



Usr: susana
Rep: rptPoliza

Municipio de San Francisco de los Romo
ESTADO DE AGUASCALIENTES

Póliza: C05037 Del 25/11/2022



Fecha y hora de Impresión | 25/nov./2022
Página | 02:03 p. m.
1

Concepto: FISM 2022 PAGADO EST 3 OBRA FISMDF 004-2022 REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE. GP Folio: 336

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 | \$196,110.90 | | GP Folio: 336 |
| 0002 | 8260-2501-K017-J04-61402-2 | CONSTRUCCIÓN Y/O | | \$196,110.90 | GP Folio: 336 |
| 0003 | 2113-000633 | MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR | \$196,110.90 | | GP Folio: 336 |
| 0004 | 1112-003-002 | Bancomer Cta. 011793039-9 FISM | | \$96,364.84 | GP Folio: 336 |
| 0005 | 1134-003-001 | MAOFRE Grupo Constructor SA de | | \$98,055.45 | FISM 2022 PAGADO EST 3 OBRA FISMDF 004-2022 |
| 0006 | 2117-9-005-001 | 0.1% COLEGIO DE | | \$169.06 | FISM 2022 PAGADO EST 3 OBRA FISMDF 004-2022 |
| 0007 | 2117-9-005-002 | 0.2% ORGANO SUPERIOR DE | | \$338.12 | FISM 2022 PAGADO EST 3 OBRA FISMDF 004-2022 |
| 0008 | 2117-9-005-003 | 0.2% INST. DE CAPACIT. DE LA | | \$338.12 | FISM 2022 PAGADO EST 3 OBRA FISMDF 004-2022 |
| 0009 | 2117-9-005-004 | 0.5% CONTRALORIA MUNICIPAL | | \$845.31 | FISM 2022 PAGADO EST 3 OBRA FISMDF 004-2022 |
| Sumas iguales => | | | 392,221.80 | 392,221.80 | |

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



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 69

Folio fiscal
 1d686ea7-b48c-4560-9332-aa144f2d7587
RFC Certificador
 LSO1306189R5
No. certificado del SAT
 00001000000509846663
Fecha y hora certificación
 2022-11-29 10:50:41
Lugar Expedición: Aguascalientes, 20300

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| RFC | MSF920130TQ9 | Fecha expedición | 29/11/2022 10:50:39 |
| Nombre | MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO | Uso CFDI | (P01) Por definir |
| Calle | FCO ROMO JIMENEZ 102 | | |
| Colonia | SAN JOSE DE BUENAVISTA Municipio SAN FRANCISCO DE LOS ROMO C.P. 20300 | | |
| Ciudad, Estado | SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGUASCALIENTES. MEXICO | | |

| Clave | ProdServ | Cantidad Cve. Unidad | Descripción | Precio unitario | Importe |
|-----------------|----------|----------------------|-------------|-----------------|---------|
| | 84111506 | 1 (ACT) Actividad | Pago | 0 | 0 |
| Subtotal | | | | | 0.00 |
| Total | | | | | 0.00 |

CERO XXX 00/100

| | | | | | |
|-------------------|------------------------------------------|------------|-------------------------|--------------|--------------------|
| Ordenante | BBA830831LJ2 | 0131901438 | Beneficiario | BBA830831LJ2 | 012015001135736056 |
| Forma Pago | (03) Transferencia electrónica de fondos | | Número Operación | | |
| Fecha Pago | 2022-11-29T12:00:00 | | | | |

Documentos Pagados

| UUID | Documento | Metodo Pago | Importe Moneda |
|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------------|
| 8fd1c850-9df0-4236-9a15-69a8f4e5476a | 129 | PPD | 96,364.84 MXN |
| Parcialidad : 4 | Saldo Anterior | Saldo Insoluto | 73,035.89 |
| Total | | | 96,364.84 MXN |

NOVENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 84/100 M.N.

Número Certificado 00001000000502325307

Sello digital del CFDI

ahNKnV4Pg+nCJsFWCRYXWmaC7TnrYavc1ZISrgChqfoQAlqt/waFWtJcLy+OLJmV2Qdu183ypH2Gk4d/uw5586cNAuRZvDwUuz/sXcWtKgGmVzCtkFvWlnAH5TjH5
 9wrnbykQuyeaNJ+Mpw75pkMUynkNsTEeDop3LvGDGcyYdHMhO37uPQM1D7a54t6Chb1q+N1PbtWk+2HhIwa8mc2xYLGsRdgJYsO1z9ERcnFsgdQDc611D/IA5A3DC3
 smq4nwwGbrY44S1bHvphNiSBmF4oCygDFMZumG87ri9S3L+kmTgq+GtYVfhq/8Syn+HX:a18XtAbdcFVozBmCQ==

Sello del SAT

ZcSAMIkAGMcas9ijEt+EV1HaePENRcIbBTvHm/dpVr81tWBXrnmq+GJFNhHD3JMcGcb4gh0t/IceM4v1/Hhc3ePdNlfZ9/ZX2KEDrRWG7qnX6tFAxz16xjk+QteW4B
 DJ9eKyIkxLLG6eq1RC7Xa0BBoY8f02oCJcP8yf1G+DL4cKH01NdQjcrAwfwTWrlLpLIQ1hz3gB9cpFoddrclLUcVNAYjdfuapOAS1zwG02hLDeYsNUdDqeXymif1YVt
 AmUsiH6raHH/RDgt7qCMI15FlbfwrMzrtNONkzVBSGdVmvJG/QwRDKNdsOD/qaOIe/yjpxqWmgnPvkA20S654Q==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

111.111d686ea7-b48c-4560-9332-aa144f2d7587|2022-11-29T10:50:41|LSO1306189R5|ahNKnV4Pg+nCJsFWCRYXWmaC7TnrYavc1ZISrgChqfoQAlqt/wa
 FWtJcLy+OLJmV2Qdu183ypH2Gk4d/uw5586cNAuRZvDwUuz/sXcWtKgGmVzCtkFvWlnAH5TjH59wrnbykQuyeaNJ+Mpw75pkMUynkNsTEeDop3LvGDGcyYdHMhO37
 uPQM1D7a54t6Chb1q+N1PbtWk+2HhIwa8mc2xYLGsRdgJYsO1z9ERcnFsgdQDc611D/IA5A3DC3smq4nwwGbrY44S1bHvphNiSBmF4oCygDFMZumG87ri9S3L+km
 Tgq+GtYVfhq/8Syn+HX:a18XtAbdcFVozBmCQ==|00001000000509846663||

Este documento es una representación impresa de un CFDI 3.3

Factura enviada a maofregc@gmail.com

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

MUNICIPIO DE
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

2022
**OPERADO
 OBRA INFRA ESTRUCTURA
 SOCIAL MUNICIPAL**

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<cfdi:Comprobante Version="3.3" Serie="DP" Folio="69"
Fecha="2022-11-29T10:50:39" SubTotal="0" Moneda="XXX"
Total="0" TipoDeComprobante="P" LugarExpedicion="20300"
NoCertificado="00001000000502325307"
Sello="ahNKnV4Pg+nCJsFWCRYXWma07TnrYavclZI5rgChqfoQAlqT/waFwTJ
cly+OLJMv2Qdul83ypH2Gk4d/uw558GcNAuRZvDwkUuz/sXcWtkgGKmvzCtbFv
WlnAH5TjH59wrmbkQuyeaNJ+Mpw75pkMUynkNsTEeDop3LvGDGCyYdHMhO37u
PQM1D7aS4t6CHblq+NlPBtWk+
2HhIwa8mc2xYLGsRdgJYs01z9ERcnFsQd0QDc6liD/ia5A3DC3smq4nwwGbBrY
44SlbHvphNiSBmF4oCygDFMZumG8g7ri9S3L+bmtgq+GtYVfhq/8Syn+HXxa18
XtAbdCFVozBmOQ=="
Certificado="MIIGDjCCA/agAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDIzZmJUZMDcwD
QYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBBVRPUk1EQUUQgQ0VSVELGSUN
BRE9SQTEuMCwGA1UECgw1U0VSVklDSU8gREUGQURNSU5JU1RSQUNJT04gVFJJQ
1VUQVJQTEaMBGGA1UECwwRU0FULU1FUyBBdXRob3JpdHkxKjAoBgkqhkiG9w0
BCQEWG2NvbhRhY3RvLnRlY25pY29Ac2F0LmdvYi5teDEmMCQGA1UECQwdQVYyI
EhJREFMRO8gNzcsIENPTC4gR1VFU1JFUk8xZDjAMBgNVBBEMBTAMzAwMQswCQY
DVQOGEWJNWDEZMBCGA1UECAwQ01VREFEIERFIE1FWELDTzETMBEGA1UEBwwKQ
1VBVUHURU1PQzEVMBMGA1UELRMU0FUOTcwNzAxTk4zMVwwWgYJKoZIhvcNAQk
CE01yZXNwb25zYWJsZTogQURNSU5JU1RSQUNJT04gQ0VOVFJBTCEBTRVJWS
UNJT1MgVFJJQ1VUQVJTT1MgQUwgQ09OVFJJQ1VZRU5URTAeFw0xOTEyMDUy
zNDBaFw0yMzEyMDUyMjAzNDBaMIHcSowKAYDVQQDEyFNQU9GUkUgR1JVUE8gQ
09OU1RSVUNUT1Igu0EgREUGQ1YxKjAoBgNVBCKTIU1BT0ZSRSBHU1VQTyBdT05
TVFJVQ1RPUiBtQSBERSBDVjEqMCGA1UEChMhTUFPR1JFIEEdSVBPIENPT1NUU
1VDVE9SIFNBIERFIENWMSUwIwYDVQQtExxNR0MxOTA2MTQzOTQgLyBNQU1BOTE
wOTA0RVc4MRR4wHAYDVQFExUgLyBNQU1BOTEwOTA0SEFTU1JMMDMxZDZANBgNVB
AsTBm1hb2ZyZTCCASIdQYJKoZIhvcNAQELBQADggEPADCCAQoCggEBAOC5Rtn
MuuhkNSFqPzZt+/5hp683YM377ZddtdXKoOm9c0Prz8hwbSNcGfQ052CyMMPjs
zPOBs7t4HTMRbe7
+p6icPmVQ1DSVdtbHS3XoRS2agmJ4pa+19au88wA/9f8U6rvQ6iaqTAsENwVPT
zVHPFYrlt/bAmGnZGdVpNiIHR3nX4TeUzTwNRwF831sSfwP2pqd+hqAoCVb9GN
ldz6GosaBVP+LTzpnESJYW2C1F4VGyD9Sse5IZt75NBDhRswSS7eaEN186tCRE
O/OhzQCnZelnJe2DR1EH+Rvr3C7KpfZo+ed9Qnsbo02r2WNdBhN9yHHqK1tKlo
MulFYSXQSoMCAwEAAAMdMBswDAYDVR0TAQH/BAIwADALBgNVHQ8EBAMCBsAwDQ
YJKoZIhvcNAQELBQADggIBAHumJsdCy5m0Vt1
+XSmuVY48iHV2H2pJ8mVjAzxJWZUCCLiM7ZtGKzwQJp/Z8EQdhdsP0nZSwr4qfu
d7srTary+SGRge0cA2c/cl9LLjha4xvQL6kRF6jRGKwRGXt6FnPgl0iVXBBMPB
+piBnh1Vz6HlofWoXI/IrEmZrC1JOMGqss2iZW9LccLmP1XOia2ks1jh6rUqf4
roDm8Wya8fGYgeR4B2vDaE/w5QNOZrmCHfigzReSKbjvB2HdzCdjGwe7ce7aHk
aoWDFeYbqVTg5p7cdPBtVmBCN2kxeDACb9vxmqCYW67LTWZS+exp5E9SGT1svg
4M31031114yIBum3HeL1t8WmD4odPAJQpLZygNEypvoWAWRRytJerku7DbFDKH
XNTh4mphjYJrr1mqDrcw3gqW8BsdF9lu4gfWVmtiD9jRo5TxhyHoBFAnSA2P/
3smzMBgXgzoi99W2rK1W70hV6nhFmw1E00G+
4y/1bD9o4na0cRfLsuiiTG03Vdx2i+
8kNKK57be5DvdWqX7aishNKtm4VyRmeLqFEahxLd4KbuSDEl3MPSoTT1z1bY
ZOcMycQj32Wn9+
245dThCJiqw3BKI8Y/szWwzs5m7HvSXODmxJyc4UoQg/fVbQeIxIagnVYmAZLo
EpIUh31U8pwlattj715o5hrSj3oTgcAR"
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/Pagos10.xsd">
<cfdi:Emisor Rfc="MGC190614394" Nombre="MAOFRE GRUPO

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

```
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>
<pagos10:Pagos Version="1.0">
<pagos10:Pago FechaPago="2022-11-29T12:00:00" FormaDePagoP="03"
MonedaP="MXN" Monto="96364.84" RfcEmisorCtaOrd="BBA830831LJ2"
CtaOrdenante="0131901438" RfcEmisorCtaBen="BBA830831LJ2"
CtaBeneficiario="012015001135736056">
<pagos10:DoctoRelacionado
IdDocumento="8fd1c850-9df0-4236-9a15-69a8f4e5476a" Folio="129"
MonedaDR="MXN" MetodoDePagoDR="PPD" NumParcialidad="4"
ImpSaldoAnt="169400.73" ImpPagado="96364.84"
ImpSaldoInsoluto="73035.89" />
</pagos10:Pago>
</pagos10:Pagos>
<tfd:TimbreFiscalDigital
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/T
imbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1" UUID="1d686ea7-
b48c-4560-9332-aa144f2d7587"
FechaTimbrado="2022-11-29T10:50:41"
RfcProvCertif="LSO1306189R5"
SelloCFD="ahNKnV4Pg+nCJsFWCRYXWmaO7TnrYavclZL5rgChqfoQAlqT/waF
WtJcly+OLJmV2Qdul83ypH2Gk4d/uw558GcNAuRZvDwKQuz/sXcWtkgGkmvzCt
bFvWlnAH5Tjh59wrmykQuyeaNJ+Mpw75pkMuyknNsTEeDop3LvGDGCyYdHMH0
37uPQM1D7aS4t6CHblq+NlPBtWk+
2HhIWa8mc2xYLGsRdgJYs01z9ERcnFsqd0QDc6liD/ia5A3DC3smq4nwwGbBrY
44SlbHvphNiSBmF4oCygDFMZumG8g7ri9S3L+bmtgq+GtYVfhq/8Syn+HXxa18
XtAbdCFVozBmOQ==" NoCertificadoSAT="00001000000509846663"
SelloSAT="ZcSAMIkAGMOas9ijEt+EV1HaePENRcIbBTVhm/dpVr8ltWBxrnmg
m+OJPNnHD3JMcdCb4gN0k/IceM4v1/Hhc3ePdNifz9/ZX2KEDxRWG7qnX6tFAX
z16xjk+QtsW4BDJ9eKyIkxLLG6eqlR07Xa0BbOY8f02oCJcP8yflG+DL4ckH01
MdQjcrAwfwWTwrLpLIQjhz3gB9cpFcddrc1LUcVNAYjdfuapOASizwG02hDBeY
sNUdDqeXymIf1YvtAmUsiH6raHH/RDgt7qCMI15FlbfwrMzrtNONkzVBSGdVmv
JG/QwRDkNDsOD/qaOI9/yxjpxqwMwgnPvka2OS654Q=="
xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" />
</cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```

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



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 |
| 1D686EA7-B48C-4560-9332-AA144F2D7587 | 2022-11-29T10:50:39 | 2022-11-29T10:50:41 | LSO1306189R5 |
| Total del CFDI | Efecto del comprobante | Estado CFDI | Estatus de cancelación |
| \$0.00 | Pago | Vigente | Cancelable sin aceptación |

Imprimir

MUNICIPIO DE
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

2022

OPERADO
OBRA INFRA ESTRUCTURA
SOCIAL MUNICIPAL



Fecha y hora de consulta

25/11/2022 1:09:12 PM

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 3 FIS MDF 004

Importe de la operación: 96,364.84 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 FRA
NCISCO DE LOS ROMOTitular de la cuenta: MAOFRE GRUPO CONSTRU
CTOR SA DE CV

Fecha de creación: 25/11/2022

Fecha de aplicación: 25/11/2022

Hora: 13:09:08

Instrumento de seguridad: ASD 6550927880

Motivo de pago: PAGO EST 3 FIS MDF 11-004

Datos de confirmación de la transferencia

Folio de firma: 0014904048

Folio único: I323202211251309080014904055

Estado operación

Porcentaje firmado: 100%

Estado: Operado

Detalle de firmas

| Acción | Usuario | Porcentaje aportado | Fecha |
|--------|---------|---------------------|------------|
| CREO | ADMIN1 | --- % | 25/11/2022 |
| FIRMO | ADMIN1 | 100 % | 25/11/2022 |

BBVA México, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero BBVA México

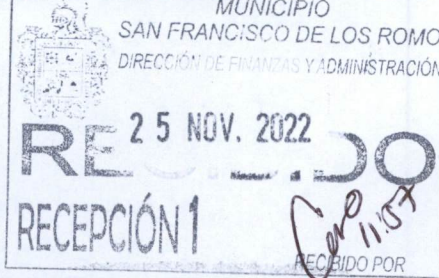
www.bbvanetcash.mx

MUNICIPIO DE
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

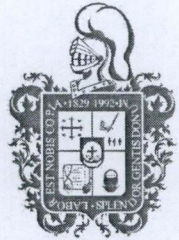
-- 2022

OPERADO
OBRA INFRA ESTRUCTURA
SOCIAL MUNICIPAL

Dirección de
OBRAS PÚBLICAS



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



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE SAN
FRANCISCO DE LOS ROMO
No. Oficio: DOP/511/22
San Francisco de los Romo, Ags., 25 de noviembre de 2022
Asunto: LIBERACIÓN DE PAGO

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

Por medio del presente le remito la documentación de la estimación No. 3, para que se realicen los trámites necesarios para su pago.

No. de Obra: FIS MDF 004/2022

Nombre de la Obra: REHABILITACIÓN RED 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

Contratista: MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. (MGC190614394)

Contrato: FIS MDF 004-018/2022 4 No Factura: 129

Objeto del Contrato: REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS, COLONIA MACARIO J. GÓMEZ EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES

Monto del Contrato: \$744,583.92 (SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 92/100 M.N.)

Monto a Pagar: \$96,364.84 (NOVENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 84/100 M.N.)

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

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
POR LA 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

Ayuntamiento de
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO
2021 • 2024



| DATOS GENERALES | | | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|
| CONTRATISTA: | MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. | N° DE CONTRATO: | FIS MDF 004-018/2022 | | |
| SUPERVISOR: | Carlos Armando Chavez Garcia | N° DE OBRA: | FIS MDF 004/2022 | | |
| OBRA: | Rehabilitacion de Red de Alcantarillado Calle Guadalupe Victoria tramo Carretera Aguascalientes Loreto y Calle Lopez Mateos | N° DE FACTURA: | 129 | | |
| FECHA DE CORTE: | DEL: 31/08/2022 AL: 14/09/2022 | N° DE ESTIMACION: | 3 (tres) | | |
| | | IMPORTE LIQUIDO: | \$96,364.84 | | |

| FORMATO DE NUMEROS GENERADORES | | | | |
|--------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| INGRESO | REVISIÓN | NOTA | CAPTURA EN SISTEMA | ENTREGA DE PRE-FACTURA |
| <i>[Firma]</i> | <i>[Firma]</i> | Sr. contratista regrese esta cédula con la estimación original de lo contrario no se le dara tramite | <i>[Firma]</i> | <i>[Firma]</i> |
| 19/09/2022 | 03/10/2022 | | 03/10/2022 | 03/10/2022 |
| CONTRATISTA | SUPERVISOR | | SUPERVISOR | SUPERVISOR |

| FORMATO DE ESTIMACIÓN | | | | |
|-----------------------|-------------------------|----------------|----------------|-------------------------------|
| INGRESO | REGISTRO | SUPERVISOR | | JEFE DE DEPARTAMENTO |
| <i>[Firma]</i> | <i>[Firma]</i> | <i>[Firma]</i> | <i>[Firma]</i> | <i>[Firma]</i> |
| 25/11/22 | 25/11/22 25/11/22 | 25/11/22 | 25/11/22 | ARQ. ALFREDO FLORES MARMOLEJO |
| CONTRATISTA | CONTROL DE ESTIMACIONES | RECIBIDO | AUTORIZADO | RECIBIDO AUTORIZADO |

| DEVOLUCIÓN | CONTENIDO | DIRECTOR GENERAL | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------|
| FECHA DE DEVOLUCIÓN: 03/10/2022 | CÁRATULA | <i>[Firma]</i> | |
| FECHA DE REINGRESO: 25/11/2022 | RESUMEN | | |
| MOTIVO DE LA DEVOLUCIÓN: falta soporte en generadores | CONCEPTOS | ING. JOSÉ DE JESÚS CHÁVEZ GARCÍA | |
| <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);"> MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO OPERADO POR LA EMPRESA SOCIAL MUNICIPAL 2022 </div> | ESTADO DE CUENTA | 25/11/22 25/11/22 | |
| | CONCENTRADO DE CONCEPTOS (FIN) | RECIBIDO AUTORIZADO | |
| | GENERADORES Y RESUMEN | FINANZAS | |
| | CROQUIS | | |
| | FOTOGRAFÍAS | | |
| | ANÁLISIS PRECIO UNITARIO | | |
| | REPORTE(S) DE LABORATORIO | | |
| | FIANZA(S) (FIN) | | |
| | NOTA DE BITACORA DE OBRA | | |
| | | | RECIBIDO AUTORIZADO |

| TRÁMITE DE PAGO | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|------|------|--------------------|------|------|----------------------|------|------|-----------------------|--|
| FECHA DE INICIO DE TRÁMITE EN DOP-SFR | | | FIRMA DEL DIRECTOR | | | OFICIO DE LIBERACIÓN | | | FECHA DE ENTREGA | |
| 19 | 09 | 22 | <i>[Firma]</i> | 25 | 11 | 22 | 25 | 11 | 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. | 3 Del 31 Ago 2022 al 14 Sep 2022 | | |
| DE LA OBRA: | REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS | MONTO BASE | \$169,061.13 |
| UBICADA EN: | COLONIA MACARIO J. GÓMEZ EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTE | AJUSTE DE COSTOS (+) | \$0.00 |
| CON AMPARO DEL CONTRATO No.: | FISMDF 004-018/2022 4 | AMORTIZACION DE ANTICIPO (-) | \$84,530.57 |
| DE FECHA.: | 18/07/2022 | SUBTOTAL | \$84,530.56 |
| BAJO LA SIGUIENTE ESTRUCTURA: | | IVA (+) | \$13,524.89 |
| Inversion | Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones territoriales del Distrito Federal 2022 | SUBTOTAL CON IVA | \$98,055.45 |
| 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 | \$338.12 (0.20%) | |
| | COLEGIOS DE PROFESIONISTAS SEGUN CORRESPONDA | \$169.06 (0.10%) | |
| | SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA | \$0.00 (0.00%) | |
| | FISCALIZACION DEL H. CONGRESO DEL ESTADO | \$338.12 (0.20%) | |
| | INSPECCION DE VIGILANCIA PARA LA CONTRALORIA | \$845.31 (0.50%) | |
| | SERVICIOS RELATIVOS ALAS CONSTRUCCIONES | \$0.00 | |
| Avance Fisico Real % | | \$1,690.61 | |
| Avance Fisico Programado % | | | |
| Fecha Terminación Prog. | 18/09/2022 | | |
| | | TOTAL DE RETENCIONES (-) | \$1,690.61 |
| | | SANCION POR RETRASO (-) | \$0.00 |
| | | SUBTOTAL MENOS RETENCIONES | \$96,364.84 |
| | | RETENCION POR RETRASO(-) | \$0.00 |
| | | REINTEGRO POR RETENCION | \$0.00 |
| | | OTRAS SANCIONES(-) | \$0.00 |
| | | TOTAL A PAGAR | \$96,364.84 |

NOVENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 84/100 M.N.

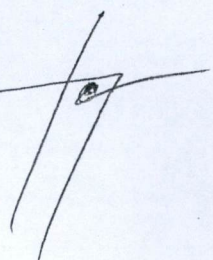
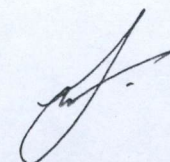
OPERADO
OBRA INFRA ESTRUCTURA
SOCIAL MUNICIPAL
MUNICIPIO DE
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO
 2022

ESTADO DE CUENTA

| | | | |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| Obra. | FISMDF 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. GÓMEZ EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES | Total Ampliaciones | 10,259.64 |
| Fuente Financ. | Fondo de Aportaciones para la Infraestructura So | Total Contratado | 744,583.92 |
| Programa | SD ALCANTARILLADO | Anticipo ()% | 367,162.14 |
| SubPrograma | 01 REHABILITACION | Estimado Anterior | 561,951.61 |
| Contratista | MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. (772) | Esta Estimacion | 98,055.45 |
| Contrato | FISMDF 004-018/2022 4 AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS | Total Estimado | 660,007.06 |
| Estimacion No. | 3 Del 31 Ago 2022 al 14 Sep 2022 | Total por Estimar | 84,576.86 |

| 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) | Calo.Prof.(0) | SEP(0.5) | Cong. Edo.(0.2) | Municipal | ISRuQtro(0) | | | | |
| 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 | 0.00 | 136,622.37 |
| 2 | Del 16 Ago 2022 al 30 Ago | 96,155.54 | 48,077.77 | 148,597.13 | 7,692.44 | 55,770.21 | 192.31 | 96.16 | 0.00 | 192.31 | 480.78 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 54,808.65 |
| 3 | Del 31 Ago 2022 al 14 Sep | 169,061.13 | 84,530.57 | 64,066.56 | 13,524.89 | 98,055.45 | 338.12 | 169.06 | 0.00 | 338.12 | 845.31 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 96,364.84 |
| TOTALES | | 504,905.05 | 252,452.53 | 725,857.68 | 91,035.45 | 660,007.06 | 1,009.81 | 504.91 | 0.00 | 1,009.81 | 2,524.53 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 654,958.00 |

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

| No. | Concepto | Unid. Med | Volumen | | | | | Precio Contratado | Importe |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|-----------|----------|--------|---------------------|----------------------|-------------|
| | | | Contratado | Acumulado | Anterior | Actual | Excedente | | |
| 23 | DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTARILLADO DE 6" (150 MM) DE DIÁMETRO CON SISTEMA DE ESPIGA Y CAMPANA DE 1M DE LARGO. INCLUYE: SILLETA 8X6 Y CODO 6X45 PVC SERIE 20, PRUEBAS HIDRODINÁMICAS, EMPAQUES Y LUBRICANTE. | pieza | 29.00 | 28.00 | 11.00 | 17.00 | \$1,419.91 | \$24,138.47 | |
| 24 | DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTARILLADO DE 6" (150 MM) DE DIÁMETRO. INCLUYE: EMPAQUES Y LUBRICANTE. | m | 79.35 | 126.49 | 38.24 | 88.25 | 47.14 | \$362.09 | \$31,954.44 |
| 25 | REGISTRO SANITARIO DE 0.40X0.60X0.80 M (MEDIDAS INTERIORES) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO (14 CM DE ESPESOR) JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y APLANADO DE 2.00 CM CON EL MISMO MORTERO, ACABDO PULIDO INTERIOR, PLANTILLA DE 7.00 CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'c=1150 KG/CM2, HECHO EN OBRA, TMA 19 MM. INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1/8" COLDADA CON EL MISMO CONCRETO, PLOMEADO, ALINEADO, NIVELADO, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA Y CONEXIÓN A RED EXISTENTE, LIMPIEZAS. | pieza | 29.00 | 29.00 | 12.00 | 17.00 | \$3,353.34 | \$57,006.78 | |
| | | | | | | | Total Partida | \$169,061.13 | |
| | | | | | | | Total Grupo | \$169,061.13 | |
| | | | | | | | Total Presupuestado | \$169,061.13 | |
| | | | | | | | Ajuste de Costos | \$0.00 | |
| | | | | | | | Total | \$169,061.13 | |

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

MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. (MGC190614394)

CONTRATISTA

INGENIERO CARLOS ARMANDO CHÁVEZ GARCÍA

(CAGC9207139Q5)
SUPERVISOR

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

RESUMEN DE ESTIMACIÓN

FECHA :

19/09/2022

03/10/2022

NOMBRE DE LA OBRA : FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAMO CARRETERA AGUASCALIENTES LORETO Y CALLE LOPEZ MATEOS

No. DE CONTRATO Y OBRA : FISMDF 004-018/2022

IMPORTE DE CONTRATO : \$734,324.28

FECHA DE INICIO VIGENTE (CONTRATO) : 18 DE JULIO DEL 2022

FECHA DE INICIO REAL (REPROGRAMACIÓN SEGÚN ANTICIPO) :

PLAZO DEL CONTRATO : 60 DIAS

FECHA DE TERMINO VIGENTE : FECHA DE TERMINO REAL :

No. DE ESTIMACIÓN : ESTIMACIÓN #3

PERIODO DEL : 31/08/2022 AL 14/09/2022

AVANCE FÍSICO

AVANCE FINANCIERO

| No. | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | VOLUMEN | | | | PU. | IMPORTE |
|-----|----------------------------------------------------------------------|--------|------------|-------------|---------------|-----------|-------------|---------------|
| | | | CONTRATADO | ESTA ESTIM. | EST. ANTERIOR | ACUMULADO | | |
| 13 | LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO. II | M | 135.02 | 111.45 | ✓ | | \$ 10.89 | \$ 1,213.691 |
| 14 | CORTE CON DISCO DIAMANTADO DE 14" EN PAVIMENTO Y/O BANQUETA E | M | 67.85 | 92.80 | ✓ | | \$ 28.76 | \$ 2,668.928 |
| 15 | DEMOLICION A MAQUINA DE PAVIMENTO (CONCRETO, ASFALTO Y/O EMPE | M3 | 3.73 | 2.32 | ✓ | | \$ 360.64 | \$ 836.685 |
| 16 | EXCAVACIÓN DE ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN TERRENO TIPO II. INC | M3 | 89.22 | 72.20 | ✓ | | \$ 76.34 | \$ 5,511.748 |
| 17 | EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II 0.00 A 2.00 m DE PROFUNDIDA | M3 | 22.30 | 14.67 | ✓ | | \$ 438.84 | \$ 6,437.783 |
| 18 | CARGA Y ACARREO EN CAMION AL TIRADERO OFICIAL DE MATERIAL MIXTC | M3 | 115.25 | 89.19 | ✓ | | \$ 38.23 | \$ 3,409.734 |
| 19 | ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN | M3/KM | 345.75 | 53.51 | ✓ | | \$ 14.88 | \$ 796.229 |
| 20 | CAMA Y ACOSTILLADO CON GRAVA DE 3/4" CON UN ESPESOR DE 10 CM. I | M3 | 14.70 | 6.18 | ✓ | | \$ 670.78 | \$ 4,145.420 |
| 21 | RELLENO DE TEPETATE COMPACTADO AL 90% DE SU PVSM CON BAILARINA E | M3 | 56.01 | 86.87 | ✓ | | \$ 365.81 | \$ 31,777.915 |
| 23 | DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTA | PIEZA | 29.00 | 17.00 | ✓ | | \$ 1,419.91 | \$ 24,138.470 |
| 24 | DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTA | M | 79.35 | 88.25 | ✓ | | \$ 362.09 | \$ 31,954.443 |
| 25 | REGISTRO SANITARIO DE 0.40X0.60X0.80 M (MEDIDAS INTERIORES) DE TABIQ | PIEZA | 29.00 | 17.00 | ✓ | | \$ 3,353.34 | \$ 57,006.780 |

SUB-TOTAL \$ 169,897.83
 16 % IVA \$ 27,183.65
TOTAL \$ 197,081.48

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA
FIRMA

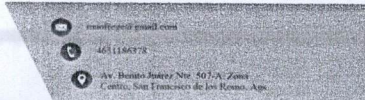
Residente de Supervisión
Dirección de Obras Públicas del Municipio de San Francisco de los Romo

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

NUMEROS GENERADORES

E S T I M A C I O N N O. 1

| Nº. | CONCEPTO | UNIDAD | LOCALIZACIÓN | | | LARGO | ANCHO | ALTO | PZAS | AVANCE | TOTAL | CROQUIS | FOTOGRAFIA |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|-------|------|-------|-------|------|------|---------------|-------|---------|------------|
| | | | EJE | TRAMO | TIPO | | | | | | | | |
| 13 | 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 | | | | | | | | | | | ANEXO |
| tubo central a registrar | | r13 | arroyo | 7.40 | | | | | | | 7.40 | | |
| registro a paramento | | | | 1.20 | | | | | | | 1.20 | | |
| tubo central a registrar | | r14 | arroyo | 7.35 | | | | | | | 7.35 | | |
| registro a paramento | | | | 1.20 | | | | | | | 1.20 | | |
| tubo central a registrar | | r15 | arroyo | 7.25 | | | | | | | 7.25 | | |
| registro a paramento | | | | 1.20 | | | | | | | 1.20 | | |
| tubo central a registrar | | r16 | arroyo | 7.20 | | | | | | | 7.20 | | |
| registro a paramento | | | | 1.20 | | | | | | | 1.20 | | |
| tubo central a registrar | | r17 | arroyo | 7.15 | | | | | | | 7.15 | | |
| registro a paramento | | | | 1.20 | | | | | | | 1.20 | | |
| tubo central a registrar | | r18 | arroyo | 7.15 | | | | | | | 7.15 | | |
| registro a paramento | | | | 1.20 | | | | | | | 1.20 | | |
| tubo central a registrar | | r19 | arroyo | 7.10 | | | | | | | 7.10 | | |
| registro a paramento | | | | 1.20 | | | | | | | 1.20 | | |
| tubo central a registrar | | r20 | arroyo | 7.10 | | | | | | | 7.10 | | |
| registro a paramento | | | | 1.20 | | | | | | | 1.20 | | |
| tubo central a registrar | | r21 | arroyo | 7.10 | | | | | | | 7.10 | | |
| registro a paramento | | | | 1.20 | | | | | | | 1.20 | | |
| tubo central a registrar | | r22 | arroyo | 2.85 | | | | | | | 2.85 | | |
| registro a paramento | | | | 1.55 | | | | | | | 1.55 | | |
| tubo central a registrar | | r23 | arroyo | 2.85 | | | | | | | 2.85 | | |
| registro a paramento | | | | 1.55 | | | | | | | 1.55 | | |
| tubo central a registrar | | r24 | arroyo | 2.90 | | | | | | | 2.90 | | |
| registro a paramento | | | | 1.55 | | | | | | | 1.55 | | |
| tubo central a registrar | | r25 | arroyo | 2.95 | | | | | | | 2.95 | | |
| registro a paramento | | | | 1.55 | | | | | | | 1.55 | | |
| tubo central a registrar | | r26 | arroyo | 3.00 | | | | | | | 3.00 | | |
| registro a paramento | | | | 1.55 | | | | | | | 1.55 | | |
| tubo central a registrar | | r27 | arroyo | 2.90 | | | | | | | 2.90 | | |
| registro a paramento | | | 1.55 | | | | | | | 1.55 | | | |
| tubo central a registrar | r28 | arroyo | 3.00 | | | | | | | 3.00 | | | |
| registro a paramento | | | 1.55 | | | | | | | 1.55 | | | |
| tubo central a registrar | r29 | arroyo | 3.00 | | | | | | | 3.00 | | | |
| registro a paramento | | | 1.55 | | | | | | | 1.55 | | | |
| TOTAL = | | | | | | | | | | 111.45 | | | |

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

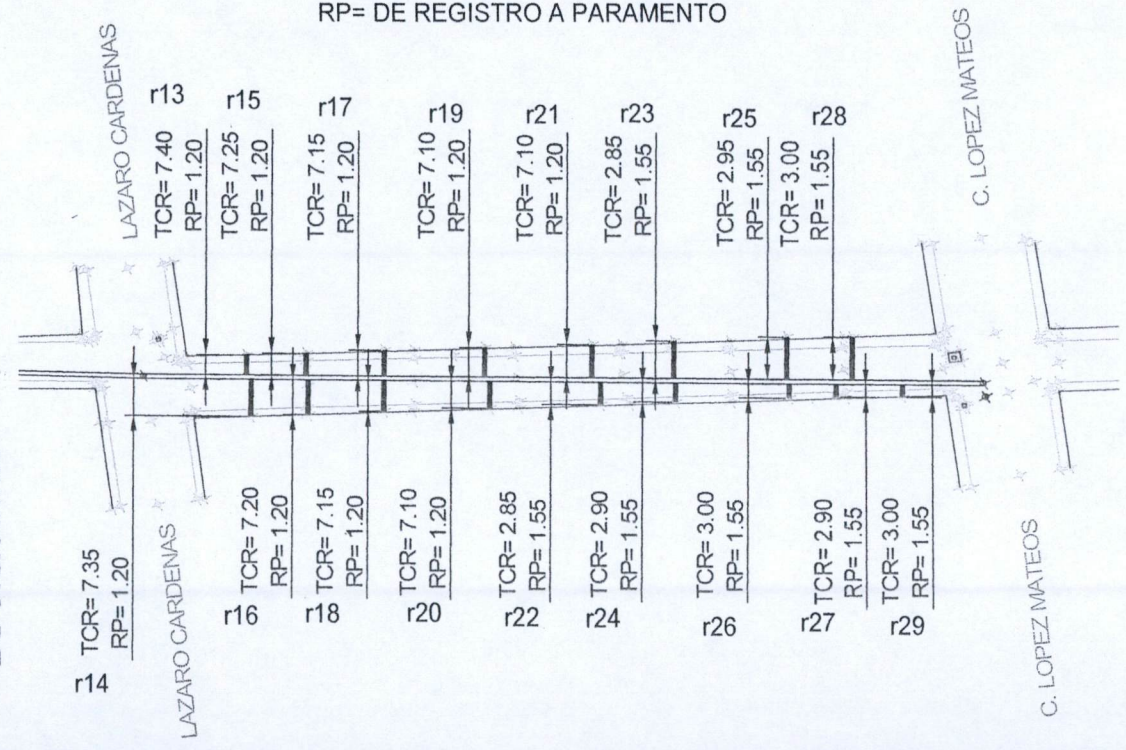
E S T I M A C I O N N O . 1

CROQUIS

13 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.

TCR= TUBO CENTRAL A REGISTRO
RP= DE REGISTRO A PARAMENTO

OPERADO
OBRA INFRA ESTRUCTURAL 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.

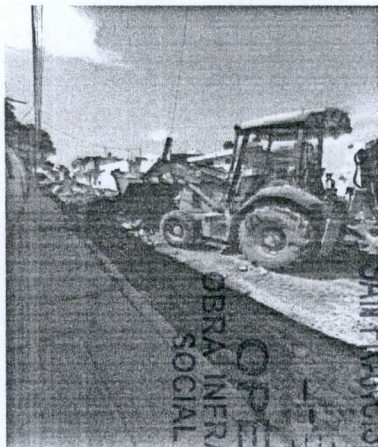
NO. DE OBRA: FIS MDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
 NO. DE CONTRATO: FIS MDF 004-018/2022
 DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
 UBICACIÓN: SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

NUMEROS GENERADORES

ESTIMACIÓN NO. 1

FOTOGRAFÍAS

13 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.

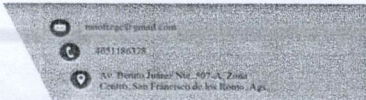


OPERADO
 OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES
 SOCIAL MUNICIPAL
 2022
 SAN FRANCISCO DE LOS ROMO
 MUNICIPIO DE

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: FIS MDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO: FIS MDF 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 | LOCALIZACION | | | LARGO | ANCHO | ALTO | PZAS | AVANCE | TOTAL | CROQUIS | FOTOGRAFIA |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|----------|----------|-------|-------|-------|------|--------|--------------|-------------------------------------|------------|
| | | | EJE | TRAMO | TIPO | | | | | | | | |
| 14 | CORTE CON DISCO DIAMANTADO DE 14" EN PAVIMENTO Y/O BANQUETA EXISTENTE (HASTA 8.00 cm. DE PROFUNDIDAD). INCLUYE:TRAZO, EQUIPO Y OPERACION, LIMPIEZAS. | M | | | r13 ar21 | 1.2 | | 2 | 9.0 | | 43.20 | ANEXO AMBOS LADOS AMBOS LADOS | |
| | | | | r22 ar29 | 1.55 | 2 | 8.0 | 49.60 | | | | | |
| TOTAL = | | | | | | | | | | | 92.80 | | |

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 NO. 1

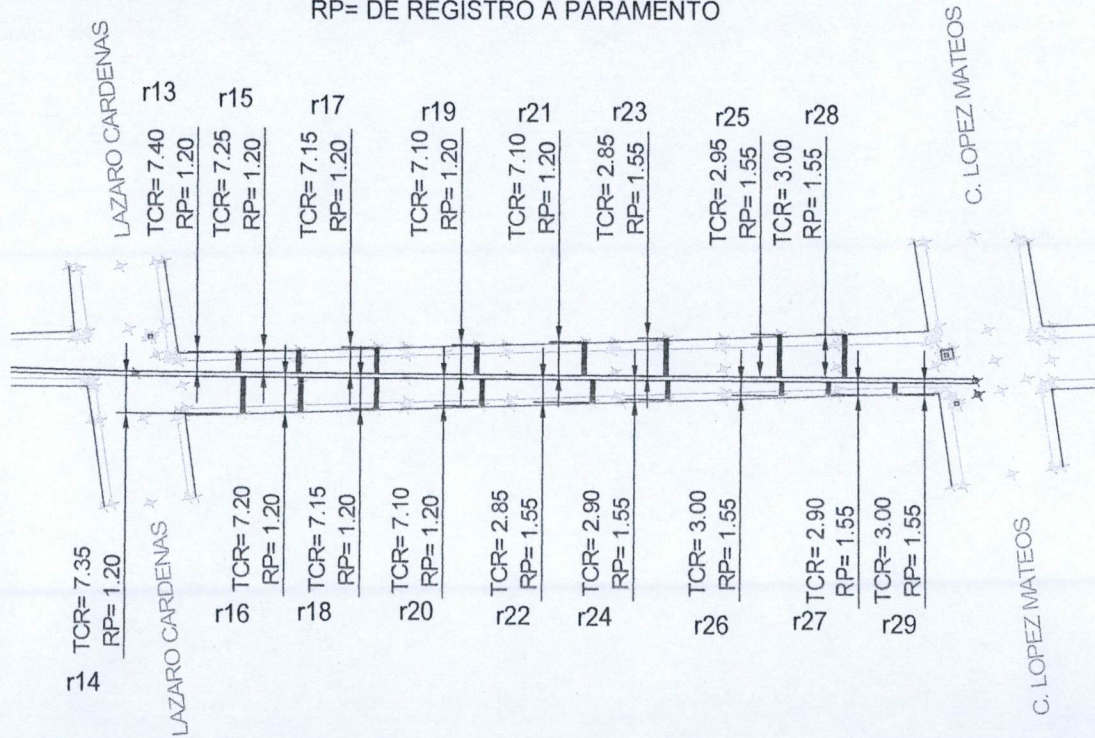
No.

CROQUIS

14 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
 CORTE CON DISCO DIAMANTADO DE 14" EN PAVIMENTO Y/O BANQUETA EXISTENTE (HASTA 8.00 cm. DE PROFUNDIDAD). INCLUYE:TRAZO, EQUIPO Y OPERACION, LIMPIEZAS.

TCR= TUBO CENTRAL A REGISTRO
 RP= DE REGISTRO A PARAMENTO

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: | 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 |

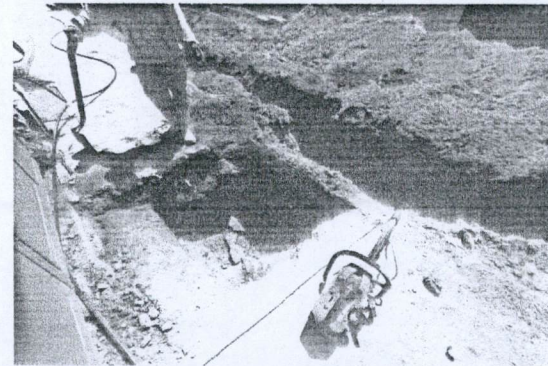
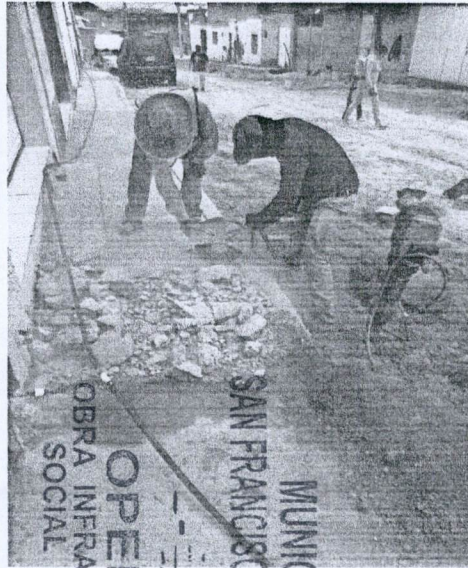
NUMEROS GENERADORES

ESTIMACION NO. 1

No.

FOTOGRAFIAS

14 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
CORTE CON DISCO DIAMANTADO DE 14" EN PAVIMENTO Y/O BANQUETA EXISTENTE (HASTA 8.00 cm. DE PROFUNDIDAD). INCLUYE: TRAZO, EQUIPO Y OPERACION, LIMPIEZAS.



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

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

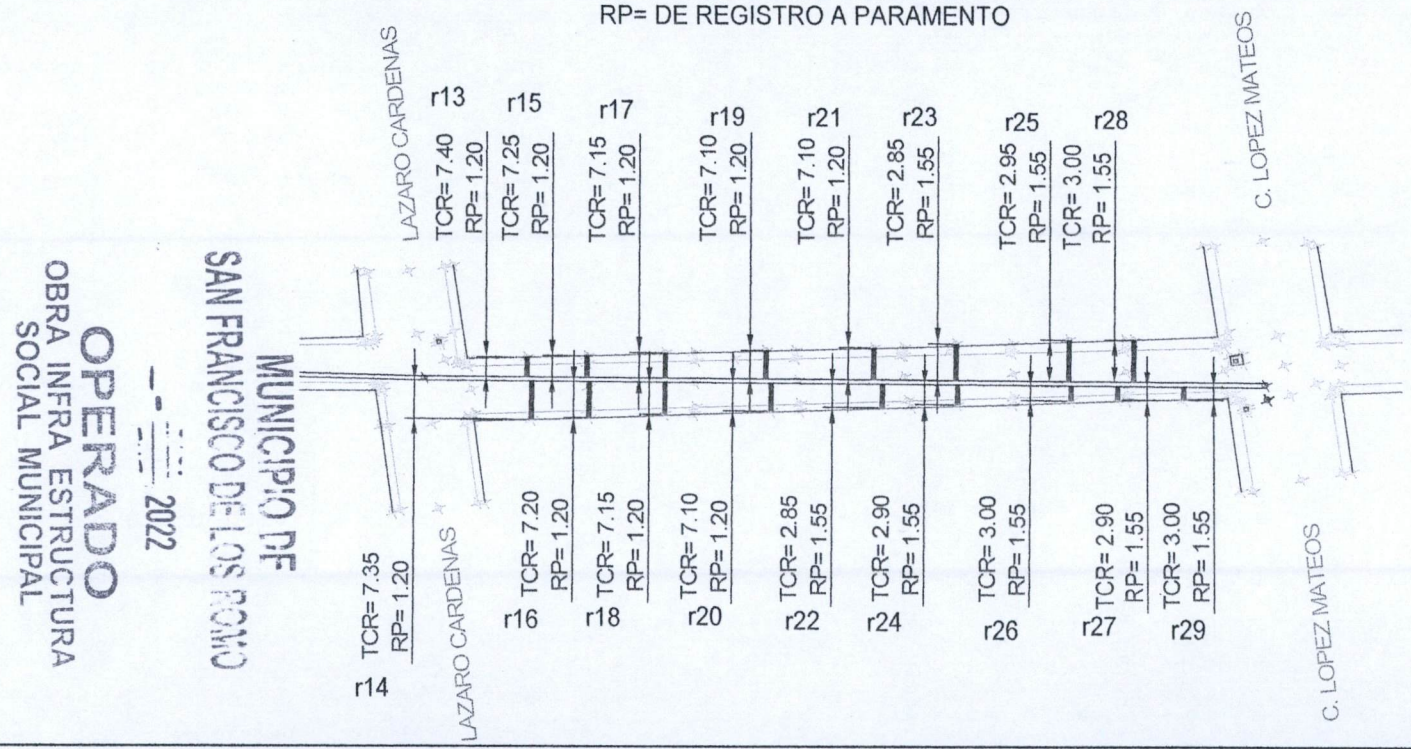
NUMEROS GENERADORES

ESTIMACION NO. 1

CROQUIS

16 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.

TCR= TUBO CENTRAL A REGISTRO
RP= DE REGISTRO A PARAMENTO



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.

maofre@maofre.com
ACTIVIDAD
Av. Benito Juárez No. 203-A, Zona
Centro, San Francisco de los Romo, Agt.



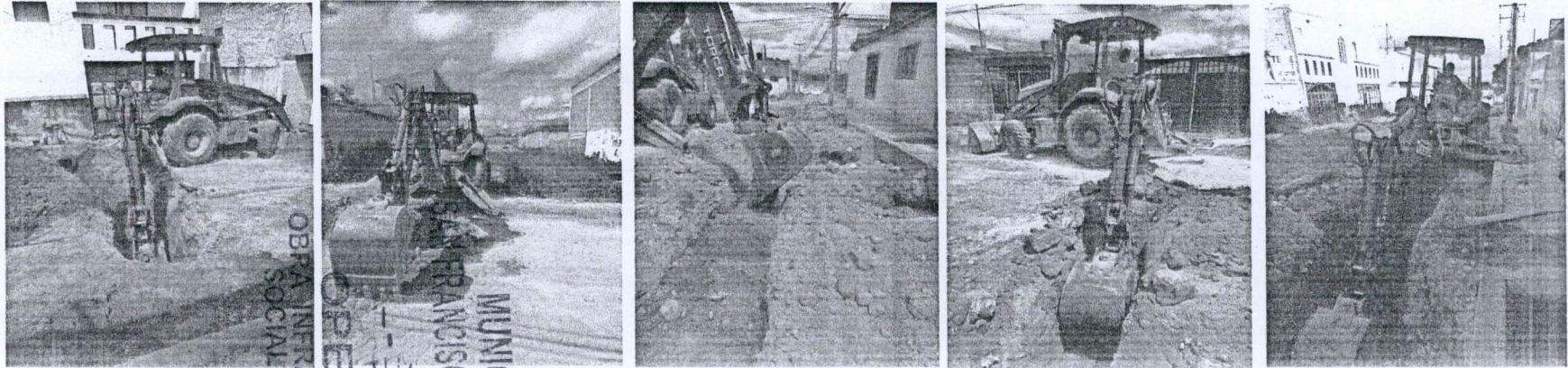
NO. DE OBRA: FIS MDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUP
NO. DE CONTRATO: FIS MDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN: SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

NUMEROS GENERADORES

ESTIMACION NO. 1

No. FOTOGRAFIAS

16 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.

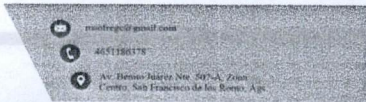


OBRA INTERNA ESTRUCTURA
OPERADO
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO
MUNICIPIO DE
2022

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: FIS MDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO: FIS MDF 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 | LOCALIZACION | | | LARGO | ANCHO | ALTO | PZAS | AVANCE | TOTAL | CROQUIS | FOTOGRAFIA | | | |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|-------|------|-------|-------|------|------|--------|--------------|--------------|------------|--|--|--|
| | | | EJE | TRAMO | TIPO | | | | | | | | | | | |
| 17 | EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II 0.00 A 2.00 m DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUDES, TRASPALOS, ACARREOS A MAQUINA O A MANO HASTA PRIMERA ESTACIÓN 20 MTS, MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN DE LA BASE POR MEDIOS MECÁNICOS, TRABAJO TERMINADO. | M3 | | | r13 | 1.2 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | | 0.76 | <p>ANEXO</p> | | | | |
| r14 | | | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | | | | | | | |
| r15 | | | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | | | | | | | |
| r16 | | | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | | | | | | | |
| r17 | | | 1.2 | 0.7 | 1.1 | 1.0 | 0.92 | | | | | | | | | |
| r18 | | | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | | | | | | | |
| r19 | | | 1.2 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.67 | | | | | | | | | |
| r20 | | | 1.2 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.67 | | | | | | | | | |
| r21 | | | 1.2 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.67 | | | | | | | | | |
| r22 | | | 1.55 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.92 | | | | | | | | | |
| r23 | | | 1.55 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.98 | | | | | | | | | |
| r24 | | | 1.55 | 0.7 | 1.1 | 1.0 | 1.19 | | | | | | | | | |
| r25 | | | 1.55 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.98 | | | | | | | | | |
| r26 | | | 1.55 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.98 | | | | | | | | | |
| r27 | | | 1.55 | 0.7 | 0.95 | 1.0 | 1.03 | | | | | | | | | |
| r28 | | | 1.55 | 0.7 | 0.95 | 1.0 | 1.03 | | | | | | | | | |
| r29 | | | 1.55 | 0.7 | 0.95 | 1.0 | 1.03 | | | | | | | | | |
| TOTAL = | | | | | | | | | | | 14.67 | | | | | |

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

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

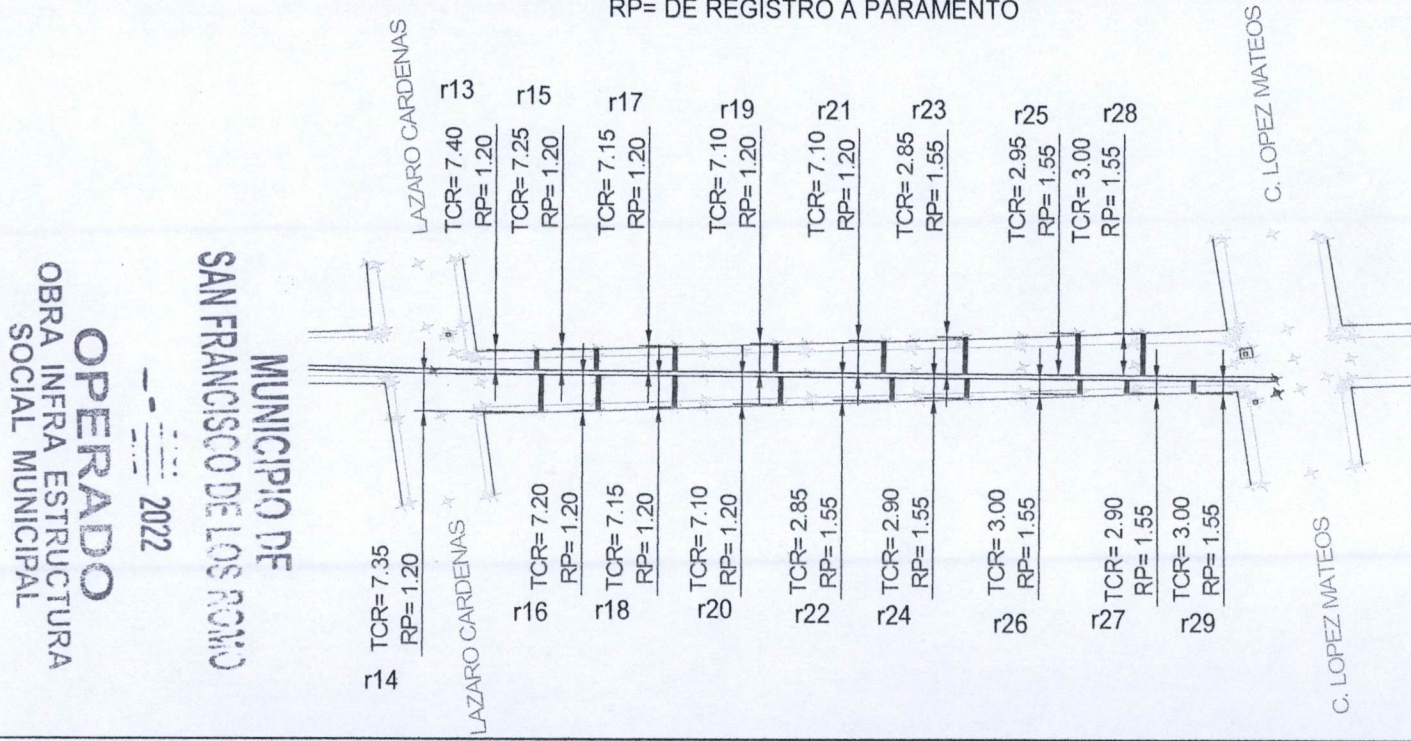
ESTIMACION NO. 1

No.

CROQUIS

17 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II 0.00 A 2.00 m DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUDES, TRASPALCOS, ACARREOS A MAQUINA O A MANO HASTA PRIMERA ESTACIÓN 20 MTS, MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN DE LA BASE POR MEDIOS MECÁNICOS, TRABAJO TERMINADO.

TCR= TUBO CENTRAL A REGISTRO
RP= DE REGISTRO A PARAMENTO



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 |

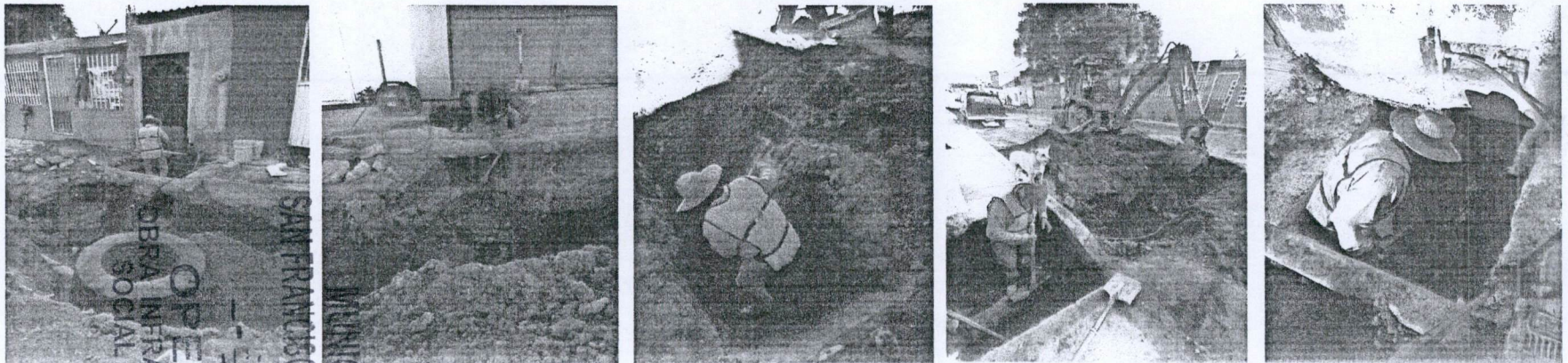
NUMEROS GENERADORES

E S T I M A C I O N N O. 1

Nº.

F O T O G R A F I A S

17 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
 EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II 0.00 A 2.00 m DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUDES, TRASPALCOS, ACARREOS A MAQUINA O A MANO HASTA PRIMERA ESTACIÓN 20 MTS, MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN DE LA BASE POR MEDIOS MECÁNICOS, TRABAJO TERMINADO.



OPERADO
 OBRAS 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.

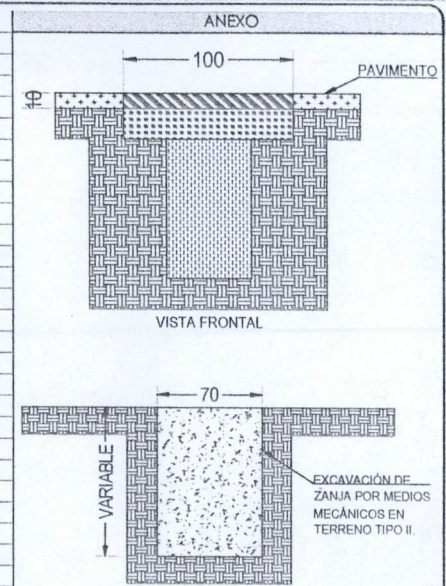
NO. DE OBRA: FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
NO. DE CONTRATO: FISMDF 004-018/2022
DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
UBICACIÓN: SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

NUMEROS GENERADORES

ESTIMACION NO. 1

| No. | CONCEPTO | UNIDAD | LOCALIZACION | | | LARGO | ANCHO | ALTO | PZAS | AVANCE | TOTAL | CROQUIS | FOTOGRAFIA |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|-------|------|-------|-------|-------|------|--------------|-------|---------|------------|
| | | | EJE | TRAMO | TIPO | | | | | | | | |
| 18 | CARGA Y ACARREO EN CAMION AL TIRADERO OFICIAL DE MATERIAL MIXTO AL TIRADERO OFICIAL, ZONA URBANA, SUBURBANA, TERRACERIAS, ETC. (CARGA MECANICA) MEDIDO COMPACTO. | M3 | DEMOLICION | | | | | | | | | | |
| | | | r13 ar21 | | | 1.2 | 1 | 0.1 | 9.0 | 1.08 | | | |
| | | | r22 ar29 | | | 1.55 | 1 | 0.1 | 8.0 | 1.24 | | | |
| | | | EXCAVACION | | | | | | | | | | |
| | | | r13 | | | 7.4 | 0.7 | 1.165 | 1.0 | 6.03 | | | |
| | | | r14 | | | 7.35 | 0.7 | 1.14 | 1.0 | 5.87 | | | |
| | | | r15 | | | 7.25 | 0.7 | 1.14 | 1.0 | 5.79 | | | |
| | | | r16 | | | 7.2 | 0.7 | 1.14 | 1.0 | 5.75 | | | |
| | | | r17 | | | 7.15 | 0.7 | 1.285 | 1.0 | 6.43 | | | |
| | | | r18 | | | 7.15 | 0.7 | 1.16 | 1.0 | 5.81 | | | |
| | | | r19 | | | 7.1 | 0.7 | 1.135 | 1.0 | 5.64 | | | |
| | | | r20 | | | 7.1 | 0.7 | 1.135 | 1.0 | 5.64 | | | |
| | | | r21 | | | 7.1 | 0.7 | 1.135 | 1.0 | 5.64 | | | |
| | | | r22 | | | 2.85 | 0.7 | 1.14 | 1.0 | 2.27 | | | |
| | | | r23 | | | 2.85 | 0.7 | 1.165 | 1.0 | 2.32 | | | |
| | | | r24 | | | 2.9 | 0.7 | 1.265 | 1.0 | 2.57 | | | |
| | | | r25 | | | 2.95 | 0.7 | 1.165 | 1.0 | 2.41 | | | |
| | | | r26 | | | 3 | 0.7 | 1.185 | 1.0 | 2.49 | | | |
| | | | r27 | | | 2.9 | 0.7 | 1.21 | 1.0 | 2.46 | | | |
| | | | r28 | | | 3 | 0.7 | 1.21 | 1.0 | 2.54 | | | |
| | | | r29 | | | 3 | 0.7 | 1.21 | 1.0 | 2.54 | | | |
| | | | EXCAVACION | | | | | | | | | | |
| | | | r13 | | | 1.2 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.76 | | | |
| | | | r14 | | | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | |
| | | | r15 | | | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | |
| | | | r16 | | | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | |
| | | | r17 | | | 1.2 | 0.7 | 1.1 | 1.0 | 0.92 | | | |
| | | | r18 | | | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | |
| | | | r19 | | | 1.2 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.67 | | | |
| | | | r20 | | | 1.2 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.67 | | | |
| r21 | | | 1.2 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.67 | | | | | | |
| r22 | | | 1.55 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.92 | | | | | | |
| r23 | | | 1.55 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.98 | | | | | | |
| r24 | | | 1.55 | 0.7 | 1.1 | 1.0 | 1.19 | | | | | | |
| r25 | | | 1.55 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.98 | | | | | | |
| r26 | | | 1.55 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.98 | | | | | | |
| r27 | | | 1.55 | 0.7 | 0.95 | 1.0 | 1.03 | | | | | | |
| r28 | | | 1.55 | 0.7 | 0.95 | 1.0 | 1.03 | | | | | | |
| r29 | | | 1.55 | 0.7 | 0.95 | 1.0 | 1.03 | | | | | | |
| TOTAL = | | | | | | | | | | 89.19 | | | |

MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO
OPERADO POR 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.

maofre@grupi.com
4651186378
Av. Héroles Juárez No. 507-A, Zona Centro, San Francisco de los Romo, Aps.



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

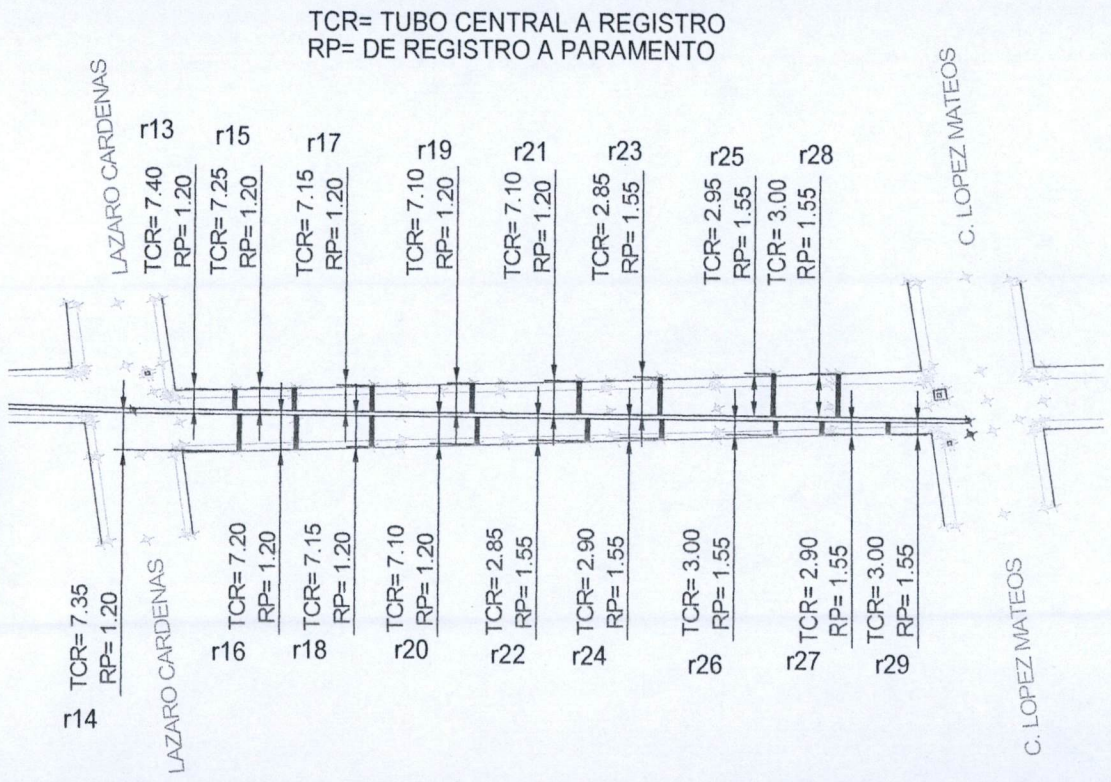
NUMEROS GENERADORES

CROQUIS

ESTIMACION NO. 1

18 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
CARGA Y ACARREO EN CAMION AL

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.

maofre@i@gmail.com
46118677
Av. Benito Juárez No. 507 A. Zona
Centro, San Francisco de los Romo, Aps



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 TRAN |
| UBICACIÓN: | SAN FRANCISCO DE LOS ROMO |

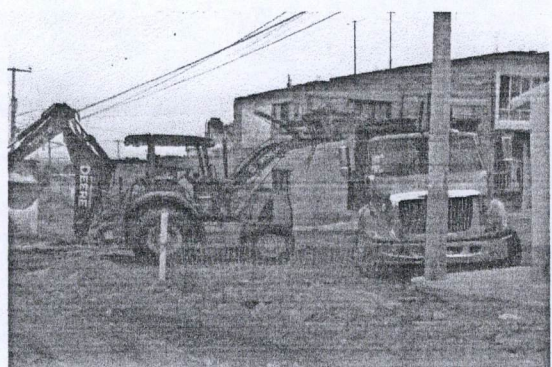
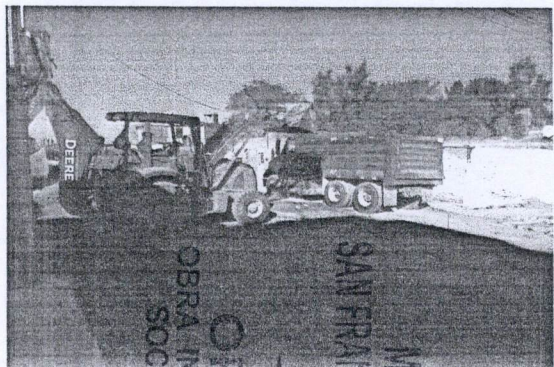
FOTOGRAFÍ

ESTIMACIÓN NO. 1

No.

18 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.



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

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

NUMEROS GENERADORES

ESTIMACIÓN NO. 1

| No | CONCEPTO | UNIDAD | LOCALIZACION | | | LARGO | ANCHO | ALTO | PZAS | AVANCE | TOTAL | CROQUIS | FOTOGRAFIA |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|-------|--------------|------|--------|-------|---------|------------|
| | | | EJE | TRAMO | TIPO | | | | | | | | |
| 19 | 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. MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO OPERADO OBRA INFRA ESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2022 | M3/KM | DEMOLICION | | | | | | | | | ANEXO | |
| | | | | r13 ar21 | 1.2 | 1 | 0.1 | 9.0 | | 1.08 | | | |
| | | | | r22 ar29 | 1.55 | 1 | 0.1 | 8.0 | | 1.24 | | | |
| | | | | EXCAVACION | | | | | | | | | |
| | | | | | r13 | 7.4 | 0.7 | 1.165 | 1.0 | 6.03 | | | |
| | | | | | r14 | 7.35 | 0.7 | 1.14 | 1.0 | 5.87 | | | |
| | | | | | r15 | 7.25 | 0.7 | 1.14 | 1.0 | 5.79 | | | |
| | | | | | r16 | 7.2 | 0.7 | 1.14 | 1.0 | 5.75 | | | |
| | | | | | r17 | 7.15 | 0.7 | 1.285 | 1.0 | 6.43 | | | |
| | | | | | r18 | 7.15 | 0.7 | 1.16 | 1.0 | 5.81 | | | |
| | | | | | r19 | 7.1 | 0.7 | 1.135 | 1.0 | 5.64 | | | |
| | | | | | r20 | 7.1 | 0.7 | 1.135 | 1.0 | 5.64 | | | |
| | | | | | r21 | 7.1 | 0.7 | 1.135 | 1.0 | 5.64 | | | |
| | | | | | r22 | 2.85 | 0.7 | 1.14 | 1.0 | 2.27 | | | |
| | | | | | r23 | 2.85 | 0.7 | 1.165 | 1.0 | 2.32 | | | |
| | | | | | r24 | 2.9 | 0.7 | 1.265 | 1.0 | 2.57 | | | |
| | | | | | r25 | 2.95 | 0.7 | 1.165 | 1.0 | 2.41 | | | |
| | | | | | r26 | 3 | 0.7 | 1.185 | 1.0 | 2.49 | | | |
| | | | | | r27 | 2.9 | 0.7 | 1.21 | 1.0 | 2.46 | | | |
| | | | | | r28 | 3 | 0.7 | 1.21 | 1.0 | 2.54 | | | |
| | | | | | r29 | 3 | 0.7 | 1.21 | 1.0 | 2.54 | | | |
| | | | | | EXCAVACION | | | | | | | | |
| | | | | | r13 | 1.2 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.76 | | | |
| | | | | | r14 | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | |
| | | | | | r15 | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | |
| | | | | | r16 | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | |
| | | | | | r17 | 1.2 | 0.7 | 1.1 | 1.0 | 0.92 | | | |
| | | | | | r18 | 1.2 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.71 | | | |
| | | | | | r19 | 1.2 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.67 | | | |
| | | | | | r20 | 1.2 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.67 | | | |
| | | | r21 | 1.2 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.67 | | | | | |
| | | | r22 | 1.55 | 0.7 | 0.85 | 1.0 | 0.92 | | | | | |
| | | | r23 | 1.55 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.98 | | | | | |
| | | | r24 | 1.55 | 0.7 | 1.1 | 1.0 | 1.19 | | | | | |
| | | | r25 | 1.55 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.98 | | | | | |
| | | | r26 | 1.55 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.98 | | | | | |
| | | | r27 | 1.55 | 0.7 | 0.95 | 1.0 | 1.03 | | | | | |
| | | | r28 | 1.55 | 0.7 | 0.95 | 1.0 | 1.03 | | | | | |
| | | | r29 | 1.55 | 0.7 | 0.95 | 1.0 | 1.03 | | | | | |
| | | | TOTAL = | | | | | 53.51 | | | | | |

A
0.6 KILOMETROS

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.

maofre@gru.cu
4051186175
Al Bepito-Itiner Nro. 5073-A, Zona
Centro, San Francisco de los Romo, Apto.



| | |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 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. **CROQUIS**

19 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.

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

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.

maofregru@mx.com
465186378
Av. Beltrán Juárez No. 507-A Zona
Comun. San Francisco de los Romo, Aq.



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

No.

FOTOGRAFÍAS

19 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: | 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

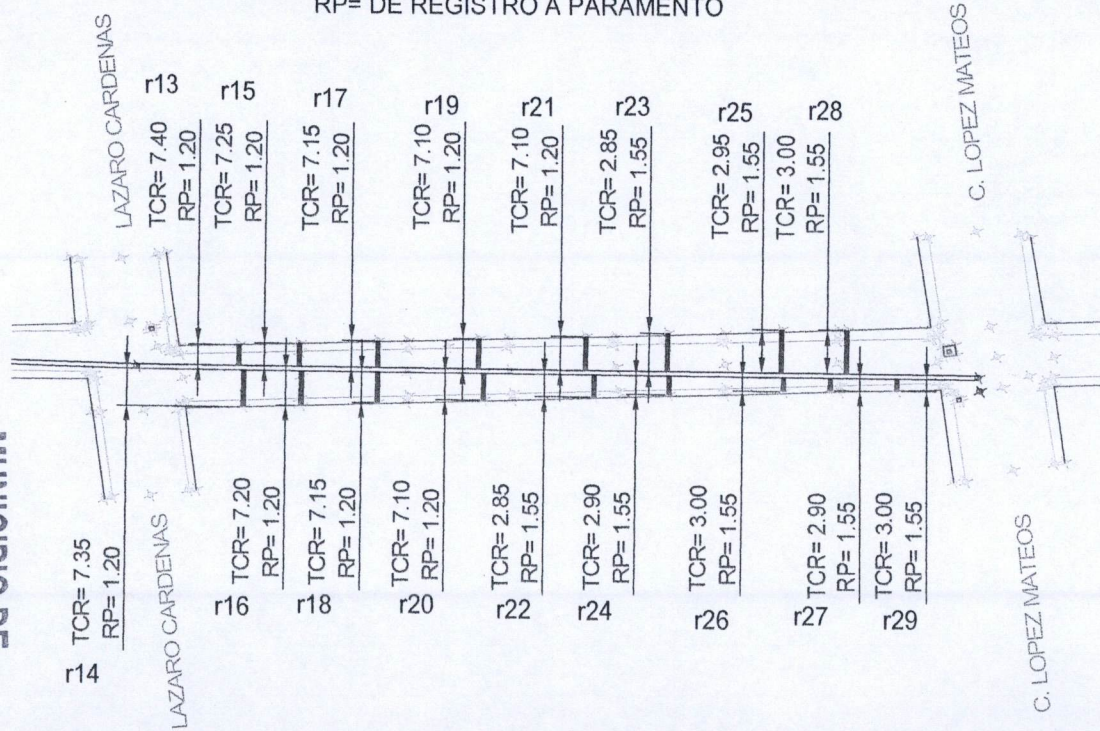
No.

CROQUIS

20 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.

TCR= TUBO CENTRAL A REGISTRO
RP= DE REGISTRO A PARAMENTO

OPERADO
OBRA INFRA ESTRUCTURAL 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.

maofre@sanfr.com
465126579
AV. Benito Juárez Núm. 507 A, Zona
Centro, San Francisco de los Romo, Aq.



| | |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 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

No. FOTOGRAFIAS

20 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.



OPERA DO
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: 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

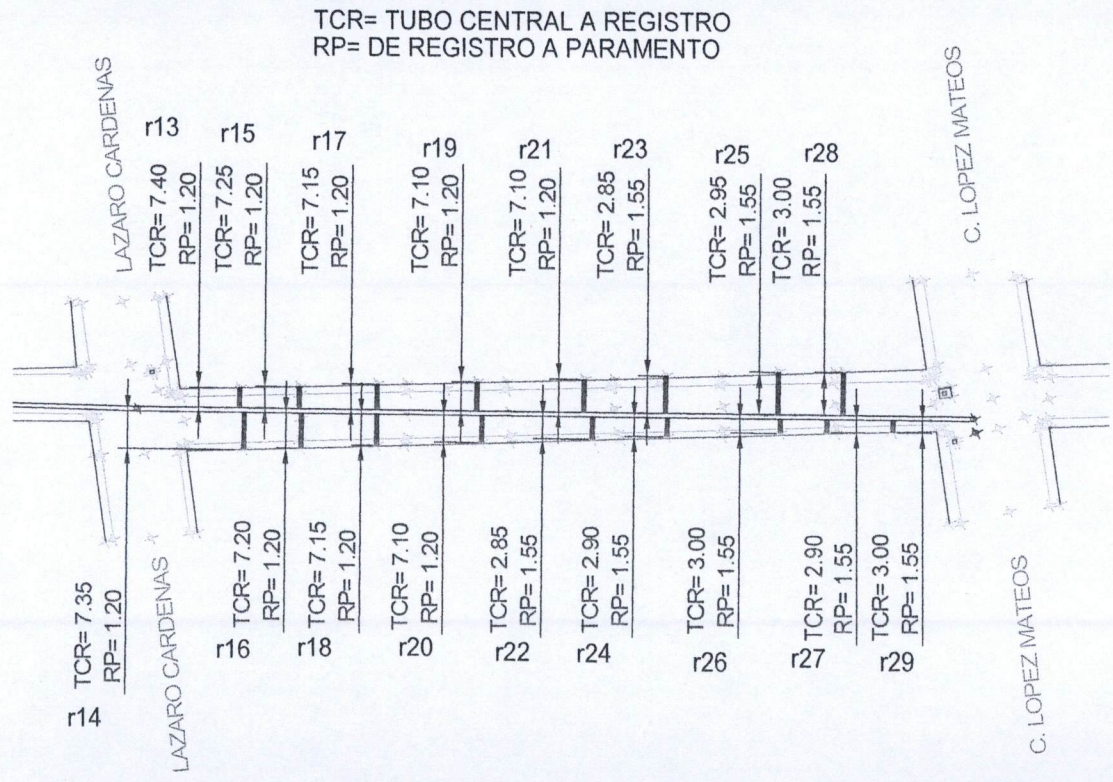
NUMEROS GENERADORES

CROQUIS

ESTIMACION NO. 1

21 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
 RELLENO DE TEPETATE

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



OBSERVACIONES :

ASOR DE OBRA
ANDINO CHAVEZ GARCIA
 PUBLIC

DE OBRA
ALFREDO
 MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

www.maofre.com.mx
4651186378
Av. Benito Juárez No. 507/A, Zona Centro, San Francisco de los Romo, Ag.



| | |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 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 |

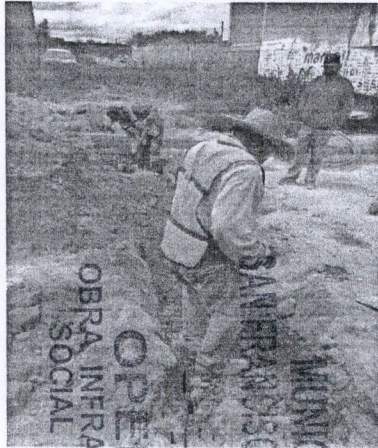
NUMEROS GENERADORES

FOTOGRAFÍ

ESTIMACIÓN NO. 1

No.

21 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
RELLENO DE TEPETATE COMPACTADO AL 90% DE SU PVSMM 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
2022
MUNICIPIO DE
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

OBSERVACIONES:

/ISOR DE OBRA
AANDO CHAVEZ GARCIA
PUBLIC

DE OBRA
ALFREDO
MAOFRE GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

maofre@maofre.com
 8451180376
 Av. Benito Juárez No. 407, A. Zona
 Centro, San Francisco de los Romo, Aps



NO. DE OBRA: FIS MDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
 NO. DE CONTRATO: FIS MDF 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. | CONCEPTO | UNIDAD | LOCALIZACIÓN | | | LARGO | ANCHO | ALTO | PZAS | AVANCE | TOTAL | CROQUIS | FOTOGRAFIA | |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|-------|------|-------|-------|------|------|--------|--------------|---------|------------|--|
| | | | EJE | TRAMO | TIPO | | | | | | | | | |
| 23 | DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTARILLADO DE 6" (150 MM) DE DIÁMETRO CON SISTEMA DE ESPIGA Y CAMPANA DE 1M DE LARGO. INCLUYE: SILLETA 8X6 Y CODO 6X45 PVC SERIE 20, PRUEBAS HIDRODINÁMICAS, EMPAQUES Y LUBRICANTE. | PIEZA | | | r13 | | | | 1.0 | | 1.00 | ANEXO | | |
| | | | | | r14 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r15 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r16 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r17 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r18 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r19 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r20 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r21 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r22 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r23 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r24 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r25 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r26 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r27 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r28 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| | | | | | r29 | | | 1.0 | | 1.00 | | | | |
| TOTAL = | | | | | | | | | | | 17.00 | | | |

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.

sanfrisco@gmail.com
465166279
AV. Benito Juárez No. 507-A, Zona Centro, San Francisco de los Romo, Aps.



| | |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 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 |

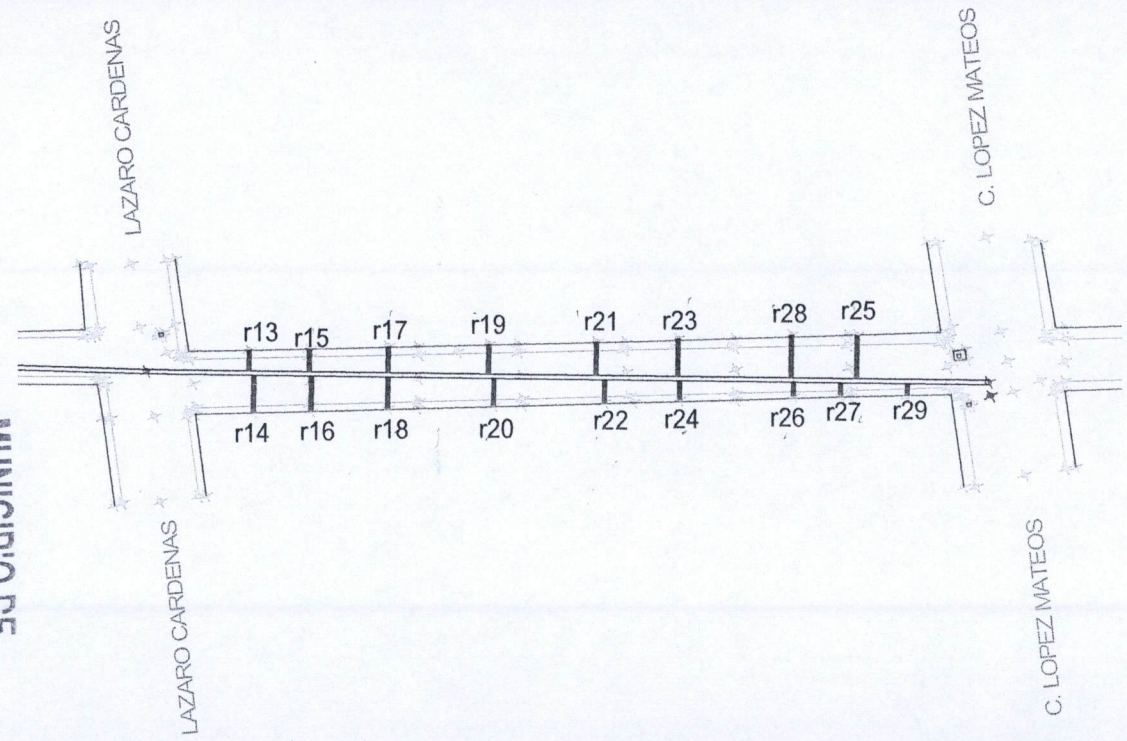
NUMEROS GENERADORES

ESTIMACION NO. 1

CROQUIS

23 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTARILLADO DE 6" (150 MM) DE DIÁMETRO CON SISTEMA DE ESPIGA Y CAMPANA DE 1M DE LARGO. INCLUYE: SILLETA 8X6 Y CODO 6X45 PVC SERIE 20, PRUEBAS HIDRODINÁMICAS, EMPAQUES Y LUBRICANTE.

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.

maofre@maofre.com
4651164174
Av. Benito Juárez No. 507-A, Zona
Centro, San Francisco de los Romo, Apatzingán, Mich.



NUMEROS GENERADORES

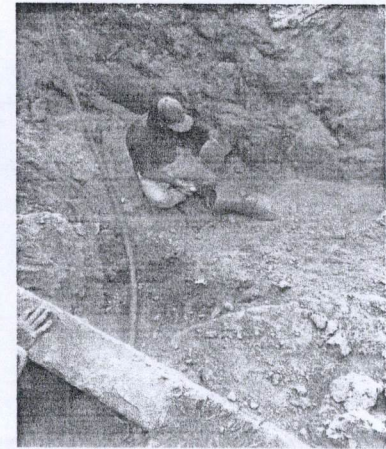
| | |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| NO. DE OBRA: | FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE |
| NO. DE CONTRATO: | FISMDF 004-018/2022 |
| DESCRIPCIÓN: | REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE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

ESTIMACIÓN NO. 1

No.

FOTOGRAFÍAS

23 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTARILLADO DE 6" (150 MM) DE DIÁMETRO CON SISTEMA DE ESPIGA Y CAMPANA DE 1M DE LARGO. INCLUYE: SILLETA 8X6 Y CODO 6X45 PVC SERIE 20, PRUEBAS HIDRODINÁMICAS, EMPAQUES Y LUBRICANTE.



OPERADO
OPERA 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.



Av. Benito Juárez No. 507-A, Zona Centro, San Francisco de los Romo, A.G.



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

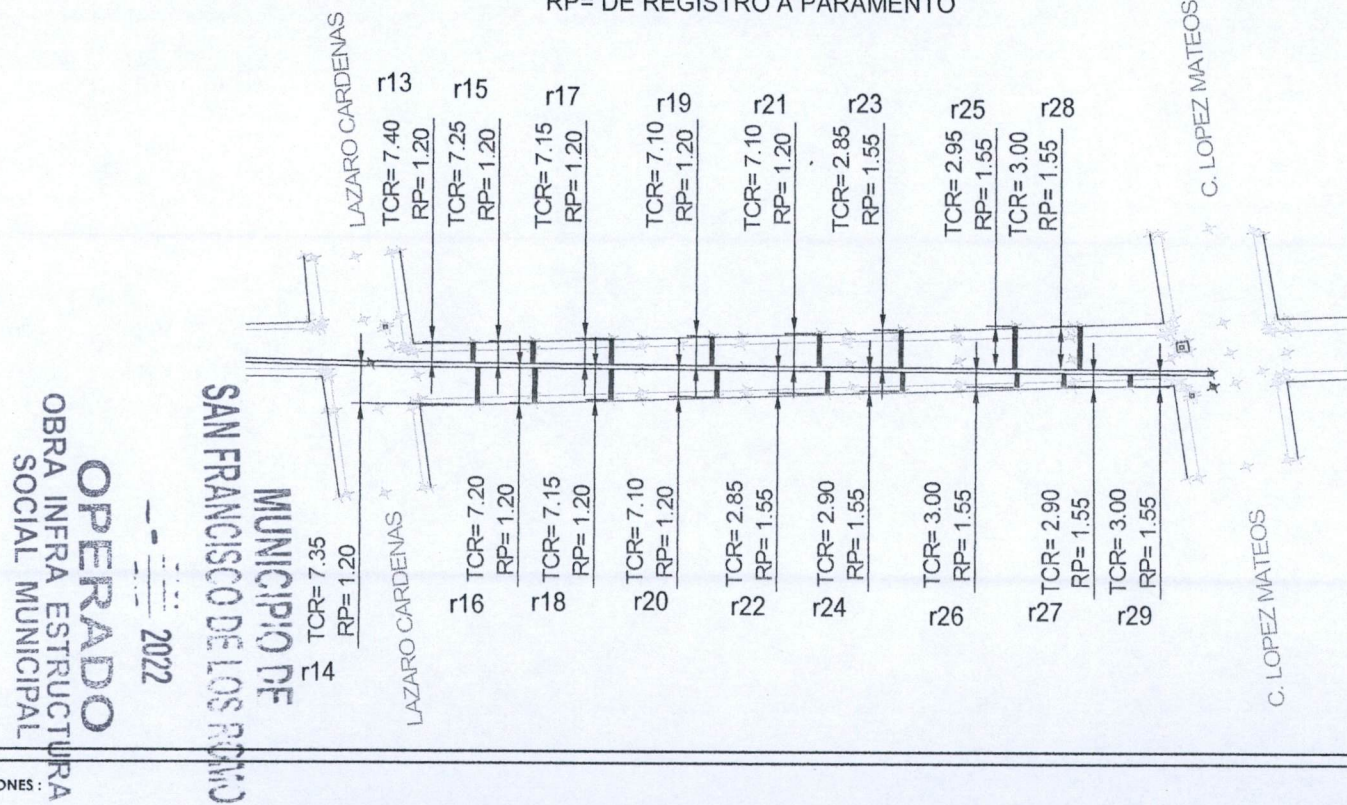
NUMEROS GENERADORES

ESTIMACION NO. 1

CROQUIS

24 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
 DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTARILLADO DE 6" (150 MM) DE DIÁMETRO. INCLUYE: EMPAQUES Y LUBRICANTE.

TCR= TUBO CENTRAL A REGISTRO
 RP= DE REGISTRO A PARAMENTO



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.

maofre@grupomaoFRE.com
4051186174
Av. Benito Juárez No. 507-A, Zona
Centro, San Francisco de los Romo, Aps



| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------|
| NO. DE OBRA: | FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUP |
| 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

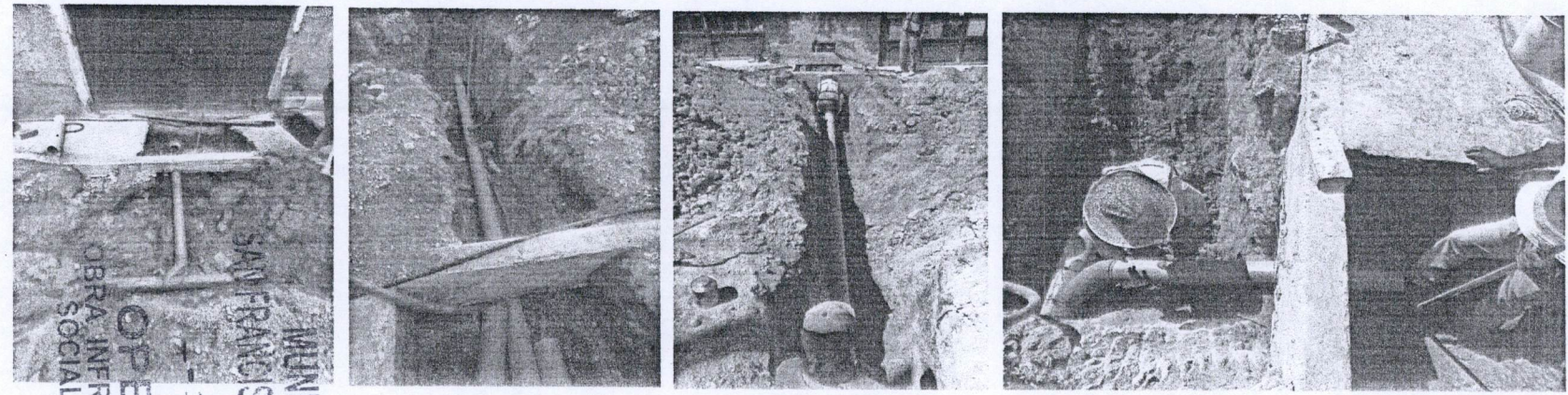
ESTIMACION NO. 1

No.

FOTOGRAFIAS

24

DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE P.V.C. SERIE 20 PARA ALCANTARILLADO DE 6" (150 MM) DE DIÁMETRO. INCLUYE: EMPAQUES Y LUBRICANTE.



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

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 NO. 1

| No. | CONCEPTO | UNIDAD | LOCALIZACION | | | LARGO | ANCHO | ALTO | PZAS | AVANCE | TOTAL | CROQUIS | FOTOGRAFIA |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|-------|------|-------|-------|------|------|--------|--------------|---------|------------|
| | | | EJE | TRAMO | TIPO | | | | | | | | |
| 25 | REGISTRO SANITARIO DE 0.40X0.60X0.80 M (MEDIDAS INTERIORES) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO (14 CM DE ESPESOR) JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y APLANADO DE 2.00 CM CON EL MISMO MORTERO, ACABDO PULIDO INTERIOR, PLANTILLA DE 7.00 CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'C=1150 KG/CM2, HECHO EN OBRA, TMA 19 MM. INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1/8" COLDADA CON EL MISMO CONCRETO, PLOMEADO, ALINEADO, NIVELADO, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA Y CONEXIÓN A RED EXISTENTE, LIMPIEZAS. | PIEZA | | | | | | | | | | | ANEXO |
| | | | | | r13 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r14 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r15 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r16 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r17 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r18 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r19 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r20 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r21 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r22 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r23 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r24 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r25 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r26 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r27 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r28 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| | | | | | r29 | | | | 1.0 | | 1.00 | | |
| TOTAL = | | | | | | | | | | | 17.00 | | |

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.

maofre@sanf.com
4651166578
Av. Benito Juárez No. 207-A, Zona Centro, San Francisco de los Romo, Agt.



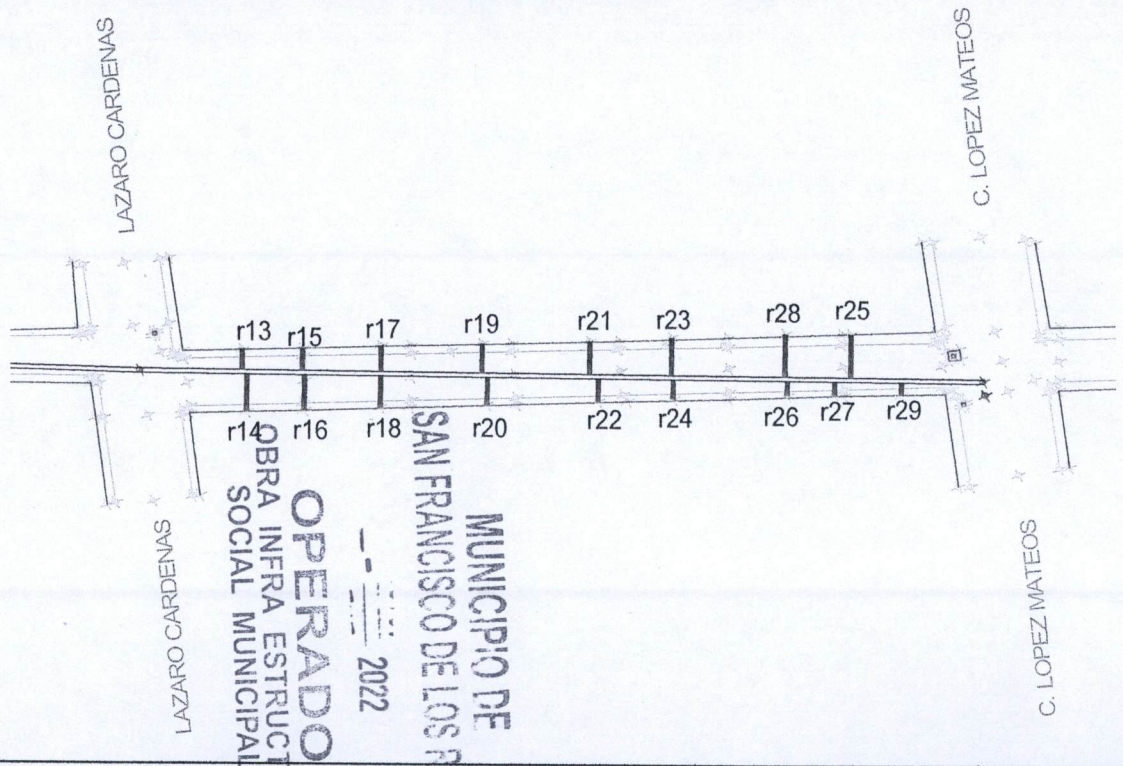
NO. DE OBRA: FISMDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
 NO. DE CONTRATO: FISMDF 004-018/2022
 DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAN
 UBICACIÓN: SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

NUMEROS GENERADORES

ESTIMACION NO. 1

Nº CROQUIS

25 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
 REGISTRO SANITARIO DE 0.40X0.60X0.80 M (MEDIDAS INTERIORES) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO (14 CM DE ESPESOR) JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y APLANADO DE 2.00 CM CON EL MISMO MORTERO, ACABDO PULIDO INTERIOR, PLANTILLA DE 7.00 CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'C=1150 KG/CM2, HECHO EN OBRA, TMA 19 MM. INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1/8" COLDADA CON EL MISMO CONCRETO, PLOMEADO, ALINEADO, NIVELADO, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA Y CONEXIÓN A RED EXISTENTE, 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.

maofre@gmail.com
4531 18575
Av. Benito Juárez No. 367-A, Zona
Centro, San Francisco de los Romo, A.P.



NUMEROS GENERADORES

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

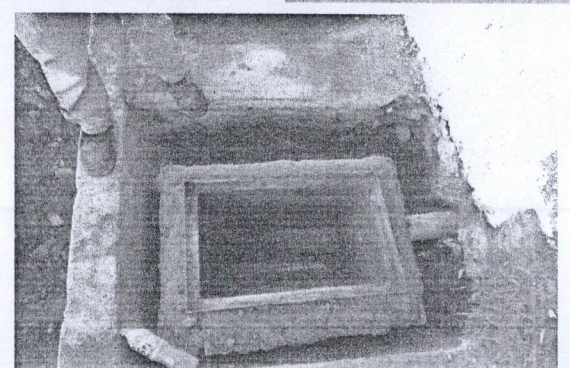
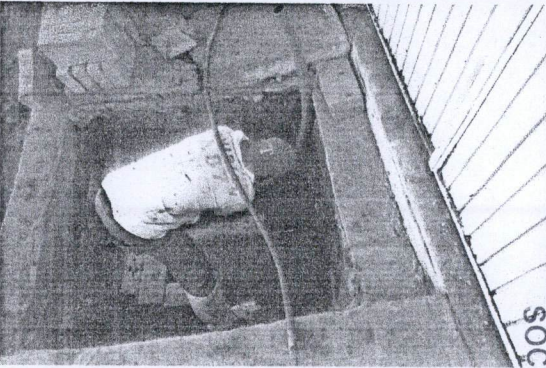
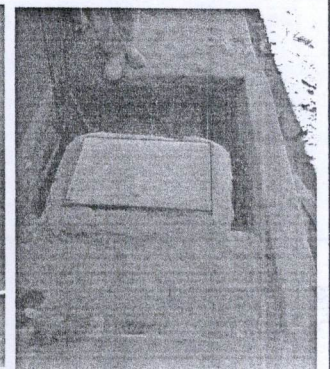
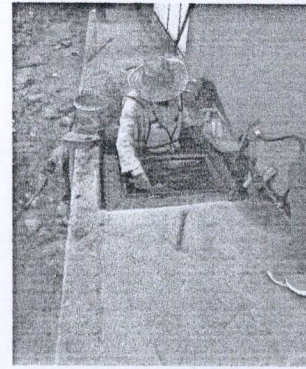
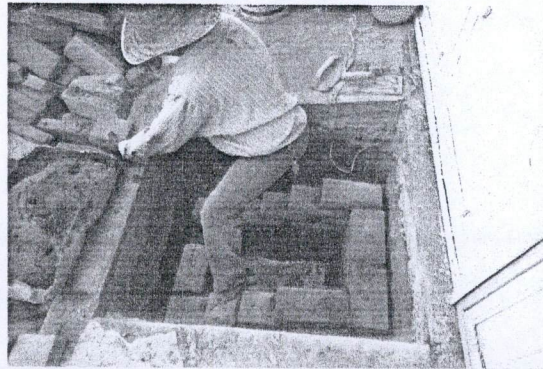
FIS MDF 004/2022 REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE
FIS MDF 004-018/2022
REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE GUADALUPE VICTORIA TRAM
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

ESTIMACIÓN NO. 1

No.

FOTOGRAFÍAS

- 25 DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO
REGISTRO SANITARIO DE 0.40X0.60X0.80 M (MEDIDAS INTERIORES) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO (14 CM DE ESPESOR) JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y APLANADO DE 2.00 CM CON EL MISMO MORTERO, ACABDO PULIDO INTERIOR, PLANTILLA DE 7.00 CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'C=1150 KG/CM², HECHO EN OBRA, TMA 19 MM. INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1/8" COLDADA CON EL MISMO CONCRETO, PLOMEADO, ALINEADO, NIVELADO, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA Y CONEXIÓN A RED EXISTENTE, 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
OBRAS INFRA ESTRUCTURA
SOCIAL MUNICIPAL
MUNICIPIO DE
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO
2022

BITÁCORA DE OBRA

HOJA _____

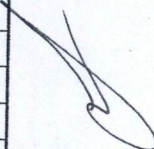
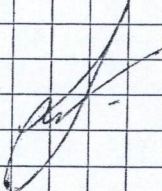
CONTRATO FISMDF 004-018/2022

OBRA FISMDF 004/2022

Nota 03 de Octubre del 2022

Con esta fecha se concluye la revisión del resumen y números generadores de obra correspondientes a la estimación # 3 (tres) con periodo del 31 de Agosto del 2022 al 14 de Septiembre del 2022 se autoriza bajo la siguiente estructura:

| | |
|------------------------------|---------------|
| Monto Base | \$ 169,061.13 |
| Amortizaciones Anticipos (-) | \$ 84,530.56 |
| Subtotal con I.V.A. | \$ 98,055.45 |
| Retenciones (-) | \$ 1,690.61 |
| Total a Pagar | \$ 96,364.84 |



MUNICIPIO DE
SAN FRANCISCO DE LOS RÍOS

-- 2022

USO DE BITÁCORA

OPERADO
OBRA INFRA ESTRUCTURA
SOCIAL MUNICIPAL