

CONTRATISTA: ARQ. ASALIA YISLETH ACOSTA LERMA
DOMICILIO: BOULEVAR 20 DE NOVIEMBRE COL. CENTRO CHOIX, SINALOA
R.F.C. AOLA920217MC8

ESTADO DE CUENTA DE ESTIMACIONES CONSOLIDADO

No. DE PAGO:	00001	C.C.T.	0	ESTIMACIÓN:	01 (FINIQUITO)
PLANTEL:	H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX	DIRECCION DE OBRAS PUBLICA	LOCALIDAD: Choix	MUNICIPIO:	Choix
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR PLUVIAL UBICADO EN LA CALLE ANTONIO ROSALES Y FCO. I MADERO, DE LA COLONIA CENTRO, CABECERA MUNICIPAL DE CHOIX, SINALOA			FECHA DE SUFICIENCIA PRESUPUESTARIA:	31 DE JUNIO DE 2025
FECHA INICIO CONTRATO:	17 DE JULIO DE 2025	FECHA TERMINACION CONTRATO:	15 DE SEPTIEMBRE DE 2025	FECHA CONTRATO:	17 DE JULIO DE 2025

IMPORTE DE OBRA: \$907,660.48
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$0.00
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$907,660.48

No. DE ESTIMACIÓN	PERIODO	IMPORTE C/IVA ESTIMACIÓN	IMPORTE SIN IVA	3 AL MILLAR SFP INSP. DE OBRAS	AMORTIZACIÓN ANTICIPO 50%	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
01	17-jul-25	15-sep-25	\$ 907,660.48	\$ 782,465.93	\$ 23,473.98	\$ 23,473.98	\$ 884,186.50
02							
03							
04							
05							
06							
07							
08							
09							

TOTALES:	\$ 907,660.48	\$ 782,465.93	\$ 23,473.98	\$ -	\$ 23,473.98	\$ 884,186.50
SALDO DEL CONTRATO:		SALDO POR AMORTIZAR:		REVISO		
REALIZO		\$0.00		\$0.00		

ARQ. ASALIA YISLETH ACOSTA LERMA
CONTRATISTA

ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM
SUPERVISOR

HUGO FÉLIX LIZARRAGA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

Autorizo

RFC emisor:

Nombre emisor:

Folio:

RFC receptor:

Nombre receptor:

Código postal del receptor:

Régimen fiscal receptor:

Uso CFDI:

AOLA920217MC8

ASALIA YISLETH ACOSTA LERMA

32

MCO850101HI6

MUNICIPIO DE CHOIX

81700

Personas Morales con Fines no Lucrativos

Gastos en general.

Folio fiscal:

No. de serie del CSD:

Serie:

Código postal, fecha y hora de emisión:

Efecto de comprobante:

Régimen fiscal:

Exportación:

5C2F9BB1-E1D9-4966-9448-5CCDEF336DA2

00001000000717027250

A

81700 2025-12-18 15:58:26

Ingreso

Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

No aplica

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto		
72141120		1	E48	Unidad de servicio	782,465.93	782,465.930000		Si objeto de impuesto.		
Descripción	PAGO DE ESTIMACION 1 (FINIQUITO) CORRESPONDIENTE A LOS TRABAJOS DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE COLECTOR PLUVIAL UBICADO EN LA CALLE ANTONIO ROSALES Y FCO. I. MADERO DE LA COLONIA CENTRO CABECERA MUNICIPAL DE CHOIX SINALOA. No. DE CONTRATO: FAISM-CH-25-11.				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	782,465.930000	Tasa	16.00%	125,194.548800
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda:

Forma de pago:

Método de pago:

Peso Mexicano

Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)

Pago en una sola exhibición

Subtotal

Impuestos trasladados

Total

IVA 16.00%

\$ 782,465.93

\$ 125,194.55

\$ 884,186.50

Complemento de Impuestos locales (V1.0):

Monto total retenido:		
23473.98		
Impuesto Local Retenido	Tasa de Retención	Importe
INSP Y SUPERVISION DE OBRAS	3.00 %	23473.98

Sello digital del CFDI:

3A!MvqoKGG5s4THR5eDQeEvTPiCdteeavbntJW/LC88nUkBB0xoGwUdmVP9SnprRApcvCbfgs2CA+N9K9/jwD3HbifKStWbSJ4DF69ntMk7ZVRxelx+5AlwKk5xjkqiUllHIDJmuYJJsvkUCIHmdxXf5EdT7eiluUWuK15lzEryvJ7yHD2WO3PQxiwc197QqoW5dwvjh20dW4SUiMReyLwkKOxcKADLFr4AEoFptCkGtBmj8cx1DNoVCQ8VPYdP/M2T+Z6fkySp7E+BHQb2lhzkVhU2ULaoOuu9HvLLJv/mpLdviKodLPaOJIEIk5kBpepEx3wFPE37wiLC2UBsQ==

Sello digital del SAT:

bNCVJnXuv/Pc6WEeTizse448OvwKi27Fx9ZCQ4FkXa+VhYsB0n58BwJMDD++1/oWHWfyZ9YmWQL+MJ9xyaiJK2U2lpLjv4CZ9pdJ3IXsHCMqW0JIZ0SiwyHhmvL2UO8Lzr/GRGx53Ne/FIK e3dHLVdeJB+uAOe62H4xPZVzRq1qkPask9Lu6mWjCZdif7J66NZRNu7cp7Y+MS4qYSV4pqgwhRWHloht6ZKY1FOQzx+E1sRbSbYDpYwsrkv9ZlrPhDLiuYO+oNiQCpO+YST1HOkoy9P IF1TIHzqSkeb+pCXUpSWM7G4d7S+jY8ikluE3Kx6LIqQQY7mDhgzYbCMVg==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

[[1.1]5C2F9BB1-E1D9-4966-9448-5CCDEF336DA2|2025-12-18T15:59:11|SAT970701NN3|3A!MvqoKGG5s4THR5eDQeEvTPiCdteeavbntJW/LC88nUkBB0xoGwUdmVP9SnprRApcvCbfgs2CA+N9K9/jwD3HbifKStWbSJ4DF69ntMk7ZVRxelx+5AlwKk5xjkqiUllHIDJmuYJJsvkUCIHmdxXf5EdT7eiluUWuK15lzEryvJ7yHD2WO3PQxiwc197QqoW5dwvjh20dW4SUiMReyLwkKOxcKADLFr4AEoFptCkGtBmj8cx1DNoVCQ8VPYdP/M2T+Z6fkySp7E+BHQb2lhzkVhU2ULaoOuu9HvLLJv/mpLdviKodLPaOJIEIk5kBpepEx3wFPE37wiLC2UBsQ==|00001000000705250068]]

RFC del proveedor de certificación:

No. de serie del certificado SAT

SAT970701NN3

00001000000705250068

Fecha y hora de certificación:

2025-12-18 15:59:11





V.17.01

Fecha: 16-dic-25

CARATULA DE ESTIMACIÓN DE OBRA No: FINIQUITO

CONTRATISTA: ARQ. ASALIA YISLETH ACOSTA LERMA
DOMICILIO: BOULEVAR 20 DE NOVIEMBRE COL. CENTRO CHOIX, SINALOA
TELÉFONO: 2211904528 CEL: 2211904528
R.F.C. AOLA920217MC8

ESTIMACIÓN No: 01 UNO (FINIQUITO)

PERIODO DE ESTIMACION:

DEL 17-jul-25

AL 15-sep-25

FECHA DE CONTRATO:

17 DE JULIO DE 2025

No. DE PGO: 1

OBRA

LOCALIDAD:

MUNICIPIO:

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Choix

Choix

PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

INICIO: 17 DE JULIO DE 2025

TERMINACIÓN: 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025

PRORROGA:

DEL:

AL:

DESCRIPCIÓN:

CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR PLUVIAL UBICADO EN LA CALLE ANTONIO ROSALES Y FCO. I MADERO, DE LA COLONIA CENTRO, CABECERA MUNICIPAL DE CHOIX, SINALOA

CONTRATO No:
FAISM-CH-25-11.

OFICIO DE AUTORIZACIÓN: 31 DE JUNIO DE 2025

FECHA DE AUTORIZACIÓN:

31 DE JUNIO DE 2025

IMPORTE SIN IVA DE LA OBRA

IMPORTE CON IVA DE LA OBRA

35 % ANTICIPO DE LA OBRA

IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:

\$782,465.93

\$907,660.48

\$317,681.17

\$907,660.48

BUENO POR:

\$ 884,186.50

RECIBI DEL H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX LA CANTIDAD DE:

\$ 884,186.50

SON: OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 50/100 M.N.

EN PAGO DE ESTIMACIÓN: 01 UNO (FINIQUITO)

DEDUCCIONES:

AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35% (*)

MAS I.V.A.:

TOTAL AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:

CALCULO DE ESTIMACIÓN

IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA SIN IVA

MAS I.V.A 16 %

TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA CON IVA

\$ 782,465.93

\$ 125,194.55

\$ 907,660.48

3% DE INSP Y SUPERVION DE OBRAS

TOTAL DEDUCCIONES:

\$ 23,473.98

\$ 23,473.98

MENOS TOTAL DEDUCCIONES:

\$ 23,473.98

(*) DEL IMPORTE EJECUTADO SIN IVA

SALDO A PAGAR:

\$ 884,186.50

REALIZÓ

REVISÓ

SOLICITÓ

AUTORIZÓ

ARQ. ASALIA YISLETH ACOSTA LERMA
CONTRATISTA

ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM
SUPERVISOR

HUGO FELIX LIZARRAGA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

REINA LILIANA BERRELLEZA RABAGO
TESORERA MUNICIPAL



V.17.01

FECHA

16/12/2025

CONTRATISTA:

ARQ. ASALIA YISLETH ACOSTA LERMA

DOMICILIO: BOULEVAR 20 DE NOVIEMBRE COL.
CENTRO CHOIX, SINALOA

R.F.C.
AOLA920217MC8

DEPENDENCIA:

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PAGO:	00001		C.C.T.	0	ESTIMACIÓN:	01 (FINIQUITO)
DEPENDENCIA	H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS		LOCALIDAD:	Choix	MUNICIPIO:	Choix
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR PLUVIAL UBICADO EN LA CALLE ANTONIO ROSALES Y FCO. I MADERO, DE LA COLONIA CENTRO, CABECERA MUNICIPAL DE CHOIX, SINALOA					

IMPORTE DE OBRA: \$907,660.48

IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$317,681.17

IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$907,660.48

OBRA

IMPORTE

CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR PLUVIAL UBICADO EN LA CALLE ANTONIO ROSALES Y FCO. I MADERO, DE LA COLONIA CENTRO, CABECERA MUNICIPAL DE CHOIX, SINALOA

SUBTOTAL ESTIMACIÓN:

\$ 782,465.93

SUB TOTAL=
I.V.A AL 16 %
TOTAL =

\$ 782,465.93
\$ 125,194.55
\$ 907,660.48

Elaboró

Asalia Acosta

ARQ. ASALIA YISLETH ACOSTA LERMA

CONTRATISTA

Revisó

Juan Manuel Lopez Gastelum
ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM

SUPERVISOR

Autorizó

Hugo Felix Lizarraga
HUGO FELIX LIZARRAGA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



V.17.01

FECHA 16/12/2025
HOJA:

CONTRATISTA:
ARQ. ASALIA YISLETH ACOSTA LERMA
DOMICILIO: BOULEVAR 20 DE NOVIEMBRE COL. CENTRO CHOIX, SINALOA
R.F.C.
AOLA920217MC8

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO MUNICIPAL DE CHOIX

No. DE PAGO:	00001	No. DE OBRA:	11	0	ESTIMACIÓN	FINQUITO
PLANTEL:	H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS				LOCALIDAD	Choix
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR PLUVIAL UBICADO EN LA CALLE ANTONIO ROSALES Y FCO. I MADERO, DE LA COLONIA CENTRO, CABECERA MUNICIPAL DE CHOIX, SINALOA					
IMPORTE DE OBRA:	\$907,660.48					
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$317,681.17					
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$907,660.48					

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	POR EJECUTAR	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR PLUVIAL UBICADO EN LA CALLE ANTONIO ROSALES Y FCO. I MADERO, DE LA COLONIA CENTRO, CABECERA MUNICIPAL DE CHOIX, SINALOA										
I	PRELIMINARES									
1.01	Sondeo de tubería existente a mano para su ubicación y realización de interconexiones a tuberías nuevas a una profundidad de hasta 2.00 mts de altura, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	Pza	2.00	2,434.44	\$4,868.88	0.00	0.00	0.00	2.00	\$4,868.88
1.02	Banda amarilla preventiva para delimitación de obras incluye: suministro y colocación	ml	391.00	4.070	\$1,591.37	0.00	0.00	0.00	391.00	\$1,591.37
1.03	Señalización preventiva con la leyenda de "Precaución obra e proceso", en la vialidad durante la ejecución, incluye: los materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Pza	1.00	\$ 6,021.88	\$6,021.88	0.00	0.00	0.00	1.00	\$6,021.88
1.04	Corte de pavimento con concreto hidráulico con cortadora de disco, incluye corte mínimo de 2" de profundidad, mano de obra, herramienta, cortadora de concreto y desgaste de disco de corte.	ml	391.00	76.050	\$29,735.55	0.00	0.00	0.00	391.00	\$29,735.55
1.05	Ruptura y demolición de pavimento de concreto hidráulico de 15 cms de espesor por medios mecánicos, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	33.05	616.760	\$20,383.92	0.00	0.00	0.00	33.05	\$20,383.92
	Carga y acarreo de materiales producto de excavación y/o demolición a lugar tiro por las autoridades, incluye: carga mecánica a camión de volteo, retiro, mano de obra y herramienta	m3	73.26	187.000	\$13,699.62	0.00	0.00	0.00	73.26	\$13,699.62
	Trazo y nivelación con equipo topográfico, incluye personal, materiales,(pintura, cal, cintas, clavos, estacas, etc.)	m2	194.30	24.520	\$4,764.24	0.00	0.00	0.00	194.30	\$4,764.24
II	TUBERIAS									
2.02	Excavación a máquina en material tipo común seco en zona "B" de 0.00 a 3.00 mts de	m3	232.11	74.310	\$17,248.09	0.00	0.00	0.00	232.11	\$17,248.09
	Afine a mano de cepas en material tipo "B" en seco de 0.00 a 3.00 mt. De profundidad.	m3	63.56	184.770	\$11,743.98	0.00	0.00	0.00	63.56	\$11,743.98
2.04	Cama de arena de 10 cm de espesor incluye: el agregado de banco, mano de obra, herramienta y equipo.	m3	15.54	726.620	\$11,291.67	0.00	0.00	0.00	15.54	\$11,291.67
2.05	Suministro de tubería pead de 250 mm. (10") diámetro NORMA 001-CONAGUA-201, incluye mano de obra, equipo y herramienta.	ml	194.30	469.320	\$91,188.88	0.00	0.00	0.00	194.30	\$91,188.88
2.06	Instalación de tubería pead de 250mm. (10") diámetro	ml	194.30	116.440	\$22,624.29	0.00	0.00	0.00	194.30	\$22,624.29
2.07	Suministro y colocación de codos de de (10") diámetro	Ppza	2.00	2,635.160	\$5,270.32	0.00	0.00	0.00	2.00	\$5,270.32
2.08	Suministro y colocación de relleno acostillado hasta 50 cm sobre el lomo: incluye materiales y material de banco..	m3	126.66	562.610	\$71,260.18	0.00	0.00	0.00	126.66	\$71,260.18
2.09	Relleno compactado al 90% P.V.S.M. Con placa vibradoray/o bailarina de impacto con material seleccionado producto de la excavación en capas de 20 cms de espesor incluye: agua y acarreo libre a 20 mts.	m3	136.81	345.340	\$47,245.97	0.00	0.00	0.00	136.81	\$47,245.97
2.1	Carga mecánica de material con maquinaria y camión volteo de material saturado producto de la excavación, incluye: abundamiento, mano de obra. Equipo y herramienta.	m3	253.14	187.000	\$47,337.18	0.00	0.00	0.00	253.14	\$47,337.18
III	REPOSICION DE CONCRETO									

Asalia Acosta

3.01	Construcción de pavimento hidraulico de 12 cms de espesor, concreto hidraulico f'c= 300 kg/cm2 incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta	m2	155.44	979.700	\$152,284.57	0.00	0.00	0.00	155.44	\$152,284.57
REJILLA PLUVIAL										
IV	PRELIMINARES									
4.01	Corte de pavimento con concreto hidraulico con cortadora de disco, incluye corte minimo de 2" de profundidad, mano de obra, herramienta, cortadora de concreto y desgaste de disco de corte.	ml	10.00	76.050	\$760.50	37.39	0.00	0.00	10.00	\$760.50
4.02	Ruptura y demolicion de pavimento de concreto hidraulico de 15 cms de espesor por medios mecanicos, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	0.48	616.760	\$296.04	37.39	0.00	0.00	0.48	\$296.04
4.03	Trazo y nivelacion con equipo topografico, incluye personal, materiales, (pintura, cal, cintas, clavos, estacas etc).	m2	4.00	24.520	\$98.08	37.39	0.00	0.00	4.00	\$98.08
4.04	Excavacion a maquina en material tipo comun seco en zona "B" de 0.00 a 3.00 mts de	m3	4.00	74.310	\$297.24	37.39	0.00	0.00	4.00	\$297.24
4.05	Cimbra y descimbra con cimbraplay de pino 3/4" acabado aparente, en muros y losas, incluye: madera de pino, clavos, habilitado, cimbrado descimbrado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	m2	20.16	675.670	\$13,621.51	37.39	0.00	0.00	20.16	\$13,621.51
4.06	Acero en losa cajon fy = 4200 kg/cm² en estructuras de concreto (varillas corrugada de diferentes diametros) incluye: habilitado, armado colocacion, desperdicios, ganchos, traslapes alambre recocido No. 18, fletes, acarreo, herramienta menor, mano de obra y especificaciones de construccion.	kg	269.35	59.390	\$15,996.70	37.39	0.00	0.00	269.35	\$15,996.70
4.07	Concreto premezclado f'c= 250 kg/cm² en estructuras de armado. Incluye: concreto premezclado rev 8+/- 2cm, curacreto, base agua, colocacion, vibrado, curado, vibrador de chicote, herramienta mano de obra y todo lo necesario para concepto terminado de acuerdo a los planos y especificaciones de construccion.	m3	1.87	5,368.880	\$10,039.81	37.39	0.00	0.00	1.87	\$10,039.81
4.08	Rejilla transversal de acero de 4.00x1.20 mts interior a base de solera de 4"x 3/8 a pza 1.00 cada 5 cms, angulo de 3"x3"x1/2" a cada 50 cms, marco y contramarco de angulo de 4"x4"x1/2" y vigas "I" (203) a cada 1.00 mts, incluye; fabricacion, soldadura, pintura y colocacion.	pza	4.00	21,342.540	\$85,370.16	37.39	0.00	0.00	4.00	\$85,370.16
4.09	Carga mecanica de material con maquinaria y camion volteo de material saturado producto de la excavacion, incluye: abastecimiento, mano de obra. Equipo y herramienta.	m3	6.55	187.000	\$1,224.85	37.39	0.00	0.00	6.55	\$1,224.85
OBRAS ACCESORIAS										
V	POZO DE VISITA									
	Pozo de visita de 1.20 metros de profundidad tipo comun a base de tabique rojo recocido 7x14x28 cms. Junteado con mezcla mortero - cemento - arena prop 1:3 acabado interior pulido con cemento-arena 1:3 con llana metalica. incluye : fabricacion de media caña, colocacion de plantilla de concreto de f'c= 100 kg/cm², escalones con barilla de 1", herramienta, equipo y mano de obra.	Pza	2.00	12,694.140	\$25,388.28	37.39	0.00	0.00	2.00	\$25,388.28
	Brocal de FoFo. Ciego de 125 kgs	Pza	2.00	8,029.000	\$16,058.00	37.39	0.00	0.00	2.00	\$16,058.00
	Rotura y conexon a pozos de visita existente inc. Materiales y mano de obra.	Pza	2.00	2,784.250	\$5,568.50	37.39	0.00	0.00	2.00	\$5,568.50
VI	DESCARGAS DOMICILIARIAS									
6.01	Corte de pavimento con concreto hidraulico con cortadora de disco, incluye corte minimo de 2" de profundidad, mano de obra, herramienta, cortadora de concreto y desgaste de disco de corte.	ml	14.40	76.050	\$1,095.12	0.00	0.00	0.00	14.40	\$1,095.12
6.02	Ruptura y demolicion de pavimento de concreto hidraulico de 15 cms de espesor por medios mecanicos, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	1.80	616.760	\$1,110.17	0.00	0.00	0.00	1.80	\$1,110.17
6.03	Banda amarilla preventiva para delimitacion de obras incluye: suministro y colocacion	ml	14.40	4.070	\$58.61	0.00	0.00	0.00	14.40	\$58.61
6.04	Trazo y nivelacion con equipo topografico, incluye personal, materiales, (pintura, cal, cintas, clavos, estacas etc).	m2	12.00	24.520	\$294.24	0.00	0.00	0.00	12.00	\$294.24

Atalga Acosta

6.05	Excavacion a maquina en material tipo comun seco en zona "B" de 0.00 a 3.00 mts de	m3	4.32	74.310	\$321.02	0.00	0.00	0.00	4.32	\$321.02
6.06	Afine a mano de cepas en material tipo "B" en seco de 0.00 a 3.00 mt. De profundidad.	m3	1.08	184.770	\$199.55	0.00	0.00	0.00	1.08	\$199.55
6.07	Cama de arena de 10 cm de espesor incluye: el agregado de banco, mano de obra, herramienta y equipo.	m3	0.36	726.620	\$261.58	0.00	0.00	0.00	0.36	\$261.58
6.08	Suministro e instalacion de tuberia de PVC sanitario de 6" de diametro. Serie 20	ml	6.00	414.200	\$2,485.20	0.00	0.00	0.00	6.00	\$2,485.20
6.09	Suministro y colocacion de relleno hasta 30 cm arriba de lomo de tubo con material producto de banco.	m3	1.19	761.430	\$906.10	0.00	0.00	0.00	1.19	\$906.10
6.1	Relleno compactado al 90% P.V.S.M. Con placa vibradoray/o bailarina de impacto con material seleccionado producto de la excavacion en capas de 20 cms de espesor incluye: agua y acarreo libre a 20 mts.	m3	2.33	345.340	\$804.64	0.00	0.00	0.00	2.33	\$804.64
6.1	Suministro e instalacion de codo de pvc de 6" x 45° (160mm x 45°) silleta de pvc de 8" X 6" (200mm x 160mm) serie 20 con la norma para conexiones y accesorios NMX-E-215/2-1999 SCFI incluye: Materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	Jgo	2.00	958.080	\$1,916.16	0.00	0.00	0.00	2.00	\$1,916.16
6.11	Carga mecanica de material con maquinaria y camion volteo de material saturado producto de la excavacion, incluye: abundamiento, mano de obra. Equipo y herramienta.	m3	7.35	187.000	\$1,374.45	0.00	0.00	0.00	7.35	\$1,374.45
VII	REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS									
7.01	Reparación de tomas domiciliarias dañadas en la obra, incluye los materiales, mano de obra, equipo y herramienta	Pza	5.00	2,072.000	\$10,360.00	0.00	0.00	0.00	5.00	\$10,360.00
VIII	REPARACION DE DESCARGAS DOMICILIARIAS									
8.01	Reparación de tomas domiciliarias dañadas en la obra, incluye los materiales, mano de obra, equipo y herramienta	Pza	5.00	2,719.500	\$13,597.50	0.00	0.00	0.00	5.00	\$13,597.50
XII	CARTEL ALUSIVO A LA OBRA									
11.01	Anuncio de obra de 0.90 x 1.50 mts. a base de perfil ptr de 1 1/2"" x 1 1/2"" cal. 14, lamina negra cal. 20 con postes de 1.30 mts. de altura libre a la base inferior del anuncio con perfil ptr de 1 1/2"" x 1 1/2"" cal. 14. la lamina incluye pintura de fondo, esmalte en color blanco a dos manos, tipo de letra y colores especificados por la sedesol, incluye: colocacion en dados de concreto de f'c= 150 kg/cm2, con un empotramiento no menor de 50 cms., material, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	Pza	1.00	10,013.760	\$10,013.76	64.32	0.00	0.00	1.00	\$10,013.76
XII	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA									
11.01	Limpieza general de los trabajos, incluye: materiales exedentes de la obra	Lote	1.00	4,387.570	\$4,387.57	64.32	0.00	0.00	1.00	\$4,387.57
									TOTAL ESTIMACIÓN:	\$782,465.93