTO PREMEZCLADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR, ACABADO RAYADO, CURADO CON CURACRETO.
EL PERSONAL DE LABORATORIO TOMA LAS MUESTRAS DE CONCRETO PARA VERIFICAR QUE LA RESISTENCIA DE CONCRETO CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES REQUERIDAS EN EL PROYECTO AUTORIZADO

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PLACIDO

SUPERVISOR
ARQ. FRANCISCO JAVIER ROMANA QUIÑONES BAÑOS

NOTA Nº 40

23 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE CE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE REALIZA EL CORTE Y CACHAFATEO EN CALLES A BASE DE ASFALTO VALIDADO LA CONSTRUCCION DE BANQUETAS DE 10 CMS DE ESPESOR F'C: 150 KG/CM2

Residente de obra
ING. JONATHAN VERGARA PLACIDO

Supervisor
ARQ. FRANCISCO JAVIER ROMANA QUIÑONES

NOTA Nº 41

24 DE NOVIEMBRE DE 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA SE DA POR ENTERADA DE LOS TRABAJOS DE COLADO Y CONCLUIDA DE MEMBRANA CON TAMBIEN DE CORTE Y CACHAFATEO Y CON ESTA NOTA SE LA AUTORIZACION A LA SIGUIENTE ETAPA CON LA CUAL ESTA DE TERMINACION DE FOLIO

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PLACIDO

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO JAVIER ROMANA QUIÑONES BAÑOS

BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE



EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO



CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION **FOLIO:** Nº 313001

OBRA: EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CIJDA, S.A DE C.V

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

La cual se encuentra ubicada en COL. DEL TANQUE

Para efecto de llevar acabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. de contrato. MAJ - FAISMUN / 275 - 2023 / AD
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista
  FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS 7449107485
- Nombre del Representante legal FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra
  FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS 7449107485

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. 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023
- Fecha de inicio. 20 DE JULIO DEL 2023
- Monto del contrato. $1,489,824.54
- Fecha del anticipo. 02 DE AGOSTO DEL 2023
- Monto del anticipo. $446,947.36

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
LIC. [illegible]		ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

Nº 313002

FOLIO:

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALPARICIA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

NOTA 2:

En cumplimiento a los artículos 53, 64, 65, 66 y 67 de la ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, del Estado de Guerrero No. 266. Y los artículos 93, 94, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 122, 123, 124 y 125 del Reglamento de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas. El día de hoy los que intervienen y firman la presente Bitacora de Obra, nos encontramos reunidos en el lugar de ejecución de los trabajos por parte del H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez, Gro.

El Residente de Obra Ing./Arq. ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. _____

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

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. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS — SUPERINTENDENTE

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION **FOLIO:** **Nº** 313003

OBRA: EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL SAUCE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

ANOTACIONES PARTICULARES:

1. El uso de la Bitácora es obligatorio en cada uno de los contratos de Obra y Servicios; debiendo permanecer en la Residencia de Obra, a fin de que las consultas requeridas se efectuen en el sitio, sin que la Bitácora pueda ser extraida del lugar de los trabajos. En casos necesarios de no contar con una oficina con la seguridad necesaria, la Bitácora de Obra permanecerá bajo la custodia del supervisor de la SDUOP durante el periodo de ejecución de la Obra.

2. Respecto al procedimiento constructivo de los materiales y acabados de cada uno de los conceptos ,así como sus especificaciones deberán apegarse al proyecto y presupuesto autorizado en el contrato. De no ejecutarse así se procederá a su corrección inmediatamente sea cual fuera el concepto en cuestión y bajo su propia responsabilidad económica.

3. Todas las autorizaciones en Bitácora de Obra, deberán ser firmadas por ambas partes de la emisora (cualquiera de las dos partes) como responsable de la nota y la receptora de enterado o conforme. En caso de inconformidad se contestara en la siguiente nota, por tanto SE CONCEDE UN PLAZO DE 48 HORAS PARA FIRMAR. De no hacerlo se acepta automáticamente el contenido de la nota en cuestión, perdiendo el derecho de inconformidad o a la aceptación bajo protesta.

NOTA 3

Con esta misma fecha y número de nota se hace del conocimiento del contratista los siguientes puntos:

- Que mediante notas de bitácoras se deberá registrar el proceso de la obra así como el avance fisico semanal.
- Que para evitar accidentes o cualquier situación de riesgo, el contratista deberá colocar todas las señalizaciones preventivas y restrictivas que permitan a los habitantes tomar las preocupaciones necesarias al momento de transitar por el lugar de los trabajos.
- Como medida de prevención, todo el personal que se encuentre trabajando en la obrá deberá contar con el equipo de seguridad como cascos, botas y chalecos.
- Que toda omisión de estas medidas son responsabilidad para el contratista y el desacato implicará la suspensión de la obra hasta que se cumplan con los puntos anteriores.

[illegible]		ARQ. FRANCI YOLANDA [illegible]
RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 313004

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION CON ANCLAS SUR NOMBRE DE DIOS CON CALLE ACOMPAÑA COL. DEL TANQUE
FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CONTINUACION DE LA BITACORA DE OBRA CON FOLIO NUMERO 306501 AL 306520

NOTA Nº 42

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE HA REALIZADO LA LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA CON LO QUE QUEDAN CONCLUIDOS AL 100%. LOS TRABAJOS DE LA OBRA ARRIBA MENCIONADA, POR LO CUAL SE LE SOLICITA A LA RESIDENCIA DE OBRA REALIZAR UN RECORRIDO CONJUNTO PARA VERIFICAR LOS TRABAJOS REALIZADOS, ENTREGAR LA ESTIMACION Nº. 02 (DOS) Y FINIQUITO, SU ACTUALIZACION DE LOS CONCEPTOS EXCEDENTES Y HACER LA ENTREGA FORMAL DE LA OBRA.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ESTIMADO	EXCEDENTE
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO Y BARRETA DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEDA CUALQUIER ZONA	M3	60.96	(37.58) 36.29	76.62
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO - ARENA 1:10 ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra ESTACION DE 20.00 MTS	M3	730.00	(236.57165) 25.581653	6.57165

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA VILLEGAS

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO JAVIER OSUNA ROSAS

ESOR-02
REV.02

FOLIO № 313005

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA Y COL. DEL TANQUE

FECHA: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

NOTA N° 43

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA DA POR VISTO BUENO LOS VOLUMENES EXCEDENTES PARA LA ELABORACION DE LA ESTIMACION DE Y ESTIMADO Y CUANTIFICAR CON EL PROCESO DE OBRA.

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CADENAS

NOTA N°

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CADENAS

FOLIO Nº 313006

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL DEL TANQUE

FECHA: 29 DE NOVIEMBRE DEL 2023

NOTA Nº 44

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA, ESTANDO PRESENTE EL CONTRATISTA Y EL RESIDENTE DE OBRA, SE REALIZA EN CONJUNTO UN RECORRIDO POR LA OBRA PARA VERIFICAR QUE TODOS LOS TRABAJOS SE ENCUENTREN DEBIDAMENTE TERMINADOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES QUE LE FUERON REQUERIDAS DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO, ES POR LO QUE SE PROCEDE A CERRAR LA PRESENTE BITACORA DE OBRA "CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA COL DEL TANQUE CON NUMERO DE CONTRATO MAS FAISMUNTES-7023-AD Y NOMBRE DE LA CONSTRUCTORA "CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISDA SA DE C.V."

RECORDANDOLE AL CONTRATISTA QUE EL MANTENIMIENTO DESCARGADO SE RESERVA EL DERECHO DE HACER CUALQUIER RECLAMACION POSTERIOR DEBIDO A DEFECTOS NO VISIBLES OCULTOS QUE RESULTEN DE NO HABER SIDO ESTIPULADO EN EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JUAN ANTONIO VENEGAS PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO JAVIER CISNEROS

394

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2023

ESTIMACION 01(UNO)

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA.**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V**

NUMERO DE: **ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP) 2914**

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

NUMERO DE (AGEB): **12001-0001-2914**

ORIGINAL

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

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII**
OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE**
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	9-dic.-23	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. FACT. No. 99C91	1,198,120.64	369,764.81	828,355.83
		SUBTOTAL $	1,198,120.64	369,764.81	828,355.83
		TOTAL $	1,198,120.64	369,764.81	828,355.83

lunes 11 de diciembre de 2023

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 744

Paguese vía transferencia a: 15 DE DICIEMBRE DE 2023

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. La cantidad de: 828,355.83

(** OCHOCIENTOS VEINTIOCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 83/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

Banco a transferir	CLABE	Banco pagador	Cuenta
		FIII FAISM 2023 STDER 9395	65509609395
Concepto	Cuenta	15/12/2023 744	828,355.83

Pago de solicitudes : 1501-1018, PAGO FACTURA NO. 6AAC70799C 91 EST-1 (UNO) CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA COL. DEL TANQUE, CON CARGO

Facturas: 33A0E21A-9E31-4CA3-B627-6AAC70799C91,

Cuenta	NUP	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00214		Generado por cuenta por pagar	828,355.83	
11120-00000-02005-00005		CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CI		828,355.83
Solicitud de pago 504 - 8554	Póliza 11 12 79		828,355.83	828,355.83

OPERADO
FISM 2023

Elaboró JCM

Revisó EMO

Autorizó CAMR

Santander

744

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 38243

Referencia numérica del Emisor:

Referencias del Movimiento: 6191857

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 012261001189429435 - CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA SA DE CV

Importe: $ 828,355.83 MXN

Concepto: R33FIII F99C91 EST1 CONSNY MURO CONTE

Fecha y hora de Alta: 15/12/2023 17:31:45

Fecha y hora de Liquidación: 15/12/2023 17:32:16

OPERADO
FAISMUN - 2023

Clave de Rastreo: 20231215400140BET0000461918570

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BBVA MEXICO

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

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

NOMBRE EMISOR: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
DOMICILIO FISCAL: CALLE 20 LT. 7, COLONIA ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ,GRO.
RFC EMISOR: CIC160927NK9

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES
C.P. 39350 ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
MAJ-010101-NA3

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE
PERIODO DEL CONTRATO: DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023
TIPO DE OBRA: DOMINIO PUBLICO
METAS PROGRAMADAS: 230 M3
NO. DE OBRA: MAJ/275
METAS ALCANZADAS: 210.99 M3
PERIODO ESTIMADO: 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023

CONTRATO NO.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON I.V.A.	ANTICIPO CON I.V.A.
MAJ-FAISMUN/275-2023/AD	10 DE JULIO DEL 2023	$1,489,824.54	$ 446,947.36

...IBI DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ A TRAVEZ DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,** LA CANTIDAD DE: **$828,355.83 (OCHOCIENTOS VEINTIOCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 83/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DEL LA **ESTIMACION No. 01 (UNO)** DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023** DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA** UBICADA EN LA: **COL. DEL TANQUE** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**

DEDUCCIONES

AMORTIZACION ANTICIPO	$	359,436.19
5 AL MILLAR C M I C	$	5,164.31
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS:	$	5,164.31
TOTAL DE DEDUCCIONES :	$	369,764.81

CALCULO DE LA ESTIMACION

IMPORTE DE LA ESTIMACION CON IVA :	$	1,198,120.64
MENOS DEDUCCIONES :	$	369,764.81
SALDO A PAGAR :	$	828,355.83

CONSTRUCTORA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA 15-11-23

SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLÓN RAMIREZ

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO
FAISMUN - 2023

SUBTOTAL:	$	723,003.84
DESCUENTOS:	$	10,328.62
I.V.A.	$	115,680.61
TOTAL A PAGAR:	$	828,355.83

TE CON LETRA
CIENTOS VEINTIOCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 83/100 M.N.)

RFC emisor:	CIC160927NK9	**Folio fiscal:**	33A0E21A-9E31-4CA3-B627-6AAC70799C91
Nombre emisor:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA	**No. de serie del CSD:**	00001000000701086754
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39866 2023-12-09 14:57:54
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
Código postal del receptor:	39350	**Régimen fiscal:**	General de Ley Personas Morales
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos	**Exportación:**	No aplica
Uso CFDI:	Construcciones.		

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto Impuesto
72152707		1.00	E48	Unidad de servicio	723,003.84	723,003.84	10,328.62	Sí objeto de impuesto.

Descripción: ESTIMACION 01 (UNO). CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE CON CARGO AL FONDO III RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023. SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/275-2023/AD CON FECHA DEL 10 DE JULIO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	723,003.84	Tasa	16.00%	115,680.61

Moneda:	Peso Mexicano
Forma de pago:	Por definir
Método de pago:	Pago en parcialidades o diferido
Tipo de relación:	Sustitución de los CFDI previos
Folio fiscal relacionado:	D5788FB2-C1C0-4FFF-968D-1BD43E0B139A

Subtotal			$ 723,003.84
Descuento			$ 10,328.62
Impuestos trasladados	IVA	16.00%	$ 115,680.61
Total			**$ 828,355.83**

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

Sello digital del CFDI:

bHGDvLROor7AdqbEtEYI2sHDkxIvnYQGm8bv1ID8WaTjW1d0slbmPXJDRNJp8zDf0+GL/uHHXXgI+8B++ZzSPXAW3mEqiZ7zgSxjWgozjZrU9oWLeGQ1MCnuhZmrmA1FGh0MbbPfrG+w
9pbwOvUM9QkM8qZmh9m/BCgRYvsjG+7Caxgl9yMKQmbX4KxdIIX0ZKS26g52jNmgMlg9TjX/D90pPLOXsNtpMSoViJ/xsZ1z+zVDejMhFC4B+CRPj9+GxCn3Pfb5+AemUiAyZbeGuR4FyV
Uibzcbndsxyl08RYVzw1wGV+OjP3DDY4VpatW8QVMfs10p0jun6UeRII7vfQ==

Sello digital del SAT:

cjLO+IYNVUZ6RSlPszKfNwRlcGlgZFB2c3H5DI/dYSI7ZclcGjv4y4BttUoEE88owGqqKvswt5IFYxj1hO/EdtKLDZrqukYlprHq93Gc86CLFsA/PlePkp9a/A/uv2saKl9JMWhdnzGKlQ74cQBKUTU
tqXMIk3/HRpKlhmfgigJkYypQrY/f/DDYRIoxraS45ZBpeKrN9Bo1c6lxdt5Yd8hflH8mguhrDvBkJ4jUixH31ZDsOJd7zBCFweBC+8We4Wcl0YZ3B/0Cz09DQSHFeWBKoGClZbHZQvVFqVxa8q
c463SoOqG40supMBCTbGIEtBVV1mNgnsJL9G+TU6fzug==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|33A0E21A-9E31-4CA3-B627-6AAC70799C91|2023-12-09T14:59:16|SAT970701NN3|bHGDvLROor7AdqbEtEYI2sHDkxIvnYQGm8bv1ID8WaTjW1d
0slbmPXJDRNJp8zDf0+GL/uHHXXgI+8B++ZzSPXAW3mEqiZ7zgSxjWgozjZrU9oWLeGQ1MCnuhZmrmA1FGh0MbbPfrG+w9pbwOvUM9QkM8qZmh9m
/BCgRYvsjG+7Caxgl9yMKQmbX4KxdIIX0ZKS26g52jNmgMlg9TjX/D90pPLOXsNtpMSoViJ/xsZ1z+zVDejMhFC4B+CRPj9+GxCn3Pfb5+AemUiAyZbeGuR
4FyVUibzcbndsxyl08RYVzw1wGV+OjP3DDY4VpatW8QVMfs10p0jun6UeRII7vfQ==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

Fecha y hora de certificación: 2023-12-09 14:59:16

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

OPERADO
FAISMUN - 2023
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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

REVISADO:
MIGUEL JAIMES RAMOS
CO PROCURADOR ADMINISTRATIVO

Este documento es una representación impresa de un CFDI

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


```
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:cartaporte30="http://www.sat.gob.mx/CartaPorte30" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd" Version="4.0" Fecha="2023-12-09T14:57:54"
Sello="bHGDvLROor7AdqbEtEYI2sHDkxIvnYOGm8bv1lD8WaTjW1d0slbmPXJDRNJp8zDf0+GL/uHHXXgI+8B++ZzSPXAW3mEqiZ7zgSxjWgozjZrU9oWLeGQ1MCnuhZmrmA1FGh0MbbPfrG+w9pbwOv
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000701086754" Certificado="MIIGOjCCBCKgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA3MDEwODY3NTQwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGVMTUwMwYDVQQDDCxBQyBERUwgU0VSVklDSU8gREUgQURNSU5JU1RSQUNJT04gVFJJQlVU
SubTotal="723003.84" Descuento="10328.62" Moneda="MXN" Total="828355.83" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD"
LugarExpedicion="39866">
  <cfdi:CfdiRelacionados TipoRelacion="04">
    <cfdi:CfdiRelacionado UUID="D5788FB2-C1C0-4FFF-968D-1BD43E0B139A"/>
  </cfdi:CfdiRelacionados>
  <cfdi:Emisor Rfc="CIC160927NK9" Nombre="CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72152707" Cantidad="1.00" ClaveUnidad="E48" Unidad="Unidad de servicio" Descripcion="ESTIMACION 01 (UNO). CONSTRUCCION
    DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE CON CARGO AL FONDO III RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL
    2023. SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/275-2023/AD CON FECHA DEL 10 DE JULIO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL
    2023" ValorUnitario="723003.84" Importe="723003.84" Descuento="10328.62" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="723003.84" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="115680.61"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="115680.61">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="723003.84" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="115680.61"/>
    </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="33A0E21A-9E31-4CA3-B627-6AAC70799C91"
    FechaTimbrado="2023-12-09T14:59:16" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="bHGDvLROor7AdqbEtEYI2sHDkxIvnYOGm8bv1lD8WaTjW1d0slbmPXJDRNJp8zDf0+GL/uHHXXgI+8B++ZzSPXAW3mEqiZ7zgSxjWgozjZrU9oWLeGQ1MCnuhZmrmA1FGh0MbbPfrG+
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="cjLO+IYNVUZ6RSlPszkfNwRlcGIgZFB2c3H5DI/dYSl7ZcIcGjv4y4BttUoEE88owGqqKvswt5IFYxj1hO/EdtKLDZrqukYiprHq93Gc86CLFsA/PlePkp9a/A/uv2saKl9JMWhdnzG
    </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

HACIENDA | SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
CIC160927NK9	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
33A0E21A-9E31-4CA3-B627-6AAC70799C91	2023-12-09T14:57:54	2023-12-09T14:59:16	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$828,355.83	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

Imprimir

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	ESTIMACION No. **01 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
		No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO	IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$ 1,489,824.54	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023	**$ 446,947.36**	**02 DE AGOSTO DEL 2023**

ESTIMACION	PERIODO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IVA	5 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
01 (UNO)	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023	$ 1,032,862.62	$ 165,258.02	$ 5,164.31	$ 5,164.31	$ 359,436.19	$ 369,764.81	$ 828,355.83
	TOTAL	$ 1,032,862.62	$ 165,258.02	$ 5,164.31	$ 5,164.31	$ 359,436.19	$ 369,764.81	$ 828,355.83
	SALDO	**$ 291,703.90**		**SALDO POR AMORTIZAR**		**$ 87,511.17**		

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	ESTIMACION No. **01 (UNO)**
		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A01	TRABAJOS PRELIMINARES	$ -
A02	TERRACERIAS MURO	$ 76,535.77
A03	MURO DE CONTENCION	$ 576,373.72
A04	TERRACERIAS	$ 28,253.38
A05	INSTALACION HIDRAULICA	$ 23,591.42
A06	INSTALACION SANITARIA	$ 83,103.42
A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS	$ -
A08	ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 245,004.91
	TOTAL DE PARTIDAS $	1,032,862.62
	SUBTOTAL $	**1,032,862.62**
	16 % IVA $	**165,258.02**
	TOTAL $	**1,198,120.64**

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 1,198,120.64 (UN MILLON CIENTO NOVENTA Y OCHO MIL CIENTO VEINTE PESOS 64/100 M.N.)

AVANCE FISICO 80.42%

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 0.00%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL 80.42%
AVANCE FINANCIERO TOTAL 80.42%

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMÁN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N			ESTIMACION No. 01 (UNO)	
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023	
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023	
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	HOJA:	01 DE: 05
	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A01	**TRABAJOS PRELIMINARES**								
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$ 18.09	414.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
DEM-REG	DEMOLICION DE REGISTRO SANITARIO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO.	PZA	$ 550.80	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
1-0011	DEMOLICION A MANO DE MUROS DE TABICON Y BLOCK DE 14cm DE ESPESOR, INCLUYE: DALAS Y CASTILLOS HASTA 2.50 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: ACARREOS DE MATERAL PROD. DE DEMOLICION EN 1a. ESTACION	M2	$ 112.40	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
1-0007	DEMOLICION A MANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES A BASE DE CONCRETO ARMADO, CUALQUIER SECCION, RECUPERACION DE ACERO, INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION EN 1ra. ESTACION.	M3	$ 1,290.43	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
RETTUB	RETIRO DE TUBERIA DE DRENAJE SANITARIO POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESMANTELAMIENTO A LUGAR DE ACOPIO.	ML	$ 111.84	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
								TOTAL DE TRABAJOS PRELIMINARES:	$ -
A02	**TERRACERIAS MURO**								
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 483.92	60.96	0.00	101.29	101.29	40.33	$ 49,016.26
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	$ 220.43	112.88	0.00	79.99	79.99	0.00	$ 17,632.20
								SUBTOTAL ESTA HOJA	**$ 66,648.46**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACION No. 01 (UNO)	
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023	
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023	
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	HOJA:	02 DE: 05
		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
EX-MAT2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$ 55.70	142.23	0.00	177.51	177.51	35.28	$ 9,887.31
								TOTAL DE TERRACERIAS MURO:	**$ 76,535.77**
A03	**MURO DE CONTENCION**								
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$ 2,717.30	230.00	0.00	210.99	210.99	0.00	$ 573,323.13
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	$ 418.00	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 140.71	80.00	0.00	21.68	21.68	0.00	$ 3,050.59
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$ 144.55	100.00	0.00		0.00	0.00	$ -
								TOTAL DE MURO DE CONTENCION:	**$ 576,373.72**
A04	**TERRACERIAS**								
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$ 43.44	62.21	0.00	650.40	650.40	588.19	$ 28,253.38
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$ 31.09	414.75	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
								SUBTOTAL ESTA HOJA	**$ 614,514.41**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACION No. 01 (UNO)	
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023	
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023	
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	HOJA:	03 DE: 05
		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
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	$ 418.14	82.95	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
								TOTAL DE TERRACERIAS:	**$ 28,253.38**
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**								
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	$ 1,143.39	5.00	0.00	9.00	9.00	4.00	$ 10,290.51
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 345.03	75.00	0.00	38.55	38.55	0.00	$ 13,300.91
								TOTAL DE INSTALACION HIDRAULICA:	**$ 23,591.42**
A06	**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	$ 787.16	75.00	0.00	31.20	31.20	0.00	$ 24,559.39
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$ 546.54	6.00	0.00	3.17	3.17	0.00	$ 1,732.53
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	$ 1,894.05	5.00	0.00	6.00	6.00	1.00	$ 11,364.30
								SUBTOTAL ESTA HOJA	**$ 61,247.64**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACION No. 01 (UNO)	
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023	
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023	
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	HOJA:	04 DE: 05
		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	$ 479.43	5.00	0.00	6.00	6.00	1.00	$ 2,876.58
28-0414	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 21,285.31	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	$ 42,570.62
								TOTAL DE INSTALACION SANITARIA:	**$ 83,103.42**
A07	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**								
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	$ 502.16	70.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM. CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM., CURADO CON CURACRETO , VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	$ 655.14	358.80	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$ 32.83	190.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
								SUBTOTAL ESTA HOJA	**$ 45,447.20**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACION No. 01 (UNO)	
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023	
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023	
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	HOJA:	05 DE: 05
		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$ 15.67	190.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.	ML	$ 436.30	38.64	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
12-0236	RAMPA A BASE PISO DE CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	$ 572.00	12.50	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
29-0425	BARANDAL HECHO A BASE TUBO DE Fo.Ga. DE 2 1/2" Ced.40., CON APOYOS DE 1.0 Mts., EMPOTRADOS EN TRABES MEDIANTE PLACA DE ACERO DE 1/2", INCLUYE: APLICACION DE PRIMARIO Y PINTURA ESMALTE Mca. COMEX O SIMILAR.	ML	$ 1,341.32	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
								TOTAL DE OBRAS COMPLEMENTARIAS:	$ -
A08	**ACARREOS Y LIMPIEZA**								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$ 207.67	94.32	0.00	1,179.78	1,179.78	1,085.46	$ 245,004.91
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)	M3	$ 334.32	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	$ 8.76	357.82	0.00	0.00	0.00	0.00	$ -
								TOTAL DE ACARREOS Y LIMPIEZA:	**$ 245,004.91**
								SUBTOTAL ESTA HOJA	**$ 245,004.91**
								TOTAL DE ESTIMACION	**$ 1,032,862.62**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Acapulco. gro a 07 de octubre del 2023

Asunto: solicitud para autorización de excedentes

Ing. Jonathan Vergara Pineda
Residente de Obra H. Ayuntamiento
Presente:

Por medio de la presente solicito a usted de la manera más atenta la revisión y la autorización de los conceptos excedentes ejecutados en la obra denominada: **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en la **COL. DEL TANQUE**, en acapulco de Juárez, guerrero, con numero de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**.

EXCEDENTES							
Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 483.92	60.96	101.29	40.33	$ 19,516.49
EX-MAT2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	55.70	142.23	177.51	35.28	$ 1,965.10
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	43.44	62.21	650.40	588.19	$ 25,550.97
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	1,143.39	5.00	9.00	4.00	$ 4,573.56
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	1,894.05	5.00	6.00	1.00	$ 1,894.05
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	479.43	5.00	6.00	1.00	$ 479.43
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	207.67	94.32	1,179.78	1,085.46	$ 225,417.48

Constructora e Inmobiliaria
Col. Icacos Prolongación LT 7, Acapulco de Juárez, Gro. CP. 39866
Tel.(744)9107485
Email: cisba.proyectos@gmail.com

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo no sin antes manifestarle quedar a sus órdenes para cualquier aclaración

Atentamente

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal

OFICIO: DOP/2156/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 9 de Octubre del 2023

C. Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante legal de la Empresa
Constructora e Inmobiliaria CISBA, S.A. de C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar, de fecha **07** de **Octubre** del **2023**, mediante el cual solicita la autorización para las cantidades adicionales a **7 (siete) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**, formalizado a favor de su representada con fecha **10 de Julio del 2023**. Por medio del presente y en total apego a lo establecido en los Art. 59, párrafo onceavo de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios Relacionados con las Mismas, Art. 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los cuales señalan:

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

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



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

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

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

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

1.- ANTECEDENTES

De acuerdo al oficio de autorización de recursos por parte de la **Secretaría de Planeación y Desarrollo Económico,** No. SEPLADE/321/2023 de fecha 08 de mayo de 2023, correspondiente al **Ramo 33, Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISM), ejercicio 2023,** mediante el cual fue autorizada la obra denominada **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE EN ACAPULCO DE JUÁREZ**, por un importe de Contrato de **$ 1,489,824.54 (UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 M.N.).**

Con fecha **10 DE JULIO DEL 2023**, fue formalizado el contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano y Obras Públicas** y la empresa contratista **"Constructora e Inmobiliaria Cisba, S.A. de C.V."** para la ejecución de la obra **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE EN ACAPULCO DE JUÁREZ.** con un plazo de ejecución del **20 de julio del 2023 al 17 de octubre del 2023.**

Con fecha **07 de octubre del 2023**, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **"Constructora e Inmobiliaria Cisba, S.A. de C.V."**, para la autorización de cantidades adicionales en **7 (siete)** conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de **No. MAJ-FAISMUN/275-2023/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 requirieron su ejecución para alcanzar las metas del proyecto autorizado, que corresponden principalmente a los siguientes aspectos.

- Con fecha **07 de octubre del 2023** a través de la nota de bitácora **No. 28**, la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de la ejecución de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto de contrato.

- A través de la nota de bitácora **No. 29** con fecha **09 de octubre del 2023**, la Residencia y Supervisión de obras, le informa que los conceptos con volúmenes excedentes serán autorizados, para la conclusión de obra, mismo que fue revisado directamente en el sitio de los trabajos durante la conciliación.

2.2.- CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS

Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

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

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

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

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

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

residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

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

Una vez realizada la revisión y procedencia de las cantidades adicionales en **7 (siete)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal total para su ejecución, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**.

3.- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

Derivado del proceso constructivo de la obra en cuestión y una vez analizada la necesidad de la ejecución de las cantidades adicionales (excedentes) en los 7 (siete) conceptos de obra. Se determina que son totalmente necesarios para la terminación y continuación del proceso de ejecución de los trabajos al amparo del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**.

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

4.- DICTAMEN

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

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 483.92	60.96	101.29	40.33	$ 19,516.49
EX-MAT2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	55.70	142.23	177.51	35.28	$ 1,965.10
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	43.44	62.21	650.40	588.19	$ 25,550.97
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	1,143.39	5.00	9.00	4.00	$ 4,573.56
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	1,894.05	5.00	6.00	1.00	$ 1,894.05
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	479.43	5.00	6.00	1.00	$ 479.43
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	207.67	94.32	1,179.78	1,085.46	$ 225,417.48

REVISÓ Y APROBÓ

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. PERIODO DE CONTRATO: DEL 20/JUL/23 AL 17/OCT/23

CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,489,824.54

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE PERIODO DE EJECUCION: 20-jul-23 AL 09-oct-23

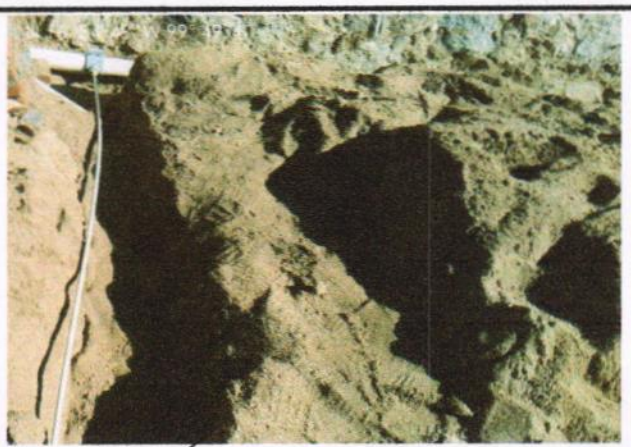




4-0080.-EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. **(40.33 M3)**

EX-MAT2A.-EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO. **(35.28 M3)**

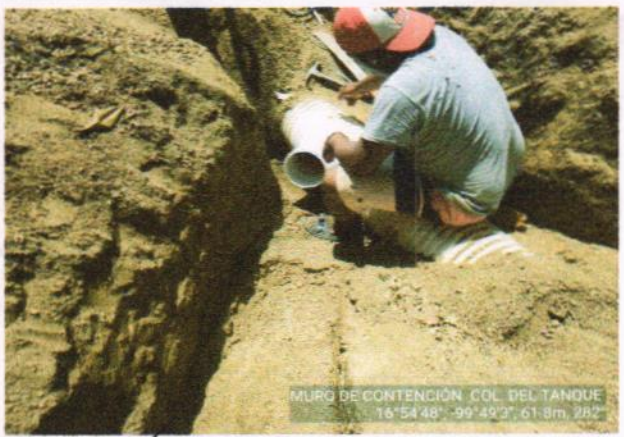




31-0448.-APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL. **(588.19 M3)**

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. **(4.00 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 **(1.00 SAL)**

SUM-SILL.-SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO. **(1.00 PZA)**

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA		
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	PERIODO DE CONTRATO:	DEL 20/JUL/23 AL 17/OCT/23
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,489,824.54
UBICACIÓN:	COL. DEL TANQUE	PERIODO DE EJECUCION:	20-jul-23 AL 09-oct-23



CARGA.-CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION **(1,085.46 M3)**

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

FOLIO Nº 306515

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

FECHA: (09) DE OCTUBRE DEL 2023

07

NOTA No 28

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE SE HAN CONCLUIDO LOS TRABAJOS DE INSTALACION DE LA RED DE DRENAJE Y LA INSTALACION DE LA RED DE AGUA POTABLE, ASI MISMO SE LE HACE ENTREGA DE LA ESTIMACION No 01 (UNO), PARA SU REVISION Y TRAMITE DE LOS TRABAJOS REALIZADOS HASTA LA FECHA Y ASI MISMO SE LE SOLICITA LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES VOLUMENES EXCEDENTES.

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ESTIMADO	EXCEDENTE
4-00800	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA	M3	60.96	101.29	40.33
EX-MAT 2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TAWD Y FONDO	M3	142.23	177.51	35.28
31-09998	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL	M3	62.21	650.40	588.19

CONTINUA NOTA EN (EN) EL FOLIO Nº 306516

RESIDENTE DE OBRA
ING. JOVANNI VENEGAS PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRAG. YOHANA CISNEROS BAÑOS

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306516

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN

OBRA: NOMBRE GSO. CON CALLE AC DAMA

FECHA: (09) DE OCTUBRE DEL 2023

07

CONTINUACION DE NOTA Nº 28

Codigo	Concepto	Unidad	Presupuesto	Estimado	Excedente
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPUC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPUC LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	5.00	9.00	4.00
DESC 6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C. DE 6" REXOL, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS, ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	SAL	5.00	6.00	1.00
SUM-SILL	SUMINISTRO (DE) E INSTALACION DE SILLETA DE PUC ESTRUCTURADO ANULAR (NO VAPORTE) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIAMETRO INCLUYE: FLETE CARGA Y DESCARGA AL ALMACEN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	(6M3) PZA	5.00	6.00	1.00
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	94.32	1,179.78	1,085.46

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN HERRERA RUEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO MANUEL CISNEROS

ESOR-02

REV.02

FOLIO Nº 306517

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ACUAMA

FECHA: (09) DE OCTUBRE DEL 2023)
(07) 09 DE OCTUBRE DEL 2023

NOTA Nº 29

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS REALIZA UN RECORRIDO POR LA OBRA PARA VERIFICAR LOS TRABAJOS REALIZADOS HASTA EL MOMENTO Y LOS CUALES ESTAN REFLEJADOS EN LA ESTIMACION No. 01 (UNO) Y SE AUTORIZA A LA EMPRESA CONTRATISTA LOS VOLUMENES EXCEDENTES Y SE SOLICITA PRESENTAR SU ESTIMACION PARA SU REVISION Y TRAMITE EN LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA FIRMA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCO HUAMAN CONTRERAS FIRMA

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

Acapulco gro. 09 de octubre del 2023

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Publicas
Presente.

CARTA DE ENTREGA DE ESTIMACIÓN

Por medio de la presente le hago entrega de la estimación de obra No. 01 (uno), correspondiente a la obra: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE,** del municipio de **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, con numero de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** con la cual estoy de acuerdo, así mismo, certifico que he revisado físicamente los trabajos terminados comprendidos en esta estimación y estoy de acuerdo en que cumplen con las especificaciones y calidad requeridos por el municipio.

Atentamente

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal

Constructora e Inmobiliaria
Col. Icacos Prolongación LT 7, Acapulco de Juárez, Gro. CP. 39866
Tel.(744)9107485
Email: cisba.proyectos@gmail.com


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
CISNEROS
FRANCI YOHANA
SEXO M
DOMICILIO
C 20 7
COL ALTA ICACOS 39860
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
CLAVE DE ELECTOR CSBSFR92080712M200
CURP
CIBF920807MGRSXR03
AÑO DE REGISTRO
2013 01
FECHA DE NACIMIENTO
07/08/1992
SECCIÓN
0298
VIGENCIA
2020 - 2030


INE
IDMEX2089049828<<0298095120807
9208072M3012316MEX<01<<24337<5
CISNEROS<BANOS<<FRANCI<YOHANA<

Acapulco gro. 09 de octubre del 2023

ASUNTO: **OFICIO REPRESENTANTE TECNICO**

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Publicas
Presente.

Por medio de la presente le hago entrega de la estimación de obra no. 01 (uno), correspondiente a la obra: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE,** del municipio de **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, con numero de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** para su revisión y trámite, la cual ha sido revisada por el suscrito como representante técnico de la empresa ante el municipio y con la cual estoy de acuerdo, así mismo, certifico que he revisado físicamente los trabajos terminados comprendidos en esta estimación y estoy de acuerdo en que cumplen con las especificaciones y calidad requeridos por el municipio.

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo no sin antes manifestarle quedar a sus órdenes para cualquier aclaración

Atentamente

Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
No. de Cedula Profesional 9813570


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
CISNEROS
FRANCI YOHANA
SEXO M
DOMICILIO
C 20 7
COL ALTA ICACOS 39860
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
CLAVE DE ELECTOR CSBSFR92080712M200
CURP
CIBF920807MGRSXR03
AÑO DE REGISTRO
2013 01
FECHA DE NACIMIENTO
07/08/1992
SECCIÓN
0298
VIGENCIA
2020 - 2030


INE
IDMEX208904982 8<<0298095120807
9208072M3012316MEX<01<<24337<5
CISNEROS<BANOS<<FRANCI<YOHANA<


DGP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES
SEP
CÉDULA PROFESIONAL
9813570
CISNEROS BAÑOS
FRANCI YOHANA
LICENCIATURA EN
ARQUITECTURA
FIRMA DEL TITULAR
CIBF920807MGRSXR03
Ciudad de México a 23 de Junio de 2016


SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA DGP
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES
CÉDULA PROFESIONAL 9813570
QUE SE EXPIDE A CISNEROS BAÑOS FRANCI YOHANA,
QUIEN CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5° CONSTITUCIONAL, RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES Y SU REGLAMENTO.
CÉDULA DE EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR
CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE
LICENCIATURA EN ARQUITECTURA
DR. BERNARDO ESPINO DEL CASTILLO BARRÓN
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES
IDMEX0098135707<<CIBF920807MGR
9208072M<<<<<<<<<<<<0526482<<2
CISNEROS<BANOS<<FRANCI<YOHANA<

Acapulco gro. 20 de julio del 2023

CARTA DE RECEPCION DEL SITIO DE LA OBRA

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Publicas
Presente.

Por medio de la presente hago constar que la obra denominada: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE,** del municipio de **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, se inicia con fecha: **20 DE JULIO DEL 2023**, por lo que hacemos la recepción de la misma, de conformidad con el contrato no.: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD.**

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo no sin antes manifestarle quedar a sus órdenes para cualquier aclaración

CONTRATISTA

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA

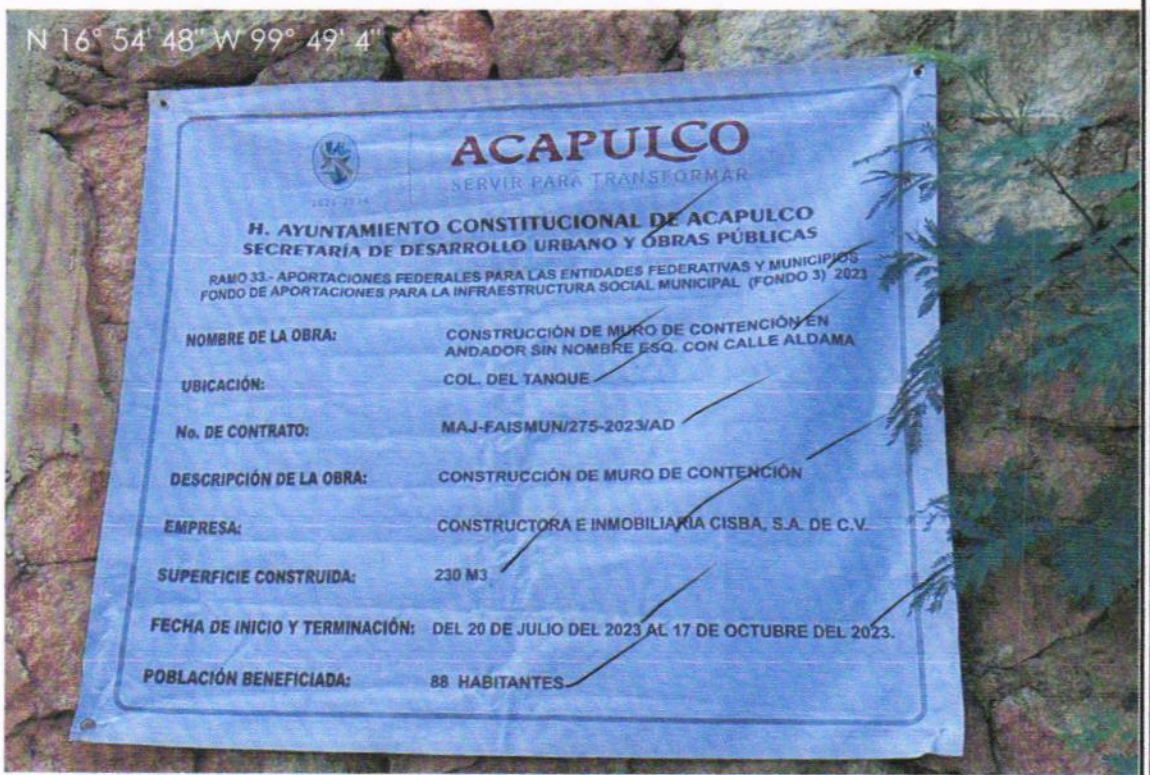
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

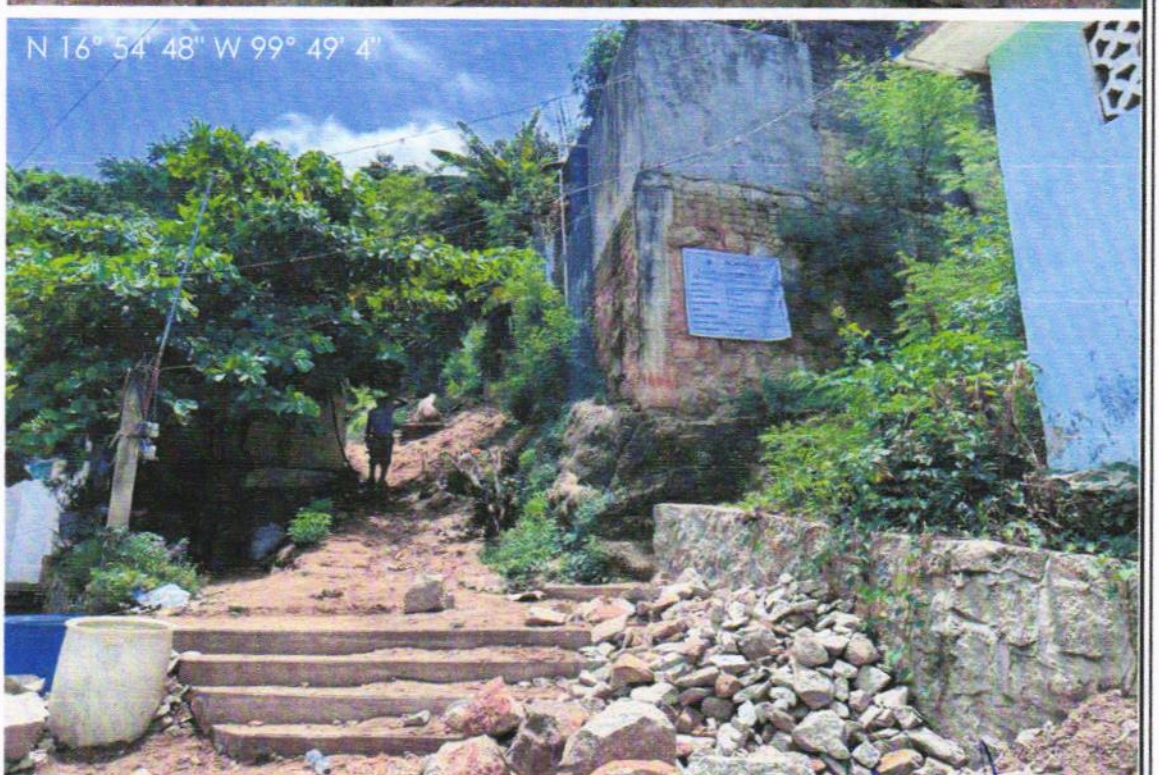

DGP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES
SEP
CÉDULA PROFESIONAL
9813570
CISNEROS BAÑOS
FRANCI YOHANA
LICENCIATURA EN
ARQUITECTURA
FIRMA DEL TITULAR
CIBF920807MGRSXR03
Ciudad de México a 23 de Junio de 2016


SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES
DGP
LICENCIATURA EN ARQUITECTURA
DR. BERNARDO ESPINO DEL CASTILLO BARRON
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES
IDMEX0098135707<<CIBF920807MGR
9208072M<<<<<<<<<<<0526482<<2
CISNEROS<BANOS<<FRANCI<YOHANA<

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





BITACORA SOCIAL

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** IMPORTE DE CONTRATO **$1,489,824.54**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE** PERIODO DE CONTRATO **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023**

AVANCES POR PARTIDAS:

PERIODO DEL AVANCE: 20-JUL-2023 AL 03-AGO-2023

A01	TRABAJOS PRELIMINARES		A05	INSTALACION HIDRAULICA		AVANCE TOTAL
A02	TERRACERIAS MURO	5.96%	A06	INSTALACION SANITARIA		13.86%
A03	MURO DE CONTENCION	7.90%	A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
A04	TERRACERIAS		A08	ACARREOS Y LIMPIEZA		



EXCAVACION A MANQ EN MATERIAL TIPO II-A



EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A



CARGA MECANICA



CARGA MECANICA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** IMPORTE DE CONTRATO **$1,489,824.54**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE** PERIODO DE CONTRATO **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023**

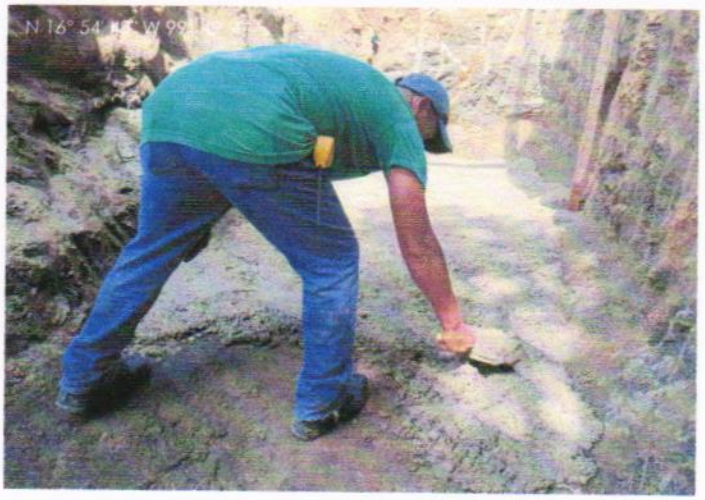
AVANCES POR PARTIDAS:

PERIODO DEL AVANCE: 04-AGO-2023 AL 17-AGO-2023

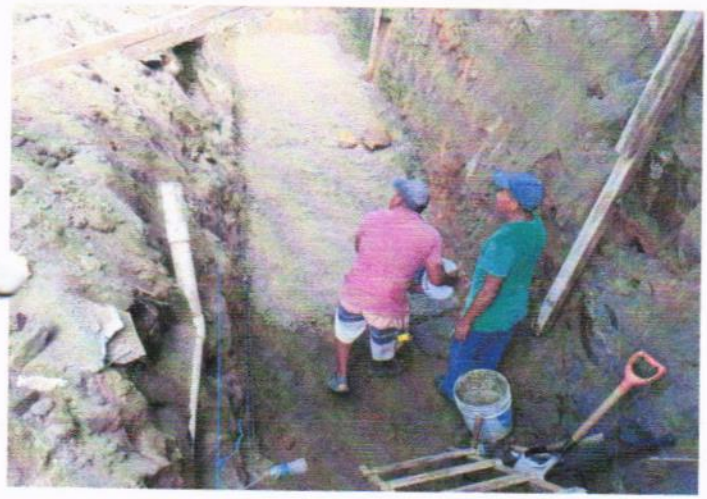
A01	TRABAJOS PRELIMINARES		A05	INSTALACION HIDRAULICA		AVANCE TOTAL
A02	TERRACERIAS MURO	5.96%	A06	INSTALACION SANITARIA		27.36%
A03	MURO DE CONTENCION	12.90%	A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
A04	TERRACERIAS		A08	ACARREOS Y LIMPIEZA	8.50%	



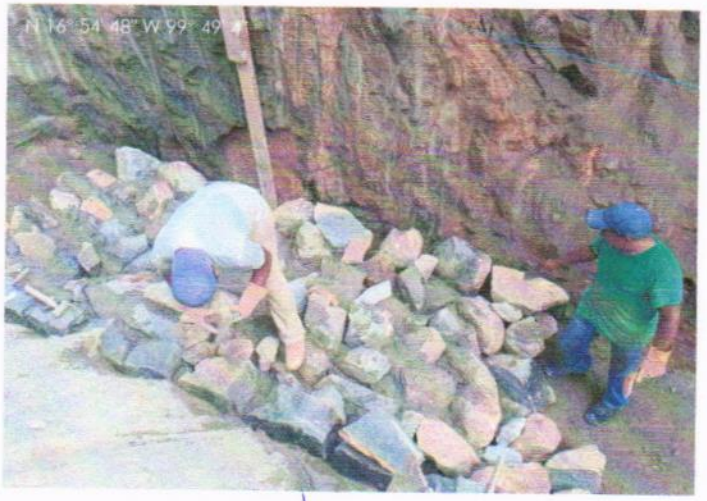
EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS



PLANTILLA DE CONCRETO



PLANTILLA DE CONCRETO



CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** IMPORTE DE CONTRATO **$1,489,824.54**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE** PERIODO DE CONTRATO **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023**

AVANCES POR PARTIDAS:

PERIODO DEL AVANCE: 18-AGO-2023 AL 31-AGO-2023

A01	TRABAJOS PRELIMINARES		A05	INSTALACION HIDRAULICA	
A02	TERRACERIAS MURO	5.96%	A06	INSTALACION SANITARIA	
A03	MURO DE CONTENCION	12.90%	A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS	
A04	TERRACERIAS	2.20%	A08	ACARREOS Y LIMPIEZA	19.08%

AVANCE TOTAL
40.14%



APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS



APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS



CARGA MECANICA



CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** IMPORTE DE CONTRATO **$1,489,824.54**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE** PERIODO DE CONTRATO **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023**

AVANCES POR PARTIDAS:

PERIODO DEL AVANCE: 01-SEP-2023 AL 14-SEP-2023

A01	TRABAJOS PRELIMINARES	
A02	TERRACERIAS MURO	5.96%
A03	MURO DE CONTENCION	25.90%
A04	TERRACERIAS	2.20%

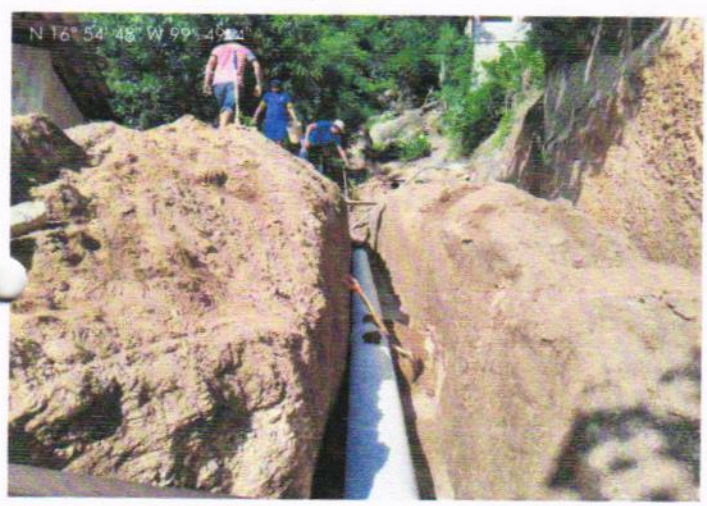
			AVANCE TOTAL
A05	INSTALACION HIDRAULICA		53.14%
A06	INSTALACION SANITARIA		
A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
A08	ACARREOS Y LIMPIEZA	19.08%	



CAMA DE ARENA



INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE 12" DE DIAMETRO



INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE 12" DE DIAMETRO



INSTALACION DE SILLETA Y DESCARGA DOMICILIARIA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** IMPORTE DE CONTRATO **$1,489,824.54**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE** PERIODO DE CONTRATO **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023**

AVANCES POR PARTIDAS:

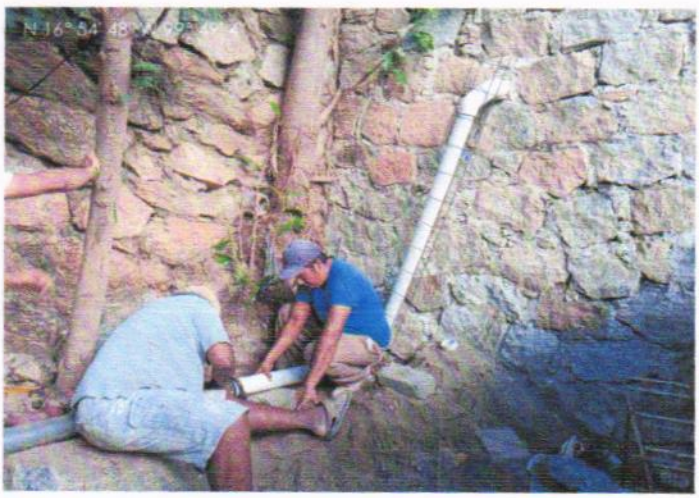
PERIODO DEL AVANCE: 15-SEP-2023 AL 28-SEP-2023

A01	TRABAJOS PRELIMINARES	
A02	TERRACERIAS MURO	5.96%
A03	MURO DE CONTENCION	40.00%
A04	TERRACERIAS	2.20%

A05	INSTALACION HIDRAULICA		AVANCE TOTAL
A06	INSTALACION SANITARIA		67.24%
A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
A08	ACARREOS Y LIMPIEZA	19.08%	



INSTALACION DE TUBERIA HIDRAULICA DE 3" DE DIAMETRO



INSTALACION DE TUBERIA HIDRAULICA DE 3" DE DIAMETRO



INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA



RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**

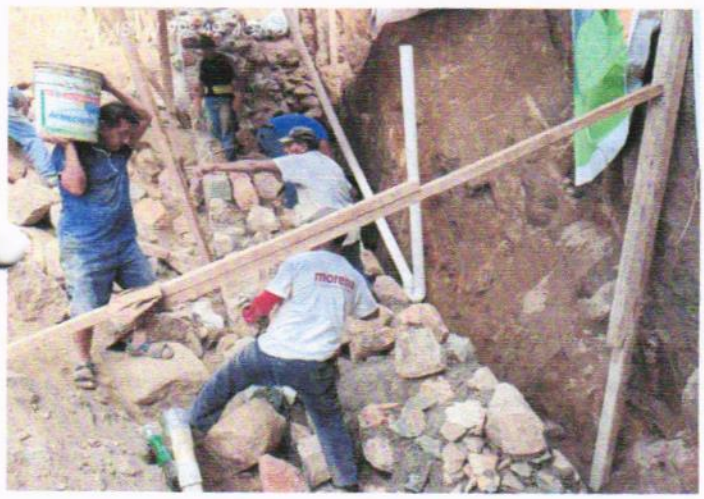
CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD** IMPORTE DE CONTRATO **$1,489,824.54**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE** PERIODO DE CONTRATO **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023**

AVANCES POR PARTIDAS:

PERIODO DEL AVANCE: 29-SEP-2023 AL 09-OCT-2023

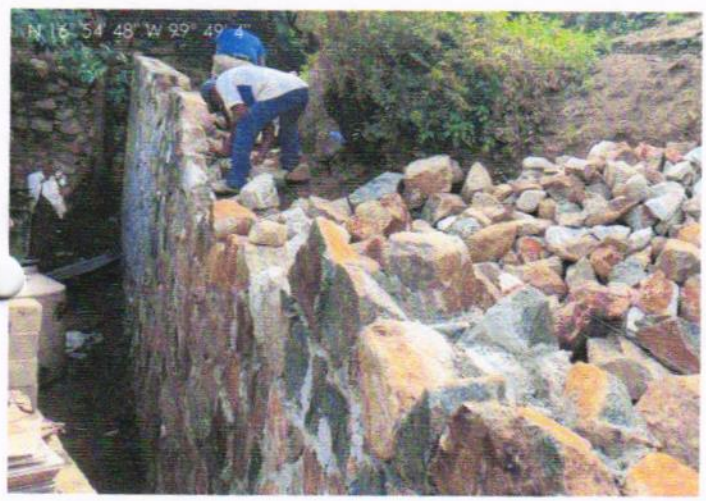
A01	TRABAJOS PRELIMINARES		A05	INSTALACION HIDRAULICA	1.84%	AVANCE TOTAL
A02	TERRACERIAS MURO	5.96%	A06	INSTALACION SANITARIA	6.47%	80.43%
A03	MURO DE CONTENCION	44.88%	A07	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
A04	TERRACERIAS	2.20%	A08	ACARREOS Y LIMPIEZA	19.08%	



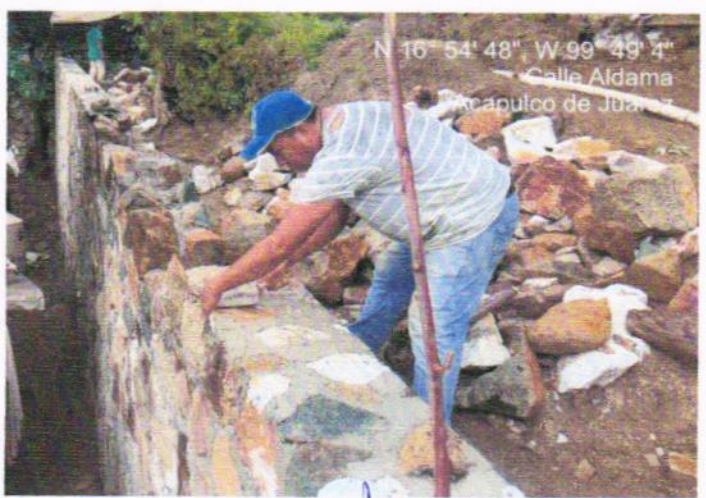
CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA



CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA



CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA



CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	**VOLUMEN DE EXCAVACION MURO DE PIEDRA BRAZA**							
		M-02	16.85	2.10	2.05	1.00	M3	72.54	
		TOTAL VOLUMEN DE EXCAVACION MURO DE PIEDRA BRAZA:					**M3**	**72.54**	
		VOLUMEN DE EXCAVACION "RED DE DRENAJE"							
		01	15.60	0.60	1.15	1.00	M3	10.76	
		02	14.40	0.60	1.13	1.00	M3	9.76	
		TOTAL VOLUMEN DE EXCAVACION "RED DE DRENAJE":					**M3**	**20.52**	
		VOLUMEN DE EXCAVACION "RED DE AGUA POTABLE"							
			34.30	0.40	0.60	1.00	M3	8.23	
		TOTAL VOLUMEN DE EXCAVACION "RED DE AGUA POTABLE":					**M3**	**8.23**	

CALCULO DE LONGITUD

FORMULA: LONGITUD A EJE - P.V. INICIO - P.V. TERMINO = LONGITUD

TRAMO	LONGITUD A EJE	P.V. INICIO	P.V. TERMINO	LONGITUD
01	17.40	0.90	0.90	15.60
02	16.20	0.90	0.90	14.40

CALCULO DE ALTURA

FORMULA: (ALTURA INICIO + ALTURA TERMINO) / 2 = ALTURA

TRAMO	ALTURA	ALTURA PROMEDIO		
PV-01	1.15			
PV-02	1.15	1.15	MTS.	TRAMO 01
PV-03	1.10	1.13	MTS.	TRAMO 02

RESUMEN

TOTAL VOLUMEN DE EXCAVACION MURO DE PIEDRA BRAZA:	M3	72.54
TOTAL VOLUMEN DE EXCAVACION "RED DE DRENAJE":	M3	20.52
TOTAL VOLUMEN DE EXCAVACION "RED DE AGUA POTABLE":	M3	8.23
TOTAL:	**M3**	**101.29**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ/275	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	COL. DEL TANQUE	FECHA: 09 DE OCTUBRE DEL 2023	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

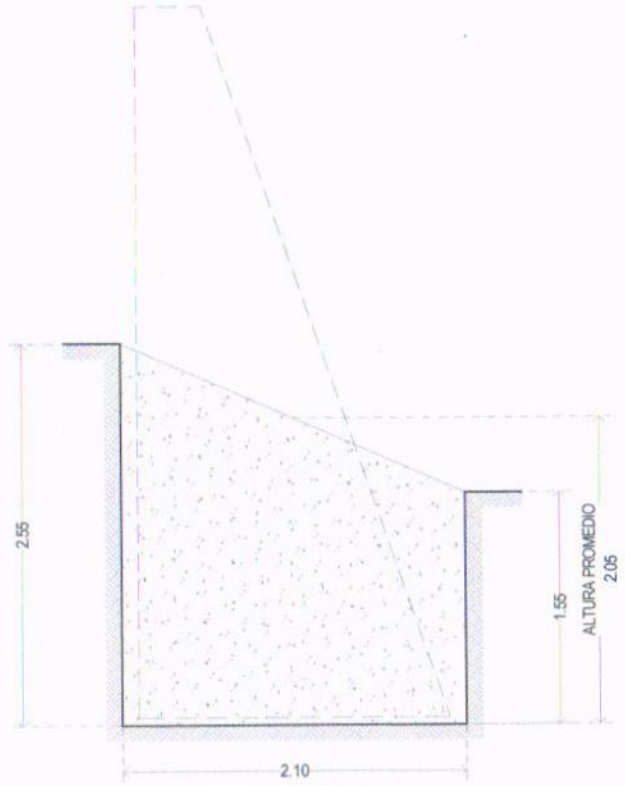
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
MURO M-02

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

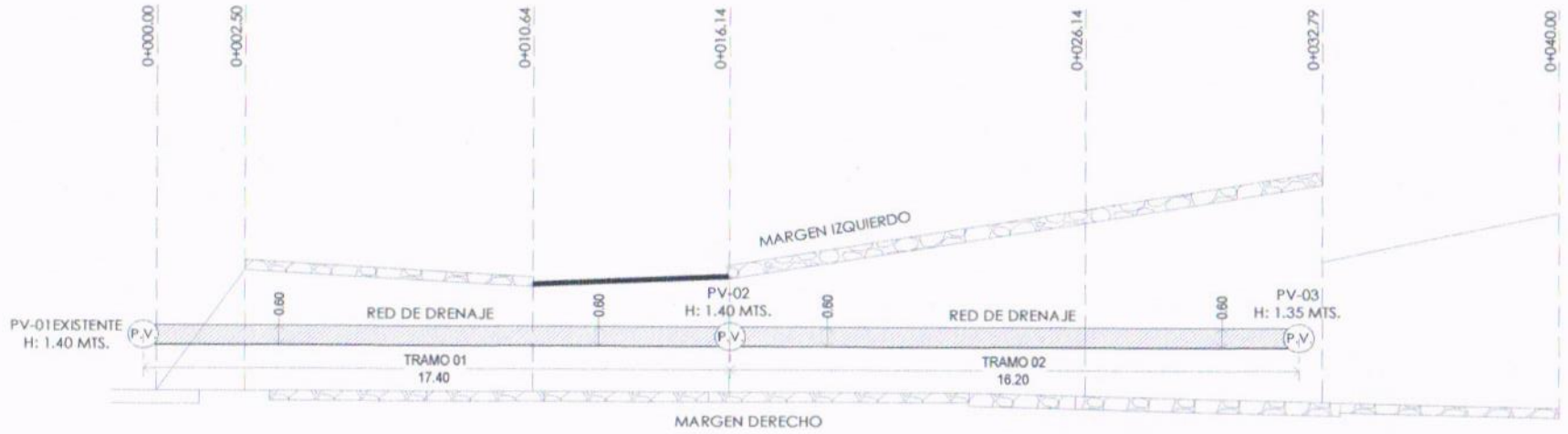
GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

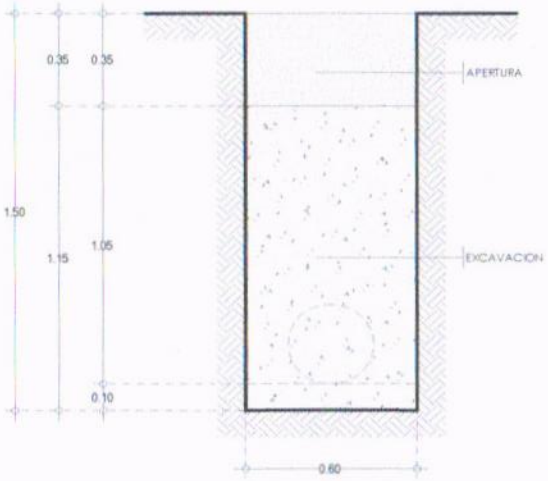
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

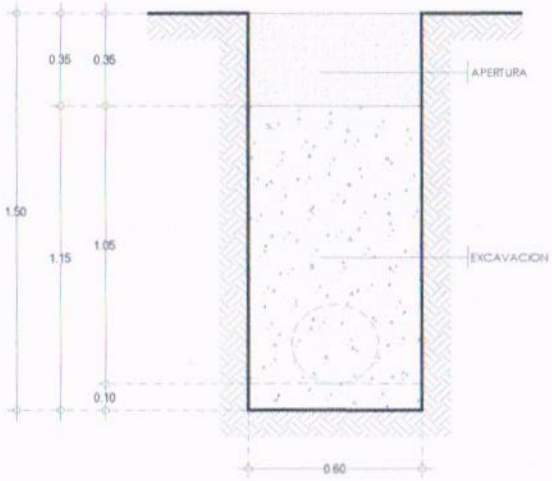
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

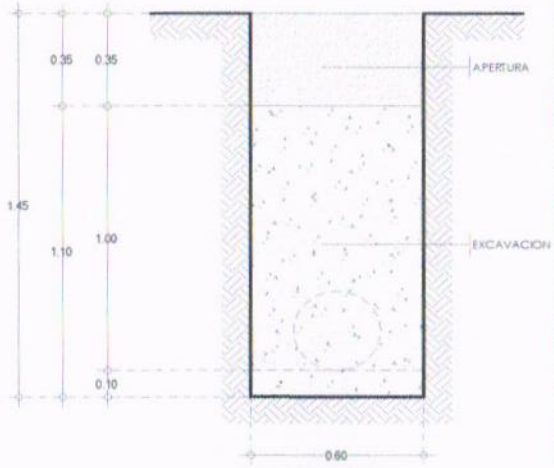
4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



CORTE DE CEPA
PV-01



CORTE DE CEPA
PV-02



CORTE DE CEPA
PV-03

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

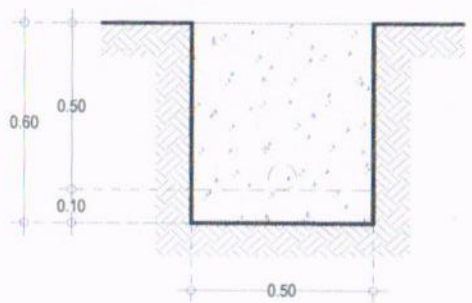
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
"AGUA POTABLE"

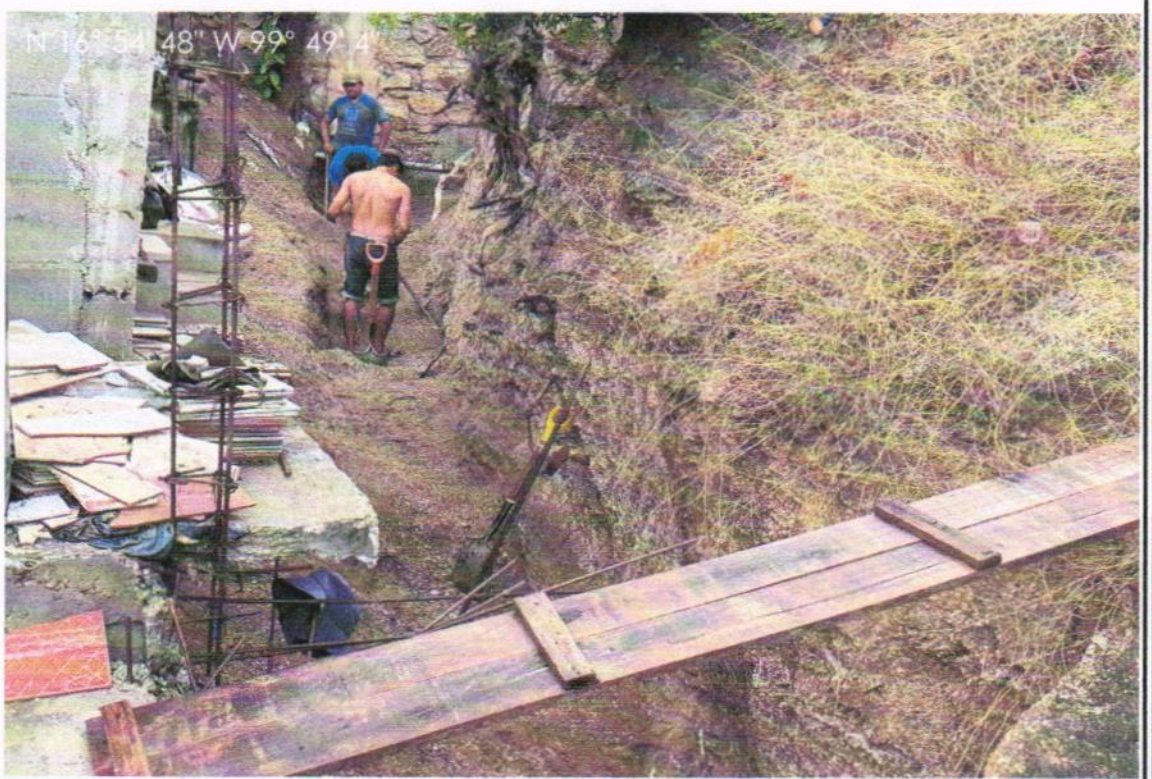
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

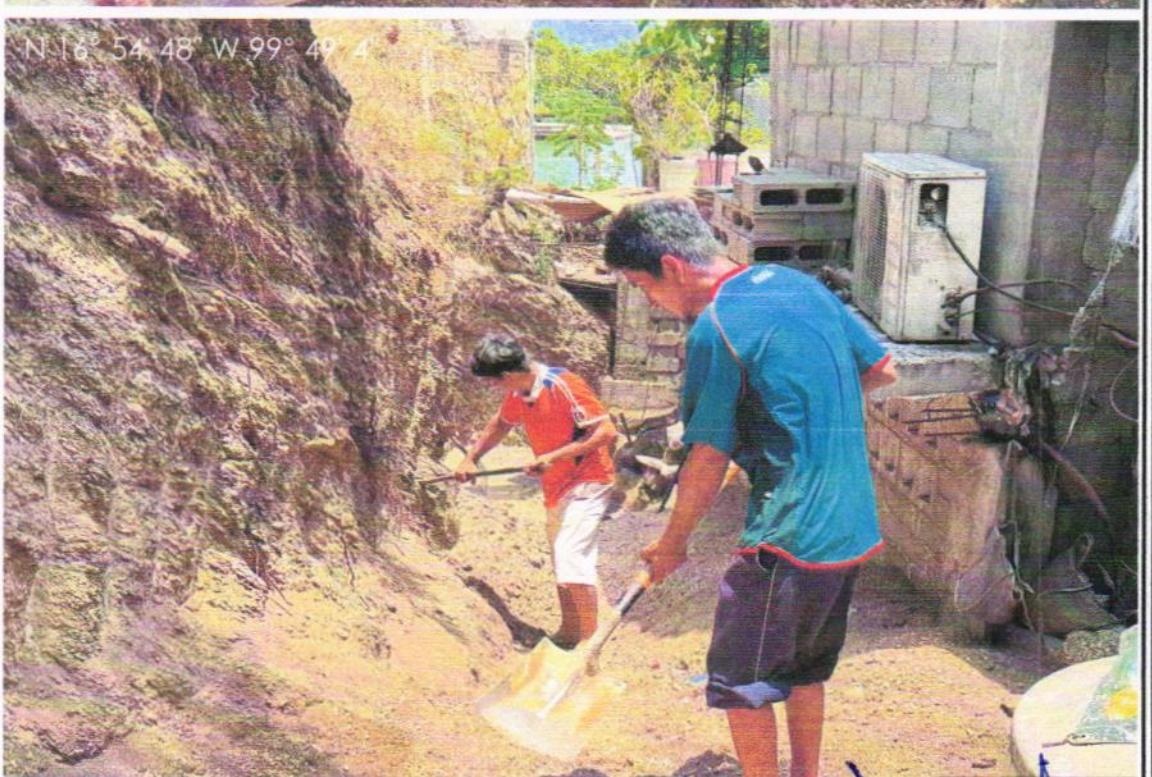
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023



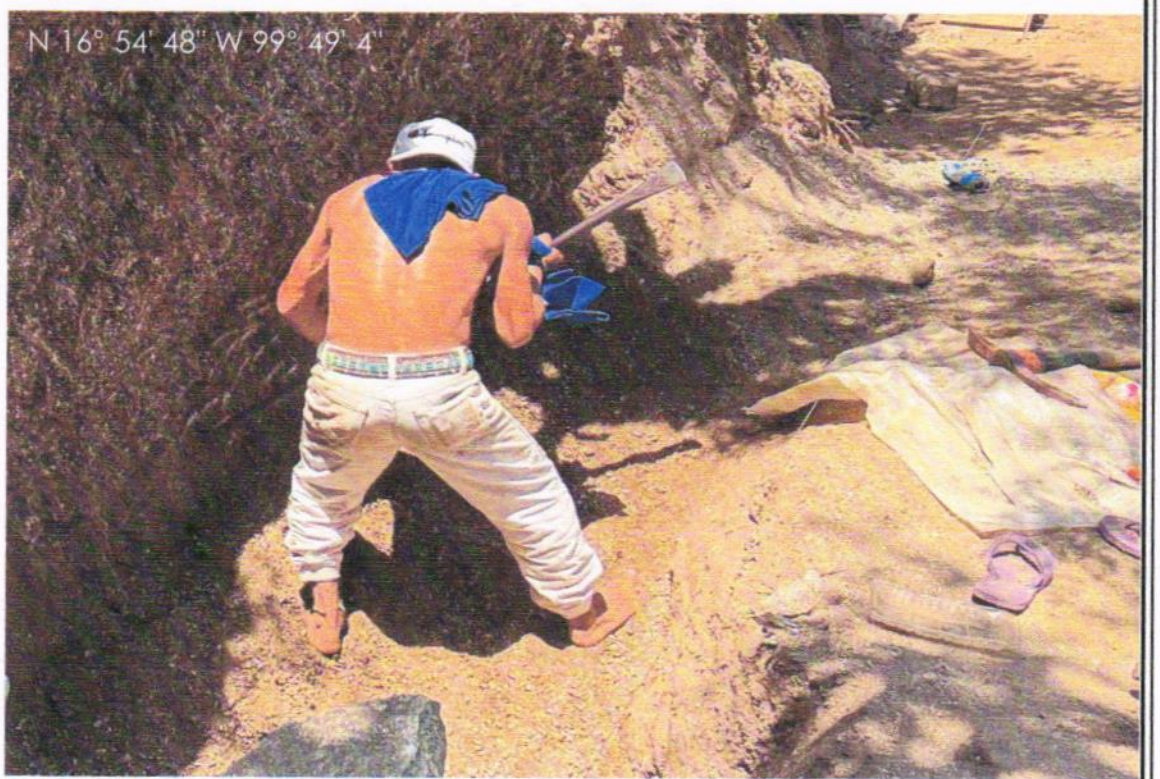


4-0080.-EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. [illegible] MUNICIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	**AREA DE PLANTILLA**							
		M-01	8.00	0.60		1.00	M2	4.80	
		M-02	16.85	1.90		1.00	M2	32.02	
		M-03	4.45	0.60		1.00	M2	2.67	
		M-04	3.30	0.60		1.00	M2	1.98	
		M-05	4.60	0.60		1.00	M2	2.76	
		M-06	7.30	0.60		1.00	M2	4.38	
		M-07	3.00	1.70		1.00	M2	5.10	
		M-08	7.43	2.05		1.00	M2	15.23	
		M-09	6.14	1.80		1.00	M2	11.05	
						TOTAL AREA DE PLANTILLA:	**M2**	**79.99**	
						TOTAL:	**M2**	**79.99**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

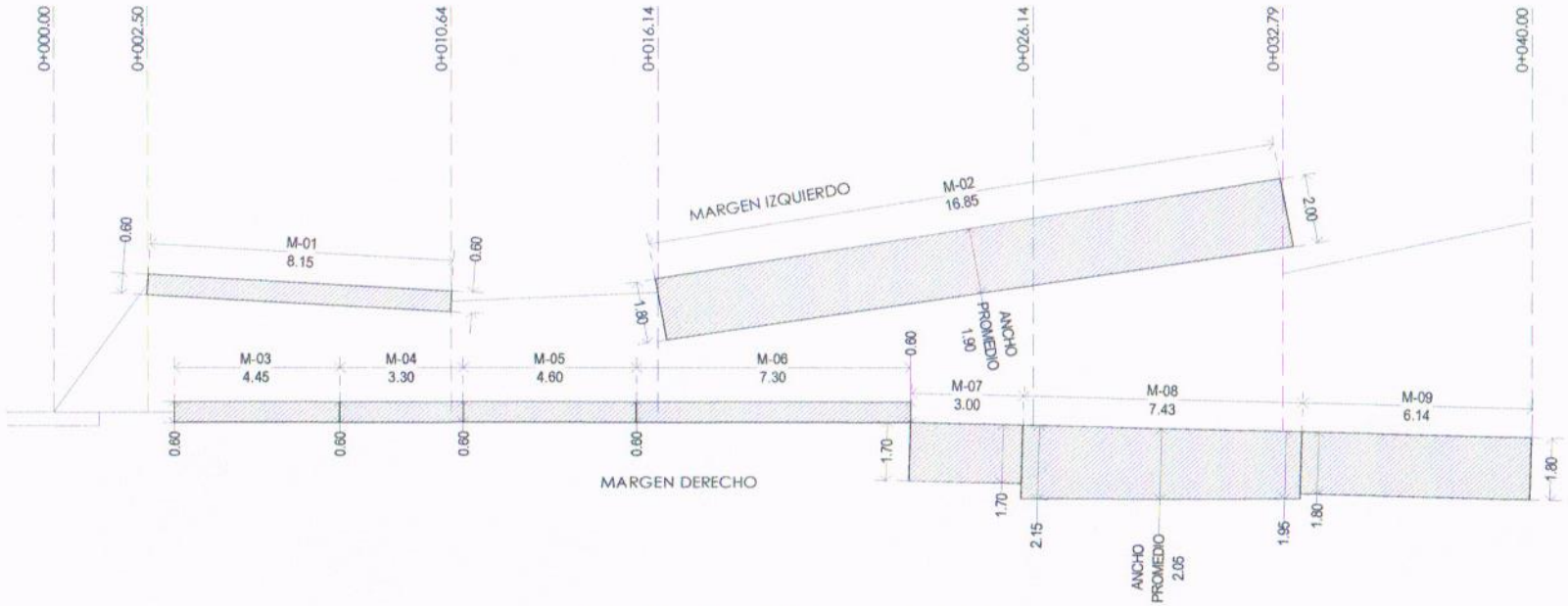
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

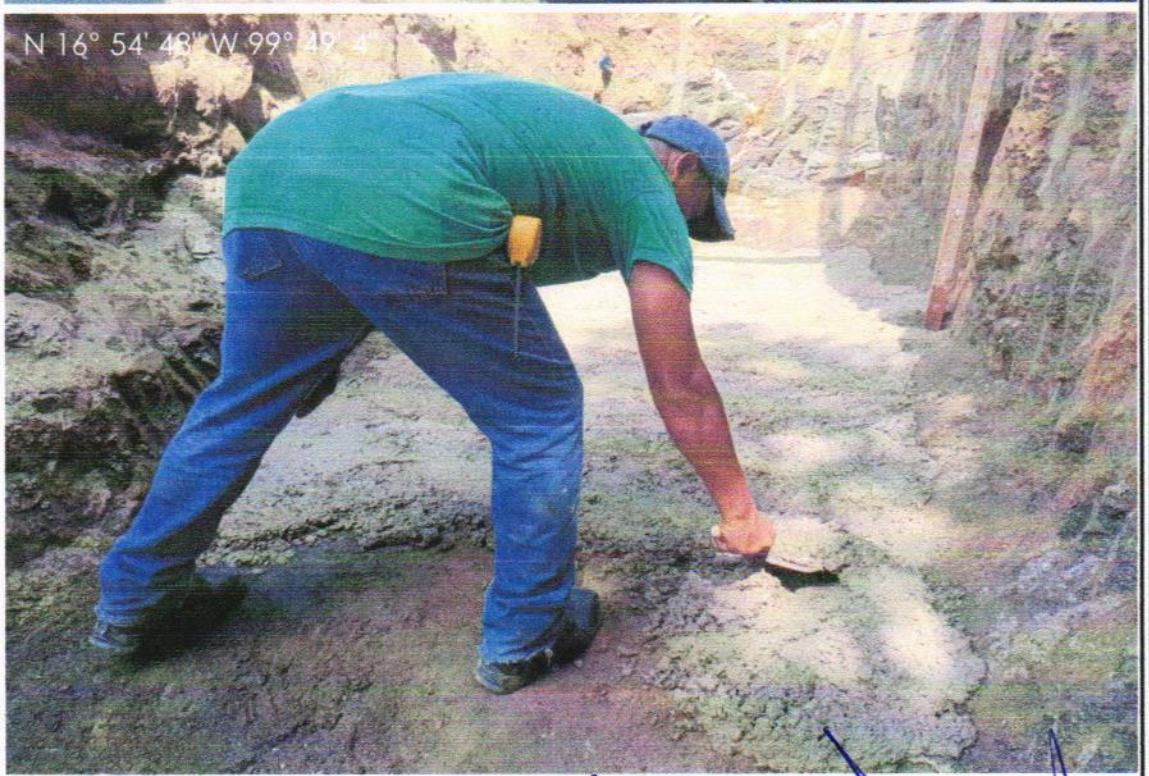
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





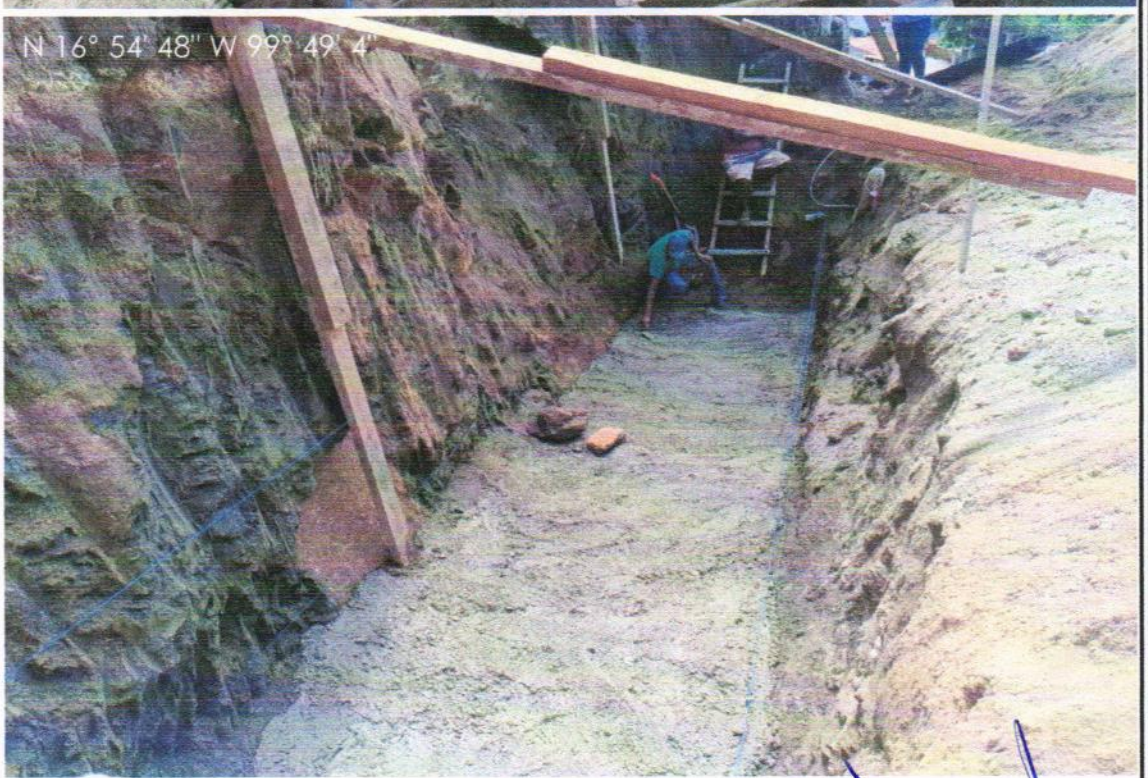
5-0100.-PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





5-0100.-PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EX-MAT2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	**VOLUMEN DE MURO DE PIEDRA BRAZA**							
		M-01	8.00	0.70	0.65	1.00	M3	3.64	
		M-03	4.45	0.70	0.90	1.00	M3	2.80	
		M-04	3.30	0.70	0.90	1.00	M3	2.08	
		M-05	4.60	0.70	0.90	1.00	M3	2.90	
		M-06	7.30	0.70	0.90	1.00	M3	4.60	
		M-07	3.00	1.80	4.25	1.00	M3	22.95	
		M-08	7.43	2.15	5.35	1.00	M3	85.46	
		M-09	6.14	1.90	4.55	1.00	M3	53.08	
						TOTAL VOLUMEN DE MURO DE PIEDRA BRAZA:	**M3**	**177.51**	
						TOTAL:	**M3**	**177.51**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

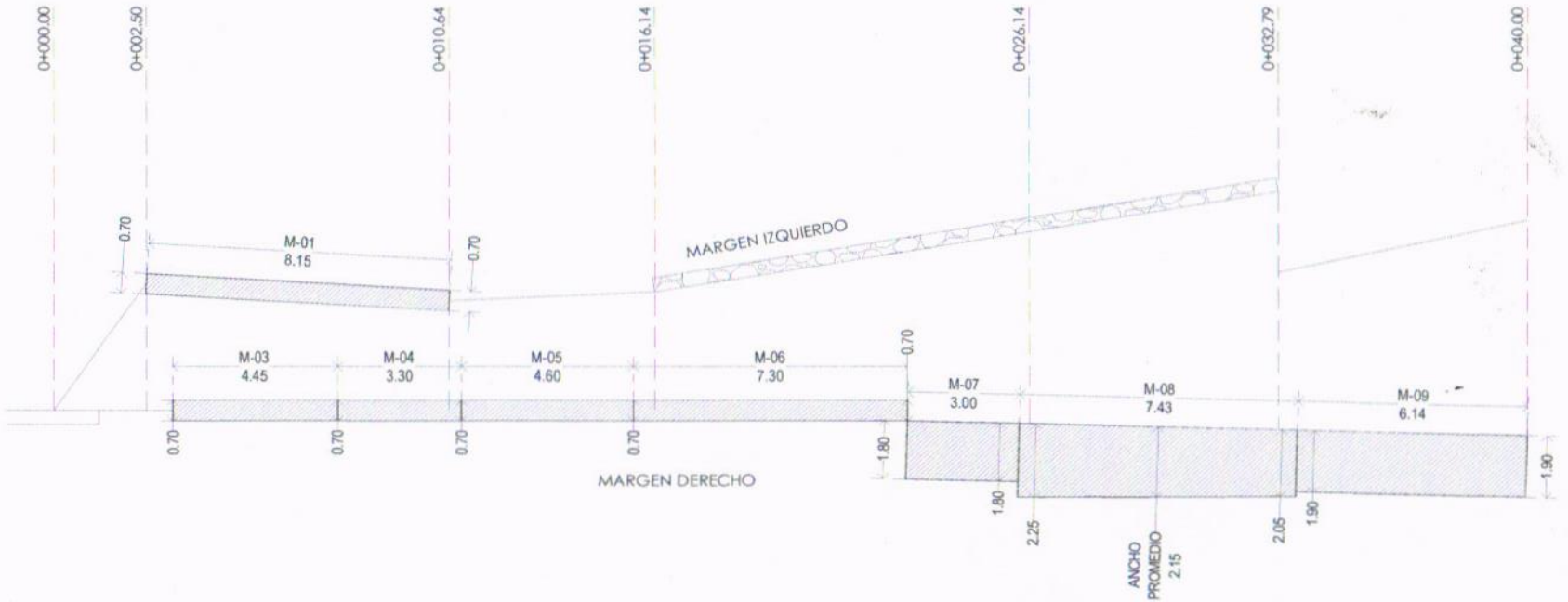
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EX-MAT2A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

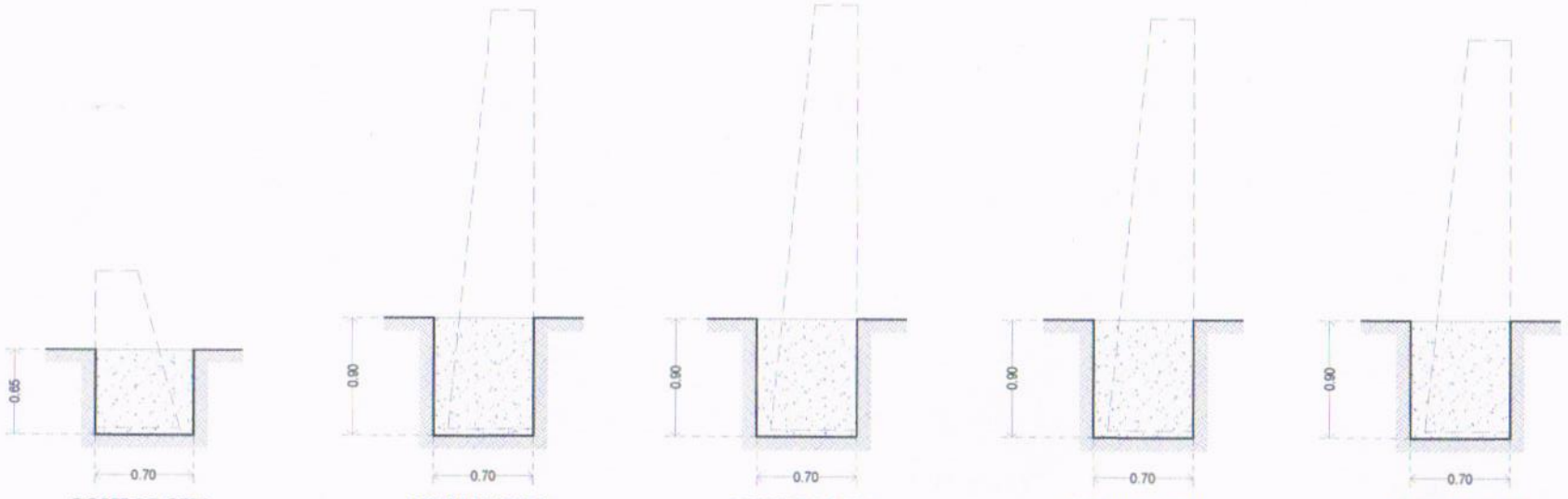
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EX-MAT2A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



CORTE DE CEPA MURO M-01 | CORTE DE CEPA MURO M-03 | CORTE DE CEPA MURO M-04 | CORTE DE CEPA MURO M-05 | CORTE DE CEPA MURO M-06

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

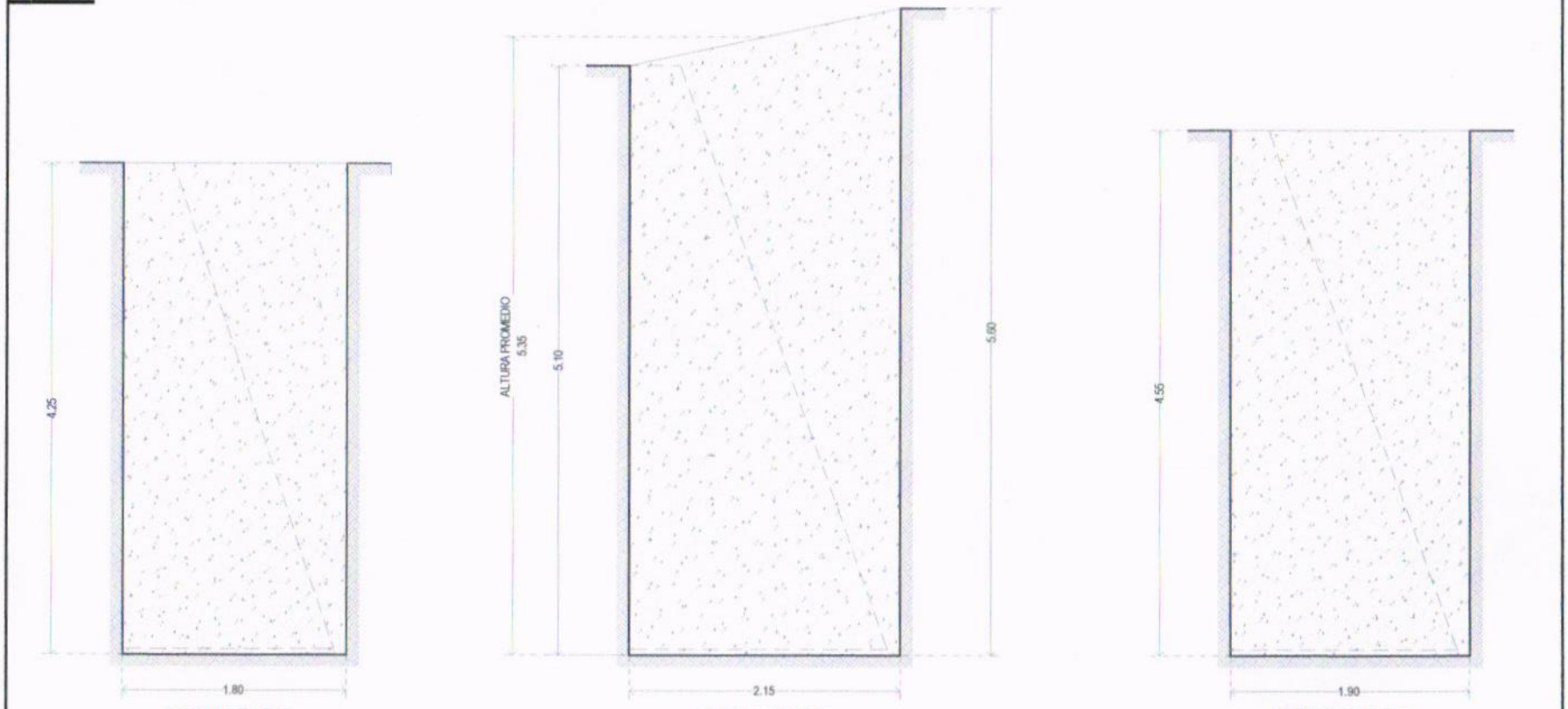
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EX-MAT2A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



CORTE DE CEPA
MURO M-07

CORTE DE CEPA
MURO M-08

CORTE DE CEPA
MURO M-09

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

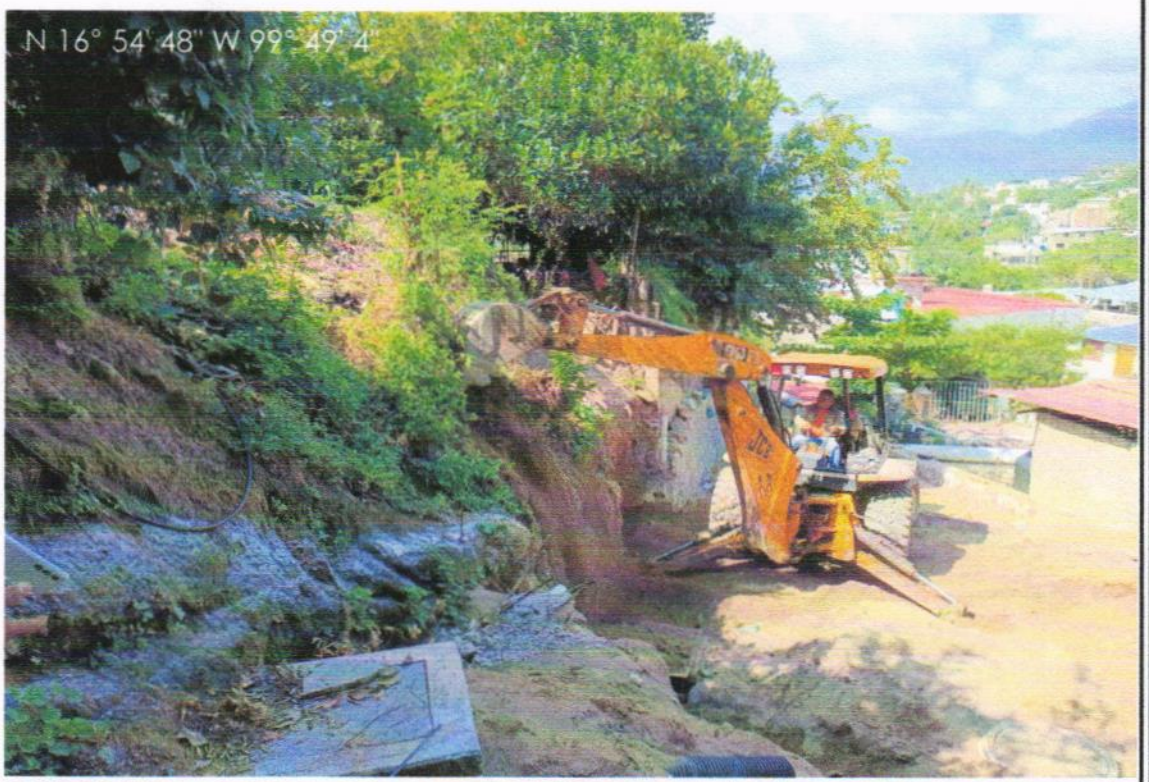
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





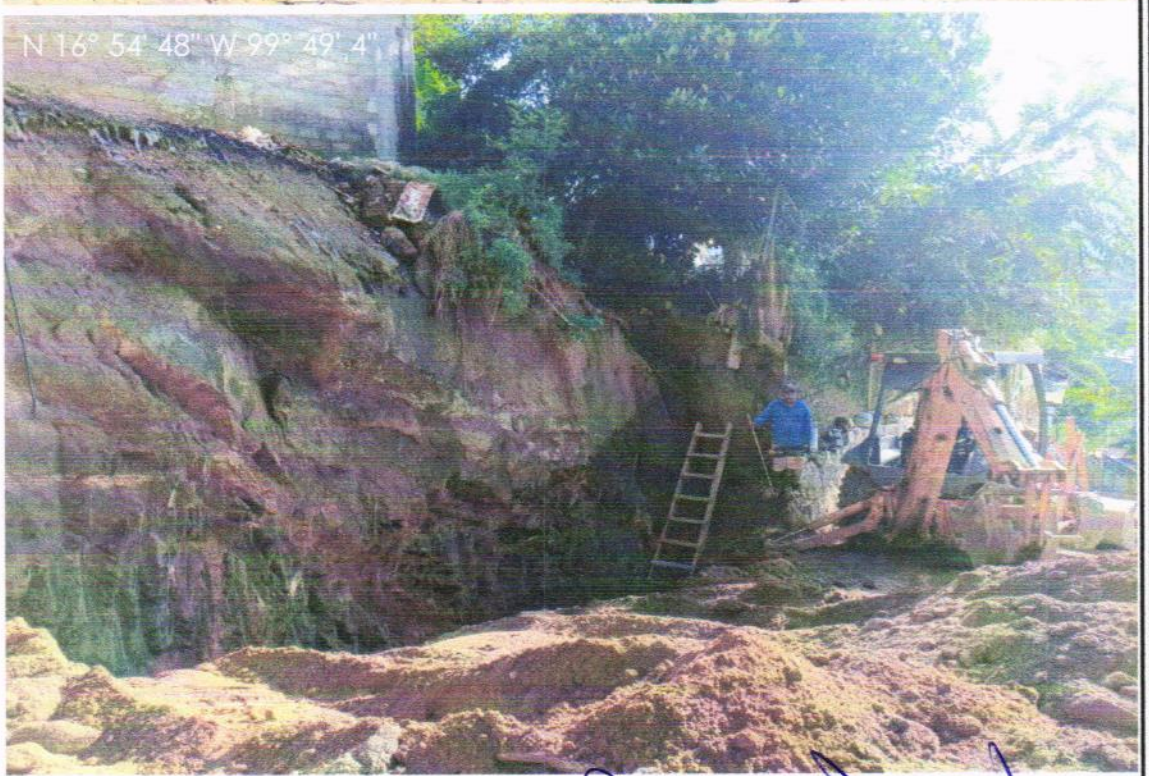
EX-MAT2A.-EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023



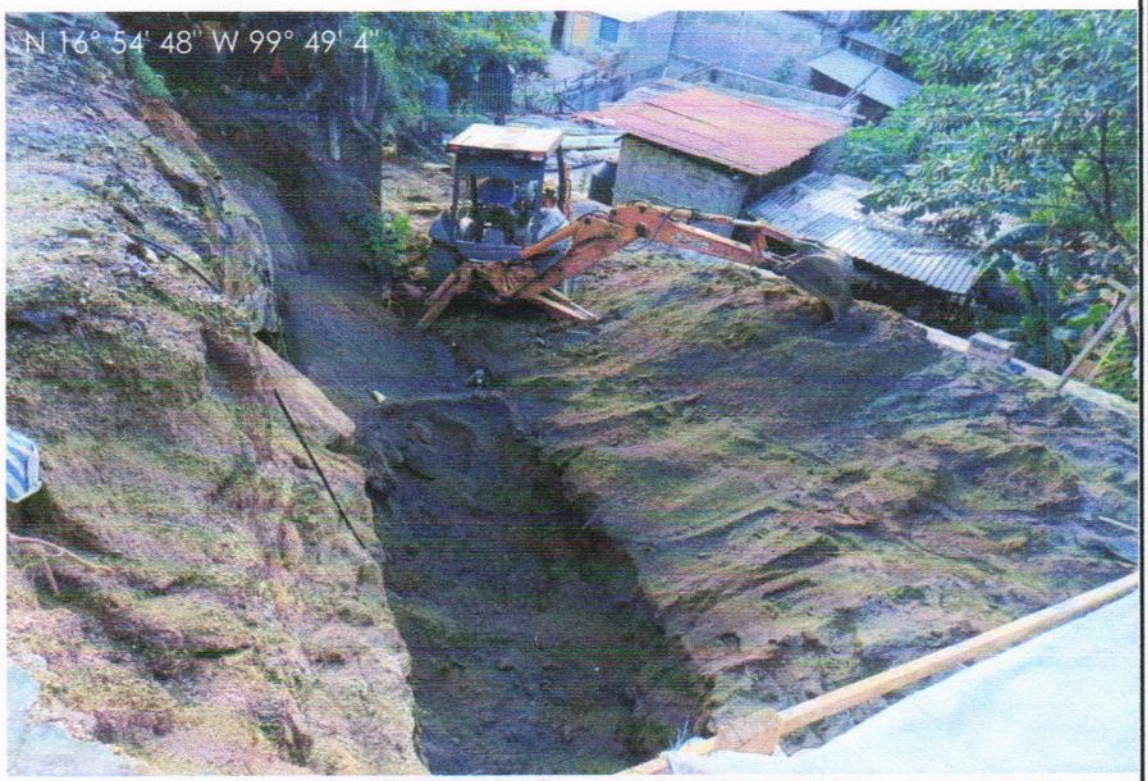


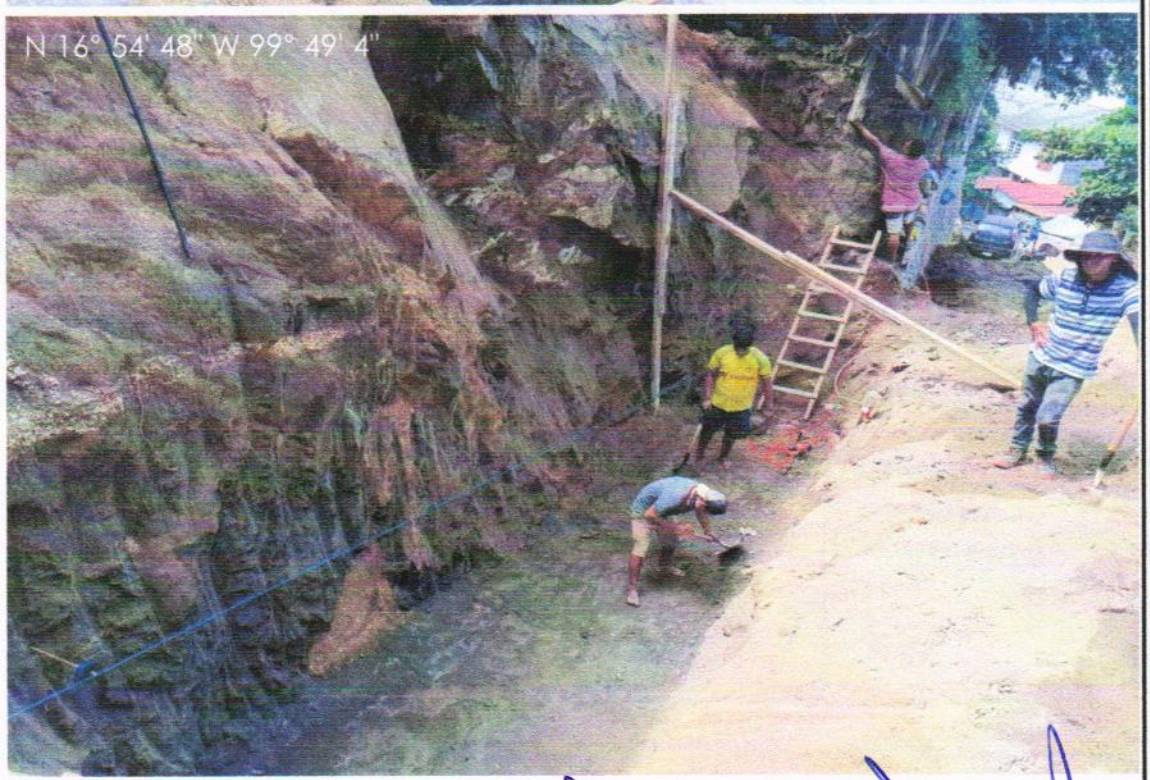
EX-MAT2A.-EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISRA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





EX-MAT2A.-EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	**VOLUMEN DE MURO DE PIEDRA BRAZA**							
		M-01	8.00	0.45	1.20	1.00	M3	4.32	
		M-02	16.85	1.15	4.75	1.00	M3	92.04	
		M-03	4.45	0.45	3.20	1.00	M3	6.41	
		M-04	3.30	0.45	3.25	1.00	M3	4.83	
		M-05	4.60	0.45	3.15	1.00	M3	6.52	
		M-06	7.30	0.45	3.00	1.00	M3	9.86	
		M-07	3.00	1.05	4.20	1.00	M3	13.23	
		M-08	7.43	1.23	5.05	1.00	M3	46.15	
		M-09	6.14	1.00	4.50	1.00	M3	27.63	
		TOTAL VOLUMEN DE MURO DE PIEDRA BRAZA:					**M3**	**210.99**	
						TOTAL:	**M3**	**210.99**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

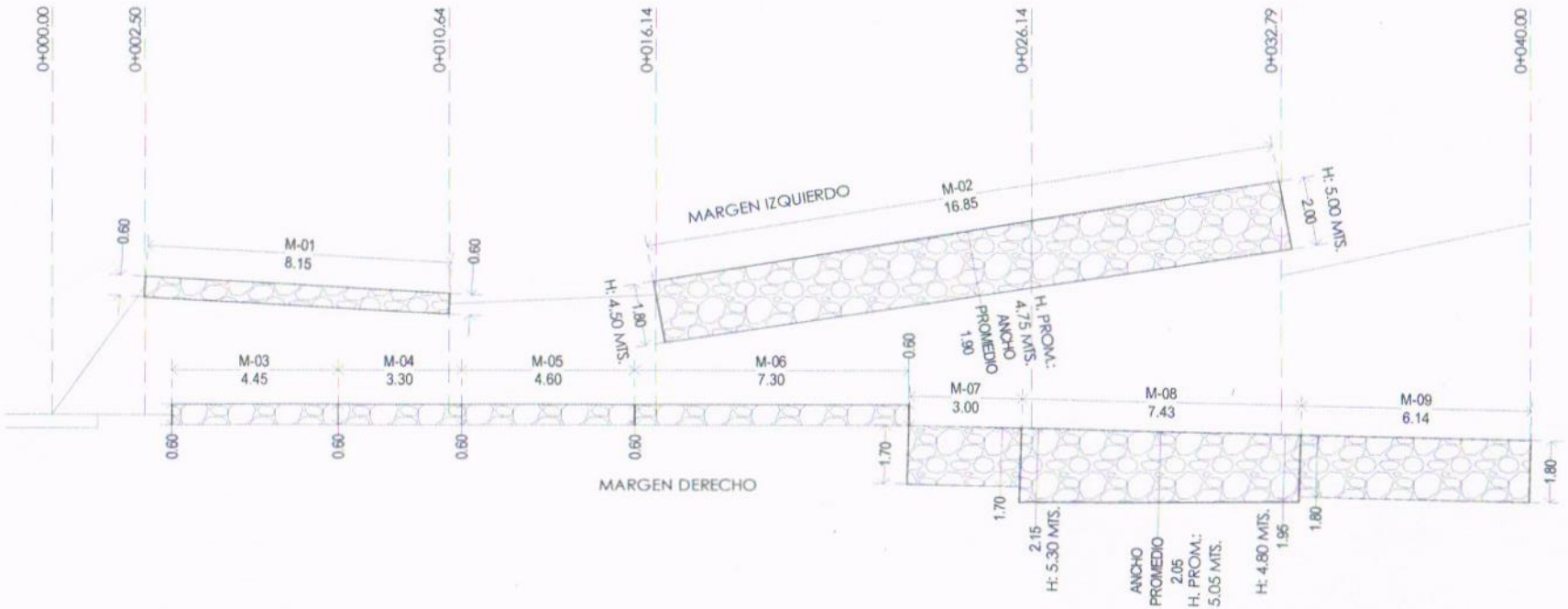
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

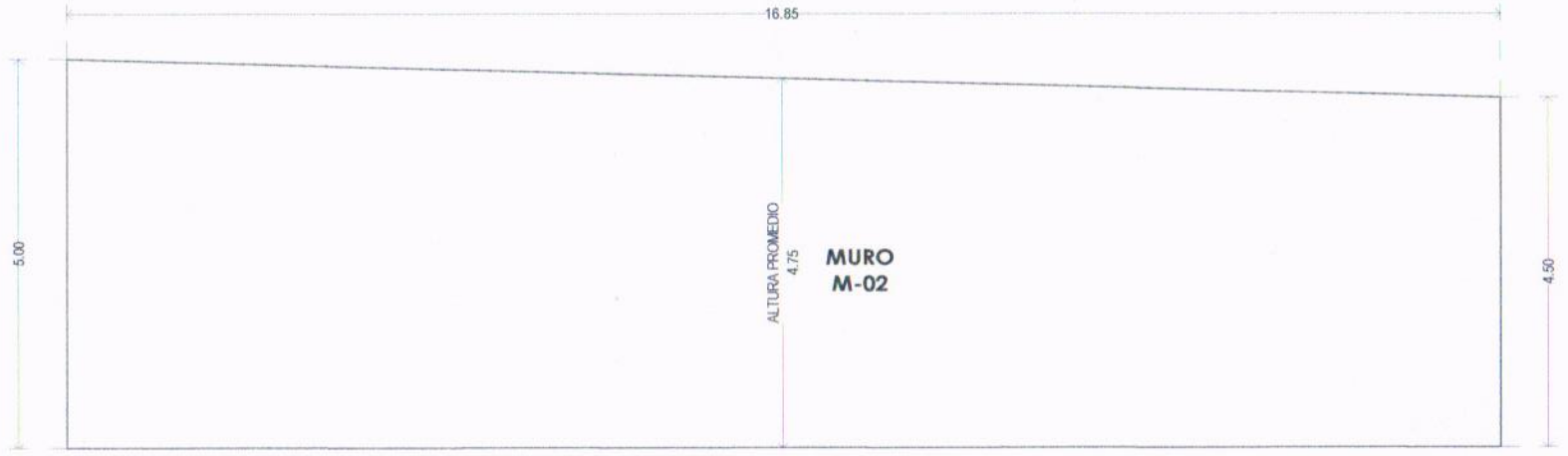
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



ALZADO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGIÓN, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



ALZADO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

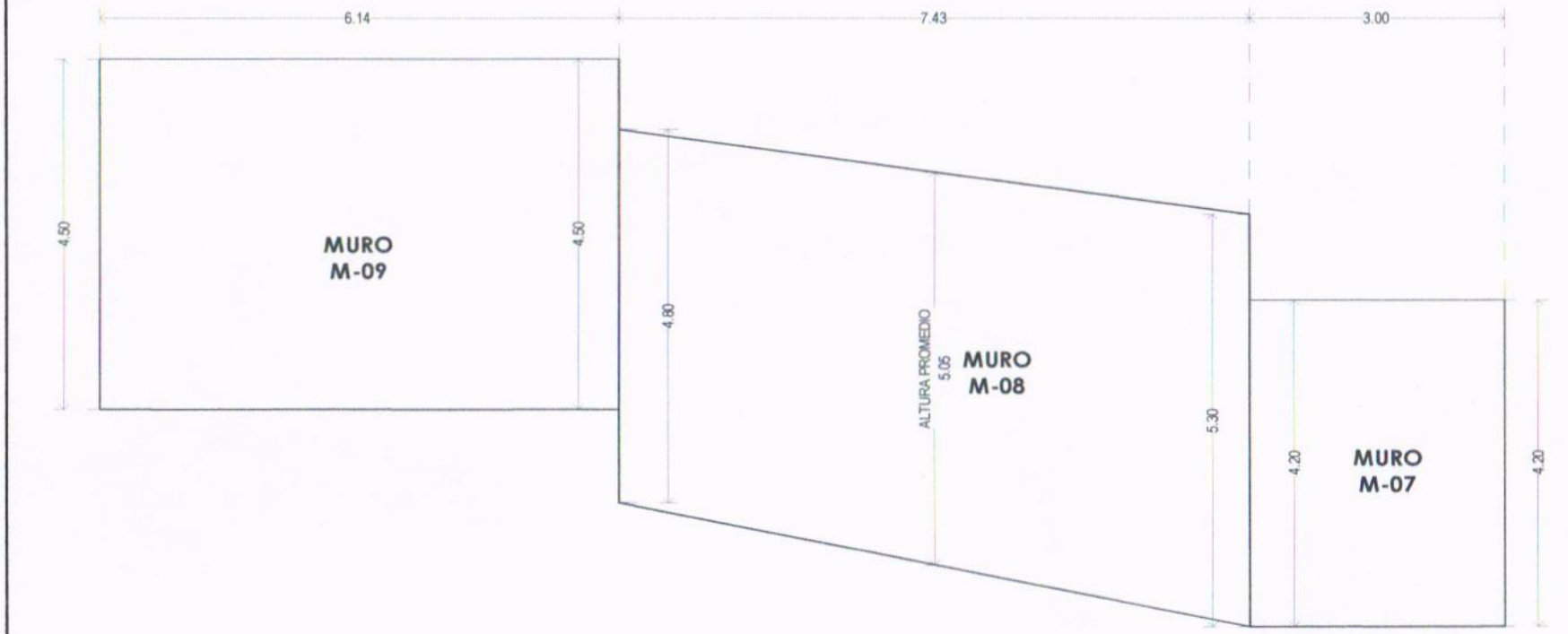
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



ALZADO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

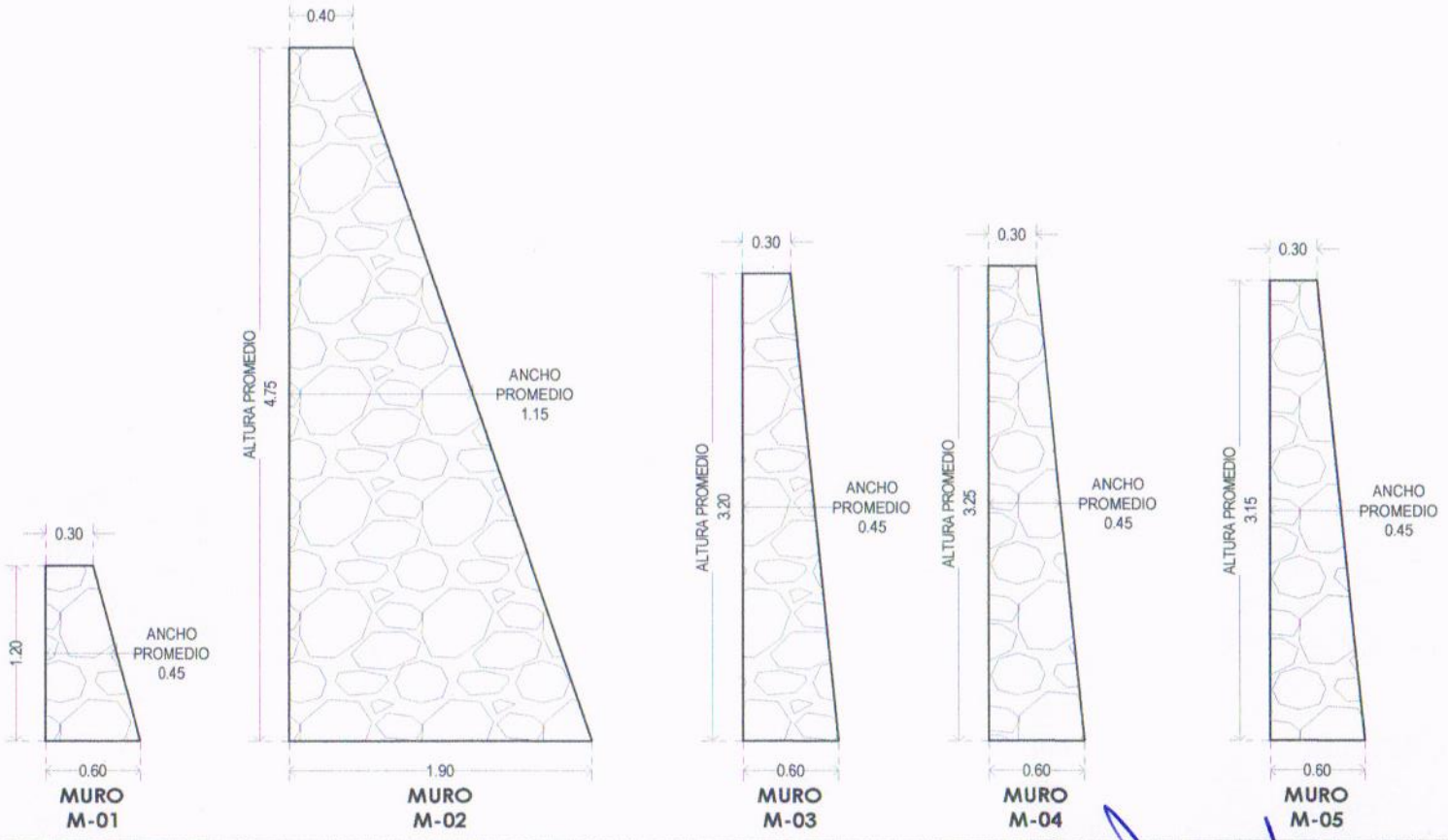
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

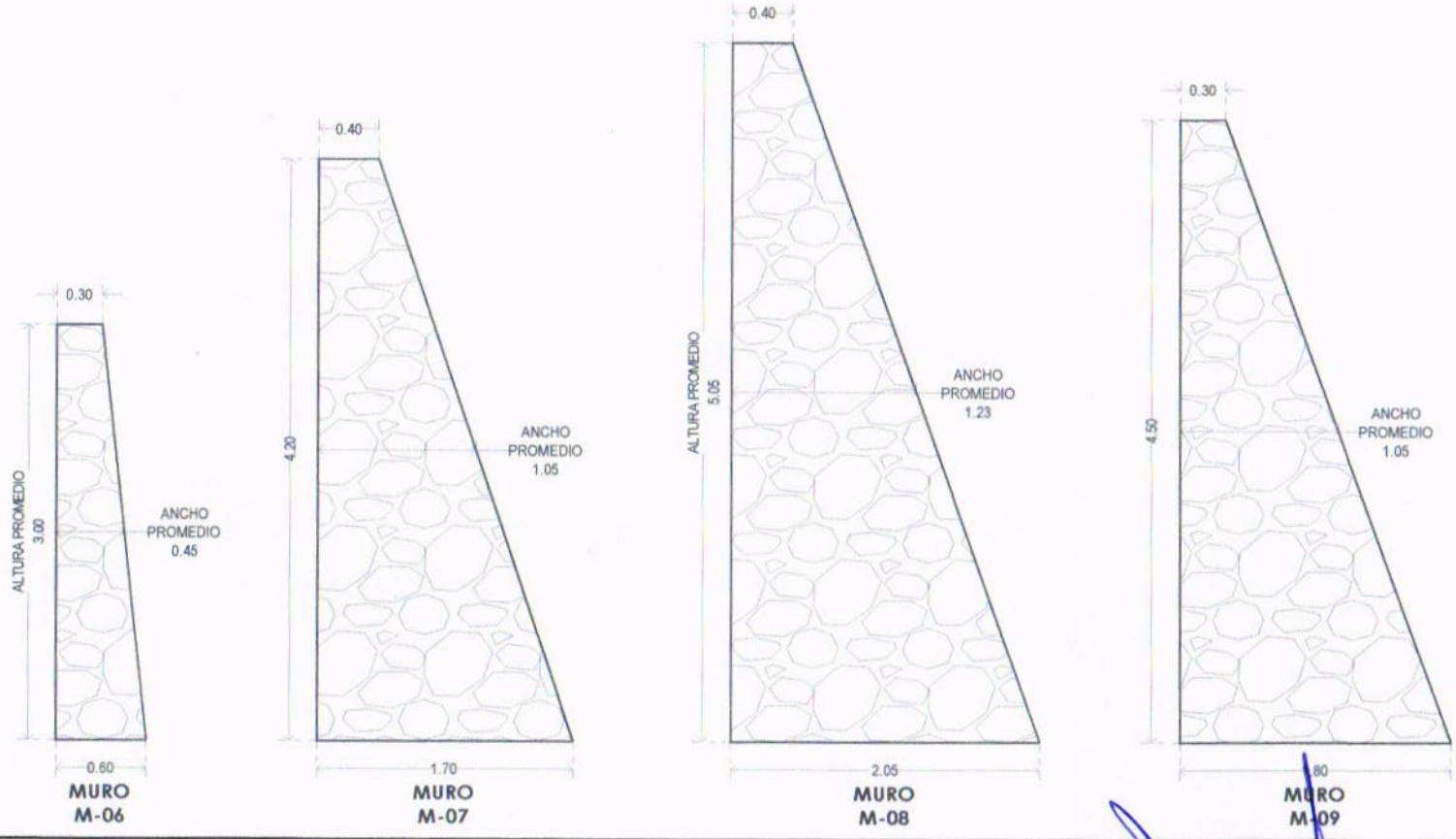
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023



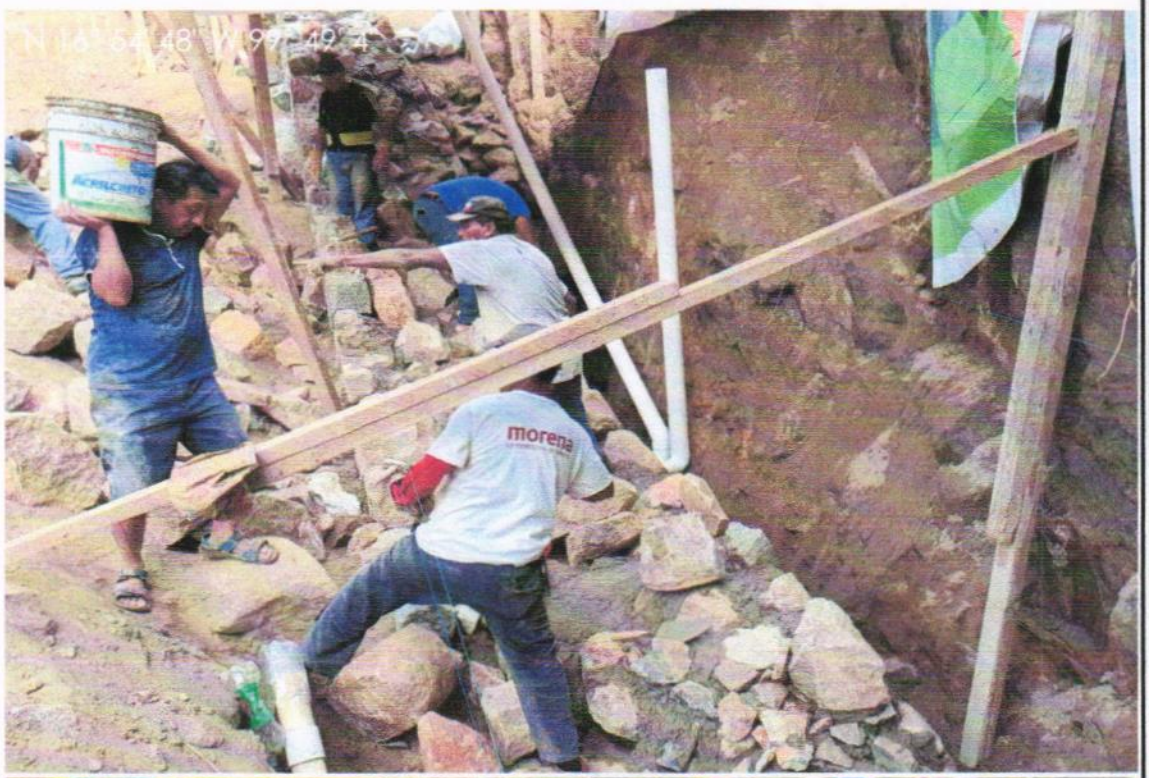


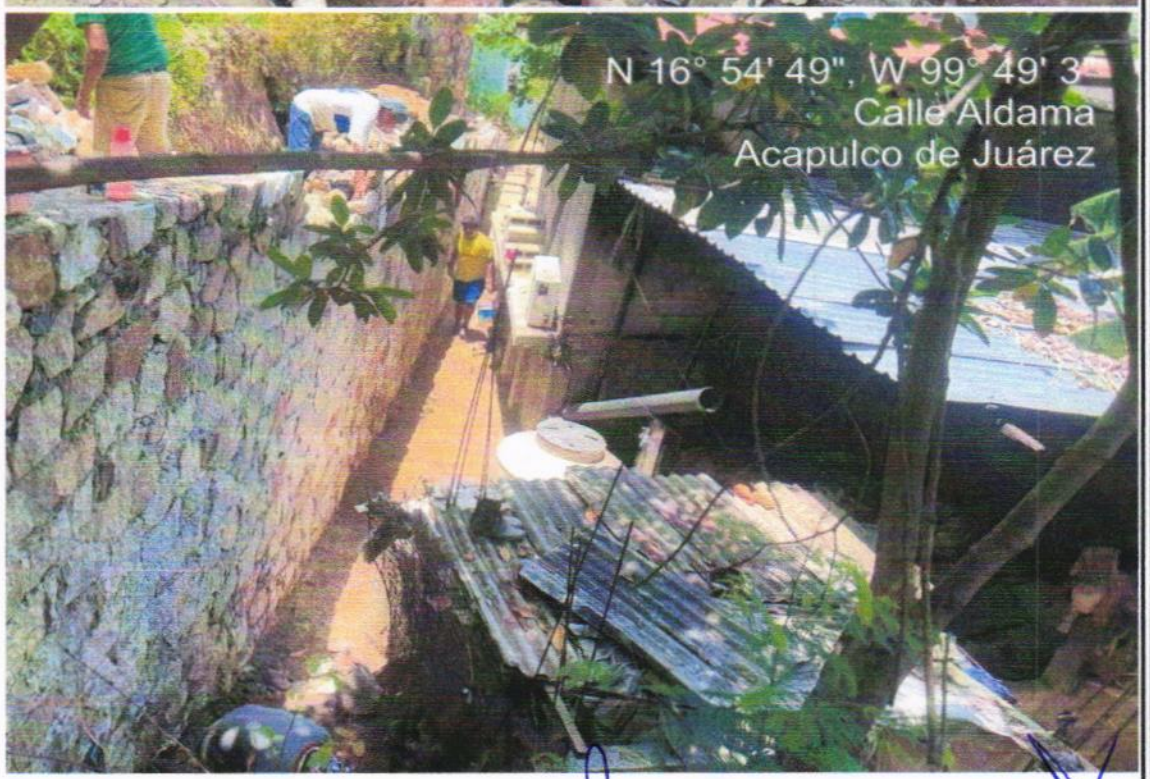
18-0295.-MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CIBBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023



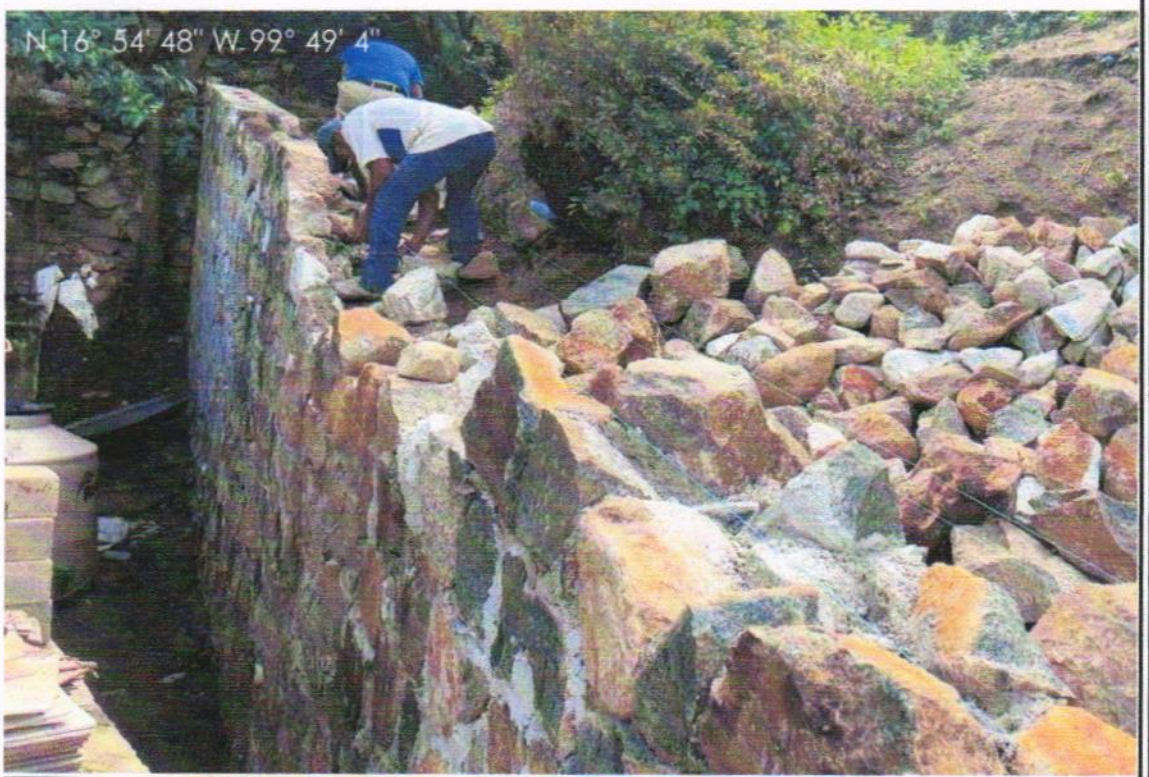


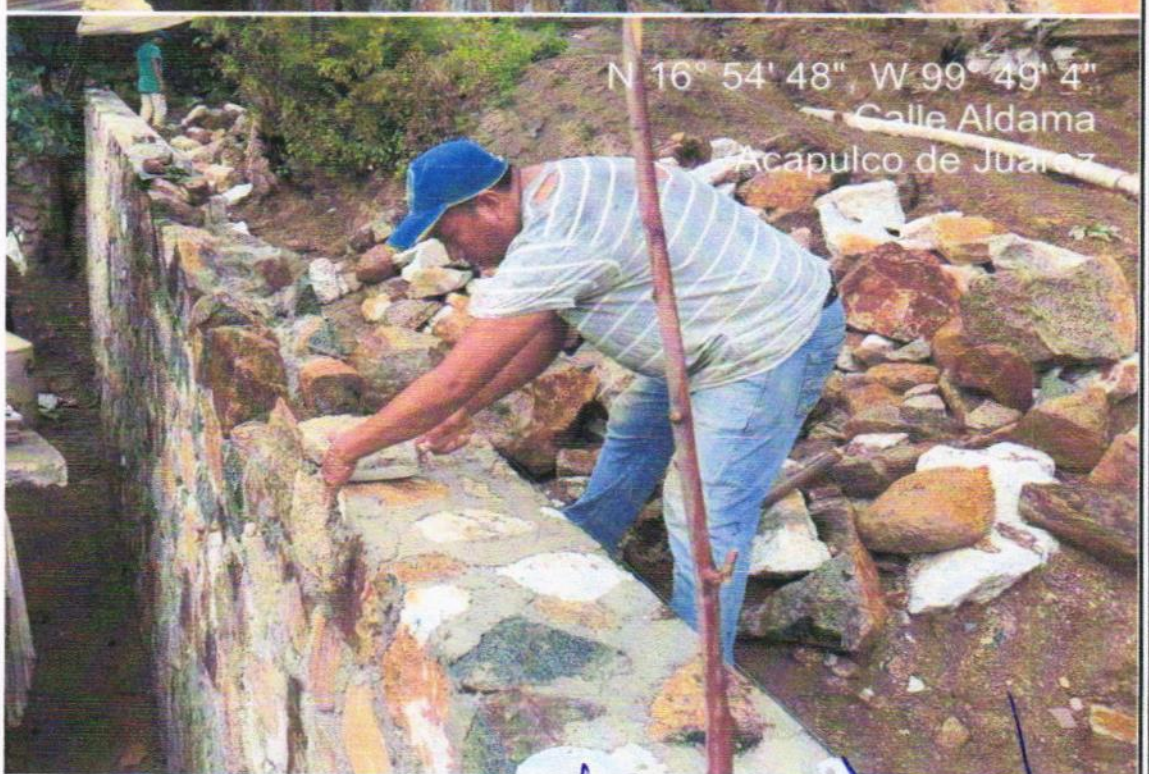
18-0295.-MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





18-0295.-MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	No. DE OBRA:	MAJ/275	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE	FECHA:	09 DE OCTUBRE DEL 2023	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	**VOLUMEN DE RELLENO "RED DE DRENAJE"**							
		01	15.60	0.60	1.00	1.00	M3	9.36	
	FORMULA: LONGITUD A EJE - P.V. INICIO - P.V. TERMINO = LONGITUD	01	15.60	0.16	0.16	3.1416	M3	-1.25	TUBERIA DE 12"
	TRAMO / LONGITUD A EJE / P.V. INICIO / P.V. TERMINO / LONGITUD	02	14.40	0.60	0.93	1.00	M3	8.04	
	01 / 17.40 / 0.90 / 0.90 / 15.60	02	14.40	0.16	0.16	3.1416	M3	-1.16	TUBERIA DE 12"
	02 / 16.20 / 0.90 / 0.90 / 14.40	**TOTAL VOLUMEN DE RELLENO "RED DE DRENAJE":**					**M3**	**14.99**	
	CALCULO DE ALTURA	**VOLUMEN DE RELLENO "RED DE AGUA POTABLE"**							
	FORMULA: (ALTURA INICIO + ALTURA TERMINO) / 2 = ALTURA		34.30	0.40	0.50	1.00	M3	6.86	
	TRAMO / ALTURA / ALTURA PROMEDIO		34.30	0.04	0.04	3.1416	M3	-0.17	TUBERIA DE 3"
	PV-01 / 1.05	**TOTAL VOLUMEN DE RELLENO "RED DE AGUA POTABLE":**					**M3**	**6.69**	
	PV-02 / 1.05 / 1.00 MTS. / TRAMO 01								
	PV-03 / 1.00 / 0.93 MTS. / TRAMO 02								
		RESUMEN							
		TOTAL VOLUMEN DE RELLENO "RED DE DRENAJE":					M3	14.99	
		TOTAL VOLUMEN DE RELLENO "RED DE AGUA POTABLE":					M3	6.69	
		TOTAL:					**M3**	**21.68**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

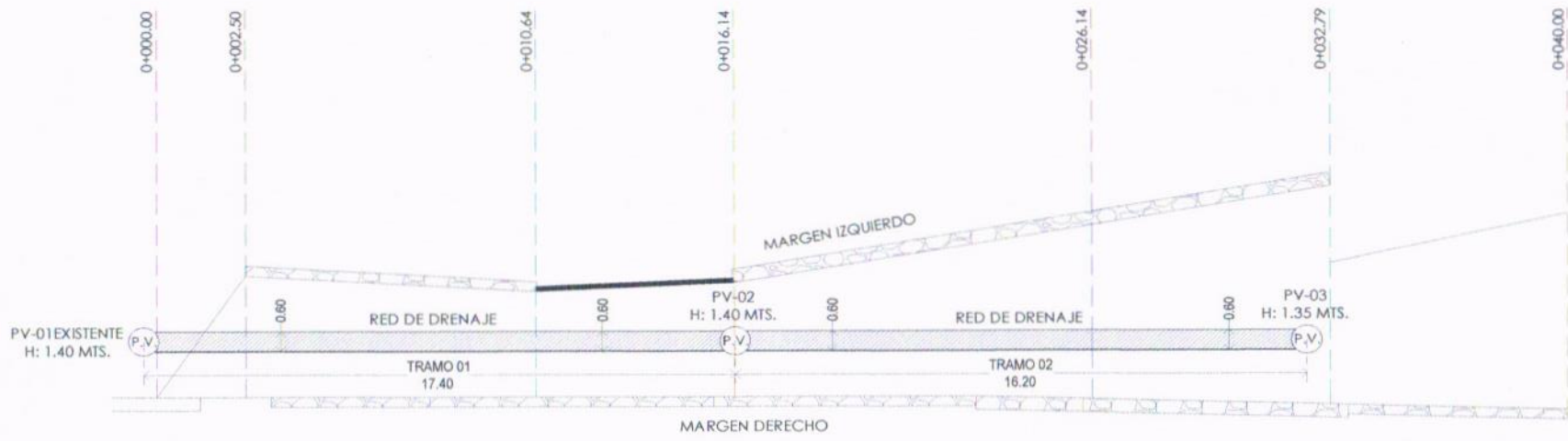
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

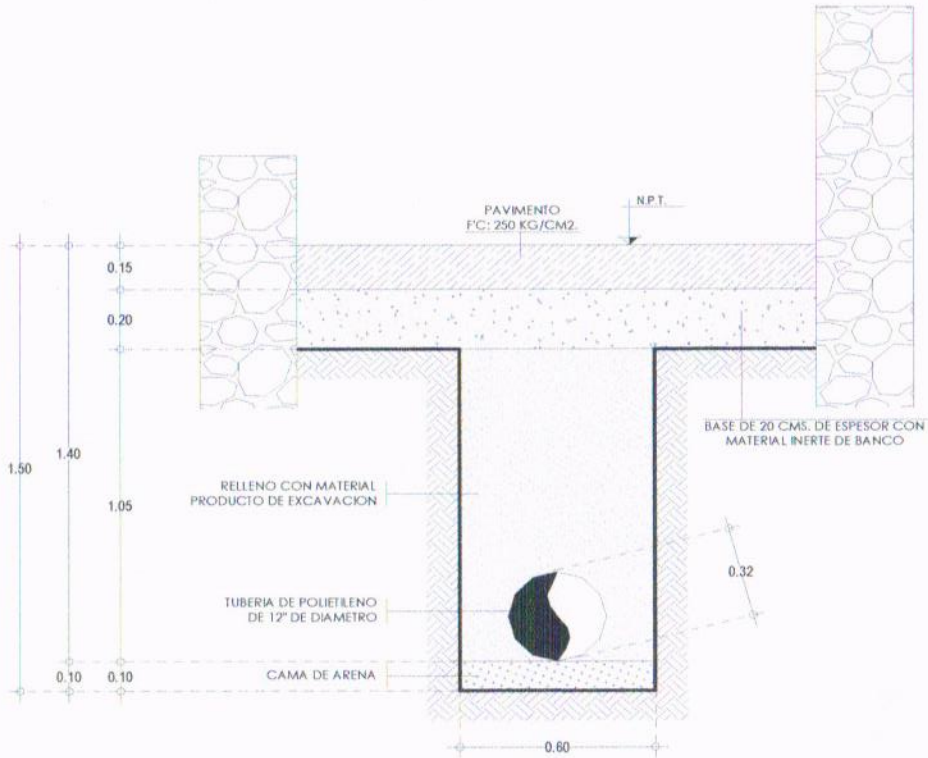
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
PV-01

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

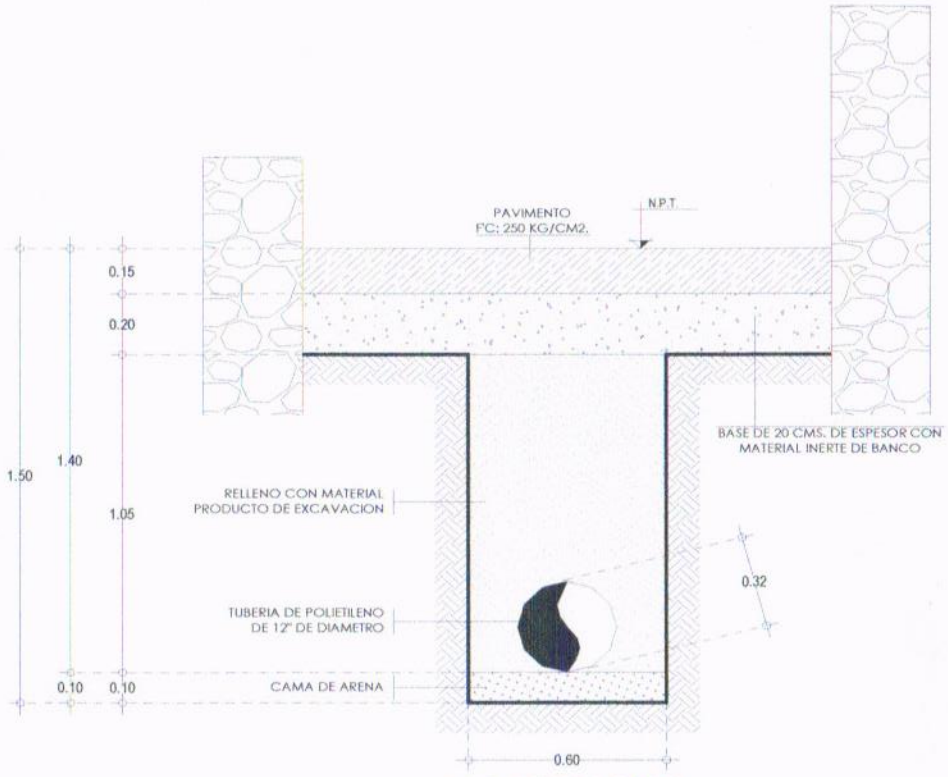
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
PV-02

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

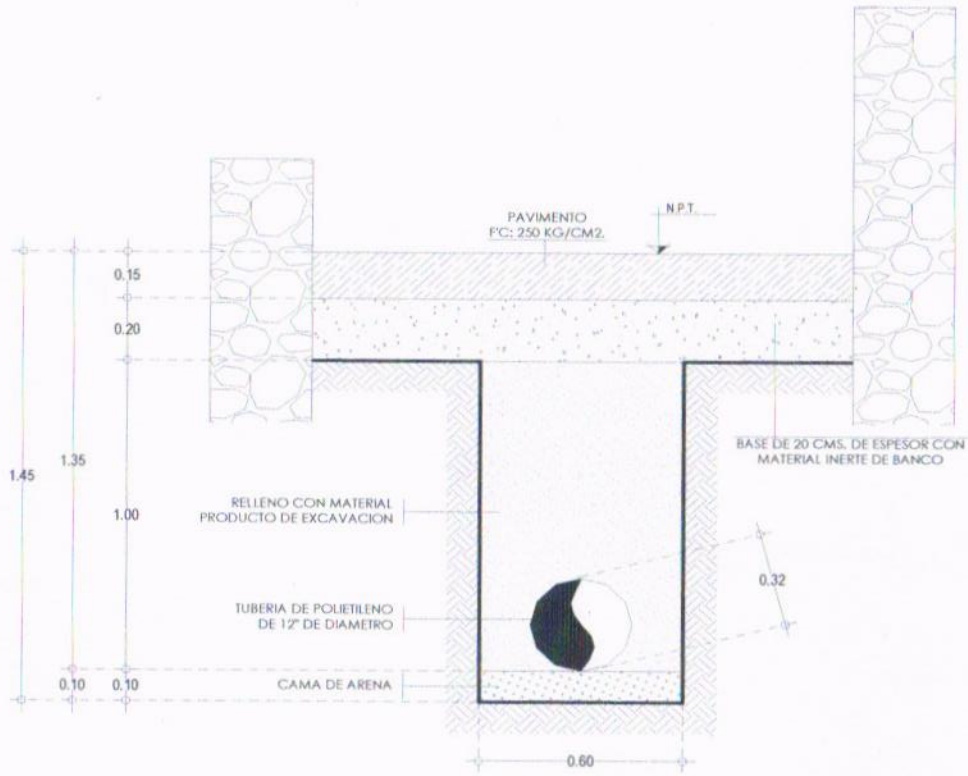
GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
PV-03

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

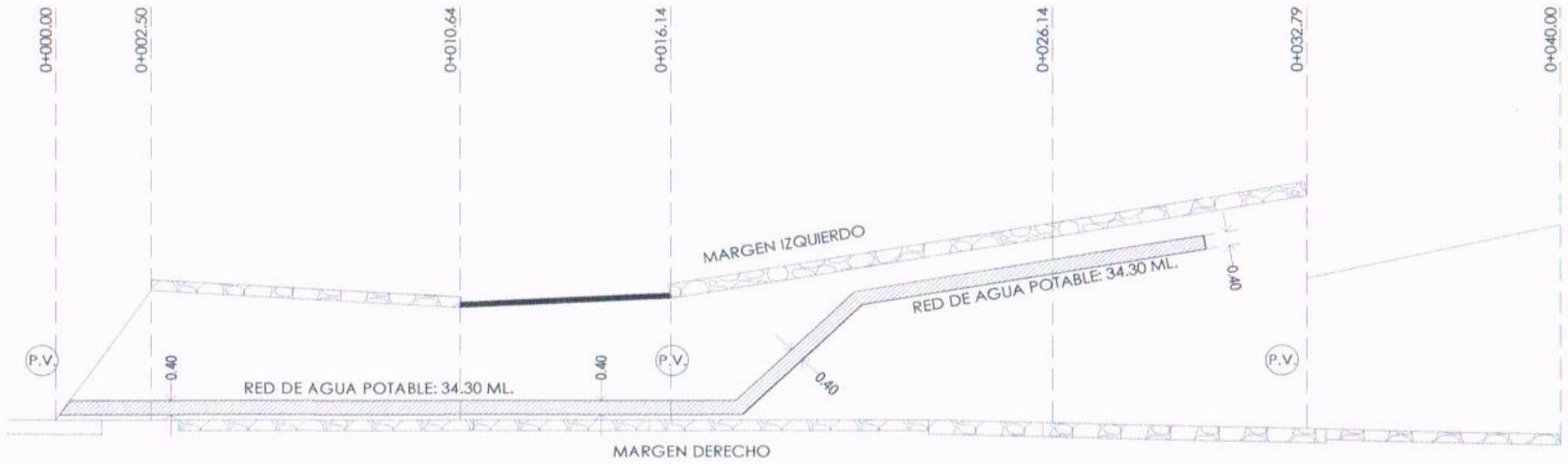
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

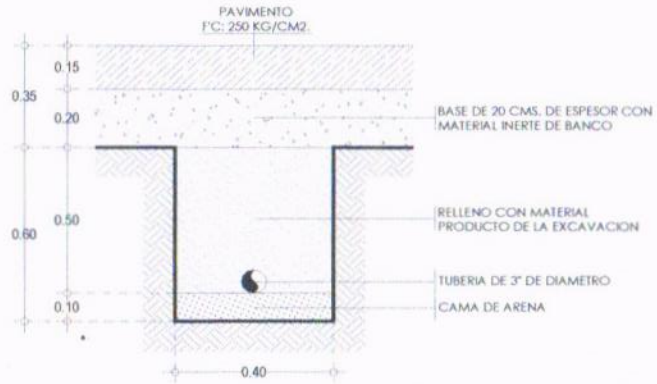
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
"AGUA POTABLE"

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

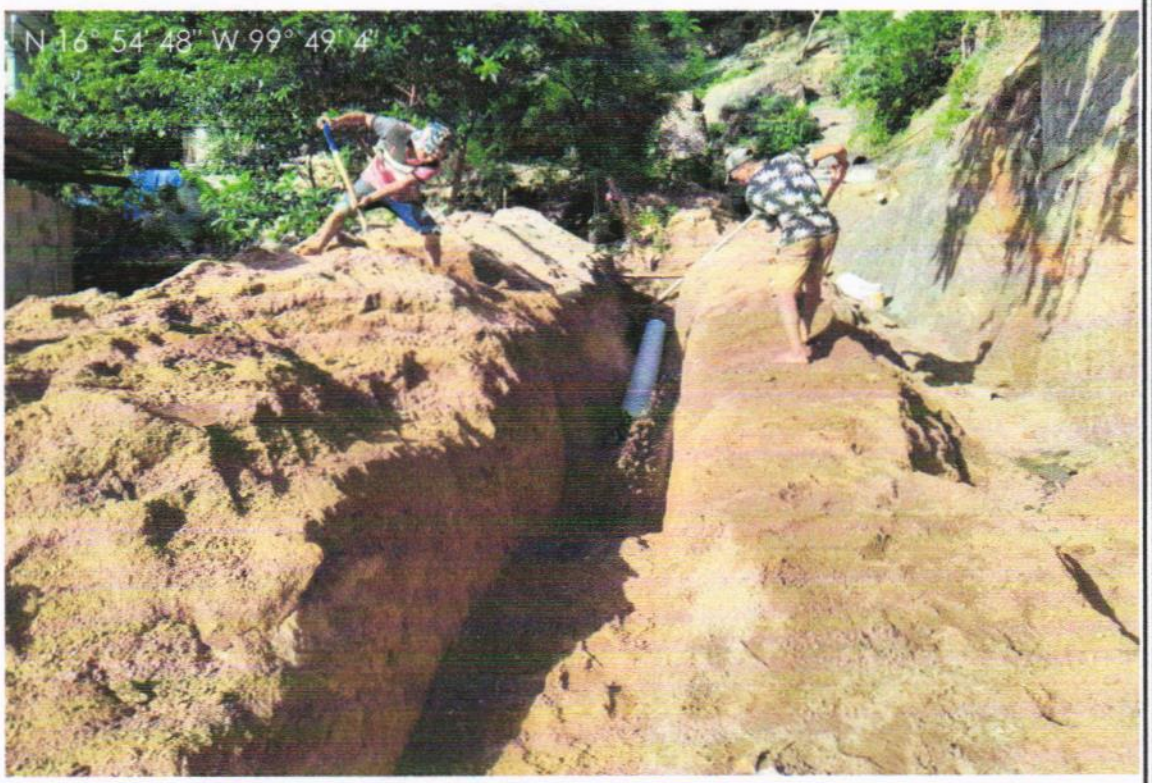
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

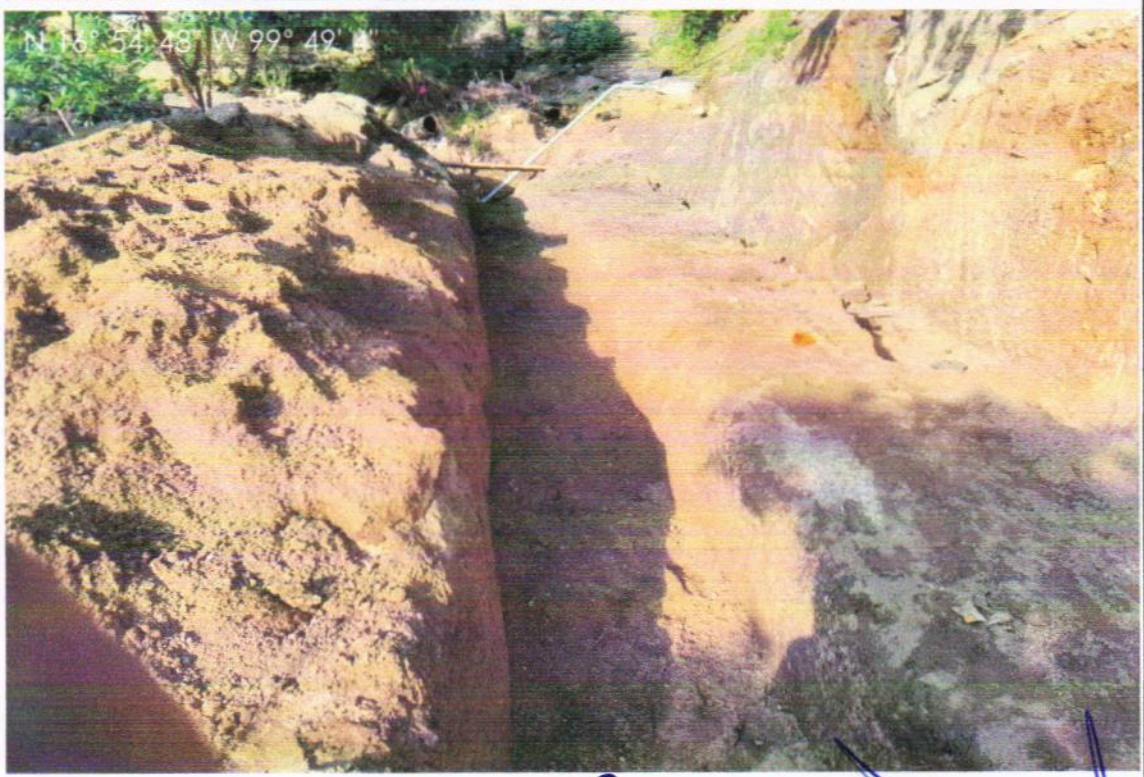
JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





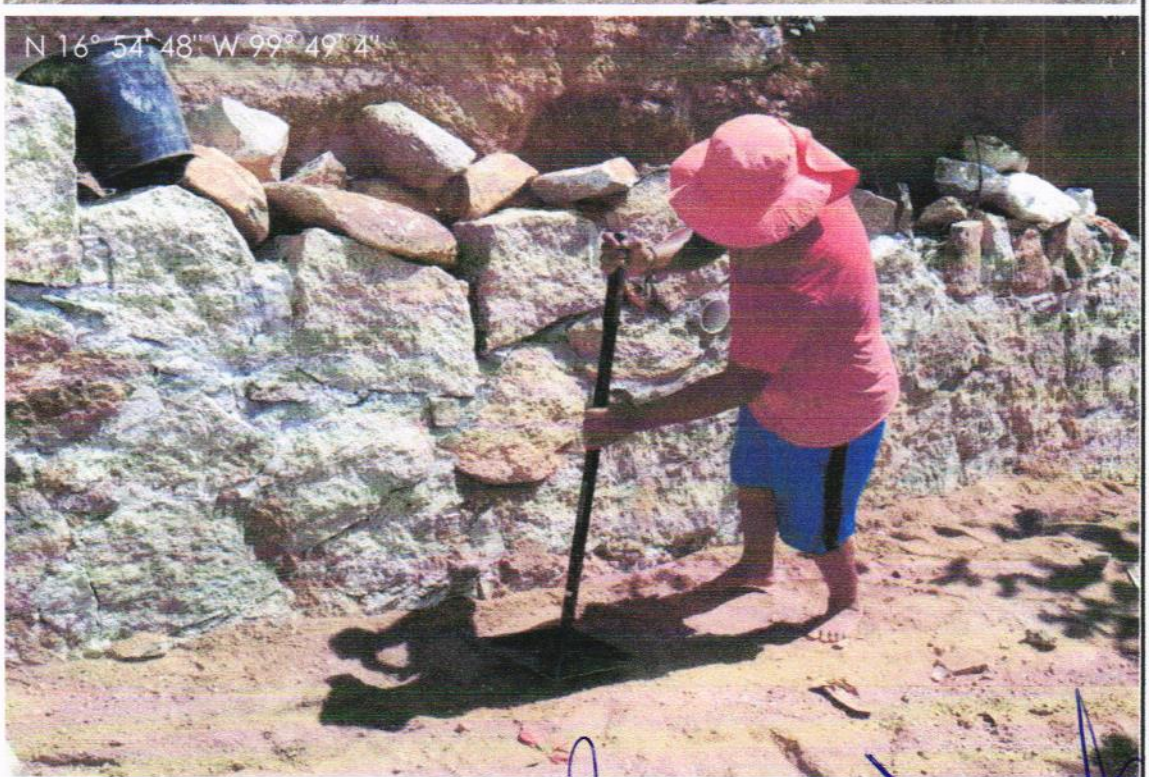
9-0139.-RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	AREA	AREA (PROMEDIO)	LARGO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	**VOLUMEN DE APERTURA**							
		0+000.00	4.34						
		0+005.00	10.54	7.44	5.00	1.00	M3	37.20	
		0+010.00	6.89	8.72	5.00	1.00	M3	43.60	
		0+015.00	12.67	9.78	5.00	1.00	M3	48.90	
		0+020.00	20.06	16.37	5.00	1.00	M3	81.85	
		0+025.00	23.79	21.93	5.00	1.00	M3	109.65	
		0+030.00	22.85	23.32	5.00	1.00	M3	116.60	
		0+035.00	19.21	21.03	5.00	1.00	M3	105.15	
		0+040.00	23.76	21.49	5.00	1.00	M3	107.45	
						TOTAL VOLUMEN DE APERTURA:	**M3**	**650.40**	
						TOTAL:	**M3**	**650.40**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

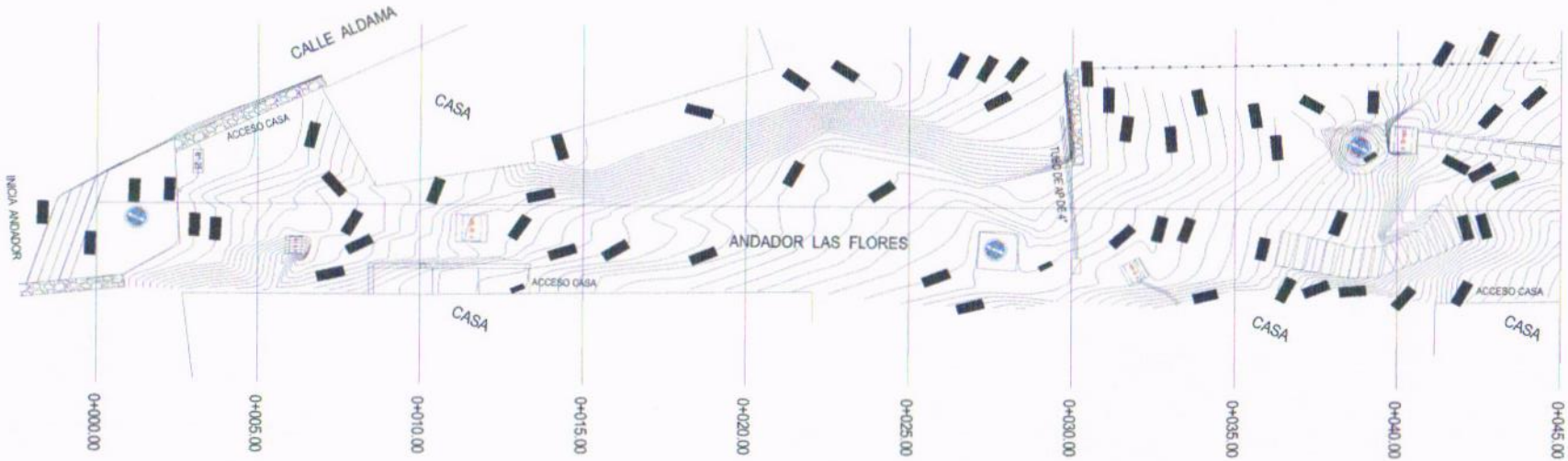
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA TOPOGRAFICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

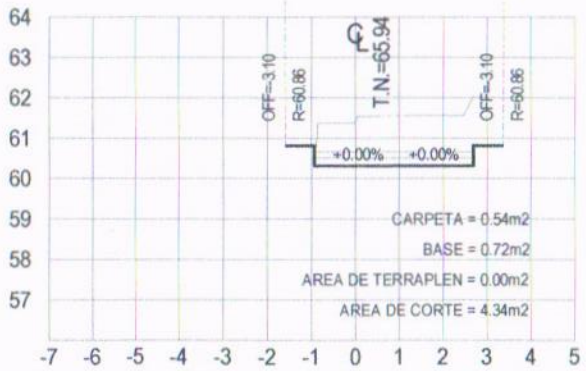
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO ,
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

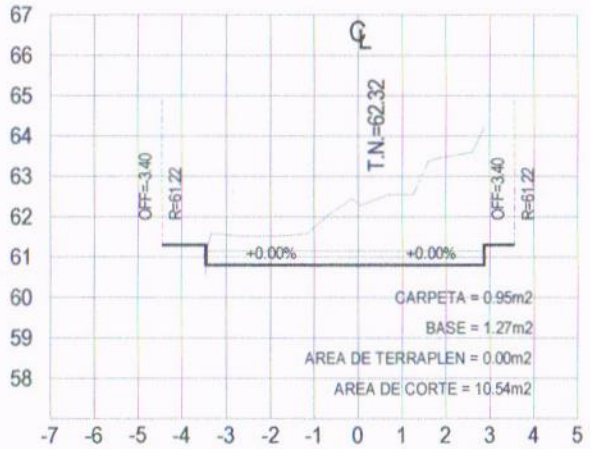
C R O Q U I S

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



ESTACION 0+000.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+005.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

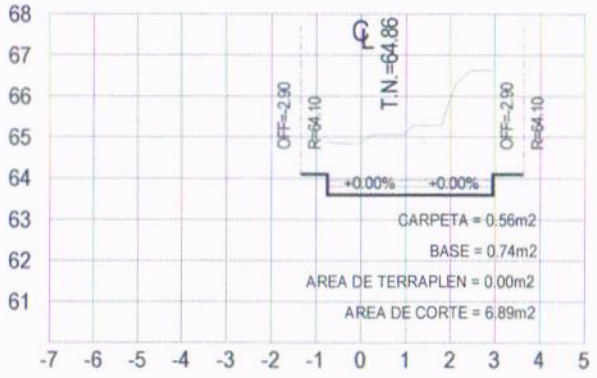
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

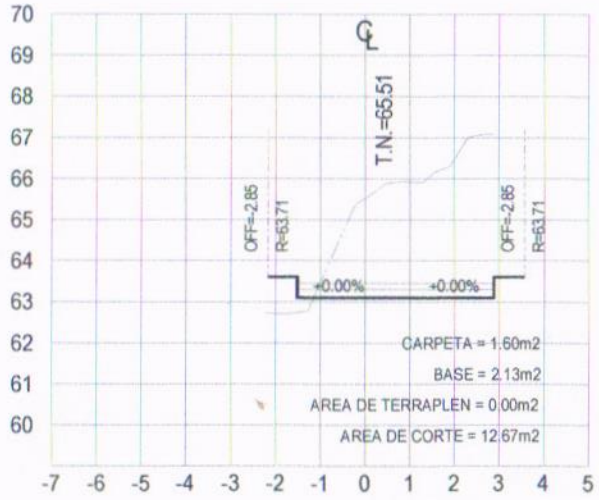
C R O Q U I S

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



ESTACION 0+010.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+015.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

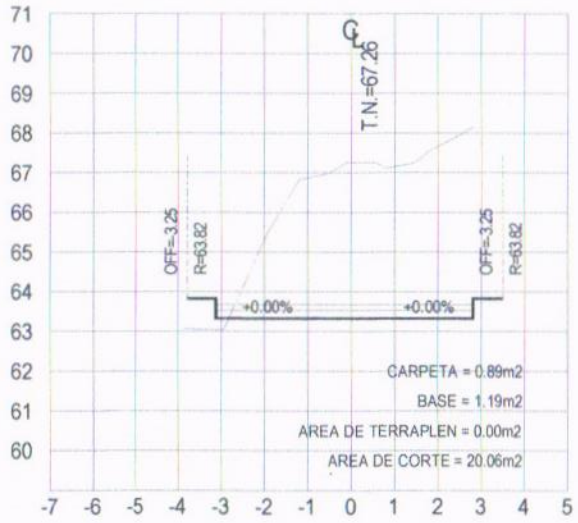
BIENESTAR

C R O Q U I S

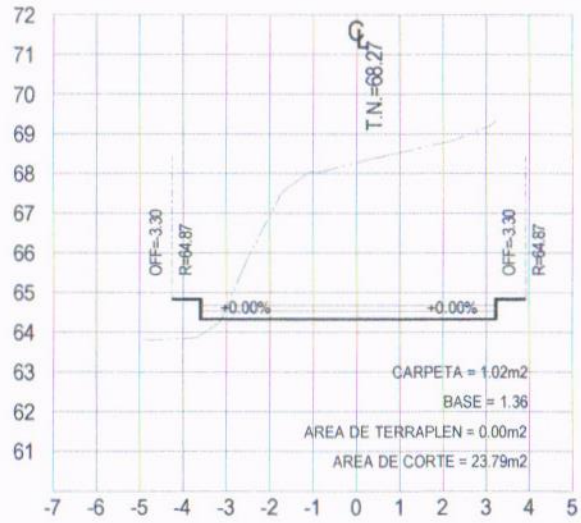
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



ESTACION 0+020.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+025.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCY YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

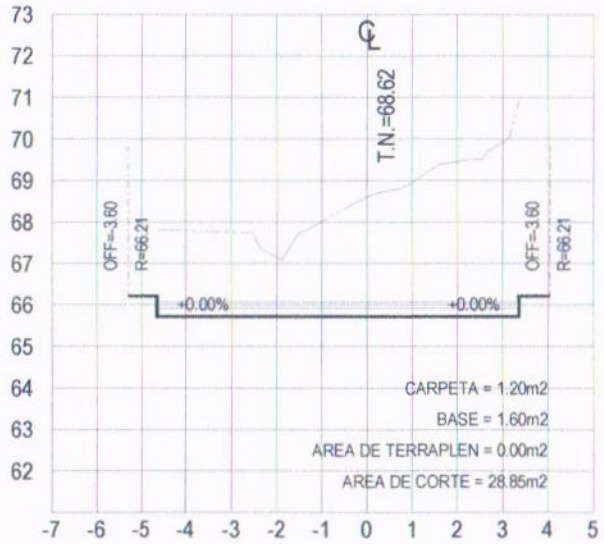
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

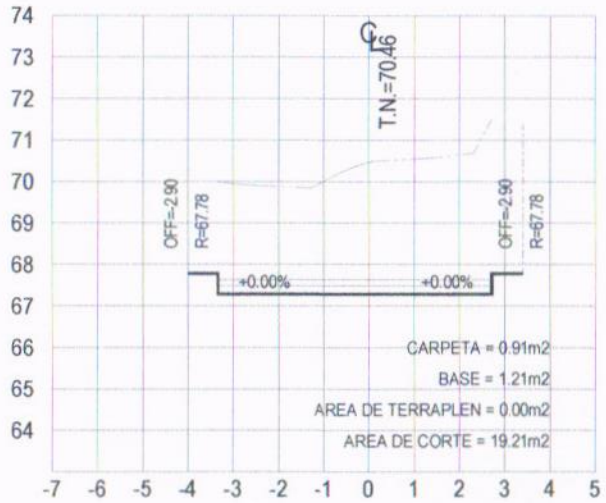
C R O Q U I S

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



ESTACION 0+030.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+035.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

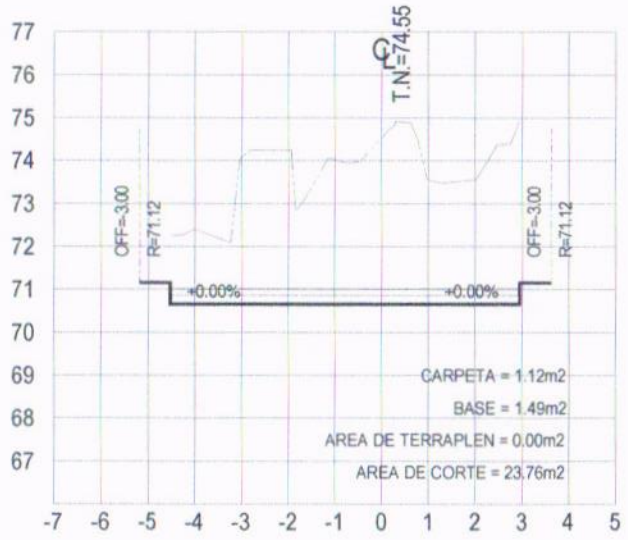
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



ESTACION 0+040.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	**TOMAS DOMICILIARIAS**							
						2.00	PZA	2.00	MARGEN IZQUIERDO
						7.00	PZA	7.00	MARGEN DERECHO
						TOTAL TOMAS DOMICILIARIAS:	**PZA**	**9.00**	
						TOTAL:	**PZA**	**9.00**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 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 ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

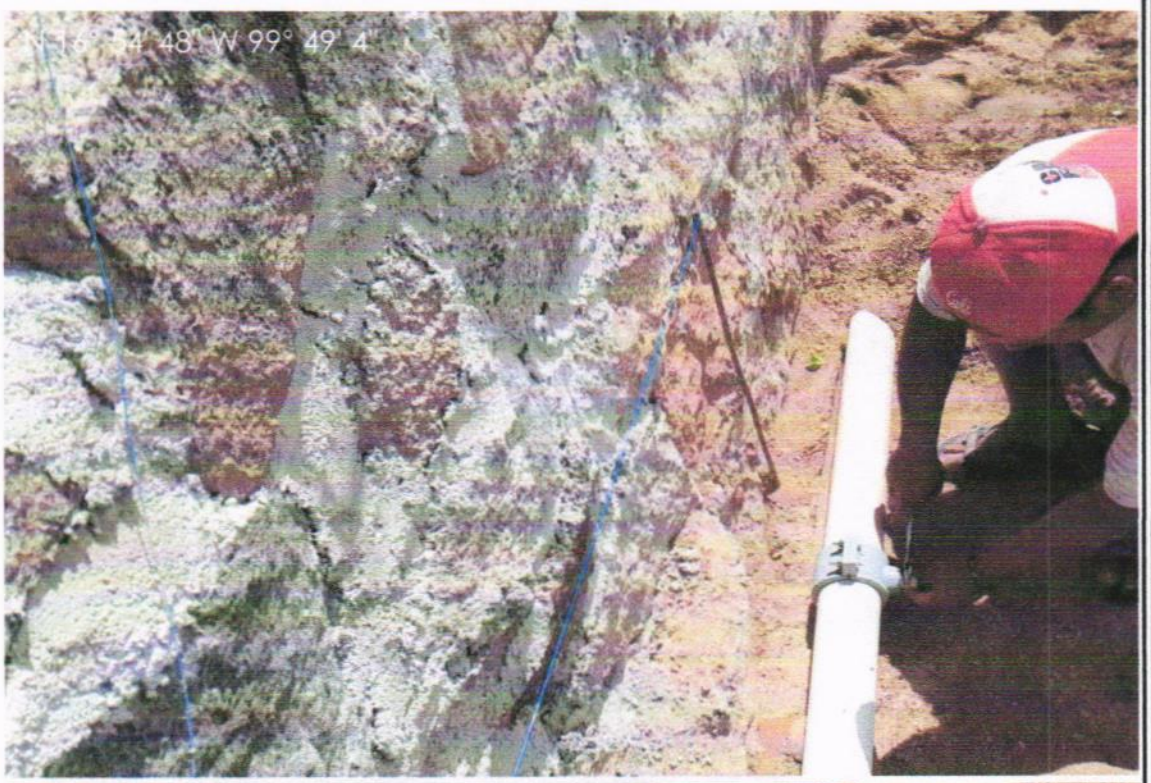
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





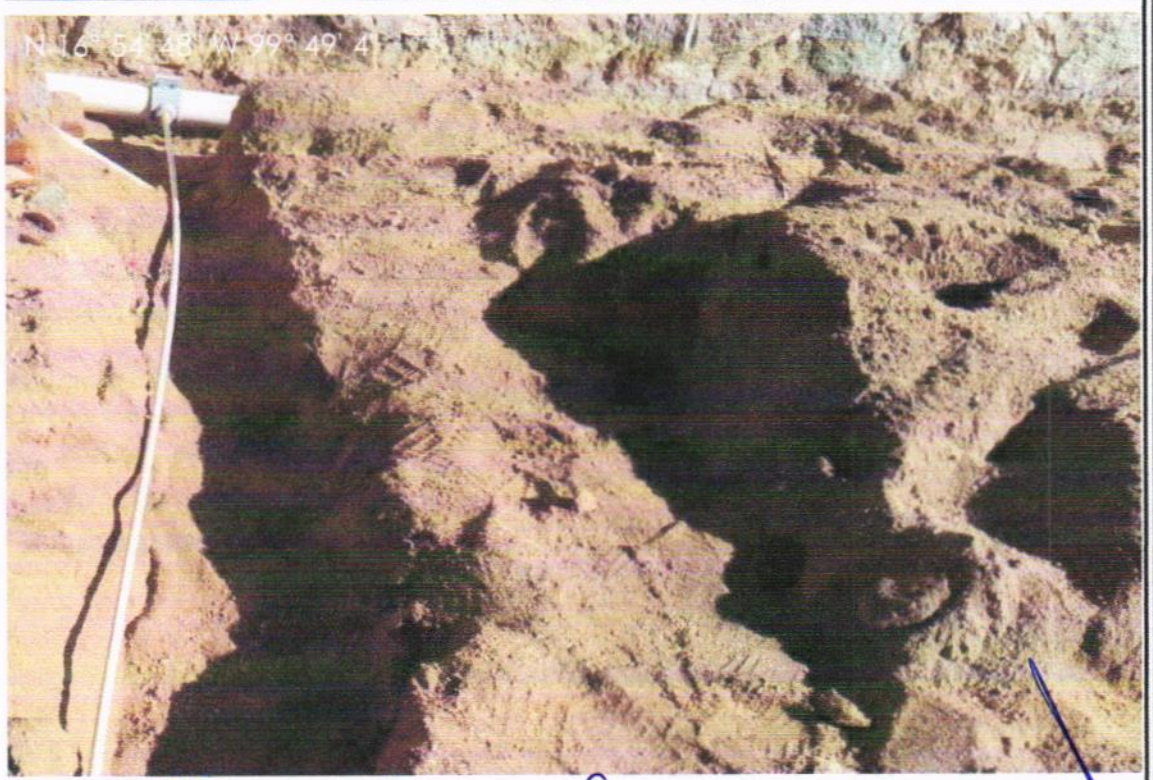
TOMA-CPVC.-TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





TOMA-CPVC.-TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISRA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	**LONGITUD DE RED DE AGUA POTABLE**							
			34.30			1.00	ML	34.30	
			1.30			1.00	ML	1.30	
			1.90			1.00	ML	1.90	
			1.05			1.00	ML	1.05	
		TOTAL LONGITUD DE RED DE AGUA POTABLE:					**ML**	**38.55**	
						TOTAL:	**ML**	**38.55**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

27-0412 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CIGNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

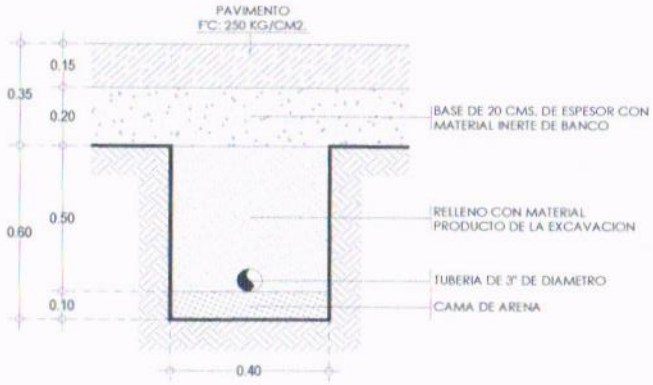
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

27-0412 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.



CORTE DE CEPA
"AGUA POTABLE"

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023



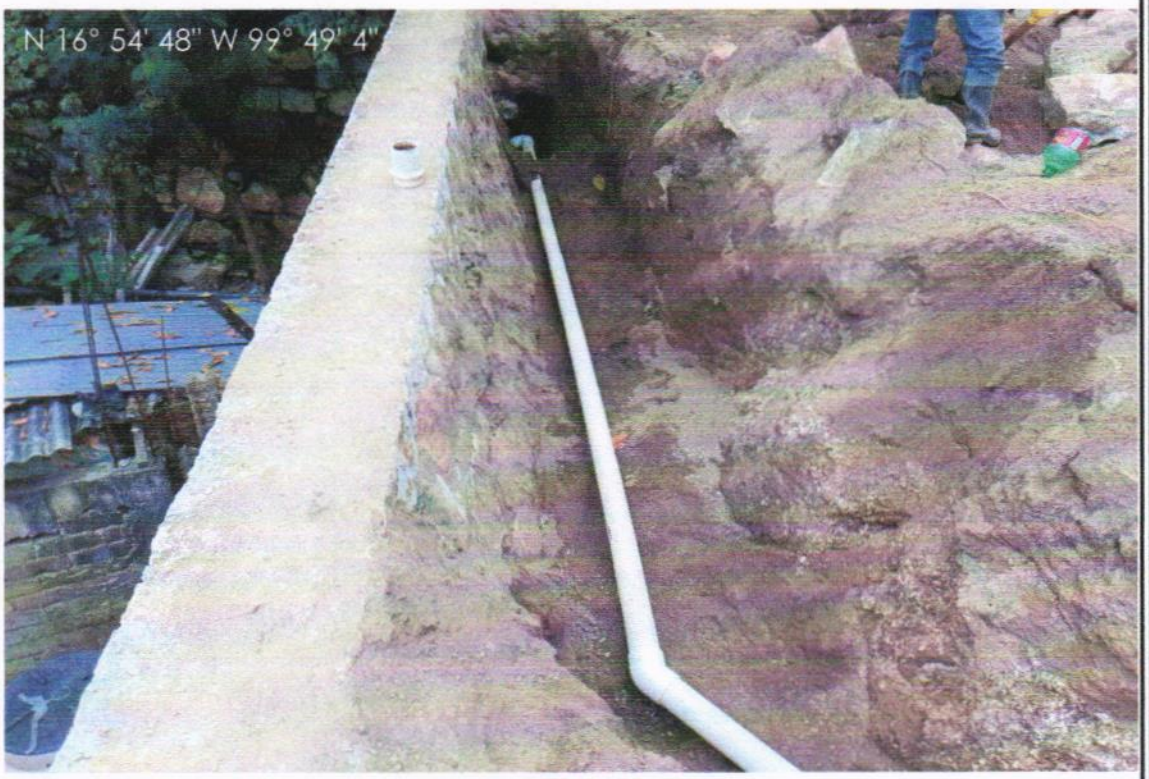


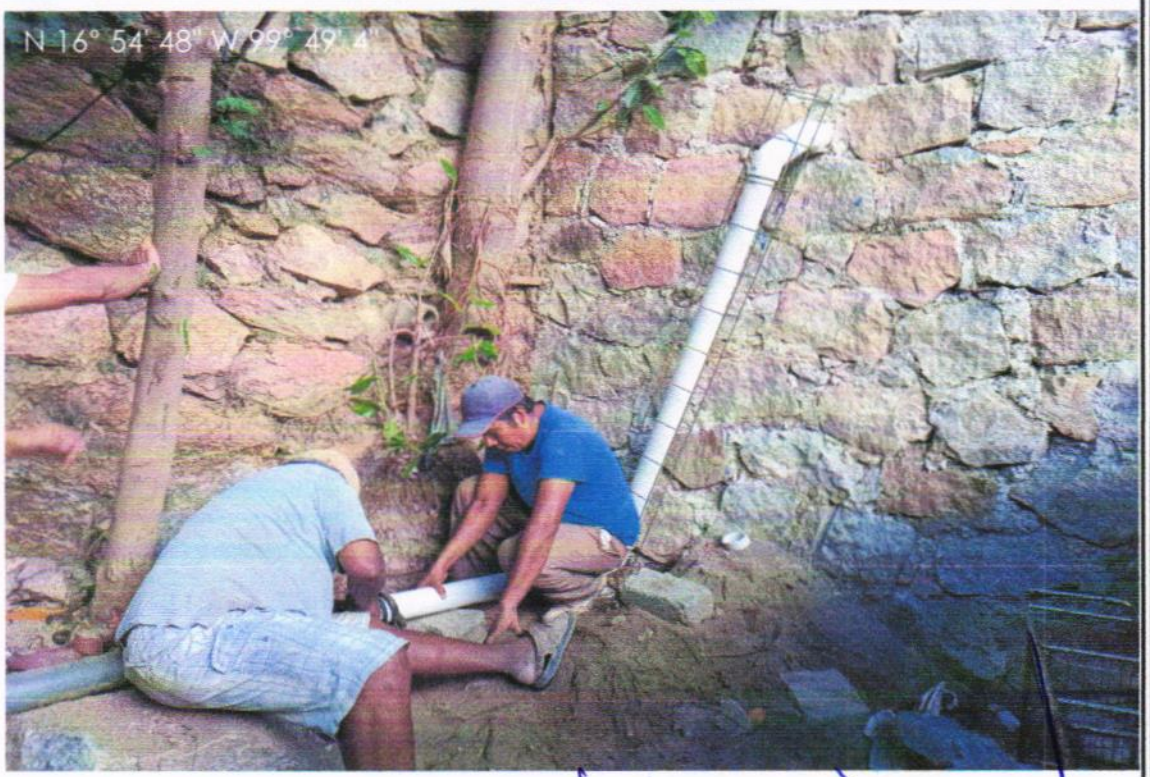
27-0412.-SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





27-0412.-SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	**LONGITUD DE TUBERIA DE 12" "RED DE DRENAJE"**							
		01	16.20			1.00	ML	16.20	
	CALCULO DE LONGITUD	02	15.00			1.00	ML	15.00	
	FORMULA: LONGITUD A EJE - P.V. INICIO - P.V. TERMINO = LONGITUD	**TOTAL LONGITUD DE TUBERIA DE 12" "RED DE DRENAJE":**					**ML**	**31.20**	

TRAMO	LONGITUD A EJE	P.V. INICIO	P.V. TERMINO	LONGITUD
01	17.40	0.60	0.60	16.20
02	16.20	0.60	0.60	15.00

TOTAL:	**ML**	**31.20**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 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 ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

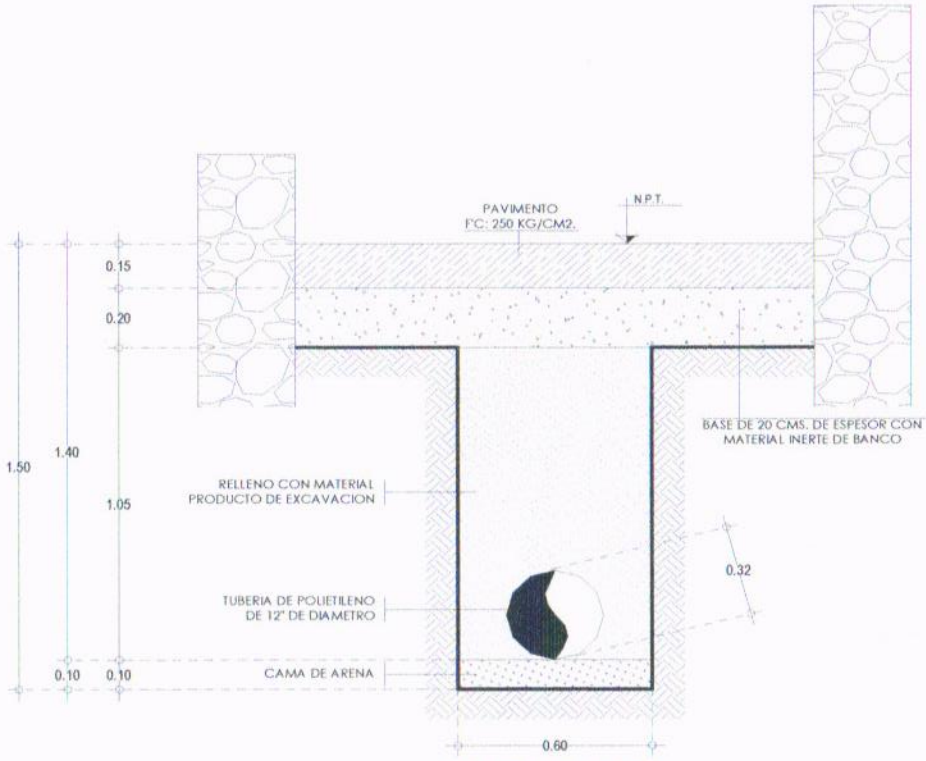
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 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.



CORTE DE CEPA
PV-01

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

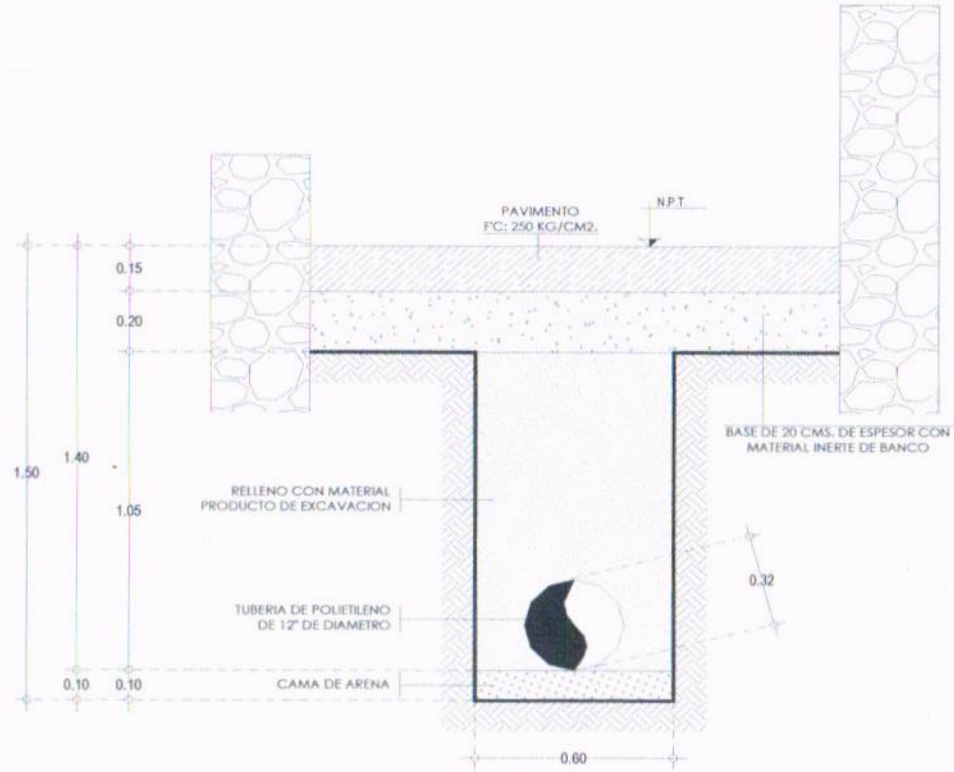
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**		FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 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.



CORTE DE CEPA
PV-02

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

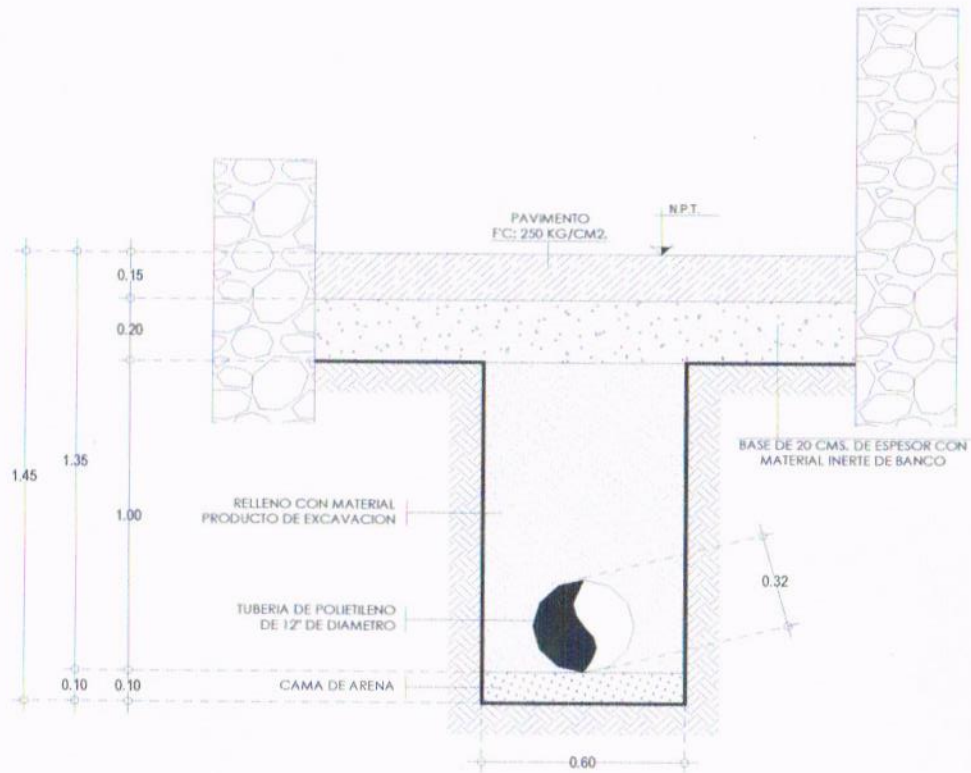
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 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.



CORTE DE CEPA
PV-03

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023



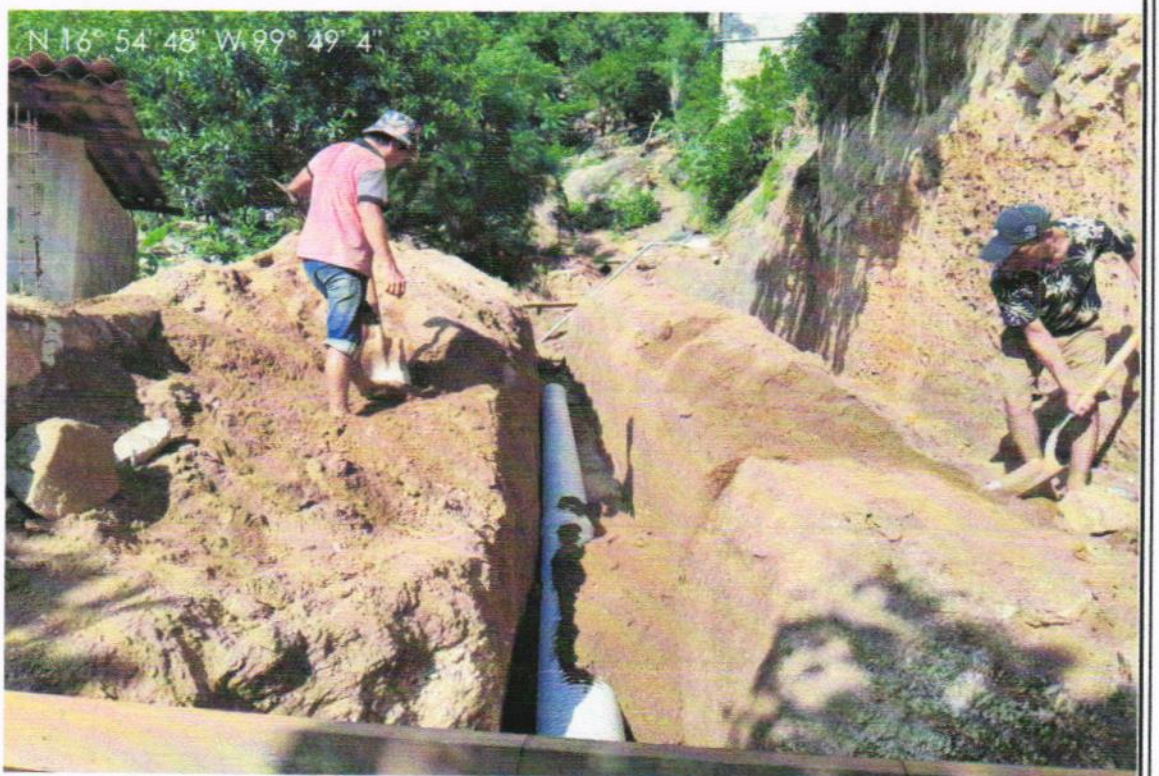


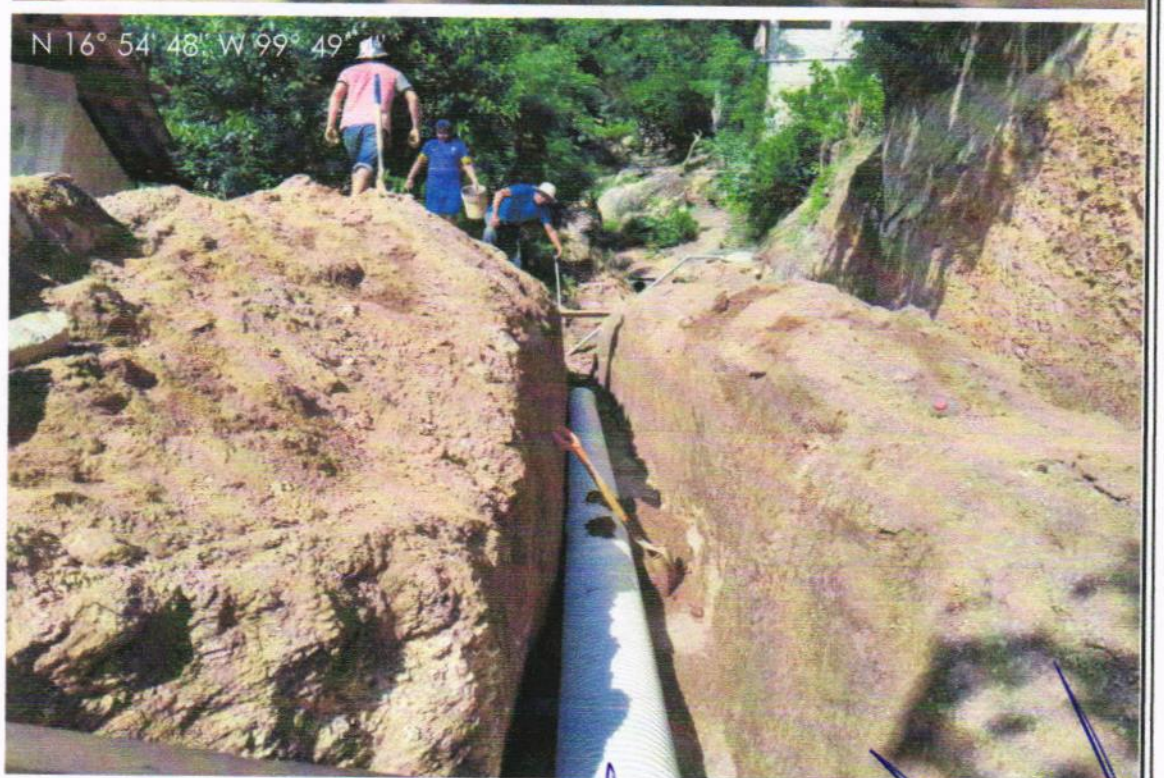
SUM-06.-SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISRA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 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.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ/275	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	COL. DEL TANQUE	FECHA: 09 DE OCTUBRE DEL 2023	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	**VOLUMEN DE CAMA DE ARENA "RED DE DRENAJE"**							
		01	15.60	0.60	0.10	1.00	M3	0.94	
	CALCULO DE LONGITUD	02	14.40	0.60	0.10	1.00	M3	0.86	
	FORMULA: LONGITUD A EJE - P.V. INICIO - P.V. TERMINO = LONGITUD					**TOTAL VOLUMEN DE CAMA DE ARENA "RED DE DRENAJE":**	**M3**	**1.80**	
	TRAMO / LONGITUD A EJE / P.V. INICIO / P.V. TERMINO / LONGITUD	**VOLUMEN DE CAMA DE ARENA "RED DE AGUA POTABLE"**							
	01 / 17.40 / 0.90 / 0.90 / 15.60		34.30	0.40	0.10	1.00	M3	1.37	
	02 / 16.20 / 0.90 / 0.90 / 14.40					**TOTAL VOLUMEN DE CAMA DE ARENA "RED DE AGUA POTABLE":**	**M3**	**1.37**	
		RESUMEN							
		TOTAL VOLUMEN DE CAMA DE ARENA "RED DE DRENAJE":					M3	1.80	
		TOTAL VOLUMEN DE CAMA DE ARENA "RED DE AGUA POTABLE":					M3	1.37	
						TOTAL:	**M3**	**3.17**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

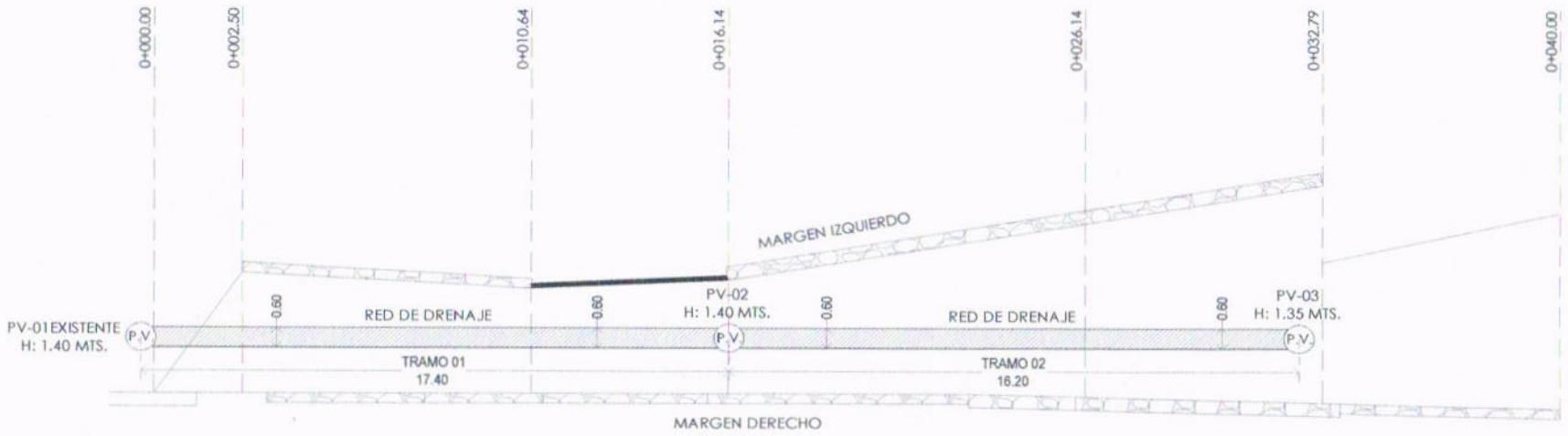
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

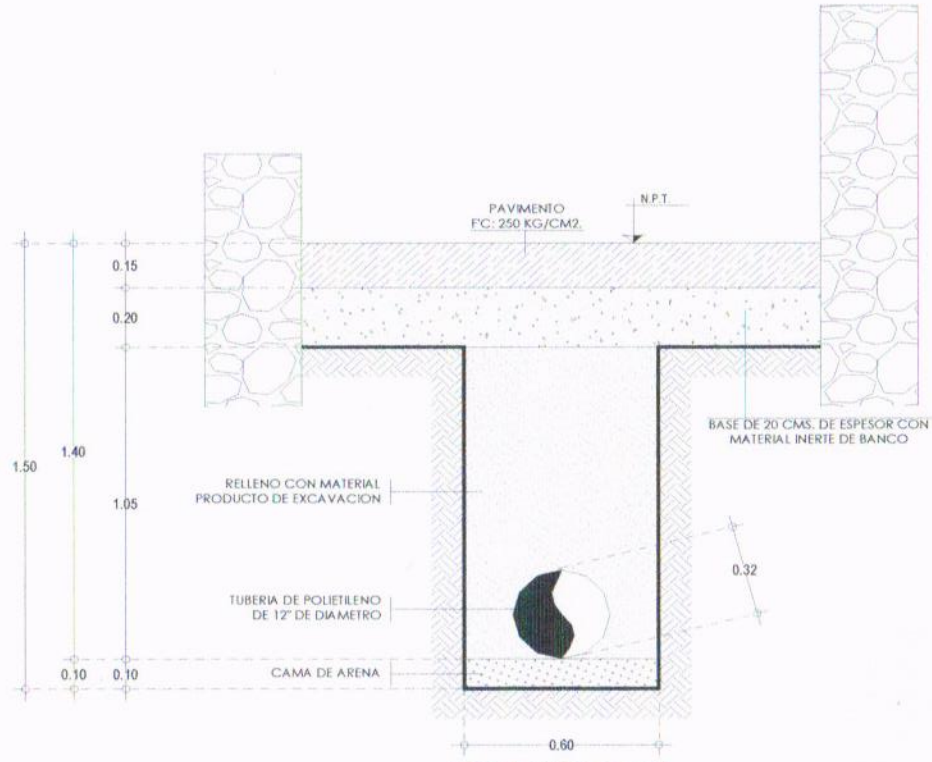
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
PV-01

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

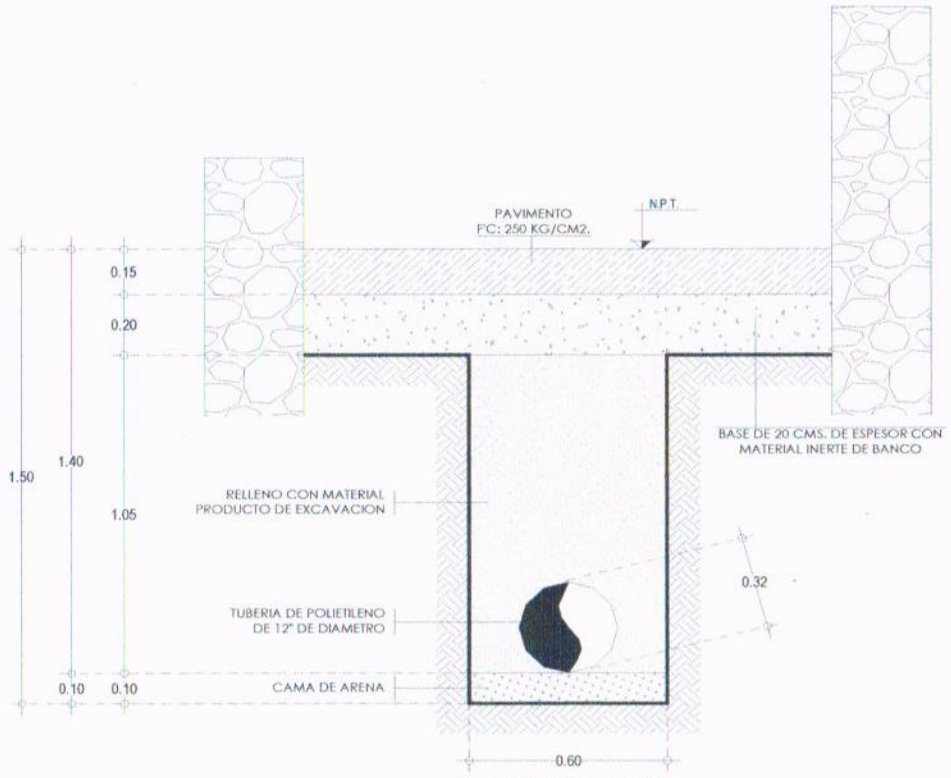
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
PV-02

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

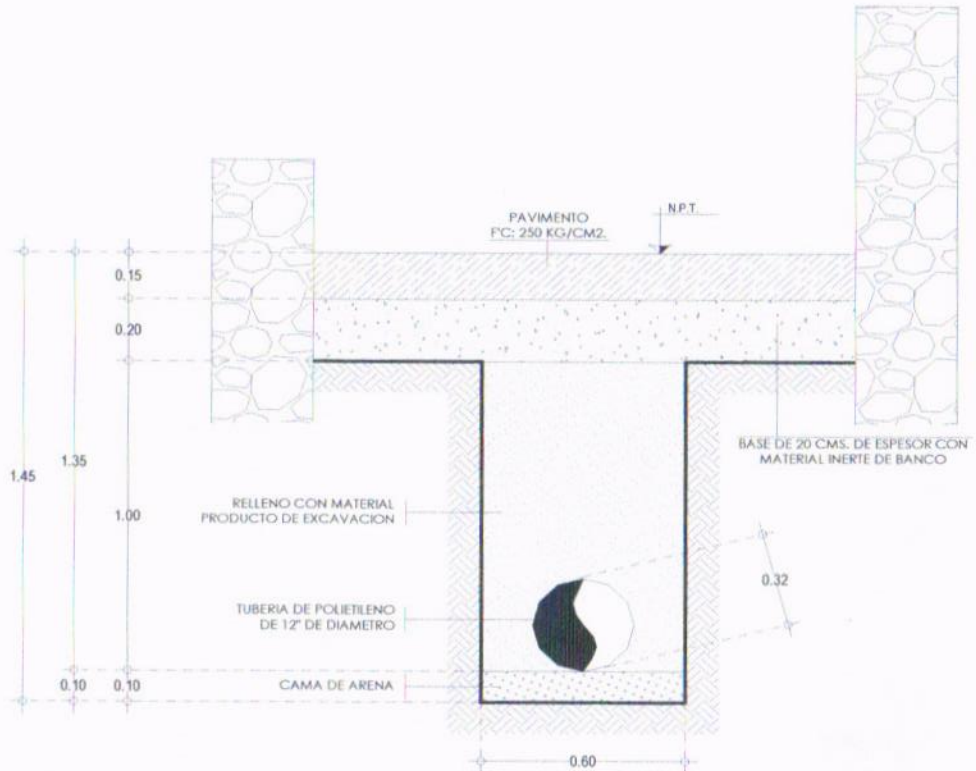
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
PV-03

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

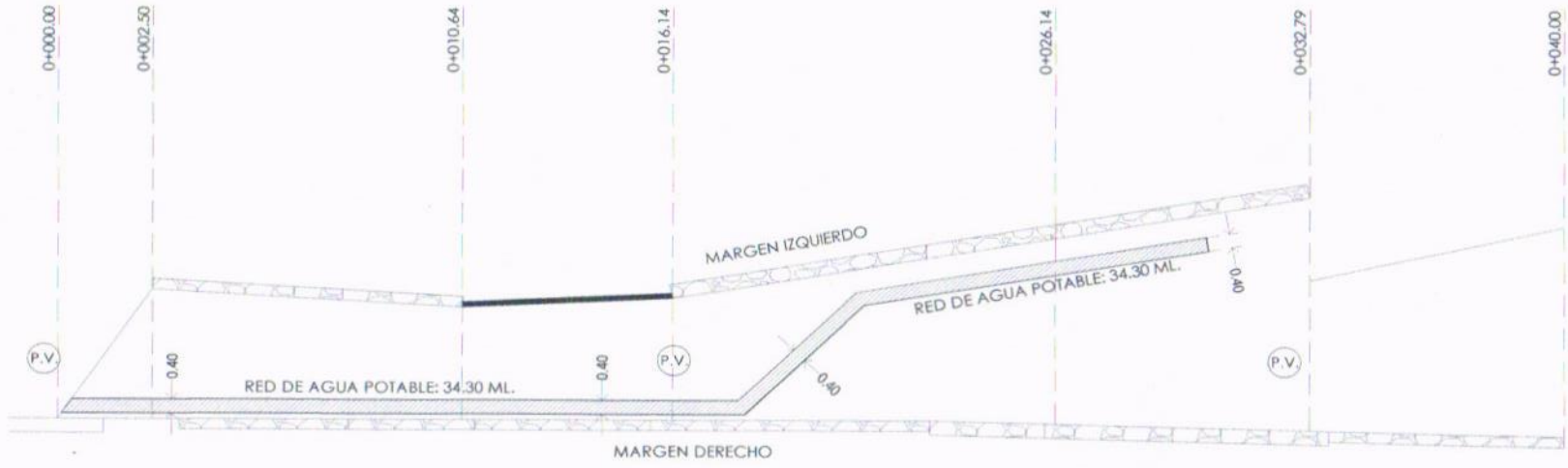
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

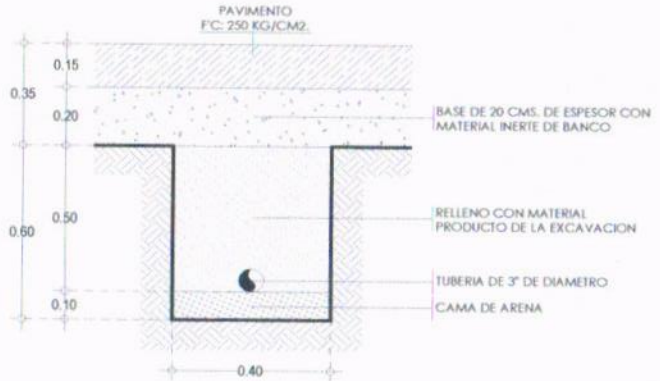
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
"AGUA POTABLE"

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





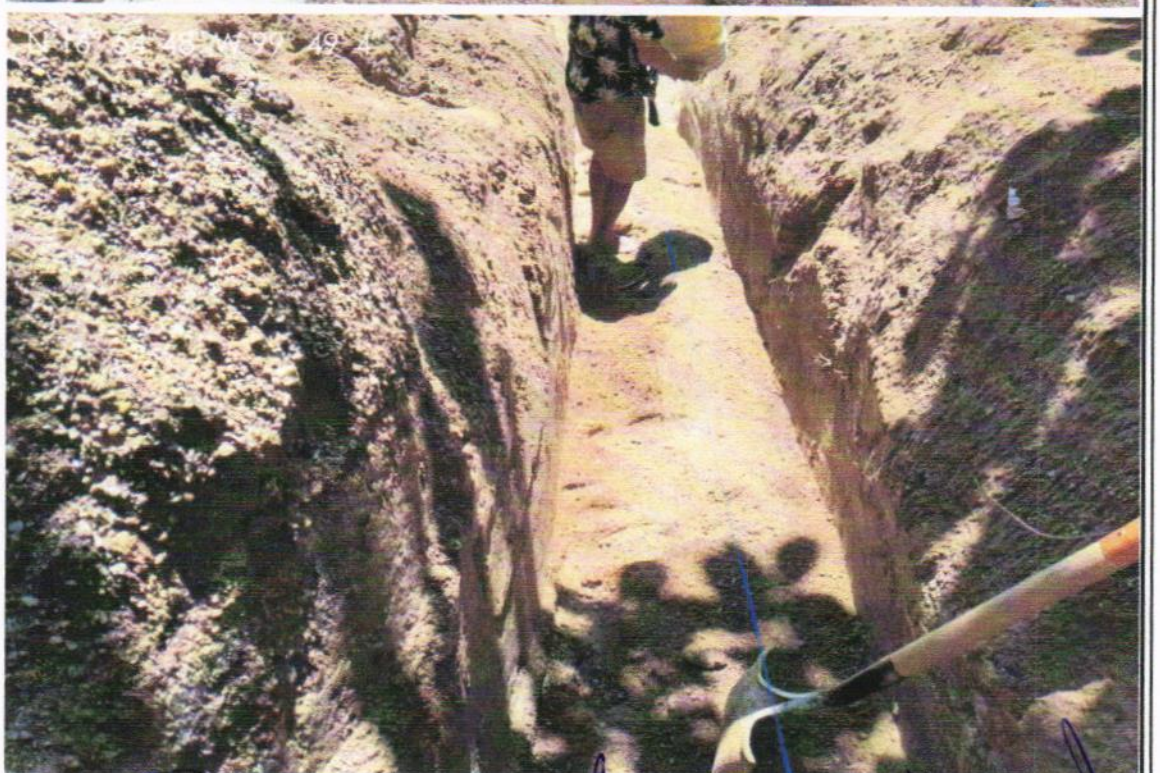
5-0102.-CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	**DESCARGAS DOMICILIARIAS**							
						2.00	SAL	2.00	MARGEN IZQUIERDO
						4.00	SAL	4.00	MARGEN DERECHO
						TOTAL DESCARGAS DOMICILIARIAS:	**SAL**	**6.00**	
						TOTAL:	**SAL**	**6.00**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023



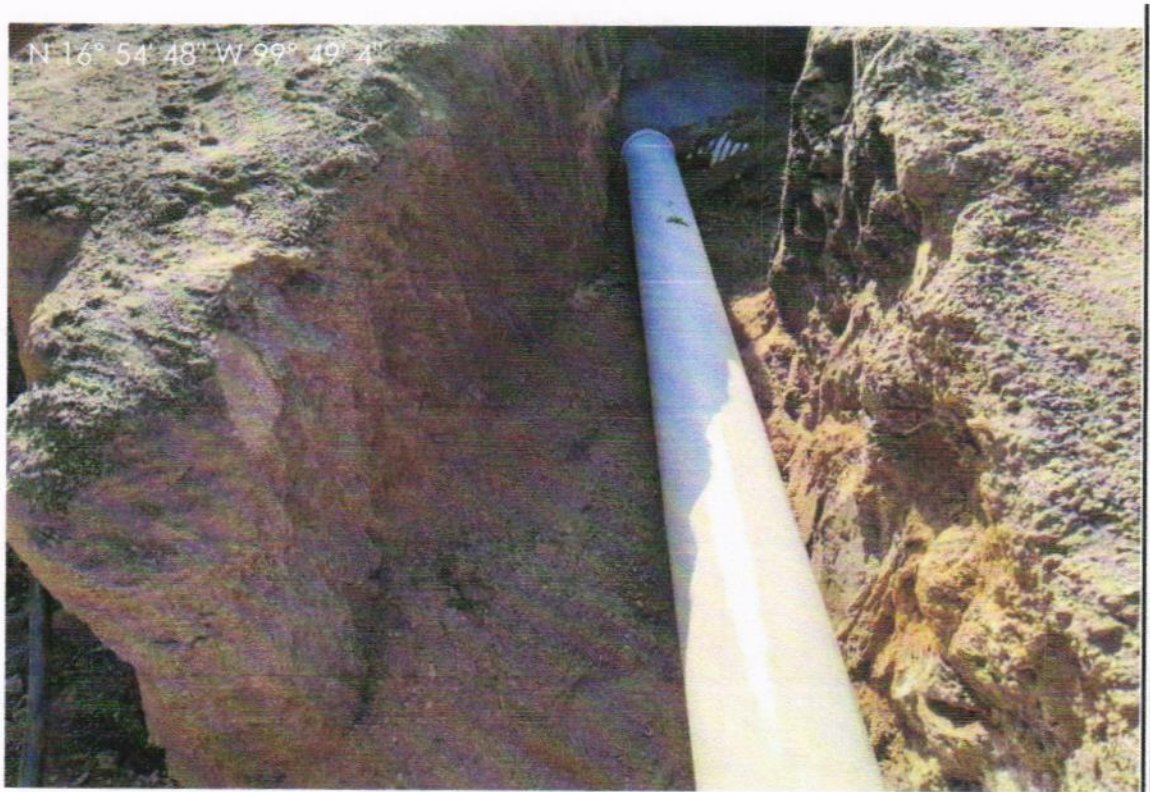


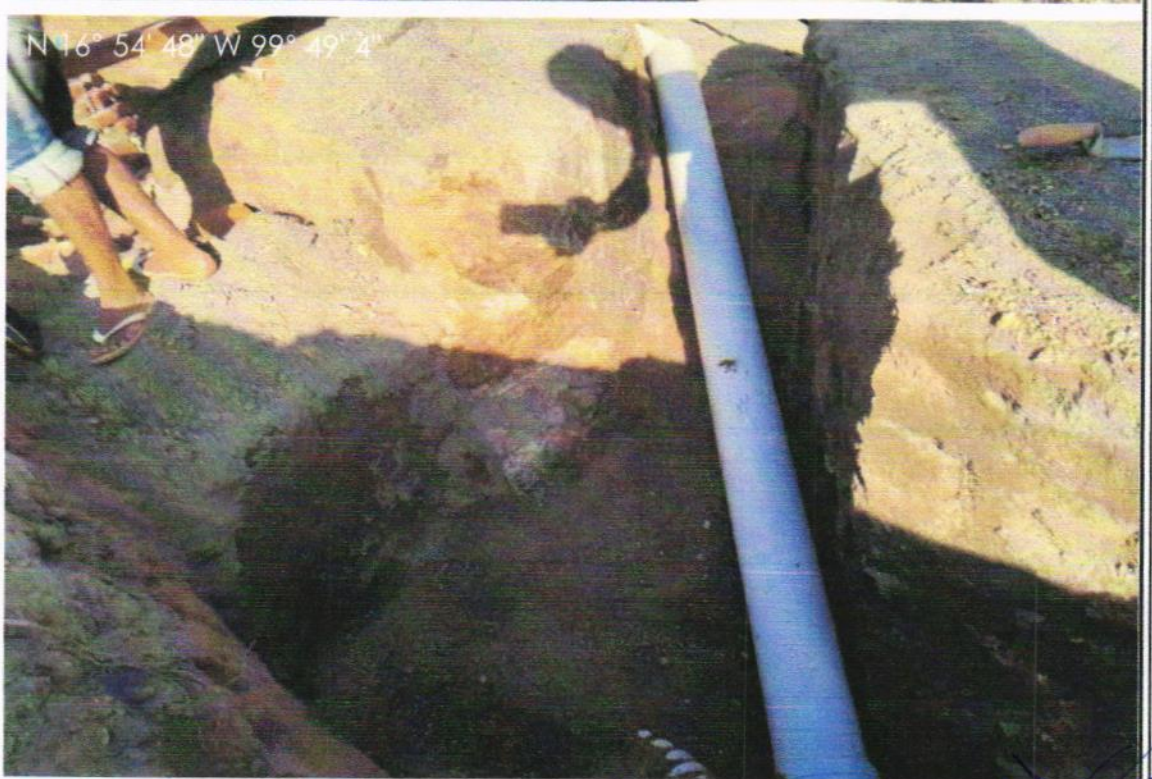
DESC-6".-DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CIRRA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.			**SILLETAS**					
						6.00	PZA	6.00	
						TOTAL SILLETAS:	**PZA**	**6.00**	
						TOTAL:	**PZA**	**6.00**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

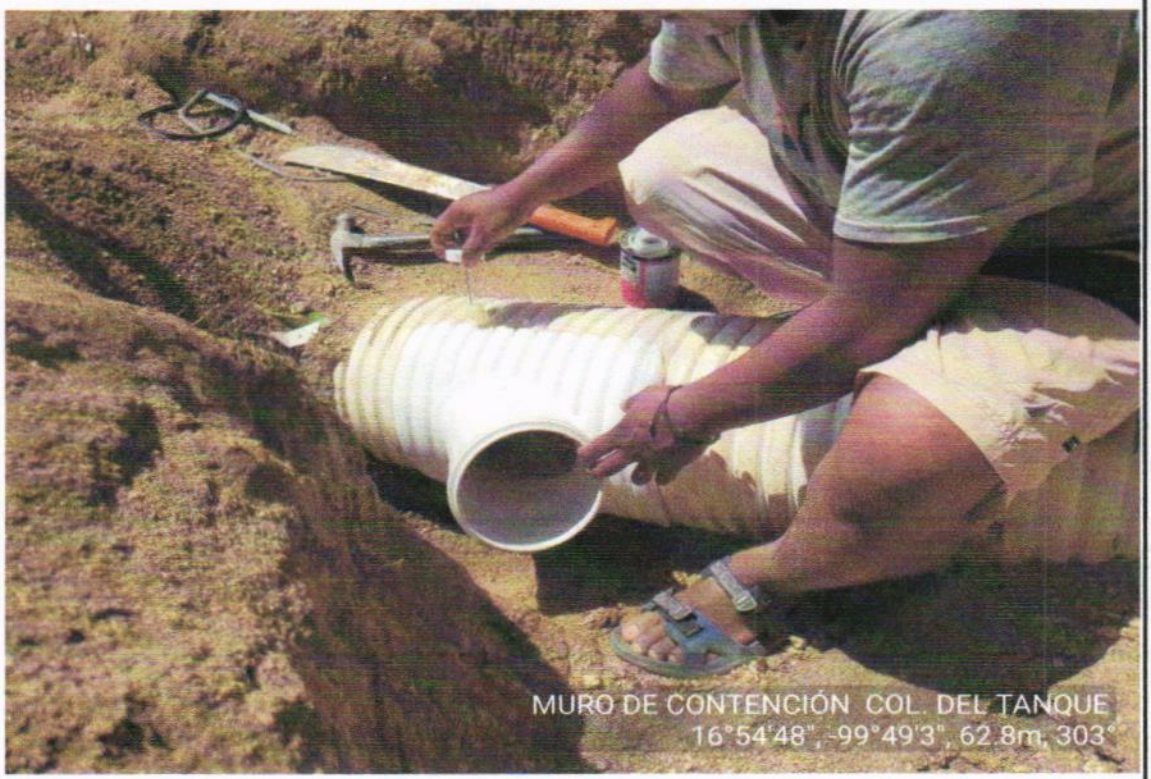
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

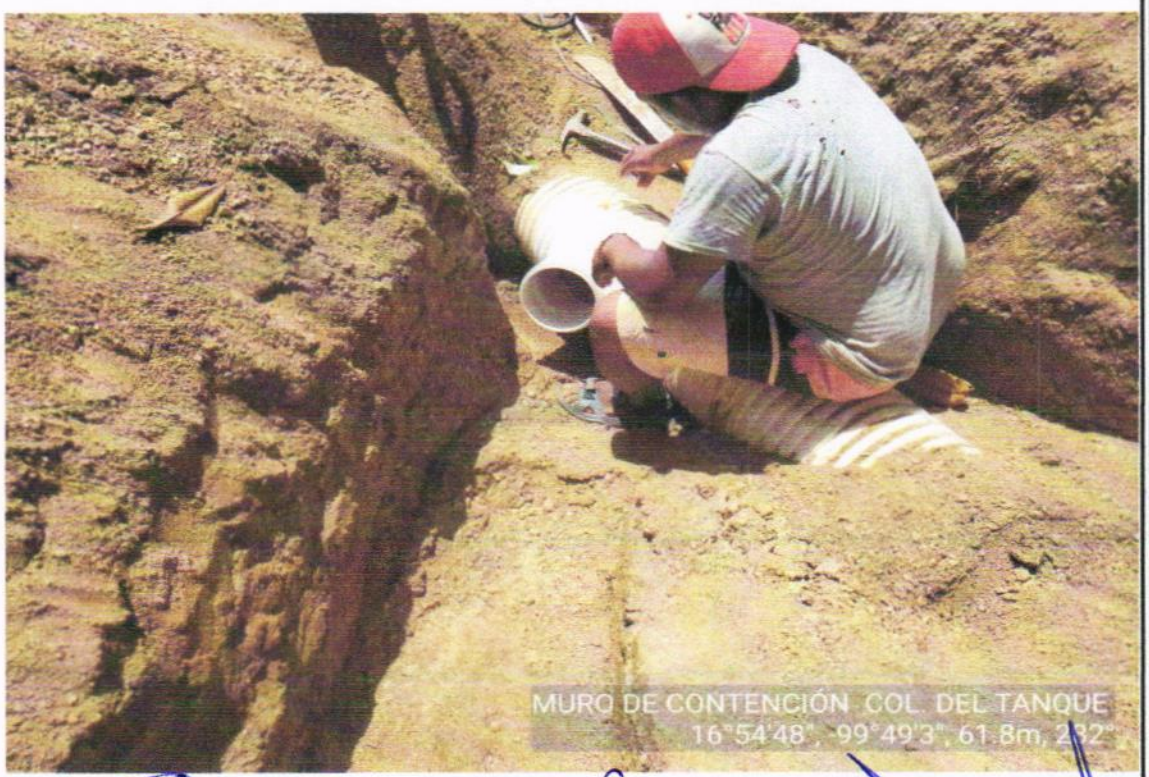
JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023



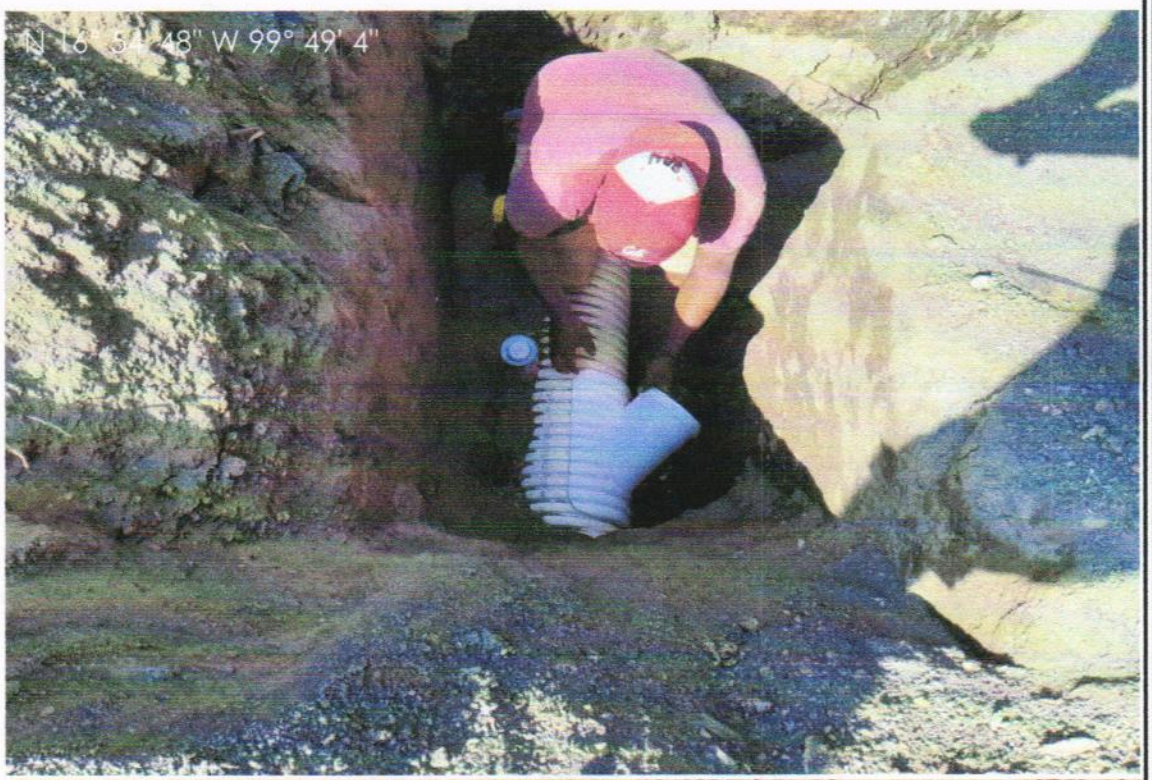


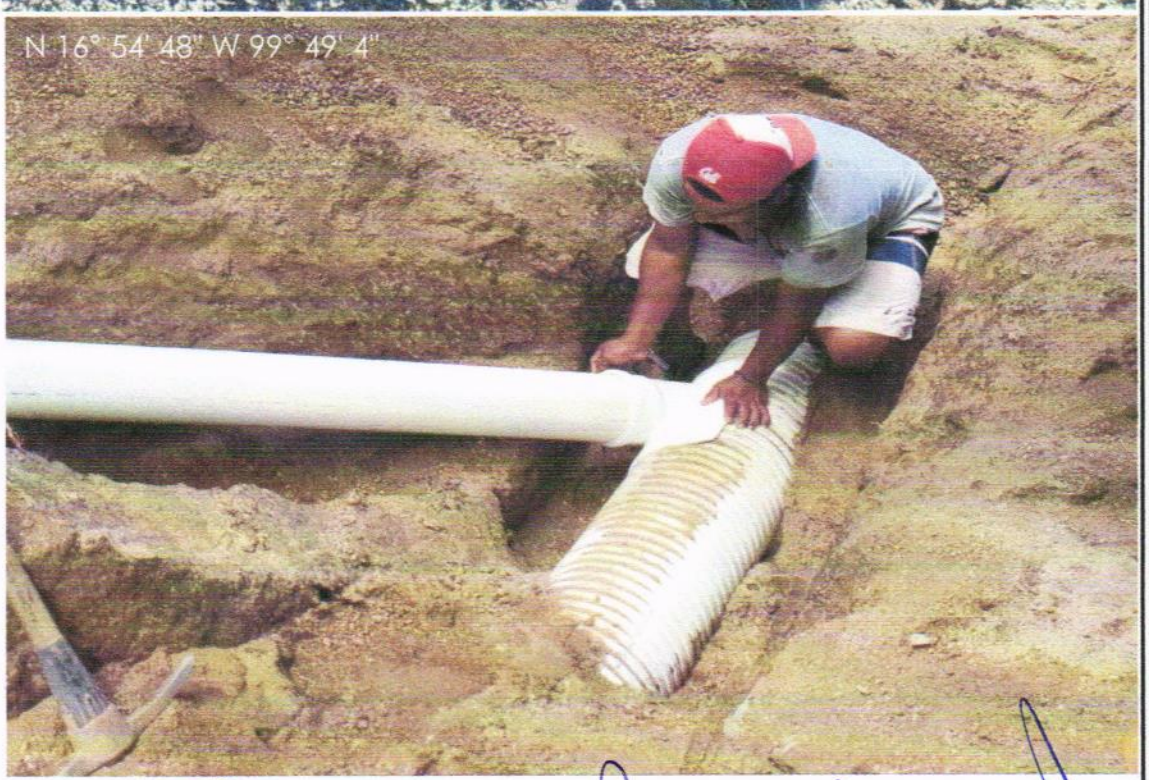
SUM-SILL.-SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





SUM-SILL.-SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
28-0414	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.	**POZOS DE VISITA**							
		01				1.00	PZA	1.00	PV-02
		02				1.00	PZA	1.00	PV-03
					TOTAL POZOS DE VISITA:		**PZA**	**2.00**	
							TOTAL:	**PZA**	**2.00**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

28-0414 POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

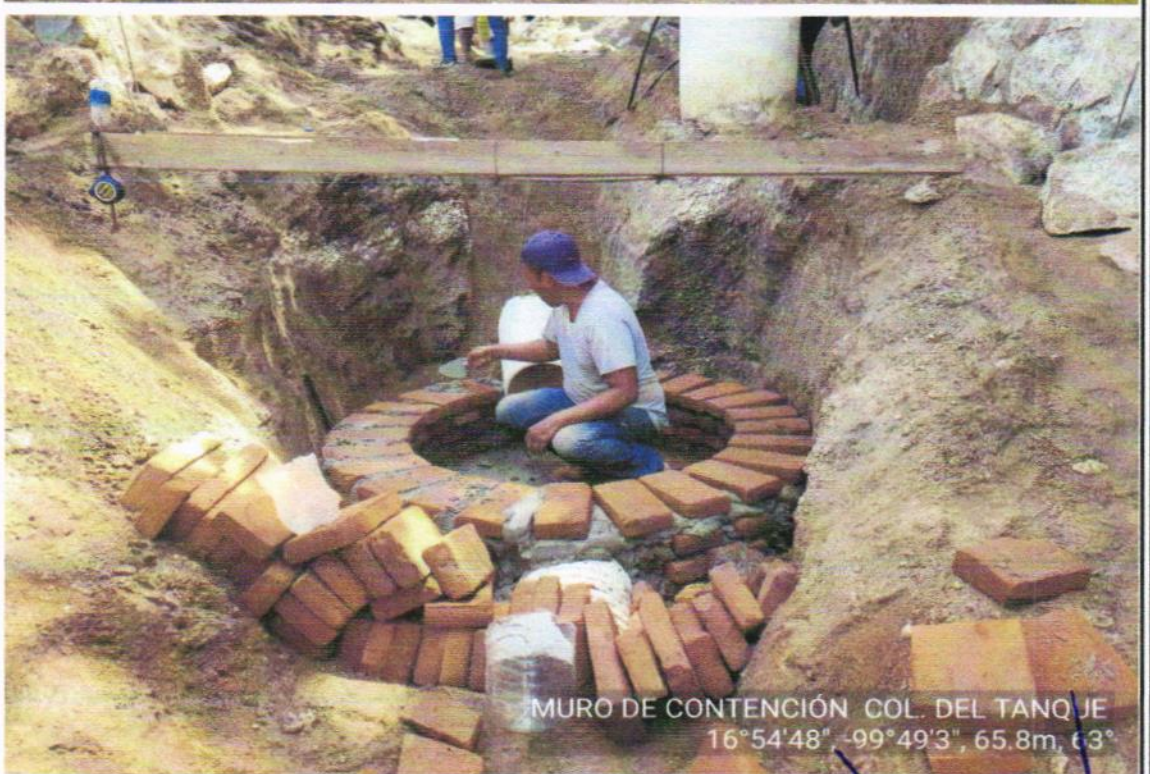
JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023



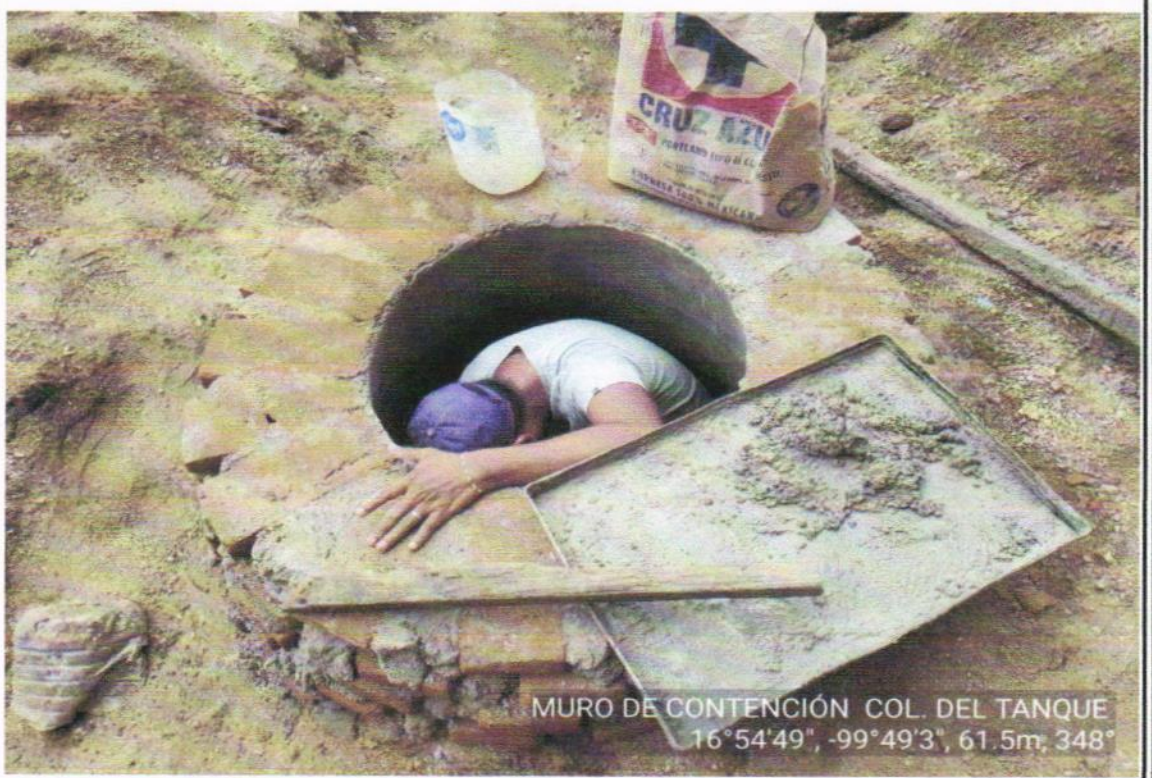


28-0414.-POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





28-0414.-POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	VOLUMEN	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	**VOLUMEN DE CARGA MECANICA**			
		VOLUMEN DE EXCAVACION A MANO:	M3	101.29	
		VOLUMEN DE EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS:	M4	177.51	
		VOLUMEN DE APERTURA DE CAJA:	M5	650.40	
		VOLUMEN DE RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION:	M6	-21.68	
		SUBTOTAL:	M6	907.52	
		30% DE ABUNDAMIENTO:	M3	272.26	
		TOTAL VOLUMEN DE CARGA MECANICA:	**M3**	**1,179.78**	
		TOTAL:	**M3**	**1,179.78**	

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

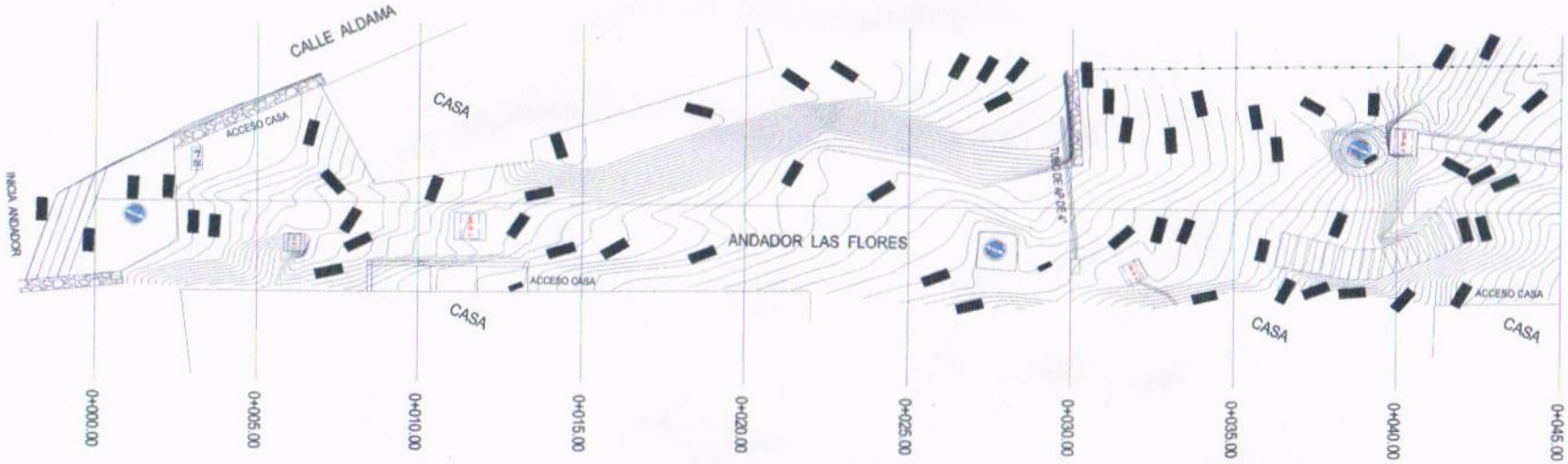
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA TOPOGRAFICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

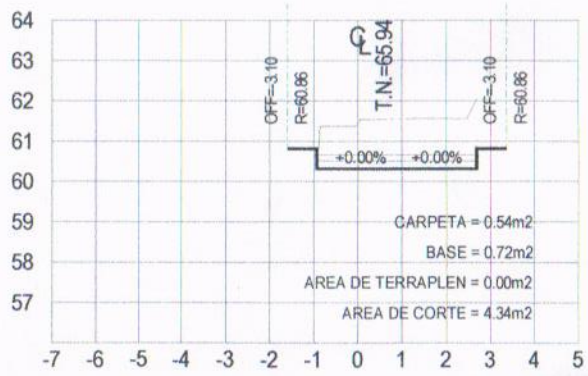
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

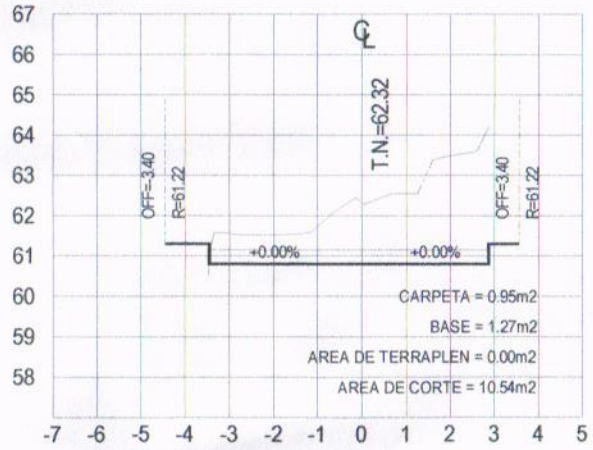
C R O Q U I S

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



ESTACION 0+000.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+005.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

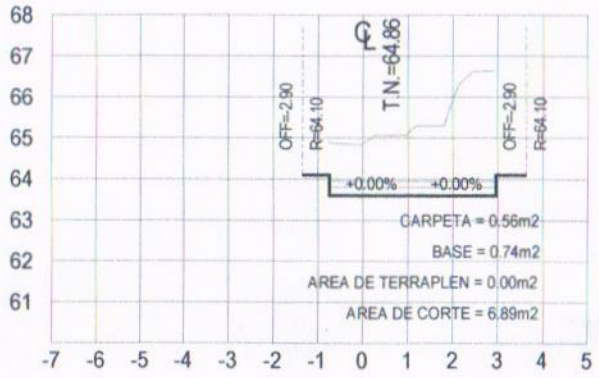
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

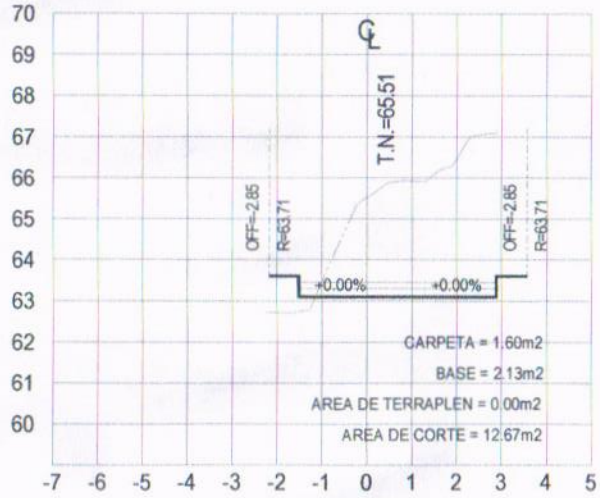
C R O Q U I S

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



ESTACION 0+010.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+015.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

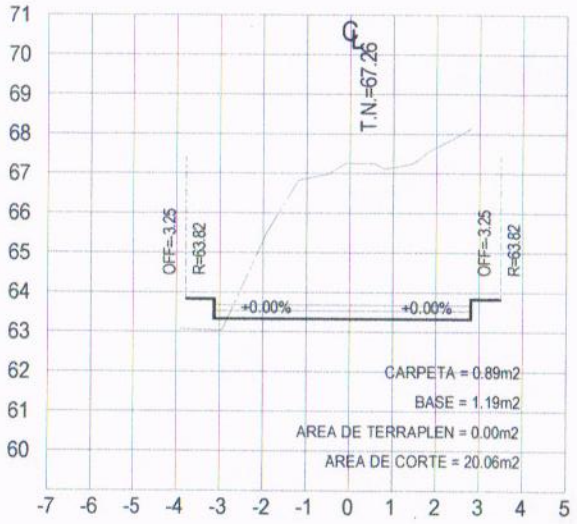
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

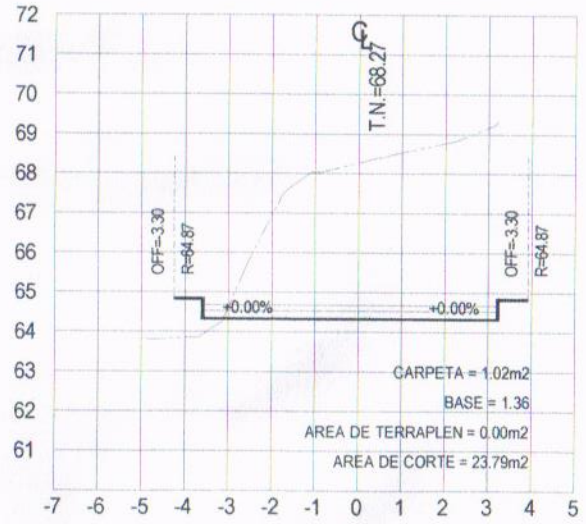
C R O Q U I S

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



ESTACION 0+020.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+025.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

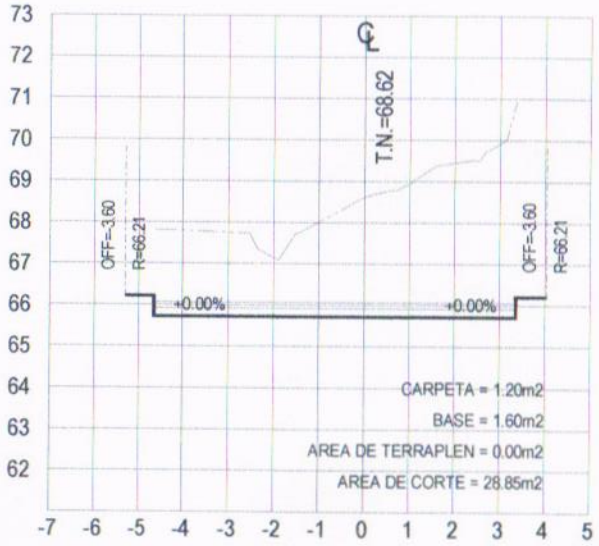
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN:	**COL. DEL TANQUE**	FECHA: **09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

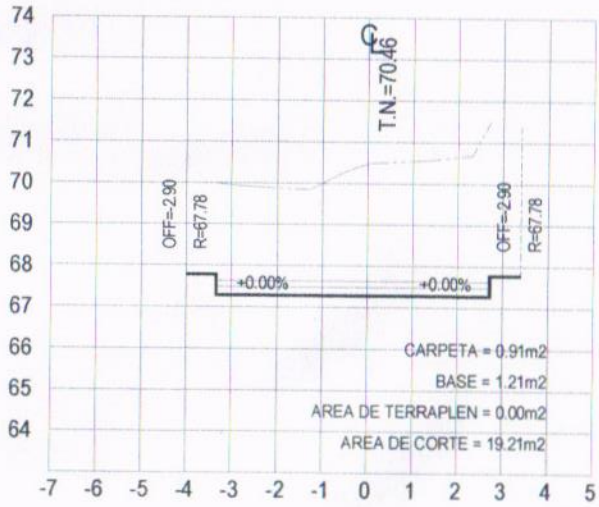
C R O Q U I S

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



ESTACION 0+030.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+035.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

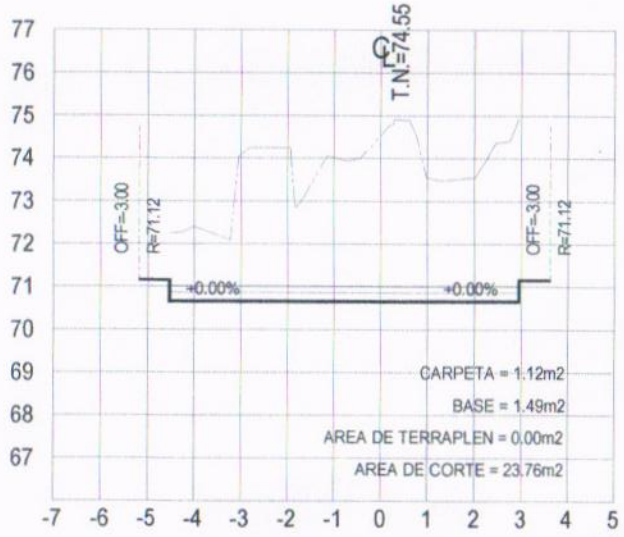
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



ESTACION 0+040.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

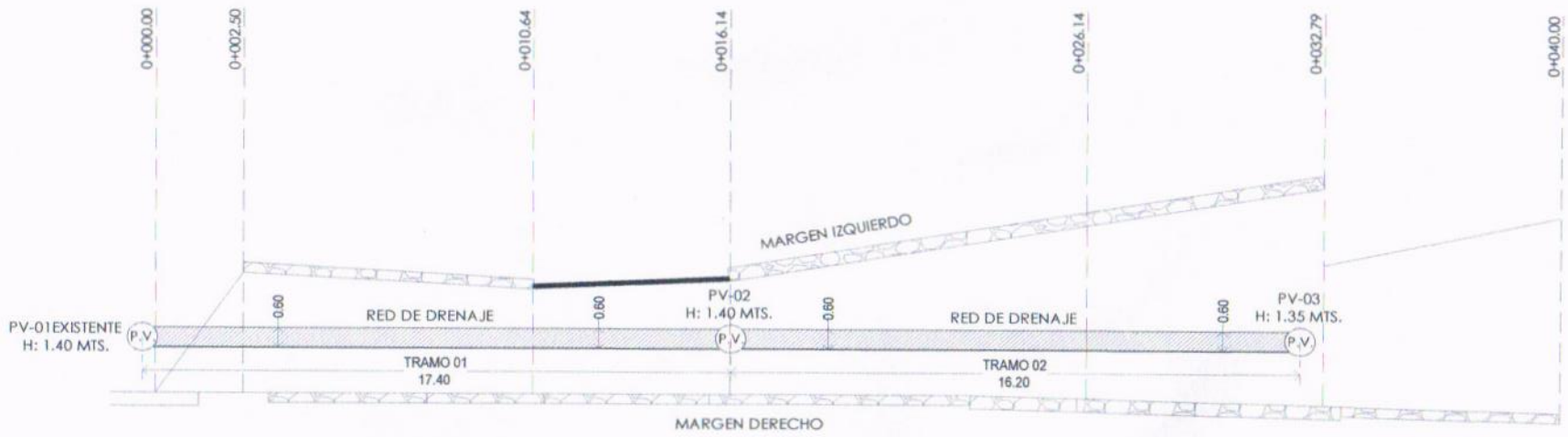
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

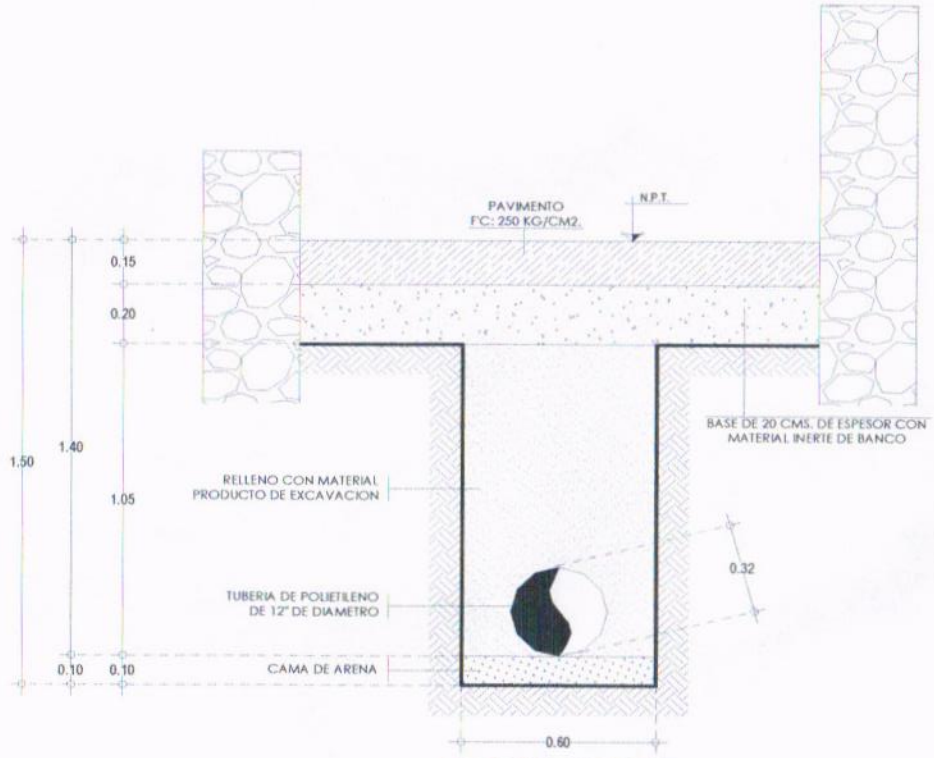
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
PV-01

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

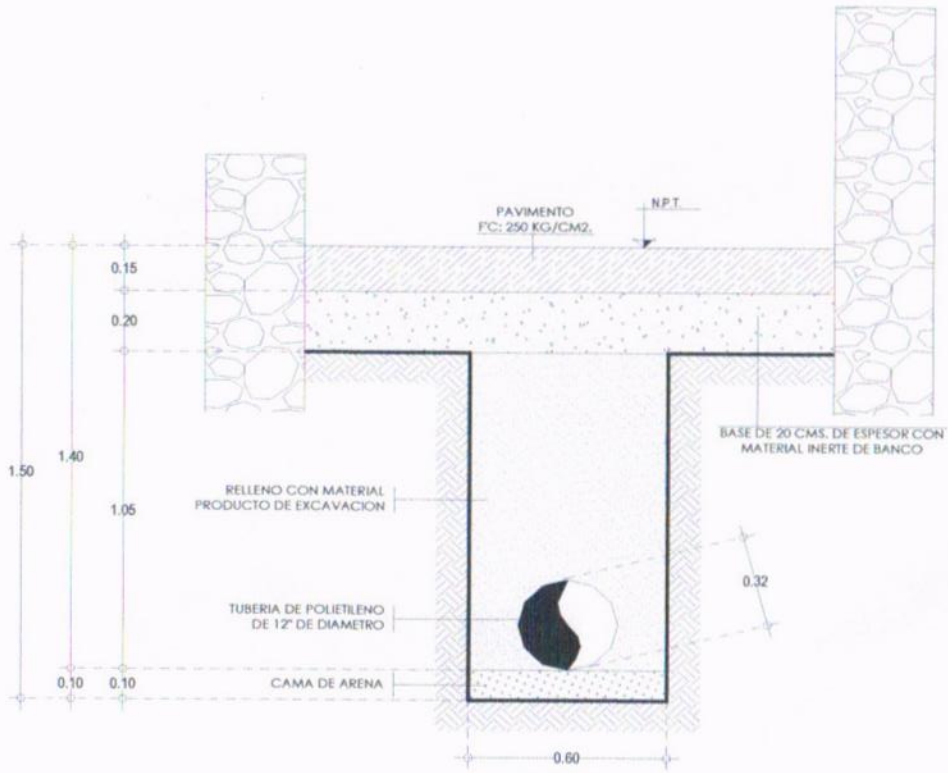
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
PV-02

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

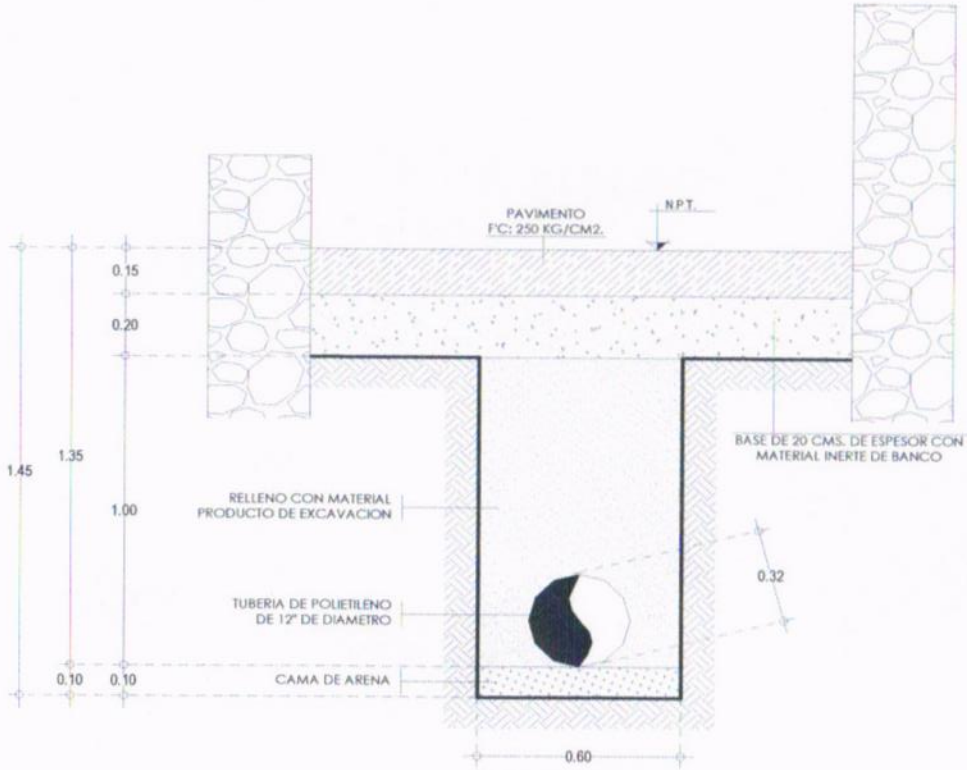
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
PV-03

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA ARQUITECTONICA
ANDADOR SIN NOMBRE ESQUINA CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

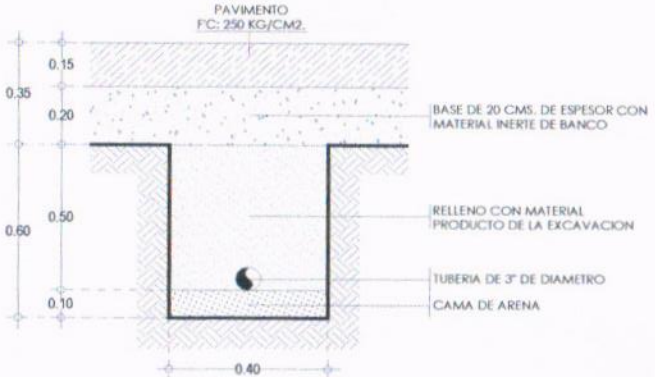
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/275**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACION No. 01 (UNO)
UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**	FECHA:	**09 DE OCTUBRE DEL 2023**	DEL: 20 DE JULIO DEL 2023
CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**	AL: 09 DE OCTUBRE DEL 2023

C R O Q U I S

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



CORTE DE CEPA
"AGUA POTABLE"

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023





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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

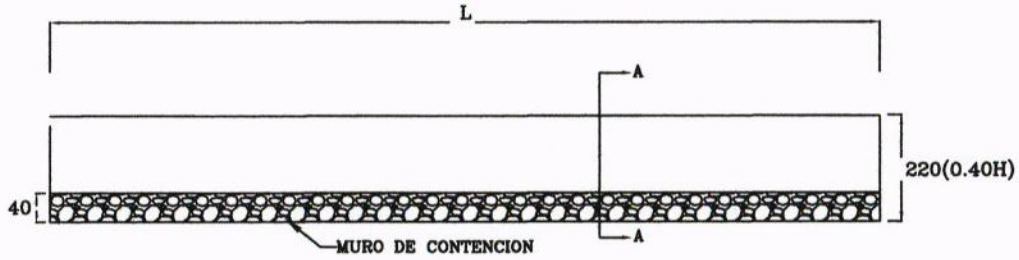
OBRA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
UBICACIÓN	COL. DEL TANQUE	**PERIODO ESTIMADO**	DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 09 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO, GUERRERO	**No. ESTIMACIÓN**	01 (UNO)
		FECHA	09 DE OCTUBRE DEL 2023



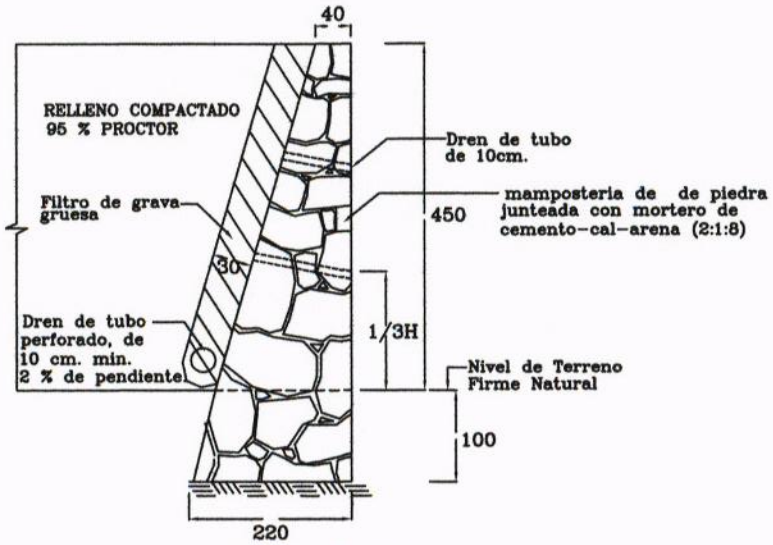


CARGA.-CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION

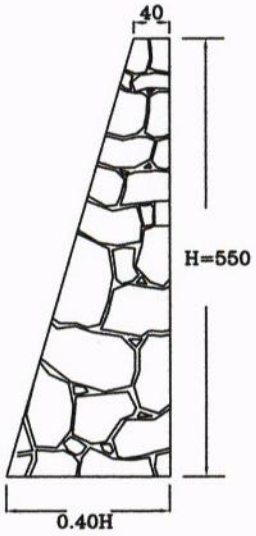
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SUPERINTENDENTE	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE [illegible] FERNANDEZ VERDIZ



PLANTA DE MURO DE CONTENCION
ESCALA 1:50



MURO DE CONTENCION
CORTE A-A



NOTAS GENERALES Y ESPECIFICACIONES:

- Verificar acotaciones y detalles en planos arquitectonicos.
- El D.R.O. y El Calculista no se hace cargo si no se cumple tal y como esta armado este plano.
- CEMENTO – Almacenado el menor tiempo posible.
- ARENA– Exenta de materia Organica
- GRAVA– De cantera,sana,limpia y debidamente graduada.
- CONCRETO– Tamaño maximo de agregado grueso 2 cm. en elementos Estructurales Fe = 250 kg./cm2.
- EL MURO– Se desplantara sobre terreno firme Natural, y sobre una plantilla de concreto ciclopeo, con cemennto y piedra de 5 cm. de espesor. Se Rellenan las excavaciones con tepetate compactado en capas no mayores a 20 cm., hasta octener una compactacion de 95% de la Prueba Proctor.
- La Longitud del Muro es de 1 Metro de largo.
- La Altura del Muro de Contencion Maxima, es 4.50 m.
- El muro sera de Piedra de banco con Mortero cemento-cal-arena (2:1:8).
- La Resistencia del terreno es de 30 Ton./m2.
- La Profundidad de desplante depende de la altura.
- La Corona es de 40 cm. de espesor.
- El Dren de Tubo es de 10 cm. a cada 200 vertical, a cada 150 horizontal.

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

PROPIETARIO : H. AYUNTAMIENTO ACAPULCO

UBICACION : Col. del Tanque, Acapulco Gro.

ESTRUCTURAL | E-1

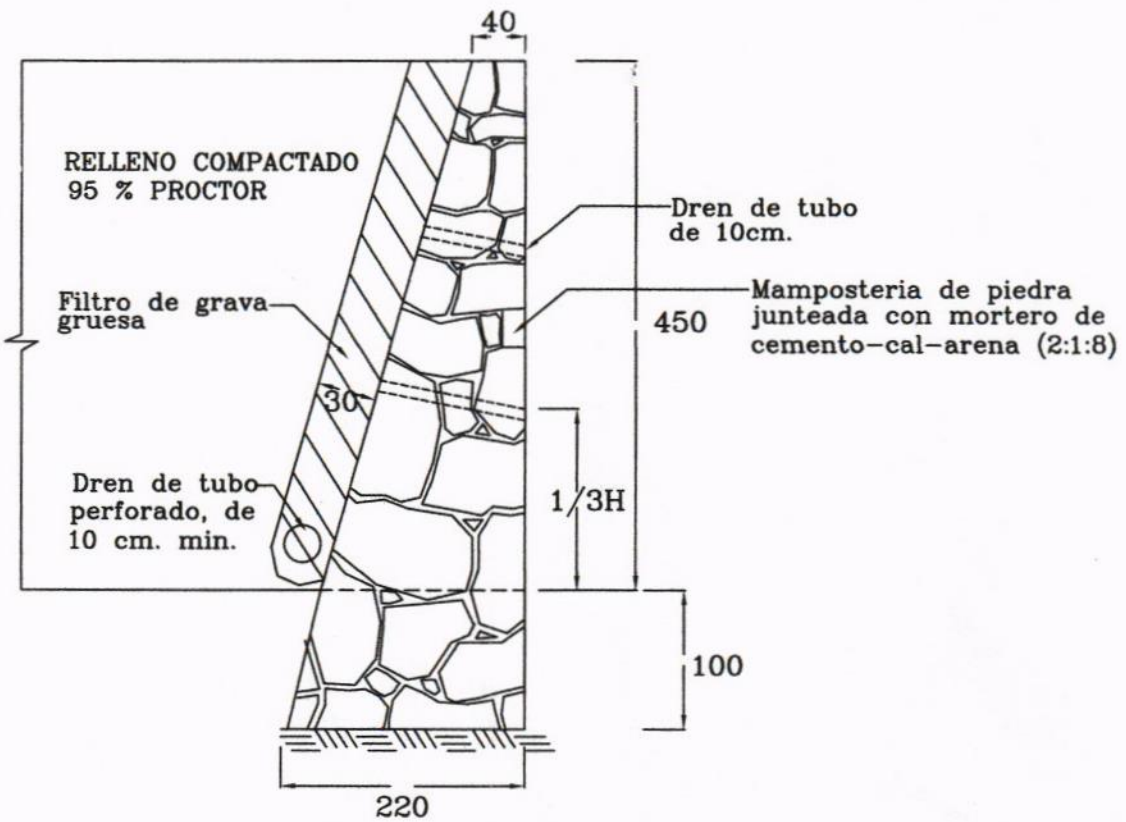
PROYECTO ESTRUCTURAL :
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A DE C.V.

ACAPULCO, GRO. 06/2023

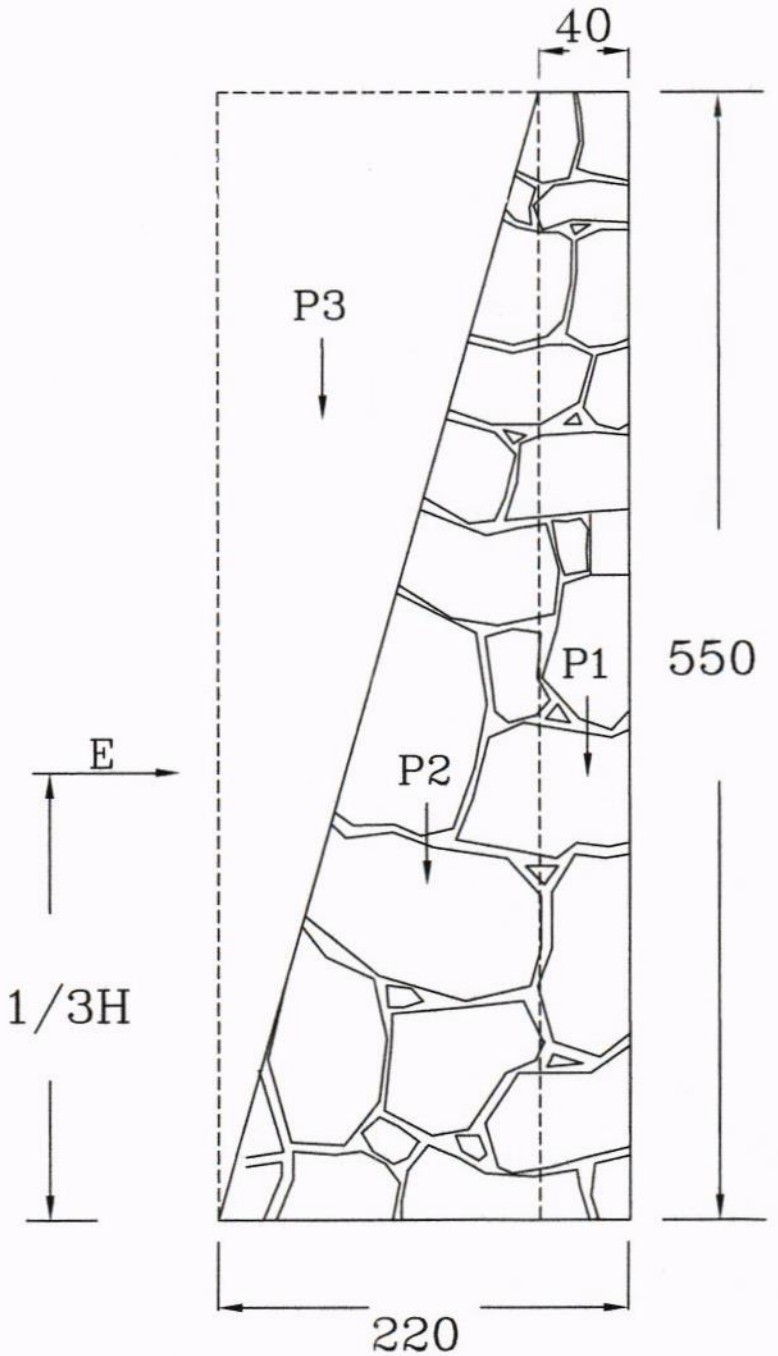
MEMORIA DE CALCULO

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE, ESQ. CON CALLE ALDAMA. COL. DEL TANQUE

CALCULO: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.



MURO DE CONTENCION
CORTE A-A


40
P3
P1
550
E
P2
1/3H
220

MEMORIA DE CALCULO
REVISION DE UN MURO DE CONTENCION

Y relleno = 1.85 ton/m^3

angulo de friccion **Ø** = 45°

coef. De friccion f = 0.5

Y muro = 2.0 ton/m^3

σ terreno = 25 ton/m^3

K activo = 1- sen Ø/1+sen Ø = 0.172

E activo 1/2 K_A YH^2

E activo = 0.5 X 0,172 X 1.85 X (5.50 x 5.50)

E activo 4.81 TON/ML

P_1 = 0.40 X 5.50 X 1.00 X 2.0 = 4.40 TON

P2 = 1.80 X 5.50 / 2 X 1.00 X 2.00 = 9.90 TON

P3 = 1.80 X 5.50 / 2 X 1.00 X 1.85 = 9.15 TON

Σw = 23.45 TONS.

M volteo = E activo ў

M volteo =4.81 ton X 1.83 m.

M volteo = 8.80 ton-m.

	(TON) Wi	(MTS) BRAZO	$M_{E\ "O"}$ (TON-MTS)
P1	4.4	0.2	0.88
P2	9.9	1	9.9
P3	9.15	1.6	14.64
SUMAS	23.45		25.42

$\Sigma wi = 23.45$ TON

$M_E = 25.42$ TON-MTS

Mvolteo = 8.80 TON-MTS

F.S.volteo = ME "o"/Mvolteo = 25.42 / 8.80 = 2.89 > 2.0

F.S.deslizamiento = $\Sigma wi\ f$ /E activo = 23.45 X 0.50 / 4.81 = 2.43 > 1.50

CALCULO POSICION DE LA RESULTANTE

SUMA MA = R (X)

POSICION DE LA RESULTANTE A PARTIR DEL PUNTO "o"

$M_R = M_E$ "o" - M volteo = 25.42 - 8.80 = 16.62 TONS-MTS

$\alpha = M_R / \Sigma Wi$ = 16.62 TON-MTS / 23.45 TONS = 0.71 M > L/3 = 0.73 M

CEDULA 1275070

TITULO 202 REGISTRADO A FOJAS

DEL LIBRO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UNO

DE REGISTRO DE TITULOS PROFESIONALES Y GRADOS



S. E. P.

DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES

DEPARTAMENTO DE REGISTRO Y EXPEDICION DE CEDULAS

FIRMA DEL INTERESADO

71

TGN.

CONSTRUCCIONES DE ALTO DE CONCRETO EN
ACABADOS SIN NOMBRE, AQUI'NO CON CALLE ALDAMA
Col. del Tanque
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA OSBA S.A. de C.V.


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
CISNEROS
FRANCI YOHANA
SEXO M
DOMICILIO
C 20 7
COL ALTA ICACOS 39860
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
CLAVE DE ELECTOR CSBSFR92080712M200
CURP
CIBF920807MGRSXR03
AÑO DE REGISTRO
2013 01
FECHA DE NACIMIENTO
07/08/1992
SECCIÓN
0298
VIGENCIA
2020 - 2030


INE
IDMEX208904982 8<<0298095120807
9208072M3012316MEX<01<<24337<5
CISNEROS<BANOS<<FRANCI<YOHANA<

BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCK YOHANA CISNEROS BAÑOS

EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO

ING. JONATHAN [illegible]

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION **FOLIO:** Nº 306501

OBRA: EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

La cual se encuentra ubicada en COL. DEL TANQUE

Para efecto de llevar acabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. de contrato. MAJ – FAISMUN/275-2023/AD
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS 7449107485
- Nombre del Representante legal FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS 7449107485

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. 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023
- Fecha de inicio. 20 DE JULIO DEL 2023
- Monto del contrato. $1,489,824.54
- Fecha del anticipo. 02 DE AGOSTO DEL 2023
- Monto del anticipo. $446,947.36

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
ING. [illegible]		ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION **FOLIO:** Nº 306502

OBRA: EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDANA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

NOTA 2:

En cumplimiento a los artículos 53, 64, 65, 66 y 67 de la ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, del Estado de Guerrero No. 266. Y los artículos 93, 94, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 122, 123, 124 y 125 del Reglamento de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas. El día de hoy los que intervienen y firman la presente Bitacora de Obra, nos encontramos reunidos en el lugar de ejecución de los trabajos por parte del H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez, Gro.

El Residente de Obra Ing./Arq.

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq.

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq.

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

Con la finalidad de definir los alcances y el trazo de la Obra antes mencionada.

También se acuerda como máximo un periodo de tres días hábiles para la contestación y/o petición de las notas que se asientan en esta Bitacora de Obra. También se informa a la contratista que las estimaciones de los trabajos ejecutados se deberán formular con una anticipación no mayor a un mes. El contratista deberá presentar a la Residencia de Obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones que hubiere fijado la Dependencia.

ANOTACIONES GENERALES:

1. Los números generadores deberán concordar con los croquis, los cuales estarán referenciados con las cotas de las plantas de conjunto y detalles elaborando un croquis por cada concepto que se genere.

2. Presentar reporte fotográfico y explicativo de cada concepto por estimar (inicio, proceso y terminación). Cada fotografía deberá ser horizontal y estar geo-referenciada.

3. La contratista elaborará la Bitácora Social (Rotulo de Obra) que se colocará desde el inicio de los trabajos hasta la revisión por parte de la Contraloría General y los órganos verificadores de acuerdo a la procedencia del Recurso origen de la Obra.

4. Para la ejecución de las obras, se considera que la Bitácora deberá permanecer siempre disponible durante la ejecución de la obra.

5. Todo evento relevante de obra o cambio en el proyecto y proceso de la misma deberá ser autorizado por bitácora por parte de la residencia de Obra antes de llevarse a cabo.

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
		SUPERINTENDENTE

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION **FOLIO:** Nº 306503

OBRA: EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

ANOTACIONES PARTICULARES:

1. El uso de la Bitácora es obligatorio en cada uno de los contratos de Obra y Servicios; debiendo permanecer en la Residencia de Obra, a fin de que las consultas requeridas se efectuen en el sitio, sin que la Bitácora pueda ser extraida del lugar de los trabajos. En casos necesarios de no contar con una oficina con la seguridad necesaria, la Bitácora de Obra permanecerá bajo la custodia del supervisor de la SDUOP durante el periodo de ejecución de la Obra.

2. Respecto al procedimiento constructivo de los materiales y acabados de cada uno de los conceptos así como sus especificaciones deberán apegarse al proyecto y presupuesto autorizado en el contrato. De no ejecutarse así se procederá a su corrección inmediatamente sea cual fuera el concepto en cuestión y bajo su propia responsabilidad económica.

3. Todas las autorizaciones en Bitácora de Obra, deberán ser firmadas por ambas partes de la emisora (cualquiera de las dos partes) como responsable de la nota y la receptora de enterado o conforme. En caso de inconformidad se contestara en la siguiente nota, por tanto SE CONCEDE UN PLAZO DE 48 HORAS PARA FIRMAR. De no hacerlo se acepta automáticamente el contenido de la nota en cuestión, perdiendo el derecho de inconformidad o a la aceptación bajo protesta.

NOTA 3

Con esta misma fecha y número de nota se hace del conocimiento del contratista los siguientes puntos:

- Que mediante notas de bitácoras se deberá registrar el proceso de la obra así como el avance fisico semanal.
- Que para evitar accidentes o cualquier situación de riesgo, el contratista deberá colocar todas las señalizaciones preventivas y restrictivas que permitan a los habitantes tomar las preocupaciones necesarias al momento de transitar por el lugar de los trabajos.
- Como medida de prevención, todo el personal que se encuentre trabajando en la obrá deberá contar con el equipo de seguridad como cascos, botas y chalecos.
- Que toda omisión de estas medidas son responsabilidad para el contratista y el desacato implicará la suspensión de la obra hasta que se cumplan con los puntos anteriores.

ING. [illegible]		ARQ. FRANCI ROMANA CONGRAS BAÑOS
RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 306504

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ACDAMA COL. DEL TANQUE

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

NOTA No. 04

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE ENCUENTRAN REUNIDOS EN EL SITIO DE LA OBRA LA EMBRESA CONSTRATISTA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISRA, S.A DE C.V., EL RESIDENTE DE OBRA POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO EL ING. JONATHAN VERGARA PINEDA Y EL COMITE DE OBRA, SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE LA OBRA DENOMINADA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ACDAMA, UBICADA EN LA COL. DEL TANQUE, CON NUMERO DE CONTRATO: HAJ-FAISNUN/R33-2023/AD SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO, LOS TRABAJOS SE REALIZAN CON RECURSOS PROPIOS DEBIDO A QUE NO SE HA RECIBIDO EL ANTICIPO CORRESPONDIENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ING JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No. 05

FECHA 20 DE JULIO DEL 2023

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DEL INICIO DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA ARRIBA MENCIONADA Y SE SOLICITA AL CONTRATISTA PROTEGER EL AREA DONDE SE REALIZAN LOS TRABAJOS PARA EVITAR ALGUN ACCIDENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ING JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306505

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANADOR SIN NOMBRE ESQ CON CALLE ALDANA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 24 DE JULIO DEL 2023

NOTA NO. 06

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE NO SE PUEDE INGRESAR CON MAQUINA RETRO-EXCAVADORA AL LUGAR DONDE SE INICIARA CON LA CONSTRUCCION DEL MURO DE CONTENCION POR LAS CONDICIONES TIPOGRAFICAS DEL TERRENO, LA EXCAVACION PARA EL DESPLANTE DEL MISMO SE REALIZARAN A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, ACAMELLONANDO EL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION AL INICIO DE LA OBRA (CADENAMIENTO 0+000.00), DEBIDO A QUE NO HAY ESPACIO DONDE SE PUEDE ACAMELLONAR A UN COSTADO DE LOS TRABAJOS QUE SE ESTAN REALIZANDO Y POSTERIORMENTE SERA RETIRADO EN CAMION DE VOLTEO DE (6M M3) 6M3, ASI MISMO SE LE HACE MENCION A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE LOS TRABAJOS SE REALIZAN CON RECURSOS PROPIOS YA QUE NO SE HA RECIBIDO EL PAGO DE ANTICIPO CORRESPONDIENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VAZQUEZ PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CORREOS BAÑOS

NOTA NO. 07

FECHA 31 DE JULIO DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE CONTINUAN LOS TRABAJOS DE EXCAVACION EN CEPAS A MANO EN MATERIAL TIPO II-A Y SE RETIRA EL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION A HOMBRO AL CADENAMIENTO 0+000.00 Y POSTERIORMENTE SE REALIZA LA CARGA MANUAL DEL CAMION DE VOLTEO PARA EL RETIRO DE DICHO MATERIAL, SE LE RECALCA A LA RESIDENNIA QUE AL DIA DE HOY NO SE HA RECIBIDO EL PAGO DE ANTICIPO, POR LO CUAL SE ESTAN REALIZANDO LOS TRABAJOS CON RECURSOS PROPIOS.

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
ING. JONATHAN VAZQUEZ PINEDA		ARQ. FRANCI YOHANA CORREOS BAÑOS

FOLIO Nº 306506

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE

OBRA: EGO CON CALLE ACOAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 02 DE AGOSTO DEL 2023

NOTA NO. 08

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE EL DIA DE HOY SE RECIBIO EL PAGO DEL ANTICIPO, POR LO QUE SE LE SOLICITA EL DIFERIMIENTO POR LOS 13 DIAS DE ATRASO DEL PAGO DEL ANTICIPO.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCI YOHANA CONTRERAS BAÑO

NOTA NO. 09

FECHA 02 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DE LOS TRABAJOS QUE SE ESTAN EJECUTANDO Y SE VERIFICA EN SITIO QUE LOS TRABAJOS AVANCEN CONFORME AL PROYECTO AUTORIZADO Y SE AUTORIZA AL CONTRATISTA SOLICITAR POR ESCRITO EL DIFERIMIENTO DE LOS 13 DIAS DEL ATRASO DEL PAGO DE ANTICIPO EN EL AREA CORRESPONDIENTE DE LA DEPENDENCIA DE OBRAS PUBLICAS PARA SU TRAMITE Y AUTORIZACION.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCI YOHANA CONTRERAS BAÑO

NOTA NO. 10

FECHA 03 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE INICIAN LOS TRABAJOS DE COLADO DE PLANTILLA DE CONCRETO DE 5 CMS DE ESPESOR PARA RECIBIR EL DESPLANTE DEL MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION EN EL MARGEN DERECHO DE VIALIDAD.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCI YOHANA CONTRERAS BAÑO

ESOR-02

REV.02

FOLIO Nº 306507

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE

OBRA: ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 07 DE AGOSTO DEL 2023

NOTA NO. 11

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION EN EL MARGEN IZQUIERDO DE LA VALIDAD Y SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACION EN CEPAS A MANO TIPO II-A Y EL RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CAMION DE VOLTEO DE 6 M3 A TIRO LIBRE ASI MISMO SE LE SOLICITA A LA RESIDENCIA DE OBRAS LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES PRECIOS EXTRAORDINARIOS, LOS CUALES NO FUERON CONSIDERADOS EN EL CATALAGO AUTORIZADO Y SON DE IMPORTANCIA PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	180.00
26-0390*	REGISTRO SANITARIO DE 0.60 X 0.40 X 0.60 MTS., A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO ARENA 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, DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, ACARREO A 1er ESTACION Y M.O.	RZA	6.00
4-0091	CORTE POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A MEDIDO EN BANCO.	M3	12.60
BARO3A	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA O MATERIAL TIPO III-A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENADO CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	25.00
12+02 H4	FIRME DE CONCRETO DE 10 CM F'C = 150 KG/CM2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA NIVELES, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.	M2	2.10

CONTINUA NOTA EN EL FOLIO Nº 306508

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ING. JONATHAN VENEGAS PINEDA | ARQ. FRANCISCO YOVANNY ESPARZA BRAVO

FOLIO Nº 306508

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ.

OBRA: CON CALLE ACDAMA, COL. DEL TANQUE.

FECHA: 07 DE AGOSTO DEL 2023

CONTINUACION NOTA Nº 11

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
12-0236A	PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6, 10-10 ACOMBADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOS DE 3.00 X 2.00 M. JUNTAS FRIAS.	M2.	5.00
BAR-01	BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.80 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 4" DE DIAMETRO INCLUYE: SOLDADORA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y PINTURA ESMALTE	ML	3.10
28-C415	POZO DE VISITA DE FORMA CONCA DE 0.60 A 1.20 M DE DIAMETRO INTERIOR POR 3.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO - ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL NO 4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREO Y RELLENO:	PZA	1.00
BOMBEO	BOMBEO DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 250 KG/cm2 RN EN VIALIDAD, TAM 3/4" INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA.	M3	27.00

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRAC. YOHANA CISNEROS BAÑOS

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306509

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE.

FECHA: 08 DE AGOSTO DEL 2023

NOTA Nº 12

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS REALIZA UN RECORRIDO POR LA OBRA Y SE VERIFICAN LOS TRABAJOS REALIZADOS Y SE AUTORIZA A LA EMPRESA CONTRATISTA PRESENTAR SU SOLICITUD Y DOCUMENTACION POR ESCRITO DE LOS PRECIOS EXTRAORDINARIOS MENCIONADOS EN LA NOTA ANTERIOR EN LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS PARA SU ANALISIS Y TRAMITE CORRESPONDIENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI ROMANA CISNEROS BAÑOS

NOTA Nº 13 FECHA 15 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE INICIAN LOS TRABAJOS DE APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS Y EL RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA APERTURA EN CAMION DE VOLTEO DE 6 M3 A TIRO LIBRE. ASI MISMO SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION Y LA COLOCACION DE DRENES DE PVC DE 4" DE DIAMETRO.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI ROMANA CISNEROS BAÑOS

NOTA Nº 14 FECHA 21 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA (A LA) DE OBRA QUE SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION Y LA COLOCACION DE DRENES DE PVC DE 4" DE DIAMETRO EN AMBOS MARGENES DE LA CIUDAD. ASI MISMO SE INICIAN LOS TRABAJOS DE EXCAVACION EN CEPAS A MANO EN MATERIAL TIPO II-A PARA LA INSTALACION DE LA RED DE DRENAJE CON TUBERIA DE PVC ANGULAR NOVAFORT DE 12" DE DIAMETRO Y LA CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.50 A 1.20 MTS DE DIAMETRO.

RESIDENTE DE OBRA ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE ARQ. FRANCI ROMANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306510

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ANDANA, COL. DEL TANQUE.

FECHA: 23 DE AGOSTO DEL 2023

NOTA No 15

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE ESTOS ULTIMOS DIAS HAN PASADO PERSONAS AJENAS A LA COMUNIDAD PREGUNTANDO POR LA PERSONA ENCARGADA DE LOS TRABAJOS, LOS CUALES SE TRASLADAN EN CAMIONETAS E INTIMIDAN A LOS TRABAJADORES PARA QUE LES PROPORCIONEN INFORMACION DE LA OBRA QUE SE ESTA EJECUTANDO.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JUAN MANUEL VERGARA PUCHA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA Nº. 16

FECHA 24 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DE LAS AMENAZAS QUE SE ESTAN RECIBIENDO AL PERSONAL DE LA EMPRESA Y LES SOLICITA TOMAR LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA SALVAGUARDAR LA INTEGRIDAD DE LOS TRABAJADORES.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JUAN MANUEL VERGARA PUCHA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA NO. 17

FECHA 29 DE AGOSTO DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE INSTALACION DE SALIDAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 6" DE DIAMETRO, ASI MISMO SE REALIZA LA CONSTRUCCION DE REGISTROS SANITARIOS DE 0.60X0.40 MTS. Y LA INSTALACION DE LA TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO CED. RD-26 Y TOMAS DOMICILIARIAS CON CPVC DE 1/2" DE DIAMETRO.

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
ING. JUAN MANUEL VERGARA PUCHA		ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306511

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE.

FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

NOTA No 18

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE COMUNICA A LA RESIDENCIA DE OBRA, ASI COMO AL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LA SUPERVISION EL C. ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ UERDIZ, QUE HAN SURGIDO PROBLEMAS AJENOS A NUESTRA EMPRESA YA QUE HAN PASADO EN VARIAS OCACIONES DOS CAMIONETAS EN COLOR BLANCO Y NEGRO, ASI COMO DOS MOTONETAS PREGUNTANDO POR EL DUEÑO DE LA EMPRESA O EL ENCARGADO DE LA OBRA, PORTANDO ARMAS DE GRUESO CALIBRE ARGUMENTANDO QUE DEBEN REPORTARSE CON ELLOS PARA EL PAGO DE LA CUOTA PARA SEGUIR CON LOS TRABAJOS Y DE NO HACERLO DEBEN ABSTENERSE A LAS CONSECUENCIAS, POR LO QUE SOLICITO UNA SUSPENSION TEMPORAL HASTA QUE EXISTA SEGURIDAD PARA CONTINUAR CON LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No 19

FECHA 04 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA Y EN RELACION A LA PROBEMATICA SURGIDA EN EL PROCESO DE LA OBRA Y COMO SE ESPECIFICA EN LA NOTA ANTERIOR SE LE HACE DE CONOCIMIENTO A LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, SE LE SOLICITA SE EFECTUE UNA VISITA Y SE REALICE LO CONDUCENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No 20

FECHA 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE PRESENTAN A LA OBRA MENCIONADA, LOS SERVIDORES PUBLICOS LOS C. ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ UERDIZ, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS DEL AREA RURAL, EL ING. JONATHAN VARGAS PINEDA ASI COMO LA C. ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS, REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONSTRUCTURA E INMOBILIARIA CISBA S.A DE C.V. ENCARGADA DE LOS TRABAJOS, NOS ENCONTRAMOS REUNIDOS EN EL SITIO DE LA OBRA PARA EL LEVANTAMIENTO DEL ACTA CIRCUNSTANCIADA, PLASMANDOSE EL PRINCIPAL MOTIVO QUE ES LA INSEGURIDAD LA CUAL IMPIDEN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

CONTINUA NOTA EN EL FOLIO No 306512

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

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306512

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CONTINUACION DE LA NOTA Nº 20

Y POR CONSIGUIENTE CON LA TERMINACION TOTAL DE LA MISMA, YA QUE EL PERSONAL QUE TRABAJA EN LA OBRA CITADA TIENE EL TEMOR DE SER AGREDIDOS O PRIVADOS DE LA VIDA Y DESPUES DE CONCENSAR CON LOS VECINOS DEL LUGAR, ASI COMO EL COMITE DE PARTICIPACION SOCIAL DE DICHA PROBLEMATICA SE LE ACEPTA LA SUSPENSION TEMPORAL HASTA QUE SE TENGAN LAS CONDICIONES MINIMAS NECESARIAS PARA CONTINUAR CON LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA RUEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No 21 FECHA 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE LA OBRA SIGUE SUSPENDIDA DEBIDO A QUE NO SE TIENEN LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD NECESARIAS PARA REANUDAR LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA RUEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No 22 FECHA 20 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZA UN RECORRIDO POR LA OBRA ARRIBA MENCIONADA Y SE OBSERVA QUE SE CONTINUA SIN FUERZA DE TRABAJO POR LA INSEGURIDAD QUE PREVALECE EN LA ZONA, AL NO EXISTIR LAS CONDICIONES MINIMAS NECESARIAS PARA CONTINUAR CON LOS TRABAJOS LA OBRA SIGUE SUSPENDIDA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA RUEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306513

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

NOTA No. 23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE LA OBRA SUELE SUSPENDIDA DEBIDO A QUE NO SE EXISTEN LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD NECESARIAS Y SE TEME POR LA SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES, POR LO CUAL NO SE PUEDEN REANUDAR LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No. 24

FECHA 04 DE OCTUBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE HACE DEL CONOCIMIENTO A LA EMPRESA CONTRATISTA QUE SE REALIZARA UNA REUNION CON VECINOS Y EL COMITE DE PARTICIPACION SOCIAL, ASI COMO PERSONAL DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS PARA EL DIA 06 DE OCTUBRE DEL AÑO EN CURSO PARA DETERMINAR LA CONTINUACION DE LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No. 25

FECHA 06 DE OCTUBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE PRESENTAN NUEVAMENTE A LA OBRA MENCIONADA, LOS SERVIDORES PUBLICOS LOS C. ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS DEL AREA RURAL, EL ING. JONATHAN VARGAS PINEDA ASI COMO LA C. ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS, REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CUSBA S.A DE C.V., ENCARGADA DE LOS TRABAJOS, NOS ENCONTRAMOS REUNIDOS EN EL SITIO DE LA OBRA CON FINALIDAD DE REINICIAR LOS TRABAJOS DE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, EN VIRTUD DE LOS ACUERDOS TOMADOS Y ASENTADOS EN EL ACTA CIRCUNSTANCIADA DE FECHA EN QUE SE ACTUA.

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA		ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

FOLIO Nº 306514

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ARDAMA, COL. DEL TANQUE

FECHA: 06 DE OCTUBRE DEL 2023

NOTA No 26

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE LA EMPRESA DENOMINADA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR LA C ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS SE DA POR ENTERADA DE LOS ACUERDOS MENCIONADOS EN LA NOTA ANTERIOR Y SE REINICIARAN LOS TRABAJOS EL DIA DE HOY MISMO, SOLICITANDO LE A LA RESIDENCIA DE OBRAS LA AMPLIACION DE PLAZO POR LOS 30 DIAS QUE SE SUSPENDIERON TEMPORALMENTE LOS TRABAJOS POR LOS MOTIVOS DE INSEGURIDAD QUE SE MENCIONARON EN NOTAS ANTERIORES Y NOS PUEDAN OTORGAR UNA NUEVA FECHA DE TERMINACION PARA CONCLUIR LOS TRABAJOS FALTANTES

RESIDENTE DE OBRA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

NOTA No 27

FECHA 06 DE OCTUBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DE LOS MENCIONADO EN LA NOTA ANTERIOR Y SE AUTORIZA AL CONTRATISTA SOLICITAR POR ESCRITO AN EL AREA CORRESPONDIENTE DE LA DEPENDENCIA DE OBRAS PUBLICAS, LA AMPLIACION DE PLAZO POR LOS 30 DIAS QUE ESTUVO SUSPENDIDA LA OBRA Y SE PUEDAN OTORGAR UNA NUEVA FECHA DE TERMINO DE LOS TRABAJOS.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

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

FOLIO Nº 306515

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

FECHA: (09) DE OCTUBRE DEL 2023

07

NOTA No 28

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE SE HAN CONCLUIDO LOS TRABAJOS DE INSTALACION DE LA RED DE DRENAJE Y LA INSTALACION DE LA RED DE AGUA POTABLE, ASI MISMO SE LE HACE ENTREGA DE LA ESTIMACION No. 01 (UNO), PARA SU REVISION Y TRAMITE DE LOS TRABAJOS REALIZADOS HASTA LA FECHA Y ASI MISMO SE LE SOLICITA LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES VOLUMENES EXCEDENTES.

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ESTIMADO	EXCEDENTE
4-00080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA	M3	60.96	101.29	40.33
EX-MAT 2A	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	142.23	177.51	35.28
31-09998	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL	M3	62.21	650.40	588.19

CONTINUA NOTA EN (EN) EL FOLIO Nº 306516

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VENEGAS PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO YOHANA CISNEROS BAÑOS

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306516

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN

OBRA: NOMBRE ESQ. CON CALLE AZUCENA

FECHA: (09) DE OCTUBRE DEL 2023

07

CONTINUACION DE NOTA NO 28

Codigo	Concepto	unidad	PRESUPUESTO	ESTIMADO	EXCEDENTE
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPUC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPUC LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	5.00	9.00	4.00
DESC-6"	DASCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C. DE 6" RENOV, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS, ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	SAL	5.00	6.00	1.00
SUM-SILL	SUMINISTRO (DE) E INSTALACION DE SILLETA DE PUC ESTRUCTURADO ANULAR (NO VAFORTE) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: FLETE CARGA Y DESCARGA AL ALMACEN DE OBRA CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE PERFORMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	(6M3) PZA	5.00	6.00	1.00
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	94.32	1,179.78	1,085.46

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN MIRANDA RUEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO MIRANDA CISNEROS

ESOR-02

REV.02

FOLIO Nº 306517

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

FECHA: (09) DE OCTUBRE DEL 2023)
(07) 09 DE OCTUBRE DEL 2023

NOTA Nº 29

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS REALIZA UN RECORRIDO POR LA OBRA PARA VERIFICAR LOS TRABAJOS REALIZADOS HASTA EL MOMENTO Y LOS CUALES ESTAN REFLEJADOS EN LA ESTIMACION No 01 (UNO) SE AUTORIZA A LA EMPRESA CONTRATISTA LOS VOLUMENES EXCEDENTES Y SE SOLICITA PRESENTAR SU ESTIMACION PARA SU REVISION Y TRAMITE EN LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCO HUMANA CINCERS Sair

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/275-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADIR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA.**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V**

NUMERO DE: **ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP) 2914**

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

NUMERO DE (AGEB): **12001-0001-2914**

ORIGINAL

SPER-06
R-3

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

COMPARATIVO PRESUPUESTAL

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

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

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

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

ESTADO: **12 GUERRERO**
MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**
No. DE OBRA:

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO:

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
COL. DEL TANQUE	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA	1,489,824.54	446,947.36	446,947.36	1,042,877.18

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

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII**
OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE RICARDO FLORES MAGON, COL. LIBERTAD**
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/285-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	19-jul.-23	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V. FACT. No. F0117	446,947.36		446,947.36
		SUBTOTAL $	446,947.36	-	446,947.36
		TOTAL $	446,947.36	-	446,947.36

viernes 21 de julio de 2023

Nombre emisor:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.
Calle:	20, LT. 7
Colonia:	COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866
Municipio:	ACAPULCO DE JUÁREZ
Estado:	GUERRERO, MÉXICO
RFC emisor:	CIC160927NK9
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ
Calle:	AV. CUAUHTEMOC SN, INTERIOR PARQUE PAPAGAYO
Colonia:	HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350
Municipio:	ACAPULCO DE JUÁREZ
Estado:	GUERRERO, MÉXICO
RFC receptor:	MAJ010101NA3

OPERADO
FAISMUN - 2023

GEORREFERENCIAS.
LATITUD: 16°54'47.060"N
LONGITUD: 99°49'4.942"O

POBLACION BENEFICIADA
88 HABITANTES

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE
PERIODO DEL CONTRATO: 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023
No. DE OBRA: MAJ/275
TIPO DE OBRA: DOMINIO PUBLICO **METAS PROGRAMADAS:** 230 M3

CONTRATO No.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON I.V.A.	ANTICIPO CON I.V.A.
MAJ-FAISMUN/275-2023/AD	10 DE JULIO DEL 2023	$ 1,489,824.54	$ 446,947.36

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 $ 446,947.36 (CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 36/100 M.N.) POR CONCEPTO DE PAGO DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% EL CUAL SERÁ DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA: 10% PARA INICIO DE LA OBRA Y 20% PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** UBICADA EN **COL. DEL TANQUE,** EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD.**

CONSTRUCTORA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

SRIO. DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SRIA. DE DES. URB. Y OBRAS PÚBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SRIO. DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

SUBTOTAL:	$ 385,299.45
IVA (16%):	$ 61,647.91
TOTAL:	**$ 446,947.36**

IMPORTE CON LETRA: **(CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 36/100 M.N.)**

RFC emisor:	CIC160927NK9	**Folio fiscal:**	E6EA6689-90B3-42C1-9083-4EF5707F0117
Nombre emisor:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA	**No. de serie del CSD:**	00001000000701086754
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39866 2023-07-19 14:52:44
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
Código postal del receptor:	39350	**Régimen fiscal:**	General de Ley Personas Morales
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos	**Exportación:**	No aplica
Uso CFDI:	Construcciones.		

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto
72152707		1.00	E48	Unidad de servicio	385,299.45	385,299.45		Sí objeto de impuesto.

Descripción: ANTICIPO DE OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE CON CARGO AL FONDO III RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023; NÚMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD; FECHA DE CONTRATO: 10 DE JULIO DEL 2023; PERIODO DE CONTRATO: DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023.

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	385,299.45	Tasa	16.00%	61,647.91

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**		$ 385,299.45
Forma de pago:	Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)	**Impuestos trasladados**	IVA 16.00%	$ 61,647.91
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	**Total**		**$ 446,947.36**

Sello digital del CFDI:

HzPq0m4uNtx0WYwtgW5iGI2KamdYE92PDaaAABU2xZXmU57dkGuZQCRBRWVKi0FkJuHZtJjQAq6PIGqDR0hwQLe2XkL0kV3DDwj6KPTV7Zy9EGSpS/RC1N5wrpS+j/3cLUvHlP1jzQFw5oOwf4zrZNnfUwVONV8LTEhMgf3kwgncnUT5RmeI5ZONPpe4n9EXrq4jSbWOeLQvOijgFA9LFpD0+HPrTgDR7TW0fFTVbBB/6cxEWYqJZ+ZgseuEiMar/FHWLni2XlKLm/ov4qbG64dYl+Rjeh++6G+Ud8ZDa7X3sKMjVYCPQruPj3EFPpQTJ4K31Hp3pSAiaAoDzXiUXQ==

Sello digital del SAT:

hxD39wpu5ZdM/3Uk117kXEIh0OsA5hWRiY0ZdwByQDMLgRsztTOVQ8fLkGOaSCPIREM33iowt0wU+Wt/pUv6Dvpo/RPVkUQJYpHF9SWsXkPQMAqSPYJyPFyEVY8VCqjlnlrbpHGWhDyou7sWWtm6l0aGK9XLKbe/RcP+e15NtGCzvwysYNes+vGy/O74ec7urClwGNhk7ddyafraXUd65N4+PyioBTC0lhfoi/P7mpQSoqfAcokIYRL0vleDXDqaPWieVnxpCDjP+KLulGDI+oxsvq4+GWRlAFTdmGhbNmBcZrqQnb2IFNQ5bx+OR6k7Fpy9B9fbbnDmLU/slaU/iQ==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|E6EA6689-90B3-42C1-9083-4EF5707F0117|2023-07-19T14:53:14|SAT970701NN3|HzPq0m4uNtx0WYwtgW5iGI2KamdYE92PDaaAABU2xZXmU57dkGuZQCRBRWVKi0FkJuHZtJjQAq6PIGqDR0hwQLe2XkL0kV3DDwj6KPTV7Zy9EGSpS/RC1N5wrpS+j/3cLUvHlP1jzQFw5oOwf4zrZNnfUwVONV8LTEhMgf3kwgncnUT5RmeI5ZONPpe4n9EXrq4jSbWOeLQvOijgFA9LFpD0+HPrTgDR7TW0fFTVbBB/6cxEWYqJZ+ZgseuEiMar/FHWLni2XlKLm/ov4qbG64dYl+Rjeh++6G+Ud8ZDa7X3sKMjVYCPQruPj3EFPpQTJ4K31Hp3pSAiaAoDzXiUXQ==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-07-19 14:53:14

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

AYUNTA... DE AL... SECRE... URBANO Y OBRAS PUBLICAS
...UCIONAL ... GRO. ...ARROLLO
2021 - 2024

OPERADO
FAISMUN - 2023

Este documento es una representación impresa de un CFDI

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


```
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd" Version="4.0" Fecha="2023-07-19T14:52:44"
Sello="HzPq0m4uNtx0WYwtgW5iGI2KamdYE92PDaaAABU2xZXmU57dkGuZQCRBRWVKi0FkJuHZtJjQAq6PIGqDR0hwQLe2XkL0kV3DDwj6KPTV7Zy9EGSpS/RC1N5wrpS+j/3cLUvHlP1jzQFw5oOwf4
FormaPago="03" NoCertificado="00001000000701086754"
Certificado="MIIGOjCCBCKgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA3MDEwODY3NTQwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGVMTUwMwYDVQQDDCxBQyBERUwgU0VSVklDSU8gREUgQURNSU5JU1RSQUNJT04gVFJJQlVL
SubTotal="385299.45" Moneda="MXN" Total="446947.36" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PUE" LugarExpedicion="39866">
  <cfdi:Emisor Rfc="CIC160927NK9" Nombre="CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72152707" Cantidad="1.00" ClaveUnidad="E48" Unidad="Unidad de servicio" Descripcion="ANTICIPO DE OBRA: CONSTRUCCION DE
    MURO DE CONTENCION EN AMDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE CON CARGO AL FONDO III RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL
    2023; NÚMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD; FECHA DE CONTRATO: 10 DE JULIO DEL 2023; PERIODO DE CONTRATO: DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE
    OCTUBRE DEL 2023." ValorUnitario="385299.45" Importe="385299.45" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="385299.45" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="61647.91"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="61647.91">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="385299.45" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="61647.91"/>
    </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="E6EA6689-9083-42C1-9083-4EF5707F0117"
    FechaTimbrado="2023-07-19T14:53:14" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="HzPq0m4uNtx0WYwtgW5iGI2KamdYE92PDaaAABU2xZXmU57dkGuZQCRBRWVKi0FkJuHZtJjQAq6PIGqDR0hwQLe2XkL0kV3DDwj6KPTV7Zy9EGSpS/RC1N5wrpS+j/3cLUvHlP1jzQF
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="hxD39wpu5ZdM/3Uk117kXElh0OsA5hWRiY0ZdwByQDMLgRsztTOVQ8fLkGOaSCPIREM33iowt0wU+Wt/pUv6Dvpo/RPVkUQJYpHF9SWsXkPQMAqSPYJyPFyEVY8VCqjlnIrbpHGWhDy
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

HACIENDA | SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
CIC160927NK9	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
E6EA6689-90B3-42C1-9083-4EF5707F0117	2023-07-19T14:52:44	2023-07-19T14:53:14	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$446,947.36	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

Imprimir

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

275

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

DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN DIRECTA

DICTAMEN QUE EMITE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, POR EL CUAL SE DETERMINA LA ADJUDICACIÓN DIRECTA DE LA OBRA PÚBLICA CONSISTENTE EN: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN COL. DEL TANQUE** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO.

F U N D A M E N T O J U R Í D I C O

VISTO PARA EL DICTAMEN DE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, QUE EL PRIMERO A LA LETRA DICE:

ARTÍCULO 29: LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS PODRÁN REALIZAR LAS OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS, MEDIANTE LOS PROCEDIMIENTOS QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

I. POR CONTRATO; O

II. POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA.

ASÍ MISMO EL ARTÍCULO 39 DEL ORDENAMIENTO LEGAL INVOCADO, NOS MENCIONA, QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN CONTRATAR OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS, MEDIANTE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

I. LICITACIÓN PÚBLICA;

II. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS; O

III. ADJUDICACIÓN DIRECTA.

POR OTRO LADO, EN SU ARTÍCULO 54 FRACCION I, NOS HACE MENCIÓN QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN CONTRATAR OBRAS PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, SIN SUJETARSE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA, A TRAVÉS DE LOS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, Y TRATÁNDOSE DE OBRAS PÚBLICAS, SIEMPRE QUE EL MONTO DE LA OBRA PÚBLICA OBJETO DEL CONTRATO, NO EXCEDA DE **VEINTE MIL VECES AL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN**;

ASIMISMO, ESTABLECE QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, OBRAS PÚBLICAS Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL PUBLICARÁ **EL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN** EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO. CONCORDANTE CON LO ANTERIOR EL **10 DE ENERO DEL 2023**, EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION, EL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y GEOGRAFIA DA A

CONOCER QUE EL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN ES DE: $103.74 PESOS MEXICANOS LOS CUALES ESTARAN VIGENTES APARTIR DEL 1ro. DE FEBRERO DEL AÑO 2023, DE CONFORMIDAD CON EL ART. 5, DE LA LEY PARA DETERMINAR EL VALOR DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACION, QUE SIRVE DE BASE PARA CALCULAR EL MONTO MÁXIMO PARA QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS PUEDAN CONTRATAR BAJO SU RESPONSABILIDAD OBRAS PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA.

R E S U L T A N D O S

PRIMERO.- QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ES UNA DEPENDENCIA DEL GOBIERNO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, Y ES COMPETENTE PARA COORDINAR LA POLÍTICA DEL DESARROLLO DE LAS OBRAS Y DEMÁS, DE JURISDICCIÓN MUNICIPAL, DIRIGIR PROYECTAR Y CONTROLAR LA EJECUCIÓN DE LOS PROGRAMAS RELATIVOS A LA CONSTRUCCIÓN, CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LAS OBRAS PÚBLICAS.

SEGUNDO.- QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE DICTAMEN TIENEN LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA ELLO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 115, FRACCIÓN III Y V, INCISO G DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y 170 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DEL ESTADO DE GUERRERO, ASI COMO EL ARTÍCULO 27 FRACCIONES XVI, XX, XIV, XXI, XXII, XXV, XIX DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL RELACIONADOS MEDIANTE EL ACUERDO DELEGATORIOS DE FACULTADES DEL C. PRESIDENTE CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.

TERCERO.-QUE LA CELEBRACIÓN DE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE FUNDAMENTADA EN LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266.

CUARTO.- PARA EFECTUAR LA ADJUDICACIÓN DIRECTA DE LA OBRA DE QUE SE TRATA, SE TOMO EN CUENTA LO QUE ESTABLECE EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 52 DE LA LEY EN COMENTO, SIENDO SELECCIONADA LA EMPRESA CONTRATISTA, **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL A LA C. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS,** QUE CUENTA CON LA SOLVENCIA FINANCIERA Y ADMINISTRATIVA, EL EQUIPO MAYOR Y MENOR ES EL ADECUADO PARA REALIZAR LOS TRABAJOS ANTES MENCIONADOS Y EL PERSONAL TÉCNICO CUMPLE CON LA EXPERIENCIA SOLICITADA PARA EL OBJETO DEL CONTRATO, Y SE COMPROMETE A CUMPLIR CON EL PERIODO DE EJECUCIÓN QUE SE PACTE EN EL CONTRATO, YA QUE EN SU CURRICULUM CUENTA LA EXPERIENCIA EN CUANTO A OBRAS SIMILARES Y OBRAS DE MAYOR MAGNITUD.

QUINTO.-QUE LOS TRABAJOS DE: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN COL. DEL TANQUE,** ASCIENDE A UN MONTO DE: **$1,284,331,50 (UN MILLON DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 50/100 M.N.),** EL CUAL NO INCLUYE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

SEXTO.- QUE EN EL ARTÍCULO 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO 266, NOS HACE MENCIÓN QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD PODRÁN CONTRATAR OBRAS PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, SIN SUJETARSE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA A TRAVÉS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O **DE ADJUDICACIÓN DIRECTA**, SIENDO LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACION DE: $103.74 (CIENTO TRES PESOS 74/100 M.N.), RESULTANDO EL SIGUIENTE MONTO MÁXIMO PARA LA ADJUDICACIÓN:

103.74*20,000= 2,074.800.00

VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023 ES DE: **$103.74** QUE MULTIPLICADO POR VEINTE MIL, NOS DA COMO RESULTADO EL IMPORTE DE: **$2,074,800.00 (DOS MILLONES SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS PESOS 00/100M.N.),** POR LO QUE DICHO IMPORTE ES TOMADO COMO BASE PARA CUMPLIR CON LO PRECEPTUADO EN EL REFERIDO ARTÍCULO, Y ASÍ OTORGAR LOS TRABAJOS DE: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN COL. DEL TANQUE,** QUE ASCIENDE A UN MONTO DE: **$1,284,331.50 (UN MILLON DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 50/100 M.N.),** EL CUAL NO INCLUYE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, NI EL CARGO POR CONCEPTO DE INDIRECTOS PROPIO DEL AYUNTAMIENTO, CONCLUYENDO CON ESTO QUE EL COSTO DE LA OBRA NO REBASA EL MONTO SEÑALADO EN EL CITADO ARTÍCULO.

LA PRESENTE MODALIDAD DE CONTRATACIÓN, SE FUNDA EN CRITERIOS DE EFICIENCIA, EFICACIA Y ECONOMÍA, IMPARCIALIDAD Y HONRADEZ LOS CUALES SE ACREDITAN DE LA SIGUIENTE MANERA:

A).- DE ECONOMIA: POR TRATARSE DE UNA ADJUDICACIÓN DIRECTA POR MONTOS DE ACTUACIÓN, ESTA SE REALIZA CON LOS PRECIOS DE TABULADOR DETERMINADOS POR EL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO, LO QUE REPRESENTA EL INDICADOR MÁS ADECUADO DE LA PROPORCIÓN SEGÚN LOS PARÁMETROS DE INVERSIÓN, COSTO DE OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y VIDA ÚTIL, Y EN ESTE MISMO SENTIDO LOS MEJORES PRECIOS PARA EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

B).- DE EFICACIA: SE INVITO A LA EMPRESA QUE CUENTA CON EXPERIENCIA DEMOSTRADA, CAPACIDAD TÉCNICA, ECONÓMICA, ADMINISTRATIVA Y DE RESPUESTA INMEDIATA NECESARIAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS Y ACTIVIDADES PROGRAMADAS EN EL TIEMPO PREESTABLECIDO. CON EL HECHO DE RECURRIR AL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA, SE ATIENDE CON MAYOR RAPIDEZ LA DEMANDA DE LAS INSTALACIONES QUE REQUIERE UNA CONSTRUCCION DE MURO ADEMAS, AL ASEGURARNOS QUE LA EMPRESA SELECCIONADA PARA ESTE TIPO DE PROCEDIMIENTO CUMPLE CON LOS REQUISITOS ANTES DESCRITOS Y NOS FACILITA EL PROCESO DE CONTRATACION, EFICIENTANDO CON ELLO LA EJECUCION DE LA OBRA. CON ESTO SE CUMPLE CON EL PROPOSITO PERSEGUIDO POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, QUE ES EN ESTE CASO, EL ADJUDICAR EN FORMA OPORTUNA Y DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE EL OBJETO DE UN CONTRATO.

C).- DE EFICIENCIA:CON LA MODALIDAD ELEGIDA SE PRETENDE DAR CUMPLIMIENTO A LOS OBJETIVOS Y ACTIVIDADES PROGRAMADAS CON EL COSTO ACEPTABLE ASIGNANDO EL CONTRATO EN EL MENOR TIEMPO POSIBLE, OPTIMIZANDO LOS RECURSOS CON QUE SE

CUENTA PARA DESARROLLAR LOS TRABAJOS QUE PERMITAN LOGRAR LOS OBJETIVOS EN LAS MEJORES CONDICIONES TANTO TÉCNICAS COMO ECONÓMICAS, EL CUAL SE TIENE COMO OBJETIVO COMBATIR LOS ÍNDICES DE POBREZA, MARGINACIÓN Y REZAGO, POR LO QUE SON COBERTURA DEL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE ZONAS PRIORITARIAS, COINCIDIENDO CON ALGUNOS DE LOS SEÑALADOS EN EL SISTEMA NACIONAL PARA LA CRUZADA CONTRA EL HAMBRE.

D).- DE IMPARCIALIDAD: LA SELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE REALIZO CON EL ÚNICO OBJETIVO DE ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES PARA QUE EXISTA UNA POBLACIÓN SIN ÍNDICES DE POBREZA, MARGINACIÓN, REZAGO Y UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA, HABIÉNDOSE SELECCIONADO CON IMPARCIALIDAD A UNA EMPRESA CUYA CAPACIDAD NOS GARANTIZA QUE CUMPLIRÁ CON EL COMPROMISO CONTRACTUAL DE ACUERDO CON SU CURRICULUM COMO EMPRESA Y LA CURRICULA DE SU PERSONAL Y SIN MEDIAR OTRO TIPO DE RAZONES. ES IMPORTANTE SEÑALAR QUE LA SELECCION DEL PROCEDIMIENTO ADJUDICACION DIRECTA, SE REALIZO CON EL UNICO OBJETIVO DE ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES PARA LA ADMINISTRACION PUBLICA MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, POR LO QUE SE REALIZO CON IMPARCIALIDAD QUE JUSTIFICA Y PERMITE LLEVAR A CABO LA CONTRATACION A TRAVES DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA, DICHA IMPARCIALIDAD SE REFIERE A ECONOMIA, EFICACIA Y EFICIENCIA, QUE GARANTIZAN Y SATISFACEN EN FORMA FEHACIENTE LOS OBJETIVOS Y REQUERIMIENTOS DE LA IDONEA CONTRATACION QUE SE PRETENDE.

E).- DE HONRADEZ: LA SELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE REALIZA CON HONRADEZ, TODA VEZ QUE EL PROCEDIMIENTO QUE SE PLANTEO SE LLEVO A CABO CON TODA TRANSPARENCIA AL ACREDITARSE LOS CRITERIOS QUE SE JUSTIFICAN, REALIZÁNDOSE EL ANÁLISIS, EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE LA EMPRESA QUE CUMPLE LAS CONDICIONES QUE SE REQUIEREN OBTENIÉNDO ASÍ LAS MEJORES CONDICIONES PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ GUERRERO. HABIÉNDOSE EVALUADO ADMINISTRATIVAMENTE A LA EMPRESA SELECCIONADA POR LO QUE NO SE ENCONTRÓ IMPEDIMENTO DE ESTE CARÁCTER PARA SU CONTRATACIÓN.

EXPUESTO LO ANTERIOR, Y

C O N S I D E R A N D O

1.- QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ES COMPETENTE PARA EMITIR EL PRESENTE DICTAMEN Y CELEBRAR EL CONTRATO RESPECTIVO, CUYO OBJETO SE ENCUENTRA PREVISTO EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO Y SE CUENTA CON LOS RECURSOS ECONÓMICOS PARA SU REALIZACIÓN.

2.- QUE ESTA DEPENDENCIA, EN CUMPLIMIENTO A LAS FORMALIDADES DE LEY, DETERMINO PROCEDENTE ADJUDICAR EL CONTRATO EN LA MODALIDAD DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, POR RAZONES QUE DE ACUERDO A EL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2021 - 2024 DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CONTEMPLA MEJORAR INTEGRALMENTE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN, A TRAVÉS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL; SIENDO UNAS DE LAS DEMANDAS MÁS SOLICITADAS, LA DE CONSTRUCCIÓN DE MUROS, ANDADORES, ESCALERAS Y PRINCIPALMENTE LA DE PAVIMENTAR CON CONCRETO HIDRÁULICO SUS ACCESOS PRINCIPALES, OBTENIENDO CON ELLO SER INCLUIDOS DENTRO

DE LOS PROYECTOS PRODUCTIVOS, CONTAR CON EL SUMINISTRO SERVICIOS GENERALES, COMO SON: GAS, AGUA ENVASADA, ENTRE OTROS. ASÍ COMO PODER ACCEDER A LOS SERVICIOS BÁSICOS QUE DAN SOPORTE DE VIDA, SIENDO ESTOS: AGUA POTABLE, DRENAJE, SEGURIDAD PÚBLICA, SALUD Y ELECTRICIDAD, LOGRANDO CON ELLO INCREMENTAR LA COBERTURA DE CARÁCTER SOCIAL.

3.- POR LO ANTERIORMENTE EXPUESTO Y CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I Y DEMÁS RELATIVOS APLICABLES DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266.

SE RESUELVE

PRIMERO. – QUE UNA VEZ VALORADOS LOS ASPECTOS LEGALES, TÉCNICOS, ECONOMICOS Y SOCIALES DE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA, EL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO; A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, Y EN COORDINACION CON LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, Y HABIÉNDOSE SATISFECHO LAS MEJORES CONDICIONES DISPONIBLE EN CUANTO A PRECIO, CALIDAD, FINANCIAMIENTO Y DEMÁS CIRCUNSTANCIAS PERTINENTES, SE DETERMINA ADJUDICAR A LA EMPRESA **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL A LA C. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS,** PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA UBICADA EN COL. DEL TANQUE,** QUE CONSTA DE UN MONTO TOTAL DE: **$1,284,331.50 (UN MILLON DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 50/100 M.N.),** MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DE: **$205,493.04 (DOSCIENTOS CINCO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 04/100 M.N.),** DANDO UN TOTAL DE: **$1,489,824.54 (UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 M.N.),** POR LO QUE LA ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL APROBADA PARA EL PRESENTE EJERCICIO SERÁ DEL **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.**

SEGUNDO.-NOTIFÍQUESE LO ANTERIOR AL ÓRGANO DE CONTROL INTERNO MUNICIPAL, ASÍ COMO A LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO.

ASÍ LO DICTAMINÓ LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, EL DÍA 10 DEL MES DE JULIO DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES.

A T E N T A M E N T E

ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

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

LMMR/LAAT/FCHO/aaha.

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

CÉDULA DE REGISTRO DEL PADRÓN MUNICIPAL DE CONTRATISTA

REGISTRO: 2972
FOLIO ANUAL: 234

ESPECIALIDADES:
* Edificación y Urbanización

REGISTRO: PERSONA MORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**CONTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**
REPRESENTANTE LEGAL:	**FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS**
DOMICILIO:	CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
TELÉFONO:	744 910 7485
CORREO ELECTRÓNICO:	cisba.proyectos@gmail.com
RFC:	CIC160927NK9
IMSS:	B61 66990 10 5
INFONAVIT:	B61 66990 10 5
REPRESENTANTE TÉCNICO:	**ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS**
CÉDULA PROFESIONAL:	9813570
FECHA DE CÉDULA:	23 DE JUNIO DEL 2016
RFC:	CIBF920807GL7
TELÉFONO:	744 910 7485
CORREO ELECTRONICO:	franci.ycb@gmail.com
FECHA DE INSCRIPCIÓN:	**06 DE DICIEMBRE DEL 2016**
AFILIACIÓN:	**CAMARA MEX. DE LA INDUSTRIA DE LA CONST.**

ESCRITURA PÚBLICA

LICENCIADO:	JORGE OCHOA JIMENEZ	
NOTARÍA:	NOTARIO PUBLICO NO. 3 DEL DISTRITO NOTARIAL DE TABARES.	
CIUDAD:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	
No. DE ACTA:	55647	FECHA: 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2016
No. REG. PUB.:	N-20160277	FECHA: 10 DE OCTUBRE DEL 2016

VIGENCIA: 20 DE JUNIO DE 2023 AL 30 DE JUNIO DE 2024

FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
REPRESENTANTE LEGAL

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

M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

AOBR-01
REV. 02

INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
CISNEROS
BAÑOS
FRANCI YOHANA

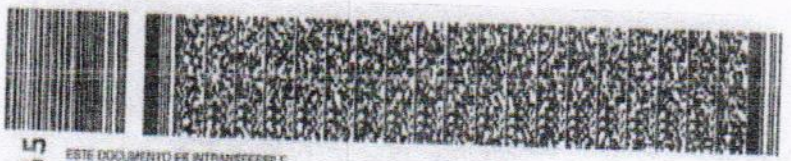
EDAD 20
SEXO M

DOMICILIO
C 20 7
COL ALTA ICACOS 39860
ACAPULCO DE JUAREZ ,GRO.

FOLIO 1312042107777 AÑO DE REGIST[illegible] 2013 00
CLAVE DE ELECTOR CSBSFR92080712M[illegible]
CURP CIBF920807MGRSXR03
ESTADO 12 MUNICIPIO 001
LOCALIDAD 0001 SECCION 0298
EMISIÓN 2013 VIGENCIA HASTA 2023

FIRMA





02981339355 85

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE, NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE OCURRA.

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL



ELECCIONES FEDERALES

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

2023 AÑO DE Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ORDEN DE TRABAJO		Contrato No. MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
2972	**CONTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**	
Registro	Nombre o razón social	
FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS		**CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**
Representante legal		Nombre de la Obra
CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO..		
Dirección social		**COL. DEL TANQUE**
R.F.C.	**CIC160927NK9**	Ubicación
IMSS	**B61 66990 10 5**	
TEL.	**744 910 7485**	**ACAPULCO DE JUAREZ**
		Localidad y Entidad federativa
Rgtro. Sria. De Prog. Ppto.		Contrato de Obra Publica

Num. De Obra: **MAJ/275**	Autorización de Inversión: **RAMO 33 (FONDO 3)**
Oficio: **SEPLADE/321/2023**	Fecha: **08 de Mayo de 2023**

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/275

$ 1,284,331.50

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
Nombre de la Obra

COL. DEL TANQUE .
Ubicación

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

DESCRIPCION DE LA OBRA:	SUBTOTAL	$ 1,284,331.50
Ver. Especif. de Conceptos en Presupuesto Anexo.	16% IVA	$ 205,493.04
	TOTAL	**$ 1,489,824.54**

NOTAS IMPORTANTES

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

Forma de pago contra la presentación de estimaciones debidamente autorizadas.

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

Secretaria de Desarrollo Urbano
y Obras Publicas

Acapulco, Gro., 10 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/275-2023/AD

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD,** RELATIVO A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**, UBICADA EN **COL. DEL TANQUE,** 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 **CONTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA POR EL C. **FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS, CON NÚMERO DE REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS 2972,** EN SU CARÁCTER DE **REPRESENTANTE LEGAL** A QUIEN SE DENOMINARÁ **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

D E C L A R A C I O N E S

I.- DECLARA "LA SECRETARÍA" MEDIANTE SUS REPRESENTANTES.

1.- QUE EN TÉRMINOS DE LO PREVISTO POR EL **ARTÍCULO 115, FRACCIONES I, II y III A), D), E), F), G), H), I), Y IV B), DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS** Y ARTICULO 3 DE LA LEY ORGÁNICA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE GUERRERO, ES UN MUNICIPIO GOBERNADO POR UN AYUNTAMIENTO DE ELECCIÓN POPULAR DIRECTA, INVESTIDO DE PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, CON LIBRE ADMINISTRACIÓN DE SU HACIENDA RECURSOS Y SERVICIOS DESTINADOS A LA COMUNIDAD, SIN MÁS LÍMITES QUE LOS SEÑALADOS EXPRESAMENTE EN LAS LEYES APLICABLES.

1.1.- **QUE CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTICULO 170 NUMERAL 2 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE GUERRERO**; 26, 29, 30, 31 DEL BANDO DE POLICÍA Y GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GUERRERO, Y; 2 DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL, EL AYUNTAMIENTO ES EL ÓRGANO DE GOBIERNO A CUYA DECISIÓN SE SOMETEN LOS ASUNTOS DE LA VIDA PÚBLICA MUNICIPAL Y LOS DE SU PROPIA ADMINISTRACIÓN QUE LAS LEYES PREVÉN, ASÍ COMO LA DE EJERCER VIGILANCIA DIRECTA DE LOS ACTOS DE SUS MIEMBROS EN TODO MOMENTO, CUYAS FACULTADES DE EJECUCIÓN ESTÁN DEPOSITADAS EN EL PRESIDENTE MUNICIPAL.

1.2.- QUE EL C. PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, EN EL EJERCICIO DE SUS FACULTADES QUE LE CONFIERE EL ARTÍCULO 29 FRACCIONES I, V, Y VII DE LA LEY ORGÁNICA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE GUERRERO EN VIGOR, TUVO A BIEN DESIGNAR COMO **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS A LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA,** Y POR ENDE, LA FACULTAD Y REPRESENTACIÓN LEGAL PARA CELEBRAR CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA Y SUS SERVICIOS A NOMBRE DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, LO ANTERIOR CON

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

FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 72 Y 73 FRACCIONES IX Y X DE LA LEY ORGÁNICA INVOCADA EN RELACIÓN CON LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO **27 FRACCIONES XIV, XV, XVI, XVIII, XIX, XX, XXI, XXII, XXIV, XXVIII, Y 28 DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL DEL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ,**

GUERRERO. EN VIRTUD DE QUE **"LA SECRETARÍA"**, ES LA ENTIDAD MUNICIPAL ENCARGADA DE ORDENAR LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS, REGULAR EL DESARROLLO URBANO, ASÍ COMO CONDUCIR, NORMAR, PROYECTAR Y EJECUTAR LAS OBRAS PÚBLICAS, INSERTAS EN LOS DISTINTOS PROGRAMAS FEDERALES, ESTATALES Y MUNICIPALES EN LA MATERIA.

1.3.- SEÑALA COMO SU DOMICILIO PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO, EL UBICADO EN LA AV. CUAUHTÉMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. C. P. 39350.

1.4.- PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, SE AUTORIZÓ LA INVERSIÓN MEDIANTE EL **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023. AUTORIZADO MEDIANTE EL OFICIO SEPLADE/321/2023, DE FECHA 08 DE MAYO DEL 2023.** CORRESPONDIENTE A LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO Y QUE A SU VEZ SE HAYA INCLUIDO EN EL PROGRAMA DE OBRAS PARA EL EJERCICIO DEL AÑO 2023.

1.5.- QUE EL PRESENTE CONTRATO SE ADJUDICÓ A **"EL CONTRATISTA"** PARA LLEVAR A CABO LAS OBRAS A QUE SE DESTINA LA INVERSIÓN AUTORIZADA QUE SE MENCIONA EN LA DECLARACIÓN 1.4, A TRAVÉS DE **ADJUDICACIÓN DIRECTA**, TAL COMO LO SEÑALA LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 EN EL ARTÍCULO 39 FRACCIÓN III.

2. "EL CONTRATISTA" DECLARA:

2.1.- ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LA SOCIEDAD CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **55647 DE FECHA 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2016,** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. JORGE OCHOA JIMENEZ NOTARIO PUBLICO NO. 3 DEL DISTRITO NOTARIAL DE TABARES., ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** CON REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO **N-20160277 DE FECHA 10 DE OCTUBRE DEL 2016.**

2.2.- EL C. **FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS,** QUIEN SE IDENTIFICA CON **CREDENCIAL DE ELECTOR**, ACREDITA SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **55647 DE FECHA 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2016** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. JORGE OCHOA JIMENEZ NOTARIO PUBLICO NO. 3 DEL DISTRITO NOTARIAL DE TABARES., ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, BAJO EL FOLIO **N-20160277** DE FECHA **10 DE OCTUBRE DEL 2016.** MANDATO QUE A LA FECHA NO LE HA SIDO LIMITADO NI REVOCADO, LO QUE DECLARA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD.

2.3.- TENER ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN **CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, 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°. **CIC160927NK9.**

- REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ N°. **2972.**

- REGISTRO, ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL E INSTITUTO DEL FONDO PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES N°. **B61 66990 10 5.**

2.8.- QUE MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NINGUNA DE LAS PERSONAS QUE FORMAN PARTE DE ESTA SOCIEDAD DESEMPEÑA ALGÚN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO, ASÍ COMO QUE NO TIENE IMPEDIMENTO LEGAL ALGUNO QUE LE IMPOSIBILITE A OBLIGARSE EN TÉRMINOS DE ESTE CONTRATO.

2.9.- QUE CONOCE EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECEN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO LAS DEMÁS NORMAS APLICABLES.

2.10.- CONOCER EL SITIO DE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO, Y CONSECUENTEMENTE, HA CONSIDERADO TODOS LOS FACTORES QUE INTERVIENEN EN SU EJECUCIÓN.

3. AMBAS PARTES DECLARAN:

3.1.- SUJETARSE ESTRICTAMENTE A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE INTEGRAN EL PRESENTE CONTRATO; ASÍ COMO A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO EL MANUAL ÚNICO DE OPERACIÓN DEL RAMO XXXIII.

3.2.- QUE EL PRESENTE CONTRATO, SUS ANEXOS Y LA BITÁCORA DE LOS TRABAJOS, SON LOS INSTRUMENTOS QUE VINCULAN A LAS PARTES EN SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES.

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

3.3.- CONOCER EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECEN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL CONTENIDO DE

LOS ANEXOS QUE FUERON DEBIDAMENTE FIRMADOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** Y QUE INTEGRAN EL PRESENTE CONTRATO.

ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO Y ALCANCE DE LAS DECLARACIONES Y DEFINICIONES ANTERIORES, SUSCRIBEN DE CONFORMIDAD LAS SIGUIENTES:

C L Á U S U L A S

PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" ENCOMIENDA A **"EL CONTRATISTA"** LA REALIZACIÓN DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** UBICADA EN **COL. DEL TANQUE**, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, **CONSISTENTE EN: TRABAJOS PRELIMINARES, DEMOLICIONES, TERRACERIAS, MURO DE PIEDRA BRAZA, RELLENO DE MATERIAL, INSTALACION HIDRAULICA, TOMAS DOMICILIARIAS, TUBERIA PVC 3" CED. RD-26, INSTALACION SANITARIA, TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DIAMETRO, DESCARGAS DOMICILIARIAS, POZOS DE VISITA, OBRAS COMPLEMENTARIAS, GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 KG/CM2, ACARREOS Y LIMPIEZA.** Y ÉSTE SE OBLIGA A REALIZARLA HASTA SU TOTAL TERMINACIÓN, ACATANDO PARA ELLO LO ESTABLECIDO POR LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS, NORMAS Y ANEXOS SEÑALADOS EN LA DECLARACIÓN 3.3 DE ESTE CONTRATO Y QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL MISMO; SIENDO **"EL CONTRATISTA"** RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE ÉSTOS CUMPLAN CON TODOS LOS REGLAMENTOS Y ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, ASÍ COMO LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR **"LA SECRETARÍA"**, COMO SON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN VIGENTES EN EL LUGAR DONDE DEBAN REALIZARSE LOS TRABAJOS, MISMOS QUE SE TIENEN POR REPRODUCIDOS COMO SI SE INSERTASEN A LA LETRA COMO PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO. FORMAN PARTE DE ESTE CONTRATO EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA OBRA **(ANEXO I)** EL CUAL CONTIENE: EL CATALOGO DE CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES, GENERADORES, PROGRAMA DE OBRA, EXPLOSIÓN DE INSUMOS, ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS, PROGRAMA DE OBRA Y PLANOS DEL PROYECTO.

SEGUNDA: MONTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE TOTAL DE LA OBRA CUYA EJECUCIÓN SE CONTRATA ES POR LA CANTIDAD DE: **$1,284,331.50 (UN MILLON DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 50/100 M.N.)** MÁS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO **$205,493.04 (DOSCIENTOS CINCO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 04/100 M.N.)** CONSECUENTEMENTE EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO RESULTA DE **$1,489,824.54 (UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 M.N.)**, DE CONFORMIDAD CON EL PRESUPUESTO DE OBRA PRESENTADO.

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

EL MONTO TOTAL DE LA OBRA MATERIA DE ESTE CONTRATO CUBRE A **"EL CONTRATISTA"** TODAS LAS PRESTACIONES, GASTOS DIRECTOS E INDIRECTOS QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA MISMA, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS O DERECHOS DE CUALQUIER NATURALEZA QUE SE CAUSEN, SIENDO IMPROCEDENTE EL INCREMENTO AL PRECIO DE OPERACIÓN ESTABLECIDO.

"LA SECRETARÍA" LLEVARÁ A CABO LAS RETENCIONES FISCALES CORRESPONDIENTES, QUE SE ORIGINEN POR CONCEPTO DE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

TERCERA: PLAZO DE EJECUCIÓN.

EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ES DE **90 DIAS** NATURALES, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A INICIAR LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO EL DÍA **20 DE JULIO DEL 2023** Y A TERMINARLOS A MÁS TARDAR EL DÍA **17 DE OCTUBRE DEL 2023,** DE CONFORMIDAD CON EL

PROGRAMA DE OBRA PRESENTADO POR **"EL CONTRATISTA"**. TODOS LOS TÉRMINOS ESTIPULADOS EN ESTE CONTRATO SE ENTENDERÁN COMO DÍAS CALENDARIO, COMPRENDIENDO AQUELLOS QUE SEGÚN LA LEY SEAN INHÁBILES PERO CUANDO UN PLAZO TERMINE EN UN DÍA INHÁBIL, CONCLUIRÁ A LAS 24 HORAS DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE.

ES DE CARÁCTER OBLIGATORIO QUE EL DÍA DE INICIO DE LOS TRABAJOS LA **RESIDENCIA**, HAGA LA APERTURA A LA BITÁCORA DE OBRA, INSTRUMENTO EN EL QUE DEBERÁN REFERIRSE LOS ASUNTOS IMPORTANTES QUE SE DESARROLLEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y POR MEDIO DE ELLA, DAR INSTRUCCIONES Y RECIBIR SOLICITUDES QUE SE FORMULEN ENTRE **LA RESIDENCIA Y LA SUPERINTENDENCIA**, EL USO DE LA BITÁCORA SE REGIRÁ CONFORME AL CAPÍTULO IV, SECCIÓN II, ARTÍCULOS 122, 123, 124 Y 125 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUARTA: DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS:

"LA SECRETARÍA" SE OBLIGA A PONER A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA",** PREVIAMENTE A LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS EL O LOS INMUEBLES EN QUE DEBAN LLEVARSE A CABO; EL INCUMPLIMIENTO DE LO ANTERIOR PRORROGARÁ EN IGUAL PLAZO LA FECHA ORIGINALMENTE PACTADA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS. EL DIFERIMIENTO SE CONSIGNARÁ EN EL CONVENIO QUE PARA TAL EFECTO CELEBREN LAS PARTES.

ASÍ MISMO, **"LA SECRETARIA",** DEBERÁ TRAMITAR Y OBTENER DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES LOS DICTÁMENES, PERMISOS, LICENCIAS, ASÍ COMO LA PROPIEDAD O LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INCLUYENDO DERECHOS DE VÍA Y EXPROPIACIÓN DE INMUEBLES SOBRE LOS CUALES SE EJECUTARÁN LOS TRABAJOS, CONSIDERANDO LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL PREVISTAS POR LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE, Y DEMÁS AUTORIZACIONES QUE SE REQUIERA PARA LA INICIACIÓN Y REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS AMPARADOS POR EL PRESENTE CONTRATO.

QUINTA: ANTICIPO, PORCENTAJE, AMORTIZACIÓN Y COMPROBACIÓN.

PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, INICIO DE TRABAJOS, LA CONSTRUCCIÓN DE OFICINAS, ALMACENES, BODEGAS E INSTALACIONES, TRASLADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, MATERIALES DE INSTALACIÓN PERMANENTE Y

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 **$385,299.45 (TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 45/100 M.N.)** MAS EL I.V.A.

DICHO ANTICIPO SE OTORGARÁ EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA PARA SU CORRECTA APLICACIÓN, DEBIENDO SER PAGADO EL MISMO, CONTRA LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA DEBIDAMENTE REQUISITADA POR **"EL CONTRATISTA"** QUE ACREDITE ESTAR DEBIDAMENTE FACULTADA. PARA EL CASO DE QUE **"LA SECRETARÍA"**, POR CAUSAS IMPUTABLES A LA MISMA, NO ENTREGASE A **"EL CONTRATISTA"** EL ANTICIPO EN LA FECHA PREVISTA, SE PODRÁ DIFERIR SIN MODIFICAR EL PLAZO PACTADO EN LA CLÁUSULA TERCERA, PARA CUYO EFECTO DEBERÁ SUSCRIBIRSE ENTRE LAS PARTES EL CONVENIO DE DIFERIMIENTO RESPECTIVO, EL QUE CONTENDRÁ LAS NUEVAS FECHAS DE INICIACIÓN Y CONCLUSIÓN DE LA OBRA.

LA FALTA DE EXHIBICIÓN OPORTUNA DE LA FIANZA O SU PRESENTACIÓN EN TÉRMINOS DIFERENTES A LOS ESTABLECIDOS, ACARREARAN AUTOMÁTICAMENTE EL ATRASO EN LA FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO Y EN TAL EVENTO NO SERÁ PROCEDENTE EL OTORGAMIENTO DEL CONVENIO DE DIFERIMIENTO, POR LO TANTO **"EL CONTRATISTA"** DEBERÁ INICIAR LA OBRA EN LA FECHA ESTABLECIDA EN LA CLÁUSULA TERCERA.

"LA SECRETARÍA", PODRÁ PRACTICAR REVISIONES Y AUDITORIAS EN CUALQUIER TIEMPO PARA COMPROBAR LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO, PARA TAL EFECTO, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A DAR LAS FACILIDADES NECESARIAS Y ACREDITAR FEHACIENTEMENTE LA APLICACIÓN DEL MISMO, EXHIBIENDO LAS FACTURAS DE LOS PAGOS EFECTUADOS A SUS PROVEEDORES DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

SI **"EL CONTRATISTA"** DESTINA EL IMPORTE DEL ANTICIPO A FINES DISTINTOS A LOS CONSIGNADOS, **"LA SECRETARÍA"**, PODRÁ OPTAR POR EXIGIR DE INMEDIATO A **"EL CONTRATISTA"** LA DEVOLUCIÓN DEL MISMO, Y ADEMÁS, OPTAR POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LO QUE SE ESTABLECE EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA.

EL ANTICIPO DEBERÁ SER AMORTIZADO PROPORCIONALMENTE CON CARGO A CADA UNA DE LAS ESTIMACIONES POR LOS TRABAJOS EJECUTADOS QUE SE FORMULEN, DEBIÉNDOSE LIQUIDAR EL REMANENTE POR AMORTIZAR EN LA ESTIMACIÓN FINAL.

EN EL SUPUESTO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR, SE OBLIGA A PAGAR GASTOS FINANCIEROS, CONFORME LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, COMO SI SE TRATARÁ DEL SUPUESTO DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES, LOS GASTOS FINANCIEROS SE CALCULARÁN SOBRE EL SALDO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SE VENCIÓ EL TÉRMINO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**,

EN CASO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A REINTEGRAR A **"LA SECRETARÍA"**, EL SALDO POR AMORTIZAR DEL ANTICIPO EN UN TÉRMINO NO MAYOR DE 10 (DIEZ) DÍAS HÁBILES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN MEDIANTE LA QUE SE DA POR RESCINDIDO ESTE CONTRATO, PARA LO CUAL SE LE RECONOCERÁN LOS MATERIALES QUE TENGA EN OBRA O EN PROCESO DE

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

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 **CONTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.** Y SE COMPROMETE A PAGAR HASTA LA CANTIDAD QUE IMPORTE ESTA FIANZA, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA CON LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO.

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

c) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUÉ LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, **"LA SECRETARÍA"**, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS

d) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO, **"LA SECRETARÍA"**, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS.

e) QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE.

f) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR, OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

g) QUE PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO GUERRERO, RENUNCIANDO CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO. FIN DEL TEXTO

SEXTA: FORMA DE PAGO.

LAS PARTES CONVIENEN QUE LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SE PAGUEN CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS, MEDIANTE LA FORMULACIÓN DE ESTIMACIONES SUJETAS AL AVANCE DE LOS TRABAJOS CON BASE EN LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, QUE ABARCARÁN PERIODOS NO MAYOR DE UN MES CALENDARIO Y SERÁN PRESENTADAS POR **"EL CONTRATISTA"** A **LA RESIDENCIA**, DENTRO DE LOS SEIS DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE CORTE CORRESPONDIENTE, CONTANDO CON UN PLAZO NO MAYOR DE 15 DÍAS PARA SU REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN. CUANDO LAS ESTIMACIONES NO SEAN PRESENTADAS EN EL TÉRMINO ANTES SEÑALADO, SE INCORPORARÁN A LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN PARA QUE **"LA SECRETARÍA"**, INICIE SU TRÁMITE DE PAGO.

LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS DEBERÁN DE PAGARSE POR PARTE DE LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN UN PLAZO NO MAYOR A VEINTE DIAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE HAYAN SIDO AUTORIZADAS POR LA RESIDENCIA DE OBRA, SIEMPRE Y CUANDO EL CONTRATISTA HAYA PRESENTADO LAS CORRECCIONES OBSERVADAS Y SE VALIDE LA FACTURA CORRESPONDIENTE POR EL AREA DE CONTROL ADMINISTRATIVO. EL PERIODO DE VEINTE DIAS PARA EL PAGO DE ESTIMACIONES, SE CONTABILIZARA A PARTIR QUE EL CONTRATISTA ENTREGUE LAS CORRECCIONES AL ÁREA CORRESPONDIENTE.

EL RESIDENTE DE OBRA EFECTUARA LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS, EN UN PLAZO QUE NO EXCEDERÁ DE 15 DÍAS NATURALES CONTADOS APARTIR DE LA FECHA DE SU PRESENTACIÓN. EN EL SUPUESTO DE QUE SURJAN DIFERENCIAS TÉCNICAS O NUMÉRICAS QUE NO PUEDAN SER AUTORIZADAS DENTRO DE DICHO PLAZO, ESTAS SE RESOLVERÁN E INCORPORARAN EN LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO EN LOS PAGOS DE ESTIMACIONES Y DE AJUSTE DE COSTOS POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"**, ÉSTA A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"** Y DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL PRIMER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, PAGARÁ GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA".**

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO **"EL CONTRATISTA",** ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "LA DEPENDENCIA".

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

NO SE CONSIDERARÁ PAGO EN EXCESO CUANDO LAS DIFERENCIAS QUE RESULTEN A CARGO DEL CONTRATISTA SEAN COMPENSADAS EN LA ESTIMACIÓN SIGUIENTE, O EN EL FINIQUITO, SI DICHO PAGO NO SE HUBIERA IDENTIFICADO CON ANTERIORIDAD.

LOS PAGOS DE ESTIMACIONES NO SE CONSIDERARÁN COMO ACEPTACIÓN PLENA DE LOS TRABAJOS, YA QUE **"LA SECRETARÍA."** TENDRÁ EL DERECHO DE RECLAMAR POR LOS TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS Y, EN SU CASO, EL PAGO EN EXCESO QUE SE HAYA EFECTUADO.

SI **"EL CONTRATISTA"** REALIZA TRABAJOS EXCEDENTES O EXTRAORDINARIOS, SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE PARTE DEL "**RESIDENTE Y DEL DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS**", INDEPENDIENTEMENTE DE LA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, NO TENDRÁ DERECHO A RECLAMAR PAGO ALGUNO POR ELLO, NI LA MODIFICACIÓN ALGUNA DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE QUE LAS FACTURAS QUE SE PRESENTEN PARA SU PAGO, CUMPLAN CON LOS REQUISITOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, POR LO QUE EL ATRASO EN SU PAGO POR FALTA DE ALGUNO DE ÉSTOS O POR SU PRESENTACIÓN INCORRECTA O EXTEMPORÁNEA, NO SERÁ MOTIVO PARA SOLICITAR EL PAGO DE GASTOS FINANCIEROS. PARA QUE **"EL CONTRATISTA"** PUEDA CANCELAR SU(S) FACTURA(S) UNA VEZ QUE SE HA(N) VALIDADO LA(S) MISMA(S), SERÁ NECESARIO CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE **"LA SECRETARIA".** LA CANCELACIÓN DE LAS FACTURAS SIN ESTE REQUISITO, LIBERA AL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DE LA OBLIGATORIEDAD DEL PAGO. SE GIRARA OFICIO A LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE DICHA CANCELACIÓN PARA LO CONDUCENTE.

SÉPTIMA: LUGAR DE PAGO:

EL PAGO POR CONCEPTO DE LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS, LOS EFECTUARÁ **LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS** DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, UBICADA EN COSTERA MIGUEL ALEMÁN No. 315 COL. CENTRO. C.P. 39300 EN ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO A TRAVÉS DE LA FORMA: TRANSFERENCIA BANCARIA MEDIANTE VÍA ELECTRÓNICA O CHEQUE NOMINATIVO. EL PLAZO PARA EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES SE RIGE POR EL ARTÍCULO 65 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266**.**

OCTAVA: GARANTÍAS.

A) GARANTÍA DE LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO, **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DE LA CARTA DE ADJUDICACIÓN, DEBERÁ PRESENTAR A FAVOR Y A SATISFACCIÓN DEL **MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ**, FIANZA POR EL TOTAL DEL IMPORTE DEL ANTICIPO MAS I.V.A., OTORGADA POR INSTITUCIONES DE FIANZAS, DEBIDAMENTE AUTORIZADAS POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO.

LA GARANTÍA OTORGADA PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DE LOS ANTICIPOS, SE CANCELARÁ CUANDO **"EL CONTRATISTA"** HAYA AMORTIZADO EL IMPORTE TOTAL DE LOS 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

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

SEÑALADA EN LA ÚLTIMA ESTIMACIÓN CORRESPONDIENTE, SE HARÁ EFECTIVA LA FIANZA Y SE LE PENALIZARÁ CON LOS GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. LOS GASTOS FINANCIEROS SE CALCULARAN SOBRE EL SALDO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARAN POR DÍAS CALENDARIO DESDE QUE SE VENCIÓ EL PLAZO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGA LA CANTIDAD A DISPOSICIÓN DE "**LA SECRETARÍA**"

ESTA GARANTÍA SOLAMENTE SE LIBERARÁ CUANDO SE HAYA AMORTIZADO TOTALMENTE EL ANTICIPO CONCEDIDO.

B) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA EN UN PLAZO NO MAYOR DE 10 DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE HABER RECIBIDO LA CARTA DE ADJUDICACIÓN A CONSTITUIR UNA FIANZA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, PARA GARANTIZAR SU CUMPLIMIENTO EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN, INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, MISMA QUE ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"**, Y ÉSTE HAGA PAGO DE LA TOTALIDAD DE LOS MISMOS EN FORMA INCONDICIONAL DENTRO DE LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL FINIQUITO, "**LA SECRETARÍA**" DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA; EN CASO CONTRARIO, "**LA SECRETARÍA**" PROCEDERÁ A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

C) GARANTÍA DE VICIOS OCULTOS

CONCLUIDOS LOS TRABAJOS, **"EL CONTRATISTA"** MEDIANTE FIANZA EQUIVALENTE AL 10 % (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO MAS I.V.A. EXPEDIDA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUEDARÁ OBLIGADO A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN DE LOS MISMOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN CONTRAVENCIÓN AL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y DE LOS DATOS DEL PROYECTO ANEXO A ESTE CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, ASÍ COMO LOS NUMERALES 89, 94, 95, 96, 97 Y 98 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

LA PÓLIZA DE FIANZA QUE GARANTICE EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS QUE.

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

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

c) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ÉSTA FIANZA SE SUBSTITUIRÁ EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR,

ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;

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

e) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AÚN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**

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

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

h) LA FIANZA SE CANCELARÁ CUANDO EL CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA"**, SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERÁ LA CANCELACIÓN DE LA PRESENTE FIANZA Y, EN CONSECUENCIA, ÉSTA CONTINUARÁ VIGENTE; Y,

i) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUÉ LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, **"LA SECRETARÍA"**, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS

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

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

k) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DE **"EL CONTRATISTA"**, **"LA SECRETARÍA"** LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ÉSTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL **"CONTRATISTA"** PARA QUE ÉSTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, TRANSCURRIDO ÉSTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO A **"EL CONTRATISTA"** LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCIÓN O REPOSICIÓN REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, **"EL CONTRATISTA"** Y **"LA SECRETARÍA"**, PODRÁN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA PÓLIZA DE FIANZA;

l) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

m) LA FIANZA SE HARÁ EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA A **"EL CONTRATISTA"** LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;

SI **"EL CONTRATISTA"** NO PRESENTARA LAS GARANTÍAS EN LA FORMA Y TÉRMINOS SEÑALADOS, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ DETERMINAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

NOVENA: AJUSTE DE COSTOS.

LAS PARTES ACUERDAN LA REVISIÓN Y AJUSTE DE LOS COSTOS QUE INTEGRAN LOS PRECIOS UNITARIOS PACTADOS EN ESTE CONTRATO, CUANDO A PARTIR DE LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA, OCURRAN CIRCUNSTANCIAS DE ORDEN ECONÓMICO NO PREVISTAS QUE DETERMINEN UN AUMENTO O REDUCCIÓN DE LOS COSTOS DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS CONFORME AL PROGRAMA PACTADO Y AL MOMENTO DE OCURRIR DICHA CONTINGENCIA, DEBIENDO CONSTAR POR ESCRITO EL AUMENTO O REDUCCIÓN CORRESPONDIENTE.

PARA OBTENER EL AJUSTE DE LOS PRECIOS UNITARIOS SE CONSIDERARAN LOS TÉRMINOS Y PROCEDIMIENTOS SIGUIENTES:

I.- LA REVISIÓN DE CADA UNO DE LOS PRECIOS DEL CONTRATO PARA OBTENER EL AJUSTE;

II.- LA REVISIÓN POR GRUPO DE PRECIOS, QUE MULTIPLICADOS POR SUS CORRESPONDIENTES CANTIDADES DE TRABAJO POR EJECUTAR, REPRESENTEN CUANDO MENOS EL OCHENTA POR CIENTO DEL IMPORTE TOTAL FALTANTE DEL CONTRATO; Y

III.- EN CASO DE TRABAJOS EN LOS QUE SE TENGA ESTABLECIDA LA PROPORCIÓN EN QUE INTERVIENEN LOS INSUMOS EN EL TOTAL DEL COSTO DIRECTO DE LOS MISMOS, EL AJUSTE RESPECTIVO PODRÁ DETERMINARSE MEDIANTE LA ACTUALIZACIÓN DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS QUE INTERVIENEN EN DICHAS PROPORCIONES.

LA APLICACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DESCRITOS SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

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

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

PENDIENTES DE EJECUTAR, CONFORME AL "PROGRAMA DE EJECUCIÓN PACTADO" EN EL CONTRATO O EN CASO DE EXISTIR ATRASO NO IMPUTABLE A "**EL CONTRATISTA**", CON RESPECTO AL PROGRAMA QUE SE HUBIERE CONVENIDO.

CUANDO POR CAUSA IMPUTABLE AL **"CONTRATISTA"** EXISTIERA ATRASO, PROCEDERÁ EL AJUSTE DE COSTOS EXCLUSIVAMENTE PARA LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA PRESENTADO EN SU PROPUESTA.

B) LOS INCREMENTOS O DECREMENTOS DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SERÁN CALCULADOS CON BASE EN LOS ÍNDICES NACIONALES DE PRECIO PRODUCTOR CON SERVICIOS QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO. CUANDO LOS ÍNDICES QUE REQUIERA **"EL CONTRATISTA"** Y **"LA SECRETARÍA"** NO SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PUBLICADOS POR EL BANCO DE MÉXICO **"LA SECRETARÍA"** POR CONDUCTO DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS PROCEDERÁ A CALCULARLOS CONFORME A LOS PRECIOS QUE INVESTIGUEN, UTILIZANDO LOS LINEAMIENTOS Y METODOLOGÍA QUE EXPIDA EL BANCO DE MÉXICO;

C) LOS PRECIOS ORIGINALES DEL CONTRATO PERMANECERÁN FIJOS HASTA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS. EL AJUSTE SE APLICARÁ A LOS COSTOS DIRECTOS, CONSERVANDO CONSTANTES LOS PORCENTAJES DE INDIRECTOS Y UTILIDAD ORIGINALES DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO, EL COSTO POR FINANCIAMIENTO ESTARÁ SUJETO A LAS VARIACIONES DE LA TASA DE INTERÉS QUE **"EL CONTRATISTA"** HAYA CONSIDERADO EN SU PROPUESTA; Y

D) A LOS DEMÁS LINEAMIENTOS QUE PARA TAL EFECTO EMITA LA CONTRALORÍA.

EL AJUSTE DE COSTOS QUE CORRESPONDA A LOS TRABAJOS EJECUTADOS CONFORME A LAS ESTIMACIONES CORRESPONDIENTES, DEBERÁ CUBRIRSE POR PARTE DE "**LA SECRETARÍA**" A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"** A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS TREINTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE "**LA SECRETARÍA**" RESUELVA POR ESCRITO SOBRE LA PROCEDENCIA DE SU PETICIÓN. APLICANDO AL IMPORTE DE LAS ESTIMACIONES EL INCREMENTO DESGLOSADO CORRESPONDIENTE A DICHOS FACTORES A CADA TIPO DE AJUSTE; DEBIÉNDOSE APLICAR LOS ÚLTIMOS QUE SE TENGAN AUTORIZADOS. TODOS LOS FACTORES DE AJUSTE CONCEDIDOS DEBERÁN ACUMULARSE. EN CASO DE PRESENTARSE REDUCCIÓN EN LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SE PRACTICARÁ UNA REVISIÓN, Y DE SER PROCEDENTE, SE EFECTUARÁ EL AJUSTE CORRESPONDIENTE.

DECIMA: SUPERVISIÓN DE LOS TRABAJOS.

"**LA SECRETARÍA**" A TRAVÉS DEL REPRESENTANTE QUE PARA TAL EFECTO DESIGNE, TENDRÁ EL DERECHO DE SUPERVISAR EN TODO TIEMPO LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO Y DAR A **"EL CONTRATISTA"** POR ESCRITO LAS INSTRUCCIONES QUE ESTIME PERTINENTES, RELACIONADAS CON SU EJECUCIÓN EN LA FORMA CONVENIDA Y CON LAS MODIFICACIONES QUE EN SU CASO LE SEAN ORDENADAS.

POR SU PARTE "**LA SECRETARÍA"** EN APEGO A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y 112 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, DESIGNA COMO SU REPRESENTANTE DIRECTO EN LA OBRA PARA PODER TRATAR LOS ASUNTOS RELACIONADOS CON, O DERIVADOS DE, LOS TRABAJOS A **EL C. ING. JONATHAN VERGARA PINEDA, "LA SECRETARÍA"** DESIGNARA POR ESCRITO AL **RESIDENTE** RESPONSABLE

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

DE LA OBRA, CON LAS FACULTADES Y OBLIGACIONES MENCIONADAS EN EL ARTÍCULO 113 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

"**LA SECRETARÍA**" PODRÁ ORDENAR LA REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA DE LOS TRABAJOS CUANDO **"EL CONTRATISTA"** NO CUMPLA LAS ESTIPULACIONES DE ESTE CONTRATO O EN SU CASO, A LAS INSTRUCCIONES RECIBIDAS POR ESCRITO O EN LA BITÁCORA DE OBRA POR PARTE DEL **RESIDENTE**, DEBIENDO **"EL CONTRATISTA"** REALIZARLAS POR SU CUENTA Y SIN DERECHO A RETRIBUCIÓN ALGUNA. ASÍ MISMO "**LA SECRETARÍA**" PODRÁ ORDENAR LA **SUSPENSIÓN** TOTAL O PARCIAL DE LA OBRA CONTRATADA, EN TANTO SE LLEVEN A CABO LOS TRABAJOS DE REPARACIÓN O REPOSICIÓN, SIN QUE SEA MOTIVO DE AMPLIAR EL PLAZO SEÑALADO PARA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS.

"LA CONTRATISTA" DEBERA CONTAR CON LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO DE RESISTENCIA DE MATERIALES PARA LAS PRUEBAS DE SUS OBRAS, EL CUAL DEBERÁ ESTAR ACREDITADO ANTE "**LA SECRETARIA"**. NO SE ACEPTARÁN PRUEBAS DE LABORATORIOS QUE NO ESTEN ACREDITADOS.

PARA LA VERIFICACIÓN DE LAS OBRAS CONTRATADAS, **"LA SECRETARIA"** CONTARÁ CON LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO DE RESISTENCIA DE MATERIALES EXTERNO, EL CUAL ELABORARÁ LAS PRUEBAS DE COMPACTACIÓN, REVENIMIENTO, RESISTENCIA DE LOS CONCRETOS Y CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS EN LAS OBRAS CONTRATADAS.

DÉCIMA PRIMERA: REPRESENTANTE DEL "CONTRATISTA".

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A ESTABLECER LA RESIDENCIA DE OBRA DEBIENDO ESTAR UBICADA EN EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y UN REPRESENTANTE PERMANENTE QUE SERA EL **SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN Y PARA TAL EFECTO **"EL CONTRATISTA"** DESIGNA AL **ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS** CON CÉDULA PROFESIONAL No. **9813570** EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES EL **23 DE JUNIO DEL 2016,** 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.

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

"LA SECRETARÍA" SE RESERVA EL DERECHO DE SU ACEPTACIÓN, Y DE SOLICITAR EN CUALQUIER MOMENTO, POR CAUSAS JUSTIFICADAS, LA SUSTITUCIÓN DEL MISMO, Y **"EL CONTRATISTA"** EN UN PLAZO DE CINCO DÍAS NATURALES TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE NOMBRAR A OTRO QUE REÚNA LOS REQUISITOS INDICADOS EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DE ESTA CLÁUSULA.

DÉCIMA SEGUNDA: RELACIONES LABORALES.

"EL CONTRATISTA", COMO EMPRESARIO Y PATRÓN DEL PERSONAL QUE OCUPA CON MOTIVO DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO, SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y DE SEGURIDAD SOCIAL.

"EL CONTRATISTA" CONVIENE, POR LO MISMO, EN RESPONDER DE TODAS LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTEN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE **"LA SECRETARÍA"**, QUIEN QUEDA EXCLUIDO DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD ANTE RECLAMACIONES JUDICIALES O EXTRAJUDICIALES.

DE IGUAL FORMA, **"EL CONTRATISTA"** RESPONDERÁ POR CUALQUIER RELACIÓN JURÍDICA QUE SE ORIGINE POR ACTOS JURÍDICOS CONTRAÍDOS CON PROVEEDORES, PRESTADORES DE SERVICIOS Y DEMÁS OPERARIOS QUE CONTRATE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, MATERIA DE ESTE CONTRATO.

DÉCIMA TERCERA: RESPONSABILIDADES DEL "CONTRATISTA".

CON EL OBJETO DE LLEVAR UNA PERMANENTE VIGILANCIA DURANTE EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN **"EL CONTRATISTA"** DEBERÁ RESPONDER POR LA DEBIDA CAPACIDAD Y PROFESIONALISMO DE SUS TÉCNICOS Y TRABAJADORES QUE EJECUTEN LA OBRA, PERMITIENDO EN TODO MOMENTO Y OTORGANDO TODAS LAS FACILIDADES NECESARIAS AL PERSONAL TÉCNICO DE **"LA SECRETARÍA"** PARA REALIZAR LAS FUNCIONES DE SUPERVISIÓN E INSPECCIÓN, PROPORCIONANDO TODA LA INFORMACIÓN QUE SEA REQUERIDA DE IGUAL FORMA.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A QUE LOS MATERIALES Y EQUIPO QUE SE UTILICEN EN LOS TRABAJOS OBJETO DE LA OBRA MOTIVO DEL CONTRATO, CUMPLAN CON LAS NORMAS DE CALIDAD ESTABLECIDAS, Y A QUE LA REALIZACIÓN DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PARTES DE DICHA OBRA SE EFECTÚEN A SATISFACCIÓN DE **"LA SECRETARÍA";** ASÍ, COMO A RESPONDER, POR SU CUENTA Y RIESGO DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LA MISMA Y DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE POR INOBSERVANCIA O NEGLIGENCIA DE SU PARTE, SE LLEGUEN A CAUSAR A **"LA SECRETARÍA",** O A TERCEROS; EN CUYO CASO SE HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO HASTA POR SU MONTO TOTAL.

IGUALMENTE, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A NO CEDER A TERCERAS PERSONAS FÍSICAS O MORALES SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS, ASÍ COMO LOS DERECHOS DE COBRO SOBRE LOS BIENES Y TRABAJOS EJECUTADOS QUE AMPARAN ESTE CONTRATO (ESTIMACIONES DE OBRA, FACTURAS O CONTRA RECIBOS) SIN PREVIA APROBACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA".**

"EL CONTRATISTA" NO PODRÁ SUBCONTRATAR LA EJECUCIÓN DE LA OBRA O PARTE DE LA MISMA.

"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

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES QUE POR ESCRITO LE PROPORCIONE **"LA SECRETARÍA" (CATALOGO DE CONCEPTOS)** ÉSTE ORDENARÁ SU REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA Y SERÁN POR CUENTA DE **"EL CONTRATISTA".**

"EL CONTRATISTA" DEBERÁ SUJETARSE A LAS DISPOSICIONES DE SEGURIDAD QUE **"LA SECRETARÍA"** TENGA ESTABLECIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA, A LOS DEMÁS REGLAMENTOS U ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, SEGURIDAD, USO DE LA VÍA PÚBLICA.

"EL CONTRATISTA" SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE CAUSE A **"LA SECRETARÍA"** O A TERCERAS PERSONAS CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS POR NO AJUSTARSE AL CONTRATO, POR INOBSERVANCIA DE LAS LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES. LOS RIESGOS Y LA CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS HASTA EL MOMENTO DE SU ENTREGA DEFINITIVA A **"LA SECRETARÍA",** SERÁN A CARGO DE **"EL CONTRATISTA".**

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE TODOS LOS ADEUDOS QUE FRENTE AL FISCO FEDERAL, ESTATAL O MUNICIPAL TENGA, CON MOTIVO DE CONTRIBUCIONES QUE SE CAUSEN COMO CONSECUENCIA Y EN EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE CONTRATAN (IMPUESTOS, DERECHOS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL)

DÉCIMA CUARTA: MODIFICACIONES AL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ DENTRO DE SU PRESUPUESTO AUTORIZADO, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLÍCITAS, MODIFICAR ESTE CONTRATO, MEDIANTE CONVENIOS, SIEMPRE Y CUANDO ÉSTOS, CONSIDERADOS CONJUNTA O SEPARADAMENTE, NO REBASEN EL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DEL MONTO O DEL PLAZO PACTADOS, NI IMPLIQUEN VARIACIONES SUSTANCIALES AL PROYECTO ORIGINAL, NI SE CELEBREN PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NÚMERO 266.

SI LAS MODIFICACIONES EXCEDEN EL PORCENTAJE INDICADO PERO NO VARÍAN EL OBJETO DEL PROYECTO, SE PODRÁN CELEBRAR CONVENIOS ADICIONALES RESPECTO A LAS NUEVAS CONDICIONES. ESTOS CONVENIOS DEBERÁN SER SUSCRITOS BAJO RESPONSABILIDAD DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE HAYAN FIRMADO EL CONTRATO O QUIENES LOS SUSTITUYAN EN EL CARGO. DICHAS MODIFICACIONES NO PODRÁN, EN MODO ALGUNO, AFECTAR LAS CONDICIONES QUE SE REFIEREN A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DEL OBJETO DE ESTE CONTRATO, NI CONVENIRSE PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NÚMERO 266.

LAS MODIFICACIONES A ESTE CONTRATO PODRÁN REALIZARSE LO MISMO EN AUMENTO QUE EN REDUCCIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN O MONTO DEL MISMO. SI SE MODIFICA EL PLAZO, LOS PERIODOS SE EXPRESARÁN EN DÍAS NATURALES, Y LA DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE VARIACIÓN SE HARÁ CON RESPECTO DEL PLAZO PACTADO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO; EN TANTO QUE SI ES AL MONTO, LA COMPARACIÓN SERÁ CON BASE EN EL MONTO CONVENIDO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA.

LAS MODIFICACIONES AL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, SERÁN INDEPENDIENTES A LAS MODIFICACIONES AL MONTO, DEBIENDO CONSIDERARSE EN FORMA SEPARADA, AÚN CUANDO PARA FINES DE SU FORMALIZACIÓN PUEDAN INTEGRARSE EN UN SOLO DOCUMENTO.

LA AMPLIACIÓN DEL PLAZO LAS PARTES CONVIENEN EN QUE **"EL CONTRATISTA"** PODRÁ SOLICITAR POR ESCRITO UNA AMPLIACIÓN AL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, SIEMPRE QUE POR CAUSAS DE FUERZA MAYOR, CASOS FORTUITOS O CUALESQUIERA OTRA CAUSA NO IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA",** LE FUERE IMPOSIBLE CUMPLIR CABALMENTE EN EL PLAZO ESTABLECIDO.

LAS PARTES ESTÁN DE ACUERDO EN QUE **"LA SECRETARÍA"** TIENE LA FACULTAD DE AUTORIZAR O DENEGAR LA SOLICITUD, CUANDO A SU JUICIO EXISTAN LOS ELEMENTOS QUE JUSTIFIQUEN FEHACIENTEMENTE O NO LA PROCEDENCIA.

SE DEBERÁ SUSTENTAR EL DICTAMEN TÉCNICO QUE FUNDE Y MOTIVE LAS CAUSAS QUE ORIGINEN LA CELEBRACIÓN DE LOS CONVENIOS MODIFICATORIOS O ADICIONALES, SEGÚN SEA EL CASO, CONSIDERÁNDOSE ÉSTOS PARTE DE ESTE CONTRATO Y OBLIGATORIAS PARA **"EL CONTRATISTA"** Y "**LA SECRETARÍA**" LAS ESTIPULACIONES QUE EN LOS MISMOS SE ESTABLEZCAN.

DÉCIMA QUINTA: SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO.

"**LA SECRETARÍA**" EN CUALQUIER MOMENTO, POR CAUSAS JUSTIFICADAS O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL PODRÁ SUSPENDER TEMPORALMENTE EN TODO O EN PARTE LA OBRA CONTRATADA, SIN QUE ELLO IMPLIQUE SU TERMINACIÓN DEFINITIVA, PARA LO CUAL SE ELABORARÁ UN DICTAMEN QUE JUSTIFIQUE LAS CAUSAS QUE MOTIVAN LA SUSPENSIÓN, ESTABLECIENDO EL PLAZO DE LA SUSPENSIÓN, QUE PODRÁ PRORROGARSE SI LAS CIRCUNSTANCIAS QUE DIERON ORIGEN A LA INTERRUPCIÓN PERSISTEN, DEBIENDO INFORMAR EL CONTENIDO DE ESTA RESOLUCIÓN A **"EL CONTRATISTA"**; EN ESTE CASO SE INTERRUMPIRÁ EL CALENDARIO ORIGINALMENTE PREVISTO PARA LA TERMINACIÓN DE LA OBRA, SIN QUE ESTO IMPLIQUE LA CANCELACIÓN, EXTINCIÓN O DISMINUCIÓN DE LAS GARANTÍAS OTORGADAS.

CUANDO OCURRA LA SUSPENSIÓN, EL SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO POR "**LA SECRETARÍA**" NOTIFICARÁ POR ESCRITO A **"EL CONTRATISTA"**, SEÑALANDO LAS CAUSAS QUE LA MOTIVAN, LA FECHA DE SU INICIO Y DE LA PROBABLE REANUDACIÓN DE LOS TRABAJOS, ASÍ COMO LAS ACCIONES QUE DEBE CONSIDERAR EN LO RELATIVO A SU PERSONAL, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

EN CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** HAYA SUSPENDIDO LOS TRABAJOS, CON BASE A LA INSTRUCCIÓN RECIBIDA POR ESCRITO, LA FECHA DE TERMINACIÓN SE PRORROGARÁ EN IGUAL PROPORCIÓN AL PERIODO QUE COMPRENDA LA SUSPENSIÓN, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN CONVENIDO, FORMALIZÁNDOLA MEDIANTE ACTA CIRCUNSTANCIADA DE SUSPENSIÓN, LA QUE CONTENDRÁ COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR EL ARTÍCULO 147 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUANDO LA SUSPENSIÓN SE DERIVE DE UN CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, NO EXISTIRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD PARA "**LA SECRETARÍA**" Y **"EL CONTRATISTA"**, DEBIENDO ÚNICAMENTE SUSCRIBIR UN CONVENIO DONDE SE RECONOZCA EL PLAZO DE SUSPENSIÓN Y LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO. SIN EMBARGO, CUANDO LOS TRABAJOS RESULTEN DAÑADOS O DESTRUIDOS Y ÉSTOS REQUIERAN SER REHABILITADOS O REPUESTOS, DEBERÁN RECONOCERSE Y PAGARSE MEDIANTE LA CELEBRACIÓN DE UN CONVENIO EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 70 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, SIEMPRE QUE NO SE CELEBRÉ EL CONVENIO PARA

CORREGIR DEFICIENCIAS O INCUMPLIMIENTOS ANTERIORES, IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"**.

NO SERÁ MOTIVO DE SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS, EL SUMINISTRO DEFICIENTE DEL PROVEEDOR DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, CUANDO DICHO SUMINISTRO SEA RESPONSABILIDAD DE **"EL CONTRATISTA"**.

EN EL CASO DE QUE NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS O SI LA SUSPENSIÓN EXCEDE SEIS MESES **"EL CONTRATISTA"** TENDRÁ DERECHO A SOLICITAR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO EN CUALQUIER MOMENTO, ATENDIENDO A LAS CIRCUNSTANCIAS DE CADA CASO EN CONCRETO.

EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ CONTINUAR PRODUCIENDO TODOS SUS EFECTOS LEGALES UNA VEZ QUE HAYAN DESAPARECIDO LAS CAUSAS QUE MOTIVARON DICHA SUSPENSIÓN.

DÉCIMA SEXTA: TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL, POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR O CUANDO EXISTAN CAUSAS JUSTIFICADAS QUE LE IMPIDAN LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS, Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON LAS OBLIGACIONES PACTADAS SE OCASIONARÍA UN DAÑO O PERJUICIO GRAVE AL MUNICIPIO; O BIEN, NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS. DE PRESENTARSE ESTA SITUACIÓN, **"LA SECRETARÍA"** PAGARÁ A **"EL CONTRATISTA"** LOS TRABAJOS EJECUTADOS, ASÍ COMO LOS GASTOS NO RECUPERABLES, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL PRESENTE CONTRATO.

DE IGUAL FORMA, CUANDO POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR SE IMPOSIBILITE LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS, **"EL CONTRATISTA"** PODRÁ SUSPENDER LAS OBRAS EN ESTE SUPUESTO, SI OPTA POR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, DEBERÁ PRESENTAR SU SOLICITUD A **"LA SECRETARÍA",** QUIEN RESOLVERÁ DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN DE LA MISMA, EN CASO DE NEGATIVA, SERÁ NECESARIO QUE **"EL CONTRATISTA"** OBTENGA DE LA AUTORIDAD JUDICIAL CORRESPONDIENTE LA DECLARATORIA RESPECTIVA.

SE ENTIENDE POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, AQUELLOS FENÓMENOS DE LA NATURALEZA O HECHOS DE PERSONAS CON AUTORIDAD PÚBLICA, GENERAL, INSUPERABLE, IMPREVISIBLE, O QUE PREVIÉNDOSE NO SE PUEDAN EVITAR, Y QUE ORIGINEN QUE UNA PERSONA REALICE UNA CONDUCTA DAÑOSA, CONTRARIA A UN DEBER JURÍDICO O A UNA OBLIGACIÓN. FENÓMENOS DE LA NATURALEZA O HECHOS DEL HOMBRE, TALES COMO (ENUNCIATIVAMENTE MAS NO LIMITATIVA) MOTINES, ACTOS DE TERRORISMO, CUARENTENAS, EPIDEMIAS, GUERRAS (DECLARADAS O NO), DISTURBIOS CIVILES, INSURRECCIONES, INCENDIOS (CUANDO NO SE HAYA DADO CAUSA O CONTRIBUIDOS A ELLOS), TORMENTAS, IMPIDIÉNDOLE TEMPORALMENTE O DEFINITIVAMENTE EN FORMA ABSOLUTA EL CUMPLIMIENTO PARCIAL O TOTAL DE LA OBLIGACIÓN, SIN QUE TALES HECHOS LE SEAN IMPUTABLES DIRECTA O INDIRECTAMENTE Y CUYA AFECTACIÓN NO PUEDE EVITARSE CON LOS INSTRUMENTOS DE QUE NORMALMENTE SE DISPONGA, YA PARA PREVENIR EL ACONTECIMIENTO O PARA OPONERSE A EL Y RESISTIRLO.

ASÍ MISMO, LA EXTINCIÓN O PÉRDIDA DE LA PERSONALIDAD JURÍDICA DE **"EL CONTRATISTA"** DARÁ LUGAR A LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, ACORDÁNDOSE PAGAR A SUS

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

SUCESORES O BENEFICIARIOS LOS TRABAJOS EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN PENDIENTES DE LIQUIDACIÓN.

EN TODOS LOS CASOS DE TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO, SE DEBERÁN REALIZAR LAS ANOTACIONES CORRESPONDIENTES EN LA BITÁCORA, DEBIENDO "**LA SECRETARÍA**" LEVANTAR ACTA CIRCUNSTANCIADA EN LA QUE SE CONTENGAN COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS INDICADOS POR EL ARTÍCULO 151 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

UNA VEZ NOTIFICADA POR OFICIO LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO A **"EL CONTRATISTA"** POR "**LA SECRETARÍA**" ÉSTA PROCEDERÁ A TOMAR INMEDIATA POSESIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS Y EN SU CASO, PROCEDER A SUSPENDER LOS TRABAJOS, LEVANTANDO, CON O SIN LA COMPARECENCIA DE **"EL CONTRATISTA"**, ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTREN LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" ESTARÁ OBLIGADO A DEVOLVER A "**LA SECRETARÍA**" EN UN TÉRMINO DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE LA NOTIFICACIÓN DEL OFICIO DEL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, TODA LA DOCUMENTACIÓN QUE ÉSTA LE HUBIERE ENTREGADO PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.

CUANDO SE DÉ POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO, DEBERÁ ELABORARSE EL FINIQUITO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 168,169, 170, 171 y 172 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

DÉCIMA SÉPTIMA: RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

LA SECRETARÍA" PODRÁ, EN CUALQUIER MOMENTO RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE ESTE CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** POR LA CONTRAVENCIÓN A LAS DISPOSICIONES, LINEAMIENTOS, BASES, PROCEDIMIENTOS, CONFORME A LO QUE ESTABLECE EL ART. 72 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, Y 154, 155, Y 157 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS, ASÍ COMO EL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DE ESTE CONTRATO, SUS ANEXOS Y EN SU CASO, DE SUS CONVENIOS MODIFICATORIOS.

DARÁN LUGAR A DETERMINAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA EN FORMA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA EN LOS SUPUESTOS SIGUIENTES:

I. POR CAUSAS IMPUTABLES A ÉL, NO INICIE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS SIGUIENTES A LA FECHA CONVENIDA SIN CAUSA JUSTIFICADA CONFORME A LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS;

II. INTERRUMPA INJUSTIFICADAMENTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O SE NIEGUE A REPARAR O REPONER ALGUNA PARTE DE ELLOS QUE SE HAYA DETECTADO COMO DEFECTUOSA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

III. NO EJECUTE LOS TRABAJOS DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO O SIN MOTIVO JUSTIFICADO NO ACATE LAS ÓRDENES DADAS POR EL RESIDENTE;

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

IV. NO DÉ CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN CONVENIDOS POR FALTA DE MATERIALES, TRABAJADORES O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN Y, A JUICIO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, EL ATRASO PUEDA DIFICULTAR LA TERMINACIÓN SATISFACTORIA DE LOS TRABAJOS EN EL PLAZO ESTIPULADO. NO IMPLICARÁ RETRASO EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO Y, POR TANTO, NO SE CONSIDERARÁ COMO INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y CAUSA DE SU RESCISIÓN, CUANDO EL ATRASO TENGA LUGAR POR LA FALTA DE PAGO DE ESTIMACIONES O LA FALTA DE INFORMACIÓN REFERENTE A PLANOS, ESPECIFICACIONES O NORMAS DE CALIDAD, DE ENTREGA FÍSICA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO Y DE ENTREGA OPORTUNA DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, DE LICENCIAS Y PERMISOS QUE DEBA PROPORCIONAR O SUMINISTRAR LA CONTRATANTE, ASÍ COMO CUANDO LA DEPENDENCIA O ENTIDAD HAYA ORDENADO LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS;

V. SEA DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL O ALGUNA FIGURA ANÁLOGA;

VI. SUBCONTRATE PARTES DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

VII. TRANSFIERA LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL CONTRATO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

VIII. NO DÉ A LA DEPENDENCIA O ENTIDAD Y A LAS DEPENDENCIAS QUE TENGAN FACULTAD DE INTERVENIR, LAS FACILIDADES Y DATOS NECESARIOS PARA LA INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y SUPERVISIÓN DE LOS MATERIALES Y TRABAJOS;

IX. CAMBIE SU NACIONALIDAD POR OTRA, EN EL CASO DE QUE HAYA SIDO ESTABLECIDO COMO REQUISITO TENER UNA DETERMINADA NACIONALIDAD;

X. SI SIENDO EXTRANJERO, INVOQUE LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO EN RELACIÓN CON EL CONTRATO;

XI. INCUMPLA CON EL COMPROMISO QUE, EN SU CASO, HAYA ADQUIRIDO AL MOMENTO DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, RELATIVO A LA RESERVA Y CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, Y

XII. EN GENERAL, INCUMPLA CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO.

LAS CAUSALES REFERIDAS DAN LUGAR A LA RESCISIÓN INMEDIATA DE ESTE CONTRATO, SIN RESPONSABILIDAD PARA **"LA SECRETARÍA"**, ADEMÁS DE QUE SE LE APLIQUEN A **"EL CONTRATISTA"** LAS PENAS CONVENCIONALES CONFORME A LO ESTABLECIDO POR ESTE CONTRATO O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNO O DE OTRO, INDEPENDIENTEMENTE DE HACER EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL MISMO Y APLICARSE EN SU CASO A **"EL CONTRATISTA"** LOS DEMÁS CARGOS QUE PROCEDAN.

"LAS PARTES "CONVIENEN QUE EN CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** SE ENCUENTRE EN ALGUNA DE LAS CAUSALES INDICADAS EN LA CLÁUSULA ANTERIOR, EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

1. EL PROCEDIMIENTO INICIARÁ A PARTIR DE QUE **"LA SECRETARÍA"** LE NOTIFIQUE A "**EL CONTRATISTA"** POR OFICIO EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, SEÑALANDO LOS HECHOS O CIRCUNSTANCIAS QUE MOTIVARON SU DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL

CONTRATO, RELACIONÁNDOLO CON LAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS QUE SE CONSIDEREN HAN SIDO INCUMPLIDAS, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES.

2. TRANSCURRIDO EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE EL NUMERAL ANTERIOR, **"LA SECRETARÍA"** RESOLVERÁ CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER **"EL CONTRATISTA".**

3. LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA",** DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 1(UNO) DE ESTA CLÁUSULA.

UNA VEZ NOTIFICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, **"LA SECRETARÍA"** SE ABSTENDRÁ, COMO MEDIDA PRECAUTORIA, DE CUBRIR LOS IMPORTES RESULTANTES DE TRABAJOS EJECUTADOS AÚN NO LIQUIDADOS, HASTA QUE SE OTORGUE EL FINIQUITO QUE PROCEDA, LO QUE DEBERÁ EFECTUARSE DENTRO DE LOS 30 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE LA COMUNICACIÓN DE LA DETERMINACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE RESCISIÓN, A FIN DE PROCEDER A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

EN EL FINIQUITO DEBERÁ PREVERSE EL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN ATRASADOS CONFORME EL PROGRAMA VIGENTE, ATENDIENDO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 162 Y 163 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO LO RELATIVO A LA RECUPERACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE, EN SU CASO **"LA SECRETARÍA"** LE HAYA ENTREGADO A **"EL CONTRATISTA"**, ASÍ COMO CONSIDERAR EN SU INTEGRACIÓN LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE HAYA REALIZADO **"EL CONTRATISTA"** HASTA LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, ASÍ COMO LOS EQUIPOS, MATERIALES QUE SE HUBIERAN INSTALADO EN LA OBRA O SE ENCUENTREN EN PROCESO DE FABRICACIÓN, SIEMPRE Y CUANDO SEAN SUSCEPTIBLES DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE REALIZAR, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 73 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y 161 DEL REGLAMENTO.

EL SOBRECOSTO QUE SE DETERMINE AL ELABORAR EL FINIQUITO, SERÁ INDEPENDIENTE DE LAS GARANTÍAS, PENAS CONVENCIONALES Y DEMÁS CARGOS QUE DEBAN CONSIDERARSE EN LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.

COMUNICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A TOMAR INMEDIATA POSESIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS, Y EN SU CASO PROCEDERÁ A SUSPENDER LOS TRABAJOS, LEVANTANDO CON O SIN LA COMPARECENCIA DE **"EL CONTRATISTA"**, ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRE LA OBRA.

INICIADO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN Y ANTES DE SU CONCLUSIÓN, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ A SU JUICIO, SUSPENDER EL TRÁMITE DEL CITADO PROCEDIMIENTO, CUANDO SE HUBIERE INICIADO UN PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN RESPECTO DEL PRESENTE CONTRATO. EN EL CASO DE QUE SE DETERMINE NO RESCINDIR EL CONTRATO, SE REPROGRAMARÁN LOS TRABAJOS UNA VEZ NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN CORRESPONDIENTE POR **"LA SECRETARÍA"** A **"EL CONTRATISTA".**

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

"**LA SECRETARÍA**" PODRÁ OPTAR ENTRE APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNAS O DE OTRO.

DECIMA OCTAVA: PENAS CONVENCIONALES POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO.

PARA EL CASO DE INCUMPLIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** CONVIENEN LA APLICACIÓN DE LAS SIGUIENTES RETENCIONES Y/O PENAS CONVENCIONALES:

A).-"LA SECRETARÍA" TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR MENSUALMENTE SI LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÁN EJECUTANDO POR **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS FECHAS ESTABLECIDAS EN EL PROGRAMA DE TRABAJO APROBADO; PARA LO CUAL, **"LA SECRETARÍA"** COMPARARÁ EL AVANCE MES A MES CONTRA EL PROGRAMA, Y LOS TRABAJOS EFECTIVOS EJECUTADOS.

SI COMO CONSECUENCIA DE LA COMPARACIÓN A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, EL AVANCE DE LOS TRABAJOS ES MENOR DE LO QUE DEBIÓ REALIZARSE, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER LAS RETENCIONES ECONÓMICAS A LAS ESTIMACIONES QUE SE ENCUENTREN EN PROCESO EN LAS FECHAS EN QUE SE DETERMINEN LOS ATRASOS, POR LAS CANTIDADES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 5% (CINCO POR CIENTO) DE LA DIFERENCIA DE DICHOS IMPORTES POR EL NÚMERO DE MESES TRANSCURRIDOS, DESDE LA FECHA DEL ATRASO EN EL PROGRAMA, HASTA LA DE REVISIÓN. LAS RETENCIONES SERÁN DETERMINADAS ÚNICAMENTE EN FUNCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO OPORTUNAMENTE CONFORME AL PROGRAMA DE TRABAJO CONVENIDO, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, Y EN NINGÚN CASO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

CUANDO **"EL CONTRATISTA"** REGULARICE LOS TIEMPOS DE ATRASO SEÑALADOS EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN, PODRÁ RECUPERAR LAS RETENCIONES ECONÓMICAS QUE SE LE HAYAN EFECTUADO, POR LO QUE **"LA SECRETARÍA"** LE REINTEGRARÁ EL IMPORTE DE LAS MISMAS QUE AL MOMENTO DE LA REVISIÓN TUVIERA ACUMULADAS.

LA APLICACIÓN DE ESTAS RETENCIONES TENDRÁ EL CARÁCTER DE DEFINITIVA, SI A LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, ÉSTOS NO SE HAN CONCLUIDO.

B).- SI **"EL CONTRATISTA"** NO CONCLUYE LOS TRABAJOS EN LA FECHA ESTIPULADA EN EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO Y EN EL PROGRAMA DE TRABAJO, **"LA SECRETARÍA"** LE APLICARÁ LAS PENAS CONVENCIONALES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO O PRESTADO OPORTUNAMENTE, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, POR CADA MES O FRACCIÓN QUE TRANSCURRA DESDE LA FECHA DE TERMINACIÓN PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DEL PRESENTE CONTRATO HASTA EL MOMENTO DE SU TERMINACIÓN. DICHAS PENAS NO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE DE LAS RETENCIONES SE DESCONTARÁN ADMINISTRATIVAMENTE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE FORMULEN Y EL DE LAS PENAS CONVENCIONALES EN EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, Y SE APLICARÁN, SIEMPRE Y CUANDO EL ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SEA POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** Y QUE NO HAYA SIDO

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

RESULTADO DE LA DEMORA MOTIVADA POR CASO FORTUITO, FUERZA MAYOR O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL QUE A JUICIO DE **"LA SECRETARÍA"** NO SE ATRIBUYA A CULPA DE **"EL CONTRATISTA"**.

INDEPENDIENTEMENTE DE LAS RETENCIONES O DE LAS PENAS CONVENCIONALES QUE SE APLIQUEN, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ OPTAR ENTRE EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO, O BIEN, LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL MISMO, HACIENDO EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO LA GARANTÍA DEL ANTICIPO, TOTAL O PARCIALMENTE, SEGÚN PROCEDA EN LA RESCISIÓN, EN EL CASO DE QUE EL ANTICIPO NO SE ENCUENTRE TOTALMENTE AMORTIZADO.

SI **"LA SECRETARÍA"** OPTA POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, SE APEGARÁ A LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA DE ESTE CONTRATO.

DECIMA NOVENA: TERMINACIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" COMUNICARÁ A TRAVÉS DE LA BITÁCORA O POR ESCRITO A **"LA SECRETARÍA"** SOBRE LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS QUE LE FUERON ENCOMENDADOS ANEXANDO LOS DOCUMENTOS QUE LO SOPORTEN E INCLUIRÁ UNA RELACIÓN DE LAS ESTIMACIONES O GASTOS APROBADOS, MONTO EJERCIDO Y CRÉDITOS A FAVOR O EN CONTRA, Y ÉSTA VERIFICARÁ DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES, SALVO QUE SE PACTE EXPRESAMENTE OTRO PLAZO, QUE LOS MISMOS ESTÉN DEBIDAMENTE CONCLUIDOS.

SI DURANTE LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS, **"LA SECRETARÍA"** ENCUENTRA DEFICIENCIAS EN LA TERMINACIÓN DE LOS MISMOS, DEBERÁ SOLICITAR A **"EL CONTRATISTA"** SU REPARACIÓN, A EFECTO DE QUE ÉSTAS SE CORRIJAN CONFORME A LAS CONDICIONES REQUERIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS. EN TAL CASO, EL PLAZO DE VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS SE PODRÁ PRORROGAR POR EL PERIODO QUE ACUERDEN **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** PARA LA REPARACIÓN DE LAS DEFICIENCIAS. LO ANTERIOR, SIN PERJUICIO DE QUE **"LA SECRETARÍA"** OPTE POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO.

UNA VEZ QUE SE HAYA CONSTATADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS EN LOS TÉRMINOS DEL PÁRRAFO ANTERIOR **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A LA RECEPCIÓN FORMAL DE LOS MISMOS, EN UN PLAZO NO MAYOR DE QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES, SUSCRIBIENDO EL **"ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN"** EN LA QUE CONSTE ESTE HECHO, DEBIENDO CONTENER COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL ARTICULO 166 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, QUEDANDO LOS TRABAJOS BAJO SU RESPONSABILIDAD.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A PRESENTAR **A "LA SECRETARÍA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA EN QUE **A "LA SECRETARÍA"** HAYA CONSTATADO LA TERMINACIÓN REAL DE LOS TRABAJOS, TODA LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA REALIZAR EL **FINIQUITO DEL CONTRATO**, INCLUYENDO ESTIMACIONES POR CONCEPTO DE OBRA EJECUTADA, CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA FUERA DE CATÁLOGO, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, SOLICITUD DE AJUSTE A LOS COSTOS POR CONCEPTO DE IMPACTO INFLACIONARIO (EN CASO DE EXISTIR) Y **PLANO DE OBRA TERMINADA** EN EL QUE SE PLASMEN TODAS LAS MODIFICACIONES Y ADECUACIONES AL PROYECTO ORIGINAL PROPORCIONADO **"EL CONTRATISTA"** PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, TODO DEBIDAMENTE JUSTIFICADO Y CON LOS APOYOS NECESARIOS PARA SU ESTUDIO Y DICTAMEN POR PARTE DE **A "LA SECRETARÍA".**

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

"LA SECRETARÍA" NO ESTARÁ OBLIGADA A DAR TRÁMITE A LAS SOLICITUDES O DOCUMENTACIÓN QUE PRESENTE SI **"EL CONTRATISTA"** NO CUMPLIESE CON LA ENTREGA DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN ESTA CLÁUSULA.

VIGÉSIMA: FINIQUITO Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO.

PARA DAR POR TERMINADOS, PARCIAL O TOTALMENTE, LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, SE DEBERÁ ELABORAR EL **FINIQUITO DE OBRA** CORRESPONDIENTE, ANEXANDO EL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS.

"LA SECRETARÍA" DEBERÁ NOTIFICAR POR OFICIO A **"EL CONTRATISTA"** LA FECHA, LUGAR Y HORA EN QUE SE LLEVARÁ A CABO EL FINIQUITO; **"EL CONTRATISTA"** TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE ACUDIR AL LLAMADO QUE SE LE HAGA MEDIANTE EL OFICIO RESPECTIVO. EL DOCUMENTO EN EL QUE CONSTE EL FINIQUITO DEBERÁ REUNIR COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS QUE SE INDICAN EN EL ARTÍCULO 170 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

RECIBIDOS FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS POR **" LA SECRETARIA"** EL FINIQUITO DEBERÁ SER ELABORADO POR **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS, HACIÉNDOSE CONSTAR LOS CRÉDITOS A FAVOR Y EN CONTRA QUE RESULTEN PARA CADA UNO DE ELLOS, DESCRIBIENDO EL CONCEPTO GENERAL QUE LES DIO ORIGEN Y EL SALDO RESULTANTE, DEBIENDO EXPONER, EN SU CASO, LAS RAZONES DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES O DEL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS.

DE EXISTIR DESACUERDO ENTRE LAS PARTES RESPECTO AL FINIQUITO, O BIEN, **"EL CONTRATISTA"** NO ACUDA CON **"LA SECRETARÍA"** PARA SU ELABORACIÓN DENTRO DEL TÉRMINO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A ELABORARLO, DEBIENDO COMUNICAR POR OFICIO SU RESULTADO A **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DEL TÉRMINO DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES, SIGUIENTES A LA FECHA DE SU EMISIÓN; UNA VEZ NOTIFICADO EL RESULTADO DE DICHO FINIQUITO A **"EL CONTRATISTA"**, ÉSTE TENDRÁ EL TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES PARA ALEGAR LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA; SI TRANSCURRIDO ESTE TÉRMINO NO REALIZA ALGUNA GESTIÓN, SE DARÁ POR ACEPTADO.

SI DEL FINIQUITO RESULTA QUE EXISTEN SALDOS A FAVOR DE **"EL CONTRATISTA"**, **"LA SECRETARÍA"** DEBERÁ LIQUIDARLOS DENTRO DEL TÉRMINO DE 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES. SI RESULTA QUE EXISTEN SALDOS A FAVOR DE **"LA SECRETARÍA"** EL IMPORTE DE LOS MISMOS SE DEDUCIRÁ DE LAS CANTIDADES PENDIENTES DE CUBRIR POR CONCEPTO DE TRABAJOS EJECUTADOS Y SI NO FUERAN SUFICIENTES ÉSTOS, DEBERÁ EXIGIRSE POR OFICIO SU REINTEGRO, MÁS LOS GASTOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES, CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO, DEBIÉNDOSE COMPUTAR POR DÍAS NATURALES, DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**, EN CASO DE NO OBTENERSE EL REINTEGRO, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS QUE SE ENCUENTREN VIGENTES. EN FORMA SIMULTÁNEA, SE LEVANTARÁ EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DÉ POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, LA QUE DEBERÁ REUNIR COMO MÍNIMO LOS

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

REQUISITOS SEÑALADOS POR EL ARTÍCULO 172 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUANDO LA LIQUIDACIÓN DE LOS SALDOS SE REALICE DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL FINIQUITO, EL DOCUMENTO DONDE CONSTE EL FINIQUITO PODRÁ UTILIZARSE COMO EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, DEBIENDO AGREGAR ÚNICAMENTE UNA MANIFESTACIÓN DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** DE QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y POR LO TANTO SE TENDRÁN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA ESTE CONTRATO, SIN DERECHO A RECLAMACIÓN. AL NO SER FACTIBLE EL PAGO EN EL TÉRMINO INDICADO, SE PROCEDERÁ A ELABORAR EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO.

VIGÉSIMA PRIMERA: OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS.

"EL CONTRATISTA" ACEPTA QUE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE LE CUBRAN SE HAGAN LAS SIGUIENTES DEDUCCIONES:

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) DEL IMPORTE DE CADA ESTIMACIÓN PARA CUMPLIR CON EL ARTÍCULO 191 DE LA LEY FEDERAL DE DERECHOS, LO ANTERIOR, POR CONCEPTO DE DERECHOS DE INSPECCIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS TRABAJOS A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) PARA LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES AFILIADAS A LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL CONVENIO DE FECHA **02 DE MAYO DE 2022**, CELEBRADO POR LA MENCIONADA CÁMARA Y EL INSTITUTO DE CAPACITACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN CON **"LA SECRETARÍA"**, CON EL OBJETO DE APOYAR LA CAPACITACIÓN DE LOS TRABAJADORES QUE LABORAN EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

VIGÉSIMA SEGUNDA: PROCEDIMIENTO DE RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS FUTURAS Y PREVISIBLES DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO.

"LAS PARTES" CONVIENEN, QUE EN EL CASO DE QUE DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SURJAN DISCREPANCIAS RELATIVAS A CONCEPTOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, ÉSTAS DEBERÁN REGISTRARSE E INFORMARSE POR **"LAS PARTES"** MEDIANTE NOTA EN BITÁCORA, ACORDANDO QUE RESOLVERÁN LA DISCREPANCIA EN UN PLAZO NO MAYOR DE CINCO DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE DICHO REGISTRO, EN CONSECUENCIA, LA SOLUCIÓN Y LAS ACCIONES A IMPLEMENTAR, DE IGUAL FORMA SE ASENTARÁN POR **"LAS PARTES"** EN LA BITÁCORA. SI NO SE RESOLVIERA LA CONTROVERSIA EN EL PERIODO SEÑALADO, SE TURNARÁ AL DIRECTOR DE OBRA PARA QUE RESUELVA LA CONTROVERSIA EN EL MOMENTO.

VIGÉSIMA TERCERA: JURISDICCIÓN Y TRIBUNALES COMPETENTES.

PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO LAS PARTES SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES CON SEDE EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, POR LO TANTO, **"EL CONTRATISTA"** RENUNCIA

AL FUERO QUE PUDIERE CORRESPONDERLE EN RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.

LEÍDO POR LAS PARTES QUE EN ÉL INTERVIENEN Y ENTERADAS DE SU CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL, SE FIRMA EL PRESENTE CONTRATO AL CALCE Y AL MARGEN DE TODAS SUS FOJAS ÚTILES EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO; EL DÍA **10 DE JULIO DEL 2023.**

POR "LA SECRETARÍA"

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

"EL CONTRATISTA"

FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
CONTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

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

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
10-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
446,947.36	PESOS	2223743	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: 446,947.36 CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 36/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, 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 CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. CIC160927NK9, 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 $446,947.36 (CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 36/100 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/275-2023/AD DE FECHA 10 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, UBICADA EN: COL. DEL TANQUE, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,489,824.54 (UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 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 CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, 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 NINGUN 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:
f05WL5MNqYfprqucbcDiK7Rg7deUnlQcaJkqshGeG77SDKlOmSRutHKs6hxeyWvjwbsgCfKJ7tVA+v1Amv5OBvfGrixnMJbDEEQ30wgSolirTocEdNrMf2XAXzcjEF9/0BHsYuen672BcCuqrcTtLGEAlL4KFsvKasQoz2K
1/EnEBlOlPlgn6Ghj3RsDUgVlajq4MRxxYHxGv5QocG5RnVWeMFKmfOvIlStsnMCGDzeb7rFYQKpz6k+lnOqOKqn8VeUn5o6e8MNoDhlDyae3ZgVfcHochqHC9LbJMc2BUxyfwMQkBqs8KybHCDzLhZoewNG5wiZTFLoWKJg==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

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

LINEA DE VALIDACION
0927 070A A5

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
10-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
446,947.36	PESOS	2223743	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: 446,947.36 CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 36/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, 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 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: f05WL5MNgrYbrqucbdDiK7Rg7deUJnlOcaJkqsjk/GeG77SDKlOmSRutHcSi0xeyWwjwsbgCfKJ7WAw1Amv5O9bfG/xrxMJbDEEQ30wgfSoltTocEdNrM3XAXzcjEF9Of8HsYuep6Z7BcCuprcITtLGEAL4KPsvkasQozZK 1/EnEBlOfPgn6Ghj5RsDUgNapqMRrxXHvGx5QocC5RnVWeMFKmfOvII9fsIsMCGDzefbT1rFYQKrpx8k+hnqQ/Kqn8/veUn5o5e8MNoDhIDyae3ZgVfcHocrtq4HC9LbJMc2BUtyxfwNQkBqs8KybHCDzUxZcowNO5xMZTFL0VKJg==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0927 070A A5

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.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

0927070AA5 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: 2223743/0
Producto: 3312 - OBRA - ANTICIPO DE OBRA
Fecha de Expedición: 10/07/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$446,947.36

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$446,947.36

Moneda:
PESOS

H. AYUNTAM... DE ACAP... SECRETA... URBANO Y ... PUBLICAS / 2021 - 2024

La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 0976642006851

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada	
10/07/2023	0000	EXPEDICION	$446,947.36	

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
10-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
148,982.45	PESOS	2223747	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: 148,982.45 CIENTO CUARENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 45/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, 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.

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

PARA GARANTIZAR POR CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. CIC160927NK9, 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/275-2023/AD DE FECHA 10 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, UBICADA EN: COL. DEL TANQUE, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,489,824.54 (UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 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:

K6ONLpptFVh+bpA2cCJHSZVf7rM4Mdtfre+p2IQYpEzc0wTi6ZCbgqDXAEskimn6eBo+0jIDhOetZ37POdD+H10ltntg9DBVE9wOJuu1z70Uf7FZHEtJwK6bZfBiK2XrOJal3M6avvY7kZf23j7oUj2AGTeUhAKus0VaLUi
1Sq6l8Sn3A2/vgbjjDPyBOAaMjBrkqP1t+/8TgqDFmcQNvww2ZA83VyrrEKdaYUEnassQpysvwdBY9je2LPGJd6MT+kJeb8h0KuWkoTbEQG3FENWHnLdtEIDinO+bOn4UcTGgBJ2ZTpSWJ4xzzdTFt5kDQqZieNRT2ENUQ==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0927 0712 11

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
10-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
148,982.45	PESOS	2223747	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: 148,982.45 CIENTO CUARENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 45/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866, 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 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:
K6DNLpgnfVh+bqADzCJ+hSZVfYhf4MdIhe+pZiQYpEzc0vT6ZCtgqDXAEsKkmm6eBd+0jIDhOez237POdD+H10lmtqs0BVE9wOUxi1z70UfZFZHEUvKsd0YaLUi
15qfSl69sn3A2/vgbjiOPyBOAaMjBrkpP1H+9TtgDFmcQNvwZ2A83VyrrEKdaYUEnassQpysvwd8Y9je2LPGUd8M7+kJeoBBdXuWko7h8Q93FENWvnLdfEIDmO+ktOn4UlcTGgBJ2ZTp5WJ4xzudTFk5kDQaZieNRT2EtNUQ==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

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

LINEA DE VALIDACION
0927 0712 11

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.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

0927071211 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: 2223747/0
Producto: 3313 - OBRA - CUMPLIMIENTO DE OBRA
Fecha de Expedición: 10/07/2023

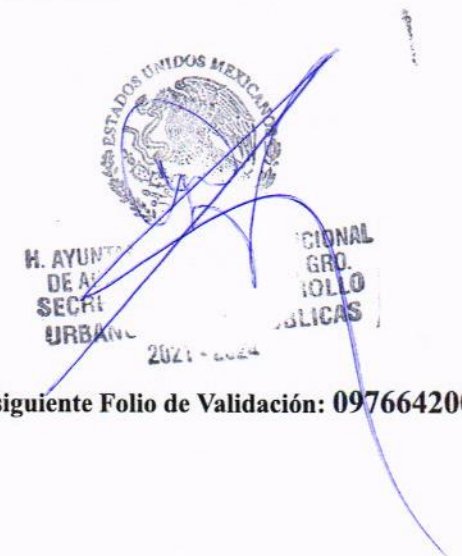
Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$148,982.45

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$148,982.45

Moneda:
PESOS



La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 0976642006850

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada	
10/07/2023	0000	EXPEDICION	$148,982.45	

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)

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A01	**TRABAJOS PRELIMINARES.**					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	414.00	18.09	7,489.26	0.58%
DEM-REG	DEMOLICION DE REGISTRO SANITARIO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO.	PZA	5.00	550.80	2,754.00	0.21%
1-0011	DEMOLICION A MANO DE MUROS DE TABICON Y BLOCK DE 14cm DE ESPESOR, INCLUYE: DALAS Y CASTILLOS HASTA 2.50 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: ACARREOS DE MATERAL PROD. DE DEMOLICION EN 1a. ESTACION	M2	7.00	112.40	786.80	0.06%
1-0007	DEMOLICION A MANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES A BASE DE CONCRETO ARMADO, CUALQUIER SECCION, RECUPERACION DE ACERO, INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION EN 1ra. ESTACION.	M3	1.00	1,290.43	1,290.43	0.10%
RETTUB	RETIRO DE TUBERIA DE DRENAJE SANITARIO POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESMANTELAMIENTO A LUGAR DE ACOPIO.	ML	30.00	111.84	3,355.20	0.26%
	Total TRABAJOS PRELIMINARES.				**15,675.69**	**1.22%**
A02	**TERRACERIAS**					
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	60.96	483.92	29,499.76	2.30%
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	112.88	220.43	24,882.14	1.94%
EX-MAT2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	142.23	55.70	7,922.21	0.62%
	Total TERRACERIAS				**62,304.11**	**4.85%**
A03	**MURO DE CONTENCION**					
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	230.00	2,717.30	624,979.00	48.66%

REPRESENTANTE LEGAL: FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
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	45.00	418.00	18,810.00	1.46%
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	80.00	140.71	11,256.80	0.88%
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	100.00	144.55	14,455.00	1.13%
	Total MURO DE CONTENCION				**669,500.80**	**52.13%**
A04	**TERRACERIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	62.21	43.44	2,702.40	0.21%
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	414.75	31.09	12,894.58	1.00%
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	82.95	418.14	34,684.71	2.70%
	Total TERRACERIAS				**50,281.69**	**3.92%**
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**					
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	5.00	1,143.39	5,716.95	0.45%
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	75.00	345.03	25,877.25	2.01%
	Total INSTALACION HIDRAULICA				**31,594.20**	**2.46%**
A06	**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	75.00	787.16	59,037.00	4.60%

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	6.00	546.54	3,279.24	0.26%
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	5.00	1,894.05	9,470.25	0.74%
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	5.00	479.43	2,397.15	0.19%
28-0414	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	21,285.31	42,570.62	3.31%
	Total INSTALACION SANITARIA				**116,754.26**	**9.09%**
	A07 OBRAS COMPLEMENTARIAS					
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	70.00	502.16	35,151.20	2.74%
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM. CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM., CURADO CON CURACRETO , VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	358.80	655.14	235,064.23	18.30%
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	190.00	32.83	6,237.70	0.49%

REPRESENTANTE LEGAL: FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	190.00	15.67	2,977.30	0.23%
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.	ML	38.64	436.30	16,858.63	1.31%
12-0236	RAMPA A BASE PISO DE CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	12.50	572.00	7,150.00	0.56%
29-0425	BARANDAL HECHO A BASE TUBO DE Fo.Ga. DE 2 1/2" Ced.40., CON APOYOS DE 1.0 Mts., EMPOTRADOS EN TRABES MEDIANTE PLACA DE ACERO DE 1/2", INCLUYE: APLICACION DE PRIMARIO Y PINTURA ESMALTE Mca. COMEX O SIMILAR.	ML	6.00	1,341.32	8,047.92	0.63%
	Total OBRAS COMPLEMENTARIAS				**311,486.98**	**24.25%**
A08	**ACARREOS Y LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	94.32	207.67	19,587.43	1.53%
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)	M3	12.00	334.32	4,011.84	0.31%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	357.82	8.76	3,134.50	0.24%
	Total ACARREOS Y LIMPIEZA				**26,733.77**	**2.08%**
	Total				**1,284,331.50**	**100.00%**
	SUBTOTAL				**1,284,331.50**	
	I.V.A. 16.00%				**205,493.04**	
	Total del presupuesto				**1,489,824.54**	

REPRESENTANTE LEGAL: FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE



RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CONCEPTO		Importe
TRABAJOS PRELIMINARES.		15,675.69
TERRACERIAS		62,304.11
MURO DE CONTENCION		669,500.80
TERRACERIAS		50,281.69
INSTALACION HIDRAULICA		31,594.20
INSTALACION SANITARIA		116,754.26
OBRAS COMPLEMENTARIAS		311,486.98
ACARREOS Y LIMPIEZA		26,733.77
Total		**1,284,331.50**
IMPORTE PRESUPUESTO		1,284,331.50
	16% I.V.A.	205,493.04
	TOTAL	1,489,824.54

(* UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 M.N. *)

REPRESENTANTE LEGAL: FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

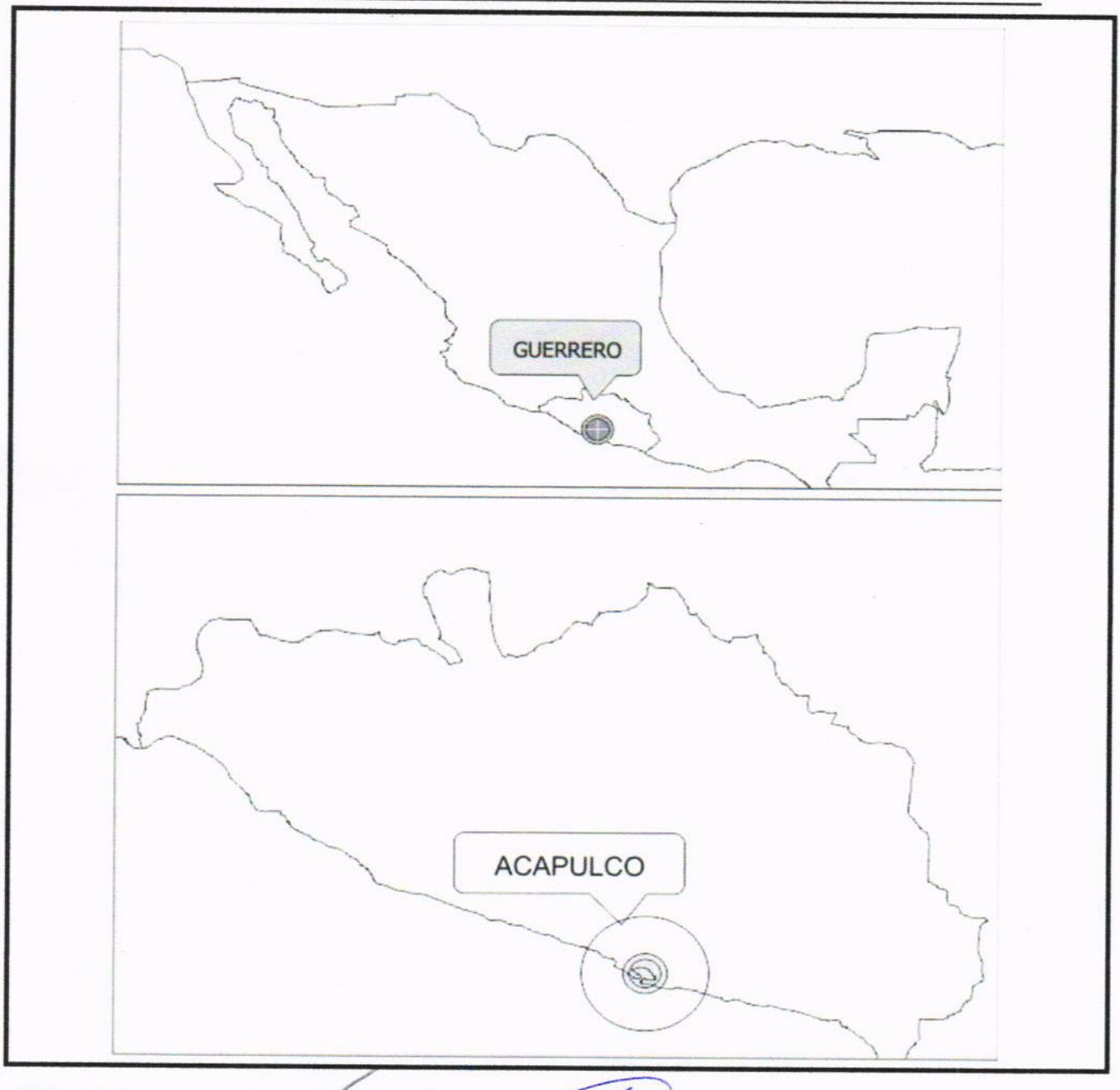
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

OBRA-. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE



INICIO: LATITUD: 16°54'47.060"N
LONGITUD: 99°49'4.942"O

REPRESENTANTE LEGAL:
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

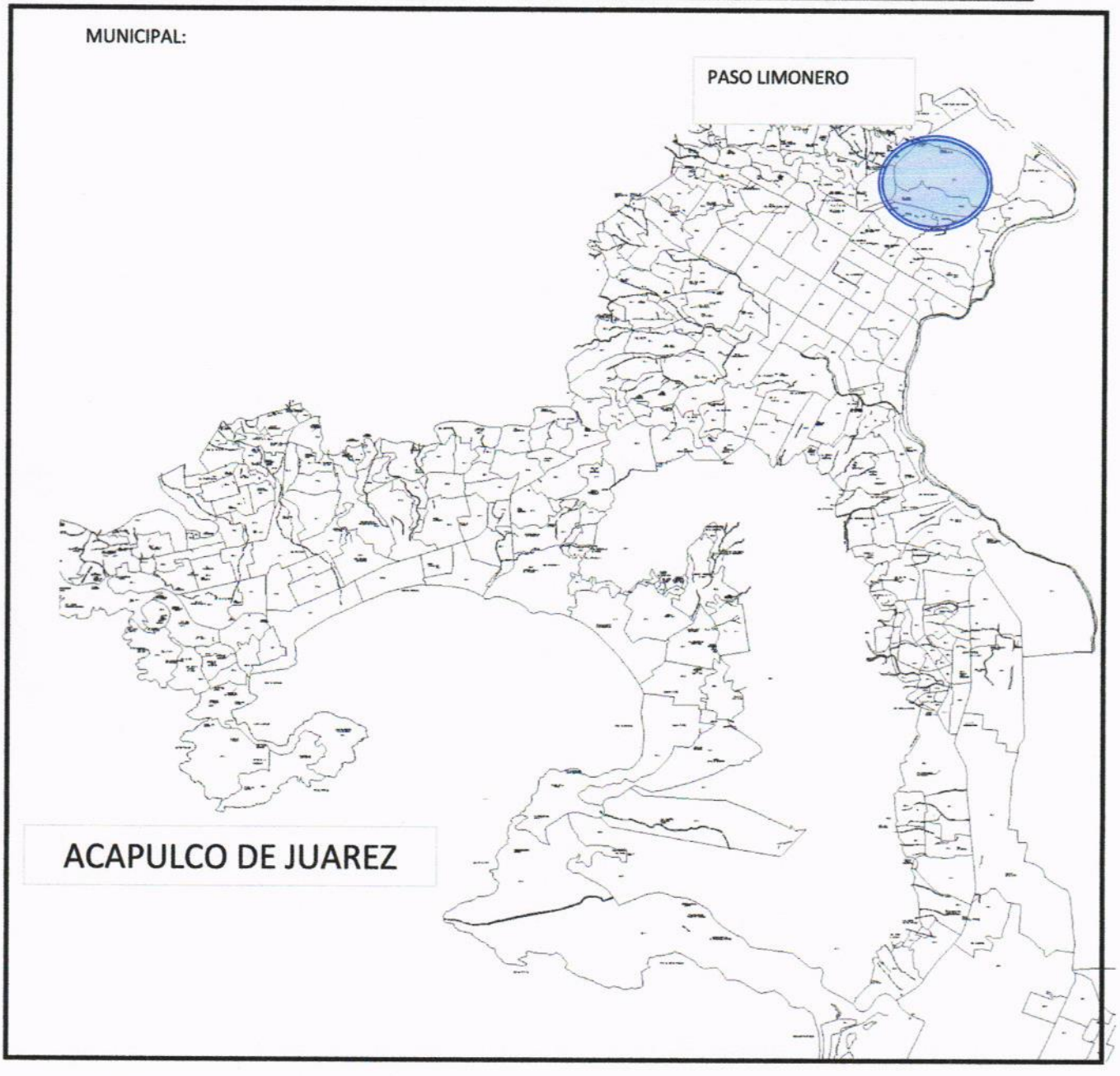
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

OBRA-. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE



INICIO: LATITUD: 16°54'47.060"N
LONGITUD: 99°49'4.942"O

REPRESENTANTE LEGAL:
FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

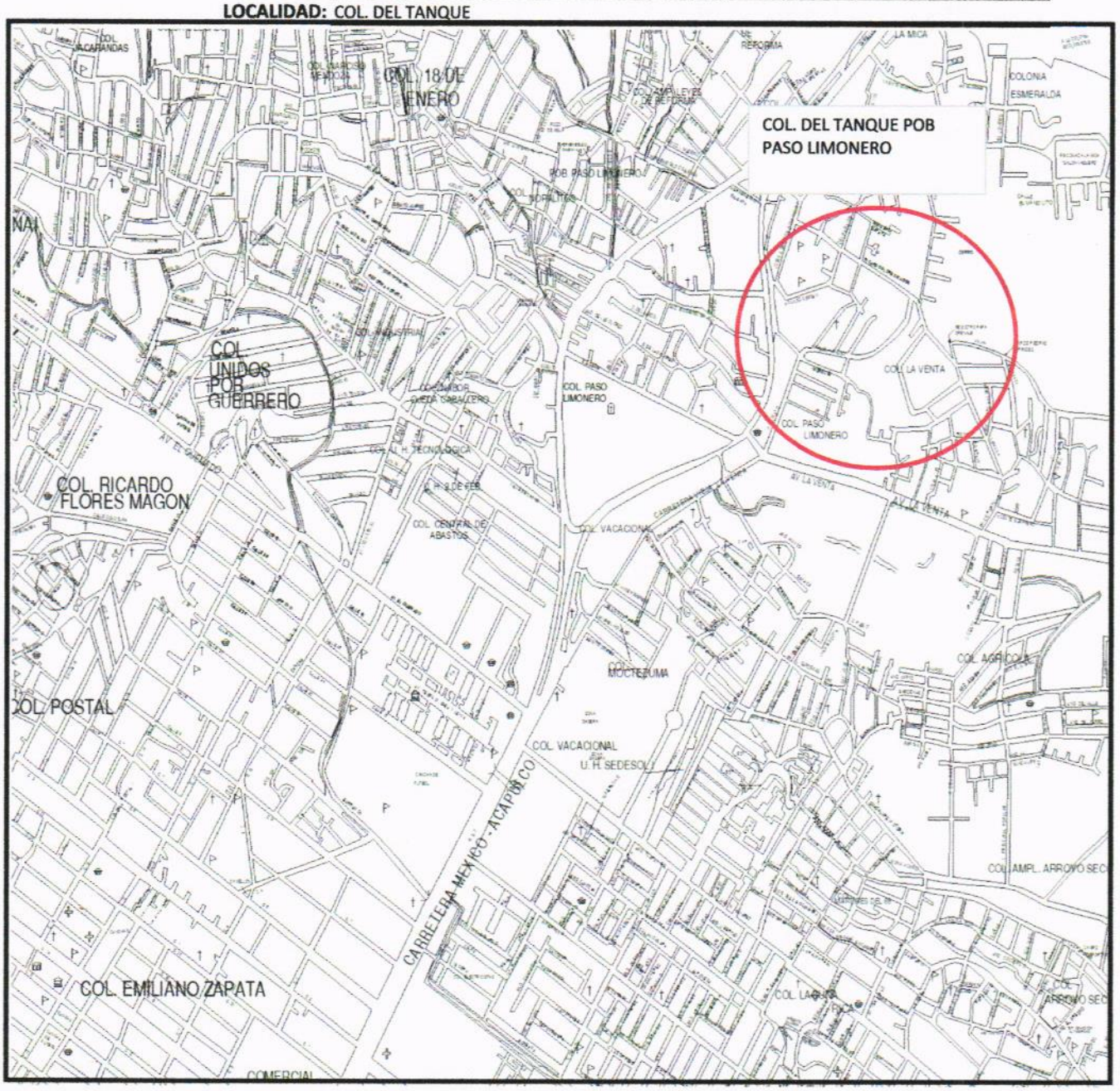
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

OBRA-. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE



INICIO: LATITUD: 16°54'47.060"N

LONGITUD: 99°49'4.942"O

REPRESENTANTE LEGAL:

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

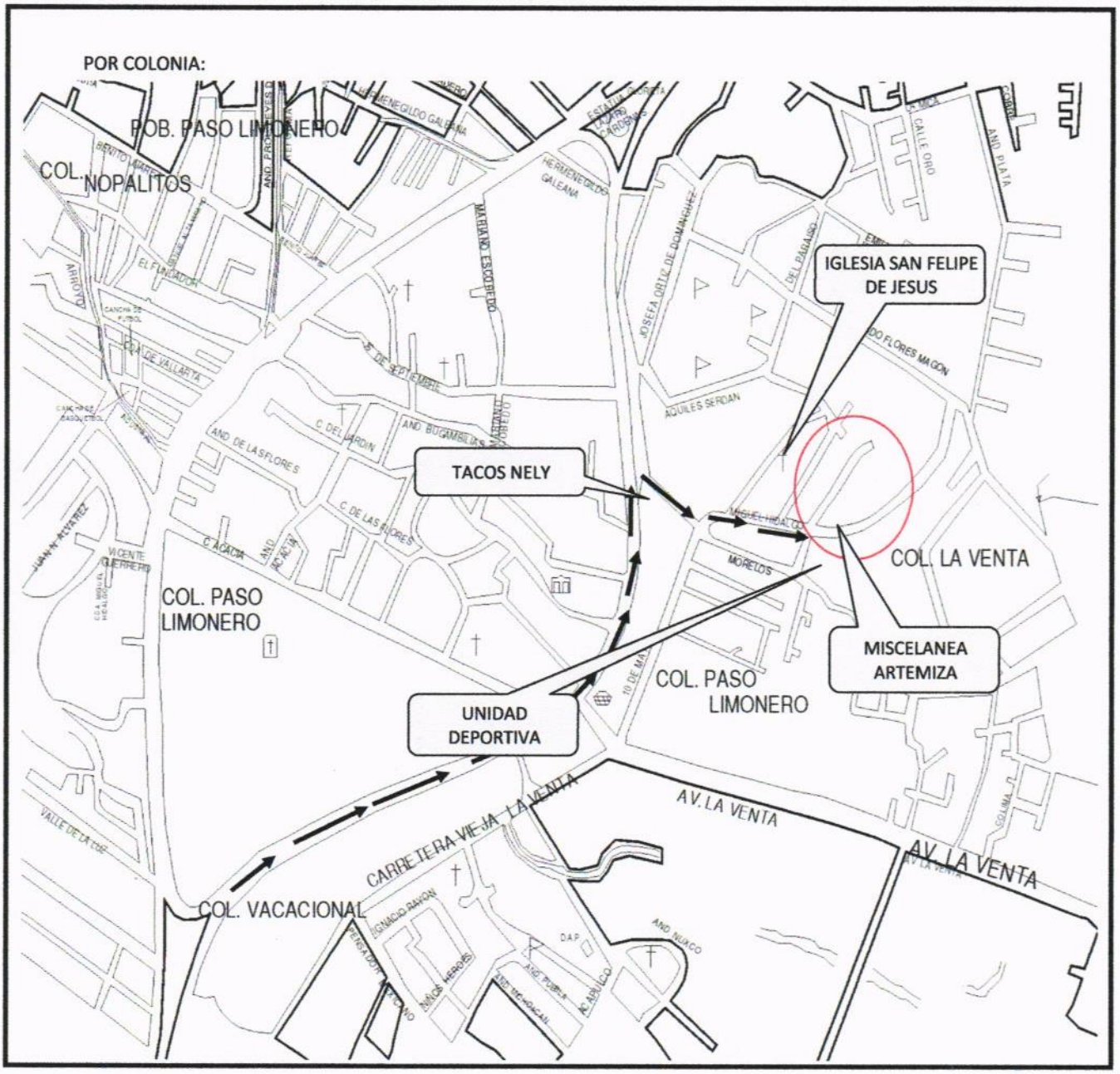
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

OBRA-. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

POR COLONIA:



INICIO: LATITUD: 16°54'47.060"N
LONGITUD: 99°49'4.942"O

REPRESENTANTE LEGAL:
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

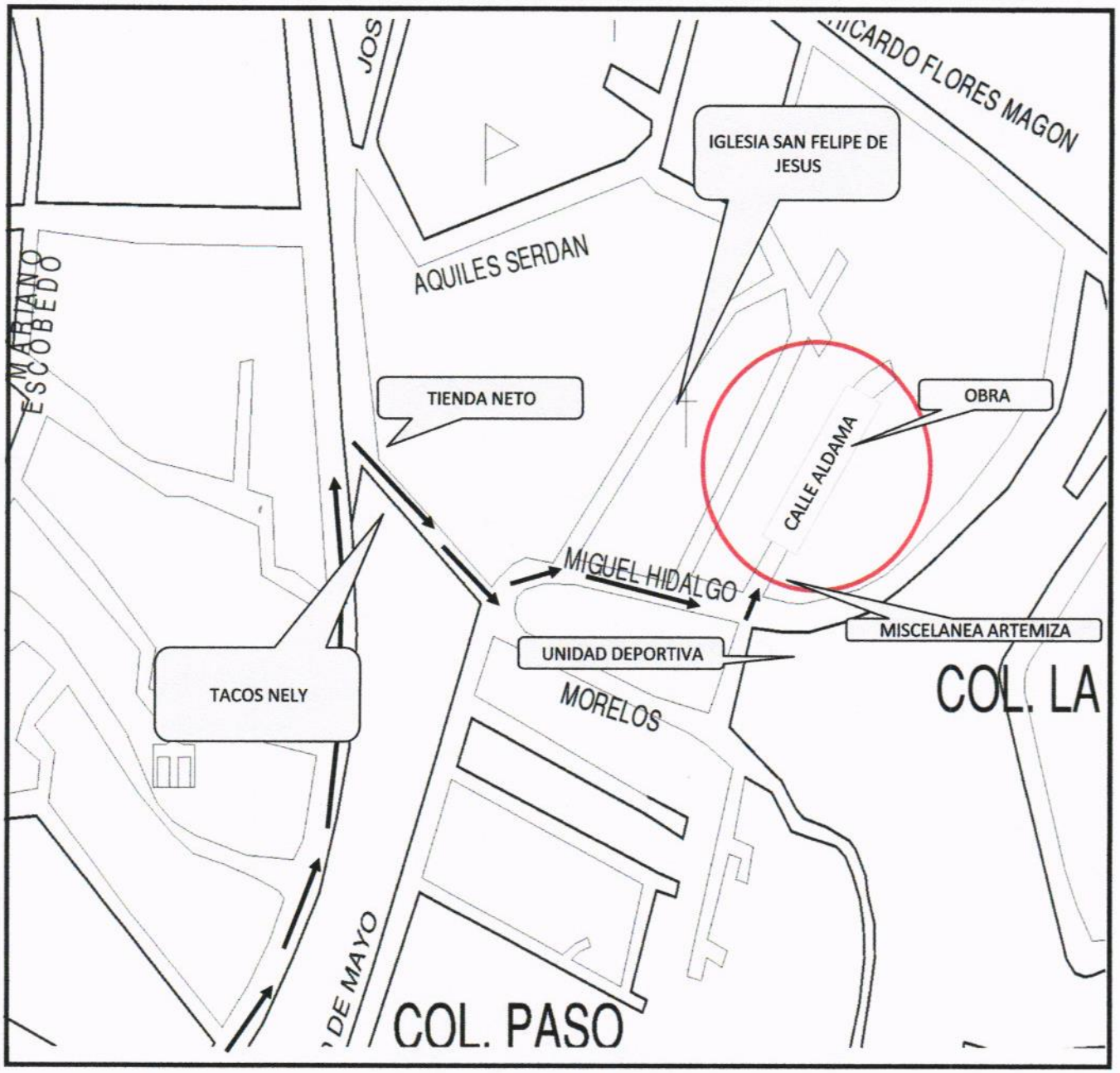
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE



INICIO: LATITUD: 16°54'47.060"N
LONGITUD: 99°49'4.942"O

REPRESENTANTE LEGAL:
ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

CONTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
CALLE 20, LT. 7, COL. ICACOS PROLONGACION, C.P. 39866,
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CARTA DE ACEPTACION DE DEDUCCIONES

ACAPULCO, GRO. A 10 DE JULIO DEL 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CON RELACION A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA** UBICADA EN **COL. DEL TANQUE**, ACAPULCO, GRO. CON NUMERO DE CONTRATO. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD.**

POR MEDIO DE LA PRESENTE, MANIFIESTO, A NOMBRE DE MI REPRESENTADA, QUE ACEPTAMOS SE NOS APLIQUE LA DEDUCTIVA DEL 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 SECRETARIA"**, CON EL OBJETO DE APOYAR LA CAPACITACIÓN DE LOS TRABAJADORES QUE LABORAN EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

SIN OTRO PARTICULAR, QUEDO DE USTED PARA CUALQUIER ACLARACION.

A T E N T A M E N T E

CONTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
REPRESENTANTE LEGAL

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/275-2023/AD
ASUNTO: ADJUDICACION DE OBRA
ACAPULCO, GRO. A 10 DE JULIO DEL 2023

CONTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
Nombre O Razón Social
FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
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 **CONTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.** PARA ADJUDICARLE EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**, A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, REFERENTE A: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA** UBICADA EN **COL. DEL TANQUE, 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL ... GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

Acapulco gro. 10 de julio del 2023

Asunto: Carta de Aceptación

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Publicas
Presente.

CARTA DE ACEPTACION

En atención a su amable invitación le informo que acepto dicha propuesta para los trabajos de **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE** en **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, Con número de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD,** respetando las normas y lineamientos de esta dirección de obras públicas.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para mandarle un cordial saludo.

Atentamente

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V
RFC: CIC160927NK9
CALLE 20, LTE. 7, COL. ICACOS PROLONGACIÓN,
C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

Constructora E Inmobiliaria Cisba S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal

Acapulco gro. 10 de julio del 2023

Asunto: Carta de Protesta

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Publicas
Presente.

CARTA DE PROTESTA

Por medio de esta carta declaro bajo protesta, decir verdad de no encontrarnos en los supuestos del **ART. 62 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.**

Firmo haciéndome responsable de cualquier aclaración que pudiera faltar a la verdad, afirmando que soy el representante legal para la obra: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE,** del municipio de **ACAPULCO, GRO.,** Con número de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD.**

Sin más por el momento y agradeciendo de antemano la atención que se sirva brindar a la presente, aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V
RFC: CIC160927NK9
CALLE 20, LTE. 7, COL. ICACOS PROLONGACIÓN,
C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

Constructora E Inmobiliaria Cisba S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal

Acapulco gro. 10 de julio del 2023

Asunto: Carta de Solvencia Económica

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Publicas
Presente.

CARTA DE SOLVENCIA ECONOMICA

Como representante o apoderado de la empresa, **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.,** manifiesto y protesto lo necesario que mi empresa tiene solvencia económica para responder a los compromisos contraídos en relación a la obra pública asignada con el nombre de: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE,** del municipio de **ACAPULCO, GRO.,** Con número de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD.**

Por la confianza reiterada, quiero recalcar que somos una empresa con amplia solvencia moral y económica, como se muestra en los estados financieros presentados y en base a los saldos que reporta nuestra cuenta que nos da la capacidad suficiente para solventarlos.

Sin más por el momento y agradeciendo de antemano la atención que se sirva brindar a la presente, aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.
RFC: CIC160927NK9
CALLE 20, LTE. 7, COL. ICACOS PROLONGACIÓN,
C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

Constructora E Inmobiliaria Cisba S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal

Acapulco gro. 10 de julio del 2023

Asunto: Carta de Visita de Obra

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Publicas
Presente.

CARTA DE VISITA DE OBRA

Por medio de la presente y en mi calidad de representante legal de la empresa: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V.,** hago constar se visitó la obra: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE,** del municipio de **ACAPULCO, GRO.,** Con número de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD.**

Y a su vez se realizó el levantamiento del cual se deriva el presupuesto de obra que contiene todos los conceptos para la correcta ejecución de dicha obra.

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo no sin antes manifestarle quedar a sus órdenes para cualquier aclaración

Atentamente

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V
RFC: CIC160927NK9
CALLE 20, LTE. 7, COL. ICACOS PROLONGACIÓN,
C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

Constructora E Inmobiliaria Cisba S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal

Acapulco gro. 10 de julio del 2023

Asunto: Carta de Inicio de Obra

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Publicas
Presente.

CARTA DE INICIO DE OBRA

Por medio de la presente le informo que con fecha **20 DE JULIO DEL 2023,** esta empresa dará inicio a los trabajos relacionados con la obra: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** ubicada en **COL. DEL TANQUE,** del municipio de **ACAPULCO, GRO.,** Con número de contrato: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD,** respetando los reglamentos internos de esta dirección de obras públicas y la ley de obras públicas y sus servicios del estado de guerrero No.266.

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo no sin antes manifestarle quedar a sus órdenes para cualquier aclaración.

Atentamente

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V
RFC: CIC160927NK9
CALLE 20, LTE. 7, COL. ICACOS PROLONGACIÓN,
C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

Constructora E Inmobiliaria Cisba S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal

gob.mx

Servicio de Administración Tributaria

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Folio	Clave R.F.C.
23NC3128440	CIC160927NK9

Nombre, Denominación o Razón social

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA SA DE CV

Estimado contribuyente

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos institucionales del Servicio de Administración Tributaria, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente en el cumplimiento de los puntos que se revisa la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, contenidos en la Resolución Miscelánea Fiscal vigente. Por lo que se emite esta opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, en sentido POSITIVO. La presente opinión no es una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual el SAT se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día 17 de julio de 2023, a las 18:35 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

||CIC160927NK9|23NC3128440|17-07-2023|P||00001088888800000031||

Sello Digital

rePe4q3WmczEVgQl7o2VK77fmP7zwhcxl5YulvjDpjulIFlKnCiTp4Tr6NVwkWEZEdemwZVaxOLc5j9zBpRWpE/E0
gVSQc/xLG55Hr/H223A0ou64dyQBHbisTK96Uc/9Jg422NeXJjlnlh+nDpwmBE82JC0Qv3/X73Fc02k6tFiZRnZth
EbpelhV6BL5YoNoqFFpJCu8MhDlieEQm9dPfyspR19Oj2erC6PMMNKX8N2i2fX+f3GS3B9TjiZzr/dUp17Kcp76Am
q3tvWv5ymv5KIA2t46DfCEJrlkgibzzteRDwPi20MKgavJg9woSRkdhR1DUjiuroXg5LblAg==

GOBIERNO DE MÉXICO | HACIENDA | SAT

Contacto:
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México. Atención telefónica 01 55 627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá 01 877 44 88 728.

Notas

5.-La opinión que se genere indicando que es INSCRITO SIN OBLIGACIONES fiscales, se considera Opinión Negativa para efectos de contratación de adquisiciones, arrendamientos, servicios u obra pública

6.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación.

Este servicio es gratuito, en el SAT nuestra misión es servirle.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los lineamientos de protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Administración Desconcentrada de Servicios al Contribuyente de su preferencia y/o a través del Portal del SAT.

Cadena Original

||CIC160927NK9|23NC3128440|17-07-2023|P||00001088888800000031||

Sello Digital

rePe4q3WmczEVgQl7o2VK77fmP7zwhcxl5YulvjDpjulIFIKnCiTp4Tr6NVwkWEZEdemwZVaxOLc5j9zBpRWpE/E0
gVSQc/xLG55Hr/H223A0ou64dyQBHbisTK96Uc/9Jg422NeXJjlnlh+nDpwmBE82JC0Qv3/X73Fc02k6tFiZRnZth
Ebpelhv6BL5YoNoqFFpJCu8MhDlieEQm9dPfyspR19Oj2erC6PMMNKX8N2i2fX+f3GS3B9TjiZzr/dUp17Kcp76Am
q3tvWv5ymv5KIA2t46DfCEJrIkgibzzteRDwPi20MKgavJg9woSRkdhR1DUjiuroXg5LblAg==

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.

Acapulco gro. 10 de julio del 2023

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Publicas
Presente.

OFICIO DE ASIGNACION DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

En relación al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de numero: **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD,** que comprende la obra: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA, COL. DEL TANQUE** en **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** por un monto de **$ 1,489,824.54 (UN MILLÓN CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 M.N.)** celebrado en la secretaria de desarrollo urbano y obras públicas y la empresa que legalmente represento, en particular al artículo 24, fracción III del reglamento de la ley de obras públicas y servicios relacionados con las mismas que se aplica de manera supletoria al de la "Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Por este conducto le comunico que el superintendente de construcción por parte de esta empresa será la Arq. **FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS,** con los siguientes datos:

1. **NOMBRE COMPLETO :** FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
2. **R.F.C.** CIBF920807GL7
3. **CEDULA PROFESIONAL:** 9813570
4. **C.U.R.P.** CIBF920807MGRSXR03
5. **CORREO ELECTRONICO:** franci.ycb@gmail.com
6. **No. TEL.** (044) 74 49 10 74 85
7. **DIRECCIÓN:** Calle 20 #7 col. Icacos C.P. 39860, Acapulco de Juárez, Gro. México.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para mandarle un cordial saludo.

Atentamente

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA S.A. DE C.V
RFC: CIC160927NK9
CALLE 20, LTE. 7, COL. ICACOS PROLONGACIÓN,
C.P. 39866, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

Constructora E Inmobiliaria Cisba S.A. DE C.V.
Arq. Franci Yohana Cisneros Baños
Representante Legal

DGP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

SEP



CÉDULA PROFESIONAL
9813570

CISNEROS BAÑOS
FRANCI YOHANA

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

FIRMA DEL TITULAR

CIBF920807MGRSXR03

Ciudad de México a 23 de Junio de 2016.

SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA DGP

DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA PROFESIONAL 9813570

QUE SE EXPIDE A CISNEROS BAÑOS FRANCI YOHANA,

QUIEN CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5° CONSTITUCIONAL, RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES Y SU REGLAMENTO.

CÉDULA DE EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR

CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

DR. BERNARDO ESPINO DEL CASTILLO BARRÓN
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

IDMEX0098135707<<CIBF920807MGR
9208072M<<<<<<<<<<<<0526482<<2
CISNEROS<BANOS<<FRANCI<YOHANA<



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
CISNEROS
BAÑOS
FRANCI YOHANA

EDAD 20
SEXO M

DOMICILIO
C 20 7
COL ALTA ICACOS 39860
ACAPULCO DE JUAREZ ,GRO.

FOLIO 1312042107777 AÑO DE REGIST[illegible] 2013 00
CLAVE DE ELECTOR CSBSFR92080712M[illegible]
CURP CIBF920807MGRSXR03
ESTADO 12 MUNICIPIO 001
LOCALIDAD 0001 SECCION 0298
EMISIÓN 2013 VIGENCIA HASTA 2023

FIRMA



029813935585

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE, NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE OCURRA.

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

ELECCIONES FEDERALES

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO: ADMINISTRATIVO
OFICIO No. DOP/1259/2023
ASUNTO: **Asignación de Residente**

Acapulco, Gro., a 10 de Julio del 2023

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA, S.A. DE C.V.
FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
REPRESENTANTE LEGAL
P R E S E N T E.

Por este medio informo a usted que el Residente asignado a la obra: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA,** Ubicada en la **COL. DEL TANQUE,** con número de contrato **MAJ-FAISMUN/275-2023/AD**, estará a cargo del **ING. /** ARQ. **JONATHAN VERGARA PINEDA;** así mismo le solicito, por medio de oficio, el nombre del **Representante Técnico (con su no. de cédula) y del Superintendente de construcción.**

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo, quedando de usted para cualquier aclaración.

A T E N T A M E N T E.

M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE OBRA PÚBLICA RURAL

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

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

C.c.p. - Archivo
JIFV/epm

394

328

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: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **COL. DEL TANQUE**

2023 Año de Francisco VILLA

2023 AÑO DE JUAN RANULFO ESCUDERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

RAMO 33

APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
FAISMUN-2023
FONDO III

EXPEDIENTE TECNICO

MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO: CONSTRUCCION

OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **COL. DEL TANQUE**

2023 AÑO DE Francisco VILLA

2023 AÑO DE JUAN RAFFO ESCUDERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

TIPO DEL PROYECTO	PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL BASICA
RUBRO DEL GASTO	URB.- URBANIZACION
SUBCLASIFICACION DEL PROYECTO	MUROS DE CONTENCION
MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO	CONSTRUCCION
CONTRIBUCION DEL PROYECTO A LA POBREZA	SERVICIO BASICO DE LA VIVIENDA
INCIDENCIA DEL PROYECTO	COMPLEMENTARIA
NOMBRE DEL PROGRAMA	URBANIZACION
NOMBRE DEL SUBPROGRAMA	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION

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 EDO. 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 **EL MEJORAMIENTO Y PROTECCION DE LAS VIAS TERRESTRES Y DE COMUNICACION, POR MEDIO DE CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE MUROS DE CONTENCION EN LAS AREAS URBANA Y SUBURBANA DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO**, ES ASI COMO A TRAVES DEL PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL, SUMANDO LOS ESFUERZOS DE LOS TRES NIVELES DE GOBIERNO EN CONJUNCION CON LA ENTUSIASTA PARTICIPACION CIUDADANA, SE PRETENDE DAR SOLUCION AL PROGRAMA DE URBANIZACION. ESTO PARA LOGRAR EL BIENESTAR DE SUS POBLADORES Y LA CONSOLIDACION DE LA IMAGEN Y EL DESARROLLO.

II.- DATOS BASICOS GENERALES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

DATOS BASICOS GENERALES

GENERALES

MODALIDAD DEL PROYECTO: **CONSTRUCCION**

LOCALIZACION: **COL. DEL TANQUE**

REGION: **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO: **01.- ACAPULCO** LOCALIDAD: **ACAPULCO**

BARRIO, COLONIA O EJIDO: **COL. DEL TANQUE**

TIPO DE OBRA :

NUEVA (**X**) EN PROCESO ( ) AMPLIACION ( )

REHABILITACION ( ) EQUIPAMIENTO ( )

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

414.00 M2 M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
230.00 M3 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION
45.00 M3 RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR
80.00 M3 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, CAPAS 20.00 CMS ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.
82.95 M3 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA
5.00 TOMAS DOMICILIARIAS 13 MM. CON TUBO CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES CPVC, LONG. PROM. 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS
75.00 ML SUM. Y TENDIDO DE TUBERIA P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU FUNCIONAMIENTO.
75.00 ML SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.
5.00 SAL. DE DESCARGA DOMICILIARIA A BASE TUBERIA P.V.C 6" REXOLI 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS Y ACARREO DE MATERIALES 1RA. ESTACION
2.00 PZAS. POZO DE VISITA DE FORMA CONICA 0.60 A 1.20 M. DIAM. INTERIOR 2.00 M PROFUNDIDAD A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON CEMENTO 25 CMS
70.00 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
358.80 M2 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" 15 CMS ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2"
38.64 ML FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.
12.50 M2 RAMPA A BASE PISO DE CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.
94.32 M3 CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)
357.82 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): **370** HABITANTES

III.- CEDULA DE REGISTRO POR OBRA

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CEDULA DE REGISTRO

NUMERO DE OBRA :

DEPENDENCIA EJECUTORA : **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**

OBJETIVO : CONTRUIR MUROS DE CONTENCION PARA MEJORAR Y PROTEGER LAS VIAS TERRESTRES Y DE COMUNICACIÓN ASI COMO PROTEGER LA INTEGRIDAD FISICA DE LA CIUDADANIA EN GENERAL

PROGRAMA : URBANIZACION

SUBPROGRAMA : CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA :

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

REGION : **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO : **01.- ACAPULCO**

LOCALIDAD : **ACAPULCO** **COL. DEL TANQUE**

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION : **$ 1,489,824.54**

FEDERAL :	$ -	ESTATAL:	$ 1,489,824.54	BENEFICIARIOS :	$ -
CREDITO :	0.00	MUNICIPAL :	0.00	SUMA :	**$ 1,489,824.54**

DE CONSTRUCCION		DE OPERACION		DE IMPACTO	
230.00	M3	**230.00**	M3	370	HABITANTES

NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS : 370 HABITANTES

PROGRAMA DE EJECUCION :

CONCEPTOS DE LA OBRA	TIEMPO DE EJECUCION	
TRABAJOS PRELIMINARES	junio , 2023	junio , 2023
TERRACERIAS	junio , 2023	julio , 2023
MURO DE CONTENCION	junio , 2023	julio , 2023
TERRACERIAS	julio , 2023	julio , 2023
INSTALACION HIDRAULICA	julio , 2023	julio , 2023
INSTALACION SANITARIA	julio , 2023	agosto , 2023
OBRAS COMPLEMENTARIAS	agosto , 2023	agosto , 2023
ACARREOS Y LIMPIEZA	julio , 2023	agosto , 2023

FORMA DE EJECUCION DE LA OBRA : **CONTRATO**

FECHA DE INICIO : **junio-2023**

FECHA DE TERMINACION : **agosto-2023**

JORNALES A GENERAR : 525

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CEDULA DE INFORMACION BASICA POR PROYECTO

EJERCICIO : 2023

I.- UBICACION

	CLAVE :	FONDO :
FONDO :	III	INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
ESTADO :	012	GUERRERO
ZONA PRIORITARIA .		
REGION :	007	ACAPULCO
MUNICIPIO :	001	ACAPULCO
LOCALIDAD :		ACAPULCO
BARRIO, COLONIA, RANCHERIA, ETC. :		COL. DEL TANQUE
CABECERA MUNICIPAL :	SI X	NO
TIPO DE LOCALIDAD :	CP X	PR ZI ( )

II.- IDENTIFICACION

Nº DE OBRA

CLAVE NOMBRE

PROGRAMA : URBANIZACION

SUBPROGRAMA : CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION

MODALIDAD DEL PROYECTO : CONSTRUCCION

NOMBRE DE LA OBRA : **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA COL. DEL TANQUE**

TIPO DE OBRA NUEVA(X) AMPLIACION( ) REHABILITACION( ) PROCESO( ) EQUIPAMIENTO( )

MODALIDAD DE EJECUCION C (X) AM ( ) AD ( ) AC ( ) M ( ) EQ ( )

INSTANCIA EJECUTORA : **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**

III.- INVERSIONES

INVERSION EJERCIDA AL 31 DE DIC. DEL 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
CONCEPTO	**TOTAL**	**FEDERAL**	**ESTATAL**	**MUNICIPAL**	**BENEFICIARIOS**	**CREDITO**	**OTROS**
INVERSION APROBADA O VALIDADA EN EL EJERCICIO 2023	**$ 1,489,824.54**	0.00	**$ 1,489,824.54**	0.00	$ -	0.00	0.00
CUATRIMESTRE							
PRIMERO							
SEGUNDO	$ 1,489,824.54		$ 1,489,824.54				
TERCERO							

IV.- METAS Y BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

APROBADAS				ALCANZADAS			
METAS		BENEFICIARIOS DIRECTOS		METAS		BENEFICIARIOS DIRECTOS	
CANTIDAD	U. DE MEDIDA	CANTIDAD	U. DE MEDIDA	CANTIDAD	U. DE MEDIDA	CANTIDAD	U. DE MEDIDA
230.00	M3	370	HABITANTES	**230.00**	M3	370	HABITANTES

ANOTAR SI BENEFICIA A UNA O VARIAS LOCALIDADES (CUANTAS): 1

JORNALES A GENERAR : 525

EETR-03
REV-02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

V.- AVANCE FISICO-FINANCIERO PROGRAMADO

TRIMESTRE	FISICO(%)	FINANCIERO(%)
PRIMERO	0	0
SEGUNDO	100	100
TERCERO	0	0

VI.- PERIODO DE EJECUCION

PROGRAMADO:	FECHA DE INICIO:	junio-2023	FECHA DE TERMINACION:	agosto-2023	
REAL (CIERRE)	FECHA DE INICIO:		FECHA DE TERMINACION:		
ACTA DE ENTREGA-RECEPCION	SI:		NO:	FECHA:	

VII.- SITUACION FISICA DE LA OBRA: (FECHA: _____)

TERMINADO Y OPERANDO:		TERMINADAS SIN OPERAR:	
NO INICIADA:		EN PROCESO:	SUSPENDIDA:

VIII.- CONDICIONES OPERATIVAS DE LA OBRA (FECHA_____)

OPERA ADECUADAMENTE ( ) OPERA CON DEFICIENCIA ( ) NO OPERA ( )

EN SU CASO, CAUSAS POR LAS QUE NO OPERA O LO HACE CON DEFICIENCIA Y RECOMENDACIONES:

IV.- VALIDACION O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

VALIDACION Y DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE :

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

COL. DEL TANQUE

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. LUIZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
2021 - 2024

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD NORMATIVA

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

LUGAR: ACAPULCO, GUERRERO

FECHA: junio-2023

INFORMACION ADICIONAL :

LA DEPENDENCIA EJECUTORA CUENTA CON LOS PLANOS Y PROYECTOS CORRESPONDIENTES PARA LLEVAR A CABO LA EJECUCION DE LA OBRA.

V.- ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

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

ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

FECHA: junio-2023

La comunidad de: **COL. DEL TANQUE** del Municipio de **ACAPULCO** Declara que ha sido de su conocimiento y puesto a su consideracion, la realizacion del Proyecto denominado: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

el cual consta de las siguientes carácteristicas:

414.00	M2 M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
230.00	M3 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION
45.00	M3 RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR
80.00	M3 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, CAPAS 20.00 CMS ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.
82.95	M3 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO. INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA
5.00	TOMAS DOMICILIARIAS 13 MM. CON TUBO CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES CPVC, LONG. PROM. 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS
75.00	ML SUM. Y TENDIDO DE TUBERIA P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU FUNCIONAMIENTO.
75.00	ML SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.
5.00	SAL. DE DESCARGA DOMICILIARIA A BASE TUBERIA P.V.C.6" REXOLI 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS Y ACARREO DE MATERIALES 1RA. ESTACION
2.00	PZAS. POZO DE VISITA DE FORMA CONICA 0.60 A 1.20 M. DIAM. INTERIOR 2.00 M PROFUNDIDAD A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON CEMENTO 25 CMS
70.00	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
358.80	M2 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" 15 CMS ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2"
38.64	ML FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.
12.50	M2 RAMPA A BASE PISO DE CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.
94.32	M3 CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)
357.82	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

EETR-03
REV-02

SPD-11

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, (FAISMUN)
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD 2023

FECHA: 20 de Julio del 2023

LA COMUNIDAD DE: Col. Del Tanque

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 Construccion de Muro de contencion en Andador sin nombre esq. Con Calle Azalea EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: _____; POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR Y/O APORTAR YA SEA EN MANO DE OBRA, RECURSOS ECONÓMICOS Y/O MATERIALES DE LA REGIÓN, EN UN _____ % DEL COSTO TOTAL DE LA OBRA, COMO A CONTINUACIÓN SE DESGLOSA:

CONCEPTO	PORCENTAJE (%)	OBSERVACIONES
MANO DE OBRA		
RECURSOS ECONOMICOS		
RECURSOS MATERIALES		

ASIMISMO, SE COMPROMETEN A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA UBICACIÓN DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES PARA LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTE DURANTE LA EJECUCIÓN.

POR EL COMITÉ COMUNITARIO
PRESENTE

María Elena Marcelino Garcia
PRESIDENTE (A) DE (CPS)

POR EL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

1.1. INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Siendo el día 20 del mes de Julio del año 2023 a las 11:30 horas en el domicilio Col. Del Tanque, localizado en el municipio Acapulco de Juarez, de la entidad federativa Guerrero, nos encontramos reunidos para celebrar la instalación del Comité de participación social que dará seguimiento y verificación a la obra de nombre Construcción De Muro De Contención en Andador S/Nombre Esq. Con Calle Aldama 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: 20 De Junio Del 2023			
Nombre de la obra: Construcción De Muro De Contención en Andador S/Nombre Esq. Con Calle Aldama.			
Folio asignado en la MIDS:		Monto total planeado: 1489,824.54	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio:	Fecha de conclusión: 17/OCT/2023	
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco	Localidad: Col. Del Tanque.	
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:			
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	

CONSIDERANDOS

Que las autoridades locales, enlaces FAISMUN y personas servidoras públicas que apoyen en los procesos relacionados con el FAIS, deberán:

- Promover la participación de la población beneficiaria a través de la integración de los Comités de participación social (CPS) durante los procesos de identificación de necesidades, planeación, ejecución y seguimiento de las obras a realizar con el FAIS conforme al artículo 33, apartado B, fracción II, inciso b) de la Ley de Coordinación Fiscal.

- Capacitar a los CPS sobre los objetivos del FAIS, su población objetivo, labores y responsabilidades de los CPS.

- 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

Mtra. Emma Elena Marcelino García
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Cinthya Lizbeth Arcos Sánchez
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Hermenegildo Rudy Arcos Alberto
Vocal
Nombre completo y firma

Silviana Sánchez Domínguez
Vocal
Nombre completo y firma

EBV
Emilia Baltazar Violin
Vocal
Nombre completo y firma

M.C. Alejandro Díaz López
Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

C.M.H.
Teresa Montalvo Hernández
Testigo
Nombre completo y firma

Emilia García Ramírez
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: 20 de Julio del 2023		
Lugar de la capacitación: Col. Del Tanque		
Nombre y cargo de la persona facilitadora:		
Número de asistentes a la capacitación 15	Mujeres: 10	Hombres: 5

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 [ ]

BIENESTAR

FAIS

2023 Francisco VILLA

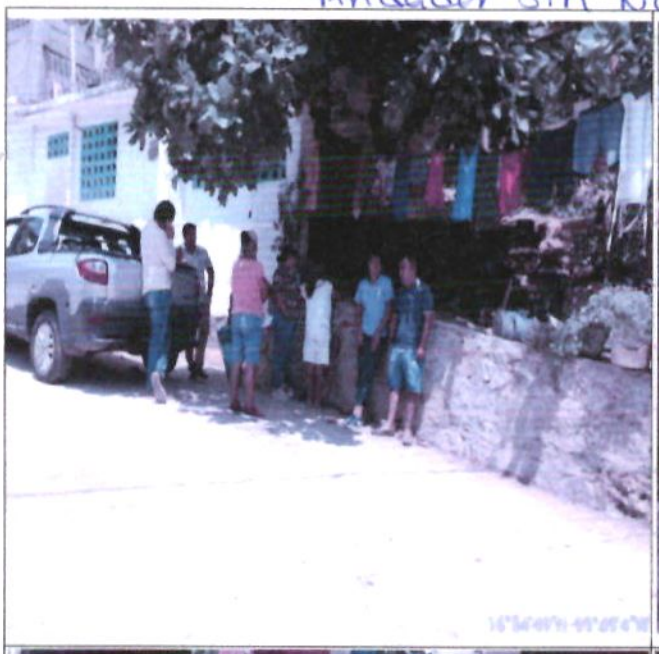
ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ

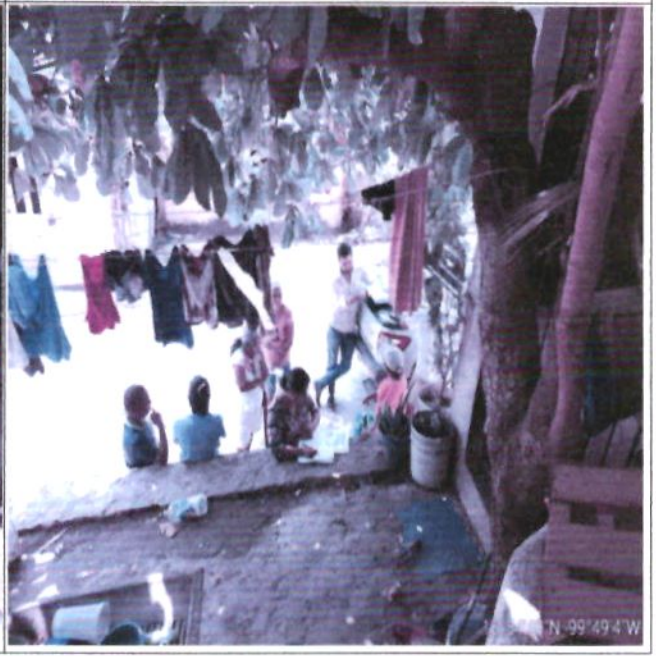
LOCALIDAD: Col. del Tanque

NOMBRE DE LA OBRA: Construccion de Muro de Contencion en Andador sin Nombre Esq. Con Calle Aldama.









4/7

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

DATOS DE LAS PERSONAS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL
Nombre de C. Presidenta/e: Mª Elena marcelino Garcia
Domicilio y número telefónico: C. Aldama Mz 8 Lt 4 Col Paso Limonero 7445866437 7445866437
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic ☐? ☐ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Secretaria/o: Cinthya Lizbeth Arcos Sanchez
Domicilio y número telefónico: C. Aguiles Serdan 8 Mz. 8 LT 14 Col. El tanque.
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic ☐? ☐ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Hermenegildo Fredy Arcos Alberto
Domicilio y número telefónico: C. Miguel Hidalgo Mz. 244 LT 6 Col. Del Tanque
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic ☐? ☐ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Silviana Sanchez Dominguez
Domicilio y número telefónico: C Aguiles Serdan Mz. 8 LT 14 Col. El Tanque
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic ☐? ☐ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Hermilia Baltazar Violin
Domicilio y número telefónico: C. Aldama Col. Paso Limonero.
¿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.

VI.- DICTAMEN DE IMPACTO AMBIENTAL

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

DICTAMEN SOBRE IMPACTO AMBIENTAL

ESTE DICTAMEN EVALUARA LA FORMA COMO PUEDE INFLUIR EN LA REALIZACION DE LA OBRA, Y SE INDICARAN LAS MEDIDAS PREVENTIVAS QUE HABRAN DE ADOPTARSE PARA EVITAR EL DETERIORO DEL EQUILIBRIO ECOLOGICO DEL LUGAR, DONDE SE LLEVARA A CABO EL PROYECTO.

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE:

CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

COL. DEL TANQUE

CONTEMPLADO EN EL PROGRAMA Y QUE SE LLEVARA A CABO EN BENEFICIO DE LA POBLACION RURAL Y DE LAS COLONIAS POPULARES URBANAS, CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS OFICIALES MEXICANAS (N.O.M.) POR LA SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE, Y RECURSOS NATURALES, Y LA SECRETARIA DE PLANEACION Y PRESUPUESTO DEL GOBIERNO DEL ESTADO EN VIRTUD DE QUE DICHA OBRA NO ALTERA EL MEDIO AMBIENTE NI SU FUNCIONAMIENTO, NI EL EQUILIBRIO ECOLOGICO DEL AREA.

POR EL GOBIERNO DEL MUNICIPIO

LIC. JESUS CASTILLO AGUIRRE
DIRECTOR GENERAL DE ECOLOGIA Y PROTECCION AL MEDIO AMBIENTE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
DIRECCIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA
Y PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE
2021-2024

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

EETR-03
REV-02

VII.- INGENIERIA DE PROYECTO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA DE PROYECTOS

ANTECEDENTES :

NOMBRE DE LA LOCALIDAD : **COL. DEL TANQUE**

MUNICIPIO : ACAPULCO **ESTADO : GUERRERO**

POBLACION : 370 HABITANTES

DISPONIBILIDAD DEL TERRENO: SI **SUPERFICIE :** **230.00** M3

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION

	VER GENERADOR	VER GENERADOR	VER GENERADOR
DIM: M3	**LARGO:**	**ANCHO:**	**PZA:**

CANTIDAD PRESUPUESTADA **230.00** M3

ARMADOS: **ESTRUCTURA:**

CANCELERIA: **ALUMBRADO:**

CIMENTACION: **CUBIERTA:**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS, EMPEDRADOS Y GUARNICIONES

I.- ANTECEDENTES

MODALIDAD DEL PROYECTO

CONSTRUCCION

NOMBRE DE LA LOCALIDAD

COL. DEL TANQUE

MUNICIPIO

01.- ACAPULCO

ESTADO

GUERRERO

LONGITUD DEL TRAMO:

TAMAÑO: **230.00** **M3**

SERVICIO CON QUE CUENTA EL TRAMO:

ALCANTARILLADO: **SI**

AGUA POTABLE : **SI**

OTROS: **ALUMBRADO PUBLICO**

II.- CARACTERISTICAS DEL TERRENO

TOPOGRAFIA (PORCENTAJE DE PENDIENTE)

PLANO 80 % **LOMERIO** 20 %

TIPO DE MATERIAL:

A: 0 % B: 100 % C: _____ %

BANCOS DE MATERIALES EXISTENTES Y DISTANCIAS DE LA OBRA

GRAVA 35 KM ARENA 35 KM AGUA LOCAL KM

VIII.- ACTA DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE VISITA DE OBRA

Fecha: 07 - 07 - 2023

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ CON CALLE 1 CDMA
UBICACIÓN: COL DEL TANQUE
RESIDENTE DE OBRA: ARQ. JONATHAN VERGARA PINEDA.
SUPERINTENDENTE DE OBRA: Arq. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS
EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CISBA

REQUISITOS:

A. CROQUIS DE LOCALIZACION DE LA OBRA A REALIZAR
B. VISUALIZACION Y PUNTUALIZACION DE LOS CONCEPTOS A EJECUTARSE EN EL LUGAR DE VISITA.
C. ALINEAMIENTO: CHECAR LOS LINEAMIENTOS EN PLANO REGULADOR , ASI COMO CONFIRMAR SI ES ZONA REGULAR O NO, PARA EVITAR POSIBLES INVASIONES EN VIA PUBLICA, O BIEN PARA EVITAR CONSTRUIR EN ZONA FEDERAL PROTEGIDA.

EN VIALIDADES:

C.1. CONFIRMAR LA MEDIDA REAL DEL ANCHO DE L CALLE EN LA VISITA DE OBRA
C.2. VERIFICAR EL ANCHO DE LA CALLE EN LOS PLANOS DEL DEPARTAMENTO DE PLANO REGULADOR

EN ESCUELAS:

C.3. ALINEAMIENTO EN PLANO REGULADOR (ZONA URBANA)
C.4. PLANO AUTORIZADO POR EL COMISARIO EJIDAL (ZONA RURAL)

D. RECOLECTAR LAS COPIAS DE CREDENCIAL DE ELECTOR SOLO DE LAS PERSONAS QUE VIVAN EN EL LUGAR DE LA OBRA, PARA VERIFICAR LA DIRECCION CORRECTA DE LA MISMA.
E. VERIFICAR QUE EL COMITÉ CORRESPONDA A LA OBRA SOLICITADA, EN SU DEFECTO, FORMAR EL COMITÉ EN ESE MOMENTO Y VERIFICAR CON EL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y PROGRAMACION DE OBRA PUBLICA QUE ES GESTOR DE LA OBRA CITADA.
F. APOYARSE CON LA DIRECCION DE ECOLOGIA PARA DETERMINAR QUE ARBOLES SE PUEDEN TALAR.
G. APOYARSE CON LA DIRECCION DE CAPAMA PARA CUESTIONES TECNICAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
H. MOVER LOS POSTES ELECTRICOS EN CASO DE SER NECESARIO, CON PREVIA AUTORIZACION DE LA C.F.E.

NOTA (1): LA RESPUESTA A LOS REQUISITOS REQUERIDO SE ANEXARAN A LA PRESENTE ACTA, ASI COMO **LA HOJA DE ASIGNACION** ENTREGADA EN EL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y PROGRAMACION DE OBRA.

NOTA (2): EL CONTRATISTA TIENE LA OBLIGACION DE PROPORCIONAR DATOS VERIDICOS, ASI COMO ACREDITAR A SU SUPERINTENDENTE DE OBRA ANTE EL H. AYUNTAMIENTO, MISMO QUE DEBERA ESTAR DE TIEMPO COMPLETO EN LA OBRA, PARA CUALQUIER ACLARACION. BAJO NINGUN MOTIVO SE ACEPTARA COMO REPRESENTANTE TECNICO Y/O SUPERINTENDENTE A CUALQUIER PERSONA AJENA A LA CONSTRUCCION.

OBSERVACIONES: SE REALIZO ~~LA VISITA~~ VISITA DE OBRA EN LA COLONIA DEL TANQUE PARA LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ CON CALLE 1 CDMA SE LE PIDE EL ANALISIS ESTRUCTURAL DEL MURO COMO TAMBIEN LOS COSTOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS AUTORIZADO POR OBRAS PUBLICAS COMO TAMBIEN RELACION DE ESCUELAS CERCANAS DE LA ZONA DE LA OBRA.

FIRMA DEL RESIDENTE

ARQ. JONATHAN VERGARA PINEDA

FIRMA DEL SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCI YOHANA CISNEROS BAÑOS

IX.- PRESUPUESTO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**
REGION: 07.- ACAPULCO **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: **COL. DEL TANQUE**

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO		IMPORTE
TRABAJOS PRELIMINARES	$	15,675.69
TERRACERIAS	$	62,304.11
MURO DE CONTENCION	$	669,500.80
TERRACERIAS	$	50,281.69
INSTALACION HIDRAULICA	$	31,594.20
INSTALACION SANITARIA	$	116,754.26
OBRAS COMPLEMENTARIAS	$	311,486.98
ACARREOS Y LIMPIEZA	$	26,733.77
TOTAL:	$	1,284,331.50

D E S G L O S E

SUBTOTAL	$	1,284,331.50
IVA 16%	$	205,493.04
TOTAL	**$**	**1,489,824.54**

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Ubicación: COL. DEL TANQUE

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A01	**TRABAJOS PRELIMINARES.**					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	414.00	18.09	7,489.26	0.58%
DEM-REG	DEMOLICION DE REGISTRO SANITARIO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO.	PZA	5.00	550.80	2,754.00	0.21%
1-0011	DEMOLICION A MANO DE MUROS DE TABICON Y BLOCK DE 14cm DE ESPESOR, INCLUYE: DALAS Y CASTILLOS HASTA 2.50 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: ACARREOS DE MATERAL PROD. DE DEMOLICION EN 1a. ESTACION	M2	7.00	112.40	786.80	0.06%
1-0007	DEMOLICION A MANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES A BASE DE CONCRETO ARMADO, CUALQUIER SECCION, RECUPERACION DE ACERO, INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION EN 1ra. ESTACION.	M3	1.00	1,290.43	1,290.43	0.10%
RETTUB	RETIRO DE TUBERIA DE DRENAJE SANITARIO POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESMANTELAMIENTO A LUGAR DE ACOPIO.	ML	30.00	111.84	3,355.20	0.26%
	Total TRABAJOS PRELIMINARES.				**15,675.69**	**1.22%**
A02	**TERRACERIAS**					
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	60.96	483.92	29,499.76	2.30%
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	112.88	220.43	24,882.14	1.94%
EX-MAT2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	142.23	55.70	7,922.21	0.62%
	Total TERRACERIAS				**62,304.11**	**4.85%**
A03	**MURO DE CONTENCION**					
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	230.00	2,717.30	624,979.00	48.66%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS: 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Ubicación: COL. DEL TANQUE

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
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	45.00	418.00	18,810.00	1.46%
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	80.00	140.71	11,256.80	0.88%
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	100.00	144.55	14,455.00	1.13%
	Total MURO DE CONTENCION				**669,500.80**	**52.13%**
A04	**TERRACERIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	62.21	43.44	2,702.40	0.21%
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	414.75	31.09	12,894.58	1.00%
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	82.95	418.14	34,684.71	2.70%
	Total TERRACERIAS				**50,281.69**	**3.92%**
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**					
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	5.00	1,143.39	5,716.95	0.45%
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	75.00	345.03	25,877.25	2.01%
	Total INSTALACION HIDRAULICA				**31,594.20**	**2.46%**
A06	**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	75.00	787.16	59,037.00	4.60%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS: 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Ubicación: COL. DEL TANQUE

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	6.00	546.54	3,279.24	0.26%
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	5.00	1,894.05	9,470.25	0.74%
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	5.00	479.43	2,397.15	0.19%
28-0414	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	21,285.31	42,570.62	3.31%
	Total INSTALACION SANITARIA				**116,754.26**	**9.09%**
	A07 OBRAS COMPLEMENTARIAS					
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	70.00	502.16	35,151.20	2.74%
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM. CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM., CURADO CON CURACRETO , VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	358.80	655.14	235,064.23	18.30%
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	190.00	32.83	6,237.70	0.49%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Ubicación: COL. DEL TANQUE

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	190.00	15.67	2,977.30	0.23%
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.	ML	38.64	436.30	16,858.63	1.31%
12-0236	RAMPA A BASE PISO DE CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	12.50	572.00	7,150.00	0.56%
29-0425	BARANDAL HECHO A BASE TUBO DE Fo.Ga. DE 2 1/2" Ced.40., CON APOYOS DE 1.0 Mts., EMPOTRADOS EN TRABES MEDIANTE PLACA DE ACERO DE 1/2", INCLUYE: APLICACION DE PRIMARIO Y PINTURA ESMALTE Mca. COMEX O SIMILAR.	ML	6.00	1,341.32	8,047.92	0.63%
	Total OBRAS COMPLEMENTARIAS				**311,486.98**	**24.25%**
A08	**ACARREOS Y LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	94.32	207.67	19,587.43	1.53%
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)	M3	12.00	334.32	4,011.84	0.31%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	357.82	8.76	3,134.50	0.24%
	Total ACARREOS Y LIMPIEZA				**26,733.77**	**2.08%**
	Total				**1,284,331.50**	**100.00%**
	SUBTOTAL				**1,284,331.50**	
	I.V.A. 16.00%				**205,493.04**	
	Total del presupuesto				**1,489,824.54**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS: C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Ubicación: COL. DEL TANQUE

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

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CONCEPTO		Importe
A01 TRABAJOS PRELIMINARES.		15,675.69
A02 TERRACERIAS		62,304.11
A03 MURO DE CONTENCION		669,500.80
A04 TERRACERIAS		50,281.69
A05 INSTALACION HIDRAULICA		31,594.20
A06 INSTALACION SANITARIA		116,754.26
A07 OBRAS COMPLEMENTARIAS		311,486.98
A08 ACARREOS Y LIMPIEZA		26,733.77
Total		**1,284,331.50**
IMPORTE PRESUPUESTO		1,284,331.50
	16% I.V.A.	205,493.04
	TOTAL	1,489,824.54

(* UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 54/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

X.- EXPLOSION DE INSUMOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**
REGION: 07.- ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. DEL TANQUE** **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

RESUMEN DE EXPLOSION DE INSUMOS

CAPITULO			IMPORTE
MATERIALES		$	785,553.36
MANO DE OBRA		$	164,141.47
EQUIPO Y HERRAMIENTA		$	59,166.96
SUB-TOTAL		**$**	**1,008,861.79**
INDIRECTOS	**15.0000%**	$	151,329.27
SUMA		$	1,160,191.06
FINANCIAMIENTO	**2.5000%**	$	29,004.78
SUMA		$	1,189,195.83
UTILIDAD	**8.0000%**	$	95,135.67
SUMA		$	1,284,331.51
CARGOS ADICIONALES	**0.0000%**	$	-
SUMA		$	1,284,331.51
I . V. A	**16.00%**	$	205,493.04
TOTAL		**$**	**1,489,824.54**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MATERIALES						
%MO3	MATERIALES MENORES	%	8-jul-2023			217.27	0.02%
ABRAZ	ABRAZADERA P TOMA PVC 2"X1/2"	PZA	8-jul-2023	5.00	67.25	336.25	0.03%
D-CORTE	DISCO DE CORTE	PZA	8-jul-2023	0.76	1,850.00	1,406.00	0.14%
MAT0020	BARROTE 3ra. DE 2" X 4"	PZA	8-jul-2023	25.16625	108.71	2,735.82	0.27%
[illegible]	ARENA	M3	8-jul-2023	106.83143	350.00	37,391.00	3.71%
MAT0100	CALHIDRA	TON	8-jul-2023	0.05589	4,103.45	229.34	0.02%
MAT0124	MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10-10	M2	8-jul-2023	13.125	23.15	303.84	0.03%
MAT02	AGUA	M3	8-jul-2023	104.584728	120.00	12,550.17	1.24%
MAT0209	TUBO DE CPVC DE 13 MM.	ML	8-jul-2023	37.50	34.00	1,275.00	0.13%
MAT03	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	8-jul-2023	51.535153	4,051.72	208,806.01	20.70%
MAT039	PLACA DE 15 x 15 CM 1/2"	KG	8-jul-2023	20.16	22.50	453.60	0.04%
MAT04	GRAVA CLASIFICADA	M3	8-jul-2023	8.295054	633.00	5,250.77	0.52%
MAT047	TUBO PVC NOVAFORM SANIT.DE 12"	ML	8-jul-2023	78.75	502.00	39,532.50	3.92%
MAT08	CURACRETO ROJO	LT	8-jul-2023	39.468	47.00	1,855.00	0.18%
MAT09	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	8-jul-2023	37.60876	47.00	1,767.61	0.18%
MAT10	DUELA DE 3/4" X 4" (3a)	PZA	8-jul-2023	24.99	90.20	2,254.10	0.22%
MAT11	POLIN 4" X 4"	PZA	8-jul-2023	39.38	211.00	8,309.18	0.82%
MAT12	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	8-jul-2023	2.80	844.06	2,363.37	0.23%
MAT14	CONCRETO PREMEZCLADO F C= 250 KG/CM2	M3	8-jul-2023	76.511	2,050.00	156,847.55	15.55%
MAT18	MATERIAL DE BANCO	M3	8-jul-2023	166.335	160.10	26,630.23	2.64%
MAT20	ASFALTO OXIDADO	KG	8-jul-2023	28.50	60.50	1,724.25	0.17%
MAT201	TUBO DE PVC DE 6"	ML	8-jul-2023	22.50	168.55	3,792.38	0.38%
[illegible]2	CODO DE PVC 6"	PZA	8-jul-2023	5.00	80.78	403.90	0.04%
MAT23	TUBO DE PVC 4"	ML	8-jul-2023	105.00	68.00	7,140.00	0.71%
MAT25	PEGAMENTO PARA PVC	LT	8-jul-2023	0.10	120.00	12.00	0.00%
MAT27	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	8-jul-2023	33.98	12.60	428.15	0.04%
MAT34	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	8-jul-2023	358.80	32.50	11,661.00	1.16%
MAT35	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	8-jul-2023	2.10	27.59	57.94	0.01%
MAT37	ALAMBRE RECOCIDO	KG	8-jul-2023	6.073066	34.48	209.40	0.02%
MAT38	PIEDRA BRAZA	M3	8-jul-2023	369.357044	600.00	221,614.23	21.97%
MAT44	ESCALON DE FIERRO	PZA	8-jul-2023	2.00	500.00	1,000.00	0.10%
MAT45	TABIQUE DE B.R.R. DE 7 X 14 X 28 CM.	PZA	8-jul-2023	1,360.00	3.88	5,276.80	0.52%
MAT46	BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISIT	PZA	8-jul-2023	2.00	4,041.38	8,082.76	0.80%
MAT51	TUBO PVC CED. RD-26 DE 3"	TRM	8-jul-2023	13.50	450.00	6,075.00	0.60%
MAT521	BARANDAL CON TUBO DE Fo. Ga. DE 2 1/2"	ML	8-jul-2023	6.00	750.00	4,500.00	0.45%
MAT93	DIESEL	LT	8-jul-2023	28.00	23.00	644.00	0.06%
SILL12X6	SILLETA DE PVC ESTR SANIT 12X6	PZA	8-jul-2023	5.00	254.98	1,274.90	0.13%
VALVINS	VALVULA DE INSERCION13M	PZA	8-jul-2023	5.00	228.41	1,142.05	0.11%
	Total MATERIALES					**785,553.36**	77.87%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MANO DE OBRA						
MO-01	PEON	JOR	8-jul-2023	100.309365	507.75	50,932.08	5.05%
MO-02	AYUDANTE GENERAL	JOR	8-jul-2023	21.624051	557.96	12,065.36	1.20%
MO-03	OF. ALBAÑIL	JOR	8-jul-2023	71.554986	808.97	57,885.84	5.74%
MO-31	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	8-jul-2023	0.90	557.97	502.17	0.05%
MO-04	OF. TOPOGRAFO	JOR	8-jul-2023	2.751355	808.96	2,225.74	0.22%
MO-05	OF. PLOMERO	JOR	8-jul-2023	16.941667	808.97	13,705.30	1.36%
MO-06	CADENERO	JOR	8-jul-2023	5.50271	507.76	2,794.06	0.28%
MO-07	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	8-jul-2023	1.262553	507.75	641.06	0.06%
MO-08	OF. CARP. O. N.	JOR	8-jul-2023	4.682384	808.96	3,787.86	0.38%
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	8-jul-2023	23.330831	808.97	18,873.94	1.87%
MO-11	OF. HERRERO	JOR	8-jul-2023	0.90	808.96	728.06	0.07%
	Total MANO DE OBRA					**164,141.47**	16.27%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	EQUIPO Y HERRAMIENTA						
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	8-jul-2023			7,599.74	0.75%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	8-jul-2023			5,138.99	0.51%
EQ-01	TRANSITO	HR	8-jul-2023	41.40	15.34	635.08	0.06%
[illegible]	NIVEL FIJO MCA. KE.	HR	8-jul-2023	41.40	8.92	369.29	0.04%
EQ-03	RETROEXCAVADORA	HR	8-jul-2023	15.092502	702.81	10,607.16	1.05%
EQ-04	TRAXCAVO CAT-955	HR	8-jul-2023	9.432	748.54	7,060.23	0.70%
EQ-05	CAMION DE VOLTEO FAMSA 6 M3.	HR	8-jul-2023	13.2616	679.09	9,005.82	0.89%
EQ-06	MOTOCONFORMADORA CAT.120 B	HR	8-jul-2023	6.635585	643.91	4,272.72	0.42%
EQ-07	CAMION PIPA	HR	8-jul-2023	8.086381	377.64	3,053.74	0.30%
EQ-08	VIBROCOMPACTADOR TAMPO RS-58D NEUM.	HR	8-jul-2023	8.613943	467.79	4,029.52	0.40%
EQ-09	REVOLVEDORA	HR	8-jul-2023	7.137032	101.48	724.27	0.07%
EQ-12	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	8-jul-2023	35.88	92.29	3,311.37	0.33%
EQ-14	BAILARINA MCA. CIPSA DE 5 H.P.	HR	8-jul-2023	4.50	100.54	452.43	0.04%
EQ-17	CORTADORA DE PISO	HR	8-jul-2023	19.00	152.98	2,906.62	0.29%
	Total EQUIPO Y HERRAMIENTA					**59,166.96**	5.86%

TOTALES DE INSUMOS

	Importe	%
Materiales	785,553.36	77.87%
Mano de obra	164,141.47	16.27%
Equipo	59,166.96	5.86%
Total	1,008,861.79	100.00%
INDIRECTOS 15%	151,329.27	
SUBTOTAL	1,160,191.06	
FINANCIAMIENTO 2.5%	29,004.78	
SUBTOTAL	1,189,195.84	
UTILIDAD 8%	95,135.67	
SUBTOTAL	1,284,331.50	
IVA 16%	205,493.04	
TOTAL	1,489,824.54	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

XI.- PROGRAMA DE OBRA

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

PROGRAMA DE OBRA FISICO - FINANCIERO
(CALENDARIO DE EJECUCION)

OBRA: **CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA**

UBICACIÓN: **COL. DEL TANQUE** FECHA DE INICIO: **junio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION FISICO	PONDERACION FINANC.	MESES 6	7	8	9	10	11
TRABAJOS PRELIMINARES	$ 15,675.69	9.26%	1.22%						
TERRACERIAS	$ 62,304.11	11.11%	4.85%						
MURO DE CONTENCION	$ 669,500.80	12.96%	52.13%						
TERRACERIAS	$ 50,281.69	9.26%	3.92%						
INSTALACION HIDRAULICA	$ 31,594.20	7.41%	2.46%						
INSTALACION SANITARIA	$ 116,754.26	14.81%	9.09%						
OBRAS COMPLEMENTARIAS	$ 311,486.98	12.96%	24.25%						
ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 26,733.77	22.22%	2.08%						
SUBTOTAL	$ 1,284,331.50	100%	100%						
16 % IVA	$ 205,493.04								
TOTAL	**$ 1,489,824.54**	**100%**	**100%**						

OBSERVACIONES:

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CALENDARIO DE MINISTRACION DE RECURSOS

PROGRAMA: **URBANIZACION**
MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUAREZ**
FECHA DE INICIO: **junio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION		MESES											
		FISICO	FINANC.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE															
COL. DEL TANQUE	$ 1,284,331.50	100%	100%												
SUBTOTAL	$ 1,284,331.50														
IVA	$ 205,493.04														
TOTAL	**$ 1,489,824.54**	**100%**	**100%**												

OBSERVACIONES:

XII.- NUMEROS GENERADORES

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
A01	**TRABAJOS PRELIMINARES**									
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.			M2	414.00				414.00	
								M2	**414.00**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

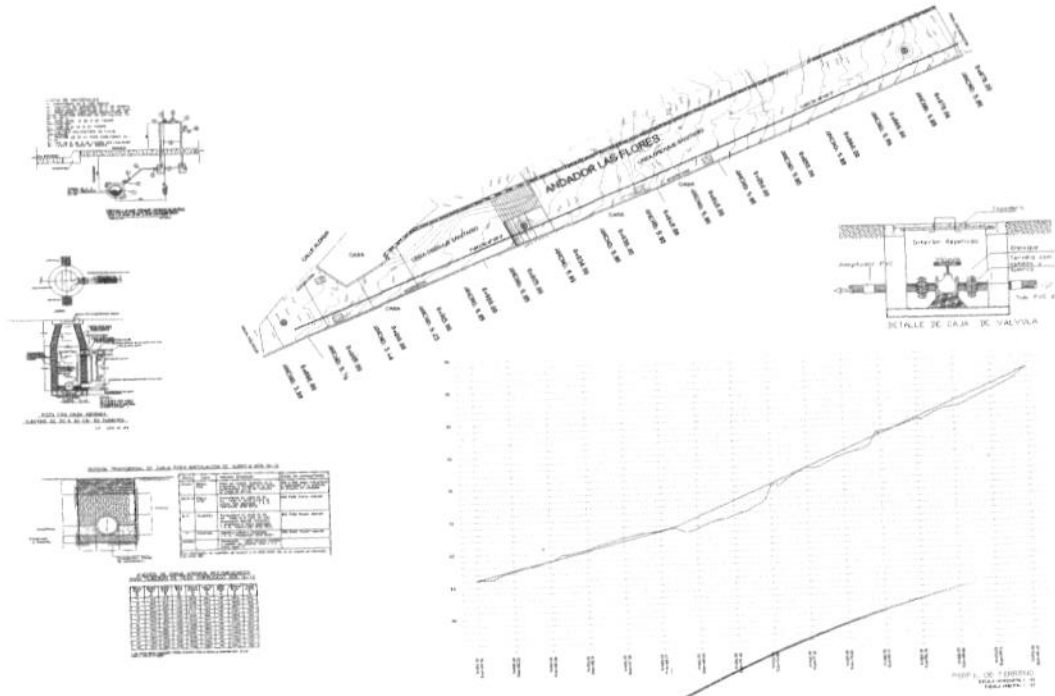
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

A01 **TRABAJOS PRELIMINARES**

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
DEM-REG	DEMOLICION DE REGISTRO SANITARIO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO.			PZA	5.00				5.00	
								PZA	5.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAR

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

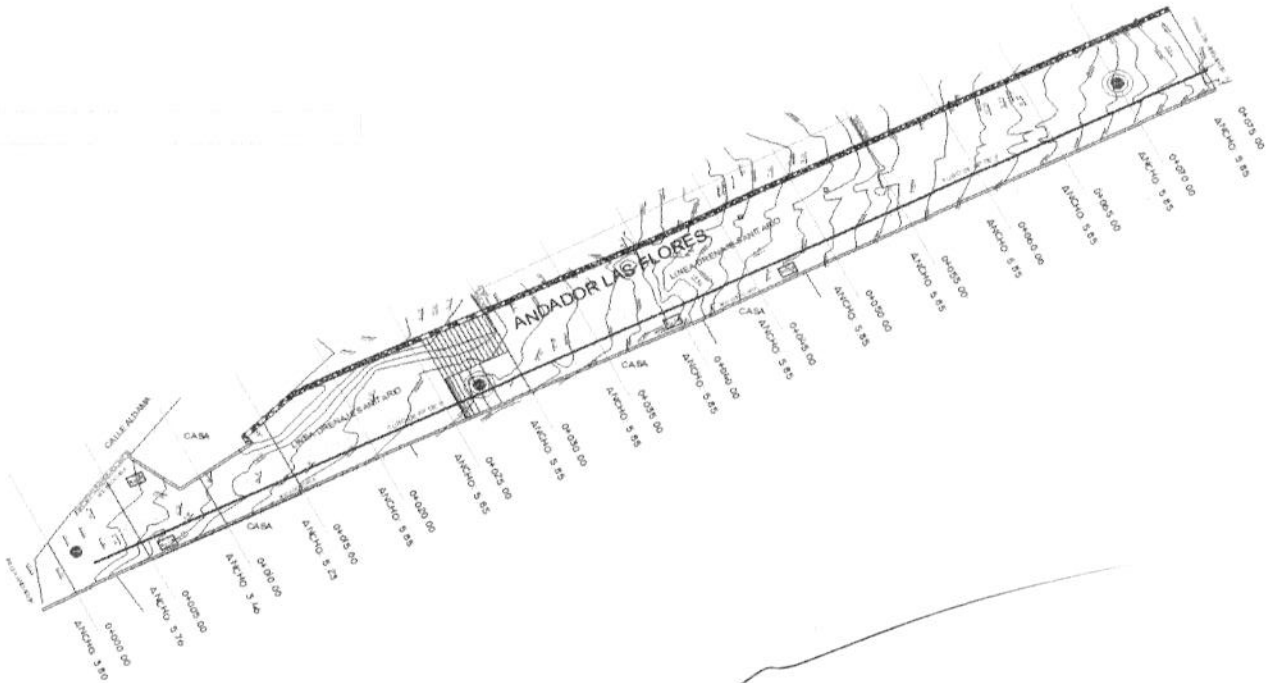
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

DEM-REG DEMOLICION DE REGISTRO SANITARIO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
1-0011	DEMOLICION A MANO DE MUROS DE TABICON Y BLOCK DE 14cm DE ESPESOR, INCLUYE: DALAS Y CASTILLOS HASTA 2.50 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: ACARREOS DE MATERAL PROD. DE DEMOLICION EN 1a. ESTACION			M2	7.00				7.00	
								M2	7.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

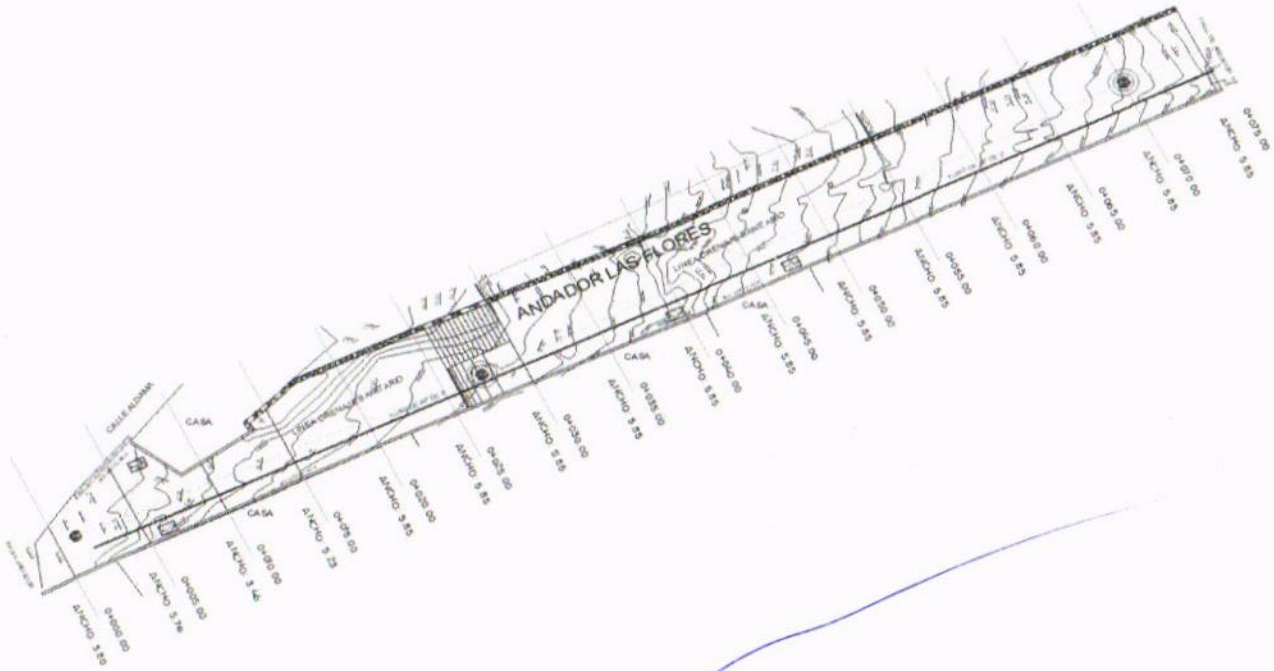
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

1-0011 DEMOLICION A MANO DE MUROS DE TABICON Y BLOCK DE 14cm DE ESPESOR, INCLUYE: DALAS Y CASTILLOS HASTA 2.50 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: ACARREOS DE MATERAL PROD. DE DEMOLICION EN 1a. ESTACION



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
1-0007	DEMOLICION A MANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES A BASE DE CONCRETO ARMADO, CUALQUIER SECCION, RECUPERACION DE ACERO, INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION EN 1ra. ESTACION.			M3	1.00				1.00	
								M3	1.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

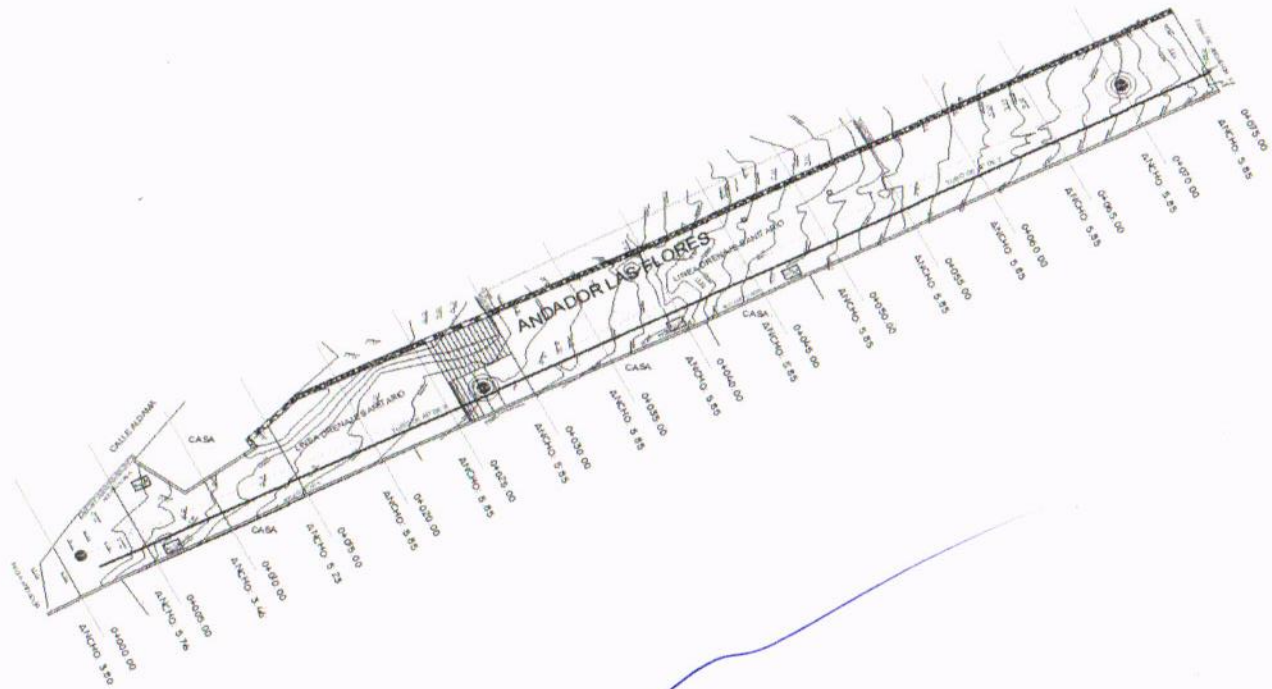
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

1-0007 DEMOLICION A MANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES A BASE DE CONCRETO ARMADO, CUALQUIER SECCION, RECUPERACION DE ACERO, INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION EN 1ra. ESTACION.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
RETTUB	RETIRO DE TUBERIA DE DRENAJE SANITARIO POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESMANTELAMIENTO A LUGAR DE ACOPIO.			ML	30.00				30.00	
								ML	**30.00**	

JEFE DE OBRA PÚBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

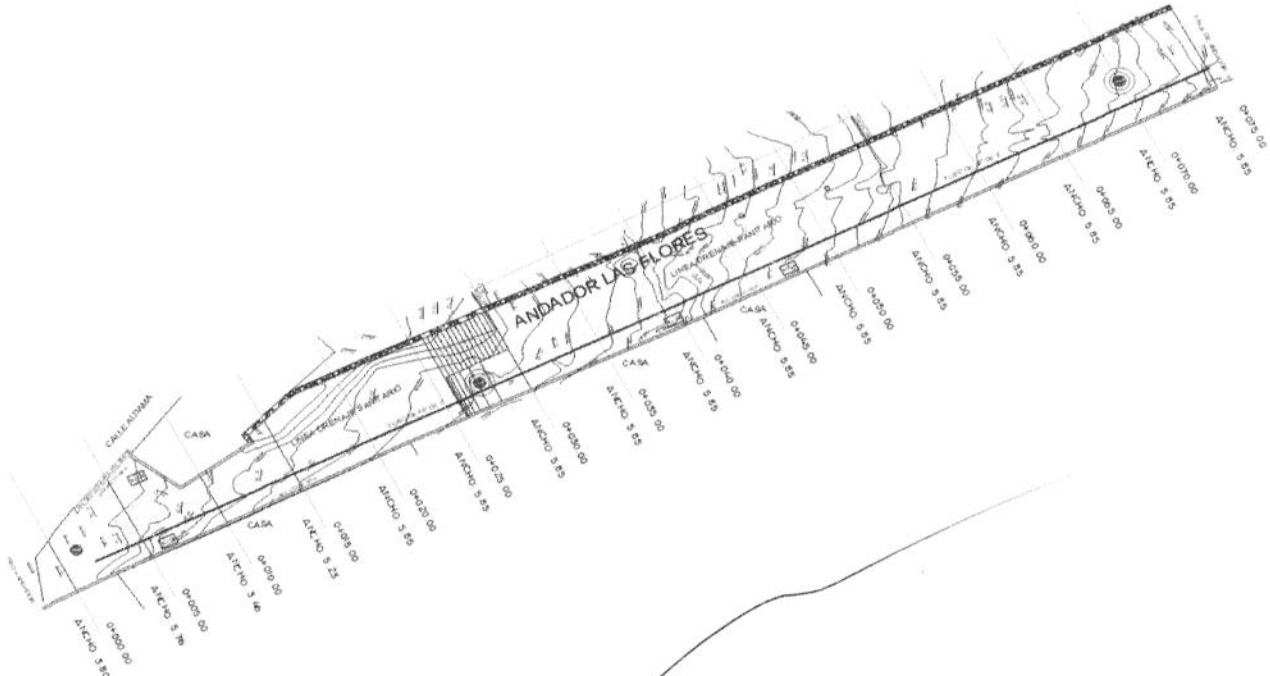
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

RETTUB RETIRO DE TUBERIA DE DRENAJE SANITARIO POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESMANTELAMIENTO A LUGAR DE ACOPIO.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.			M3	60.96				60.96	
								M3	60.96	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAR...

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

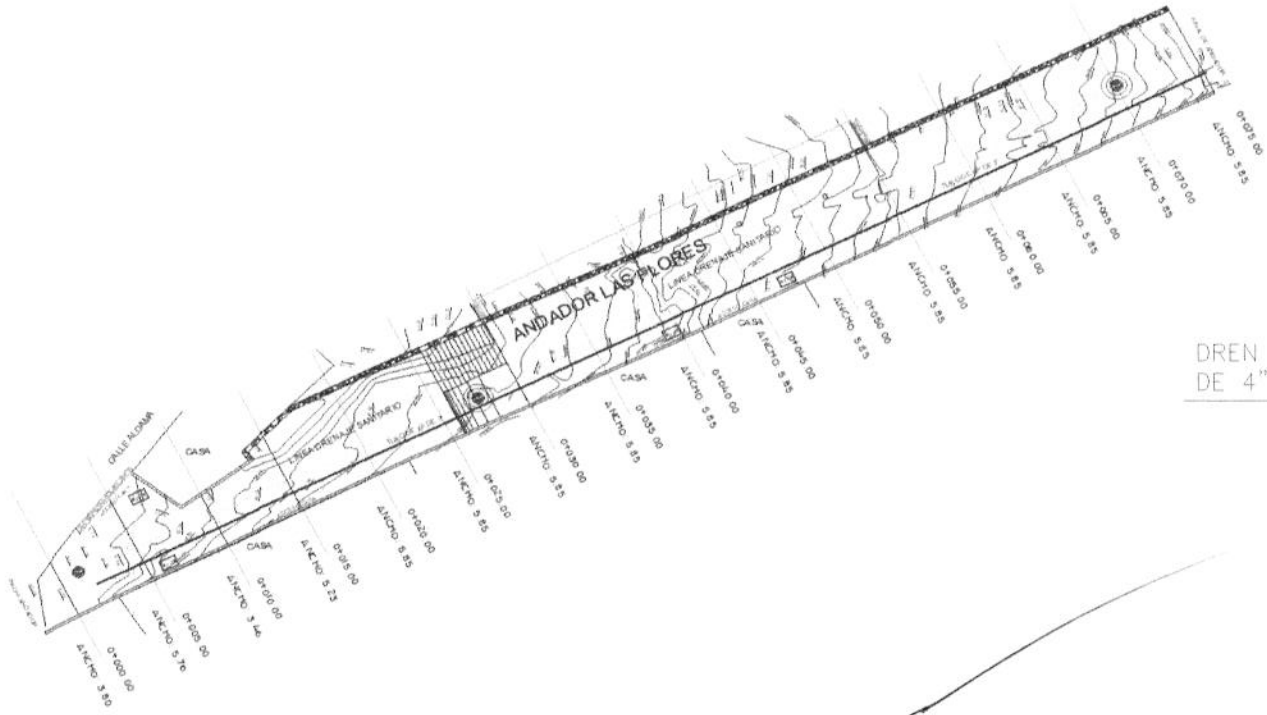
ACAPULCO

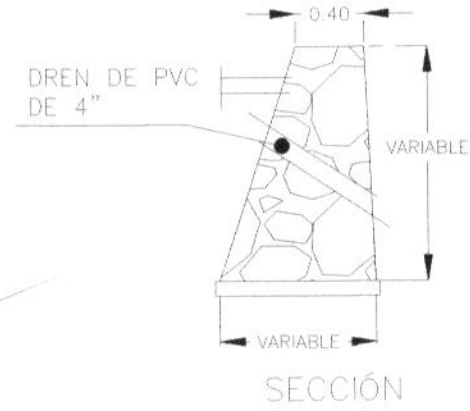
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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





SECCIÓN

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION			M2	112.88				112.88	
								M2	112.88	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

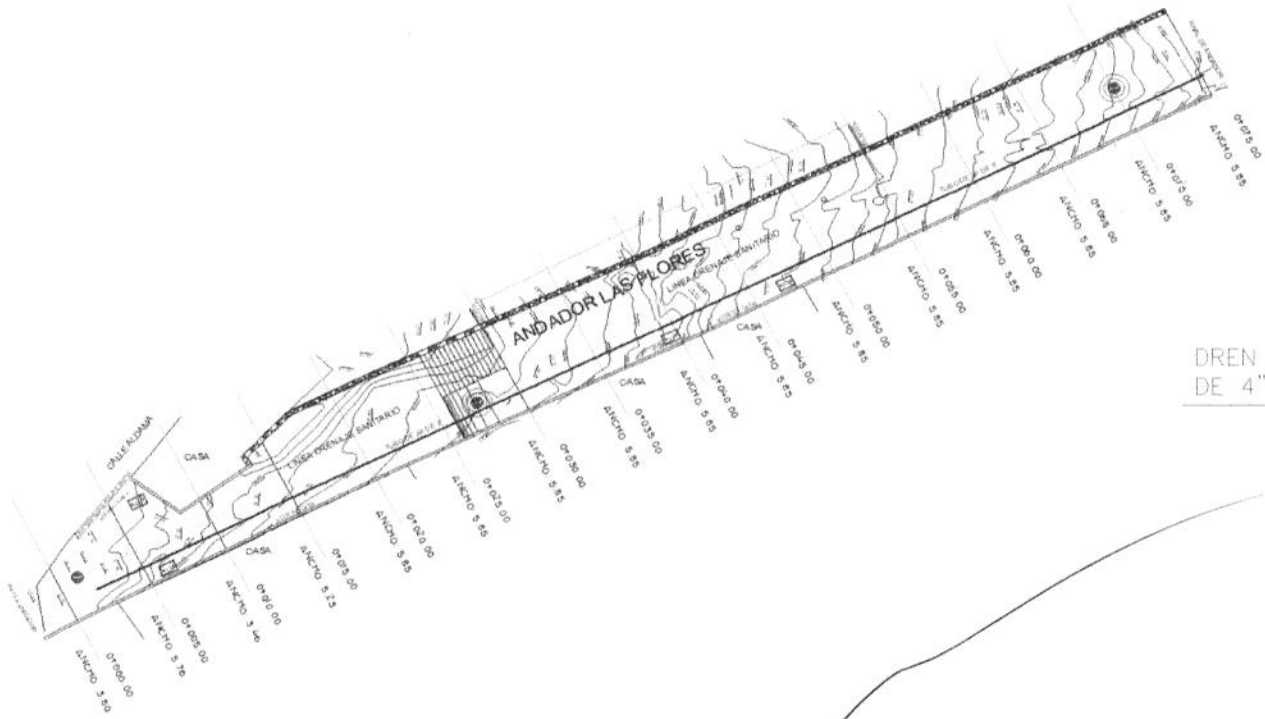
ACAPULCO

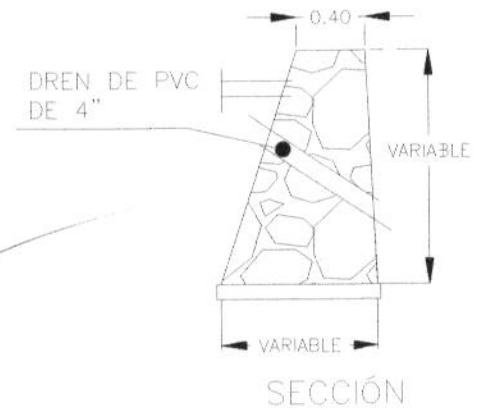
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION





JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA...

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
EX-MAT2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.			M3	142.23				142.23	
								M3	**142.23**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA...

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

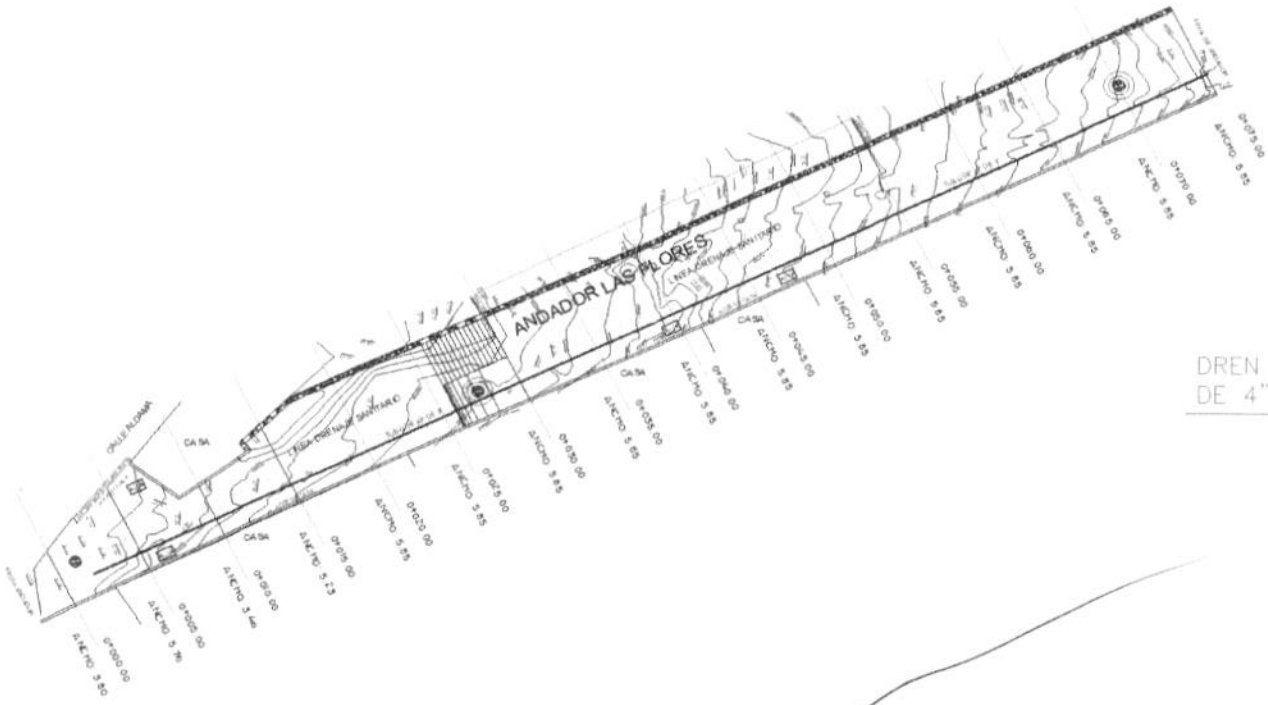
ACAPULCO DE JUAREZ

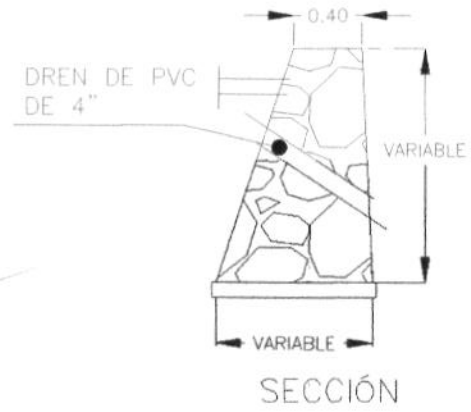
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

EX-MAT2A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.





SECCIÓN

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.			M3	230.00				230.00	
								M3	230.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JU[illegible]Z

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

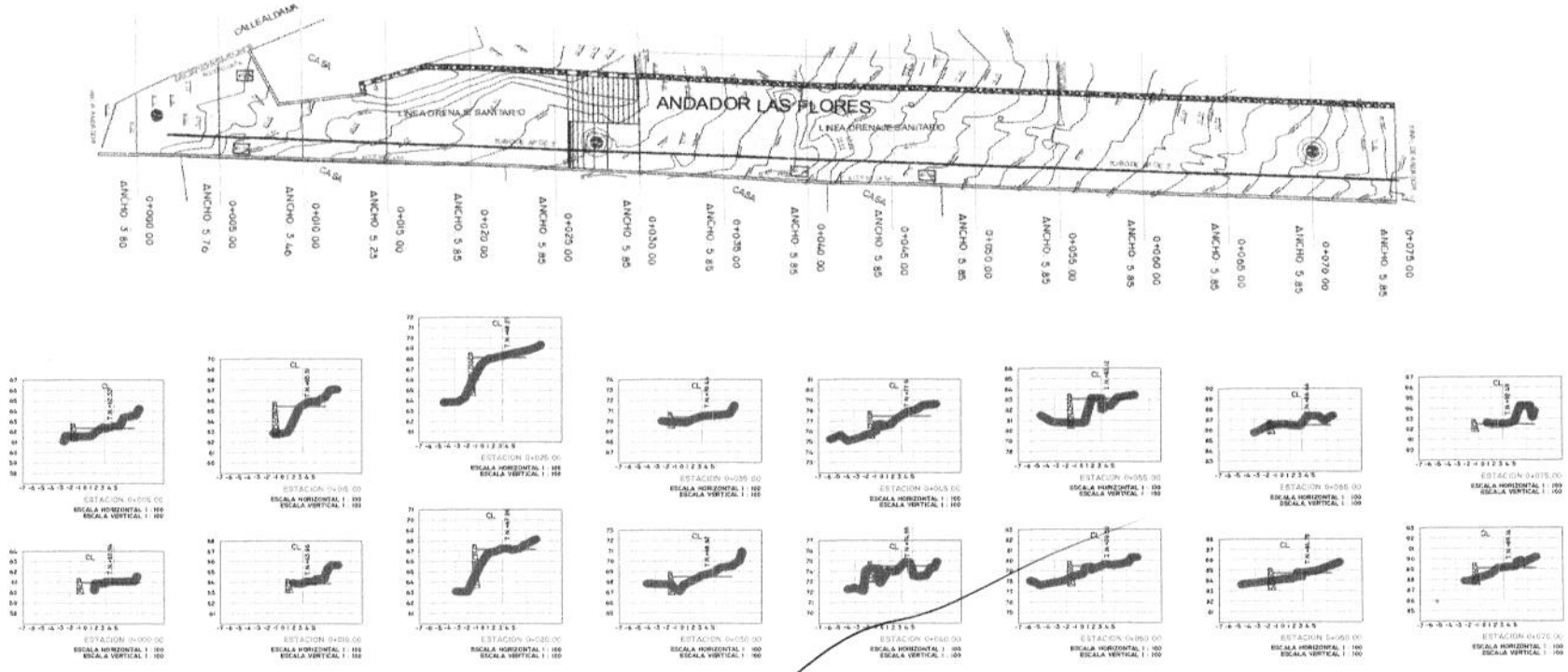
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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	45.00				45.00	
								M3	**45.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JU... ...EZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

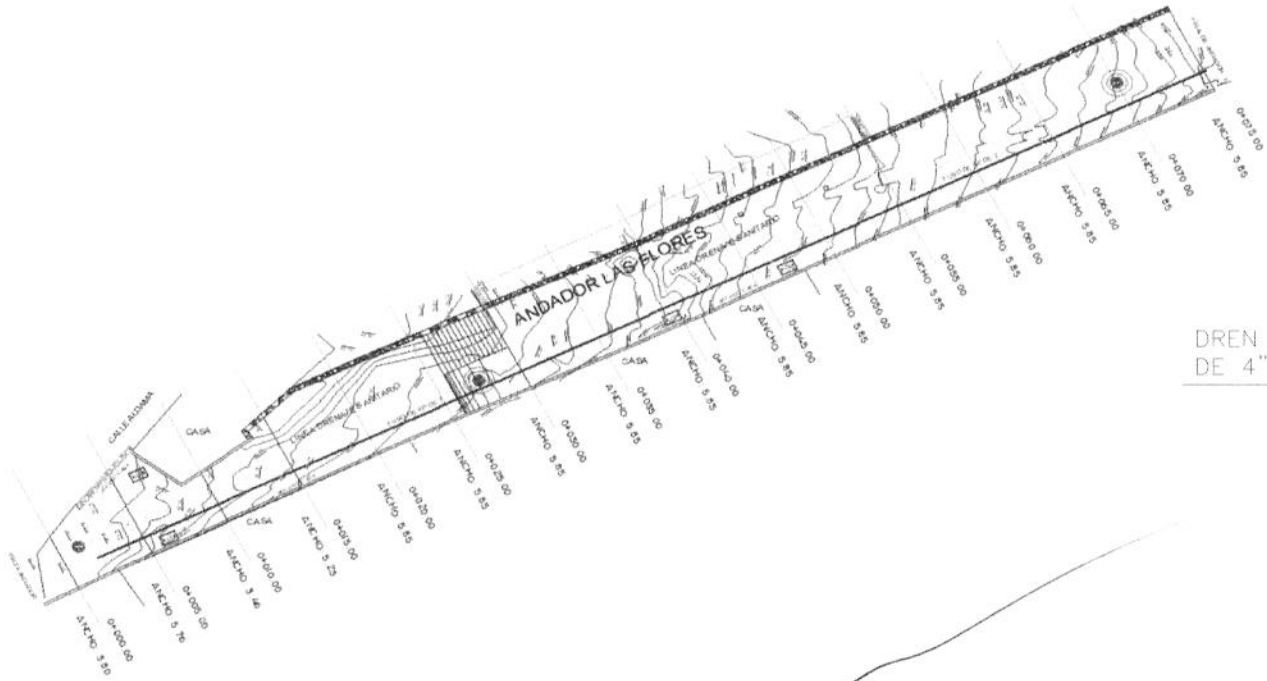
ACAPULCO

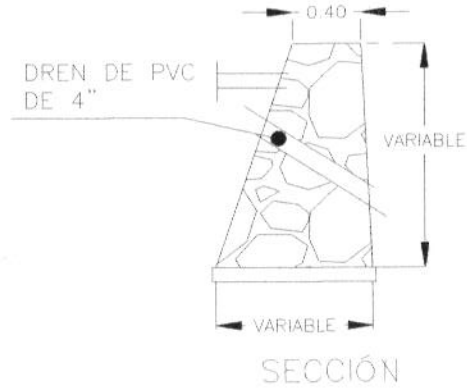
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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





JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA...

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.			M3	80.00				80.00	
								M3	**80.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

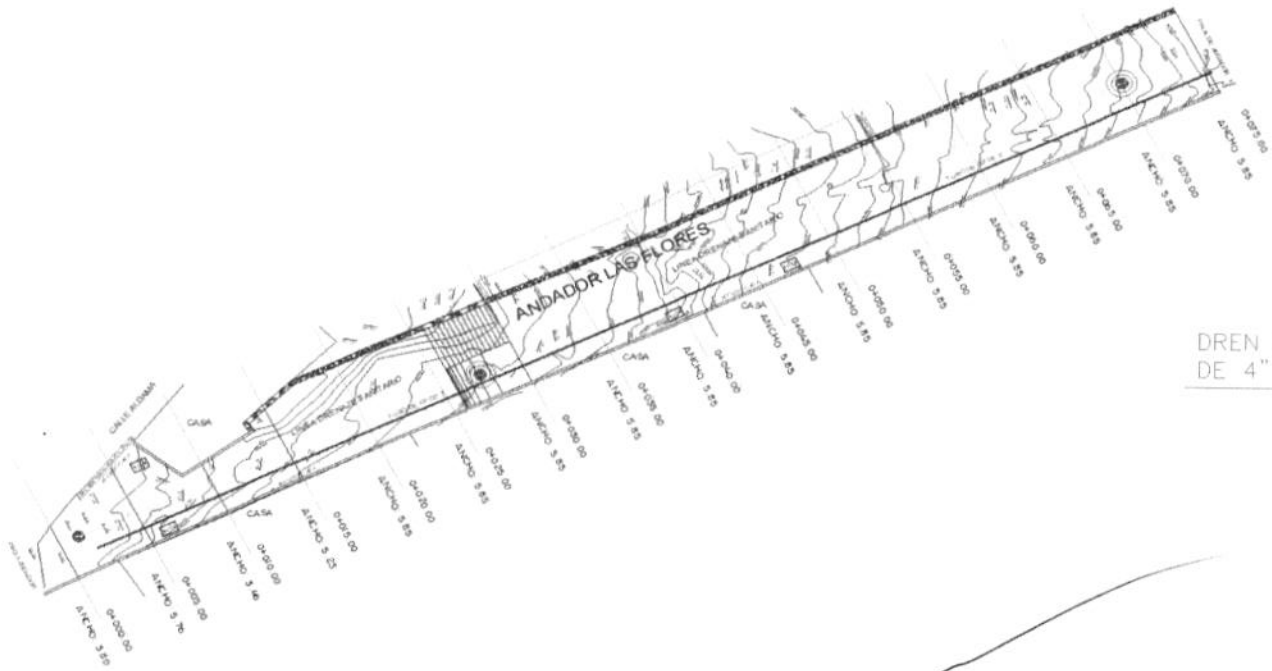
ACAPULCO DE JUAREZ

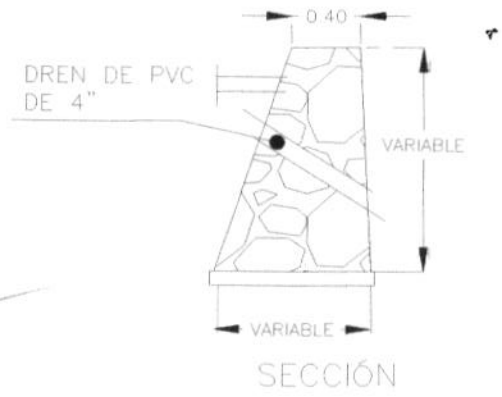
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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





SECCIÓN

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.			ML	100.00				100.00	
								ML	**100.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

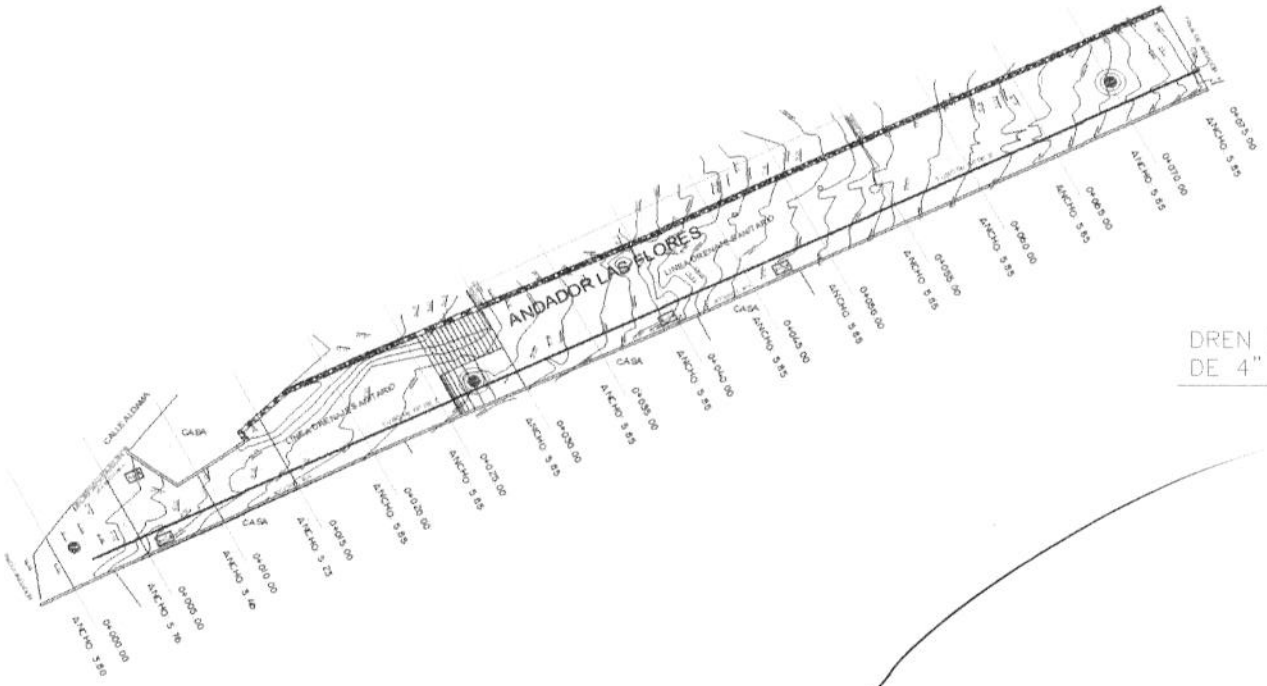
ACAPULCO

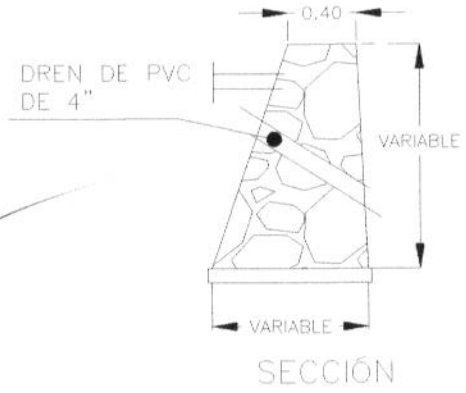
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

18-0313 DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.





JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.			M3	62.21				62.21	
								M3	62.21	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

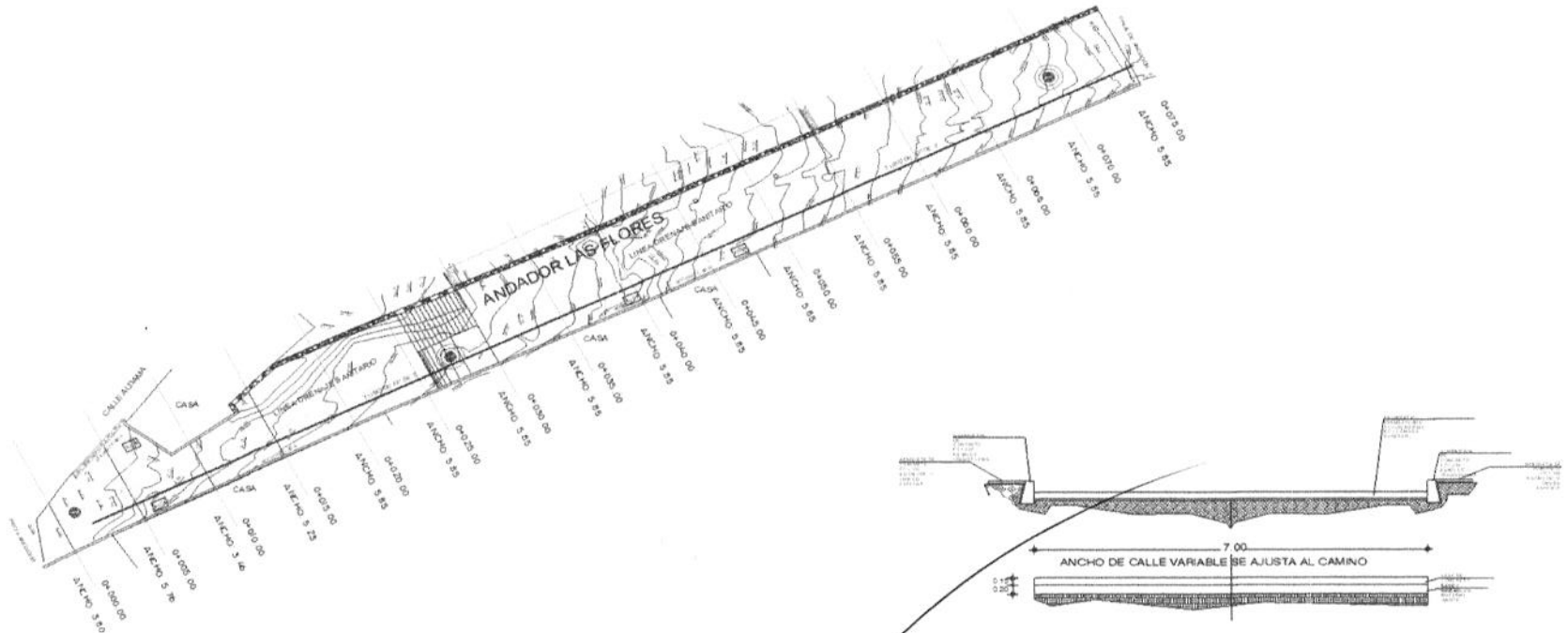
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.			M2	414.75				414.75	
								M2	**414.75**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

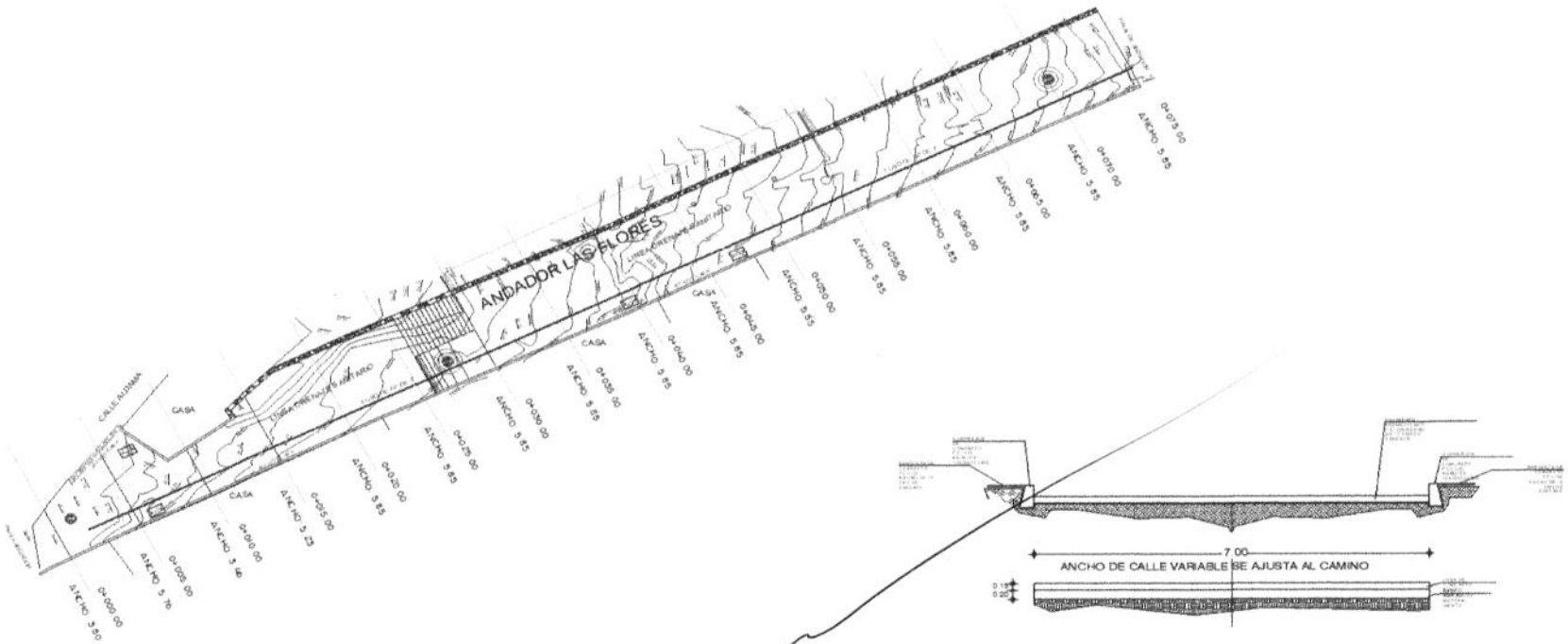
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.			M3	82.95				82.95	
								M3	**82.95**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

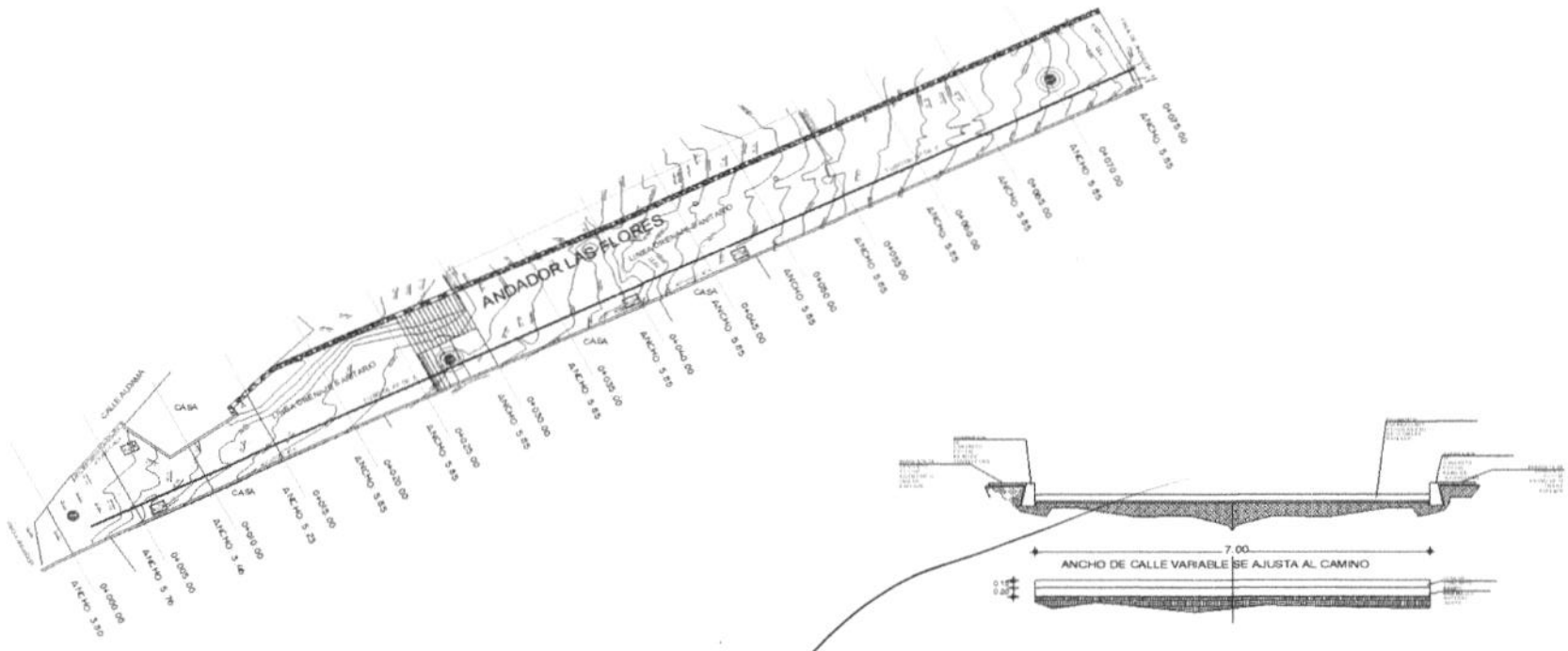
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.			PZA	5.00				5.00	
								PZA	**5.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

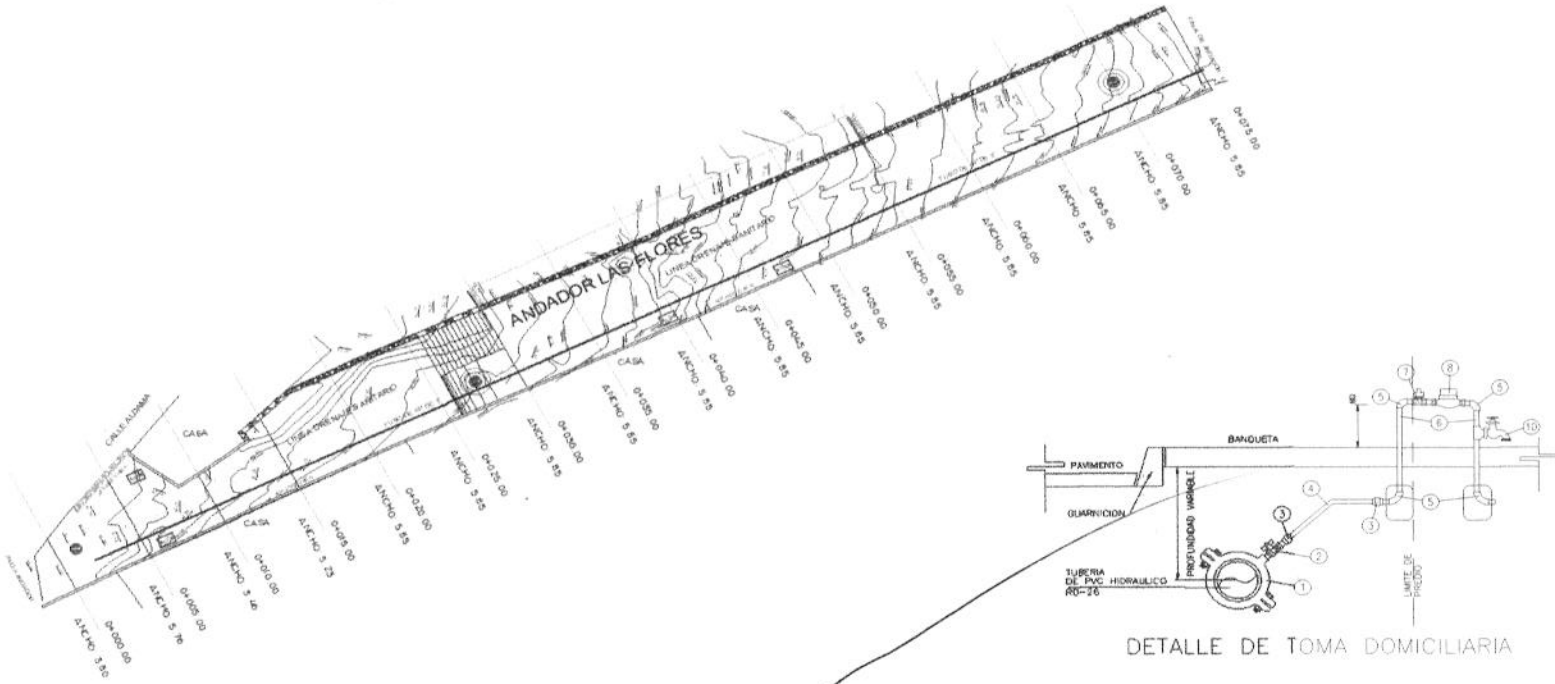
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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.



DETALLE DE TOMA DOMICILIARIA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			ML	75.00				75.00	
								ML	**75.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

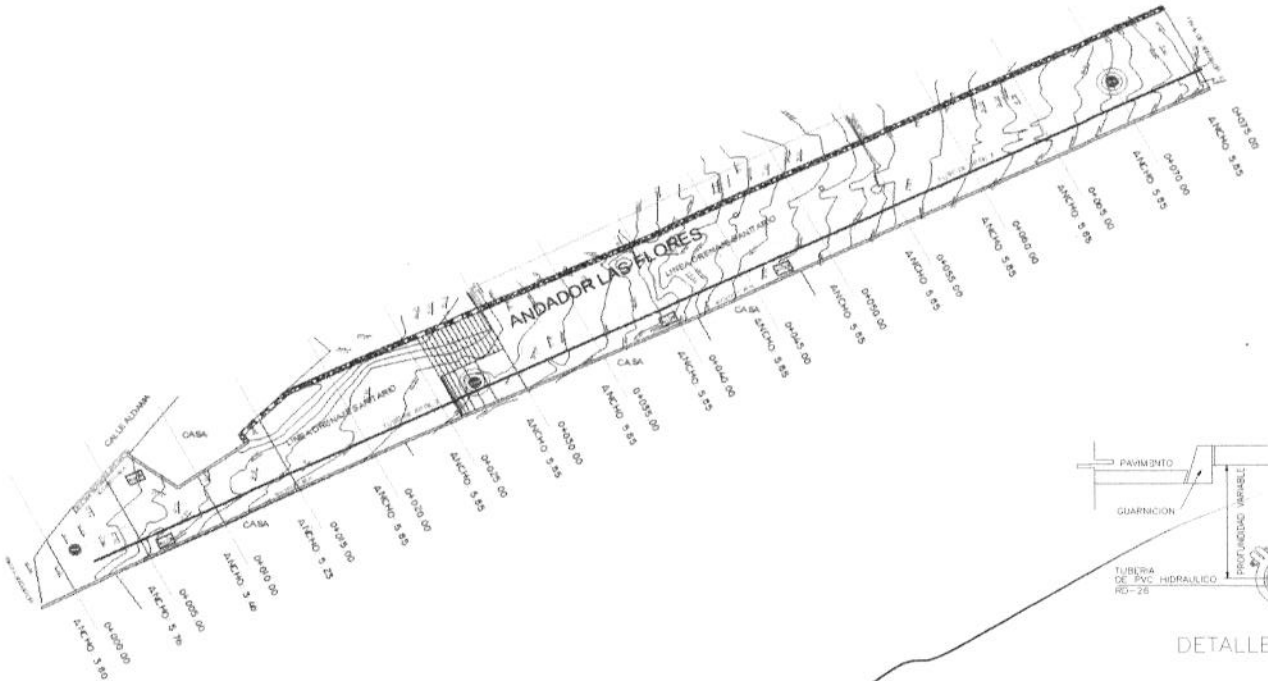
BIENESTAR

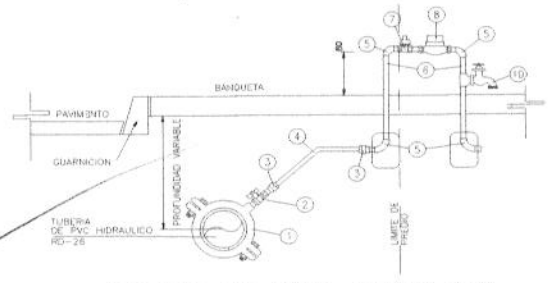
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

27-0412 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.





DETALLE DE TOMA DOMICILIARIA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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	75.00				75.00	
								ML	**75.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

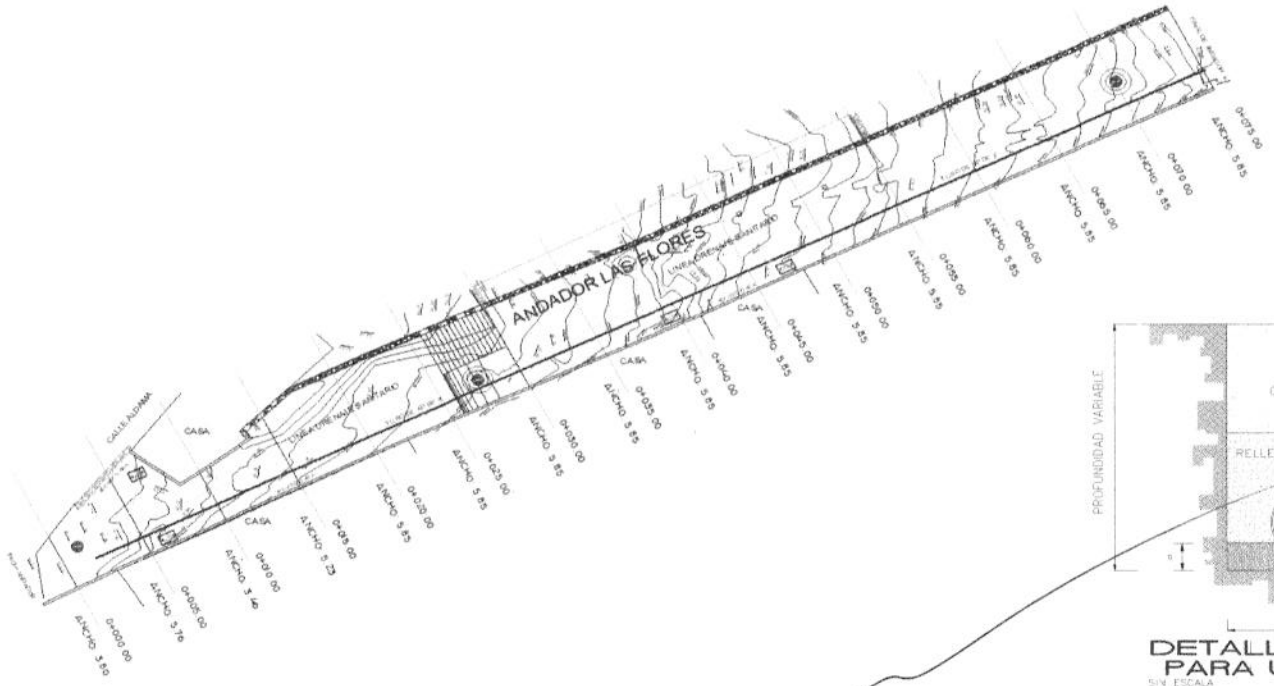
ACAPULCO

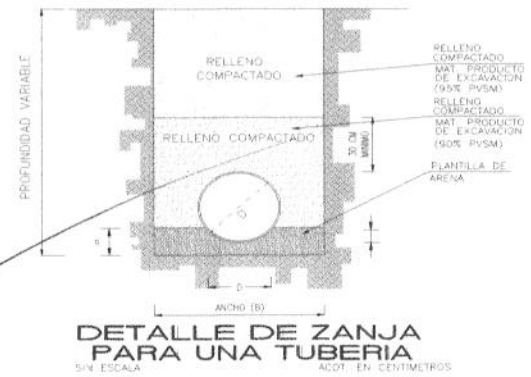
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.





DETALLE DE ZANJA PARA UNA TUBERIA

SIN ESCALA ACOT. EN CENTIMETROS

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.			M3	6.00				6.00	
								M3	**6.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAR

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

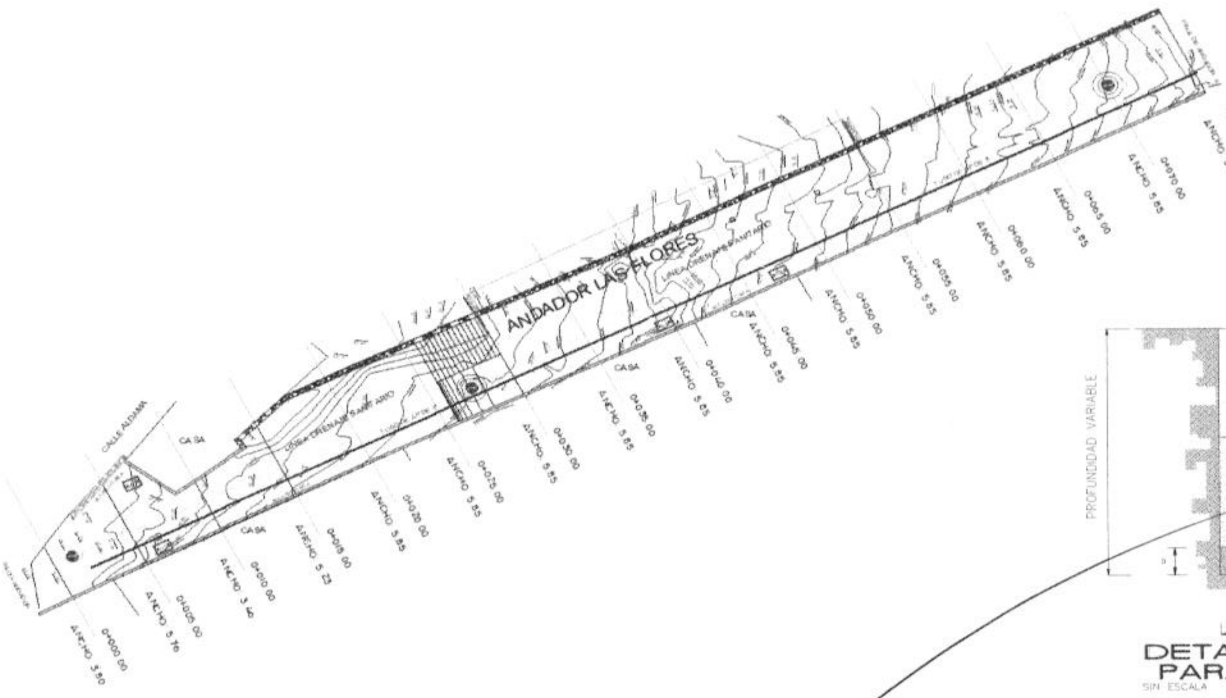
ACAPULCO DE JUAREZ

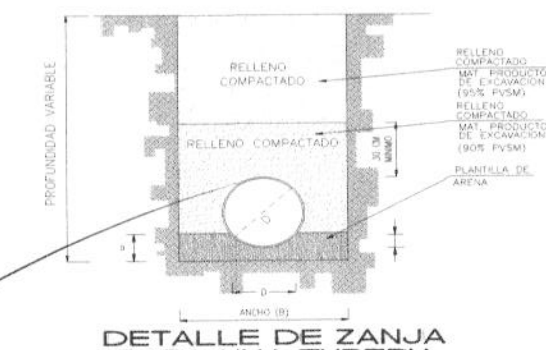
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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





DETALLE DE ZANJA PARA UNA TUBERIA

SIN ESCALA ACOT. EN CENTIMETROS

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION			SAL	5.00				5.00	
								SAL	**5.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

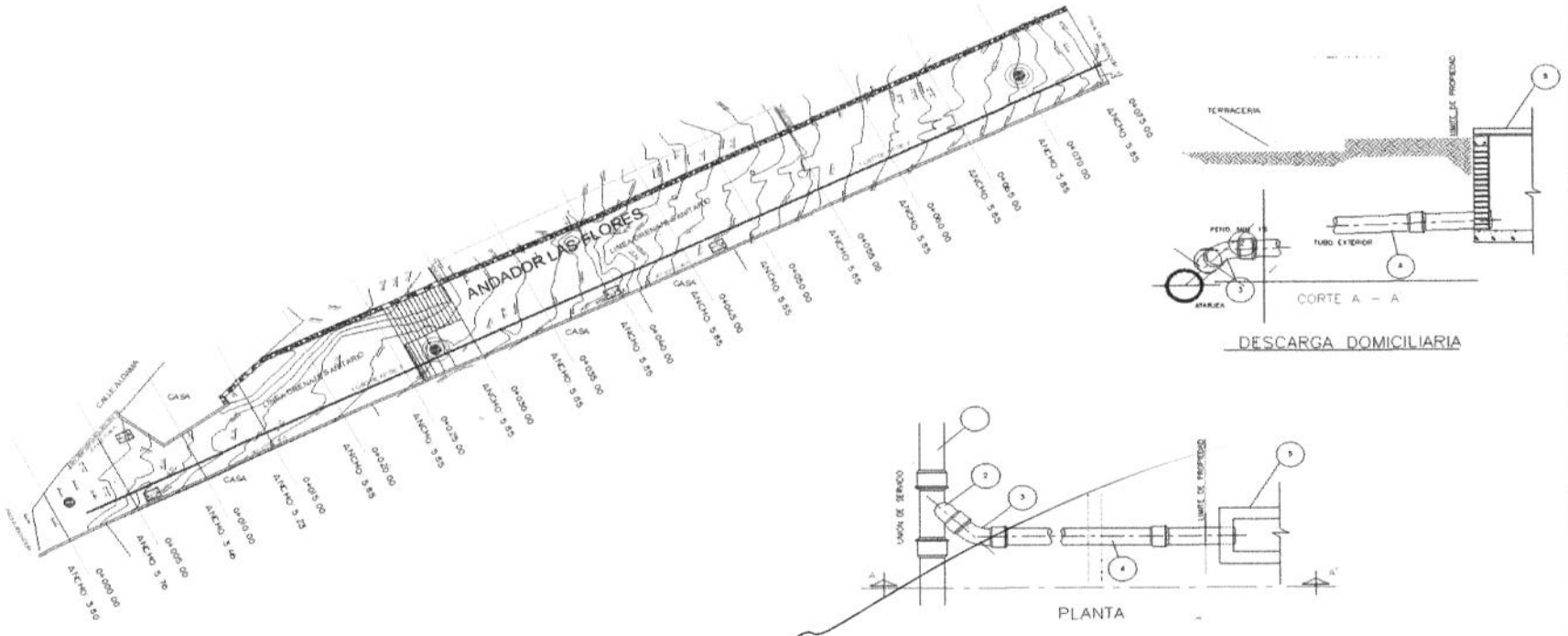
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.			PZA	5.00				5.00	
								PZA	5.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

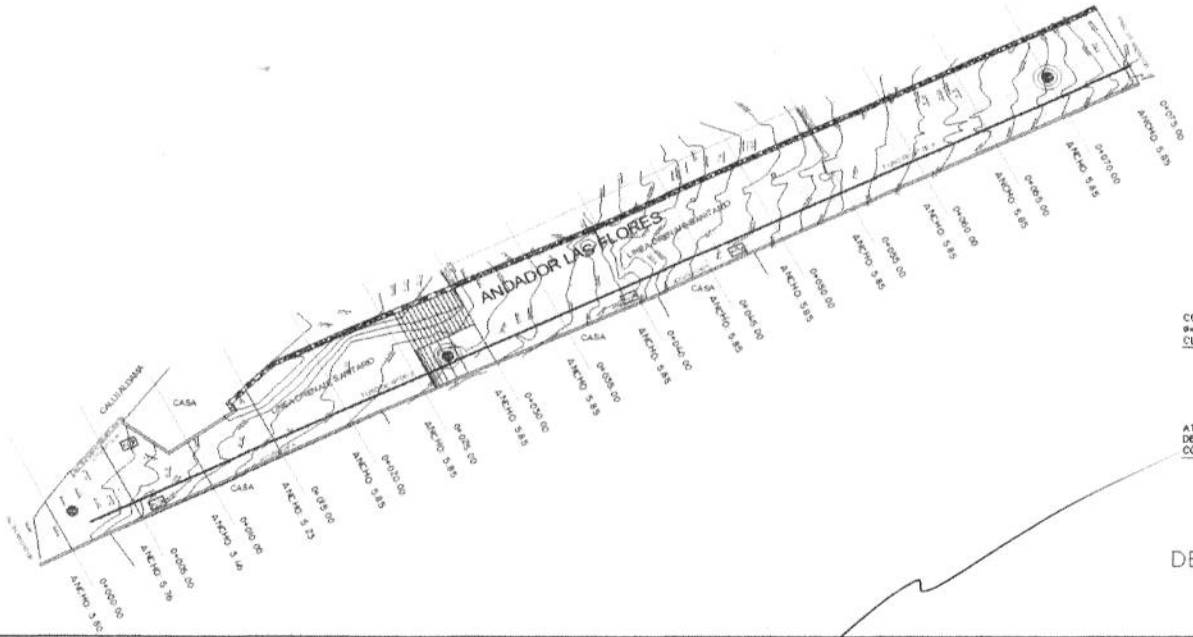
ACAPULCO

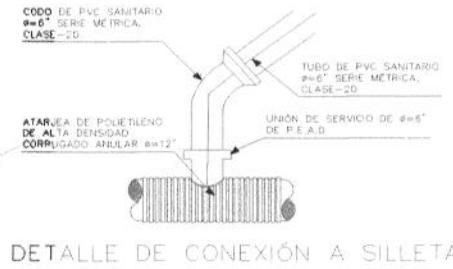
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.





DETALLE DE CONEXIÓN A SILLETA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
28-0414	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.			PZA	2.00				2.00	
								PZA	2.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA...

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

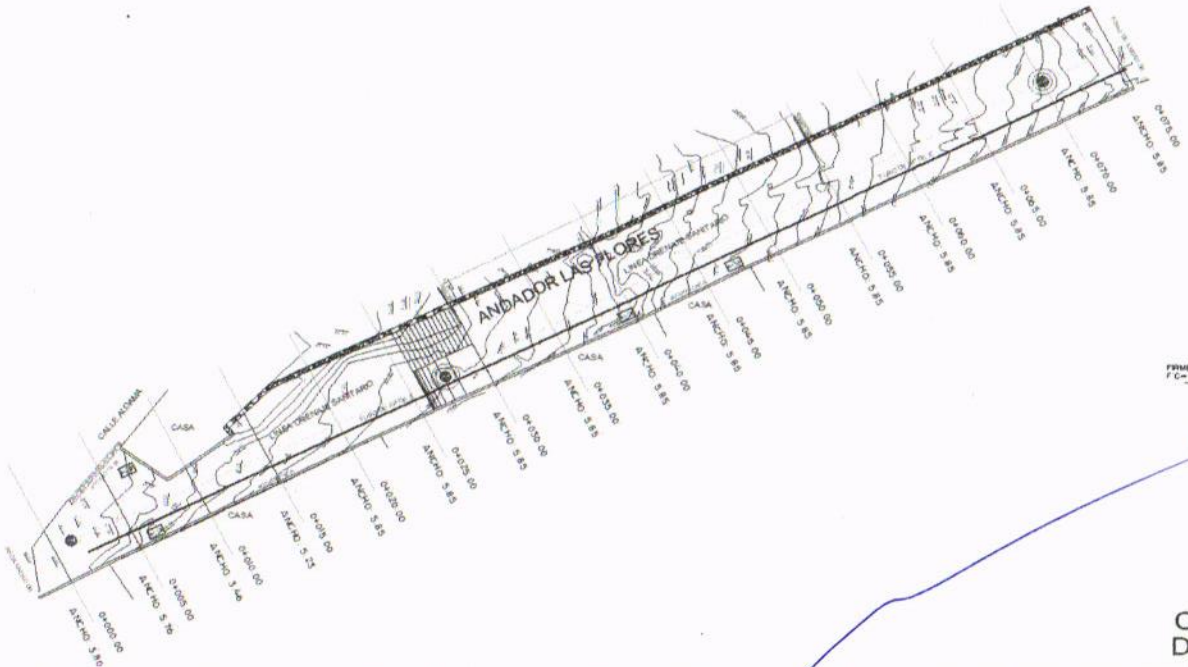
ACAPULCO

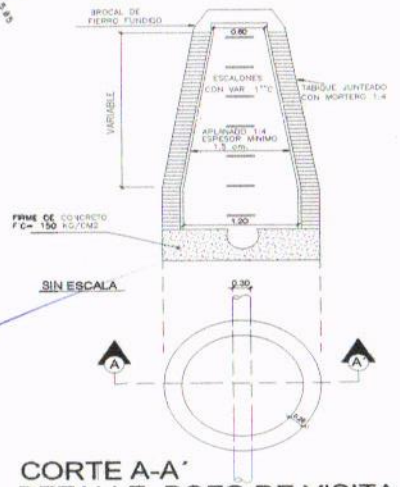
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

CROQUIS

28-0414 POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.





CORTE A-A´
DETALLE POZO DE VISITA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.			ML	70.00				70.00	
								ML	**70.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

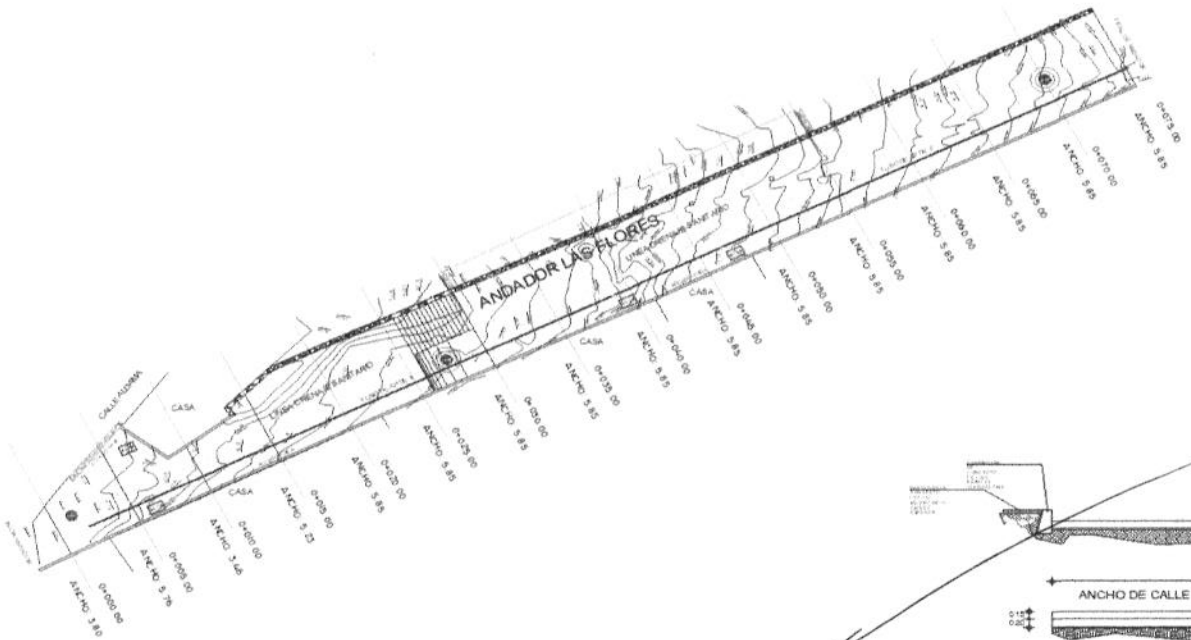
ACAPULCO

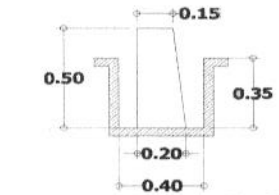
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

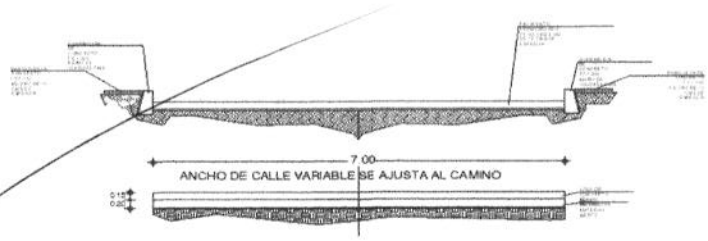
CROQUIS

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.





EXCAVACION GUARNICION



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM. CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM., CURADO CON CURACRETO , VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.			M2	358.80				358.80	
								M2	**358.80**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

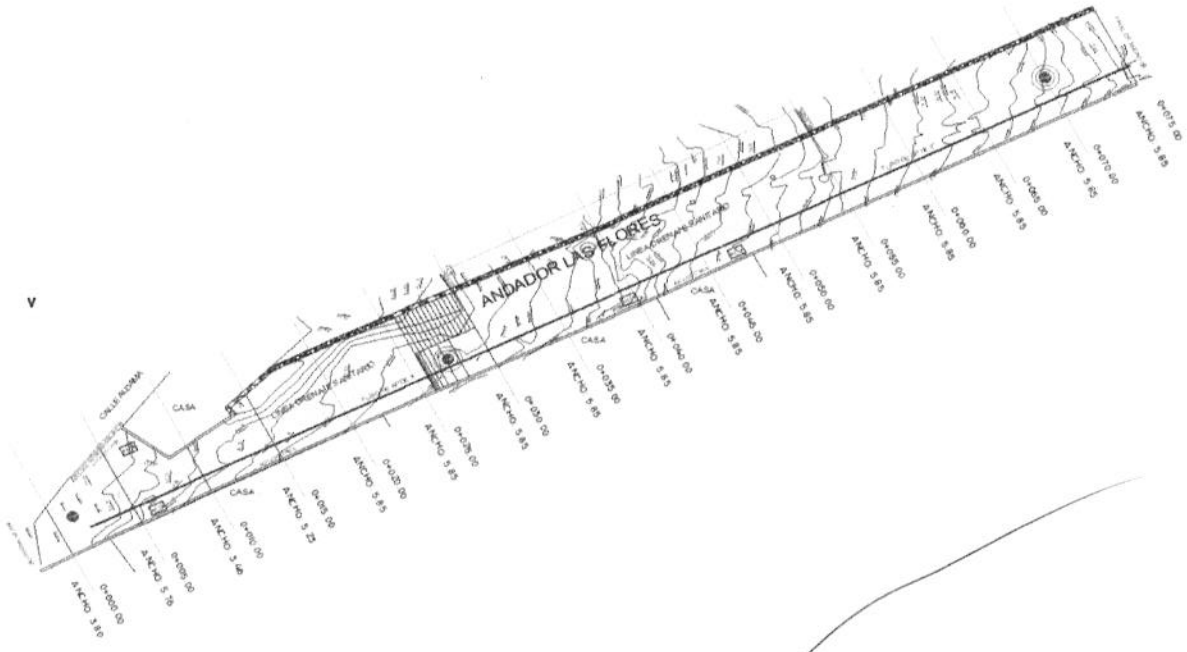
ACAPULCO

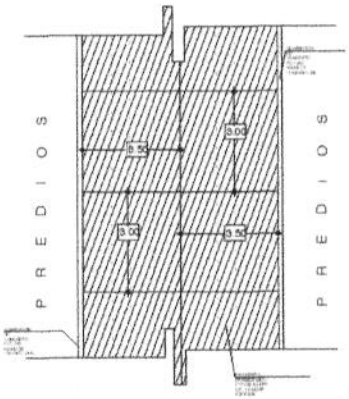
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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





JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA			ML	190.00				190.00	
								ML	**190.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

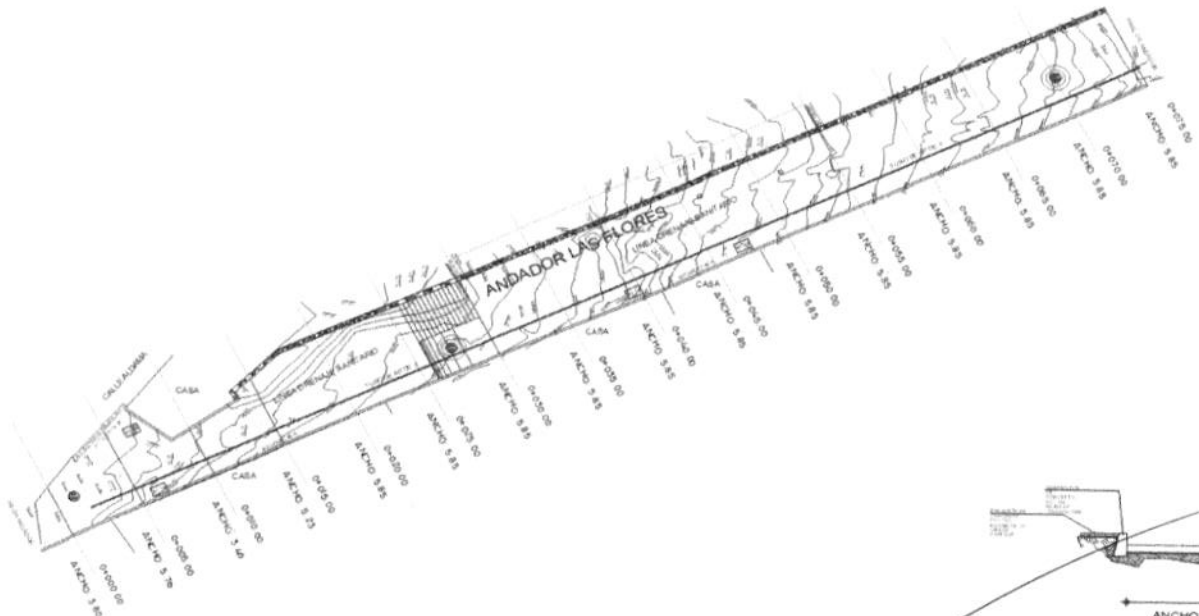
ACAPULCO DE JUAREZ

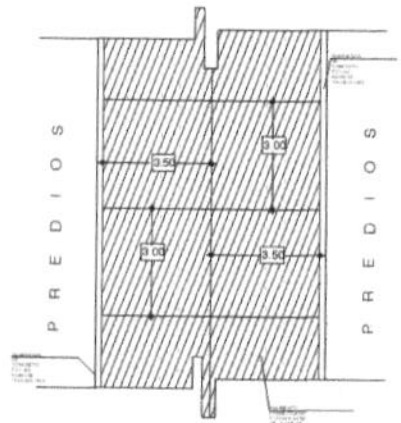
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

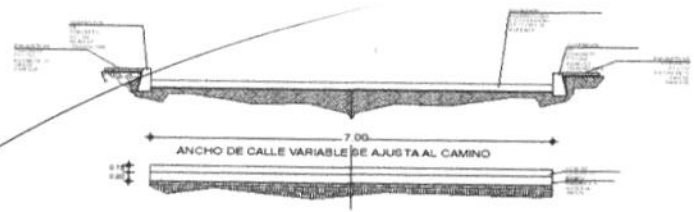
OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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







JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.			ML	190.00				190.00	
								ML	190.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

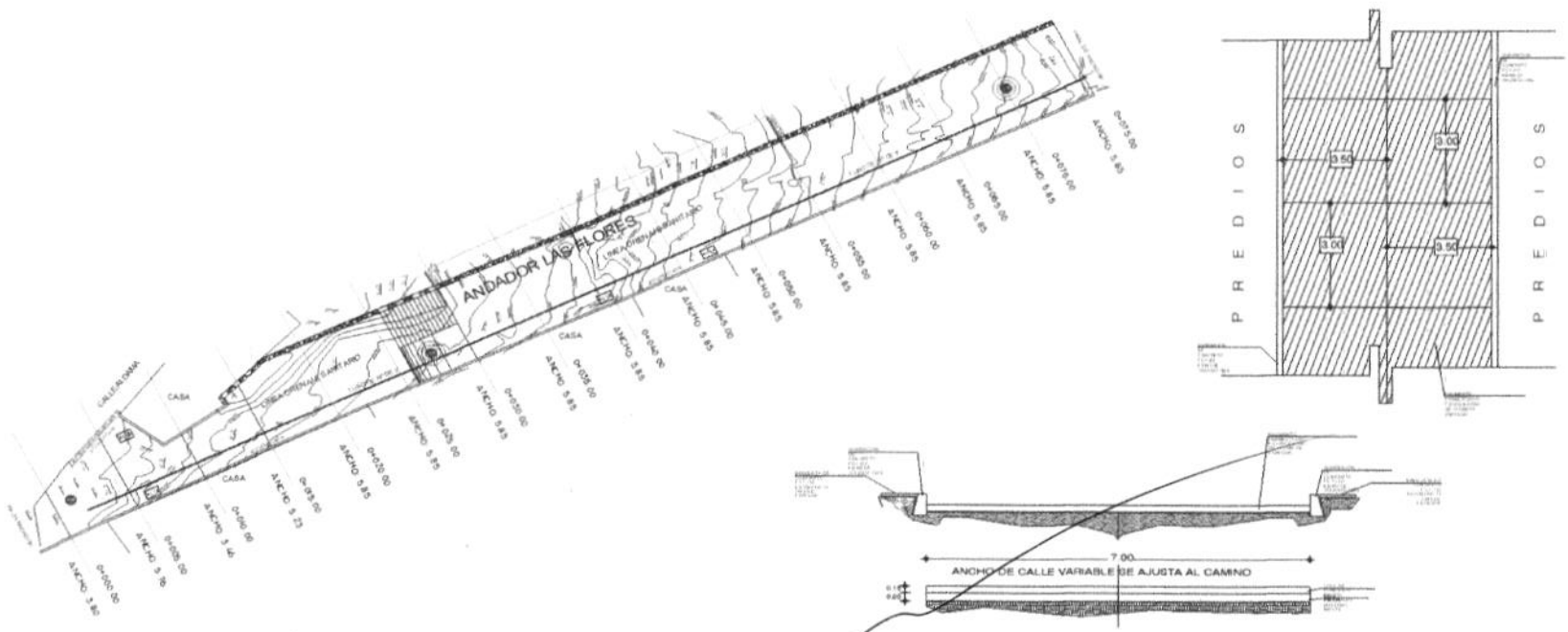
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE	
ACAPULCO DE JUAREZ	
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	

OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.			ML	38.64				38.64	
								ML	38.64	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

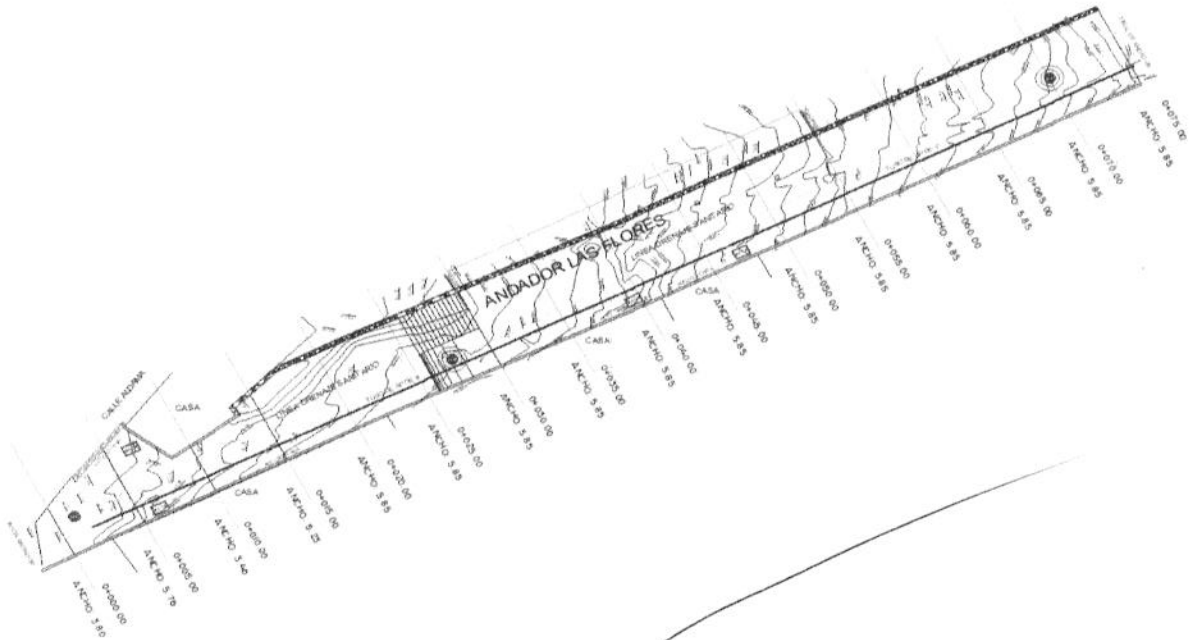
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

14-0264 FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
12-0236	RAMPA A BASE PISO DE CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.			M2	12.50				12.50	
								M2	12.50	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

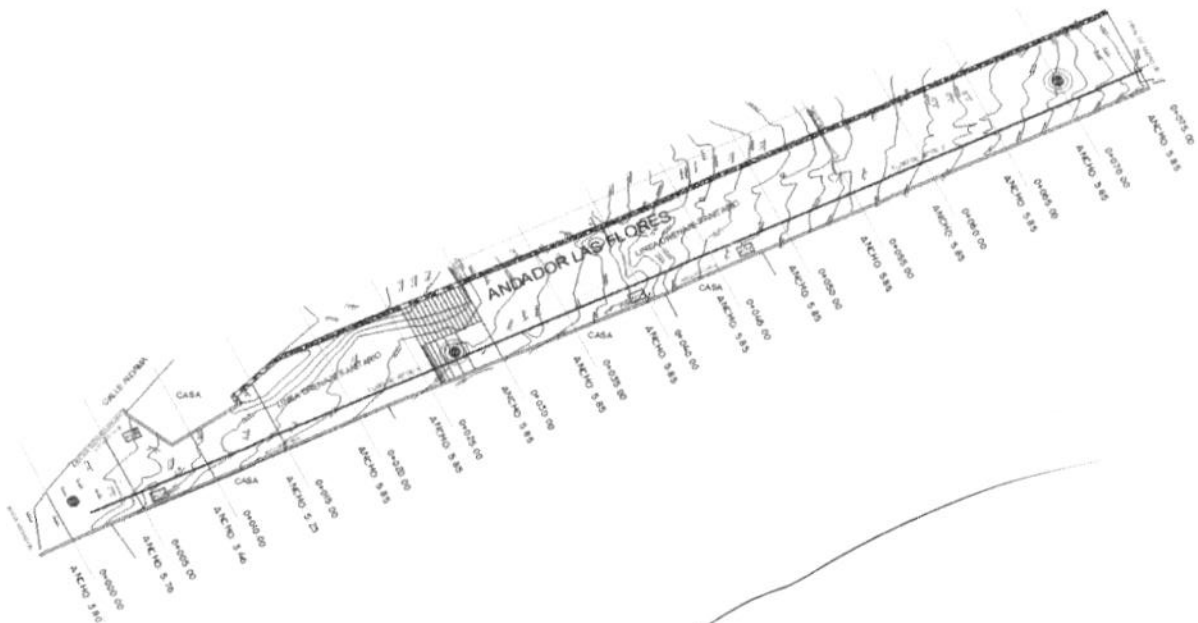
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

12-0236 RAMPA A BASE PISO DE CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
29-0425	BARANDAL HECHO A BASE TUBO DE Fo.Ga. DE 2 1/2" Ced.40., CON APOYOS DE 1.0 Mts., EMPOTRADOS EN TRABES MEDIANTE PLACA DE ACERO DE 1/2", INCLUYE: APLICACION DE PRIMARIO Y PINTURA ESMALTE Mca. COMEX O SIMILAR.			ML	6.00				6.00	
								ML	6.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

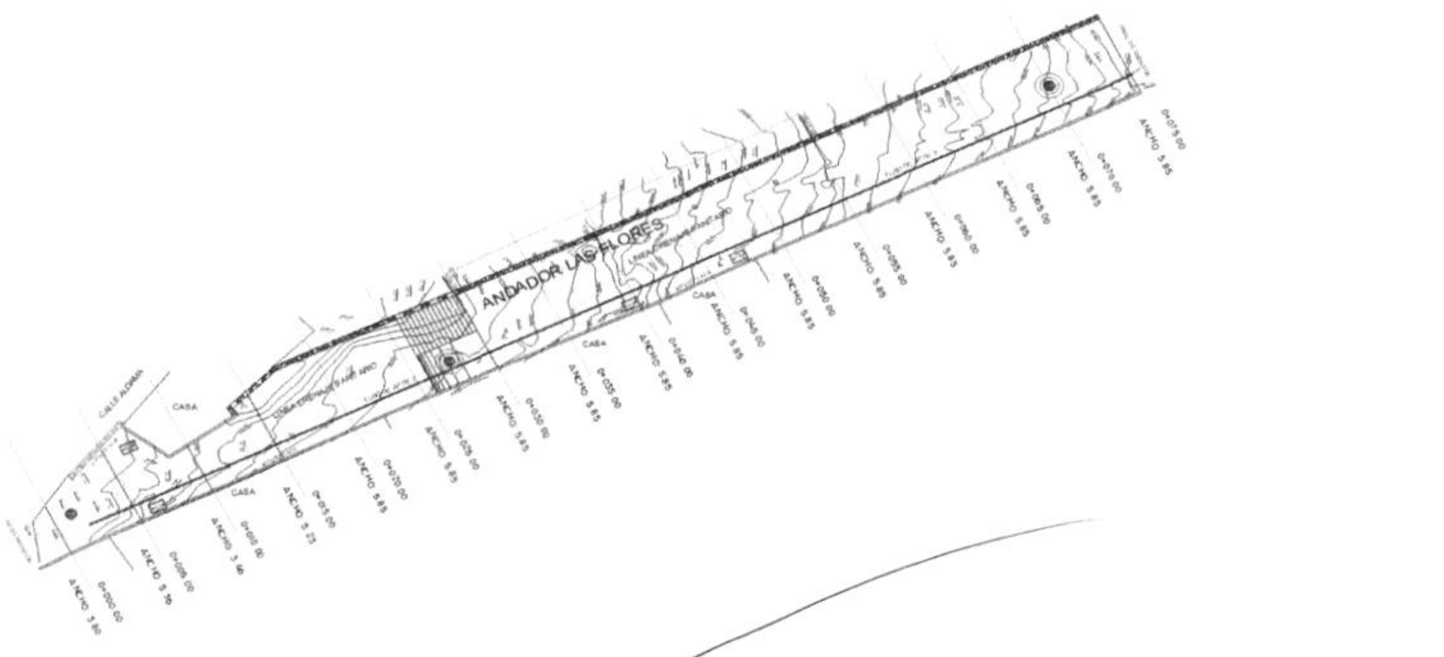
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

29-0425 BARANDAL HECHO A BASE TUBO DE Fo.Ga. DE 2 1/2" Ced.40., CON APOYOS DE 1.0 Mts., EMPOTRADOS EN TRABES MEDIANTE PLACA DE ACERO DE 1/2", INCLUYE: APLICACION DE PRIMARIO Y PINTURA ESMALTE Mca. COMEX O SIMILAR.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION			M3	94.32				94.32	
								M3	94.32	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

ACAPULCO

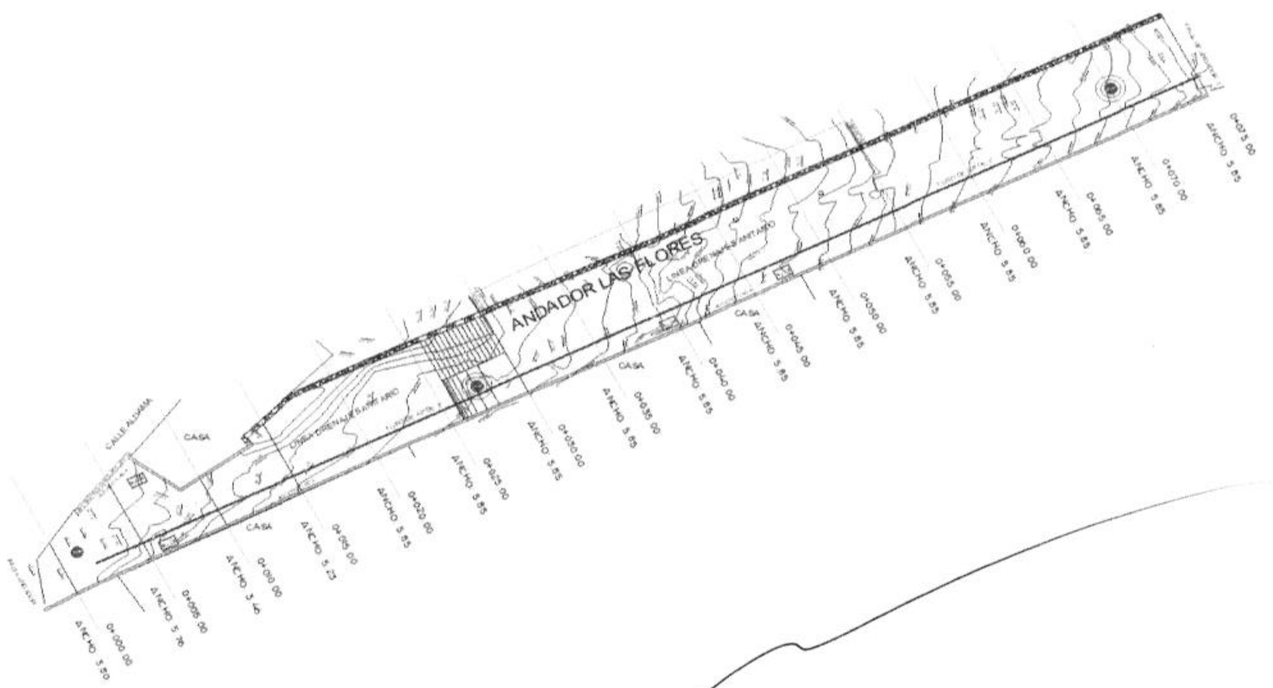
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)			M3	12.00				12.00	
								M3	12.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAR

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

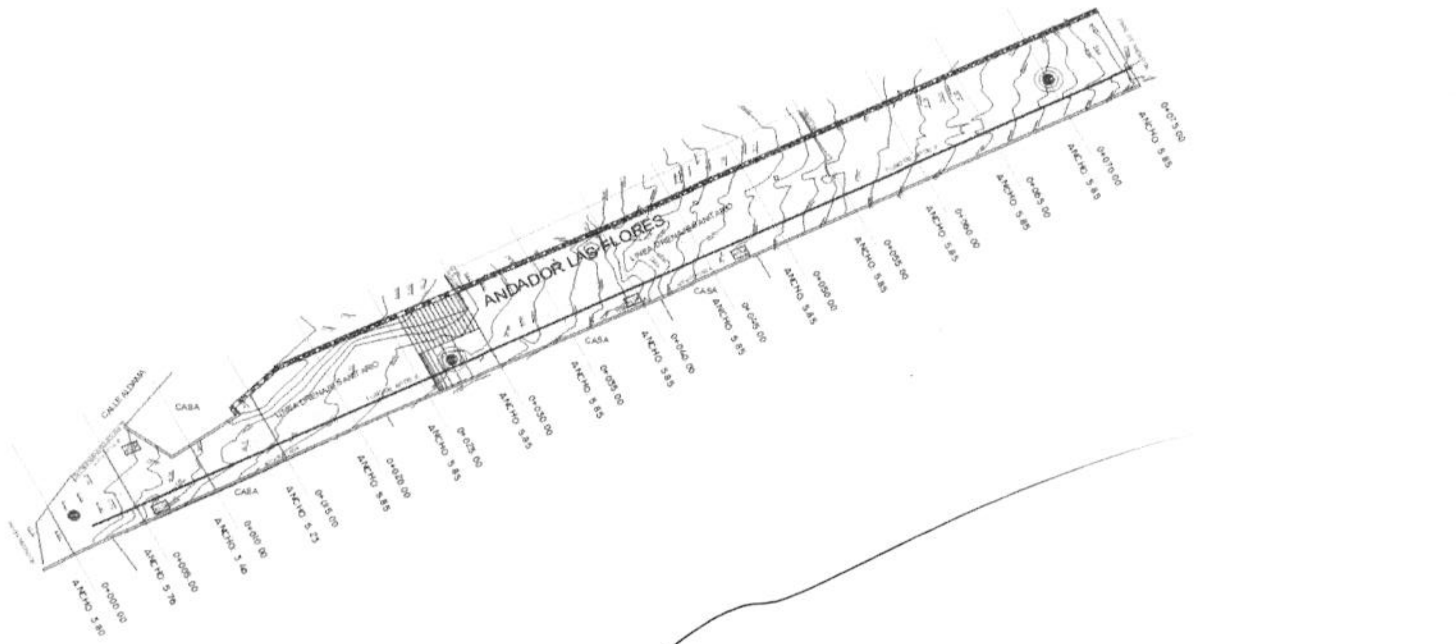
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

33-0521 CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.			M2	357.82				357.82	
								M2	357.82	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

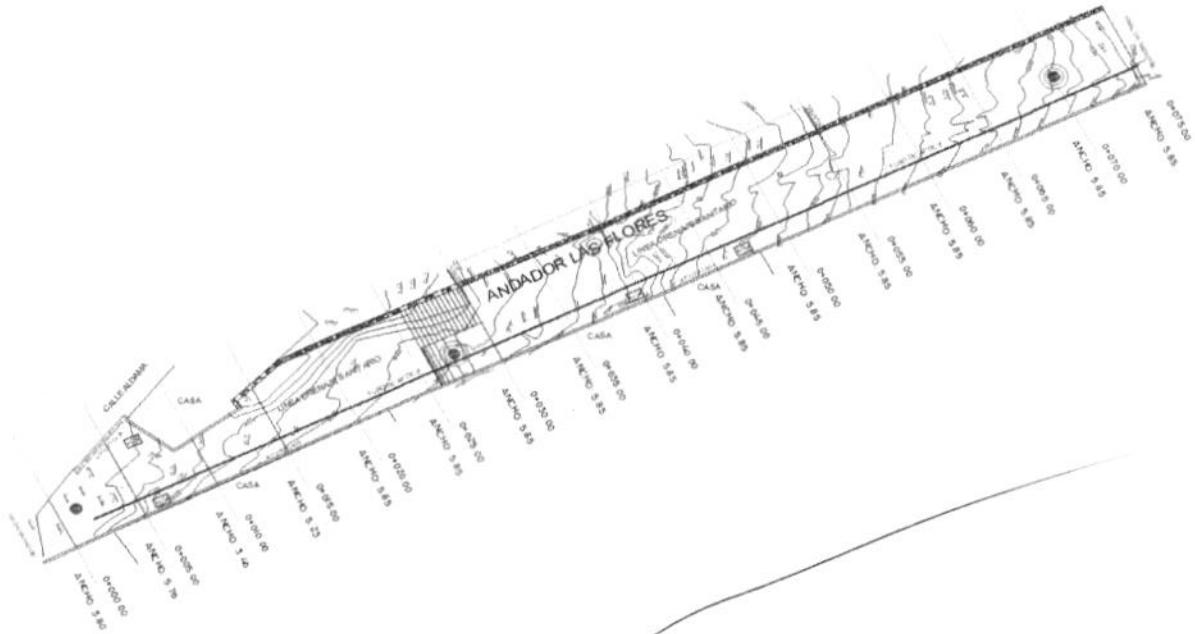
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	COL. DEL TANQUE

CROQUIS

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

XIII- ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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.						
ERIALES							
	DUELA DE 3/4" X 4" (3a)	PZA	$90.20		0.035000	$3.16	22.24%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.008750	$0.41	2.89%
	CALHIDRA	TON	$4,103.45		0.000135	$0.55	3.87%
	Subtotal: MATERIALES					**$4.12**	28.99%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$1,824.48	/	250.000000	$7.30	51.37%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$7.30**	51.37%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	TRANSITO	HR	$15.34		0.100000	$1.53	10.77%
	NIVEL FIJO MCA. KE.	HR	$8.92		0.100000	$0.89	6.26%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$7.30		0.020000	$0.15	1.06%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$7.30		0.030000	$0.22	1.55%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$2.79**	19.63%
	Costo directo					**$14.21**	
	INDIRECTOS	15%				$2.13	
	SUBTOTAL					$16.34	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$0.41	
	SUBTOTAL					$16.75	
	UTILIDAD	8%				$1.34	
	PRECIO UNITARIO					**$18.09**	
	(* DIECIOCHO PESOS 09/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: DEM-REG **Unidad: PZA**						
	DEMOLICION DE REGISTRO SANITARIO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO.						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.700000	$412.06	95.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$412.06**	95.24%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$412.06		0.030000	$12.36	2.86%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$412.06		0.020000	$8.24	1.90%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$20.60**	4.76%
	Costo directo					**$432.66**	
	INDIRECTOS	15%				$64.90	
	SUBTOTAL					$497.56	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$12.44	
	SUBTOTAL					$510.00	
	UTILIDAD	8%				$40.80	
	PRECIO UNITARIO					**$550.80**	
	(* QUINIENTOS CINCUENTA PESOS 80/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 1-0011 Unidad: M2						
	DEMOLICION A MANO DE MUROS DE TABICON Y BLOCK DE 14cm DE ESPESOR, INCLUYE: DALAS Y CASTILLOS HASTA 2.50 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: ACARREOS DE MATERAL PROD. DE DEMOLICION EN 1a. ESTACION						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65	/	7.000000	$84.09	95.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$84.09**	95.24%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$84.09		0.030000	$2.52	2.85%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$84.09		0.020000	$1.68	1.90%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$4.20**	4.76%
	Costo directo					**$88.29**	
	INDIRECTOS	15%				$13.24	
	SUBTOTAL					$101.53	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$2.54	
	SUBTOTAL					$104.07	
	UTILIDAD	8%				$8.33	
	PRECIO UNITARIO					**$112.40**	
	(* CIENTO DOCE PESOS 40/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 1-0007 Unidad: M3						
	DEMOLICION A MANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES A BASE DE CONCRETO ARMADO, CUALQUIER SECCION, RECUPERACION DE ACERO, INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION EN 1ra. ESTACION.						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (4 PEON)	JOR	$2,354.59		0.410000	$965.38	95.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$965.38**	95.24%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$965.38		0.030000	$28.96	2.86%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$965.38		0.020000	$19.31	1.90%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$48.27**	4.76%
	Costo directo					**$1,013.65**	
	INDIRECTOS	15%				$152.05	
	SUBTOTAL					$1,165.70	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$29.14	
	SUBTOTAL					$1,194.84	
	UTILIDAD	8%				$95.59	
	PRECIO UNITARIO					**$1,290.43**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS NOVENTA PESOS 43/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

Análisis: RETTUB **Unidad: ML**

RETIRO DE TUBERIA DE DRENAJE SANITARIO POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESMANTELAMIENTO A LUGAR DE ACOPIO.

UIPO Y HERRAMIENTA

RETROEXCAVADORA	HR	$702.81	0.125000	$87.85	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$87.85**	100.00%
Costo directo				**$87.85**	
INDIRECTOS	15%			$13.18	
SUBTOTAL				$101.03	
FINANCIAMIENTO	2.5%			$2.53	
SUBTOTAL				$103.56	
UTILIDAD	8%			$8.28	
PRECIO UNITARIO				**$111.84**	

(* CIENTO ONCE PESOS 84/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.						
NO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.615000	$362.02	95.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$362.02**	95.24%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$362.02		0.030000	$10.86	2.86%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$362.02		0.020000	$7.24	1.90%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$18.10**	4.76%
	Costo directo					**$380.12**	
	INDIRECTOS	15%				$57.02	
	SUBTOTAL					$437.14	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$10.93	
	SUBTOTAL					$448.07	
	UTILIDAD	8%				$35.85	
	PRECIO UNITARIO					**$483.92**	
	(* CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 92/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 5-0100 Unidad: M2						
	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR						
	INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	/	22.000000	$63.53	36.69%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$63.53**	36.69%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$63.53		0.030000	$1.91	1.10%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$63.53		0.020000	$1.27	0.73%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$3.18**	1.84%
BASICOS							
	CONCRETO F'C=100 KG/CM2, RESISTENCIA NOR	M3	$2,027.48		0.052500	$106.44	61.47%
	Subtotal: BASICOS					**$106.44**	61.47%
	Costo directo					**$173.15**	
	INDIRECTOS	15%				$25.97	
	SUBTOTAL					$199.12	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$4.98	
	SUBTOTAL					$204.10	
	UTILIDAD	8%				$16.33	
	PRECIO UNITARIO					**$220.43**	
	(* DOSCIENTOS VEINTE PESOS 43/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: EX-MAT2A **Unidad: M3**						
	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.						
	EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	RETROEXCAVADORA	HR	$702.81		0.062252	$43.75	100.00%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$43.75**	100.00%
	Costo directo					**$43.75**	
	INDIRECTOS	15%				$6.56	
	SUBTOTAL					$50.31	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$1.26	
	SUBTOTAL					$51.57	
	UTILIDAD	8%				$4.13	
	PRECIO UNITARIO					**$55.70**	
	(* CINCUENTA Y CINCO PESOS 70/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0295 **Unidad: M3**						
	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.						
MATERIALES							
	PIEDRA BRAZA	M3	$600.00		1.600000	$960.00	44.98%
	Subtotal: MATERIALES					**$960.00**	44.98%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	/	3.000000	$465.87	21.83%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$465.87**	21.83%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$465.87		0.030000	$13.98	0.65%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$465.87		0.020000	$9.32	0.44%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$23.30**	1.09%
BASICOS							
	MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4	M3	$2,076.69		0.330000	$685.31	32.11%
	Subtotal: BASICOS					**$685.31**	32.11%
	Costo directo					**$2,134.48**	
	INDIRECTOS	15%				$320.17	
	SUBTOTAL					$2,454.65	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$61.37	
	SUBTOTAL					$2,516.02	
	UTILIDAD	8%				$201.28	
	PRECIO UNITARIO					**$2,717.30**	
	(* DOS MIL SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 30/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES/C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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.					
TERIALES						
	AGUA	M3	$120.00	0.300000	$36.00	10.96%
	MATERIAL DE BANCO	M3	$160.10	1.300000	$208.13	63.39%
	Subtotal: MATERIALES				**$244.13**	74.35%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65	0.120000	$70.64	21.51%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$70.64**	21.51%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	BAILARINA MCA. CIPSA DE 5 H.P.	HR	$100.54	0.100000	$10.05	3.06%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$70.64	0.030000	$2.12	0.65%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$70.64	0.020000	$1.41	0.43%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$13.58**	4.14%
	Costo directo				**$328.35**	
	INDIRECTOS	15%			$49.25	
	SUBTOTAL				$377.60	
	FINANCIAMIENTO	2.5%			$9.44	
	SUBTOTAL				$387.04	
	UTILIDAD	8%			$30.96	
	PRECIO UNITARIO				**$418.00**	
	(* CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS 00/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 9-0139 **Unidad: M3**						
	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.						
TERIALES							
	AGUA	M3	$120.00		0.200000	$24.00	21.71%
	Subtotal: MATERIALES					**$24.00**	21.71%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.140000	$82.41	74.56%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$82.41**	74.56%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$82.41		0.030000	$2.47	2.23%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$82.41		0.020000	$1.65	1.49%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$4.12**	3.73%
	Costo directo					**$110.53**	
	INDIRECTOS	15%				$16.58	
	SUBTOTAL					$127.11	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$3.18	
	SUBTOTAL					$130.29	
	UTILIDAD	8%				$10.42	
	PRECIO UNITARIO					**$140.71**	
	(* CIENTO CUARENTA PESOS 71/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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.						
TERIALES							
	TUBO DE PVC 4"	ML	$68.00		1.050000	$71.40	62.88%
	Subtotal: MATERIALES					**$71.40**	62.88%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	/	33.156385	$42.15	37.12%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$42.15**	37.12%
	Costo directo					**$113.55**	
	INDIRECTOS	15%				$17.03	
	SUBTOTAL					$130.58	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$3.26	
	SUBTOTAL					$133.84	
	UTILIDAD	8%				$10.71	
	PRECIO UNITARIO					**$144.55**	
	(* CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 55/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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.					
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65	0.010000	$5.89	17.26%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$5.89**	17.26%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	RETROEXCAVADORA	HR	$702.81	0.040000	$28.11	82.39%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$5.89	0.020000	$0.12	0.35%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$28.23**	82.74%
	Costo directo				**$34.12**	
	INDIRECTOS	15%			$5.12	
	SUBTOTAL				$39.24	
	FINANCIAMIENTO	2.5%			$0.98	
	SUBTOTAL				$40.22	
	UTILIDAD	8%			$3.22	
	PRECIO UNITARIO				**$43.44**	
	(* CUARENTA Y TRES PESOS 44/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 31-0454 **Unidad: M2** AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.					
TERIALES						
	AGUA	M3	$120.00	0.060000	$7.20	29.47%
	Subtotal: MATERIALES				**$7.20**	29.47%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65	0.003000	$1.77	7.25%
	CUADRILLA (TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$1,824.48	0.002641	$4.82	19.73%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$6.59**	26.98%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	MOTOCONFORMADORA CAT.120 B	HR	$643.91	0.005999	$3.86	15.80%
	CAMION PIPA	HR	$377.64	0.007497	$2.83	11.58%
	VIBROCOMPACTADOR TAMPO RS-58D NEUM.	HR	$467.79	0.008169	$3.82	15.64%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$6.59	0.020000	$0.13	0.53%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$10.64**	43.55%
	Costo directo				**$24.43**	
	INDIRECTOS	15%			$3.66	
	SUBTOTAL				$28.09	
	FINANCIAMIENTO	2.5%			$0.70	
	SUBTOTAL				$28.79	
	UTILIDAD	8%			$2.30	
	PRECIO UNITARIO				**$31.09**	
	(* TREINTA Y UN PESOS 09/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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							
	MATERIAL DE BANCO	M3	$160.10		1.300000	$208.13	63.37%
	AGUA	M3	$120.00		0.300000	$36.00	10.96%
	Subtotal: MATERIALES					**$244.13**	74.33%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	MOTOCONFORMADORA CAT.120 B	HR	$643.91		0.050000	$32.20	9.80%
	VIBROCOMPACTADOR TAMPO RS-58D NEUM.	HR	$467.79		0.063000	$29.47	8.97%
	CAMION PIPA	HR	$377.64		0.060000	$22.66	6.90%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$84.33**	25.67%
	Costo directo					**$328.46**	
	INDIRECTOS	15%				$49.27	
	SUBTOTAL					$377.73	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$9.44	
	SUBTOTAL					$387.17	
	UTILIDAD	8%				$30.97	
	PRECIO UNITARIO					**$418.14**	
	(* CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS 14/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: TOMA-CPVC **Unidad: PZA**						
	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							
	TUBO DE CPVC DE 13 MM.	ML	$34.00		7.500000	$255.00	28.39%
	MATERIALES MENORES	%	$289.57		0.150000	$43.44	4.84%
	VALVULA DE INSERCION13M	PZA	$228.41		1.000000	$228.41	25.43%
	ABRAZADERA P TOMA PVC 2"X1/2"	PZA	$67.25		1.000000	$67.25	7.49%
	Subtotal: MATERIALES					**$594.10**	66.15%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83	/	5.000000	$289.57	32.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$289.57**	32.24%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$289.57		0.030000	$8.69	0.97%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$289.57		0.020000	$5.79	0.64%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$14.48**	1.61%
	Costo directo					**$898.15**	
	INDIRECTOS	15%				$134.72	
	SUBTOTAL					$1,032.87	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$25.82	
	SUBTOTAL					$1,058.69	
	UTILIDAD	8%				$84.70	
	PRECIO UNITARIO					**$1,143.39**	
	(* UN MIL CIENTO CUARENTA Y TRES PESOS 39/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 27-0412 **Unidad: ML**						
	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE,						
	INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
TERIALES							
	TUBO PVC CED. RD-26 DE 3"	TRM	$450.00		0.180000	$81.00	29.89%
	Subtotal: MATERIALES					**$81.00**	29.89%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.125000	$180.98	66.77%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$180.98**	66.77%
***EQUIPO* Y HERRAMIENTA**							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$180.98		0.030000	$5.43	2.00%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$180.98		0.020000	$3.62	1.34%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$9.05**	3.34%
	Costo directo					**$271.03**	
	INDIRECTOS	15%				$40.65	
	SUBTOTAL					$311.68	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$7.79	
	SUBTOTAL					$319.47	
	UTILIDAD	8%				$25.56	
	PRECIO UNITARIO					**$345.03**	
	(* TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 03/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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.						
TERIALES							
	TUBO PVC NOVAFORM SANIT.DE 12"	ML	$502.00		1.050000	$527.10	85.25%
	Subtotal: MATERIALES					**$527.10**	85.25%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.060000	$86.87	14.05%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$86.87**	14.05%
***EQUIPO* Y HERRAMIENTA**							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$86.87		0.030000	$2.61	0.42%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$86.87		0.020000	$1.74	0.28%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$4.35**	0.70%
	Costo directo					**$618.32**	
	INDIRECTOS	15%				$92.75	
	SUBTOTAL					$711.07	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$17.78	
	SUBTOTAL					$728.85	
	UTILIDAD	8%				$58.31	
	PRECIO UNITARIO					**$787.16**	
	(* SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 16/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 5-0102 **Unidad: M3**						
	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.						
TERIALES							
	ARENA	M3	$350.00		1.050000	$367.50	85.60%
	Subtotal: MATERIALES					**$367.50**	85.60%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.100000	$58.87	13.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$58.87**	13.71%
***EQUIPO* Y HERRAMIENTA**							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$58.87		0.030000	$1.77	0.41%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$58.87		0.020000	$1.18	0.27%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$2.95**	0.69%
	Costo directo					**$429.32**	
	INDIRECTOS	15%				$64.40	
	SUBTOTAL					$493.72	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$12.34	
	SUBTOTAL					$506.06	
	UTILIDAD	8%				$40.48	
	PRECIO UNITARIO					**$546.54**	
	(* QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 54/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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						
TERIALES							
	PEGAMENTO PARA PVC	LT	$120.00		0.020000	$2.40	0.16%
	TUBO DE PVC DE 6"	ML	$168.55		4.500000	$758.48	50.98%
	CODO DE PVC 6"	PZA	$80.78		1.000000	$80.78	5.43%
	Subtotal: MATERIALES					**$841.66**	56.57%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.095000	$132.77	8.92%
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83	/	3.000000	$482.61	32.44%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$615.38**	41.36%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$615.38		0.030000	$18.46	1.24%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$615.38		0.020000	$12.31	0.83%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$30.77**	2.07%
	Costo directo					**$1,487.81**	
	INDIRECTOS	15%				$223.17	
	SUBTOTAL					$1,710.98	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$42.77	
	SUBTOTAL					$1,753.75	
	UTILIDAD	8%				$140.30	
	PRECIO UNITARIO					**$1,894.05**	
	(* UN MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 05/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: SUM-SILL **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.						
MATERIALES							
	SILLETA DE PVC ESTR SANIT 12X6	PZA	$254.98		1.000000	$254.98	67.71%
	Subtotal: MATERIALES					**$254.98**	67.71%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.080000	$115.83	30.76%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$115.83**	30.76%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$115.83		0.030000	$3.47	0.92%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$115.83		0.020000	$2.32	0.62%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$5.79**	1.54%
	Costo directo					**$376.60**	
	INDIRECTOS	15%				$56.49	
	SUBTOTAL					$433.09	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$10.83	
	SUBTOTAL					$443.92	
	UTILIDAD	8%				$35.51	
	PRECIO UNITARIO					**$479.43**	
	(* CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 43/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 28-0414 Unidad: PZA						
	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE O TABICON DE CEMENTO DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, RELLENO, Y MANO DE OBRA.						
MATERIALES							
	PIEDRA BRAZA	M3	$600.00		0.678522	$407.11	2.43%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.127333	$4.39	0.03%
	ESCALON DE FIERRO	PZA	$500.00		1.000000	$500.00	2.99%
	TABIQUE DE B.R.R. DE 7 X 14 X 28 CM.	PZA	$3.88		680.000000	$2,638.40	15.78%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60		2.500000	$31.50	0.19%
	BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISIT	PZA	$4,041.38		1.000000	$4,041.38	24.17%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.329730	$15.50	0.09%
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59		1.050000	$28.97	0.17%
	Subtotal: MATERIALES					**$7,667.25**	45.86%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		4.500000	$6,289.29	37.62%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$6,289.29**	37.62%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$6,289.29		0.030000	$188.68	1.13%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$6,289.29		0.020000	$125.79	0.75%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$314.47**	1.88%
SICOS							
	MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3	M3	$2,577.81		0.950000	$2,448.92	14.65%
	Subtotal: BASICOS					**$2,448.92**	14.65%
	Costo directo					**$16,719.93**	
	INDIRECTOS	15%				$2,507.99	
	SUBTOTAL					$19,227.92	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$480.70	
	SUBTOTAL					$19,708.62	
	UTILIDAD	8%				$1,576.69	
	PRECIO UNITARIO					**$21,285.31**	
	(* VEINTIUN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 31/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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.					
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.026000	$36.34	9.21%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$36.34**	9.21%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$36.34	0.030000	$1.09	0.28%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$36.34	0.020000	$0.73	0.19%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1.82**	0.46%
BASICOS						
	CONCRETO F'C=200 KG/CM2. REST. NORMAL	M3	$2,463.20	0.065000	$160.11	40.59%
	CIMBRA APARENTE EN GUARNICION, INCLUYE: MATERIAL Y HABILITADO.	M2	$196.18	1.000000	$196.18	49.74%
	Subtotal: BASICOS				**$356.29**	90.33%
	Costo directo				**$394.45**	
	INDIRECTOS	15%			$59.17	
	SUBTOTAL				$453.62	
	FINANCIAMIENTO	2.5%			$11.34	
	SUBTOTAL				$464.96	
	UTILIDAD	8%			$37.20	
	PRECIO UNITARIO				**$502.16**	
	(* QUINIENTOS DOS PESOS 16/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0474 Unidad: M2						
	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM. CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM., CURADO CON CURACRETO , VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.						
MATERIALES							
	CONCRETO PREMEZCLADO F C= 250 KG/CM2	M3	$2,050.00		0.157500	$322.88	62.74%
	CURACRETO ROJO	LT	$47.00		0.110000	$5.17	1.00%
	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	$32.50		1.000000	$32.50	6.32%
	POLIN 4" X 4"	PZA	$211.00		0.100000	$21.10	4.10%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.010000	$0.47	0.09%
	Subtotal: MATERIALES					**$382.12**	74.25%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.084000	$117.40	22.81%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$117.40**	22.81%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	$92.29		0.100000	$9.23	1.79%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$117.40		0.030000	$3.52	0.68%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$117.40		0.020000	$2.35	0.46%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$15.10**	2.93%
	Costo directo					**$514.62**	
	INDIRECTOS	15%				$77.19	
	SUBTOTAL					$591.81	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$14.80	
	SUBTOTAL					$606.61	
	UTILIDAD	8%				$48.53	
	PRECIO UNITARIO					**$655.14**	
	(* SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 14/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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						
MATERIALES							
	DISCO DE CORTE	PZA	$1,850.00		0.004000	$7.40	28.69%
	Subtotal: MATERIALES					**$7.40**	28.69%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.005243	$3.09	11.98%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$3.09**	11.98%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	CORTADORA DE PISO	HR	$152.98		0.100000	$15.30	59.33%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$15.30**	59.33%
	Costo directo					**$25.79**	
	INDIRECTOS	15%				$3.87	
	SUBTOTAL					$29.66	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$0.74	
	SUBTOTAL					$30.40	
	UTILIDAD	8%				$2.43	
	PRECIO UNITARIO					**$32.83**	
	(* TREINTA Y DOS PESOS 83/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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	$60.50		0.150000	$9.08	73.76%
	Subtotal: MATERIALES					**$9.08**	73.76%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.005481	$3.23	26.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$3.23**	26.24%
	Costo directo					**$12.31**	
	INDIRECTOS	15%				$1.85	
	SUBTOTAL					$14.16	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$0.35	
	SUBTOTAL					$14.51	
	UTILIDAD	8%				$1.16	
	PRECIO UNITARIO					**$15.67**	
	(* QUINCE PESOS 67/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 14-0264 Unidad: ML						
	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.105000	$146.75	42.82%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$146.75**	42.82%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$146.75		0.030000	$4.40	1.28%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$146.75		0.020000	$2.94	0.86%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$7.34**	2.14%
BASICOS							
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.	M2	$193.13		0.300000	$57.94	16.91%
	CONCRETO F'C=150 KG/CM2, RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", FABRICADO EN OBRA EN REVOLVEDORA DE 1 SACO, ACARREO MATERIAL PRIMERA ESTACION=20.00M	M3	$2,304.96		0.056700	$130.69	38.13%
	Subtotal: BASICOS					**$188.63**	55.04%
	Costo directo					**$342.72**	
	INDIRECTOS	15%				$51.41	
	SUBTOTAL					$394.13	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$9.85	
	SUBTOTAL					$403.98	
	UTILIDAD	8%				$32.32	
	PRECIO UNITARIO					**$436.30**	
	(* CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 30/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 12-0236 Unidad: M2						
	RAMPA A BASE PISO DE CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.						
\TERIALES							
	BARROTE 3ra. DE 2" X 4"	PZA	$108.71		0.333300	$36.23	8.06%
	MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10-10	M2	$23.15		1.050000	$24.31	5.41%
	Subtotal: MATERIALES					**$60.54**	13.47%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.100000	$139.76	31.11%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$139.76**	31.11%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$139.76		0.030000	$4.19	0.93%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$139.76		0.020000	$2.80	0.62%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$6.99**	1.56%
BASICOS							
	CONCRETO F'C=150 KG/CM2, RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", FABRICADO EN OBRA EN REVOLVEDORA DE 1 SACO, ACARREO MATERIAL PRIMERA ESTACION=20.00M	M3	$2,304.96		0.105000	$242.02	53.86%
	Subtotal: BASICOS					**$242.02**	53.86%
	Costo directo					**$449.31**	
	INDIRECTOS	15%				$67.40	
	SUBTOTAL					$516.71	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$12.92	
	SUBTOTAL					$529.63	
	UTILIDAD	8%				$42.37	
	PRECIO UNITARIO					**$572.00**	
	(* QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 29-0425 **Unidad: ML**						
	BARANDAL HECHO A BASE TUBO DE Fo.Ga. DE 2 1/2" Ced.40., CON APOYOS DE 1.0 Mts., EMPOTRADOS EN TRABES MEDIANTE PLACA DE ACERO DE 1/2", INCLUYE: APLICACION DE PRIMARIO Y PINTURA ESMALTE Mca. COMEX O SIMILAR.						
MATERIALES							
	BARANDAL CON TUBO DE Fo. Ga. DE 2 1/2"	ML	$750.00		1.000000	$750.00	71.18%
	PLACA DE 15 x 15 CM 1/2"	KG	$22.50		3.360000	$75.60	7.18%
	Subtotal: MATERIALES					**$825.60**	78.36%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. HERRERO + AYUDANTE)	JOR	$1,447.83		0.150000	$217.17	20.61%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$217.17**	20.61%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$217.17		0.030000	$6.52	0.62%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$217.17		0.020000	$4.34	0.41%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$10.86**	1.03%
	Costo directo					**$1,053.63**	
	INDIRECTOS	15%				$158.04	
	SUBTOTAL					$1,211.67	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$30.29	
	SUBTOTAL					$1,241.96	
	UTILIDAD	8%				$99.36	
	PRECIO UNITARIO					**$1,341.32**	
	(* UN MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 32/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

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 (12 KM)						
	IPO Y HERRAMIENTA						
	TRAXCAVO CAT-955	HR	$748.54		0.100000	$74.85	45.88%
	CAMION DE VOLTEO FAMSA 6 M3.	HR	$679.09		0.130000	$88.28	54.12%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$163.13**	100.00%
	Costo directo					**$163.13**	
	INDIRECTOS	15%				$24.47	
	SUBTOTAL					$187.60	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$4.69	
	SUBTOTAL					$192.29	
	UTILIDAD	8%				$15.38	
	PRECIO UNITARIO					**$207.67**	
	(* DOSCIENTOS SIETE PESOS 67/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0521 Unidad: M3						
	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (4 PEON)	JOR	$2,354.59	/	12.000000	$196.22	74.72%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$196.22**	74.72%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	CAMION DE VOLTEO FAMSA 6 M3.	HR	$679.09	/	12.000000	$56.59	21.55%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$196.22		0.030000	$5.89	2.24%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$196.22		0.020000	$3.92	1.49%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$66.40**	25.28%
	Costo directo					**$262.62**	
	INDIRECTOS	15%				$39.39	
	SUBTOTAL					$302.01	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$7.55	
	SUBTOTAL					$309.56	
	UTILIDAD	8%				$24.76	
	PRECIO UNITARIO					**$334.32**	
	(* TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 32/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0528 **Unidad: M2**						
	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.						
	MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.011688	$6.88	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$6.88**	100.00%
	Costo directo					**$6.88**	
	INDIRECTOS	15%				$1.03	
	SUBTOTAL					$7.91	
	FINANCIAMIENTO	2.5%				$0.20	
	SUBTOTAL					$8.11	
	UTILIDAD	8%				$0.65	
	PRECIO UNITARIO					**$8.76**	
	(* OCHO PESOS 76/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 10-0151 Unidad: M2						
	CIMBRA APARENTE EN GUARNICION, INCLUYE: MATERIAL Y HABILITADO.						
MATERIALES							
	BARROTE 3ra. DE 2" X 4"	PZA	$108.71		0.300000	$32.61	16.62%
	DUELA DE 3/4" X 4" (3a)	PZA	$90.20		0.150000	$13.53	6.90%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.050000	$1.72	0.88%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.400000	$18.80	9.58%
	DIESEL	LT	$23.00		0.400000	$9.20	4.69%
	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	$844.06		0.040000	$33.76	17.21%
	POLIN 4" X 4"	PZA	$211.00		0.050000	$10.55	5.38%
	Subtotal: MATERIALES					**$120.17**	61.25%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)						
	OF. CARP. O. N.	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.96		1.000000	$557.96	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	
	Importe:					$1,447.82	
	Volumen:				0.050000	$72.39	36.90%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$72.39**	36.90%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$72.39		0.020000	$1.45	0.74%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$72.39		0.030000	$2.17	1.11%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$3.62**	1.85%
	Costo directo					**$196.18**	
	(* CIENTO NOVENTA Y SEIS PESOS 18/100 M.N. *)						
	Análisis: B-01 Unidad: M3						
	CONCRETO F'C=100 KG/CM2, RESISTENCIA NOR						
MATERIALES							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.252000	$1,021.03	50.36%
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.530000	$335.49	16.55%
	AGUA	M3	$120.00		0.005000	$0.60	0.03%
	ARENA	M3	$350.00		0.500000	$175.00	8.63%
	Subtotal: MATERIALES					**$1,532.12**	75.57%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)						
	PEON	JOR	$507.75		7.000000	$3,554.25	
	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75		1.000000	$507.75	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.500000	$404.49	
	Importe:					$4,466.49	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Volumen:			0.100000	$446.65	22.03%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$446.65**	22.03%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.480000	$48.71	2.40%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$48.71**	2.40%
	Costo directo				**$2,027.48**	
	(* DOS MIL VEINTISIETE PESOS 48/100 M.N. *)					

Análisis: B-02 **Unidad: M3**
CONCRETO F'C=150 KG/CM2, RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", FABRICADO EN OBRA EN REVOLVEDORA DE 1 SACO, ACARREO MATERIAL PRIMERA ESTACION=20.00M

MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.310000	$1,256.03	54.49%
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.640000	$405.12	17.58%
	AGUA	M3	$120.00	0.250000	$30.00	1.30%
	ARENA	M3	$350.00	0.540000	$189.00	8.20%
	Subtotal: MATERIALES				**$1,880.15**	81.57%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)					
	PEON	JOR	$507.75	7.000000	$3,554.25	
	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.500000	$404.49	
	Importe:				$4,466.49	
	Volumen:			0.083000	$370.72	16.08%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$370.72**	16.08%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	2.35%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$54.09**	2.35%
	Costo directo				**$2,304.96**	
	(* DOS MIL TRESCIENTOS CUATRO PESOS 96/100 M.N. *)					

Análisis: B-03 **Unidad: M3**
CONCRETO F'C=200 KG/CM2. REST. NORMAL

MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.350000	$1,418.10	57.57%
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.640000	$405.12	16.45%
	AGUA	M3	$120.00	0.235000	$28.20	1.14%
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	7.53%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,036.92**	82.69%
MANO DE OBRA						

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)					
	PEON	JOR	$507.75	7.000000	$3,554.25	
	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.500000	$404.49	
	Importe:				$4,466.49	
	Volumen:			0.083330	$372.19	15.11%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$372.19**	15.11%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	2.20%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$54.09**	2.20%
	Costo directo				**$2,463.20**	
	(* DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 20/100 M.N. *)					
	Análisis: B-05 Unidad: M3					
	MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.528000	$2,139.31	82.99%
	ARENA	M3	$350.00	1.150000	$402.50	15.61%
	AGUA	M3	$120.00	0.300000	$36.00	1.40%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,577.81**	100.00%
	Costo directo				**$2,577.81**	
	(* DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N. *)					
	Análisis: B-06 Unidad: M3					
	MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4					
MATERIALES						
	ARENA	M3	$350.00	1.200000	$420.00	20.22%
	AGUA	M3	$120.00	0.300000	$36.00	1.73%
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.400000	$1,620.69	78.04%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,076.69**	100.00%
	Costo directo				**$2,076.69**	
	(* DOS MIL SETENTA Y SEIS PESOS 69/100 M.N. *)					
	Análisis: B-09 Unidad: M2					
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	16.31%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	3.65%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	3.57%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Subtotal: MATERIALES				**$45.45**	23.53%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)					
	OF. CARP. O. N.	JOR	$808.96	1.000000	$808.96	
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.96	1.000000	$557.96	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	
	Importe:				$1,447.82	
	Volumen:			0.102000	$147.68	76.47%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$147.68**	76.47%
	Costo directo				**$193.13**	
	(* CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS 13/100 M.N. *)					
	Análisis: JOR01 Unidad: JOR					
	CUADRILLA (1 PEON)					
MANO DE OBRA						
	PEON	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	86.26%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	13.74%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$588.65**	100.00%
	Costo directo				**$588.65**	
	(* QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 65/100 M.N. *)					
	Análisis: JOR02 Unidad: JOR					
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)					
MANO DE OBRA						
	OF. ALBAÑIL	JOR	$808.97	1.000000	$808.97	57.88%
	PEON	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	36.33%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	5.79%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,397.62**	100.00%
	Costo directo				**$1,397.62**	
	(* UN MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 62/100 M.N. *)					
	Análisis: JOR03 Unidad: JOR					
	CUADRILLA (TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
MANO DE OBRA						
	OF. TOPOGRAFO	JOR	$808.96	1.000000	$808.96	44.34%
	CADENERO	JOR	$507.76	2.000000	$1,015.52	55.66%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,824.48**	100.00%
	Costo directo				**$1,824.48**	
	(* UN MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 48/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR04 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)					
MANO DE OBRA						
	PEON	JOR	$507.75	7.000000	$3,554.25	79.58%
	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	11.37%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.500000	$404.49	9.06%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$4,466.49**	100.00%
	Costo directo				**$4,466.49**	
	(* CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 49/100 M.N. *)					
	Análisis: JOR05 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)					
MANO DE OBRA						
	OF. CARP. O. N.	JOR	$808.96	1.000000	$808.96	55.87%
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.96	1.000000	$557.96	38.54%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	5.59%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,447.82**	100.00%
	Costo directo				**$1,447.82**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 82/100 M.N. *)					
	Análisis: JOR06 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)					
MANO DE OBRA						
	OF. PLOMERO	JOR	$808.97	1.000000	$808.97	55.87%
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.96	1.000000	$557.96	38.54%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	5.59%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,447.83**	100.00%
	Costo directo				**$1,447.83**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 M.N. *)					
	Análisis: JOR08 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA (4 PEON)					
MANO DE OBRA						
	PEON	JOR	$507.75	4.000000	$2,031.00	86.26%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.400000	$323.59	13.74%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$2,354.59**	100.00%
	Costo directo				**$2,354.59**	
	(* DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR10 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA (OF. HERRERO + AYUDANTE)						
MANO DE OBRA							
	OF. HERRERO	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	55.87%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.59%
	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	$557.97		1.000000	$557.97	38.54%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,447.83**	100.00%
	Costo directo					**$1,447.83**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-01		
MAQUINA:	TRANSITO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$35,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	12.50
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	400 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	5,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 0 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc):	$.00 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$35,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$00.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $3,500.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	2.5%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$.00	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$.00	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 35,000.00 - 3,500.00 / 5,000.00 =	$6.30
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (35,000.00 + 3,500.00) * 0.03 / 2 * 400.00	$1.54
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (35,000.00 + 3,500.00) * 0.03 / 2 * 400.(	$1.20
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 1.00 * 6.30 =	$6.30
SUMA CARGOS FIJOS	**$15.34**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE..... Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * .00 * 0 =	$0.00
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 7.24 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * .00) + 0 /] * $0/Lt. =	$0.00
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =	$0.00
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$0.00**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$15.34**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-02		
MAQUINA:	NIVEL FIJO MCA. KE.		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$35,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	11.20
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,500 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	28,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 0 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc):	$.00 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$35,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$00.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	30% $10,500.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	2.5%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	2.5
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$.00	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0
SALARIO POR OPERACION(So):	$.00	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 35,000.00 - 10,500.00 / 28,000.00 =	$0.88
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (35,000.00 + 10,500.00) * 0.03 / 2 * 2,500.	$0.29
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (35,000.00 + 10,500.00) * 0.03 / 2 * 2,5	$0.23
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 2.50 * 0.88 =	$2.20
SUMA CARGOS FIJOS	**$3.60**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE..... Co = Fc * Po * Pc = 0 * .00 * 0 =	$0.00
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....OTRAS FUENTES: = 1 * 5.32 = $5.32	$5.32
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0000 * .00) + 0 /] * $0/Lt. =	$0.00
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =	$0.00
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$5.32**
OTROS CONSUMOS	
SUMA DE OTROS CONSUMOS	**$0.00**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$8.92**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-03		
MAQUINA:	RETROEXCAVADORA		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$1,959,992.54	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$77,844.31	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	3,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 102 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$19.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$1,882,148.23	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $188,214.82	FACTOR DE OPERACION (Fo):	70.00%
TASA DE INTERES (i):	4.28%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	71.40
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$101.12	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$808.96	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.002
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 1,882,148.23 - 188,214.82 / 10,000.00 =	$169.39
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (1,882,148.23 + 188,214.82) * 0.04 / 2 * 2,	$22.15
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (1,882,148.23 + 188,214.82) * 0.04 / 2 *	$20.70
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 169.39 =	$135.51
SUMA CARGOS FIJOS	**$347.75**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 71.40 * 19.96 =	$215.77
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0020 * 71.40) + 2 / 200] * $80/Lt. =	$12.22
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $77,844.31 / 3,000.00 =	$25.95
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$253.94**
OPERACION	
OP. DE MAQUINARIA PESADA JOR Po = Sr / (Ht) = $808.96/8 $101.12	
OPERACION	$101.12
SUMA DE OPERACION POR H	**$101.12**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$702.81**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-04		
MAQUINA:	TRAXCAVO CAT-955		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$1,500,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	11.05
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$15,000.00	HORAS POR AÑO (Hea):	4,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	44,200 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 180 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$23.00 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$1,485,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	30% $445,500.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	288.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	518.40
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	2.5
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$101.12	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.01
SALARIO POR OPERACION(So):	$808.96	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.01
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	11
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 1,485,000.00 - 445,500.00 / 44,200.00 =	$23.52
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (1,485,000.00 + 445,500.00) * 0.03 / 2 * 4,	$7.72
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (1,485,000.00 + 445,500.00) * 0.04 / 2 *	$9.65
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 2.50 * 23.52 =	$58.80
SUMA CARGOS FIJOS	**$99.69**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.01 * 518.40 * 23 =	$119.23
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0100 * 518.40) + 11 / 200] * $80/Lt.	$419.12
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $15,000.00 / 1,600.00 =	$9.38
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$547.73**
OPERACION	
OP. DE MAQUINARIA PESADA JOR Po = Sr / (Ht) = $808.96/8 $101.12	
OPERACION	$101.12
SUMA DE OPERACION POR H	**$101.12**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$748.54**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-05		
MAQUINA:	CAMION DE VOLTEO FAMSA 6 M3.		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$753,599.06	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$13,500.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	12,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 160 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$19.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$740,099.06	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $74,009.91	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	12%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	128.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$101.12	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$808.96	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 740,099.06 - 74,009.91 / 12,000.00 =	$55.51
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (740,099.06 + 74,009.91) * 0.12 / 2 * 2,00	$24.42
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (740,099.06 + 74,009.91) * 0.04 / 2 * 2,	$8.14
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 55.51 =	$44.41
SUMA CARGOS FIJOS	**$132.48**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 128.00 * 19.96 =	$386.81
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * 128.00) + 36 / 200] * $80/Lt.	$50.24
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $13,500.00 / 1,600.00 =	$8.44
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$445.49**
OPERACION	
OP. DE MAQUINARIA PESADA JOR Po = Sr / (Ht) = $808.96/8 $101.12	
OPERACION	$101.12
SUMA DE OPERACION POR H	**$101.12**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$679.09**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-06		
MAQUINA:	MOTOCONFORMADORA CAT.120 B		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$1,450,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	3.75
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$27,000.00	HORAS POR AÑO (Hea):	4,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	15,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 180 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$23.00 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$1,423,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	30% $426,900.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	150.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	270.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	2.7
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$76.16	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.01
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.01
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	6.6667	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	26
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 1,423,000.00 - 426,900.00 / 15,000.00 =	$66.41
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (1,423,000.00 + 426,900.00) * 0.03 / 2 * 4,	$7.40
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (1,423,000.00 + 426,900.00) * 0.04 / 2 *	$9.25
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 2.70 * 66.41 =	$179.31
SUMA CARGOS FIJOS	**$262.37**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.01 * 270.00 * 23 =	$62.10
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0100 * 270.00) + 26 / 200] * $80/Lt.	$226.40
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $27,000.00 / 1,600.00 =	$16.88
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$305.38**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/6.6667 $76.16	
OPERACION	$76.16
SUMA DE OPERACION POR H	**$76.16**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$643.91**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-07		
MAQUINA:	CAMION PIPA		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$520,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$10,500.00	HORAS POR AÑO (Hea):	8,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	48,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 180 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$509,500.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	30% $152,850.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	122.50%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	220.50
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	2.5
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$121.34	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.01
SALARIO POR OPERACION(So):	$808.96	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.01
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	6.6667	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	8
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 509,500.00 - 152,850.00 / 48,000.00 =	$7.43
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (509,500.00 + 152,850.00) * 0.03 / 2 * 8,0(	$1.32
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (509,500.00 + 152,850.00) * 0.04 / 2 * 8	$1.66
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 2.50 * 7.43 =	$18.58
SUMA CARGOS FIJOS	**$28.99**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.01 * 220.50 * 18.66 =	$41.15
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0100 * 220.50) + 8 / 200] * $80/Lt. =	$179.60
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $10,500.00 / 1,600.00 =	$6.56
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$227.31**
OPERACION	
OP. DE MAQUINARIA PESADA JOR Po = Sr / (Ht) = $808.96/6.6667 $121.34	
OPERACION	$121.34
SUMA DE OPERACION POR H	**$121.34**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$377.64**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-08		
MAQUINA:	VIBROCOMPACTADOR TAMPO RS-58D NEUM.		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$650,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.31
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$15,000.00	HORAS POR AÑO (Hea):	8,640 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	20,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 120 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$23.00 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$635,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	15% $95,250.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	183.34%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	220.01
PRIMA DE SEGUROS (s):	3.5%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	3
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$63.47	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.0125
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0125
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	180	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 635,000.00 - 95,250.00 / 20,000.00 =	$26.99
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (635,000.00 + 95,250.00) * 0.03 / 2 * 8,64	$1.35
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (635,000.00 + 95,250.00) * 0.04 / 2 * 8,	$1.48
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 3.00 * 26.99 =	$80.97
SUMA CARGOS FIJOS	**$110.79**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.0125 * 220.01 * 23 =	$63.25
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0125 * 220.01) + 2 / 180] * $80/Lt. =	$220.90
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $15,000.00 / 1,600.00 =	$9.38
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$293.53**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/8 $63.47	
OPERACION	$63.47
SUMA DE OPERACION POR H	**$63.47**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$467.79**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-09		
MAQUINA:	REVOLVEDORA		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$28,063.87	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$1,197.60	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	4,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 8 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$26,866.27	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $2,686.63	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	4.3%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	8.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$63.47	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 26,866.27 - 2,686.63 / 4,000.00 =	$6.04
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (26,866.27 + 2,686.63) * 0.04 / 2 * 2,000.C	$0.32
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (26,866.27 + 2,686.63) * 0.04 / 2 * 2,00(	$0.30
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 6.04 =	$4.83
SUMA CARGOS FIJOS	**$11.49**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 8.00 * 18.66 =	$22.60
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 8.00) + 1 / 100] * $80/Lt. =	$2.72
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $1,197.60 / 1,000.00 =	$1.20
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$26.52**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/8 $63.47	
OPERACION	$63.47
SUMA DE OPERACION POR H	**$63.47**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$101.48**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-10		
MAQUINA:	COMPRESOR INGERSOL		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$490,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$6,945.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	4,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 79 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$19.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$483,055.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $48,305.50	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	12%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	79.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$101.12	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$808.96	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	16
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 483,055.00 - 48,305.50 / 10,000.00 =	$43.47
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (483,055.00 + 48,305.50) * 0.12 / 2 * 2,00	$15.94
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (483,055.00 + 48,305.50) * 0.04 / 2 * 2,	$5.31
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 43.47 =	$34.78
SUMA CARGOS FIJOS	**$99.50**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 79.00 * 19.96 =	$238.73
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 79.00) + 16 / 100] * $80/Lt. =	$31.76
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $6,945.00 / 4,000.00 =	$1.74
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$272.23**
OPERACION	
OP. DE MAQUINARIA PESADA JOR Po = Sr / (Ht) = $808.96/8 $101.12	
OPERACION	$101.12
SUMA DE OPERACION POR H	**$101.12**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$472.85**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-12		
MAQUINA:	VIBRADOR PARA CONCRETO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$16,409.68	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4.80
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	500 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	2,400 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 4 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Ve	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$16,409.68	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $1,640.97	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	4.28%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	4.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$63.47	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	5
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 16,409.68 - 1,640.97 / 2,400.00 =	$6.15
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (16,409.68 + 1,640.97) * 0.04 / 2 * 500.00	$0.77
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (16,409.68 + 1,640.97) * 0.04 / 2 * 500.(	$0.72
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 6.15 =	$4.92
SUMA CARGOS FIJOS	**$12.56**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 4.00 * 18.66 =	$11.30
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 4.00) + 5 / 100] * $80/Lt. =	$4.96
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =	$0.00
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$16.26**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/8 $63.47	
OPERACION	$63.47
SUMA DE OPERACION POR H	**$63.47**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$92.29**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-14		
MAQUINA:	BAILARINA MCA. CIPSA DE 5 H.P.		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$95,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6.67
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	1,800 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	12,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 4 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$95,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	20% $19,000.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	50.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	2.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	3%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$63.47	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.1
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 95,000.00 - 19,000.00 / 12,000.00 =	$6.33
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (95,000.00 + 19,000.00) * 0.03 / 2 * 1,800.	$1.01
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (95,000.00 + 19,000.00) * 0.03 / 2 * 1,8	$0.95
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 1.00 * 6.33 =	$6.33
SUMA CARGOS FIJOS	**$14.62**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 2.00 * 18.66 =	$5.65
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.1000 * 2.00) + 1 / 100] * $80/Lt. =	$16.80
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:	**$22.45**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/8 $63.47	
OPERACION	$63.47
SUMA DE OPERACION POR H	**$63.47**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$100.54**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-17		
MAQUINA:	CORTADORA DE PISO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$35,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	.81
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$200.00	HORAS POR AÑO (Hea):	8,640 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	7,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	2,500 HRS.	POTENCIA NOMINAL 6 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$34,800.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	20% $6,960.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	6.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	3%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$76.16	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.17
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.1
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	6.6667	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	50	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 34,800.00 - 6,960.00 / 7,000.00 =	$3.98
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (34,800.00 + 6,960.00) * 0.03 / 2 * 8,640.0	$0.08
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (34,800.00 + 6,960.00) * 0.03 / 2 * 8,64	$0.07
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 1.00 * 3.98 =	$3.98
SUMA CARGOS FIJOS	**$8.11**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.17 * 6.00 * 18.66 =	$19.03
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.1000 * 6.00) + 1 / 50] * $80/Lt. =	$49.60
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $200.00 / 2,500.00 =	$0.08
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$68.71**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/6.6667 $76.16	
OPERACION	$76.16
SUMA DE OPERACION POR H	**$76.16**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$152.98**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: [illegible]. 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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

Lugar: COL. DEL TANQUE

TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA E INTEGRACION DE SALARIOS

Código	Concepto	Unidad	Salario Base por Jornal	Factor Salario Real	Salario Real
	MANO DE OBRA				
MO-01	PEON	JOR	257.13	1.974700	507.75
MO-02	AYUDANTE GENERAL	JOR	285.71	1.952900	557.96
MO-03	OF. ALBAÑIL	JOR	428.57	1.887600	808.97
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	285.71	1.952936	557.97
MO-04	OF. TOPOGRAFO	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO-05	OF. PLOMERO	JOR	428.57	1.887600	808.97
MO-06	CADENERO	JOR	257.14	1.974651	507.76
MO-07	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	257.13	1.974700	507.75
MO-08	OF. CARP. O. N.	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	428.57	1.887600	808.97
MO-11	OF. HERRERO	JOR	428.57	1.887579	808.96

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA LUGAR:COL. DEL TANQUE, ,		DOCUMENTO **ART. 26 AIII**
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO Nombre del Licitante	***C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA*** JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES	

DATOS BASICOS PARA EL ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

DICAL	DIAS CALENDARIO	365.00
DIAGI	DIAS DE AGUINALDO	15.00
PIVAC	DIAS POR PRIMA VACACIONAL	3.00
	Prima dominical	
	Horas extras gravables en el SBC	
	Horas extras no gravables en el SBC	
Tp	**TOTAL DE DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO** SUMA:	**383.00**
DIDOM	DIAS DOMINGO	52.00
DIVAC	DIAS DE VACACIONES	12.00
[illegible]LUN	DIAS LUNES	3.00
[illegible]FEO	DIAS FESTIVOS POR LEY	7.00
DIPEC	DIAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)	5.00
DIPCO	DIAS POR COSTUMBRE	6.00
DIPEN	DIAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL	3.00
DISIN	DIAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)	1.00
	Dias no Trabajados por Guardia	
DINLA	**DIAS NO LABORADOS AL AÑO** SUMA:	**89.00**
TI	**TOTAL DE DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**	276.00
Tp / TI	DIAS PAGADOS / DIAS LABORADOS	1.387681
(Tp -Te) / TI	(DIAS PAGADOS - TIEMPO EXTRA NO GRAVABLE)	1.387681
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACION (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS	1.049315

TABLA DE SALARIOS REALES

SALARIO MINIMO D.F $: 207.44

CLAVE	CATEGORIAS	Salario Nominal $	Tp / TI	Obligacicn Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp-Te)/TI	Otros cargos	Fsr=[Ps (Tp-Te) / TI] + (Tp/TI)+G
						Otros cargos	
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 0 %	H = D + F + G
MO-01	PEON	257.14	1.387681	0.422986	0.586970		1.974651
MO-02	AYUDANTE	285.71	1.387681	0.407338	0.565255		1.952936
MO-03	OF. ALBAÑIL	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	285.71	1.387681	0.407338	0.565255		1.952936
MO-04	TOPOGRAFO	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-05	OF. PLOMERO	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-06	CADENERO	257.14	1.387681	0.422986	0.586970		1.974651
MO-07	OP. DE EQUIPO MENOR	257.14	1.387681	0.422986	0.586970		1.974651
MO-08	OF. CARP. O.N.	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO082	CABO DE OFICIOS	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-11	OF. HERRERO	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACION: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-01**
CATEGORIA (S): **PEON**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **257.14**
Salario Base deCotizacion (SBC) **269.82**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	3.00		
Dias sindicato	1.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%
		Otros cargos	0.00%
Dias No Laborables al Año	**89.00**		
TOTAL TI =	276.00		
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.586970	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	20.48
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	2.56
	1.425% Gastos médicos pensionados	3.84
III	2.375% Invalidez y vida	6.41
IV	2 % Retiro (SAR)	5.40
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	11.53
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	2.70
	5 % Infonavit	13.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	5.40
	SP = Suma de Prestaciones	114.13
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.422986**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.974651**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.
Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.
TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-02**
CATEGORIA (S): **AYUDANTE**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **285.71**
Salario Base deCotizacion (SBC) **299.80**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.565255	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	22.75
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	2.85
	1.425% Gastos médicos pensionados	4.27
III	2.375% Invalidez y vida	7.12
IV	2 % Retiro (SAR)	6.00
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	12.82
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	3.00
	5 % Infonavit	14.99
	2% Impuesto Sobre Nómina	6.00
	SP = Suma de Prestaciones	122.12
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.407338**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.952936**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-03**
CATEGORIA (S): **OF. ALBAÑIL**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-04**
CATEGORIA (S): **TOPOGRAFO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (S: **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	3.00		
Dias sindicato	1.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%
		Otros cargos	0.00%
Dias No Laborables al Año	**89.00**		
TOTAL TI =	276.00		
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo		34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**		
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)		42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.		0.00
	0.95% Prestaciones en dinero		4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados		6.41
III	2.375% Invalidez y vida		10.68
IV	2 % Retiro (SAR)		8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez		19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales		4.50
	5 % Infonavit		22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina		8.99
	SP = Suma de Prestaciones		162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal		
	Ps = Sp / SBC		**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-06**
CATEGORIA (S): **CADENERO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (S	**257.14**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**269.82**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.586970	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	20.48
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	2.56
	1.425% Gastos médicos pensionados	3.84
III	2.375% Invalidez y vida	6.41
IV	2 % Retiro (SAR)	5.40
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	11.53
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	2.70
	5 % Infonavit	13.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	5.40
	SP = Suma de Prestaciones	114.13
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.422986**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.974651**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO C STITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-07**
CATEGORIA (S): **OP. DE EQUIPO MENOR**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (S: **257.14**
Salario Base deCotizacion (SBC) **269.82**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.586970	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	20.48
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	2.56
	1.425% Gastos médicos pensionados	3.84
III	2.375% Invalidez y vida	6.41
IV	2 % Retiro (SAR)	5.40
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	11.53
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	2.70
	5 % Infonavit	13.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	5.40
	SP = Suma de Prestaciones	114.13
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.422986**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.974651**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-08**
CATEGORIA (S): **OF. CARP. O.N.**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (S: **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO082**
CATEGORIA (S): **CABO DE OFICIOS**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn): **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC): **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO		CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00	I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00	II	**Enfermedad y Maternidad**	
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00		Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00		1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra			0.95% Prestaciones en dinero	4.27
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00		1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00	III	2.375% Invalidez y vida	10.68
Permisos y Enfermedades	3.00			IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
Dias sindicato	1.00				4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%		5 % Infonavit	22.49
		Otros cargos	0.00%		2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
Dias No Laborables al Año	**89.00**					
TOTAL TI =	276.00				SP = Suma de Prestaciones	162.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**			Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898			**Ps = Sp / SBC**	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-05**
CATEGORIA (S): **OF. PLOMERO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (S: **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-11**
CATEGORIA (S): **OF. HERRERO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	3.00		
Dias sindicato	1.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%
		Otros cargos	0.00%
Dias No Laborables al Año	**89.00**		
TOTAL TI =	276.00		
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

UBICACIÓN: COL. DEL TANQUE, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO031**
CATEGORIA (S): **AYUDANTE ESPECIALIZADO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **285.71**
Salario Base deCotizacion (SBC) **299.80**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.565255	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	22.75
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	2.85
	1.425% Gastos médicos pensionados	4.27
III	2.375% Invalidez y vida	7.12
IV	2 % Retiro (SAR)	6.00
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	12.82
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	3.00
	5 % Infonavit	14.99
	2% Impuesto Sobre Nómina	6.00
	SP = Suma de Prestaciones	122.12
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0 407338**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.952936**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

DOCUMENTO
ART. 27 A.V rlop
ART. 181 y 182 rlop

Lugar: COL. DEL TANQUE, ,

DESGLOSE DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A COSTO DIRECTO $ 1,008,861.79

CONCEPTO	TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS			
	ADMINISTRACION OFICINA CENTRAL		ADMINISTRACION OFICINA DE CAMPO	
	MONTO	PORCENTAJE	MONTO	PORCENTAJE
I. HONORARIOS SUELDOS Y PRESTACIONES				
a. Personal directivo incluye: Prestaciones	40,000.00	3.9649%		
b. Personal técnico incluye: Prestaciones	6,000.00	0.5947%	40,000.00	3.9649%
c. Personal administrativo incluye: Prestaciones	1,600.00	0.1586%	15,000.00	1.4868%
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	**47,600.00**		**55,000.00**	
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
a. Edificios y Locales	2,017.72	0.2000%	1,008.86	0.1000%
b. Locales de Mantenimiento y Guarda	1,008.86	0.1000%	1,513.29	0.1500%
c. Bodegas	756.65	0.0750%	1,513.29	0.1500%
d. Instalaciones Generales	807.09	0.0800%	1,008.86	0.1000%
e. Muebles y enseres	453.99	0.0450%	504.43	0.0500%
f. Depreciación o Renta, y Operación de Vehículos	605.32	0.0600%	1,513.29	0.1500%
g. Campamentos			1,008.86	0.1000%
SUBTOTALES	**5,649.63**		**8,070.89**	
III. SERVICIOS				
a. Consultores,Asesores,Servicio y Laboratorios			2,017.72	0.2000%
b. Estudios e Investigación	2,017.72	0.2000%	1,513.29	0.1500%
SUBTOTALES	**2,017.72**		**3,531.02**	
IV. FLETES Y ACARREOS				
a. De Campamentos			756.65	0.0750%
b. De Equipo de Construcción				
c. De Plantas y elementos para Instalaciones				
d. De mobiliario			2,522.15	0.2500%
SUBTOTALES			**3,278.80**	
V. GASTOS OFICINA				
a. Papelería y útiles de escritorio			1,008.86	0.1000%
b. Correos, fax, teléfonos, telégrafos, radio.			201.77	0.0200%
c. equipo de computación				
d. Situación de fondos				
e. Copias y duplicados	252.22	0.0250%		
f. Luz, gas y otros consumos	453.99	0.0450%	504.43	0.0500%
g. Gastos de la licitación	857.53	0.0850%		
SUBTOTALES	**1,563.74**		**1,715.07**	
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	**857.53**	0.0850%	**504.43**	0.0500%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	**857.53**	0.0850%	**504.43**	0.0500%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS				
a. Primas por Seguro	3,026.59	0.3000%		
b. Primas por Fianzas	1,513.29	0.1500%	6,296.52	0.6241%
SUBTOTALES	**4,539.88**		**6,296.52**	
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES				
a. Construcción y conservación de caminos de acceso			3,026.59	0.3000%
b. Montaje y desmantelamiento de equipo			3,026.59	0.3000%
c. Construcción de Instalaciones generales				
1. De Campamentos				
2. De equipo de construcción				
3. De plantas y elementos para instalaciones				
4. Letrero nominativo de obra			3,288.89	0.3260%
SUBTOTALES			**9,342.06**	
TOTALES	63,086.03	6.2532%	88,243.22	8.7468%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES

TOTALES $ 151,329.25 % INDIRECTO 15.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PU** DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	LICITACION ADJUDICACION DIRECTA QUE SE CELEBRARA EN LUGAR DE CELEBRACION OBRA: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA LUGAR: COL. DEL TANQUE, ,	DOCUMENTO **ART. 27 A.VI rlop** **ART. 183 y 185 rlop**
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO Razón Social delLicitante	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES	FIRMA

DETERMINACION DEL PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO (IMPORTE TOTAL DE OBRA)

Inicio: Terminacion: Duracion:

COSTO DIRECTO DE LA OBRA:	1,008,861.79	TASA DE INTERES USADA (Anual)=	0.0000%	% APLICABLE AL PERIODO
INDIRECTO DE OBRA:	15.0000%	+ PUNTOS DEL BANCO=	0.0000%	0.0000%
COSTO DIRECTO +INDIRECTO:	1,160,191.04	TASA DE INTERES DIARIA =	0.0000%	LOP ART. 54 P. 1 y 2
MONTO TOTAL DE LA OBRA:	1,284,331.50	DIAS PARA PAGO DE ESTIMACIONES:	41	

ANTICIPOS		MONTO A EJERCER		IMPORTE DE ANTICIPOS		INDICADOR ECONOMICO
1a. ASIGNACION	2a. ASIGNACION	1er EJERCICIO	2do EJERCICIO	1er EJERCICIO	2do EJERCICIO	CETES
30.00%	0.00%	1,284,331.50	0.00	385,299.45	0.00	

%Am1= AMORTIZACION	Spa1=Saldo por Amortizar del 1er. Ejercicio	%Am2= AMORTIZACION
1er Ejercicio	0.00	2do Ejercicio
%Am1= (Anticipo / 1er + 2do Ejercicio)	Ipa2=Importe por Amortizar en el 2do. Ejercicio	%Am2= Ipa2 / 2do. Ejercicio
30.0000%	Ipa2=Spa1+2do.anticipo 0.00	0.0000%

PERIODO DE COBRO 1a. ESTIMACION **2**

PERIODO DE ENTREGA DEL 2do ANTICIPO 0

PERIODO	INGRESOS				EGRESOS		IMPORTES		FINANCIAMIENTO
	ANTICIPOS	ESTIMACIONES	AMORTIZACION	COBROS	GASTOS DE OBRA (CD+I)	ANTICIPO PROVEEDORES *	DIFERENCIA	DIFERENCIA ACUMULADA	
0	385,299.45	0.00		385,299.45	0.00	0.00	385,299.45	385,299.45	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	385,299.45	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	385,299.45	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	385,299.45	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	385,299.45	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	0.00	0.00
TOTALES	385,299.45	0.00		385,299.45	0.00	0.00			0.00

PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO= $\frac{385,299.45 \text{ INTERES NETO A PAGAR}}{\text{GASTOS DE OBRA (COSTO DIRECTO +INDIRECTO)}}$ $\frac{0.00}{1,160,191.04}$ % = **2.5000%**

* ANEXAR COMPROBANTES (CEDULA DE GASTOS DE ANTICIPOS)

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALDAMA

DOCUMENTO
ART. 27 A.VII rlop
ART. 188, 189 rlop

Lugar : COL. DEL TANQUE, ,

DETERMINACION DEL CARGO POR UTILIDAD

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		1,008,861.79	
CI	I.-INDIRECTO		151,329.25	15.0000%
CF	II.-FINANCIAMIENTO			2.5000%
Up%	**UTILIDAD PROPUESTA**			4.9600%
	PTU= PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		10.00%	
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA		28.00%	
%U	UTILIDAD NETA = Up% / [1- (PTU+ISR)]	%U =4.96 % / [1- (10%+ 28%)]		8.0000%
CU	CARGO POR UTILIDAD (Costo dir.Obra+Indirecto+Financiamiento)*% Utilidad Neta)	($ 1,008,861.79 + $ 151,329.25 + $ 0.00) x 8% =	92,815.28	
	TOTAL UTILIDAD		92,815.28	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD (%=Total utilidad * 100 / (CD+CI+CF))	[$ 92,815.28 / ($ 1,008,861.79 + $ 151,329.25 + $ 0.00)] * 100%		8.0000%

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

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

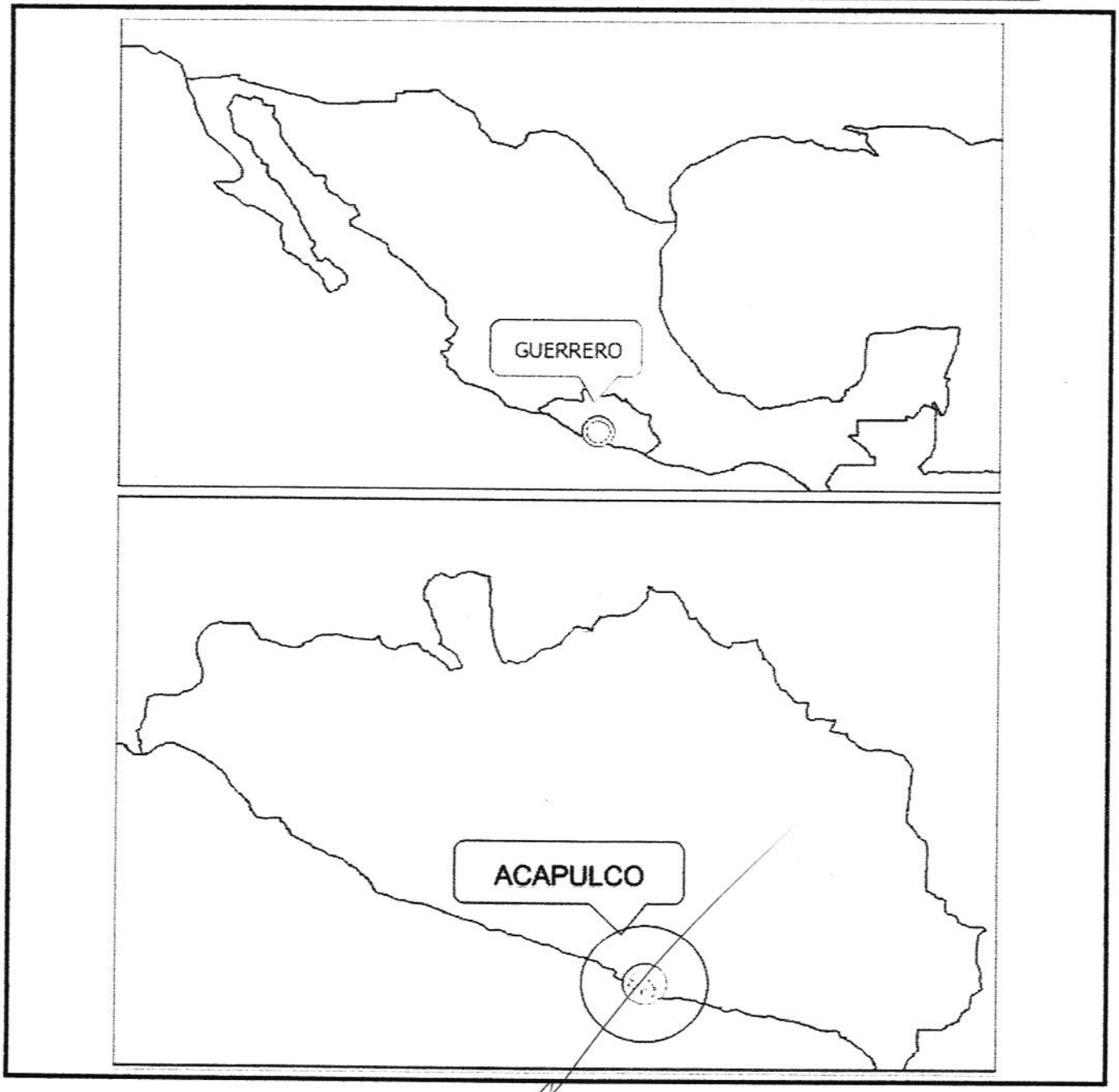
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

OBRA-. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR S/N ESQUINA CON CALLE ALDAMA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE



INICIO: LATITUD: 16°54'47.7"N
LONGITUD: 99°49'04.5"W

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

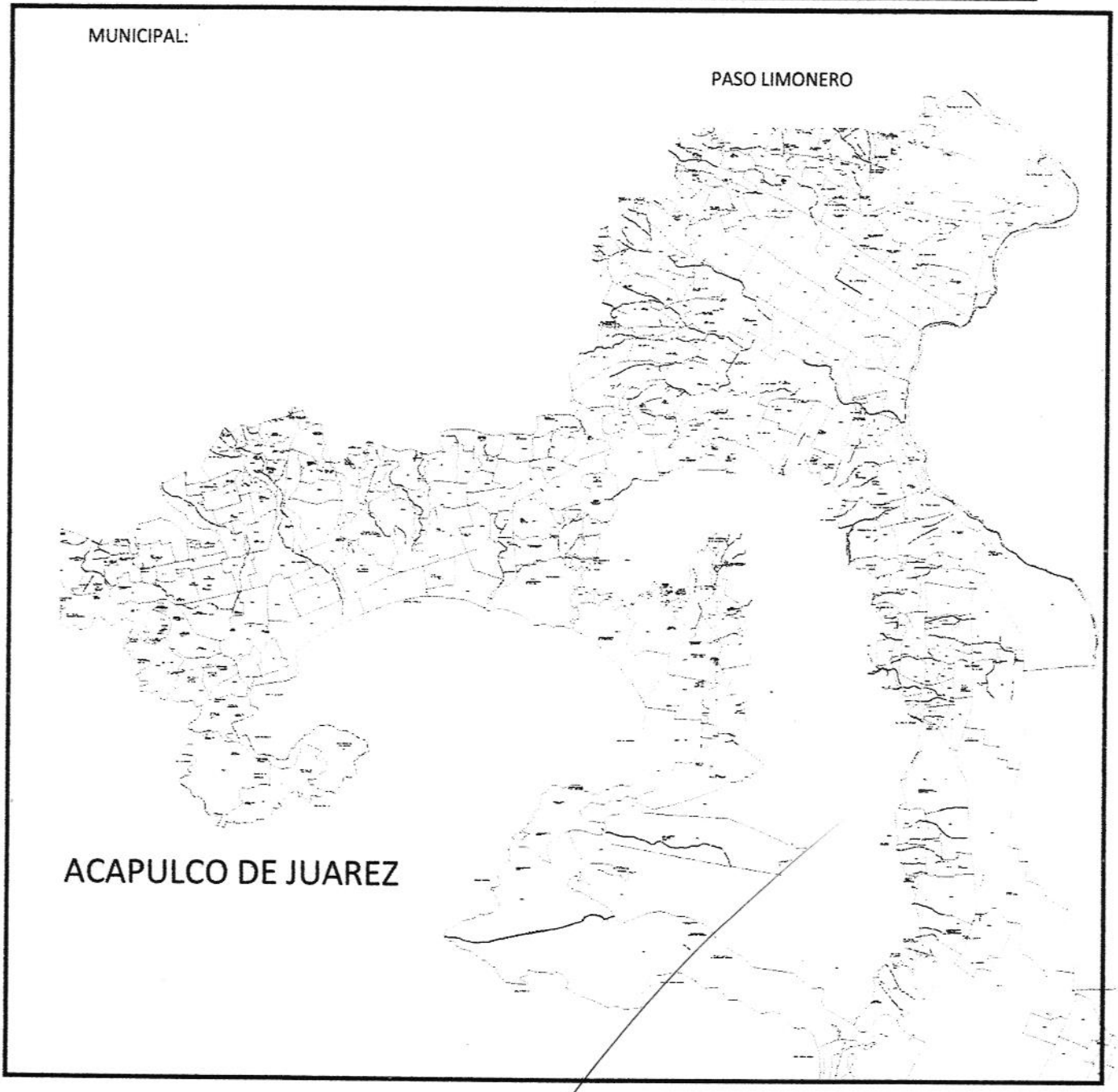
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

OBRA-. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR S/N ESQUINA CON CALLE ALDAMA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

MUNICIPAL:



INICIO: LATITUD: 16°54'47.7"N
LONGITUD: 99°49'04.5"W

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

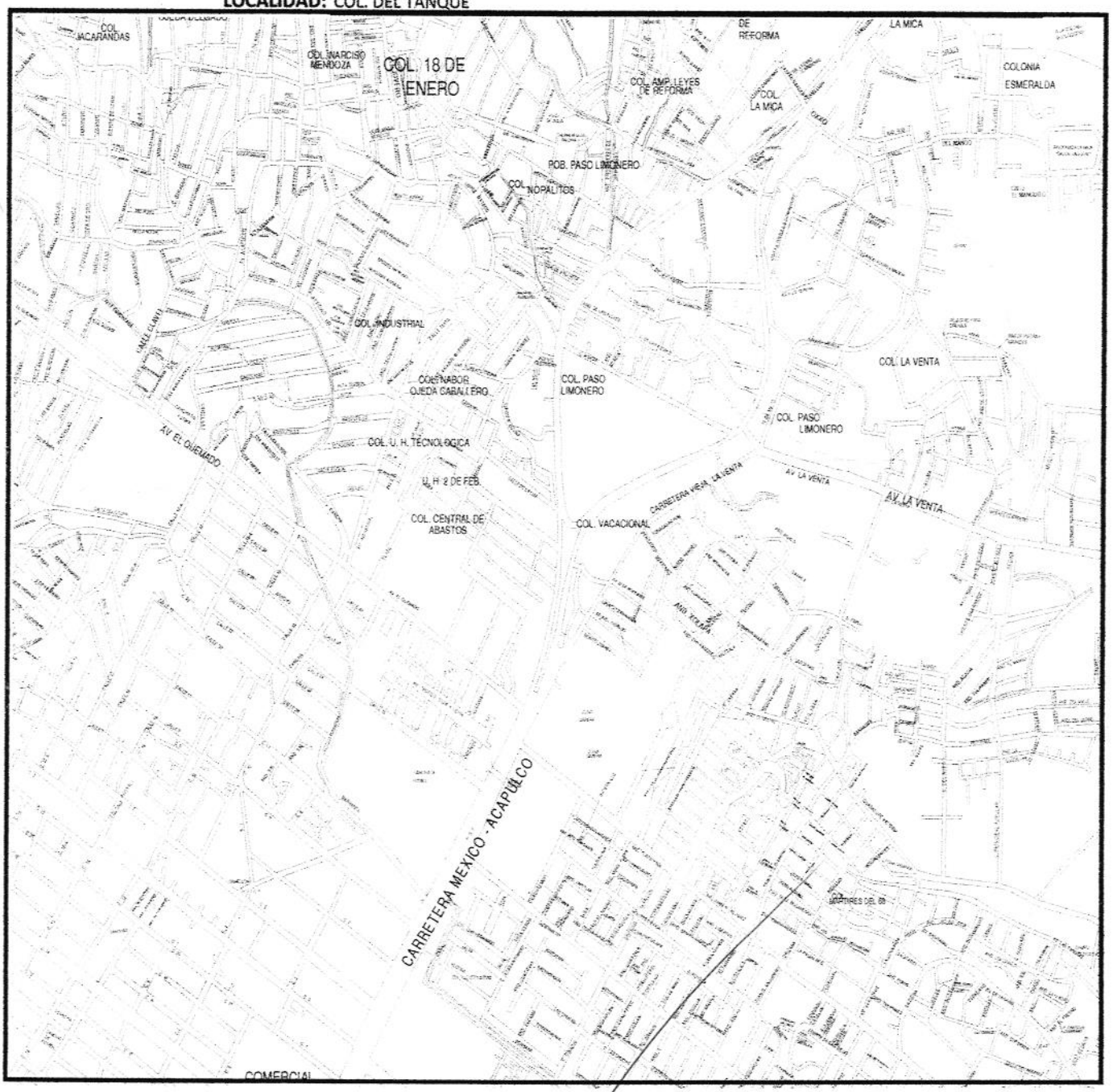
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

OBRA-. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR S/N ESQUINA CON CALLE ALDAMA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE



INICIO: LATITUD: 16°54'47.7"N
LONGITUD: 99°49'04.5"W

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

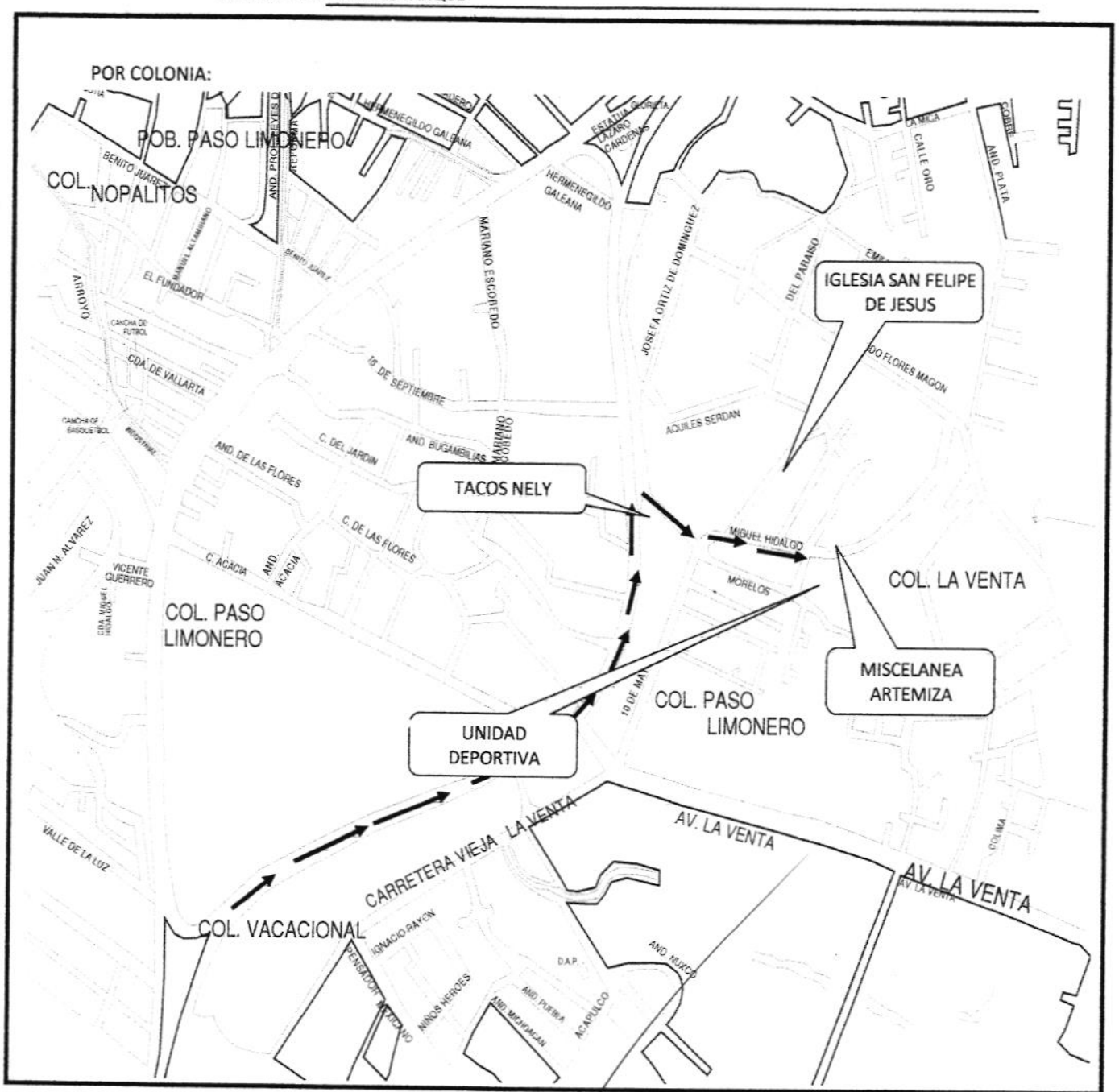
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

OBRA-. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR S/N ESQUINA CON CALLE ALDAMA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE

POR COLONIA:



INICIO: LATITUD: 16°54'47.7"N
LONGITUD: 99°49'04.5"W

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

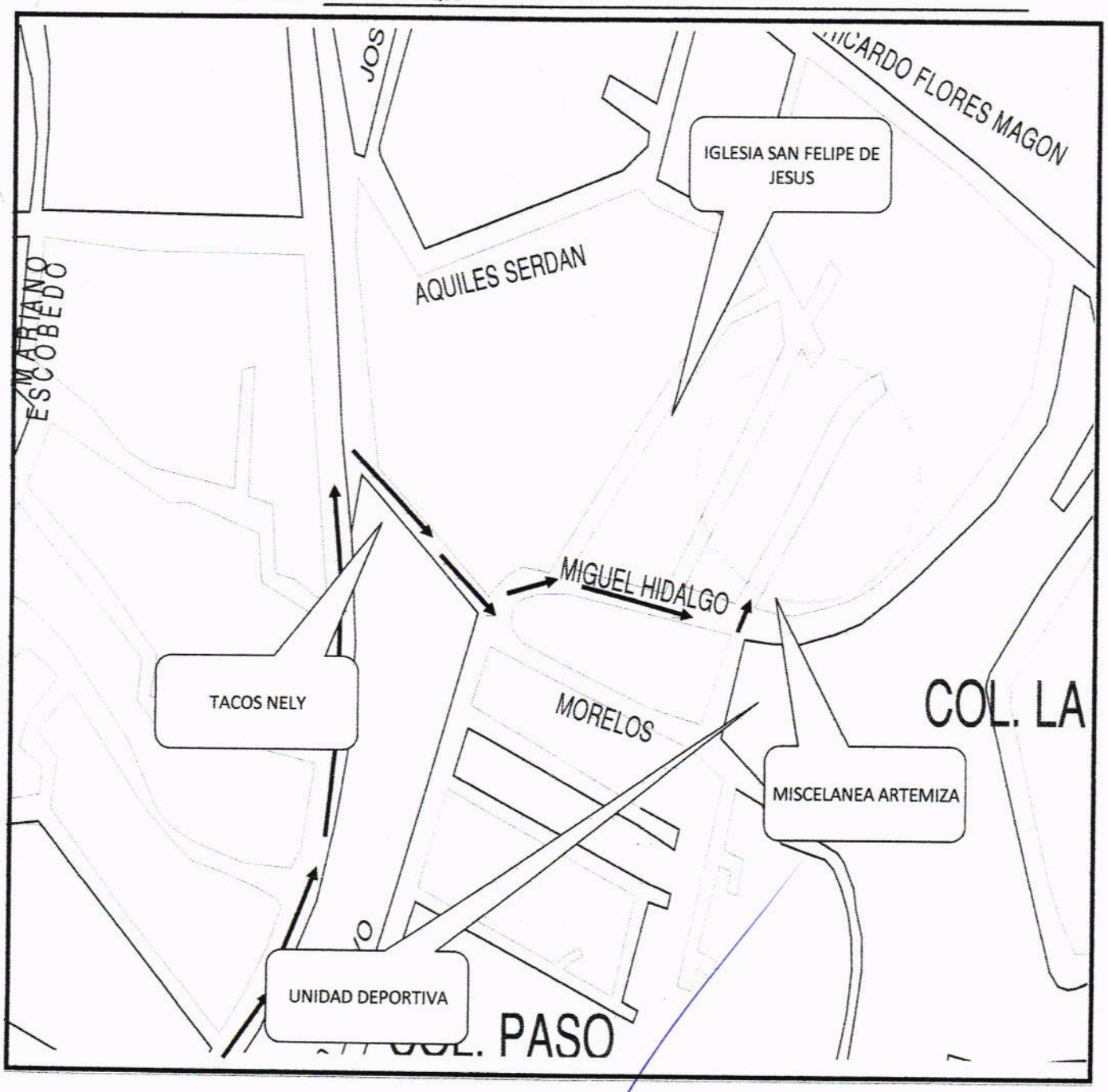
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR S/N ESQUINA CON CALLE ALDAMA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. DEL TANQUE



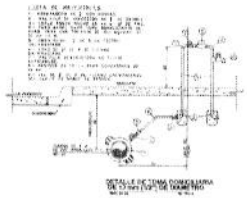
INICIO: LATITUD: 16°54'47.7"N
LONGITUD: 99°49'04.5"W

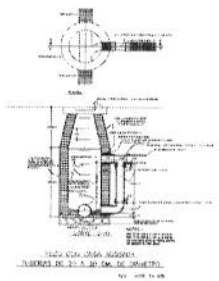
JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

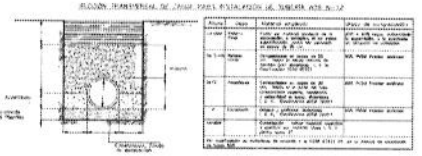
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

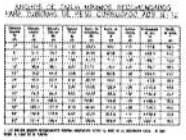
XVI.- PLANOS Y PROYECTOS

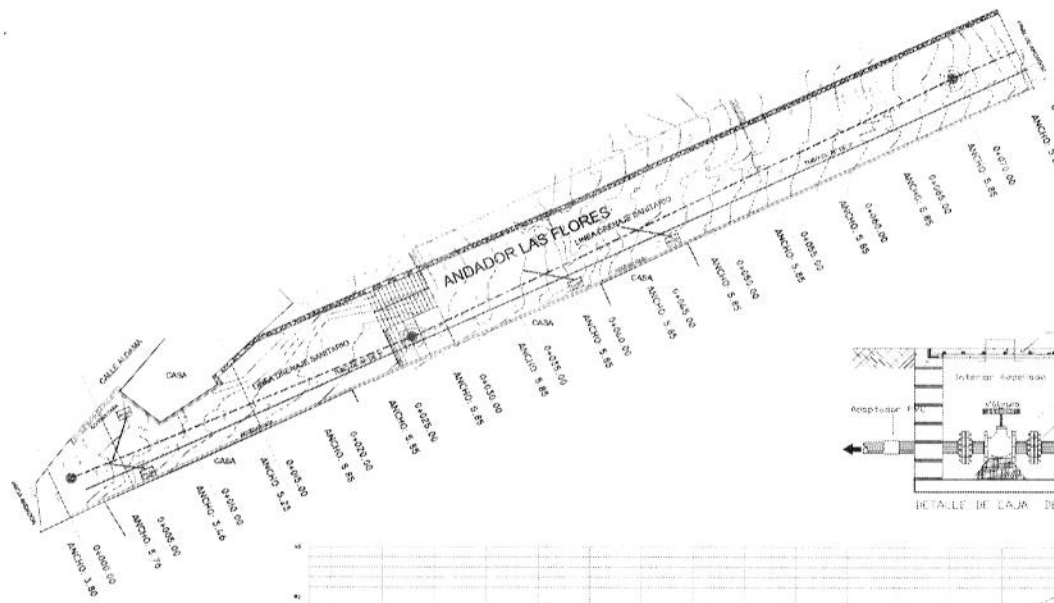


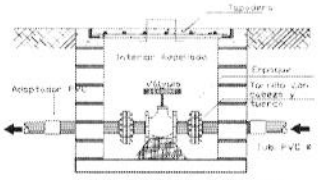




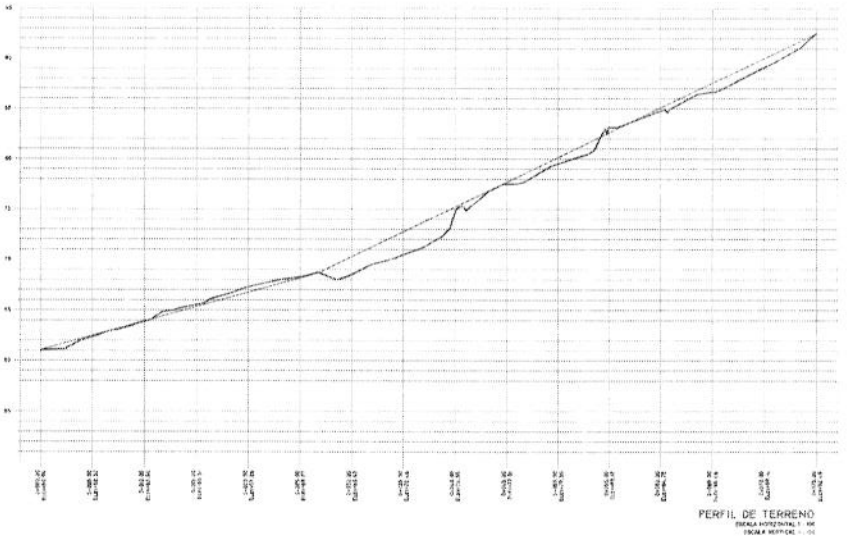








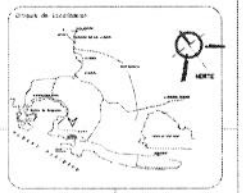
DETALLE DE CAJA DE VALVULA



PERFIL DE TERRENO







AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ 2021

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Nombre del Proyecto:
CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN ANDADOR SIN NOMBRE ESQ. CON CALLE ALEMANIA

Estado: GUERRERO
Ubicación: COL. DEL PANTEON
Municipio: ACAPULCO DE JUAREZ
Plano:

Fecha: MAYO / 2022
Escala: S.E.
Número de Plano: P-1
Firma:
Dibujó:
Revisó: Carlos