



Usu: susana  
Rep rptPoliza

Municipio de San Francisco de los Romo

ESTADO DE AGUASCALIENTES

Póliza: C03736 Del 15/09/2022



Fecha y hora de Impresión 20/sep./2022 02:30 p. m.  
Página 1

Concepto: FISM 2022 PAGADO EST 1 OBRA FISMDF 004-2022 REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE. GP Folio: 239

Beneficiario: MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR SA DE CV

No	Cuenta	Descripción de la cuenta	Cargo	Abono	Concepto del movimiento
0001	8270-2501-K017-J04-61402-2	CONSTRUCCIÓN Y/O	\$278,038.52		GP Folio: 239
0002	8260-2501-K017-J04-61402-2	CONSTRUCCIÓN Y/O		\$278,038.52	GP Folio: 239
0003	2113-000633	MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR	\$278,038.52		GP Folio: 239
0004	1112-003-002	Bancomer Cta. 011793039-9 FISM		\$136,622.37	GP Folio: 239
0005	1134-003-001	MAOFRE Grupo Constructor SA de		\$139,019.26	FISM 2022 PAGADO EST 1 OBRA FISMDF 004-2022
0006	2117-9-005-001	0.1% COLEGIO DE		\$239.69	FISM 2022 PAGADO EST 1 OBRA FISMDF 004-2022
0007	2117-9-005-002	0.2% ORGANÓ SUPERIOR DE		\$479.38	FISM 2022 PAGADO EST 1 OBRA FISMDF 004-2022
0008	2117-9-005-003	0.2% INST. DE CAPACIT. DE LA		\$479.38	FISM 2022 PAGADO EST 1 OBRA FISMDF 004-2022
0009	2117-9-005-004	0.5% CONTRALORIA MUNICIPAL		\$1,198.44	FISM 2022 PAGADO EST 1 OBRA FISMDF 004-2022
Sumas iguales =>			556,077.04	556,077.04	

MUNICIPIO DE  
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

2022

OPERADO  
OBRA INFRA ESTRUCTURA  
SOCIAL MUNICIPAL



Fecha y hora de consulta

15/09/2022 11:52:36 AM

Contrato

00796395

Nombre del Cliente

MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

BBVA Net Cash - Pagos Mismo Banco

### Operación autorizada

#### Datos del firmante

Usuario: ADMIN1

Poder: 100%

#### Datos de la operación

Tipo de operación: Pago Mismo Banco

Descripción: EST 1 FIS MDF 004

Importe de la operación: 136,622.37 MXP

Cuenta de retiro: 0117930399

Cuenta de depósito: 0113573605

Divisa de la cuenta: MXP

Divisa de la cuenta: MXP

Titular de la cuenta: MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

Titular de la cuenta: MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR SA DE CV

Fecha de creación: 15/09/2022

Fecha de aplicación: 15/09/2022

Hora: 11:52:33

Instrumento de seguridad: ASD 6550927880

Motivo de pago: PAGO EST 1 FIS MDF 11-004

#### Datos de confirmación de la transferencia

Folio de firma: 0094363051

Folio único: I323202209151152330094363058

MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

#### Estado operación

Porcentaje firmado: 100%

Estado: Operado

#### Detalle de firmas

OPERADO  
OBRA INFRA ESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

Acción	Usuario	Porcentaje aportado	Fecha
CREO	ADMIN1	-- %	15/09/2022
FIRMO	ADMIN1	100 %	15/09/2022



**MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR SA DE CV**  
**MGC190614394**  
 BENITO JUAREZ 507 - A  
 CENTRO  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO.  
 AGUASCALIENTES, México C.P. 20300  
 (601) General de Ley Personas Morales  
 Teléfonos: 4659672156  
 Tipo Comprobante: (P) Pago

**Documento Pago DP 63**  
**Folio fiscal**  
 8d96a354-ca6c-4318-abb5-515ce2bf92ae  
**RFC Certificador**  
 LSO1306189R5  
**No. certificado del SAT**  
 00001000000509846663  
**Fecha y hora certificación**  
 2022-09-15 14:54:07  
**Lugar Expedición:** Aguascalientes,  
 20300

<b>RFC</b>	MSF920130TQ9	<b>Fecha expedición</b>	15/09/2022 14:54:06
<b>Nombre</b>	MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	<b>Uso CFDI</b>	(P01) Por definir
<b>Calle</b>	FCO ROMO JIMENEZ 102		
<b>Colonia</b>	SAN JOSE DE BUENAVISTA Municipio SAN FRANCISCO DE LOS ROMO C.P. 20300		
<b>Ciudad, Estado</b>	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGUASCALIENTES, MEXICO		

Clave	ProdServ	Cantidad	Cve. Unidad	Descripción	Precio unitario	Importe
84111506		1	(ACT) Actividad	Pago	0	0
<b>Subtotal</b>						0.00
<b>Total</b>						0.00

CERO XXX 00/100

<b>Ordenante</b>	BBA830831LJ2	0131901438	<b>Beneficiario</b>	BBA830831LJ2	012015001135736056
<b>Forma Pago</b>	(03) Transferencia electrónica de fondos		<b>Número Operación</b>		
<b>Fecha Pago</b>	2022-09-15T12:00:00				

**Documentos Pagados**

UUID	Documento	Metodo Pago	Importe	Moneda
8fd1c850-9df0-4236-9a15-69a8f4e5476a	129	PPD	136,622.37	MXN
<i>Parcialidad : 2</i>	<i>Saldo Anterior</i>	<i>Saldo Insoluto</i>	224,209.38	
			<b>Total</b>	<b>136,622.37 MXN</b>

CIENTO TREINTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS VEINTIDOS PESOS 37/100 M.N.

**Número Certificado 00001000000502325307**

**Sello digital del CFDI**

ZNa7k+0uiy9LN2ibMjtIF0HBk06fGc9DQ1EK6bF3i4CLCoT6pIOfCB+guywRouhEuJa+z1MTIuJeIXw88akY2gJn5vCsiAauB3NYwSveN0LaoR037ru3eG0dUtgX0zvQwDPi5g5SRJ0w/Gum462QpF3wzyiDInLJb;XJDwBXVgAcYL5BZMOGDHFeUSRvWuAPg5Qp8XStbJFvQzu0+9NaMUz/1G01ENSHebuI94b5RiG38jgXhXeUPncX0I/Byj4ldrXGc1aADb/HNxBQkKeMNP7J83iInZtok093vR/kywkFwJoc1dhFxsYSE3xpYpTqGrLnKk2KBUNko+EedMA==

**Sello del SAT**

fS2gz+OgsXuE5hGY2Ntow2Yd2CW5dcobgPm2D8mYgSw6Aw3xgVBS6zF9QHnf+L04ko0CxbDGH+1CX0XnNOReaFUCEFqLXAXKNz2Sr8kq84dXoQMLYqNG6J+v1Wb5PN19ac5wOCT9r4EwIRcquiIyetQInRtVpXxUMBvohW/LSAualtLXS/GX24tXxJeTensrCV9gyANERIJ8ANCYCNr16t2k8aRy0pv3NRuxRNRK5LwvFG3zfy7ENzYFSo0l+mUugtQHtercey3Ompme18oMqkkyvMcGQvYz6ITyP+DtroIOS/nEDmPBA1HXX7a19LmWl/ErTHXkrLdXuRJyNG6Wkg==

**Cadena original del complemento de certificación digital del SAT**

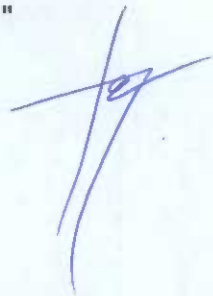
||1.1|8d96a354-ca6c-4318-abb5-515ce2bf92ae|2022-09-15T14:54:07|LSO1306189R5|ZNa7k+0uiy9LN2ibMjtIF0HBk06fGc9DQ1EK6bF3i4CLCoT6pIOfCB+guywRouhEuJa+z1MTIuJeIXw88akY2gJn5vCsiAauB3NYwSveN0LaoR037ru3eG0dUtgX0zvQwDPi5g5SRJ0w/Gum462QpF3wzyiDInLJb;XJDwBXVgAcYL5BZMOGDHFeUSRvWuAPg5Qp8XStbJFvQzu0+9NaMUz/1G01ENSHebuI94b5RiG38jgXhXeUPncX0I/Byj4ldrXGc1aADb/HNxBQkKeMNP7J83iInZtok093vR/kywkFwJoc1dhFxsYSE3xpYpTqGrLnKk2KBUNko+EedMA==|00001000000509846663||

**Este documento es una representación impresa de un CFDI 3.3**

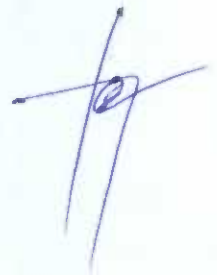


MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.  
**PAGADO**  
**FINANZAS**

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<cfdi:Comprobante Version="3.3" Serie="DP" Folio="63" Fecha="2022-09-15T14:54:06"
SubTotal="0" Moneda="XXX" Total="0" TipoDeComprobante="P" LugarExpedicion="20300"
NoCertificado="00001000000502325307"
Sello="ZNa7k+0uuy9LN2ibMjtIF0HBk06fGc9DQ1EK6bF3i4CLCoT6pIOfCB+guywRouhEuJa+z1MTIuJe
1Xw88akYZgJn5vCsiaauB3NYwSVeN0LAoRo37ru3eG0dUtqX0zvQwDPi5g5SRJ0w/Gum462QpF3wzyiDInL
JbjXJDwBXVGaCYL5BZMOGQDHFfeUSRVwuAPg5Qp8XStHJFuQzu0+9NsMUR/1G01ENShebuI94b5RIg38jqXh
XeUPnCxQI/Byj41drXGc1aADb/HNxBDQkkeMNP7J83IInZtok093vR/kywkFwJoc1dhFxsY5E3xpYPqTqGr
LnKkZKBUNko+EedmA=="
Certificado="MIIGDjCCA/agAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDIzMjUzMDcwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgg
GEMSAwHgYDVQQDDBdVVRPUkLEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwLU0VSVk1DSU8gREUGQRNS
U5JU1RSQUNJT04gVJQ1VUQUVJJQTEaMBGGA1UECwwRU0FULU1FUyBBdXR0b3JpdHkxKjAoBgkqhkiG9w0B
CQEWG2NvbnRhY3RvLnRlY25pY29Ac2F0LmdvYi5teDEmMCQGA1UECQwdQVYyIEhJREFMR08gNzcsIENPTC4
gR1VFU1JFUK8xXjAMBGNVBBEMBTAMzAwMQswCQYDVQQGEWJNwEZEZMBcGA1UECAwQ01VREFEIERFIE1FWE
1DTzETMBEGA1UEBwwKQ1VBUUURU1PQzEVMBMGA1UELRMMU0FUOTcwNzAxTk4zMVwwWlgYJKoZIhvcNAQKCE
01yZXNwb25zYWJsZTogQURNSU5JU1RSQUNJT04gQ0VOVFJBTCEBRSBTRVJWSUNJT1MgVJQ1VUQUVJJT1Mg
QUwgQ090VFJQ1VZRU5URTAeFw0xOTEyMDIyMjAzNDIyMjAzNDIyMjAzNDIyMjAzNDIyMjAzNDIyMjAzNDIy
NQY9GUKUGR1JVUE8gQ090U1RSVUNUT1Igu0EGREUGQ1YxKjAoBgNVBCKTIU1BT0ZSR08gNzcsIENPTC4
JYQ1RPUiBTQSBERSBDVjEqMCGA1UEChMhTUFPR1JFIEEdSVBPIENPT1NUU1VDVE9SIFNBIERFIENWMSUwI
wYDVQQQtExxNR0MxOTA2M2QzOTQgLyBNQU1BOTeWOTA0Rvc4MR4wHAYDVQQFEExUgLyBNQU1BOTeWOTA0SEFT
U1JMMDMxZzANBgNVBAStBm1hb2ZyZTCCASiWdQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAOC5RtnMuuH
kNSFqPzZt+/5hp683YM377ZddtdXKoOm9c0pRz8hwbSNcGfQ052CyMMPjSzPOBs7t4HTMRbe7+p6icPmVQ1
DSVdtbHS3XoRS2agmJ4pa+19au88wA/9f8U6rvQ6iaqTAsENwVPTzVHPFYr1t/bAmGnZGdVpNiIHR3nX4Te
UzTwNRwF831sSfwPzbqd+hqAoCVb9GN1dz6GosaBVP+LTzpnESJYw2C1F4VGyD9S5e5IZt75NBDhRsWSS7e
aEN186tCREO/OhzQCnZelnJe2DR1EH+Rvr3C7KPFz0+ed9Qnsbo02r2WnDbhN9yHHqK1tKloMulFYsXQSoM
CAwEAAaMdBswDAYDVR0TAQH/BAIwADALBGNVH08EBAMCBsAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAHumJsdCY5
m0Vt1+XSmuVY48iHV2HpJ8mVjAzzJWZUCCLiM7ZtGKzWQJp/Z8EQdhdsP0nZSwr4qfud7srTary+SGRge0c
A2c/c19Lljha4xVQL6kRF6jRGKWrGxt6FnPgl0iVXBMPB+piBnh1Vz6HlofWoXI/IrEmZrC1JOMGqss2iZ
W9LccLmP1X0Ia2kS1jH6rUqf4roDm8Wya8fGyger4B2vDaE/w5QNOZrmCHfigzReSKbjvB2HdzCdjGwe7cE
7aHkaowDFeYbqVTg5p7cdPbtVmBCN2kxeDACb9vxmqCYW67LTWZS+oxp5E9SGT1svg4M31031114yIBum3H
eL1t8WmD4odPAJQpLZygNEypvowAWRRytJerkU7DbFDKHXNth4mphjYJrr1mqDrcw3gqwN8Bsd9lu4gfwV
mtiD9jRo5TxyHoBFANSA2P/3smzMBGxgzoi99W2rK1W70hV6nhFmw1E00G+4y/1bD9o4na0cRfLsu1iTG0
3Vdx2i+8kNKK57be5DvdWqX7aishNKtm4VyRmeLqFEahxLd4KbuSDElZzKPxSaTL+Z1bYZ0cMycQj32Wn9+
245dThCJiqw3BKI8Y/szWwzs5m7HvSXODmxJyc4U0qG/fvbQeIxIagnVYmA2LoEpIUh31U8pw1atj715o5h
rSj3oTgcAR" xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/3"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:pago10="http://www.sat.gob.mx/Pagos"
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/Pagos
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/Pagos/Pago-10.xsd">
<cfdi:Emisor Rfc="MGC190614394" Nombre="MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR SA DE CV"
RegimenFiscal="601" />
<cfdi:Receptor Rfc="MSF920130TQ9" Nombre="MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO"
UsoCFDI="P01" />
<cfdi:Conceptos>
<cfdi:Concepto ClaveProdServ="84111506" Cantidad="1" ClaveUnidad="ACT"
Descripcion="Pago" ValorUnitario="0" Importe="0">
</cfdi:Concepto>
</cfdi:Conceptos>
<cfdi:Complemento>
```



```
<pago10:Pagos Version="1.0">
<pago10:Pago FechaPago="2022-09-15T12:00:00" FormaDePagoP="03" MonedaP="MXN"
Monto="136622.37" RfcEmisorCtaOrd="BBA830831LJ2" CtaOrdenante="0131901438"
RfcEmisorCtaBen="BBA830831LJ2" CtaBeneficiario="012015001135736056">
<pago10:DoctoRelacionado IdDocumento="8fd1c850-9df0-4236-9a15-69a8f4e5476a"
Folio="129" MonedaDR="MXN" MetodoDePagoDR="PPD" NumParcialidad="2"
ImpSaldoAnt="360831.75" ImpPagado="136622.37" ImpSaldoInsoluto="224209.38" />
</pago10:Pago>
</pago10:Pagos>
<tfd:TimbreFiscalDigital
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11
.xsd" Version="1.1" UUID="8d96a354-ca6c-4318-abbb-515ce2bf92ae"
FechaTimbrado="2022-09-15T14:54:07" RfcProvCertif="LS01306189R5"
SelloCFD="ZNa7k+0uiy9LN2ibMjtIF0HBk06fGc9DQ1EK6bF3i4CLCoT6pIOfCB+guywRouhEuJa+z1MTI
uJe1Xw88akYZgJn5vCsiaauB3NYwSVeN0LAoRo37ru3eG0dUtqX0zvQwDPi5g5SRJ0w/Gum462QpF3wzyiD
InLJbjXJDwBXVGaCYL5BZMOGQDHFfeUSRvWuAPg5Qp8XStHJFuQzu0+9NsMUr/1G01ENShebuI94b5RIg38j
qXhXeUPnCxQI/Byj41drXGc1aADb/HNxBDQkkeMNP7J83IIInZtok093vR/kywkFwJoc1dhFxsY5E3xpYPqT
qGrLnKkZKBUNko+EedmA==" NoCertificadoSAT="00001000000509846663"
SelloSAT="fSZgz+OgsXuE5hGYZNTow2Yd2CW5dcohgPm2DBmYgSw6Aw3xgVBS6zF9QHnf+i04ko0CxbDGH
+iCX0XmNOReaFUCEfqiXAXKNr2Sr8kqE4dXoQMLYqNG6J+v1Wb5PN19zc5wOCT9r4EwIRcqouIyetQInRtV
pXxUWByohW/LSAualtLXS/GX24tXxJeTensrCV9gyANERIJ8aNCYCNr16tZkZaRy0pv3NRuxRWK5LwwFG3z
fy7ENzYFSo0l+mUugtQHtercey30mpmsl8oMqkkyvMcGQvYz6ITyP+DtrosIOS/nEDmPBA1HHX7a19LmMw1/
ErTHXkrLdXuRjyNG6WKg==" xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" />
</cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```





## 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
MGC190614394	MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR SA DE CV	MSF920130TQ9	MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
8D96A354-CA6C-4318-ABBB-515CE2BF92AE	2022-09-15T14:54:06	2022-09-15T14:54:07	LSO1306189R5
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$0.00	Pago	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir

Dirección de  
**OBRAS PÚBLICAS**  
MUNICIPIO DE LOS ROMO  
DIRECCIÓN DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

15 SEP. 2022  
**RECEPCIONADO**  
RECEPCION 1  
11:44

Ayuntamiento de  
**SAN FRANCISCO  
DE LOS ROMO**  
2021 ♦ 2024



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
No. Oficio: DOP/374/22  
San Francisco de los Romo, Ags., 15 de septiembre de 2022  
Asunto: LIBERACIÓN DE PAGO

**C.P. MARTHA ALICIA GONZÁLEZ MARTÍNEZ**  
DIRECTORA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN  
PRESENTE

Por medio del presente le remito la documentación de la estimación No. 1 para que se realicen los trámites necesarios para su pago.

No. de Obra: FIS MDF 004/2022

Nombre de la Obra: REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS

Programa: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL 2022

Contratista: MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

Contrato: FIS MDF 004/2022 No Factura: 129

Objeto del Contrato: RED DE ALCANTARILLADO

Monto del Contrato: \$734,324.28 (SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 28/100 M.N.)

Monto a Pagar: \$136,622.37 (CIENTO TREINTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS VEINTIDÓS PESOS 37/100 M.N.)

Sin otro particular de momento, me es grato enviarle un cordial saludo agradeciendo de antemano los atenciones al presente.

2  
ATENTAMENTE

ING. JOSE DE JESUS CHAVEZ GARCIA  
DIRECTOR DE OBRAS DEL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

MUNICIPIO DE  
**SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**

2022

**OPERADO**  
OBRA INFRA ESTRUCTURA  
SOCIAL MUNICIPAL

C.c.p. Archivo

Av. Benito Juárez S/N, Rancho La Trinidad,  
San Francisco de los Romo, Ags. Tel: (465) 967 0124 ext. 1654

# DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

## CÉDULA DE SEGUIMIENTO A ESTIMACIONES DE OBRA



### DATOS GENERALES

CONTRATISTA: MADRE GRUPO CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	N° DE CONTRATO: FISMDF 004-018/2022
SUPERVISOR: Carlos Armando Chavez Garcia	N° DE OBRA: FISMDF 004/2022
OBRA: Rehabilitación de Red de Alcantarillado calle Guadalupe Victoria plano carretera Aguascalientes Loreto y calle Lopez Mateos	N° DE FACTURA: 131
FECHA DE CORTE: DEL: 01/08/2022 AL: 15/08/2022	N° DE ESTIMACION: 1 (uno)
	IMPORTE LIQUIDO: \$ 136,622.37

### FORMATO DE NUMEROS GENERADORES

INGRESO	REVISION	NOTA	CAPTURA EN SISTEMA	ENTREGA DE PRE-FACTURA
<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	Sr. contratista regrese esta cédula con la estimación original de lo contrario no se le dara tramite	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
14/08/2022	02/09/2022		02/09/2022	02/09/2022
CONTRATISTA	SUPERVISOR		SUPERVISOR	SUPERVISOR

### FORMATO DE ESTIMACION

INGRESO	REGISTRO	SUPERVISOR	JEFE DE DEPARTAMENTO
<i>[Signature]</i>	Camel Chavez Audor	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
14/08/2022	14/09/22    15/09/22	14/09/2022    14/09/2022	15/09/22    15/09/22
CONTRATISTA	CONTROL DE ESTIMACIONES	RECIBIDO    AUTORIZADO	RECIBIDO    AUTORIZADO

**OPERADO**  
**MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**  
**OBRA INFRA ESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**  
 2022

### DEVOLUCION

FECHA DE DEVOLUCIÓN: 02/09/2022  
 FECHA DE REINGRESO: 14/09/2022  
 MOTIVO DE LA DEVOLUCIÓN: Salta soporte en generadores

### CONTENIDO

- CÁRATULA
- RESUMEN
- CONCEPTOS
- ESTADO DE CUENTA
- CONCENTRADO DE CONCEPTOS (FIN)
- GENERADORES Y RESUMEN
- CROQUIS
- FOTOGRAFIAS
- ANALISIS PRECIO UNITARIO
- REPORTE(S) DE LABORATORIO
- FIANZA(S) (FIN)
- NOTA DE BITACORA DE OBRA

### DIRECTOR GENERAL

ING. JOSÉ DE JESÚS CHAVEZ GARCIA  
 15/09/22    15/09/22  
 RECIBIDO    AUTORIZADO

### FINANZAS

RECIBIDO    AUTORIZADO

### TRAMITE DE PAGO

FECHA DE INICIO DE TRAMITE EN DOP-SFR	FIRMA DEL DIRECTOR	OFICIO DE LIBERACION	FECHA DE ENTREGA
14    08    22	<i>[Signature]</i>	15    09    22	
DÍA    MES    AÑO	DÍA    MES    AÑO	DÍA    MES    AÑO	DIRECCIÓN DE EGRESOS

**PRE-FACTURA  
Normal**



PRE-FACTURA DEL CONTRATISTA: MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. (772)

A NOMBRE DE: MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
 RFC: MSF920130TQ9  
 DIRECCION: FCO ROMO JIMENEZ 102, SAN JOSE DE BUENAVISTA, SAN FRANCISCO DE LOS ROMOS,  
 CIUDAD: MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE L ESTADO: AGUASCALIENTES  
 DESCRIPCION

PAGO DE LA ESTIMACION No.	1 Del 01 Ago 2022 al 15 Ago 2022		
DE LA OBRA:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS	MONTO BASE	\$239,688.38
		AJUSTE DE COSTOS (+)	\$0.00
UBICADA EN:	COLONIA MACARIO J. GÓMEZ EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTE	AMORTIZACION DE ANTICIPO (-)	\$119,844.19
CON AMPARO DEL CONTRATO No.:	FISMDF 004-018/2022 4	<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$119,844.19</b>
DE FECHA: 18/07/2022		IVA (+)	\$19,175.07
BAJO LA SIGUIENTE ESTRUCTURA:		<b>SUBTOTAL CON IVA</b>	<b>\$139,019.26</b>

Inversion Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones territoriales del Distrito Federal 2022  
 Programa SD ALCANTARILLADO  
 SubPrograma 01 REHABILITACION  
 Obra. FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN RED DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA A  
 Localizacion COLONIA MACARIO J. GÓMEZ EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES

CAPACITACION DE LOS TRABAJADORES DEL CONTRATISTA	\$479.38 (0.20%)	TOTAL DE RETENCIONES (-)	\$2,396.89
COLEGIOS DE PROFESIONISTAS SEGUN CORRESPONDA	\$239.69 (0.10%)	SANCION POR RETRASO (-)	\$0.00
SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA	\$0.00 (0.00%)	<b>SUBTOTAL MENOS RETENCIONES</b>	<b>\$136,622.37</b>
FISCALIZACION DEL H. CONGRESO DEL ESTADO	\$479.38 (0.20%)	RETENCION POR RETRASO(-)	\$0.00
		REINTEGRO POR RETENCION	\$0.00
INSPECCION DE VIGILANCIA PARA LA CONTRALORIA	\$1,198.44 (0.50%)	OTRAS SANCIONES(-)	\$0.00
SERVICIOS RELATIVOS ALAS CONSTRUCCIONES	\$0.00	<b>TOTAL A PAGAR</b>	<b>\$136,622.37</b>
	<b>\$2,396.89</b>		

Avance Fisico Real %  
 Avance Fisico Programado %  
 Fecha Terminación Prog. 16/09/2022

CIENTO TREINTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS VEINTIDOS PESOS 37/100 M.N.

OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 2022  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

## ESTADO DE CUENTA

Obra. FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN RED DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS	Total Contrato 734,324.28
Localizacion COLONIA MACARIO J. GÓMEZ EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES	Total Ampliaciones 0.00
Fuente Financ. Fondo de Aportaciones para la Infraestructura So	Total Contratado 734,324.28
Programa SD ALCANTARILLADO	Anticipo ( 50 )% 367,162.14
SubPrograma 01 REHABILITACION	Estimado Anterior 0.00
Contratista MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. (772) REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA	Esta Estimacion <b>139,019.26</b>
Contrato FISMDF 004-018/2022 4 AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS	Total Estimado 506,181.40
Estimacion No. 1 Del 01 Ago 2022 al 15 Ago 2022	Total por Estimar 228,142.88

No. Estimac.	Período	Importe Estimacion	Amortizacion de Anticipo(-)	Anticipo por Amortizar	IVA(+)	Cargo a la Obra	DEDUCCIONES (-)					Retencion (-)	Reintegro (+)	Sanciones (-)	Importe a Pagar
							CMIC(0)	Colo.Prof.(0)	SFP(0.5)	Cong. Edo.(0.2)	Municipal				
	Anticipo			316,519.09	50,643.05	367,162.14									367,162.14
1	Del 01 Ago 2022 al 15 Ago	239,688.38	119,844.19	196,674.90	19,175.07	139,019.26	479.38	239.69	0.00	479.38	1,198.44	0.00	0.00	0.00	136,622.37
<b>TOTALES</b>		<b>239,688.38</b>	<b>119,844.19</b>		<b>69,818.12</b>	<b>506,181.40</b>	<b>479.38</b>	<b>239.69</b>	<b>0.00</b>	<b>479.38</b>	<b>1,198.44</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>503,784.61</b>



OPERADO  
OBRA INFRA ESTRUCTURA  
SOCIAL MUNICIPAL



MUNICIPIO DE  
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

2022

## RESUMEN DE ESTIMACION

Obra.	FISDMF 004/2022 REHABILITACIÓN RED DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES	Total Contrato	\$734,324.28
Localización	LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS COLONIA MACARIO J. GOMEZ EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES	Total Ampliaciones	\$0.00
Fuente Financ.	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones territoriales del Distrito Federal.	Total Contratado	\$734,324.28
Programa	SD ALCANTARILLADO	Anticipo ( 50 )%	\$367,162.14
SubPrograma	01 REHABILITACION	Estimado Anterior	\$0.00
Supervisor	CARLOS ARMANDO CHÁVEZ GARCÍA (CAGC9207139Q5)	Esta Estimacion	\$139,019.26
Contratista	MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. (772)	Total Estimado	\$506,181.40
Contrato	FISDMF 004-018/2022 4 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO	Saldo por Estimar	\$228,142.88
Estimacion No.	1 CARRETERA AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS		
Recibí de	MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO la Cantidad de: \$139,019.26 CIENTO TREINTA Y NUEVE MIL DIECINUEVE PESOS 26/100 M.N.		

GRUPO	PARTIDA		
	* REHABILITACIÓN RED DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASC/		\$239,688.38
	- RED DE ALCANTARILLADO		\$239,688.38
Fecha Terminación Prog.		<b>SUMA</b>	<b>\$239,688.38</b>
		AJUSTE DE COSTOS (+)	\$0.00
		AMORTIZACION DE ANTICIPO (-)	\$119,844.19
		<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$119,844.19</b>
		IVA (+)	\$19,175.07
		<b>SUBTOTAL CON IVA</b>	<b>\$139,019.26</b>

MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. (MGC190614354)

Contratista

**OPERADO**  
**OBRA INFRA ESTRUCTURA**  
**SOCIAL MUNICIPAL**  
**MUNICIPIO DE**  
**SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**  
 2022

INGENIERO CARLOS ARMANDO CHÁVEZ GARCÍA  
(CAGC9207139Q5)  
SUPERVISOR

# CONCEPTOS DE ESTIMACION

Normal



Obra.	FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN RED DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS							Total Contrato	\$734,324.28
Localización	COLONIA MACARIO J. GOMEZ EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES							Total Ampliaciones	\$0.00
Fuente Financ.	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones territoriales del Distrito Federal.							Total Contratado	\$734,324.28
Programa	SD ALCANTARILLADO							Anticipo ( 50 )%	\$367,162.14
SubPrograma	01 REHABILITACION							Estimado Anterior	\$0.00
Supervisor	CARLOS ARMANDO CHÁVEZ GARCÍA (CAGC9207139Q5)							Esta Estimación	\$139,019.26
Contratista	MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. (772)							Total Estimado	\$506,181.40
Contrato	FISMDF 004-018/2022 4 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS							Saldo por Estimar	\$228,142.88
Estimación No.	1 Del 01 Ago 2022 al 15 Ago 2022								
Recibió de	MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO la Cantidad de: \$139,019.26 CIENTO TREINTA Y NUEVE MIL DIECINUEVE PESOS 26/100 M.N.								

No.	Concepto	Unid. Med	Volumen					Precio Contratado	Importe
			Contratado	Acumulado	Anterior	Actual	Excedente		

GRUPO: REHABILITACIÓN RED DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS EN LA

COLONIA MACARIO

PARTIDA: RED DE ALCANTARILLADO

2	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO. INCLUYE: EQUIPO TOPOGRÁFICO NECESARIO, SEÑALIZACIÓN DEL BANCO Y PUNTOS QUE SE REQUIERAN EN LA NIVELACIÓN, RENIVELACIONES NECESARIAS, MANTENIMIENTO DE NIVELES, LIMPIEZAS GRUESAS.	m	302.00	232.50	0.00	232.50		\$10.89	\$2,531.93
3	EXCAVACIÓN DE ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN TERRENO TIPO II. INCLUYE: AFINE CON MAQUINA, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACION, CUALQUIER ALTURA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION, LIMPIEZAS, TRABAJO TERMINADO.	M3	331.23	233.38	0.00	233.38		\$76.34	\$17,816.23
4	CARGA Y ACARREO EN CAMION AL TIRADERO OFICIAL DE MATERIAL MIXTO AL TIRADERO OFICIAL, ZONA URBANA, SUBURBANA, TERRACERIAS, ETC. (CARGA MECANICA) MEDIDO COMPACTO.	M3	331.23	233.38	0.00	233.38		\$38.23	\$8,922.12
5	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO A KILOMETROS SUBSECUENTES AL TIRADERO OFICIAL AUTORIZADO MÁS CERCAÑO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO.	M3/KM	993.69	140.03	0.00	140.03		\$14.88	\$2,083.65
6	CAMA Y ACOSTILLADO CON GRAVA DE 3/4" CON UN ESPESOR DE 10 CM. INCLUYE: ACOMODADO Y COMPACTADO ASÍ COMO ACARREO LIBRE A UNA DISTANCIA DE 20 M, FORJADO LA CONCHA PARA ASENTAMIENTO DE CAMPANA.	M3	20.93	41.76	0.00	41.76	20.83	\$670.78	\$28,011.77
7	RELLENO DE TEPETATE COMPACTADO AL 90% DE SU PVSM CON BAILARINA EN CAPAS DE HASTA 20 cm. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE TEPETATE, AGUA LE NECESARIA, MEDIDO COMPACTO, SELECCIÓN DEL MATERIAL, TENIDO, PAPEADO DE MATERIAL, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, LIMPIEZAS.	M3	241.56	110.59	0.00	110.59		\$365.81	\$40,454.93
9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTARILLADO DE 8" (200 MM) DE DIÁMETRO CON SISTEMA DE ESPIGA Y CAMPANA. INCLUYE: EMPAQUES Y LUBRICANTE.	m	283.20	232.50	0.00	232.50		\$541.89	\$125,989.43
10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CORRUGADO HERMETICO DE DOBLE PARED PARA ALCANTARILLADO DE 8" (200 MM) DE DIÁMETRO CONS SISTEMA DE ESPIGA Y CAMPANA. INCLUYE: PRUEBAS HIDRODINÁMICAS, EMPAQUES Y LUBRICANTE.	m	24.00	24.00	0.00	24.00	4.00	\$384.98	\$9,239.52

MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. (MGC1906139Q5)

CONTRATISTA

INGENIERO CARLOS ARMANDO CHÁVEZ GARCÍA

(CAGC9207139Q5)

SUPERVISOR

**OPERADO**  
**MUNICIPIO DE**  
**SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**  
**OBRA INFRA ESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**  
 2022

No.	Concepto	Unid. Med	Contratado	Volumen		Actual	Excedente	Precio Contratado	Importe
				Acumulado	Anterior				
11	CONEXION DE TUBERIA DE PVC DE 8.00" A 12.00" A POZO DE VISITA EXISTENTE, CONEXIÓN Y NIVELACIÓN DE TUBO, RESANE DE MURO, APLANADO INTERIOR, ACABADO PULIDO, LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBRO	pieza	9.00	5.00	0.00	5.00		\$927.76	\$4,638.80
<p>Total Partida <b>\$239,688.36</b></p> <p>Total Grupo <b>\$239,688.36</b></p> <p>Total Presupuestado <b>\$239,688.36</b></p> <p>Ajuste de Costos <b>\$0.00</b></p> <p>Total <b>\$239,688.36</b></p>									

MUNICIPIO DE  
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

2022

**OPERADO**  
OBRA INFRA ESTRUCTURA  
SOCIAL MUNICIPAL

MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. (MGC19081424)  
CONTRATISTA

INGENIERO CARLOS ARMANDO CHÁVEZ GARCÍA  
(CAGC007138Q6)  
SUPERVISOR

MUNICIPIO DE  
SAN FRANCISCO DE LOS RIOS

2012

SECRETARIA DE  
ESTADISTICA Y  
CENSO

SECRETARIA DE

02/09/2022

**DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**  
**RESUMEN DE ESTIMACIÓN**

FECHA: 19/08/2022

NOMBRE DE LA OBRA: RSMDP 006/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES LIBRETO Y CALLE LOPEZ MATEOS  
 No. DE CONTRATO Y OBRA: RSMDP 006-016/2022  
 IMPORTE DE CONTRATO: 3794.0438  
 FECHA DE INICIO VIGENTE (CONTRATO): \_\_\_\_\_  
 FECHA DE INICIO REAL (REPROGRAMACIÓN SEGÚN ANTIPO): \_\_\_\_\_  
 PLAZO DEL CONTRATO: 60 DIAS  
 FECHA DE TERMINO VIGENTE: \_\_\_\_\_ FECHA DE TERMINO REAL: \_\_\_\_\_  
 No. DE ESTIMACIÓN: ESTIMACIÓN #1  
 PERIODO DEL: 1/08/2022 AL: 15/08/2022  
 AVANCE FÍSICO: \_\_\_\_\_  
 AVANCE FINANCIERO: \_\_\_\_\_

No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN				EXCEDENTES	PU.	IMPORTE
			CONTRATADO	ESTA ESTIM.	EST. ANTERIOR	ACUMULADO			
2	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRAFICO. IN	M2	300.00	233.50			\$ 10.89	\$ 2,531.925	
3	EXCAVACIÓN DE ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN TERRENO TIPO II INC	M3	331.23	233.38			\$ 76.34	\$ 17,816.229	
4	CARGA Y ACÁREO EN CAMIÓN AL TIRADERO OFICIAL DE MATERIAL MDTC	M3	331.23	233.38			\$ 38.23	\$ 8,922.117	
5	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN	AS/TON	893.84	140.03			\$ 14.88	\$ 2,063.646	
6	CAMA Y ACOSTILLADO CON GRAVA DE 3/4" CON UN ESPESOR DE 10 CM. H	M2	2633	41.74			\$ 470.78	\$ 26,011.773	
7	RELLENO DE TERRETO COMPACTADO AL 90% DE SU PVSJ. CON BAJARINA	M3	341.56	110.59			\$ 358.81	\$ 40,454.928	
8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTAR	M	384.20	232.50			\$ 541.89	\$ 125,969.425	
10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	M	20.00	24.00			\$ 354.98	\$ 9,239.520	
11	CONEXIÓN DE TUBERÍA DE PVC DE 8.00" A 12.00" A POZO DE VISITA EXISTEN	PIEZA	9.00	5.00			\$ 927.76	\$ 4,638.800	
12	CONSTRUCCIÓN DE FOZO DE VISITA TIPO COMUN DE HASTA 2.00 m. DE PRO	PIEZA	3.00	3.00			\$ 12,943.40	\$ 38,830.200	

SUB-TOTAL \$ 278,378.62 **239,688.38**  
 16% IVA \$ 44,540.66 **88,350.14**  
 TOTAL \$ 322,919.28 **278,038.52**

OBSERVACIONES: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 ECHECERÍA  
 P. P. A. A.

\_\_\_\_\_  
 Jefe de Departamento de Supervisión  
 Dirección de Obras Públicas del Municipio de San Francisco de los Romo

**MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**  
 2022  
**OPERADO**  
**OBRA INFRA ESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**



**NO. DE OBRA:** FSMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE  
**NO. DE CONTRATO:** FSMDF 004-01B/2022  
**DESCRIPCIÓN:** REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM  
**UBICACIÓN:** SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

No.	CONCEPTO	UNIDAD	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	AVANCE	TOTAL	CROQUIS	FOTOGRAFIA
			DE	TRAMO	TIPO								
2	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO. INCLUYE: EQUIPO TOPGRÁFICO NECESARIO, SEÑALIZACIÓN DEL BANCO Y PUNTOS QUE SE REQUIERAN EN LA NIVELACIÓN, RENIVELACIONES NECESARIAS, MANTENIMIENTO DE NIVELES, LIMPIEZAS GRUESAS.	M				40.6					40.60		ANEXO
						24					24.00		
						33.5					33.50		
						59					59.00		
						58.1					58.10		
						8.65					8.65		
						8.65					8.65		
<b>TOTAL =</b>											<b>232.90</b>		

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
**I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA**  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
**I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO**  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

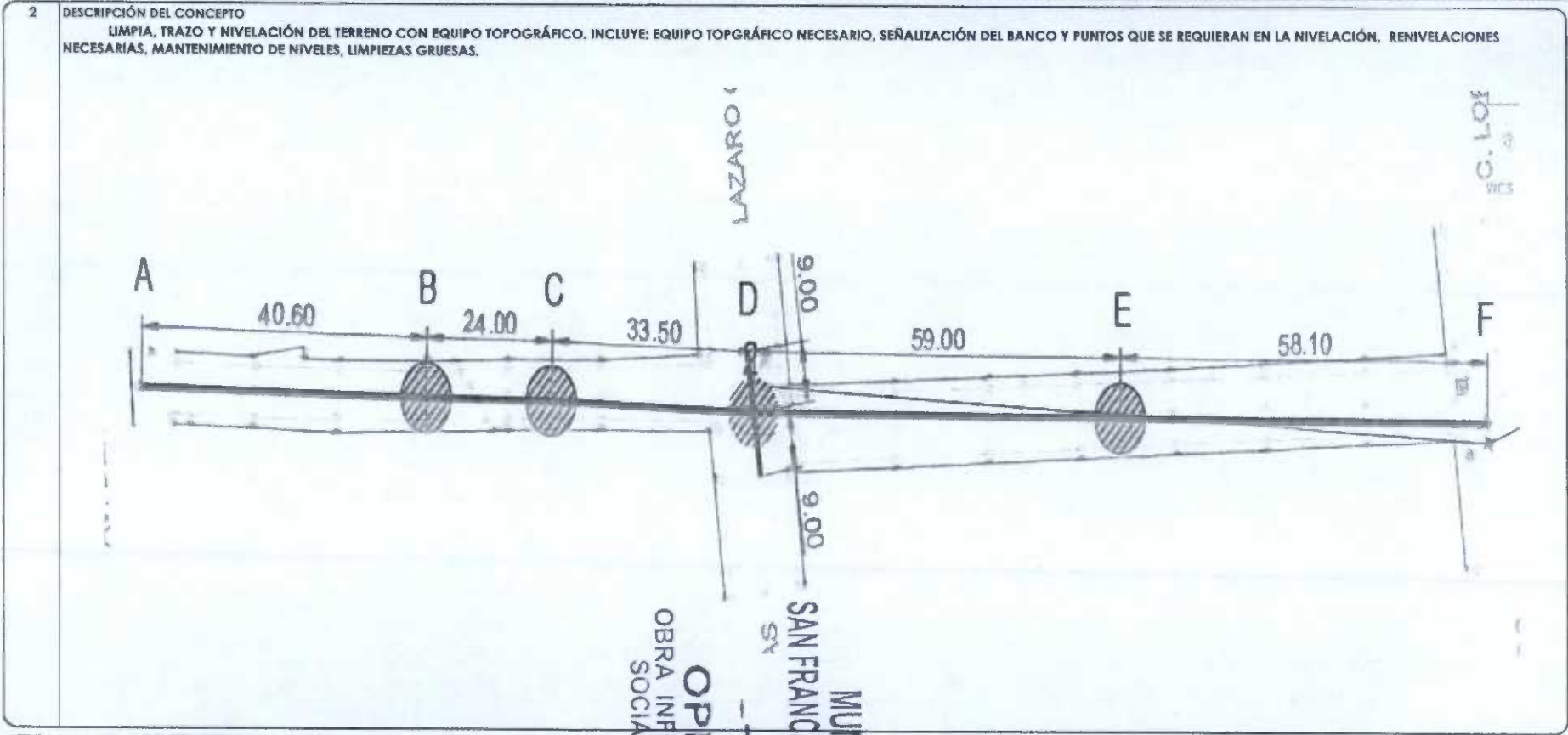
**MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**  
**OPERADO**  
**OBRA INFRA ESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**  
 2022

NO. DE OBRA:	FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FISMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACIÓN NO. 1**

**CROQUIS**



OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
 2022

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.



NO. DE OBRA:	FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FISMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAF
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

**FOTOGRAFIAS**

2 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO. INCLUYE: EQUIPO TOPOGRÁFICO NECESARIO, SEÑALIZACIÓN DEL BANCO Y PUNTOS QUE SE REQUIERAN EN LA NIVELACIÓN, RENIVELACIONES NECESARIAS, MANTENIMIENTO DE NIVELES, LIMPIEZAS GRUESAS.



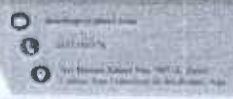
OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 2022  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

MUNICIPIO DE  
SAN FRANCISCO DE LOS RIOS  
VALBUENA  
OPERAS 50  
OPERA 50



NO. DE OBRA: FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE  
 NO. DE CONTRATO: FISMDF 004-018/2022  
 DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM  
 UBICACIÓN: SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

No.	CONCEPTO	UNIDAD	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PTAS	AVANCE	TOTAL	CROQUIS	FOTOGRAFIA
			EJE	TRAMO	SPD								
3	EXCAVACIÓN DE ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN TERRENO TIPO II. INCLUYE: AFINE CON MAQUINA, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACION, CUALQUIER ALTURA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION, LIMPIEZAS, TRABAJO TERMINADO.	M3				40.6	0.70	1.34	1.0		38.08	ANEXO	
						33.5	0.70	1.41	1.0		33.06		
						59	0.70	1.48	1.0		61.12		
						58.1	0.70	1.52	1.0		61.82		
						8.65	0.70	1.4	1.0		8.48		
						8.65	0.70	1.4	1.0		8.48		
<b>TOTAL =</b>											<b>233.38</b>		

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

OPERADO  
 OBRA EN ERA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
 2022

RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

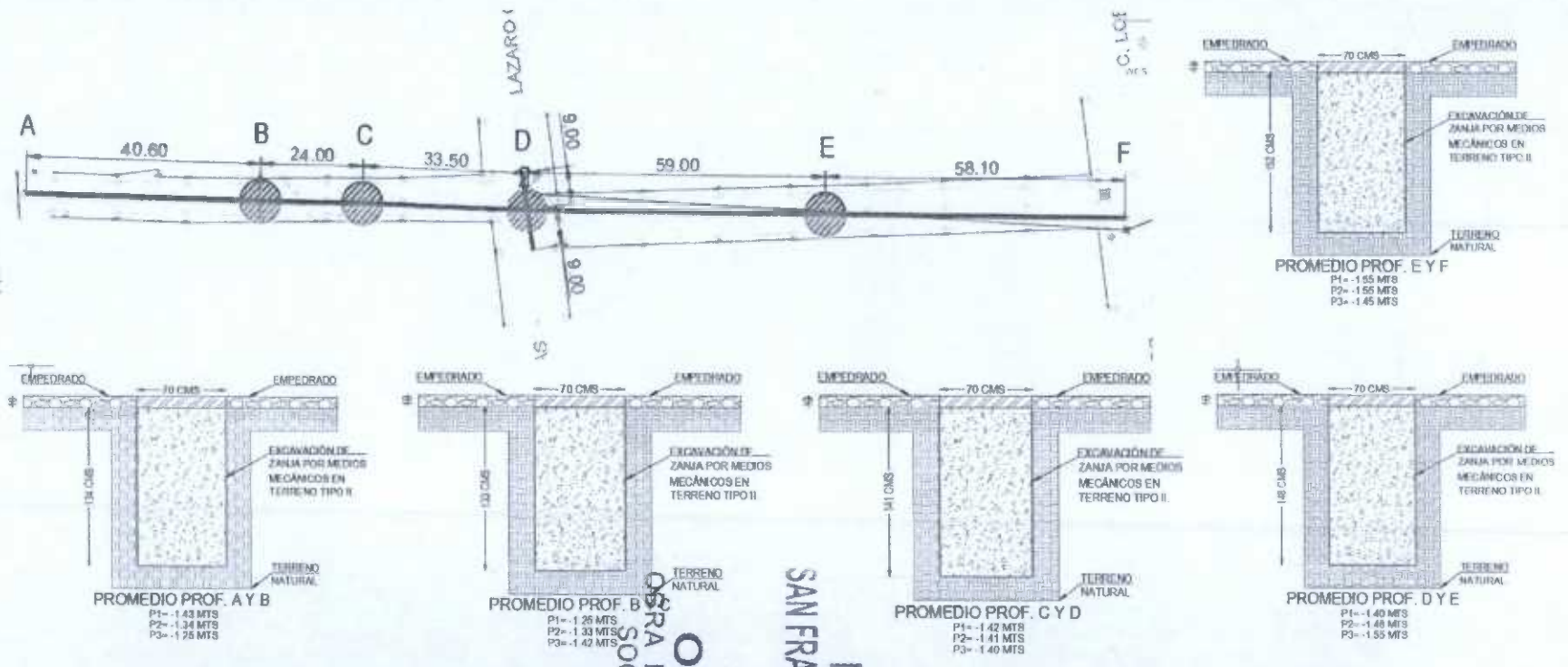
**NO. DE OBRA:** FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE  
**NO. DE CONTRATO:** FISMDF 004-018/2022  
**DESCRIPCIÓN:** REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAF  
**UBICACIÓN:** SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

**CROQUIS**

**3 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO**  
**EXCAVACIÓN DE ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN TERRENO TIPO II. INCLUYE: AFINE CON MAQUINA, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACION, CUALQUIER ALTURA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION, LIMPIEZAS, TRABAJO TERMINADO.**



**OBSERVACIONES :**

SUPERVISOR DE OBRA  
**I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA**  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
**I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO**  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

**OPERADO**  
**MUNICIPIO DE**  
**SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**  
**OBRA INFRA ESTRUCTURAL**  
**SOCIAL MUNICIPAL**  
 2022

MUNICIPIO DE  
SAN FRANCISCO DE LOS RIOS  
CANTON DE  
ORRERO  
CARRERA DE INGENIERIA  
CIVIL

**NO. DE OBRA:** FIS MDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUP  
**NO. DE CONTRATO:** FIS MDF 004-018/2022  
**DESCRIPCIÓN:** REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAV  
**UBICACIÓN:** SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

Nº

**FOTOGRAFIAS**

**3** DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 EXCAVACIÓN DE ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN TERRENO TIPO II. INCLUYE: AFINE CON MAQUINA, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACION, CUALQUIER ALTURA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION, LIMPIEZAS, TRABAJO TERMINADO.



OBSERVACIONES:

SUPERVISOR DE OBRA  
**I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA**  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 2022  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
**I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO**  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

MUNICIPIO DE  
SAN FRANCISCO DE LOS RIOS

1977

OPERA  
DE LA ESTRUCTURA  
MUNICIPAL



FRANCISCO DE LOS RIOS

OPERA  
OPERA  
OPERA

**NO. DE OBRA:** FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE  
**NO. DE CONTRATO:** FISMDF 004-018/2022  
**DESCRIPCIÓN:** REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAN  
**UBICACIÓN:** SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

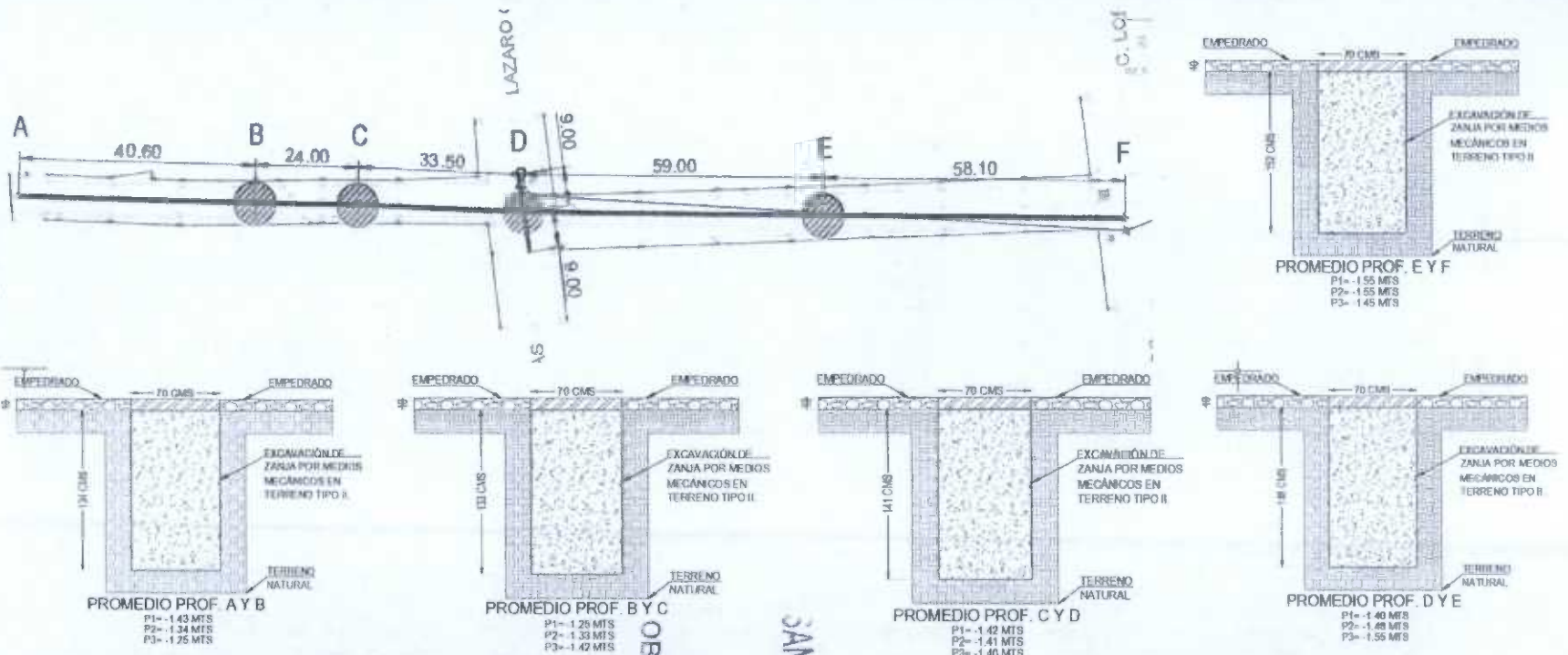
**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

No.

**CROQUIS**

**4 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO**  
**CARGA Y ACARREO EN CAMION AL TIRADERO OFICIAL DE MATERIAL MIXTO AL TIRADERO OFICIAL, ZONA URBANA, SUBURBANA, TERRACERIAS, ETC. (CARGA MECANICA) MEDIDO COMPACTO.**



OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
**I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA**  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
**I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO**  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

**OPERADO**  
**MUNICIPIO DE**  
**SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**  
**OBRA INFRA ESTRUCTURA**  
**SOCIAL MUNICIPAL**  
 2022

Logo and contact information for MAOFRE.



### NUMEROS GENERADORES

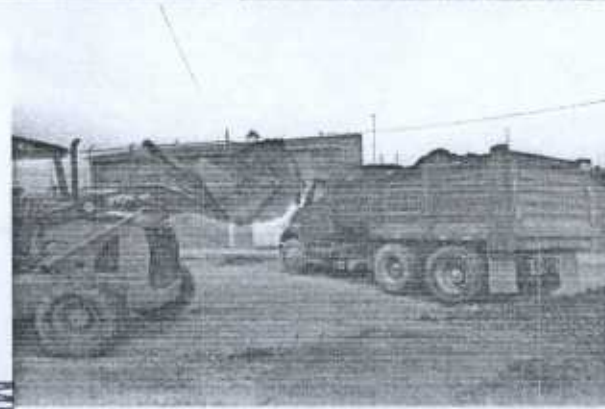
NO. DE OBRA:	FSMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUP
NO. DE CONTRATO:	FSMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAJ
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

### ESTIMACIÓN NO. 1

No.

### FOTOGRAFÍAS

4 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 CARGA Y ACARREO EN CAMION AL TIRADERO OFICIAL DE MATERIAL MIXTO AL TIRADERO OFICIAL, ZONA URBANA, SUBURBANA, TERRACERIAS, ETC. (CARGA MECANICA) MEDIDO COMPACTO.



OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 2022  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.





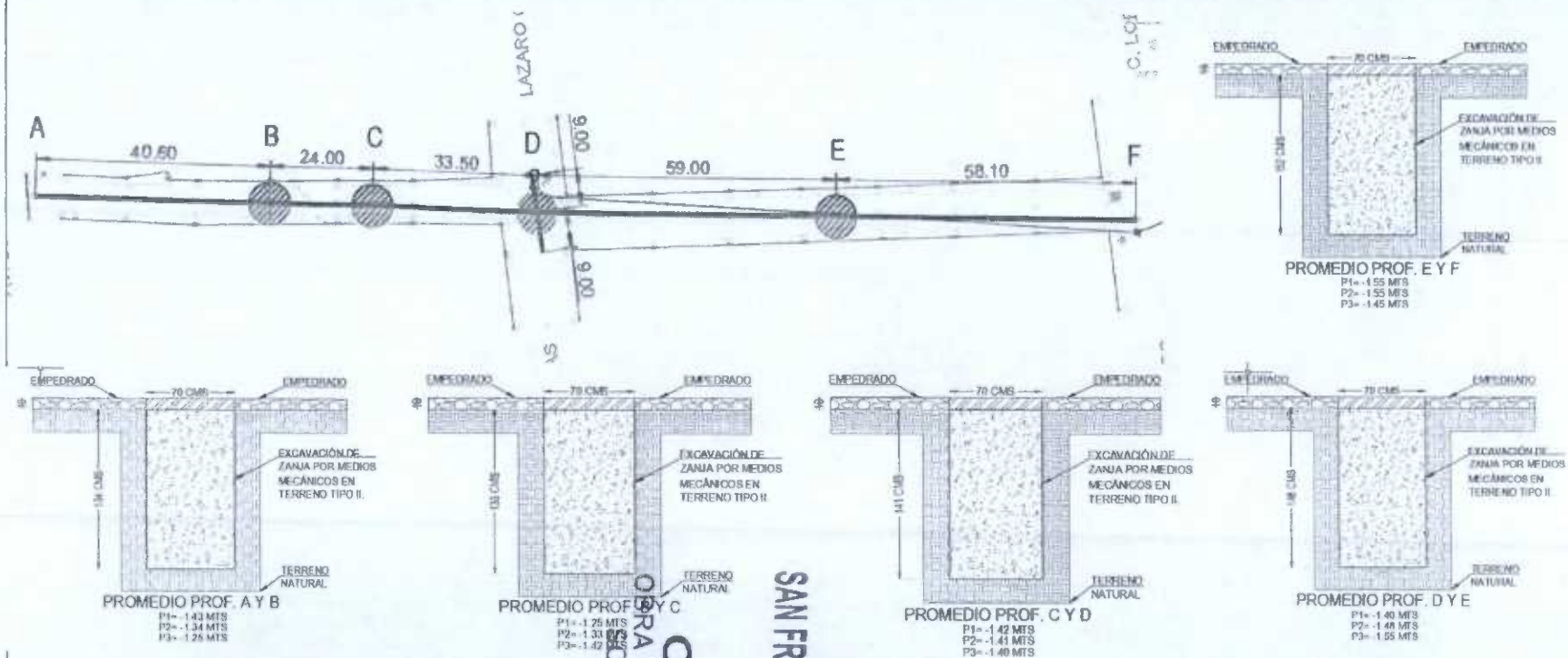
**NO. DE OBRA:** FSMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE  
**NO. DE CONTRATO:** FSMDF 004-018/2022  
**DESCRIPCIÓN:** REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM  
**UBICACIÓN:** SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

**CROQUIS**

**5 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO**  
**ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO A KILOMETROS SUBSECUENTES AL TIRADERO OFICIAL AUTORIZADO MÁS CERCANO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO.**



OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
**I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA**  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**  
**OPERADO POR LA OBRERA SOCIAL MUNICIPAL**  
 2022

RESIDENTE DE OBRA  
**I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO**  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

MUNICIPIO DE  
SANTO DOMINGO  
CANTON DE  
SANTO DOMINGO  
CANTON DE  
SANTO DOMINGO  
CANTON DE  
SANTO DOMINGO

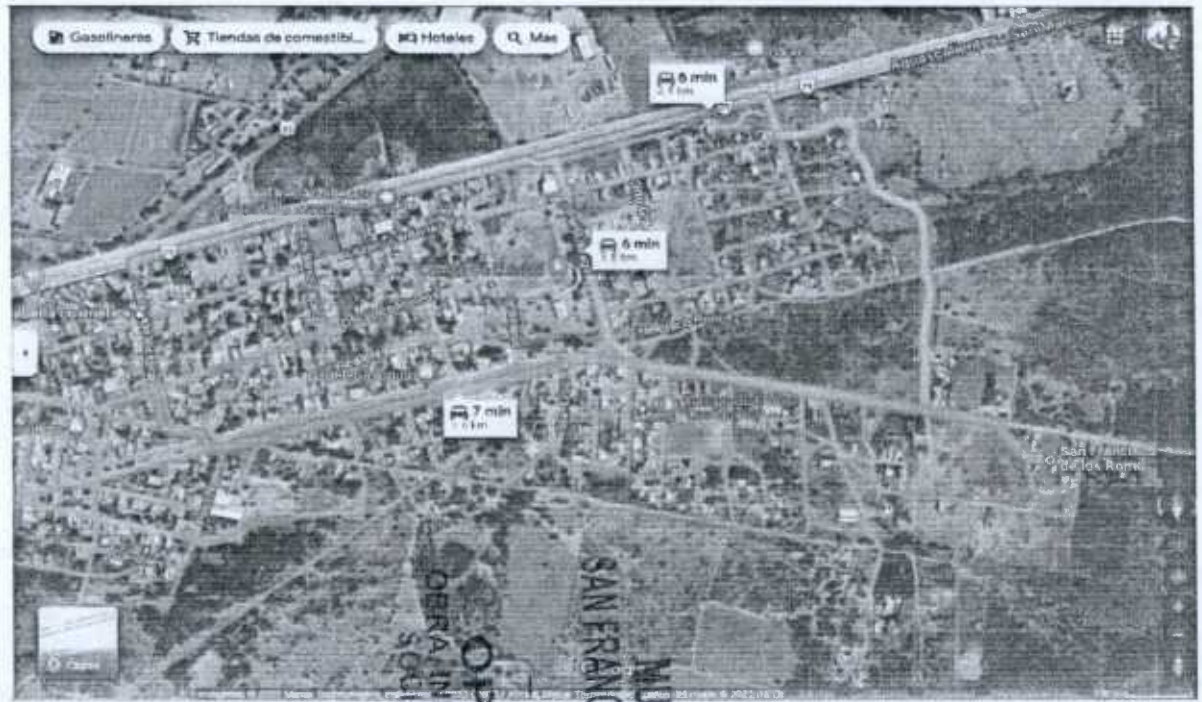
NO. DE OBRA:	FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FISMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

**CROQUIS**

5 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO A KILOMETROS SUBSECUENTES AL TIRADERO OFICIAL AUTORIZADO MÁS CERCANO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO.



**OPERADO**  
**OPERA INFRAESTRUCTURA**  
**SOCIAL MUNICIPAL**  
 2022  
**MUNICIPIO DE**  
**SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
**I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA**  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
**I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO**  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

NO. DE OBRA:	RSMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	RSMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

No.

**FOTOGRAFIAS**

5 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO A KILOMETROS SUBSECUENTES AL TIRADERO OFICIAL AUTORIZADO MÁS CERCANO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO.



OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 2022  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.



NO. DE OBRA:  
 NO. DE CONTRATO:  
 DESCRIPCIÓN:  
 UBICACIÓN:

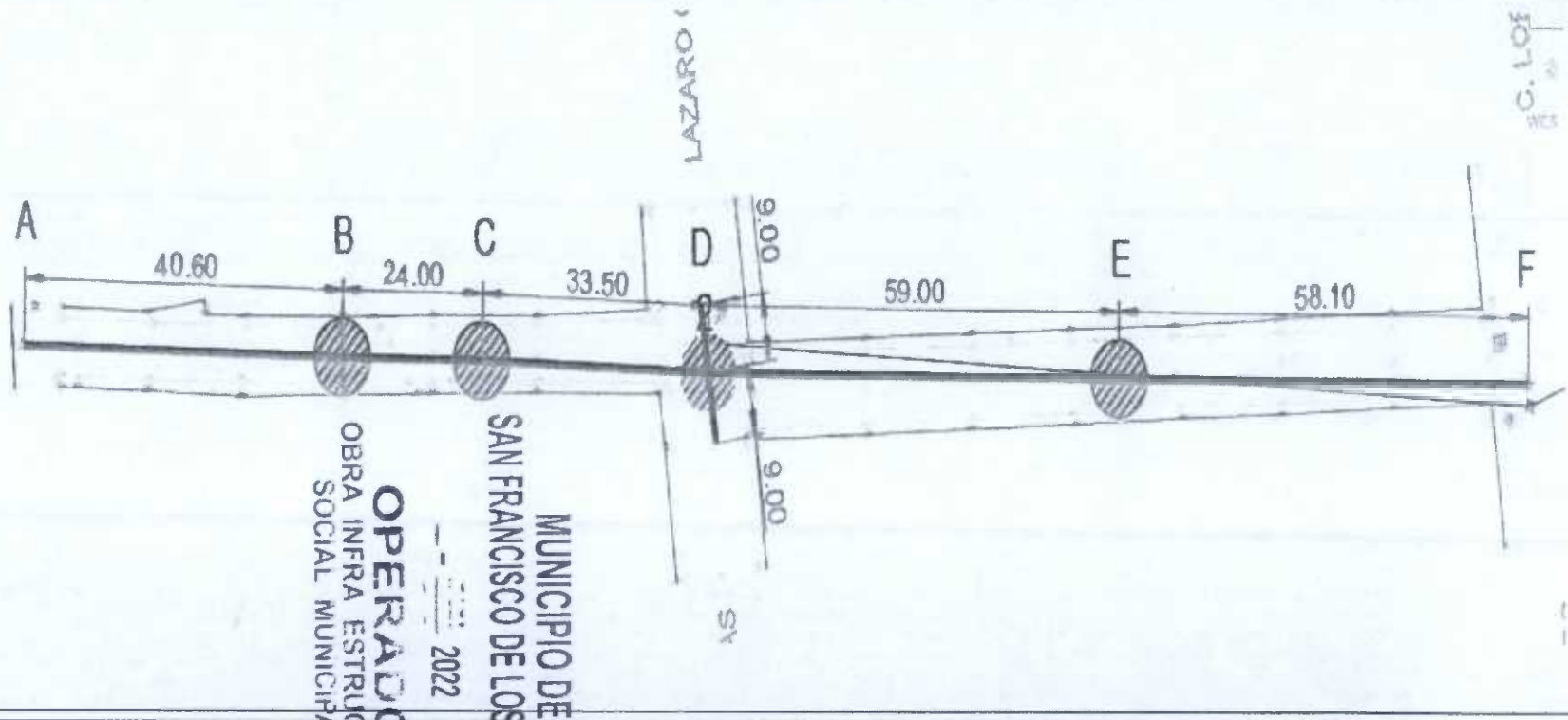
FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE  
 FISMDF 004-018/2022  
 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACIÓN NO. 1**

**CROQUIS**

6 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 CAMA Y ACOSTILLADO CON GRAVA DE 3/4" CON UN ESPESOR DE 10 CM. INCLUYE: ACOMODADO Y COMPACTADO ASÍ COMO ACARREO LIBRE A UNA DISTANCIA DE 20 M. FORJADO LA CONCHA PARA ASENTAMIENTO DE CAMPANA.



OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

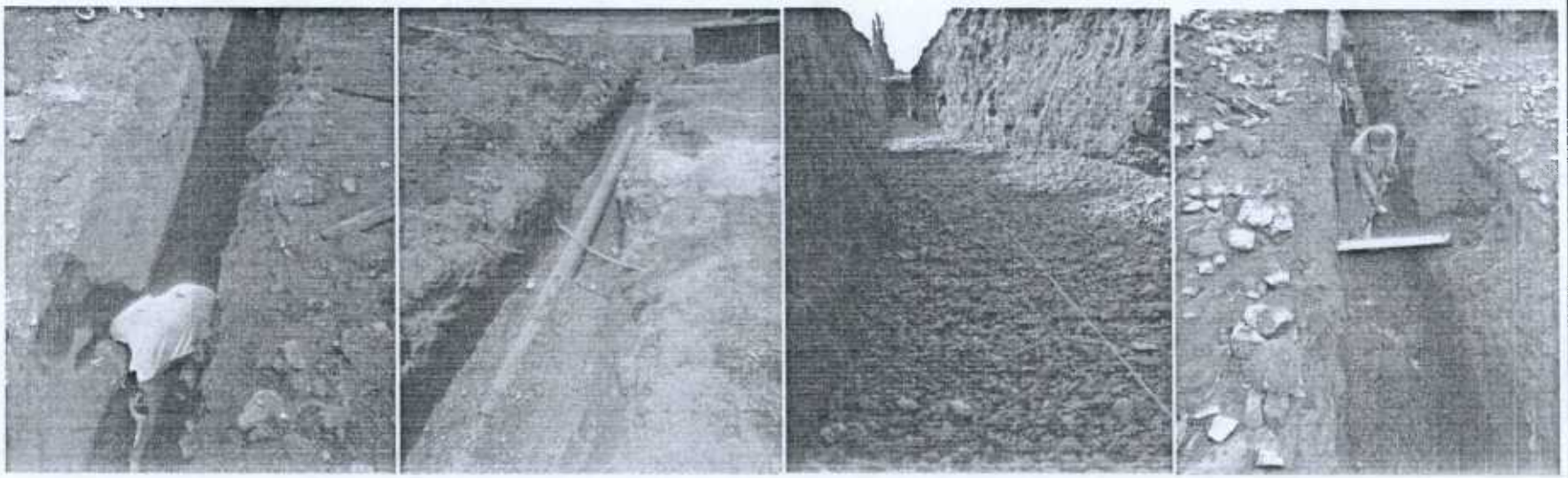
NO. DE OBRA:	FSMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FSMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

**FOTOGRAFÍAS**

6 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 CAMA Y ACOSTILLADO CON GRAVA DE 3/4" CON UN ESPESOR DE 10 CM. INCLUYE: ACOMODADO Y COMPACTADO ASÍ COMO ACARREO LIBRE A UNA DISTANCIA DE 20 M, FORJADO LA CONCHA PARA ASENTAMIENTO DE CAMPANA.



OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
 2022

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.



**NO. DE OBRA:** RSMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE  
**NO. DE CONTRATO:** RSMDF 004-018/2022  
**DESCRIPCIÓN:** REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM  
**UBICACIÓN:** SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

NO.	CONCEPTO	UNIDAD	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	AVANCI	TOTAL	CROQUIS	FOTOGRAFIA
			EJE	TRAMO	TIPO								
7	RELLENO DE TEPETATE COMPACTADO AL 90% DE SU PVM CON BAHARINA EN CAPAS DE HASTA 20 cm. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINSTRO DE TEPETATE, AGUA LE NECESARIA, MEDIDO COMPACTO, SELECCIÓN DEL MATERIAL, TENIDO, PAPEADO DE MATERIAL, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, LIMPIEZAS.	M3				40.6	0.70	0.587	1.0		16.68	ANEXO	
					24	0.70	0.577	1.0		9.69			
				C	33.5	0.70	0.657	1.0		15.41			
				D	59	0.70	0.724	1.0		29.90			
					58.1	0.70	0.764	1.0		31.07			
					8.65	0.70	0.647	1.0		3.92			
					8.65	0.70	0.647	1.0		3.92			
<b>TOTAL =</b>											<b>110.59</b>		

**OPERADO**  
**OBRA INFRA ESTRUCTURA**  
**SOCIAL MUNICIPAL**  
 2022  
**MUNICIPIO DE**  
**SAN FRANCISCO DE LOS ROMO**

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
**I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA**  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
**I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO**  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

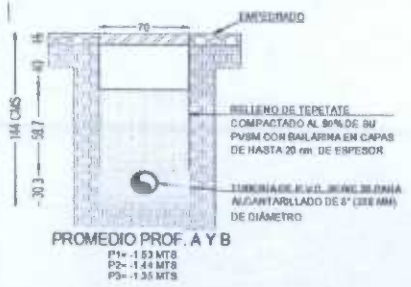
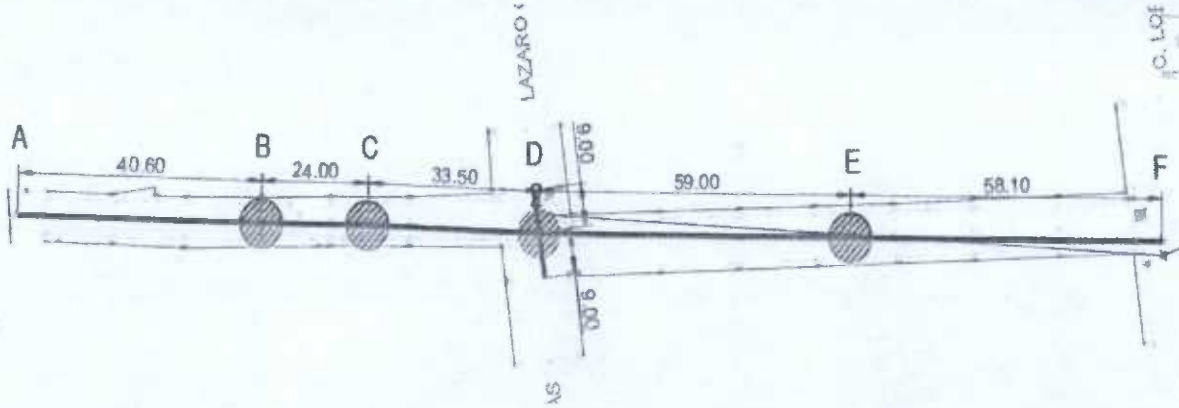
**NUMEROS GENERADORES**

NO. DE OBRA: FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE  
 NO. DE CONTRATO: FISMDF 004-018/2022  
 DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM  
 UBICACIÓN: SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**ESTIMACION NO. 1**

**CROQUIS**

7 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 RELLENO DE TEPETATE COMPACTADO AL 90% DE SU PVSM CON BAILARINA EN CAPAS DE HASTA 20 cm. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE TEPETATE, AGUA LE NECESARIA, MEDIDO COMPACTO, SELECCIÓN DEL MATERIAL, TENIDO, PAPEADO DE MATERIAL, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, LIMPIEZAS.



OBSERVACIONES:

SUPERVISOR DE OBRA  
**I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA**  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
**I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO**  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
 2022



**NUMEROS GENERADORES**

NO. DE OBRA:	FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FISMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**ESTIMACIÓN NO. 1**

**FOTOGRAFÍAS**

7 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 RELLENO DE TEPETATE COMPACTADO AL 90% DE SU PYSM CON BAILARINA EN CAPAS DE HASTA 20 cm. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE TEPETATE, AGUA LE NECESARIA, MEDIDO COMPACTO, SELECCIÓN DEL MATERIAL, TENIDO, PAPEADO DE MATERIAL, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, LIMPIEZAS.



OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
 2022

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
**I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA**  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
**I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO**  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.



**NO. DE OBRA:** FSMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE  
**NO. DE CONTRATO:** FSMDF 004-018/2022  
**DESCRIPCIÓN:** REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM  
**UBICACIÓN:** SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

NS	CONCEPTO	UNIDAD	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	AVANCE	TOTAL	CICLOS	FOTOGRAFIA
			ET	TRAMO	TIPO								
9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTARILLADO DE 8" (200 MM) DE DIÁMETRO CON SISTEMA DE ESPIGA Y CAMPANA. INCLUYE: EMPAQUES Y LUBRICANTE.	M				40.6			1.0		40.60		ANEXO
						24			1.0		24.00		
						33.5			1.0		33.50		
						59			1.0		59.00		
						58.1			1.0		58.10		
						8.65			1.0		8.65		
						8.65			1.0		8.65		
<b>TOTAL =</b>											<b>232.50</b>		

OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
 2022

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

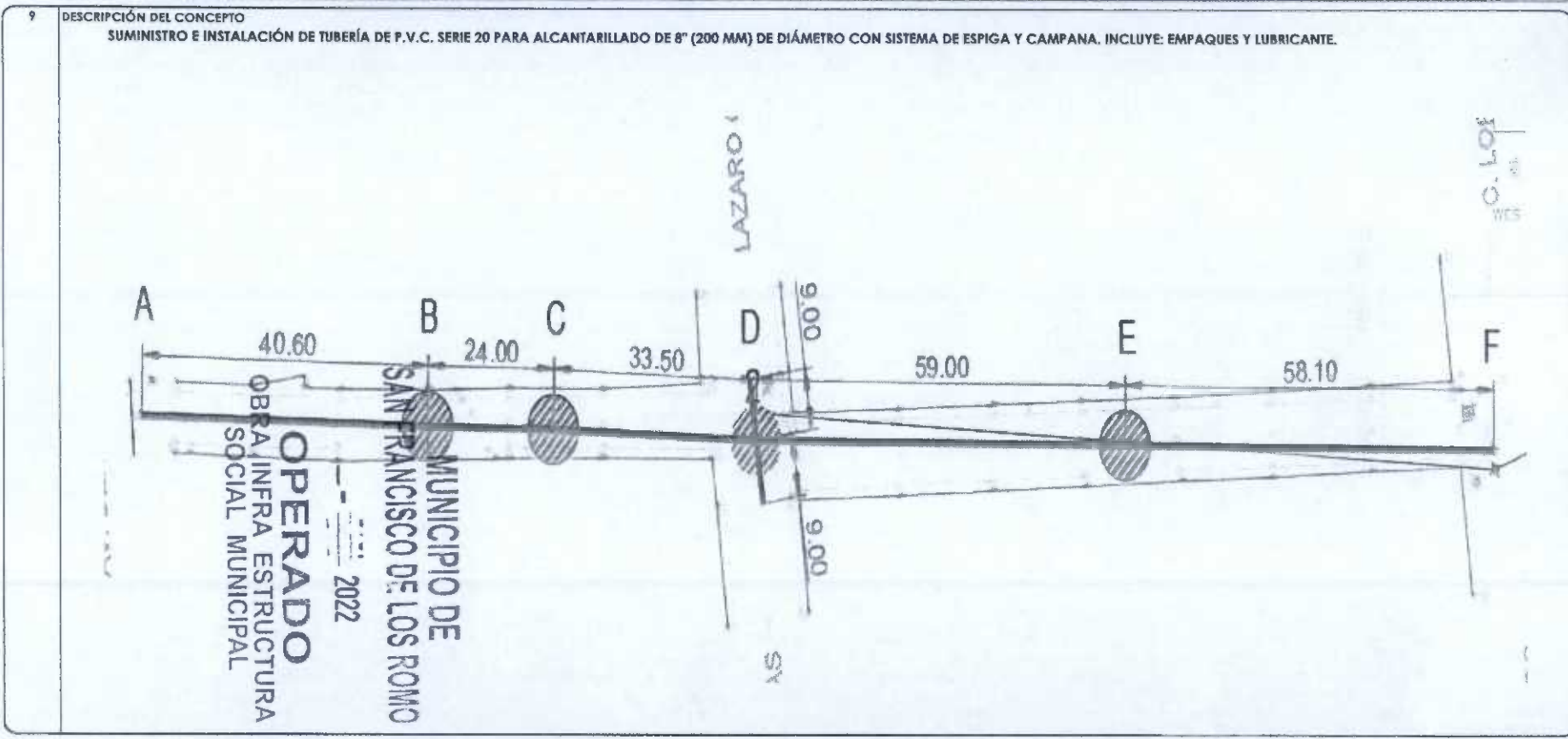
RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

NO. DE OBRA:	FSMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FSMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

**CROQUIS**



OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
**I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA**  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
**I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO**  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

TO THE DIRECTOR  
SAN FRANCISCO DE LOS RIOS  
MEXICO  
ORRADO  
ONLY HERE ESTABLISHED  
SPECIAL MUNICIPAL



NO. DE OBRA:	FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FISMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

No

**FOTOGRAFIAS**

9 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTARILLADO DE 8" (200 MM) DE DIÁMETRO CON SISTEMA DE ESPIGA Y CAMPANA. INCLUYE: EMPAQUES Y LUBRICANTE.



OPERADO  
 OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 2022  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.



NO. DE OBRA:	FISDMF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FISDMF 004-01B/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

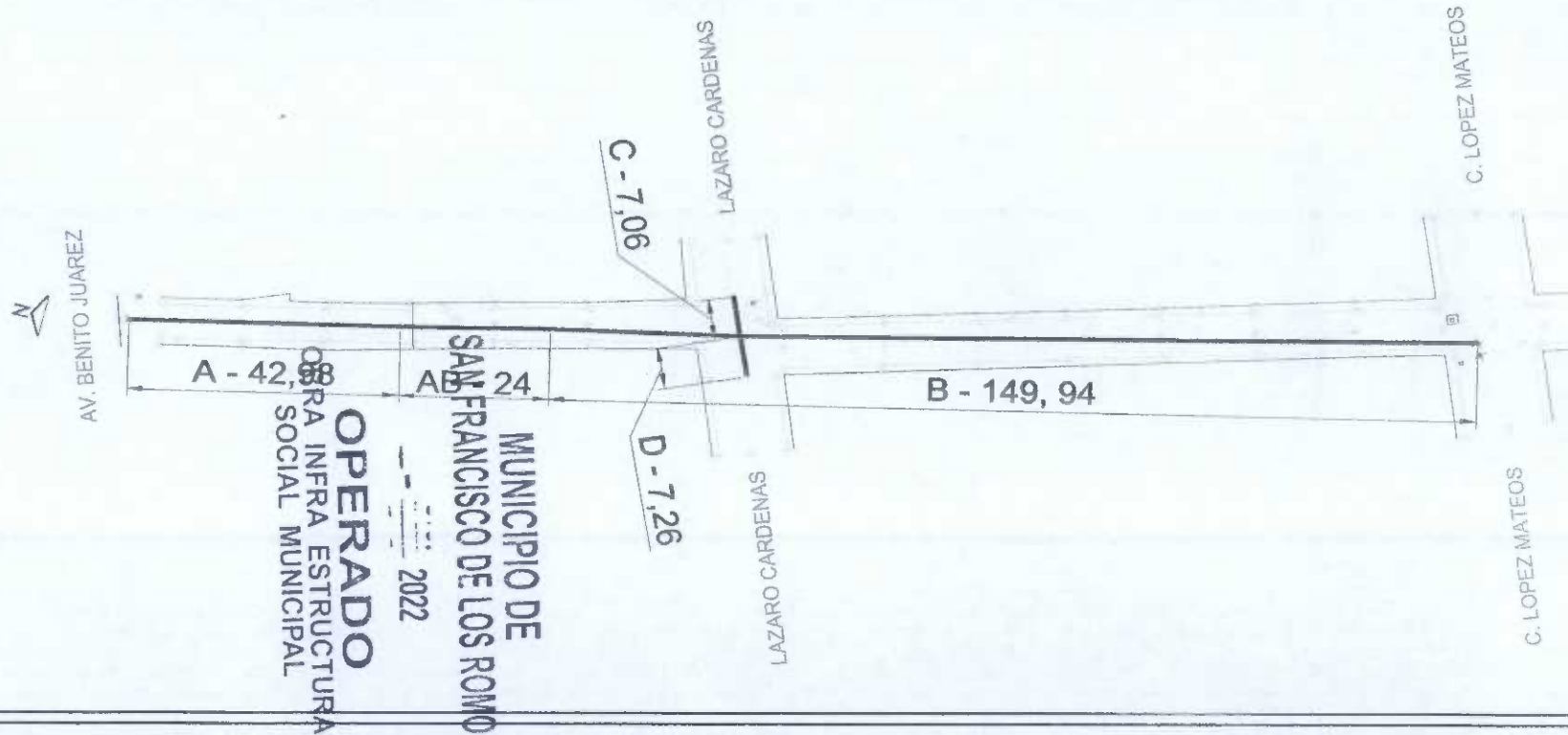
**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACION NO. 1**

No.

**CROQUIS**

10 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CORRUGADO HERMETICO DE DOBLE PARED PARA ALCANTARILLADO DE 8" (200 MM) DE DIÁMETRO CON SISTEMA DE ESPIGA Y CAMPANA. INCLUYE: PRUEBAS HIDRODINÁMICAS, EMPAQUES Y LUBRICANTE.



OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

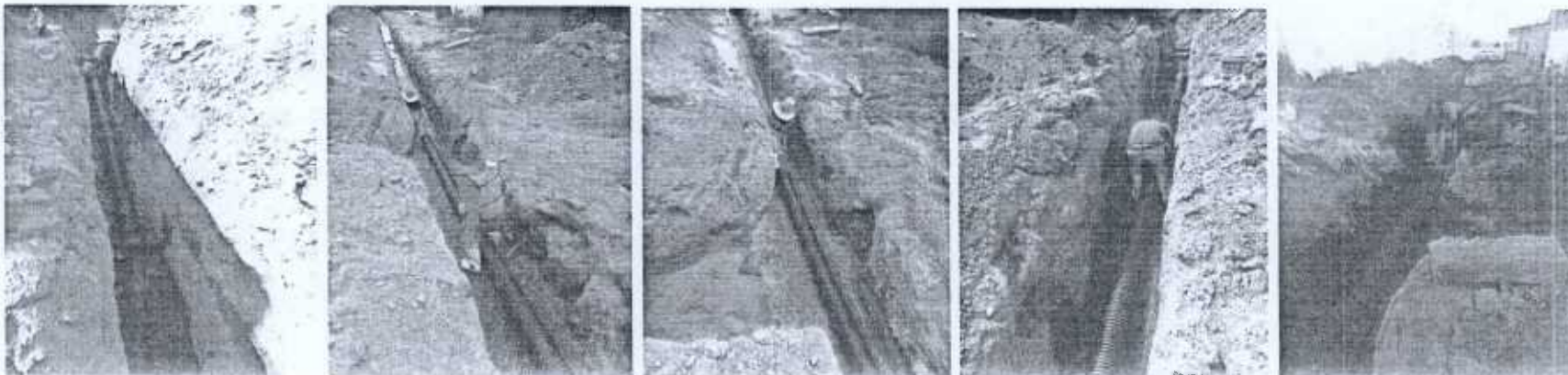
NO. DE OBRA:	FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FISMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

**ESTIMACIÓN NO. 1**

**FOTOGRAFÍAS**

10 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CORRUGADO HERMETICO DE DOBLE PARED PARA ALCANTARILLADO DE 8" (200 MM) DE DIÁMETRO CON SISTEMA DE ESPIGA Y CAMPANA. INCLUYE: PRUEBAS HIDRODINÁMICAS, EMPAQUES Y LUBRICANTE.



MUNICIPIO DE  
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
OPERADO  
OBRA INFRA ESTRUCTURA  
SOCIAL MUNICIPAL  
2022

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

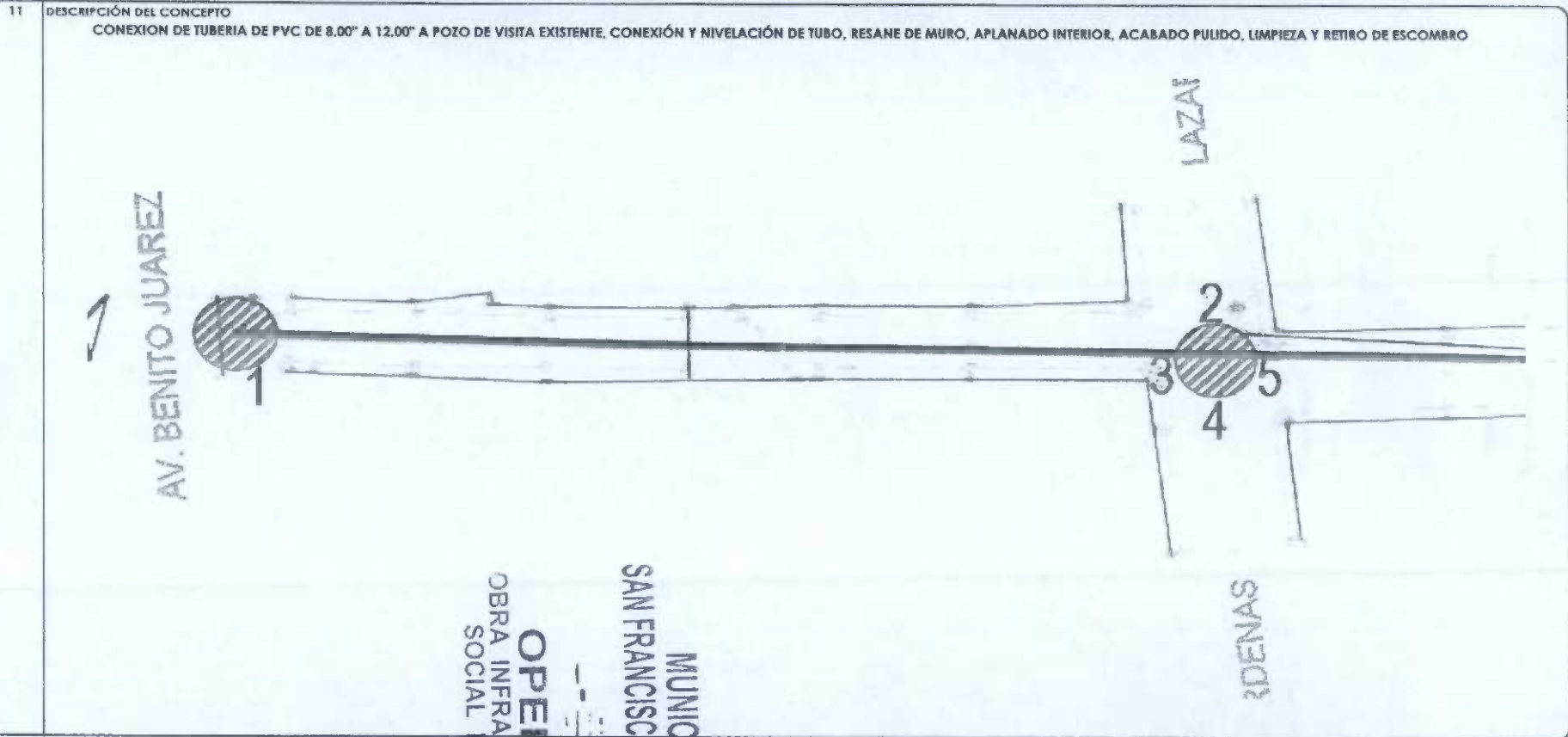


NO. DE OBRA:	FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FISMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**NUMEROS GENERADORES**

ESTIMACION NUM. 1

**CROQUIS**



OPERADO  
 OBRA INFRA ESTRUCTURA  
 SOCIAL MUNICIPAL  
 MUNICIPIO DE  
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
 2022

OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
 I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
 OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESIDENTE DE OBRA  
 I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

100

OPERADO

100

OPERADO

OPERADO

**NUMEROS GENERADORES**

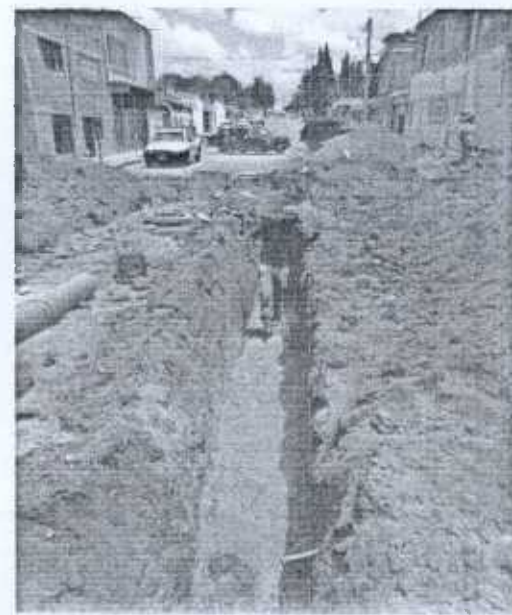
NO. DE OBRA:	FISDMF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO:	FISDMF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN:	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

**ESTIMACIÓN NO. 1**

Nº

**FOTOGRAFÍAS**

11 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO  
CONEXION DE TUBERIA DE PVC DE 8.00" A 12.00" A POZO DE VISITA EXISTENTE, CONEXIÓN Y NIVELACIÓN DE TUBO, RESANE DE MURO, APLANADO INTERIOR, ACABADO PULIDO, LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBRO



OBSERVACIONES :

SUPERVISOR DE OBRA  
I.C. CARLOS ARMANDO CHAVEZ GARCIA  
OBRAS PUBLICAS SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

MUNICIPIO DE  
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO  
OPERADO  
OBRA INFRA ESTRUCTURA  
SOCIAL MUNICIPAL  
2022

RESIDENTE DE OBRA  
I.C. ALFREDO MARTINEZ MORENO  
MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

# BITÁCORA DE OBRA

HOJA \_\_\_\_\_

OBRA FISMDF 004/2022

CONTRATO FISMDF 004-018/2022

Nota	02 de Septiembre del 2022
Con esta fecha se concluye la revisión del resumen y números generadores de obra correspondientes a los estimados 1 (uno) con periodo del 01 de Agosto del 2022 al 15 de Agosto del 2022, se autoriza bajo la siguiente estructura:	
Monto Base	\$ 239,688.33
Amortización Anticipada (-)	\$ 119,844.19
Subtotal con I.V.A.	\$ 139,819.26
Retenciones (-)	\$ 2,396.89
Total a Pagar	\$ 136,622.37

MUNICIPIO DE  
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

2022

USO DE BITÁCORA

OPERADO  
OBRA INFRA ESTRUCTURA  
SOCIAL MUNICIPAL