

Actopan, Hidalgo a 06 de Noviembre 2019
No. De oficio: PMA-DOP-1485/2019

C. GILBERTO SANTILLAN ROA
TESORERO MUNICIPAL

PRESENTE
ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020

TESORERIA MUNICIPAL

07 NOV 2019

AT'N: C.P. PATRICIA LUCIA GONGORA AGUILAR
CONTABILIDAD

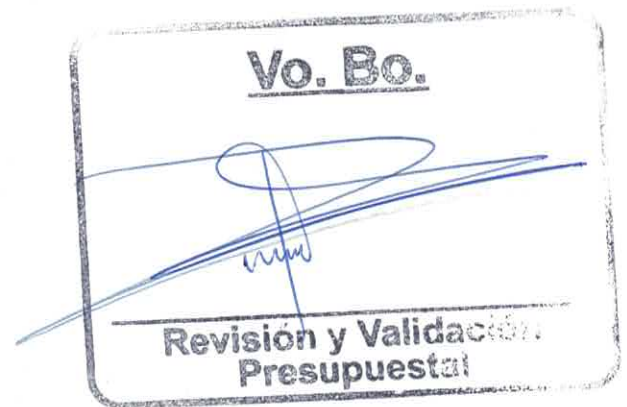
En relación a la obra: "AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS", en la localidad de Santa María Magdalena, en el Municipio de Actopan, Hgo., autorizada mediante oficio No. SEFINP-V-FAISM/GI-2019-003-005 de fecha 12 de Agosto de 2019, con número de obra: 2019/FAISM003008 me permito enviar a usted, copia de la factura No. 1224 correspondiente a la **ESTIMACION UNICA**, para trámite de pago una vez revisado expediente técnico, en el cual se constata que cumple con términos contractuales y de Ley, cabe mencionar que la original se resguarda en el expediente técnico en esta área para revisiones de Contraloría, a nombre de **COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S.A. DE C.V.**, para su pago, por un monto de **1232,565.38** (Dieciséis mil quinientos sesenta y cinco pesos 38/100 MXN.), FAISM 2019.

Sin más por el momento, le envió un cordial saludo.



ING. ARQ. ALEJANDRO CHAPARRO LOZANO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPAL

HIDALGO
GOBIERNO DEL ESTADO



COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S.A. DE C.V.

R.F.C.: CCF08112472A
 PRIMERA CERRADA DE SOLIDARIDAD No. ext.131 Int.
 Col. PARQUE DE POBLAMIENTO, Deleg. PACHUCA DE SOTO HIDALGO México
 C. P. 42032

Régimen Fiscal: 601 General de Ley Personas Morales

MUNICIPIO DE ACTOPAN

R.F.C.:MAC850101992
 Dirección: HIDALGO Número: 8 C.P.: 42500 CENTRO ACTOPAN
 Ciudad:ACTOPAN HGO México
 Uso CFDI: G03 - Gastos en general

No. de Serie del Certificado del CSD	00001000000405357382
Lugar, fecha y hora de emisión	PACHUCA DE SOTO HIDALGO México 04/11/2019 12:31:27 PM
Serie C Folio 1224	
Tipo de Comprobante Ingreso	

Cantidad	Unidad	Unidad SAT	Clave SAT	Descripción	Precio unitario	Importe
1.0	SERVICIO	E48	72141121	RECIBI DEL H.AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE ACTOPAN, LA CANTIDAD DE \$232,565.38(DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.) CORESPONDIENTES A LA ESTIMACION (UNICA) DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019 AL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019, DE LA OBRA: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS, EN EL MUNICIPIO DE ACTOPAN,HIDALGO, SEGUN LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO NO.AO-PMA-FAISM-2019/008, DE FECHA: 29 DE AGOSTO DE 2019	\$203,113.87	\$203,113.87

Tipo imp	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o cuota	Base	Importe
Traslado	002	Tasa	16.0%	\$203,113.87	\$32,498.22

IMPORTE CON LETRA

DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.

Subtotal	\$203,113.87
Amortización de Anticipo 30%	\$0.00
Subtotal	\$203,113.87
IVA 16.0%	\$32,498.22
Subtotal	\$235,612.09
Retenciones	
5 AL MILLAR	\$1,015.57
1% OBS	\$2,031.14

Total de Retenciones	\$3,046.71
TOTAL	\$232,565.38

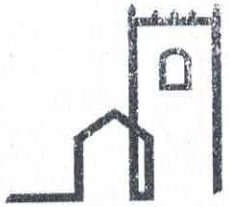
FRANCISCO JAVIER ANGELES
 APODERADO LEGAL
 COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, SA DE C.V.

CONTADO | Forma de Pago: 99 - Por definir | Método de Pago: PPD - Pago en parcialidades o diferido | Moneda: MXN

Setlo digital del CFDI:

SG0bh9qxknrTtUJrxQB9KcG41gfOoQ0ROSpcKnp7ZVvGgBBV9Zze+wB0I3evioGiGg9n6wac4u6hRBcC3/P3LmitePYgi7+azSqy
 gdJfG8GQnHeqpp7hX5N95xNUKjcYU2PKGfA1xbJHM8H2eYoqv9MoJ78ZrB+0vH4o/zBAR3nHfMUZ1z5w90oM5un21Ua3ZDUdblp
 FJImSzOsKBVqYE9KMkH3Z250hrhdMASD2TRqTQmKRJ4LfyMXhVCryMOKJvWe2eBCCOJqXCiOV/NRQVa9mBlPMsU176CiXxGxFfq
 vuc/JTPAiLM87P3sJ63EV9zjj8R5EABJvAcFpborwQ==

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<cfdi:Comprobante xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/3 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/3/cfdv33.xsd http://www.sat.gob.mx/implocal
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd" Version="3.3" Total="232565.38" TipoDeComprobante="I" TipoCambio="1" SubTotal="203113.87"
Serie="C"
Sello="SG0bh9qxnRtUJrxQB9KcG41gfOoQ0ROSpcKnp7ZVvGgBBV9ZZe+wB013evioGiGg9n6wac4u6hRBcC3/P3LmitePYgi7+azSqygdJFG8GQnHleqpp7hX:
NoCertificado="00001000000405357382" Moneda="MXN" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="42032" FormaPago="99" Folio="1224" Fecha="2019-11-
04T12:31:27" CondicionesDePago="CONTADO"
Certificado="MIIGajCCBFKAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDUzNTczODIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGyMTEwNgYDVQQDDC9BLkMudGRlY291
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal" xmlns:cfd="http://www.sat.gob.mx/cfd/3">
  <cfdi:Emisor Rfc="CCF08112472A" RegimenFiscal="601" Nombre="COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S.A. DE C.V."/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAC850101992" Nombre="MUNICIPIO DE ACTOPAN" UsoCFDI="G03"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ValorUnitario="203113.87" Unidad="SERVICIO" NoIdentificacion="ANT O EST" Importe="203113.87" Descripcion="RECIBI DEL
H.AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE ACTOPAN, LA CANTIDAD DE $232,565.38(DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS
SESENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.) CORRESPONDIENTES A LA ESTIMACION (UNICA) DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 02 DE
SEPTIEMBRE DE 2019 AL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019, DE LA OBRA: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS, EN
EL MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO, SEGUN LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO NO.AO-PMA-FAISM-2019/008, DE FECHA: 29 DE
AGOSTO DE 2019" ClaveUnidad="E48" ClaveProdServ="72141121" Cantidad="1">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Importe="32498.22" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Impuesto="002" Base="203113.87"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="32498.22">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Importe="32498.22" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Impuesto="002"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <implocal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeTrasladados="0.00" TotaldeRetenciones="3046.71">
      <implocal:RetencionesLocales Importe="1015.57" TasaDeRetencion="0.50" ImpLceRetenido="5 AL MILLAR"/>
      <implocal:RetencionesLocales Importe="2031.14" TasaDeRetencion="1.00" ImpLceRetenido="1% OBS"/>
    </implocal:ImpuestosLocales>
    <cfdi:TimbreFiscalDigital xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:fd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital">
      SelloSAT="rTHN4C+mKMUjrxQ4ojR2uFdBnxOzpr4M2glqiZGbjMBWBZoJpui7mZ6LzmjfcX4h9jrE3O+ZadZ0vzJaQX/sQRRQdyOogSutBxngGj
NoCertificadoSAT="00001000000408254801"
SelloCFD="SG0bh9qxnRtUJrxQB9KcG41gfOoQ0ROSpcKnp7ZVvGgBBV9ZZe+wB013evioGiGg9n6wac4u6hRBcC3/P3LmitePYgi7+azSqygdJFG:
RfcProvCertif="LSO1306189R5" FechaTimbrado="2019-11-04T12:32:28" UUID="841545cb-6cf7-4373-a6fc-df823156b4b2"/>
    </cfdi:Complemento>
  </cfdi:Comprobante>
```

ACTOPAN
AYUNTAMIENTO
 2016 - 2020

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN.
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 2016 - 2020

PRIMER ESTIMACIÓN

DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN (2018)

FECHA DE REVISIÓN Y/O AUTORIZACIÓN: _____

NOMBRE DE LA OBRA: _____

UBICACIÓN: _____

COLONIA: _____

PROGRAMA: _____

CLAVE Y/O No. DE OBRA: _____

No. DE CONTRATO: _____

CONTRATISTA: _____

FECHA DE INICIO DE OBRA: _____ FECHA DE TERMINACION DE OBRA: _____

INVERSIÓN AUTORIZADA: \$ _____ INVERSIÓN CONTRATADA: \$ _____

PAGO DE ESTA ESTIMACIÓN: _____

% DE AVANCE FÍSICO: _____ % DE AVANCE FINANCIERO: _____

SUPERVISOR(A) DE OBRA: _____

No.	DESCRIPCIÓN	STATUS	OBSERVACIONES
1.-	OFICIO DEL CONTRATISTA DE ENTREGA DE ESTIMACIÓN (NÚMERO Y FECHA)		
2.-	IMPRESIÓN DE CARATULA PARA FACTURA (NO MEMBRETADA)		
3.-	RESUMEN DE ESTIMACIONES		
4.-	AVANCE FÍSICO DE OBRA		
5.-	ESTIMACIÓN DE OBRA		
6.-	NÚMEROS GENERADORES		
6.-	PLANOS Y/O CROQUIS POR CONCEPTO, CON COTAS LEGIBLES		
9.-	MEMORIA FOTOGRAFICA (CUATRO FOTOGRAFÍAS POR CONCEPTO)		
10.-	COPIA DE BITÁCORA DE OBRA (IMPRESIONES DEL SISTEMA EN SU CASO)		
11.-	PRUEBAS DE LABORATORIO (ORIGINALES Y SELLADAS POR EL LABORATORIO)		
12.-	SOLICITUD DE REVISIÓN DE PRECIOS DE CONCEPTOS ATÍPICOS (EN SU CASO)		
13.-	OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE PRECIOS DE CONCEPTOS ATÍPICOS (EN SU CASO)		
14.-	OFICIO DE LA EMPRESA DE ASIGNACIÓN DE SUPERINTENDENTE DE OBRA		
15.-	OFICIO DE LA EMPRESA DE INICIO DE TRABAJOS		
16	COPIA DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO		

NOTA: TODOS LOS PUNTOS SON OBLIGATORIOS PARA RECEPCIÓN Y TÉRMINO DE ESTIMACIONES.
 PARA LA RECEPCIÓN DE ESTIMACIONES, DEBERÁN ESTAR FIRMADAS POR REPRESENTANTE LEGAL Y SUPERINTENDENTE DE OBRA EN SU TOTALIDAD.



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

OFICIO DEL CONTRATISTA DE ENTREGA DE ESTIMACION



PACHUCA DE SOTO, HIDALGO A 23 DE SEPTIEMBRE DE 2019

ASUNTO: ENTREGA DE ESTIMACION UNICA

ING. ARQ. ALEJANDRO CHAPARRO LOZANO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPAL
PRESENTE

AT'N: ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE OBRA

CON RELACIÓN AL CONTRATO NO. **AO-PMA-FAISM-2019/008** CORRESPONDIENTE A LA OBRA **AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS**, EN LA COMUNIDAD DE SANTA MARÍA MAGDALENA PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ACTOPAN, ESTADO DE HIDALGO, ME PERMITO COMUNICARLE A USTED QUE SE HACE ENTREGA DE ESTIMACIÓN ÚNICA CON UN IMPORTE LÍQUIDO A PAGAR DE **\$232,565.38** (DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N) INCLUYE IVA, CON UN PERIODO DE EJECUCIÓN DEL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019 AL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019, DE LA OBRA YA ANTES MENCIONADA.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO REITERO A USTED MIS MÁS ALTAS CONSIDERACIONES.

ATENTAMENTE



ING. FRANCISCO JAVIER ANGELES
APODERADO LEGAL





COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S.A. DE C.V.

R.F.C.: CCF08112472A

PRIMERA CERRADA DE SOLIDARIDAD No. ext.131 Int.
Col. PARQUE DE POBLAMIENTO, Deleg. PACHUCA DE SOTO HIDALGO México
C. P. 42032

Régimen Fiscal: 601 General de Ley Personas Morales

Cliente

MUNICIPIO DE ACTOPAN

R.F.C.:MAC850101992

Dirección: HIDALGO Número: 8 C.P.: 42500 CENTRO ACTOPAN

Ciudad:ACTOPAN HGO México

Uso CFDI: G03 - Gastos en general

FACTURA	
No. de Serie del Certificado del CSD	00001000000405357382
Lugar, fecha y hora de emisión	PACHUCA DE SOTO HIDALGO México 04/11/2019 12:31:27 PM
Serie C Folio 1224	
Tipo de Comprobante Ingreso	

Cantidad	Unidad	Unidad SAT	Clave SAT	Descripción	Precio unitario	Importe
1.0	SERVICIO	E48	72141121	RECIBI DEL H.AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE ACTOPAN, LA CANTIDAD DE \$232,565.38(DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.) CORESPONDIENTES A LA ESTIMACION (UNICA) DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019 AL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019, DE LA OBRA: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS, EN EL MUNICIPIO DE ACTOPAN,HIDALGO, SEGUN LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO NO.AO-PMA-FAISM-2019/008, DE FECHA: 29 DE AGOSTO DE 2019	\$203,113.87	\$203,113.87

Tipo imp	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Base	Importe
Traslado	002	Tasa	16.0%	\$203,113.87	\$32,498.22

IMPORTE CON LETRA

DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.

Subtotal	\$203,113.87
Amortización de Anticipo	\$0.00
Subtotal	\$203,113.87
IVA 16.0%	\$32,498.22
Subtotal	\$235,612.09
Retenciones	
5 AL MILLAR	\$1,015.57
1% OBS	\$2,031.14

FRANCISCO JAVIER ANGELES
APODERADO LEGAL
COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, SA DE C.V.

Total de Retenciones	\$3,046.71
TOTAL	\$232,565.38

CONTADO | Forma de Pago: 99 - Por definir | Método de Pago: PPD - Pago en parcialidades o diferido | Moneda: MXN

Sello digital del CFDI:

SG0bh9qxknrTtUJrxQB9KcG41gfOoQ0ROSpcKnp7ZVvGgBBV9ZZe+wB0I3evioGiGg9n6wac4u6hRBcC3/P3LmitePYgi7+azSqy
gdJFG8GQnHeqpp7hX5N95xNUKjcYU2PKGfA1xbJHM8H2eYoqv9MoJ78ZrB+0vH4o/zBAr3nHfMUZ1z5w90oM5un2IUa3ZDUdblp
FIJmSzOsKBVqYE9KMkh3Z250hrhdMASD2TRqTQmKRJ4LfyMXhV CryMOKJvWe2eBCCOJqXCroV/NRQVa9mBrPMsU176CiXgXfFq
vuc/JTPAiLM87P3sJ63EV9zjj8R5EABJvAcFpborwQ==

Sello del SAT:

rTHN4C+mKMUjrxQ4ojR2uFdBnxOzpr4M2glqiZGbjMBWBZojPui7mZ6LzmjfcX4h9jrE3O+ZadZOvzJaQX/sQRRQdyOogSutBxng
GgAGtAOkSDvogD1PbbT5U73nsV0O/SeK0cLi5PMsx/7dw9DHOYwQocTByb4qrh9mJDrtjmHfuoNGx3kfv2ONI/n4uwMB7GVu+CtQ
rCfe6u2vb613MsbsMAyTPvPpFDCQZYa0RMapRVWVv+nL0x6kpmVlyG2UG00YLi3nztOJ7RgBj1KtkA+xHpTBeTJdvM+Gq9OXcSma
GrYWkxP9rD+GpqFGkplpzgp6EvYeSxRniK76Uvbi1A==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|841545cb-6cf7-4373-a6fe-df823156b4b2|2019-11-04T12:32:28|LSO1306189R5|SG0bh9qxknrTUJrxQB9KcG4
1gfOoQ0ROSpKnp7ZVvGgBBV9ZZe+wB0I3evioGiGg9n6wac4u6hRBcC3/P3LmitePYgi7+azSqygdJFG8GQnHeqpp7hX5N95xN
UKjcYU2PKGfA1xbJHM8H2eYoqv9MoJ78rB+0vH4o/zBAr3nHfMUZ1z5w90oM5un2IUa3ZDUDbIpFIJmSzOsKBVqYE9KMkH3Z250
hrhdMASD2TRqTQmKRJ4LfyMXhVCryMOKJvWe2eBCCOJqXCrOV/NRQVa9mBtPMsU176CiXxGxFfqnvuc/JTPAiLM87P3sJ63EV9zj
j8R5EABJvAcFpborwQ==|00001000000408254801||

No de Serie de Certificado del SAT:

00001000000408254801

Fecha y hora de certificación:

04/11/2019 12:32:28 PM



Este documento es una representación impresa de un CFDI

[Hecho por Group Solutec 01 \(771\) 791 43 98](http://www.sat.gob.mx/hecho_por_group_solutec)

DEPENDENCIA:
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN

TÍTULO:
RESUMEN DE ESTIMACIÓN
(OBRA POR CONTRATO)

REVISIÓN:
ESTIMACIÓN (UNICA)

HOJA:

1 DE 1

FECHA: 23 DE SEPTIEMBRE DE 2019

OBRA: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS

MUNICIPIO: ACTOPAN, HIDALGO.
LOCALIDAD: SANTA MARIA MAGDALENA
CONTRATISTA: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S. A. DE C. V.
ESTIMACION (UNICA)

No. DE ESTIMACIÓN: 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019

PERIODO DE ESTA ESTIMACIÓN: 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019 AL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019

No. DE CONTRATO: AQ-PMA-FAISM-2019/008
IMPORTE CONTRATO: \$ 235,612.09
CONVENIO MODIFICATORIO: -
IMPORTE DEL CONVENIO: \$ -

FECHA CONTRATO: 29 DE AGOSTO DE 2019
FECHA DE INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019
FECHA DE TERMINO: 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019

AVANCE FINANCIERO: 100.00%
AVANCE FISICO: 100.00%

No. De control: 2019/FAISM003008

RESUMEN DE ESTIMACIÓN

ESTIMACION NUMERO	No. DE FACTURA	IMPORTE ESTIMACION SIN IVA	I.V.A.	IMPORTE ESTIMACION CON I.V.A.	AMORTIZACION SIN IVA	IVA DE AMORTIZACION	TOTAL DE AMORTIZACION	RETENCIONES	LIQUIDO A PAGAR
ESTIMACION (UNICA)	1224	\$ 203,113.87	\$ 32,498.22	\$ 235,612.09	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,046.71	\$ 232,565.38
TOTALES		\$ 203,113.87	\$ 32,498.22	\$ 235,612.09	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,046.71	\$ 232,565.38

ANTICIPOS		IMPORTE (CON IVA)
ANTICIPO TOTAL:	\$ -	\$ 235,612.09
EN ESTA ESTIMACIÓN:	\$ -	\$ 235,612.09
ANTICIPO AMORTIZADO ACUMULADO:	\$ -	\$ 0.00
SALDO POR AMORTIZAR	\$ -	\$ 0.00

ANÁLISIS FINANCIERO DE ESTA ESTIMACIÓN

IMPORTE DE ESTA ESTIMACIÓN:	\$ 203,113.87
IVA:	\$ 32,498.22
SUMA:	\$ 235,612.09

DEDUCCIONES:	
UNETE:	30.00%
AMORTIZACIÓN DEL ANTIPO:	1% OBS \$ 2,031.14
	5 AL MILLAR \$ 1,015.57
	30% ADICIONAL

SUMA DE DEDUCCIONES:	\$ 3,046.71
A PAGAR EN ESTA ESTIMACIÓN:	\$ 232,565.38

(DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.)

POR EL CONTRATISTA

POR LA DEPENDENCIA

ING. FRANCISCO JAVIER ÁNGELES
APODERADO LEGAL

ING. IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

ARQ. YEREL MISABEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ING. ARO. ALEJANDRO CHAPARRO LOZANO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

Diseño y Construcción.

AVANCE FISICO DE OBRA

ESTIMACION

OBRA Y NOMBRE

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIUITEROS



ESTIMACION NO.

ESTIMACION (UNICA)

PERIODO:
DEL
02 DE SEPTIEMBRE DE 2019
AL
21 DE SEPTIEMBRE DE 2019

UBICACION - LOCALIDAD Y MUNICIPIO

SANTA MARIA MAGDALENA

CONTRATO

AO-PIA-FASH-2019008

DE FECHA

29 DE AGOSTO DE 2019

CONTRATISTA:

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S.A. DE C.V.

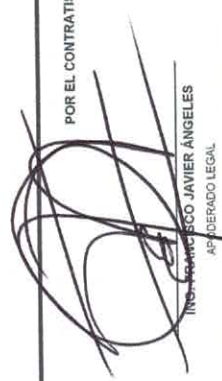
MONTO:

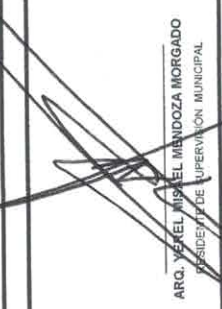
\$

235,612.09

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S.A. DE C.V.

CLAVE	CONCEPTO	UNI.	CANTIDAD PRESUPUESTO DE CONTRATO	PRECIO UNITARIO	ACUM. ANT.	CANTIDAD ESTIMACION	CANTIDAD POR COBRAR	ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE
L002	LIMPIEZA Y TRAZO CHAPODEO DE FORMA MANUAL DE TODA CLASE DE MALEZA A NIVEL DEL SUELO. INCLUYE: DESENRAICE DE ARBOLES DE HASTA 10cm. DE DIAMETRO, SIN ACARREO	M2	99.16	\$ 2.10	-	99.16	-	99.16	0.00	\$ 208.24
L005	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, DE 400 A 1200 M2. ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	99.16	\$ 8.03	-	99.16	-	99.16	0.00	\$ 796.25
9208010005	TUBO DE FOGO DE 1 1/2"	M	495.80	\$ 281.29	-	499.9157524	-	499.9157524	4.1157524	\$ 140,621.30
9601030005	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE LISO GALVANIZADO DE 1 1/2" DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	76.00	\$ 76.35	-	76.00	-	76.00	0.00	\$ 5,802.60
TOTAL HOJA										\$ 147,428.39
TOTAL ACUMULADO										\$ 147,428.39


 POR EL CONTRATISTA
 ING. FRANCISCO JAVIER ANGELES
 ABOGADO LEGAL

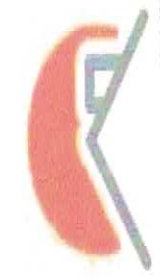

 ARG. YSAEL ISABEL MENDOZA MORGADO
 PRESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL


 ING. ARG. ALEJANDRO CHAPARRO LOZANO
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

POR LA DEPENDENCIA

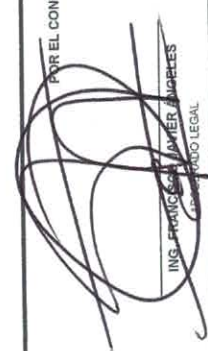
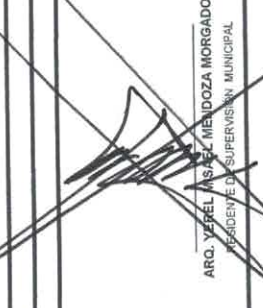

ESTIMACIÓN

<p>OBRA Y NOMBRE: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIUITEROS</p> <p>UBICACION, LOCALIDAD Y MUNICIPIO: SANTA MARIA MAGDALENA, ACTOPAN, HIDALGO.</p> <p>CONTRATO: AO-PMA-FASIM-2019/008</p> <p>DE FECHA: 29 DE AGOSTO DE 2019</p> <p>CONTRATISTA: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S. A. DE C. V.</p>	<p>ESTIMACION NO.: ESTIMACION (UNICA)</p> <p>PERIODO: DEL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019 AL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019</p> <p>MONTO: \$ 235,612.09</p>
--	---




COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S.A. DE C.V.

CLAVE	CONCEPTO	UNI	CANTIDAD PRESUPUESTO DE CONTRATO	PRECIO UNITARIO	ACUM. ANT.	CANTIDAD ESTIMACION	CANTIDAD POR GOBBAR	ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE
9205060000	SUMINISTRO DE TORNILLOS DE 3/8 x 2 1/2" INCLUYE: TUERCA	PZA	16.00	\$ 7.22	0	16.00	-	16.00	0.00	\$ 115.52
TOTAL HOJA \$ 115.52 TOTAL ACUMULADO \$ 173,659.95										

<p style="text-align: center;">POR EL CONTRATISTA</p> <p style="text-align: center;"> ING. FRANCISCO JAVIER MORALES CONTRATISTA LEGAL</p>	<p style="text-align: center;">POR LA DEPENDENCIA</p> <p style="text-align: center;"> ARQ. YAREL ASIS MENDOZA MORGADO PRESIDENTE DE SUPERVISOR MUNICIPAL</p>	<p style="text-align: center;"> ING. ARCO ALEJANDRO CHAPARRO LOZANO DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES</p>
---	--	--

ESTIMACIÓN

OBRA Y NOMBRE AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIUITEROS	ESTIMACIÓN NO. PERIODO: DEL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019 AL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019
	MONTO: \$ 235,612.09
UBICACIÓN - LOCALIDAD Y MUNICIPIO SANTA MARIA MAGDALENA ACTOPAN, HIDALGO.	
CONTRATO AO-PMA-FAISH-2019/008	
DE FECHA 29 DE AGOSTO DE 2019	
CONTRATISTA: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S.A. DE C. V.	

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S.A. DE C.V.

CLAVE	CONCEPTO	UNI	CANTIDAD PRESUPUESTO DE CONTRATO	PRECIO UNITARIO	ACUM. ANT.	CANTIDAD ESTIMACION	CANTIDAD POR COBRAR	ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE
E003	ATRAQUES CAVACION EN CEMENTO, MATERIAL SECU TIPO II, TODAS LAS ZONAS. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE CEPA, TRASPALCOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EVALUACION DE 0.00 A 2.00 M.	M3	3.08	\$ 130.43	0	3.08	-	3.08	0.00	\$ 401.72
C001	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a. ACABADO COMUN. INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO.	M2	46.20	\$ 248.74	0	46.20	-	46.20	0.00	\$ 11,491.79
AC021	SUMINISTRO Y HABILITADO CON ARMEX 15 X 15 cm., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	30.80	\$ 71.36	0	30.80	-	30.80	0.00	\$ 2,197.89
CN002	CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 EN CIMENTACION, T.M.A. 19 mm., INCLUYE: ELABORACION, COLOCACION, VIBRADO, CURADO; MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	M3	4.16	\$ 2,683.36	0	4.16	-	4.16	0.00	\$ 11,162.78
M0001	MAMPARA INFORMATIVA SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1 1/2" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1 1/2" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL PAÑO INFERIOR DE LA PLACA, CON LOGOTIPO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL COLOCADO EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DANDO UN MARGEN DE 10 cm. EN LOS EXTREMOS, EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX. PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION. INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$ 4,199.74	0	1.00	-	1.00	0.00	\$ 4,199.74
TOTAL HOJA										\$ 29,453.92
TOTAL ACUMULADO										\$ 203,113.87

 POR EL CONTRATISTA ING. FRANCISCO JAVIER ANGELES APODERADO LEGAL	 POR LA DEPENDENCIA ARQ. XAREL MISAE MENDOZA MORGADO RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL
 ING. ARQ. ALEJANDRO CHAPARRO LOZANO DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES	



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

GENERADORES



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE S. A. DE C. V.

OBRA: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHICHUIHUITEROS
AO-PIIA-FAISM-2019/008
MONTO: \$ 235,612.09
MUNICIPIO: ACTOPAN, HIDALGO.
LOCALIDAD: SANTA MARIA MAGDALENA
MODALIDAD: CONTRATO
CONTRATISTA: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S. A. DE C. V.
ESTIMACION: ESTIMACION (UNICA)



FECHA: 23 DE SEPTIEMBRE DE 2019
PERIODO: 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019
DEL: 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019
AL:

NUMEROS GENERADORES DE OBRA CIVIL

Clave	Concepto	UBICACION		TRAMO	LONG.	ANCHO	ALTO/ PROF.	Cantidad /Pza	KG	SUB-TOTAL	UNIDAD	Observaciones
		CADENAMIENTO	EJE									
L002	LIMPIEZA Y TRAZO CHAPODEO DE FORMA MANUAL DE TODA CLASE DE MALEZA A NIVEL DEL SUELO, INCLUYE: DESENRAICE DE ARBOLES DE HASTA 10cm. DE DIAMETRO, SIN ACARREO											
			0+000	0+020	20.00	0.20				4.00		
			0+020	0+040	20.00	0.20				4.00		
			0+040	0+060	20.00	0.20				4.00		
			0+060	0+080	20.00	0.20				4.00		
			0+080	0+100	20.00	0.20				4.00		
			0+100	0+120	20.00	0.20				4.00		
			0+120	0+140	20.00	0.20				4.00		
			0+140	0+160	20.00	0.20				4.00		
			0+160	0+180	20.00	0.20				4.00		
			0+180	0+200	20.00	0.20				4.00		
			0+200	0+220	20.00	0.20				4.00		
			0+220	0+240	20.00	0.20				4.00		
			0+240	0+260	20.00	0.20				4.00		
			0+260	0+280	20.00	0.20				4.00		
			0+280	0+300	20.00	0.20				4.00		
			0+300	0+320	20.00	0.20				4.00		
			0+320	0+340	20.00	0.20				4.00		
			0+340	0+360	20.00	0.20				4.00		
			0+360	0+380	20.00	0.20				4.00		
			0+380	0+400	20.00	0.20				4.00		
			0+400	0+420	20.00	0.20				4.00		
			0+420	0+440	20.00	0.20				4.00		
			0+440	0+460	20.00	0.20				4.00		
			0+460	0+480	20.00	0.20				4.00		
			0+480	0+495.80	15.80	0.20				3.16		
										99.16	M2	TOTAL

RESIDENTE DE COMISIÓN MUNICIPAL
ARQ. YRELI MARIEL MENDOZA MORGADO

SUBDIRECTORA
IVAN TOLENTINO LOPEZ



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE S. A. DE C. V.

OBRA: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHICUIRUITEROS
CONTRATO: AO-PIIA-FAIIM-2019/008
MONTO: \$ 235,612.09
MUNICIPIO: ACTOPAN, HIDALGO.
LOCALIDAD: SANTA MARIA MAGDALENA
CONTRATO: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S. A. DE C. V.
MODALIDAD: ESTIMACION (UNICA)
CONTRATISTA: ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020

FECHA: 23 DE SEPTIEMBRE DE 2019
PERIODO: 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019
DEL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019
AL

NUMEROS GENERADORES DE OBRA CIVIL

Clave	Concepto	CADENAMIENTO	UBICACION	TRAMO	LONG.	ANCHO	ALTO/ PROF.	Cantidad /Pza	KG	SUB-TOTAL	UNIDAD	Observaciones
L005	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, DE 400 A 1200 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA		EJE									
			0+000	0+020	20.00	0.20				4.00		
			0+020	0+040	20.00	0.20				4.00		
			0+040	0+060	20.00	0.20				4.00		
			0+060	0+080	20.00	0.20				4.00		
			0+080	0+100	20.00	0.20				4.00		
			0+100	0+120	20.00	0.20				4.00		
			0+120	0+140	20.00	0.20				4.00		
			0+140	0+160	20.00	0.20				4.00		
			0+160	0+180	20.00	0.20				4.00		
			0+180	0+200	20.00	0.20				4.00		
			0+200	0+220	20.00	0.20				4.00		
			0+220	0+240	20.00	0.20				4.00		
			0+240	0+260	20.00	0.20				4.00		
			0+260	0+280	20.00	0.20				4.00		
			0+280	0+300	20.00	0.20				4.00		
			0+300	0+320	20.00	0.20				4.00		
			0+320	0+340	20.00	0.20				4.00		
			0+340	0+360	20.00	0.20				4.00		
			0+360	0+380	20.00	0.20				4.00		
			0+380	0+400	20.00	0.20				4.00		
			0+400	0+420	20.00	0.20				4.00		
			0+420	0+440	20.00	0.20				4.00		
			0+440	0+460	20.00	0.20				4.00		
			0+460	0+480	20.00	0.20				4.00		
			0+480	0+500	20.00	0.20				4.00		
			0+500	0+520	15.80	0.20				3.16		
			0+520									
										99.16	M2	TOTAL

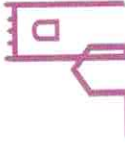
RESIDENTE: ~~RESIDENTE MUNICIPAL~~
ARG: ~~PERE LUIS MENDOZA MORGADO~~

SUBINTENDENTE:
~~PERE LUIS MENDOZA MORGADO~~
PERE LUIS MENDOZA MORGADO



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FyE S. A. DE C. V.

OBRA: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHICUINHUITEROS
 CONTRATO: AO-PRMA-FASIM-2019/008
 MONTO: \$ 235,612.09
 MUNICIPIO: ACTOPAN, HIDALGO.
 LOCALIDAD: SANTA MARIA MAGDALENA
 MODALIDAD: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FyE S. A. DE C. V.
 CONTRATISTA: ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020

FECHA: 23 DE SEPTIEMBRE DE 2019
 PERIODO: 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019
 DEL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019
 AL

NUMEROS GENERADORES DE OBRA CIVIL

Clave	Concepto	CADENAMIENTO	EJE	TRAMO	LONG.	ANCHO	ALTO/ PROF.	Cantidad /Pza	KG	SUB-TOTAL	UNIDAD	Observaciones
5206010005	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO CEDULA 40 EN INSTALACIONES HIDRALICAS, INCLUYE ACARREO HASTA EL SITIO DE SU INSTALACION, MANEJO, ENDEREZADO, TRAZO, REPRESENTACION, ACOPLAMIENTO Y PRUEBAS, INCLUYENDO CORTES Y ROSCADO, MERMAS Y DESPERDICIOS, TUBERIA DE FyE 60 DE 1 1/2" DE DIAM		0+000 0+020 0+040 0+060 0+080 0+100 0+120 0+140 0+160 0+180 0+200 0+220 0+240 0+260 0+280 0+300 0+320 0+340 0+360 0+380 0+400 0+420 0+440 0+460 0+480 0+500.00	0+020 0+040 0+060 0+080 0+100 0+120 0+140 0+160 0+180 0+200 0+220 0+240 0+260 0+280 0+300 0+320 0+340 0+360 0+380 0+400 0+420 0+440 0+460 0+480 0+500.00	20.00 20.00					20.00 20.00		
										500.00	ML	TOTAL
												POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRA 499.917524 ml

ING. IVAN TOLENTINO LOPEZ
 SUPERINTENDENTE

RESIDENTE SUPERVISOR MUNICIPAL
 ASR. YEHEZKIAEL MENDOZA MORGADO

OBRA: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHQUIHUITEROS
 CONTRATO: AC-PMIA-FAJSH-2019/008
 MONTO: \$ 235,612.09
 MUNICIPIO: ACTOPAN, HIDALGO.
 LOCALIDAD: SANTA MARIA MAGDALENA
 MODALIDAD: CONTRATO
 CONTRATISTA: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE S. A. DE C. V.
 ESTIMACION: ESTIMACION (UNICA)

FECHA: 23 DE SEPTIEMBRE DE 2019
 PERIODO: 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019
 DEL: 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019
 AL:



NUMEROS GENERADORES DE OBRA CIVIL

Clave	Concepto	UBICACION		LONG.	ANCHO	ALTO/ PROF.	Cantidad /Pza	KG	SUB-TOTAL	UNIDAD	Observaciones
		CADENAMIENTO	EJE								
E003	EXCAVACION EN CERA A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO; EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE CERA, TRASPALCOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)			ANCHO 0.50	LARGO 0.50	ALTURA 0.20	vol por atraque 0.05	No pza atraques 64	3.20		
									3.20	M3	TOTAL
									POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRA 3.08 M3		
C001	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a. ACABADO COMUN, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO.			AREA DE SECCION (0.42+0.22)/(2*(0.58))= 0.1856 (BM+bm/2)/(h)=		No. De caras 4.00	area por atraque 0.7424	No pza atraques 64	47.51		
									47.51	M2	TOTAL
									POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRA 46.20 M3		
AC021	SUMINISTRO Y HABILITADO CON ARMEX 15 X 15 cm., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.			ML DE ARMEX POR ATRAQUE 0.50				64	32.00		
									32.00	ML	TOTAL
									POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRA 30.80 ML		
CN002	CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 EN CIMENTACION, T.M.A. 19 mm., INCLUYE: ELABORACION, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.			AREA DE SECCION (0.42+0.22)/(2*(0.58))= 0.1856 (BM+bm/2)/(h)=	ancho de la seccion 0.42		vol por atraque 0.08	No pza atraques 64	5.12		
									5.12	M3	TOTAL
									POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRA 4.16 M3		

PERINDEPENDENTE

 IVAN TOLENTINO LOPEZ

RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL

 ABEL YESE MIELSOZA MORGADO



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

CROQUIS



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE SA. DE CV.

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



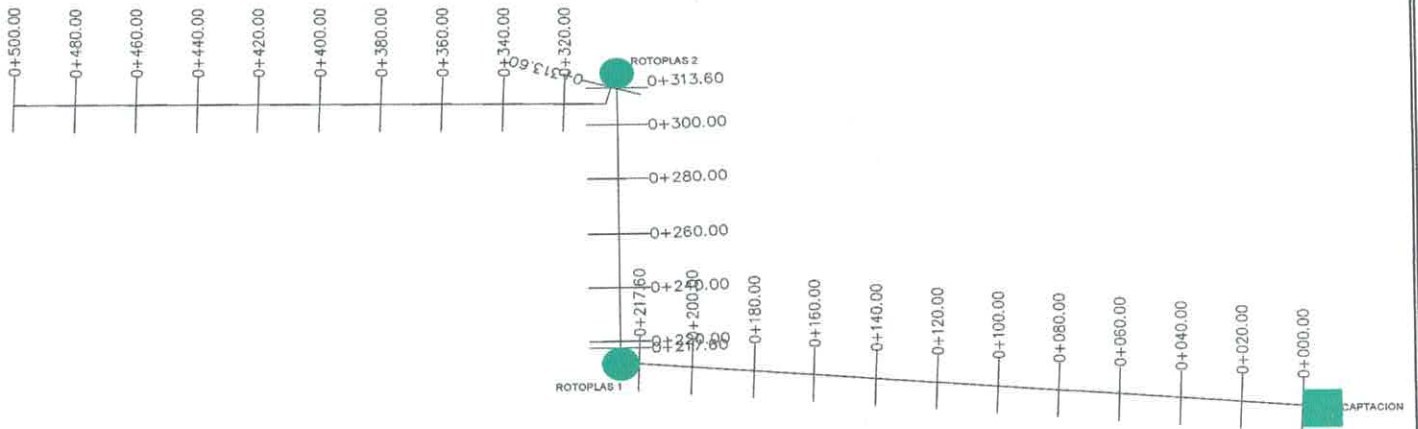
ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020

CLAVE

L002

CONCEPTO:

CHAPODEO DE FORMA MANUAL DE TODA CLASE DE MALEZA A NIVEL DEL SUELO. INCLUYE: DESENRAICE DE ARBOLES DE HASTA 10cm. DE DIAMETRO, SIN ACARREO



POR EL CONTRATISTA

ING. TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YEBEL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

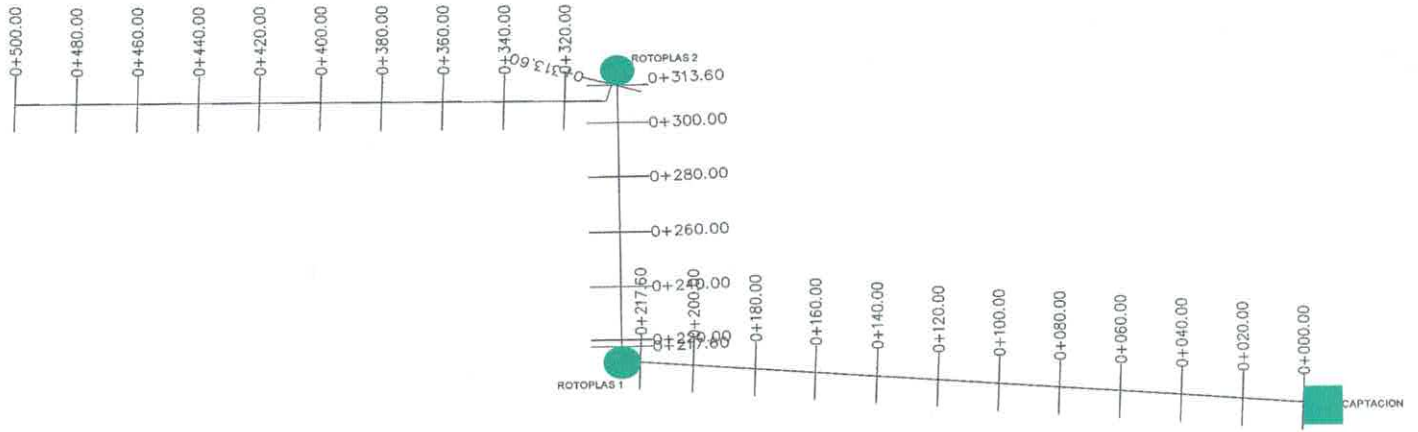


OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



CLAVE	CONCEPTO:
L005	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, DE 400 A 1200 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA



POR EL CONTRATISTA

ING. IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)

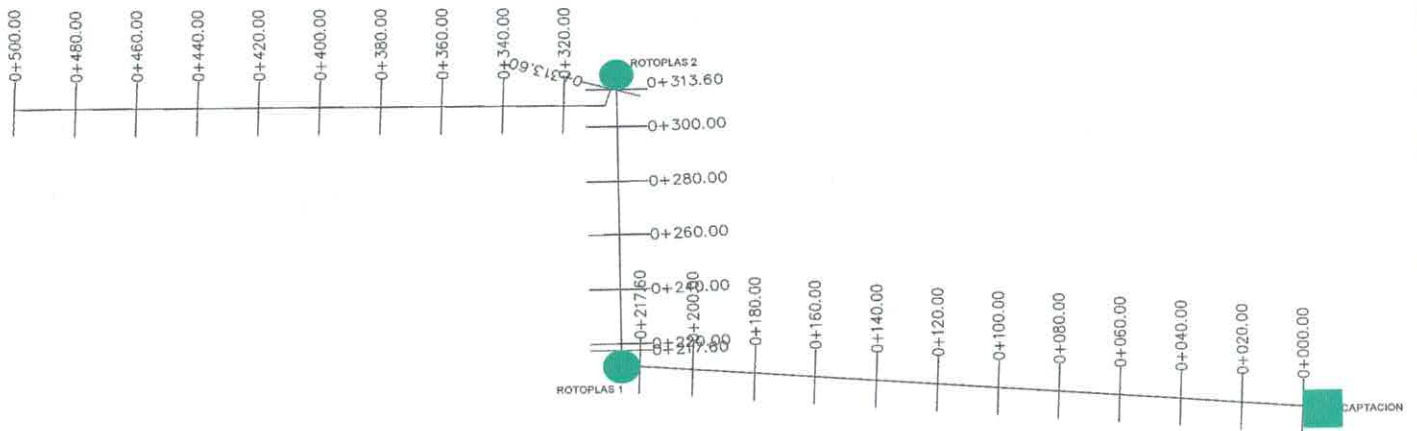


CLAVE

9208010005

CONCEPTO:

SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO CEDULA 40 EN INSTALACIONES HIDRAULICAS. INCLUYE ACARREO HASTA EL SITIO DE SU INSTALACION, MANEJO, ENDEREZADO, TRAZO, PRESENTACION, ACOPLAMIENTO Y PRUEBAS, INCLUYENDO CORTES Y ROSCADO, MERMAS Y DESPERDICIOS. TUBERIA DE Fo.Go. DE 1 1/2" DE DIAM.



POR EL CONTRATISTA


MIGUEL TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL


ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

CROQUIS
AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)

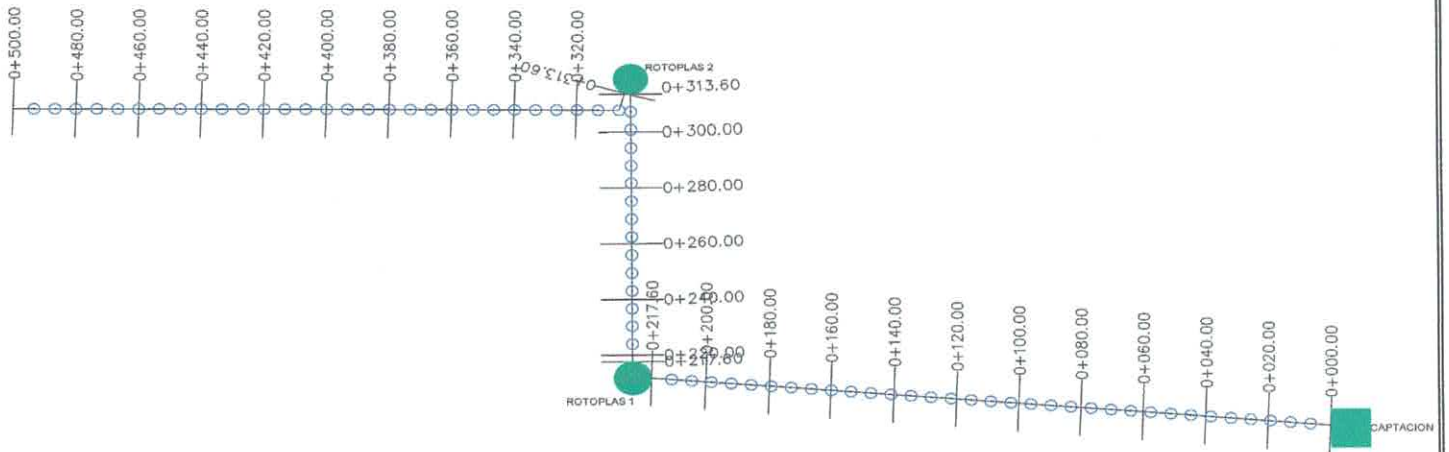


CLAVE

CONCEPTO:

9601030005


SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE LISO GALVANIZADO DE 1 1/2" DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.



POR EL CONTRATISTA


TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL


ARQ. YEREL MISAE L MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE SA. DE CV.

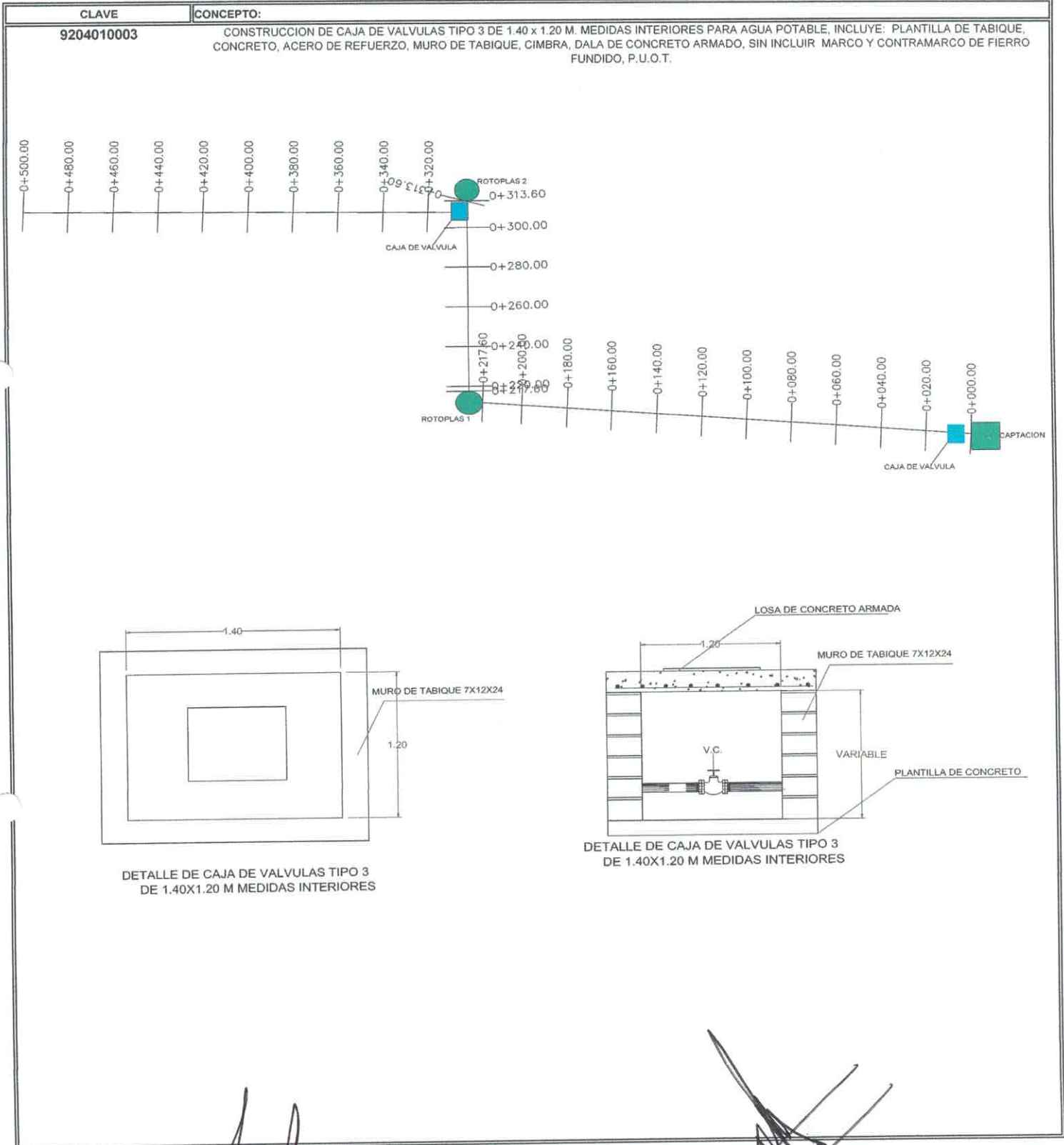
CROQUIS

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.00
ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020



PO DEL CONTRATISTA

ING. IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

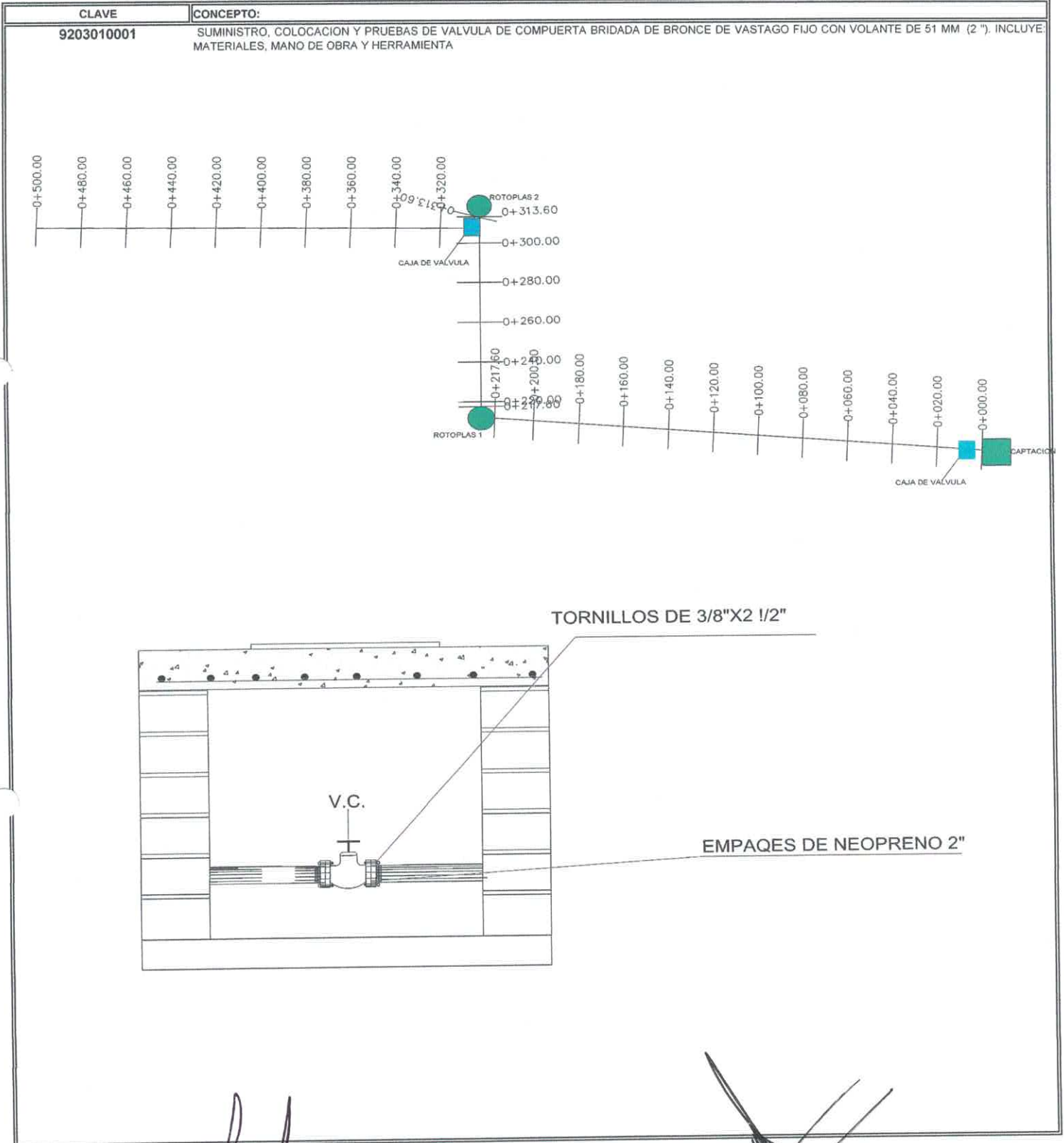


OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020



POR EL CONTRATISTA

ING. IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YAREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE SA. DE CV.

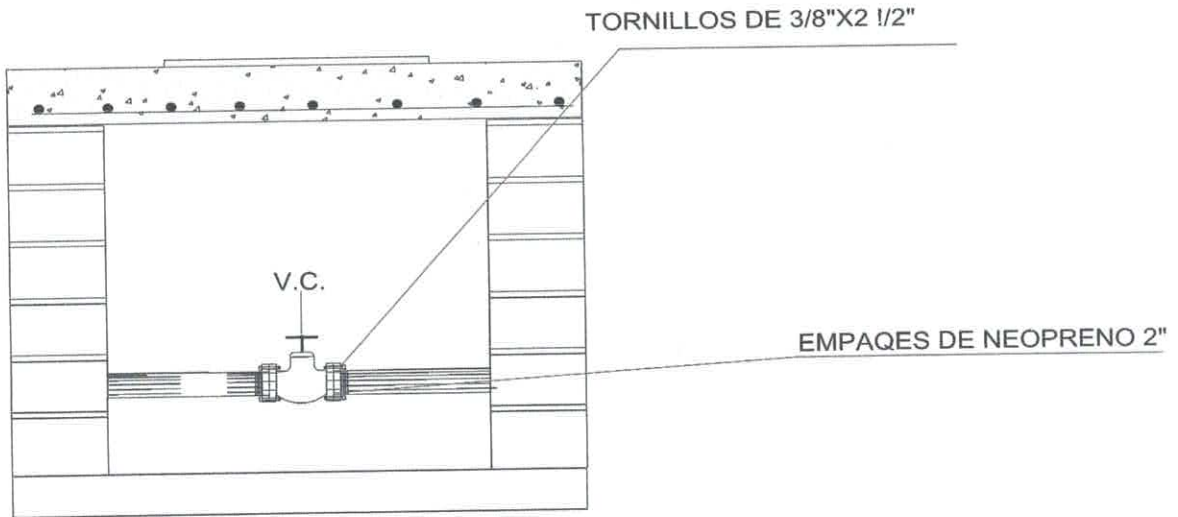
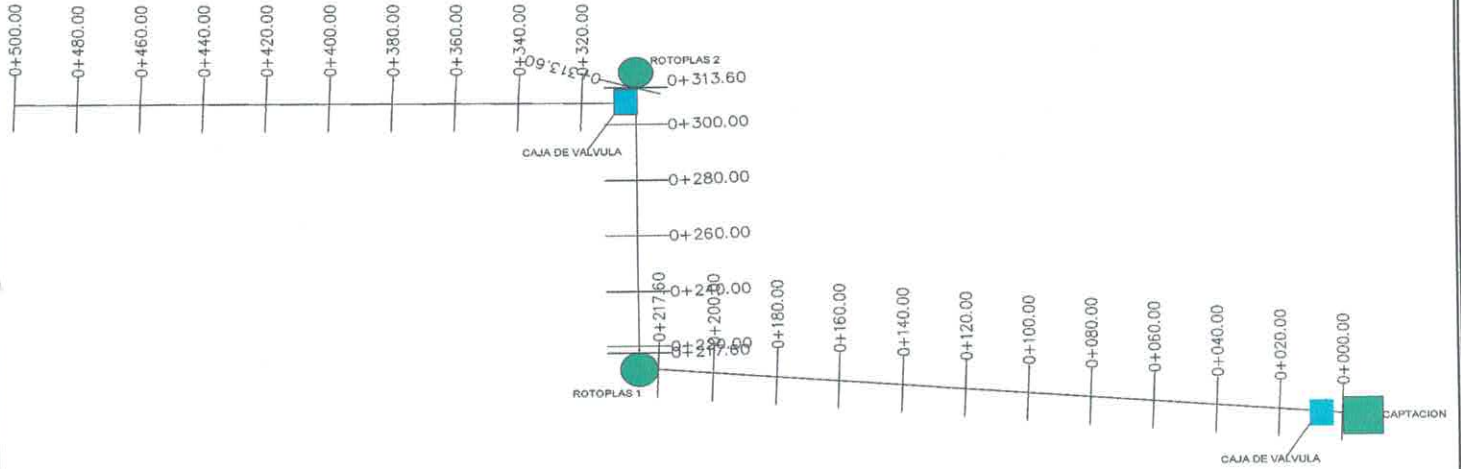
OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2014 - 2020

CLAVE	CONCEPTO:
9205050001	SUMINISTRO DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2"




 POR EL CONTRATISTA
 TOLENTINO LOPEZ
 SUPERINTENDENTE


 RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL
 ARQ. YEREEL MISAEL MENDOZA MORGADO
 RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL



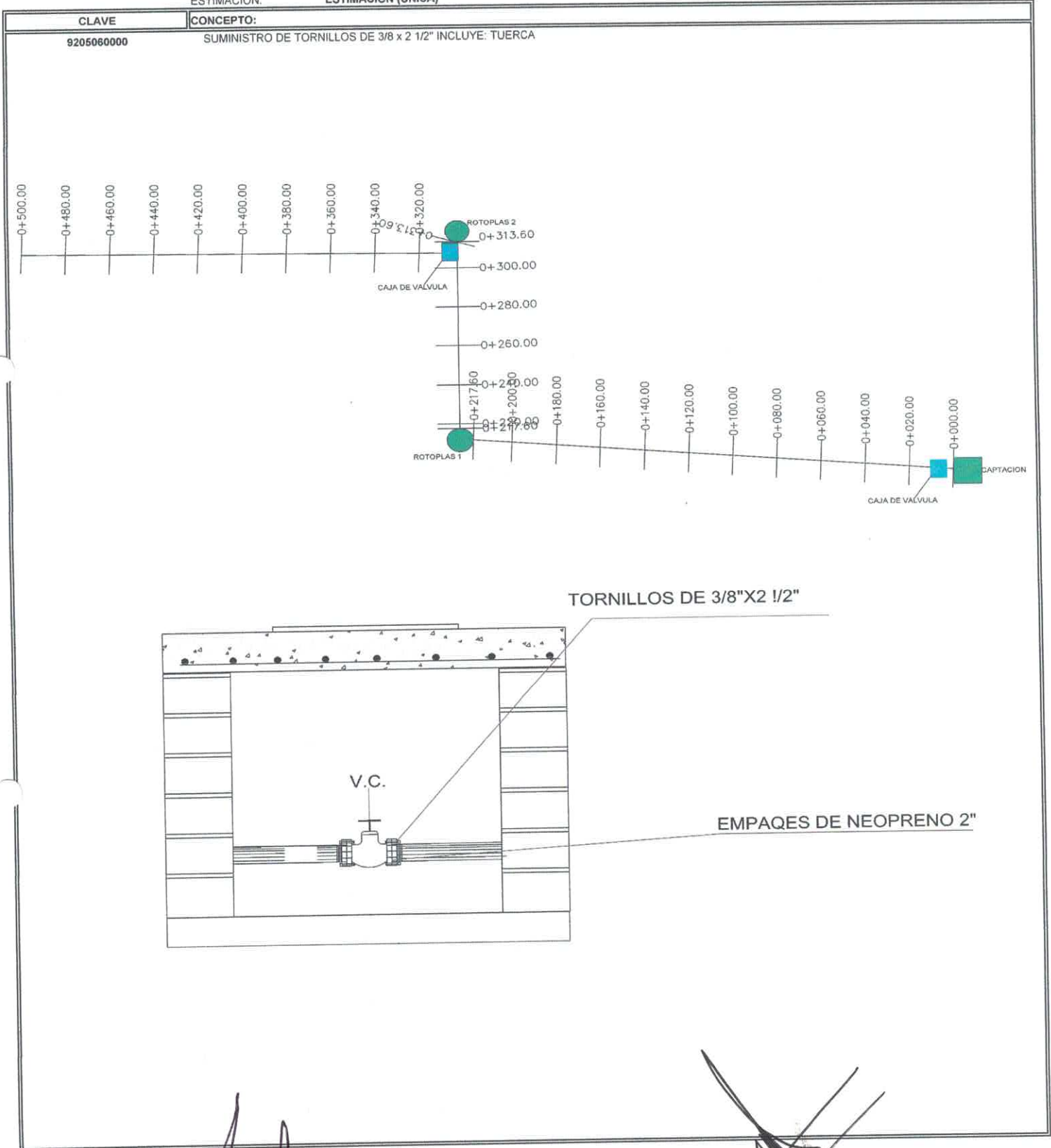
COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE SA. DE CV.

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020




 P. DEL CONTRATISTA
 ING. IVAN TOLENTINO LOPEZ
 SUPERINTENDENTE


 RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL
 ARQ. YIBEL MISAEL MENDOZA MORGADO
 RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL

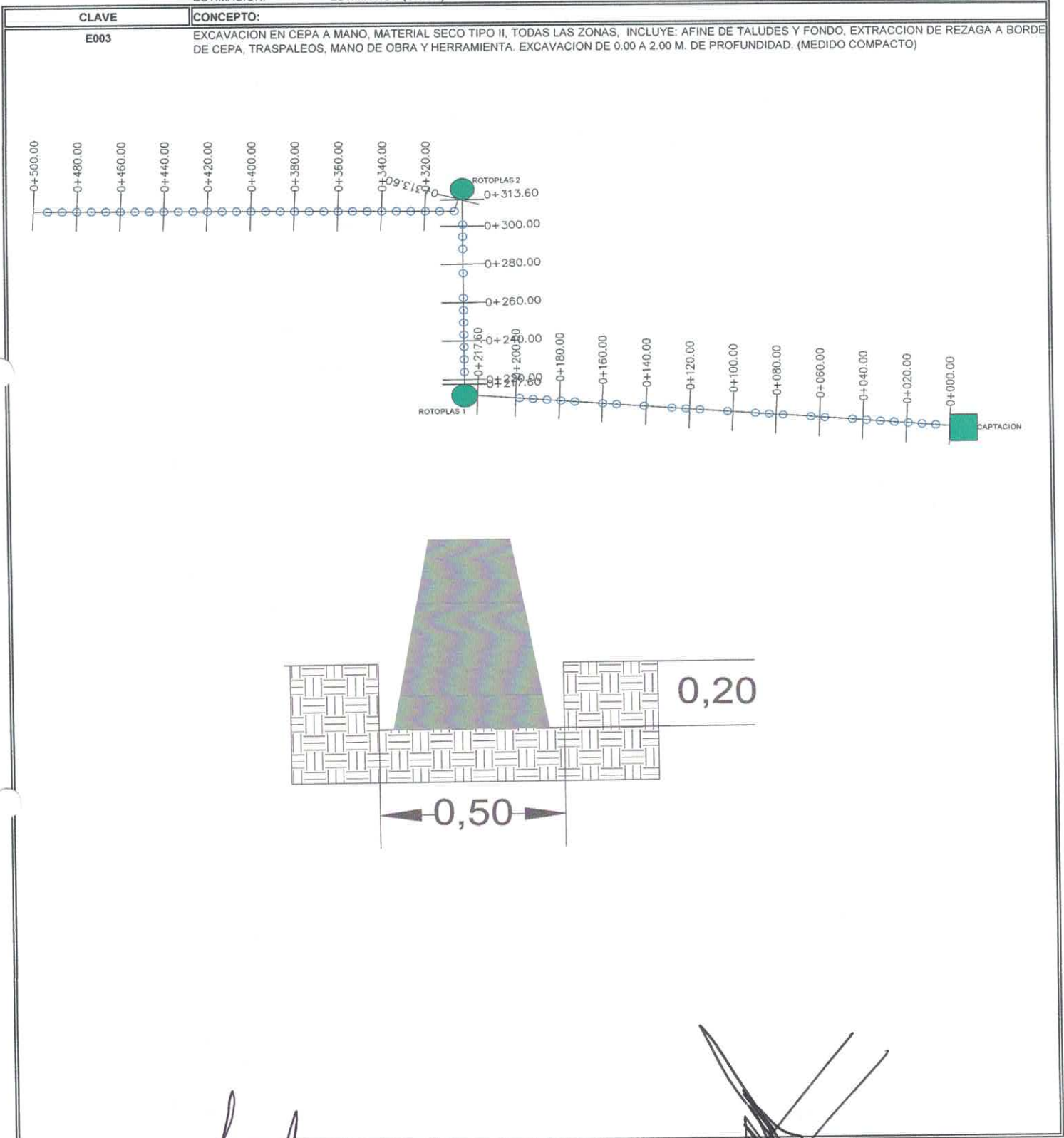


COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE SA. DE CV.

CROQUIS

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:


AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



POR EL CONTRATISTA


TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL


ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FFE SA. DE CV.

CROQUIS

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



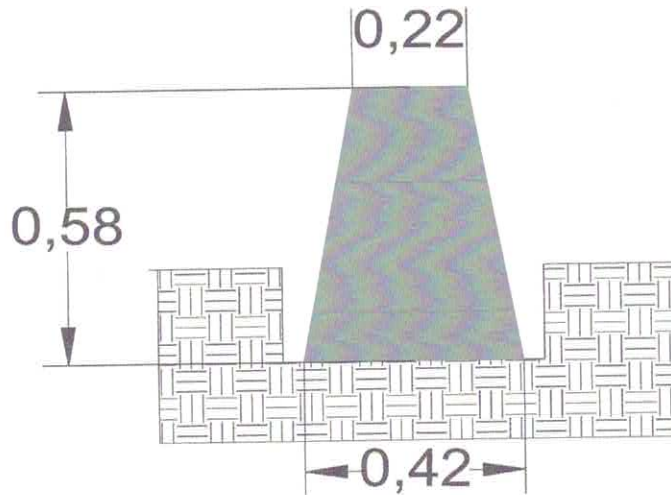
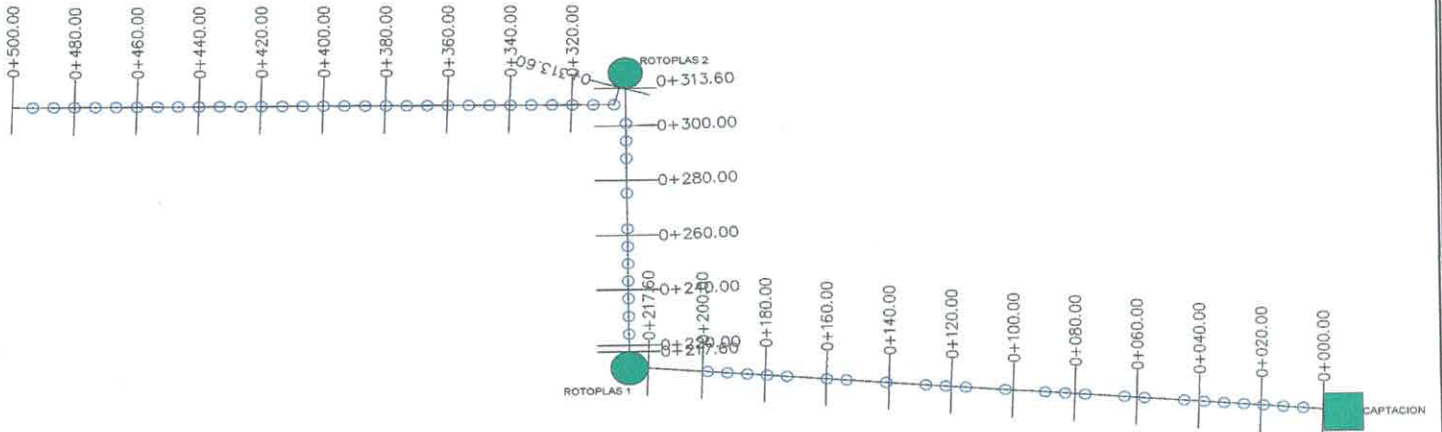
ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020

CLAVE

CONCEPTO:

C001

CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a. ACABADO COMUN, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO.



POR EL CONTRATISTA


JUAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL


ARQ. YEL MISAEEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

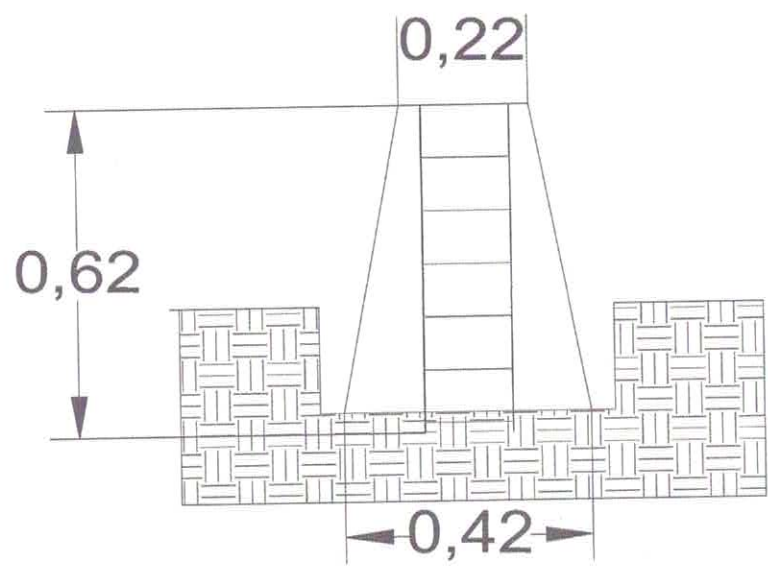
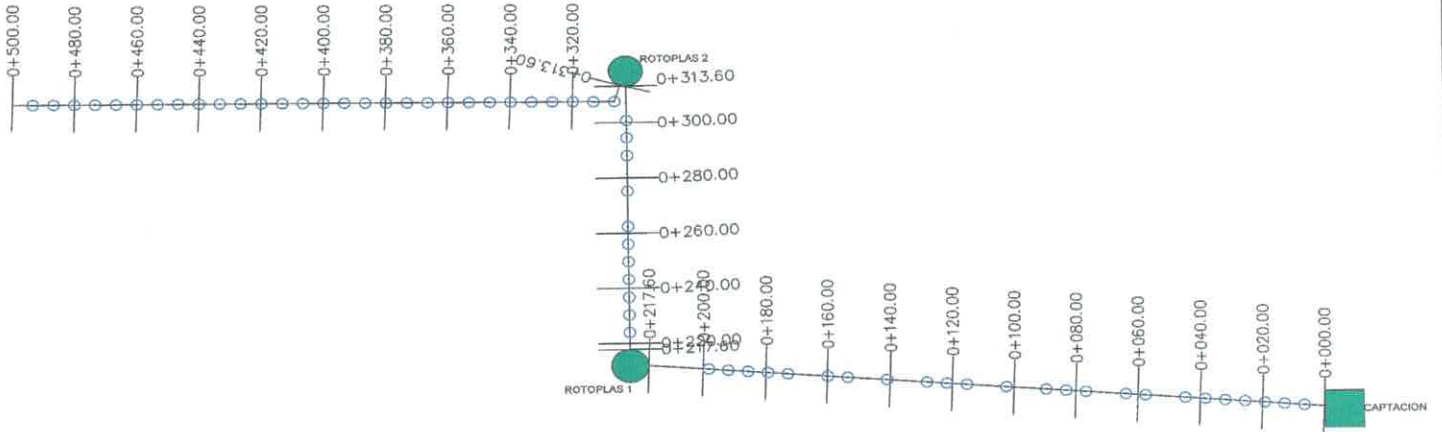


OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

CROQUIS
AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



CLAVE	CONCEPTO:
AC021	SUMINISTRO Y HABILITADO CON ARMEX 15 X 15 cm., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.



 POR EL CONTRATISTA
 EN TOLENTINO LOPEZ
 SUPERINTENDENTE

 RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL
 ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
 RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE SA. DE CV.

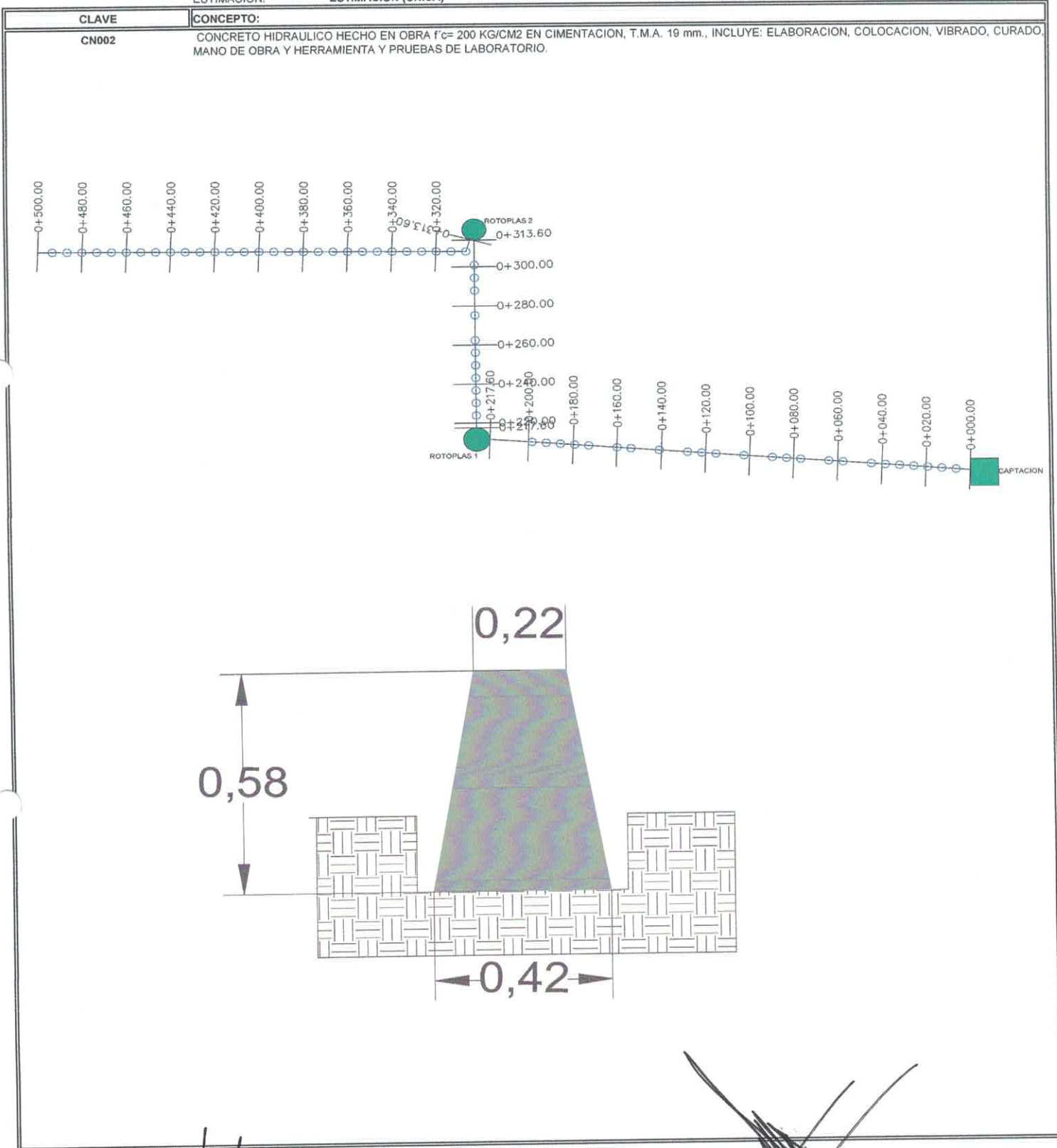
CROQUIS

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2014 - 2020



FOR EL CONTRATISTA

JUAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

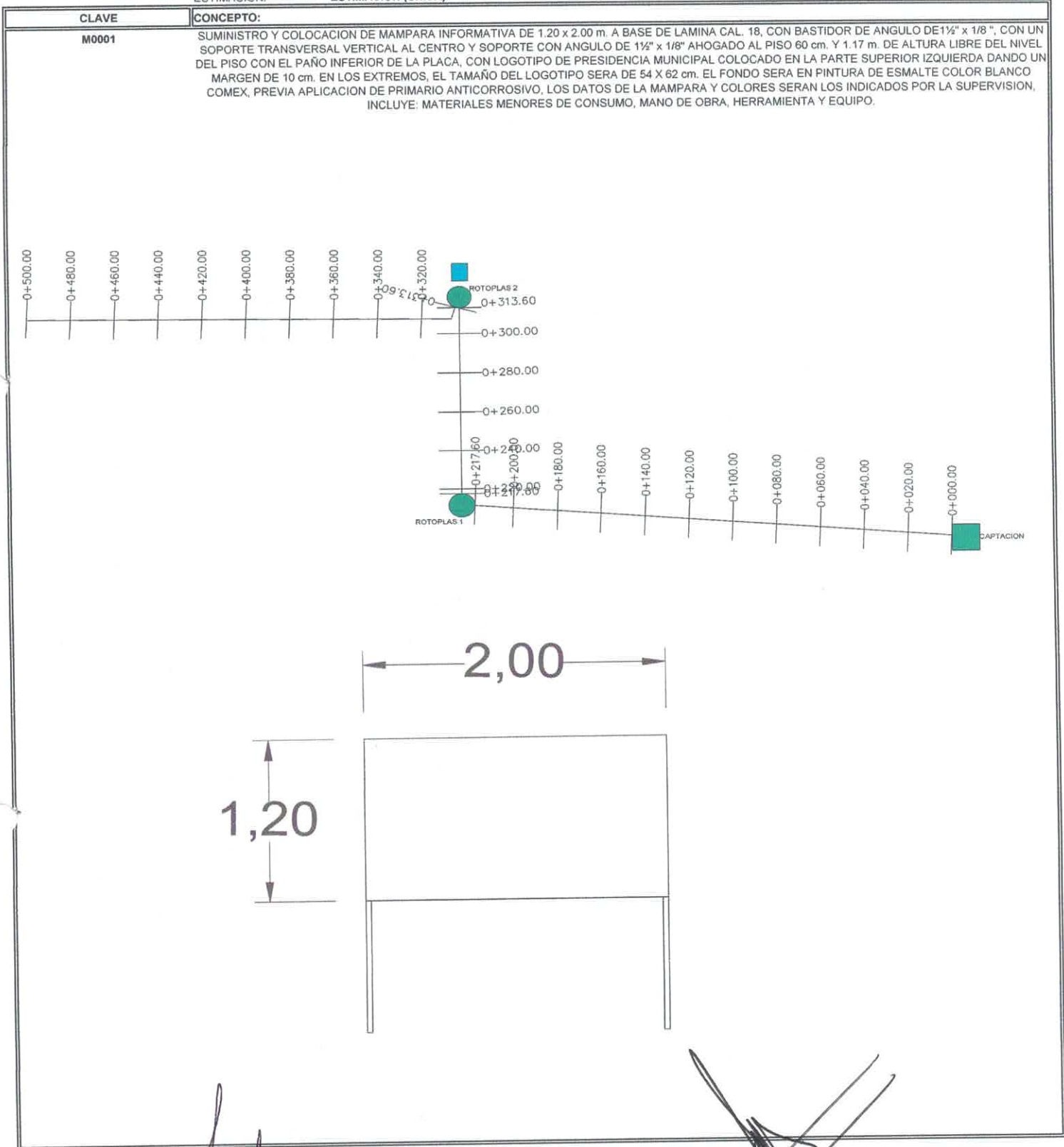
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YEREY MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUEHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



POR EL CONTRATISTA

IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YAREL MSAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

REPORTE FOTOGRAFICO



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE SA. DE CV.

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020

CLAVE
L002

CONCEPTO:
CHAPODEO DE FORMA MANUAL DE TODA CLASE DE MALEZA A NIVEL DEL SUELO, INCLUYE: DESEÑRAICE DE ARBOLES DE HASTA 10cm. DE DIAMETRO, SIN ACARREO



POR EL CONTRATISTA

ING. IVÁN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE SA. DE CV.

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020

CLAVE

L005

CONCEPTO:

TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, DE 400 A 1200 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA



POR EL CONTRATISTA



ING. WAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE


RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)

CLAVE	CONCEPTO:
9208010005	<p>SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO CEDULA 40 EN INSTALACIONES HIDRAULICAS. INCLUYE ACARREO HASTA EL SITIO DE SU INSTALACION, MANEJO, ENDEREZADO, TRAZO, PRESENTACION, ACOPLAMIENTO Y PRUEBAS, INCLUYENDO CORTES Y ROSCADO, MERMAS Y DESPERDICIOS. TUBERIA DE Fo.Go. DE 1 1/2" DE DIAM.</p> 

POR EL CONTRATISTA

ING. IVÁN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YEREL MISÉL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)

CLAVE

CONCEPTO:

9601030005

SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE LISO GALVANIZADO DE 1 1/2" DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.



POR EL CONTRATISTA

ING.  TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL

ARQ.  YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)

CLAVE

CONCEPTO:

9204010003

CONSTRUCCION DE CAJA DE VALVULAS TIPO 3 DE 1.40 x 1.20 M. MEDIDAS INTERIORES PARA AGUA POTABLE, INCLUYE: PLANTILLA DE TABIQUE, CONCRETO, ACERO DE REFUERZO, MURO DE TABIQUE, CIMBRA, DALA DE CONCRETO ARMADO, SIN INCLUIR MARCO Y CONTRAMARCO DE FIERRO FUNDIDO, P.U.O.T.



POR EL CONTRATISTA


IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL


ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)

CLAVE	CONCEPTO:
9203010001	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBAS DE VALVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE BRONCE DE VASTAGO FIJO CON VOLANTE DE 51 MM (2 "). INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA



POR EL CONTRATISTA



IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



ARQ. YAREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)

CLAVE

9205050001

CONCEPTO:

SUMINISTRO DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2"



POR EL CONTRATISTA

IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YAREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)

CLAVE

9205060000

CONCEPTO:

SUMINISTRO DE TORNILLOS DE 3/8 x 2 1/2" INCLUYE: TUERCA



POR EL CONTRATISTA



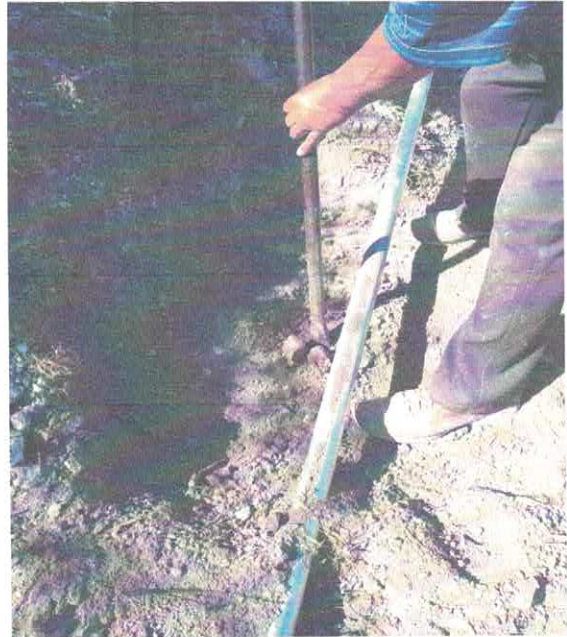
JUAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

CLAVE	CONCEPTO:
E003	EXCAVACION EN CEPA A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE CEPA, TRASPALEOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)



POR EL CONTRATISTA

ING. IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

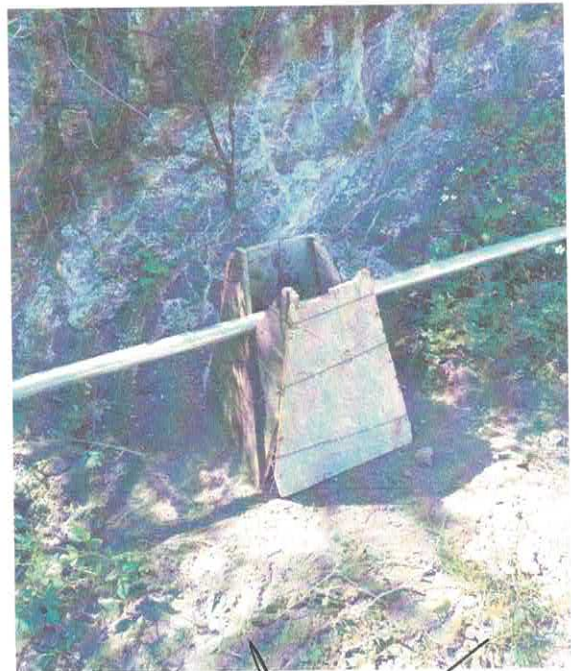
ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

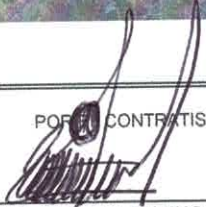
AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)

CLAVE
C001

CONCEPTO:
CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a. ACABADO COMUN, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO.



POR EL CONTRATISTA


ING. IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL


ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

CLAVE
AC021

CONCEPTO:
SUMINISTRO Y HABILITADO CON ARMEX 15 X 15 cm., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.



POR EL CONTRATISTA

JUAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL

ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISION MUNICIPAL



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE SA. DE CV.

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020

CLAVE	CONCEPTO:
CN002	CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 EN CIMENTACION, T.M.A. 19 mm., INCLUYE: ELABORACION, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.



POR EL CONTRATISTA

ING. IVAN TOLENTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



COMERCIALIZADORA Y
CONSTRUCCIONES FYE SA. DE CV.

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:
CONTRATO:
MONTO:
ESTIMACIÓN:

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS
ACTOPAN, HIDALGO.
SANTA MARIA MAGDALENA
AO-PMA-FAISM-2019/008
\$ 235,612.09
ESTIMACION (UNICA)



ACTOPAN
GOBIERNO DE LA GENTE
2016 - 2020

CLAVE

M0001

CONCEPTO:

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1 1/2" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1 1/2" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL PAÑO INFERIOR DE LA PLACA, CON LOGOTIPO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL COLOCADO EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DANDO UN MARGEN DE 10 cm. EN LOS EXTREMOS, EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

POR EL CONTRATISTA

ING. IVÁN TOLÉNTINO LOPEZ
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL

ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN MUNICIPAL



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

COPIA DE BITACORA DE OBRA



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

**COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.**

PRUEBAS DE LABORATORIO



COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

SOLICITUD DE REVISION DE PRECIOS DE CONCEPTOS ATIPICOS



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

OFICIO DE AUTORIZACION DE PRECIOS DE CONCEPTOS ATIPICOS



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

OFICIO DE EMPRESA DE ASIGNACION DE SUPERINTENDENTE DE OBRA

PACHUCA DE SOTO, HIDALGO A 02 DE SEPTIEMBRE DE 2019

ASUNTO: DESIGNACIÓN DE SUPERINTENDENTE

ING. ARQ. ALEJANDRO CHAPARRO LOZANO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPAL
PRESENTE

AT'N: ARQ. YEREL MISAEL MENDOZA MORGADO
RESIDENTE DE OBRA

CON RELACIÓN AL CONTRATO NO. **AO-PMA-FAISM-2019/008** CORRESPONDIENTE A LA OBRA **AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS**, EN LA COMUNIDAD DE SANTA MARÍA MAGDALENA PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ACTOPAN, ESTADO DE HIDALGO, POR ÉSTE CONDUCTO HAGO DE SU CONOCIMIENTO QUE EL **ING. IVAN TOLENTINO LOPEZ**, ES ASIGNADO POR LA EMPRESA CONSTRUCTORA COMO EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA EN MENCIÓN.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO REITERO A USTED MIS MÁS ALTAS CONSIDERACIONES.

ATENTAMENTE



ING. FRANCISCO JAVIER ANGELES
APODERADO LEGAL



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

OFICIO DE LA EMPRESA DE INICIO DE TRABAJOS

**POLIZA DE FIANZA
BENEFICIARIO**

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	EXPEDICION
23,561.21	PESOS	2022838	0	29-08-2019
				ENDOSO
				0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 15, 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: 23,561.21 VEINTITRES MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN PESOS 21/100 M.N.

INICIO DE VIGENCIA: 29/08/2019 AL 28/08/2020

Por: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A DE C.V.
Dirección: PRIMERA CERRADA DE SOLIDARIDAD NUMERO 131, COLONIA PARQUE DE POBLAMIENTO, PACHUCA DE SOTO, HIDALGO, C.P. 42032

Ante: TESORERIA DEL MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO.
Dirección: CALLE HIDALGO NO. 8, COL. CENTRO, ACTOPAN, HIDALGO, C.P. 42500

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS.

IMPORTE GARANTIZADO: \$23,561.21 (VEINTITRES MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN PESOS 21/100 M.N.).

LA GARANTIZAR POR: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN PRIMERA CERRADA DE SOLIDARIDAD NUMERO 131, COLONIA PARQUE DE POBLAMIENTO, PACHUCA DE SOTO, HIDALGO, C.P. 42032, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIO UNITARIO Y TIEMPO DETERMINADO No. AO-PMA-FAISM-2019/008 DE FECHA 29 DE AGOSTO DE 2019. RELATIVO A: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS. CON UN IMPORTE TOTAL DE: \$235,612.09 (DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS DOCE PESOS 09/100 M.N.), INCLUYENDO I.V.A. CELEBRADO CON EL MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO, REPRESENTADO POR EL C. HECTOR CRUZ OLGUIN, EN SU CARACTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL.

LA PRESENTE FIANZA SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE HIDALGO ASI COMO SU REGLAMENTO, PARA GARANTIZAR POR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD, LA COMPANIA AFIANZADORA DECLARA:

- A.- QUE LA FIANZA SE OTORGA EN LOS TÉRMINOS DE ESTE CONTRATO;
- B.- QUE LA FIANZA SE OTORGA PARA RESPONDER DEL DEBIDO CUMPLIMIENTO DE ESTE INSTRUMENTO, ASÍ COMO DE CUALQUIERA OTRA RESPONSABILIDAD QUE RESULTE A CARGO DE "EL CONTRATISTA" CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE ESTE;
- C.- QUE, EN CASO DE PRÓRROGA O AMPLIACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, AUTOMÁTICAMENTE LA VIGENCIA DE LA FIANZA SE PRORROGARÁ EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA O AMPLIACIÓN;
- D.- QUE LA FIANZA SÓLO PODRÁ SER CANCELADA MEDIANTE AVISO POR ESCRITO DE "EL MUNICIPIO";
- E.- QUE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SUJETARSE A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 178, 282 Y 283 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR, OTORGADAS A FAVOR DE LA FEDERACIÓN, DEL DISTRITO FEDERAL, DE LOS ESTADOS Y DE LOS MUNICIPIOS, DISTINTAS DE LAS QUE GARANTIZAN OBLIGACIONES FISCALES FEDERALES A CARGO DE TERCEROS;
- F.- QUE LA AFIANZADORA SE SOMETE A LA JURISDICCION DE LOS TRIBUNALES DEL FUERO COMÚN UBICADOS EN EL ESTADO DE HIDALGO, RENUNCIANDO AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE EN RAZÓN DE SU DOMICILIO O POR CUALQUIERA OTRA CAUSA;
- G.- QUE LA FIANZA PERMANECERÁ EN VIGOR DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS O JUICIOS LEGALES QUE SE INTERPONGAN, HASTA QUE SE DICTE POR AUTORIDAD COMPETENTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA Y FIRME QUE CAUSE CUTORIA;

LA PÓLIZA DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO SERÁ LIBERADA POR "EL MUNICIPIO" PARA SU CANCELACIÓN UNA VEZ QUE SERÁ DEVUELTA A "EL CONTRATISTA" UNA VEZ QUE "EL CONTRATISTA" ENTREGUE LA GARANTÍA DE LOS DEFECTOS, DE LOS VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD.

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

Expedido en: OFICINA: 00403; PACHUCA, HIDALGO

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

FERNANDO RICARDO CASBACHRO MACEDA
CASBF19493415

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, 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, ESTE DEBERÁ SER HOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.



FORMA DIGITAL

Firma Digital: /no26961W45646g/EC/FhN/45P0N/869Q702a6/1YX0V8V0gY/1YX0N/468DE/8v9p/1W2H02/VFL1/1Aw8A/4XU/1H9p/1S0H989D/9p6E1Xm6v6r5Qz2pYvN8Np6Q6eChWfF/TmF2V857KqJN857ZV/MmIC#=#

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.
R.F.C. FMO938803P81 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, S.A.

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

LINEA DE VALIDACION
0924 0777 08

Página 1 de 2



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.

Recibí original
10/10/19
Luna



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

OFICIO DE TERMINO DE OBRA



Diseño y Construcción.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

FIANZA DE VICIOS OCULTOS

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

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

**POLIZA DE FIANZA
BENEFICIARIO**

EXPEDICION
29-10-2019
ENDOSO
0000

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION
23,561.21	PESOS	2034104	0

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 15, 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: 23,561.21 VEINTITRES MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN PESOS 21/100 M.N.

INICIO DE VIGENCIA: 29/10/2019 AL 28/10/2020

Por: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A DE C.V.
Direccion: PRIMERA CERRADA DE SOLIDARIDAD NUMERO 131, COLONIA PARQUE DE POBLAMIENTO, PACHUCA DE SOTO, HIDALGO, C.P. 42032

Ante: TESORERIA DEL MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO.
Direccion: HIDALGO 8 ACTOPAN CENTRO ACTOPAN HIDALGO

AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS.

IMPORTE GARANTIZADO: \$23,561.21 (VEINTITRÉS MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN PESOS 21/100 M.N.).

PARA GARANTIZAR POR: COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A DE C.V., CON DOMICILIO EN: PRIMERA CERRADA DE SOLIDARIDAD NUMERO 131, COLONIA PARQUE DE POBLAMIENTO, PACHUCA DE SOTO, HIDALGO, C.P. 42032, LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO CON MOTIVO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO DE CONSTRUCCION DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. AO-PMA-FAISM-2019/008 DE FECHA 29 DE AGOSTO DE 2019. RELATIVO A: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS. CON UN IMPORTE TOTAL DE: \$235,612.09 (DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS DOCE PESOS 09/100 M.N.), CELEBRADO CON EL MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO, REPRESENTADO POR EL C. HECTOR CRUZ OLGUIN, EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL.

LA PRESENTE FIANZA SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE HIDALGO ASI COMO SU REGLAMENTO, ESTA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE UN PLAZO DE DOCE MESES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE FIRMA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS; PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTEN DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, DE LOS VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO CON MOTIVO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES. LA COMPAÑIA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA: A).- QUE LA FIANZA SE OTORGARÁ ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO; B).- QUE PARA LIBERAR LA FIANZA, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE, LA MANIFESTACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA, ENTIDAD Y AYUNTAMIENTO; C).- QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE Y D).- QUE LA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS, PARA LA EFECTIVIDAD DE LAS FIANZAS, AÚN PARA EL CASO DE QUE PROCEDIERA EL COBRO DE INTERESES, CON MOTIVO DEL PAGO IMPORÁNEO DEL IMPORTE DE LA PÓLIZA DE FIANZA REQUERIDA, VIGENTE EN LA FECHA DE EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA, PARA GARANTIZAR LA EFECTIVIDAD DEL COBRO DE LAS FIANZAS. E).- ESTA FIANZA PERMANECERA EN VIGOR DESDE LA FECHA DE EXPEDICION Y DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN, HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE. F).- QUE PARA LIBERAR ESTA FIANZA, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA MANIFESTACION EXPRESA Y POR ESCRITO DEL MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO.

FIN DE TEXTO

Expedido en: OFICINA: 00403; PACHUCA, HIDALGO

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

FERNANDO RICARDO CAMACHO MACEDA
CAMF819403415

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, 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 CAUCION, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

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



FIRMA DIGITAL

Firma Digital: www.chubbfinanzasmonterrey.com
KYPTbUjUgdy+8bUCMTu5k0k4aIn03K12n600LzGSNhu0DLlMnl.Fr0gT760d0l.m010G5J4p48RT0yVwémocRR0ry9VnefJUTUJUCyB5zP49ffp0eT0aT3XmbteC0b0u0tB7hsgz2W0heS5p9f3T0vKWf50hUe5
YU0wN0V5v0wR0M4WY0z2A5N79Z26150gkX10H007K0e7H0w==

*Recibido original
29/10/2019
Wm*

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

R.F.C. FMO30903PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, 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.

LINEA DE VALIDACION
0924 2290 ED



COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCION, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.
EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

CONCENTRADO DE ESTIMACIONES

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HGO.
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 ADMINISTRACIÓN 2016 - 2020



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

OBRA: AMPLIACION DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITEROS LOCALIDAD: SANTA MARIA MAGDALENA
 MUNICIPIO: Actopan.

CLAVE	DESCRIPCIÓN CONCEPTO	CONTRATO			ESTIMACIÓN (UNICA)			TOTAL		
		UND	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1.0	LIMPIEZA Y TRAZO									
L002	CHAPADO DE FORMA MANUAL DE TODA CLASE DE MALEZA A NIVEL DEL SUELO, INCLUYE: DESBARRANCE DE ARBOLES DE HASTA 10cm. DE DIAMETRO SIN AGRIERO	M2	99.16	\$ 2.10	99.16	\$ 2.10	99.16	\$ 2.10	208.24	208.24
L005	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2. ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NOVEL CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	99.16	\$ 8.03	99.16	\$ 8.03	99.16	\$ 8.03	796.25	796.25
				SUBTOTAL \$ 1,004.49					SUBTOTAL \$ 1,004.49	
2.0	TUBO DE FONDO DE 1.02"									
8208010005	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO CERVILLA 40 EN INSTALACIONES HIDRAULICAS. INCLUYE ACABADO HASTA EL SITIO DE SU INSTALACION, MANEJO, ENDEBIZADO, TRAZO, PRESENTACION/ACOMPAÑAMIENTO Y PRUEBAS, INCLUYENDO CORTES Y RESCADO, MENNAS Y DESPERDICIOS. TUBERIA DE FERIA DE 1.127" DE DIAM.	M	495.80	\$ 281.29	495.80	\$ 281.29	495.80	\$ 281.29	140,621.30	140,621.30
8208010005	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORRE USO GALVANIZADO DE 1.127" DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	76.00	\$ 76.35	76.00	\$ 76.35	76.00	\$ 76.35	5,802.60	5,802.60
				SUBTOTAL \$ 146,423.90					SUBTOTAL \$ 146,423.90	
3.0	CAJA DE VALVULAS Y PZAS ESPECIALES									
8204010003	CONSTRUCCION DE CAJA DE VALVULAS TIPO 3 DE 1.40 x 1.20 M. MEDIDAS INTERIORES PARA AGUA POTABLE. INCLUYE: PLANTILLA DE TARIQUE, CONCRETO, ACERO DE REFUERZO, MURO DE TARIQUE, CAMBIA, DALA DE CONCRETO ARMADO, SIN INCLUIR MARCO Y CONTRAMARCO DE FIERRO FUNDIDO, P.I.O.T.	PZA	2.00	\$ 7,804.62	2.00	\$ 7,804.62	2.00	\$ 7,804.62	15,609.24	15,609.24
8205010001	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBAS DE VALVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE BRONCE DE VASTAGO FUD CON VOLANTE DE 51 MM (2"). INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	2.00	\$ 5,214.42	2.00	\$ 5,214.42	2.00	\$ 5,214.42	10,428.84	10,428.84
8205010002	SUMINISTRO DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2"	PZA	4.00	\$ 19.49	4.00	\$ 19.49	4.00	\$ 19.49	77.96	77.96
8206110002	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBA DE EXTREMIDAD CAMPANA DE 50 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$ 189.19	2.00	\$ 189.19	2.00	\$ 189.19	378.38	378.38
8205010002	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBA DE EXTREMIDAD ESPIGA DE 50 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$ 167.77	2.00	\$ 167.77	2.00	\$ 167.77	335.54	335.54
8205050000	SUMINISTRO DE TORNILLOS DE 3/8 x 2.127" INCLUYE TULECA	PZA	16.00	\$ 7.22	16.00	\$ 7.22	16.00	\$ 7.22	115.52	115.52
8206113001	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBA DE REDUCCION CAMPANA DE 50 MM x 38 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$ 110.95	4.00	\$ 110.95	4.00	\$ 110.95	443.80	443.80
				SUBTOTAL \$ 2,482.24					SUBTOTAL \$ 2,482.24	

[Handwritten signature]