R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION MUNICIPAL 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION:
MAT-OP-FAISMUN-020/2026

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

CATALOGO DE CONCEPTOS

No PROG	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
DS25-044	**CALLE TEOTIHUACÁN ENTRE AZTLÁN Y ÁFRICA, COL. HOGARES DE MATAMOROS**				
1000 11	TRAZO Y NIVELACION P. U.: ** TREINTA PESOS 00/100 M.N. **	ML	124.00	30.00	3,720.00
1000.21	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN: PAVIMENTO HIDRAULICO O SULFATO P. U.: ** CUARENTA Y UN PESOS 24/100 M.N. **	ML	248.00	41.24	10,227.52
1000.04	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO. INCLUYE CARGA Y ACARREO. P. U.: ** OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 27/100 M.N. **	M3	0.00	847.27	0.00
1000.05	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO O BASE DE SULFATO. INCLUYE CARGA Y ACARREO. P. U.: ** UN MIL VEINTICINCO PESOS 50/100 M.N. **	M3	29.76	1,025.50	30,518.88
1.05.20	CONSTRUCCION DE SUB-BASE Y BASE DE SULFATO DE CALCIO DE 30 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREOS, DESCOPETADO, TENDIDO , COMPACTADO AL 95% PROCTOR STD Y APERTURA DE CAJA. P. U.: ** DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 98/100 M.N. **	M2	0.00	259.98	0.00
1001.05	COLOCACION Y COMPACTACION DE CARPETA DE 5 CM DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95% DE LA PRUEBA MARSHALL, INCLUYE BARRIDO DE BASE,RIEGO DE LIGA CON ASFALTO FR-3 A RAZON DE 0.50 LTS/M2, SUMINISTRO Y ACARREO DE CARPETA ASFALTICA CON AGREGADO MAXIMO DE 3/4" P. U.: ** SEISCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 08/100 M.N. **	M2	0.00	631.08	0.00
1010.02	EXCAVACION EN ZANJAS PARA CUALQUIER TIPO DE MATERIAL INVESTIGADO EN OBRA, CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUYENDO ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE FUERA DE LA OBRA Y BOMBEO. P. U.: ** TRESCIENTOS UN PESOS 72/100 M.N. **	M3	113.09	301.72	34,121.51
1130.02	PLANTILLA APISONADA AL 85 % PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO P. U.: ** SETECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 59/100 M.N. **	M3	9.92	733.59	7,277.21
1131.04	RELLENO DE ZANJAS COMPACTADO AL 85 % PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO P. U.: ** SEISCIENTOS NOVENTA PESOS 07/100 M.N. **	M3	94.12	690.07	64,949.39
8037.05	SUMINISTRO EN OBRA DE TUBERIA DE PVC SANITARIA SERIE 20 METRICA, NMX- E- 215/1-2003-SCFI- DE 315 (12") mm DE DIAMETRO. P. U.: ** NOVECIENTOS DIEZ PESOS 42/100 M.N. **	ML	124.00	910.42	112,892.08
3050.05	INSTALACION DE TUBERIA P.V.C. SANITARIA SERIE 20 METRICA DE 300 MM. (12") DE DIAMETRO. P. U.: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 41/100 M.N. **	ML	124.00	292.41	36,258.84
3051.03-12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGA DE EMPOTRAMIENTO CON LIGA DE 300 mm (12") DE DIAMETRO P. U.: ** UN MIL VEINTICUATRO PESOS 65/100 M.N. **	PIEZA	4.00	1,024.65	4,098.60
3051.05	INTERCONEXION DE TUBERIA PVC SANITARIA A POZO DE VISITA EXISTENTE 12" DE DIAMETRO. P. U.: ** UN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 67/100 M.N. **	PIEZA	2.00	1,653.67	3,307.34

TOTAL DE HOJA : 307,371.37
TOTAL ACUMULADO : 307,371.37

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

CATALOGO DE CONCEPTOS

No PROG	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
10 001 01-P	LIMPIEZA Y DESAZOLVE EN INTERIOR DE POZO DE VISITA EXISTENTE PARA SU REHABILITACION. P. U.: ** TRES MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 48/100 M.N. **	POZO	2.00	3,345.48	6,690.96
3060.02.1	POZO DE VISITA TIPO "COMUN", HASTA 1.25 M DE PROFUNDIDAD, CON TAPA Y BROCAL DE 130 KG Fo.Fo TIPO REJILLA CON CANDADO DE SEGURIDAD Y PREPARACION DE ANCLAJE., INCLUYE TABIQUE ROJO DE 7x14x28 CM, APLANADO CEMENTO - ARENA PROP. 1:2 , IMPPERMEABILIZANTE INTEGRAL FESTEGRAL AL INTERIOR Y EXTERIOR DEL POZO, ESCALON DE POLIPROPILENO COPOLIMERO REFORZADO CON ACERO CALIBRADO F1 CON DUREZA DE 65KG/MM2 (LINEA CLASICA PATE 300/330). P. U.: ** VEINTICINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 62/100 M.N. **	POZO	1.00	25,281.62	25,281.62
15.00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANUNCIO INFORMATIVO DE 0.90 M DE ALTURA POR 1.20 M DE ANCHO, DE OBRA A BASE DE PERFIL PTR DE 2" CALIBRE 18, EN BASTIDOR Y POSTES, LAMINA GALVANIZADA CAL 20 LETRERO CON ROTULACIÓN DIGITAL, IMPRESIÓN A TINTA LÁTEX DURABILIDAD DE 3 AÑOS AL SOL, CON LAMINADO UV PARA QUE SEA ANTIGRAFITI, VINIL 3M, ANCLAJE A PISO CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 A UNA PROFUNDIDAD DE 0.80 M. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, POZO DE 0.80 X 0.25 CM DE DIÁMETRO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P. U.: ** SEIS MIL CIENTO DIEZ PESOS 83/100 M.N. **	PIEZA	1.00	6,110.83	6,110.83
24.00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA INFORMATIVA DE CONCLUSION DE OBRA DE .40 M DE ALTURA POR .60 M DE ANCHO, A BASE LA LAMINA GALVANIZADA CAL. 20 LETRERO CON ROTULACION DIGITAL, IMPRESIÓN A TINTA LATEX DURABILIDAD DE 3 AÑOS AL SOL, CON LAMINADO UV PARA QUE SEA ANTIGRAFITI, VINIL 3M, COLOCADA EN UN LUGAR VISBLE EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. P. U.: ** OCHOCIENTOS CATORCE PESOS 06/100 M.N. **	PIEZA	1.00	814.06	814.06
	Total de CALLE TEOTIHUACÁN ENTRE AZTLÁN Y ÁFRICA, COL. HOGARES DE MATAMOROS				**346,268.84**
	**** TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 84/100 M.N. ****				
	Subtotal de Presupuesto				**346,268.84**
	**** TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 84/100 M.N. ****				
				IVA 16%	**55,403.01**
				Total	**401,671.85**
	**** CUATROCIENTOS UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 85/100 M.N. ****				

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION MUNICIPAL 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION:
MAT-OP-FAISMUN-020/2026

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 1000 11
TRAZO Y NIVELACION

UNIDAD : ML
CANTIDAD : 124.00
P. U. : 30.00
IMPORTE : 3,720.00

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	MADERA		MADERA DE PINO DE 2A	P.T.	0.01000	30.45	0.30
Total de Materiales							**0.30**
Mano de Obra							
	TOPOGRAFO	X	TOPOGRAFO	jor	0.01385	1,112.79	15.41
	AYUD. ALBAÑIL		AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.00667	769.99	5.14
Total de Mano de Obra							**20.55**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	20.55	0.62
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	20.55	0.62
Total de Herramienta							**1.24**
Equipo							
	EQUIPO DE TOF		EQUIPO DE TOPOGRAFIA SOKKIA	HORA	0.01454	69.43	1.01
Total de Equipo							**1.01**

Costo Directo	**23.10**
Indirectos (7.08%)	**1.64**
Indirectos de Campo (9.94%)	**2.30**
Subtotal	**27.04**
Financiamiento (0.06%)	**0.02**
Subtotal	**27.06**
Utilidad (10.41%)	**2.82**
Subtotal	**29.88**
Cargos Adicionales (0.50%)	**0.12**
Subtotal	**30.00**
Precio Unitario	**30.00**

**** TREINTA PESOS 00/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 1000.21
TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN: PAVIMENTO HIDRAULICO O SULFATO

UNIDAD : ML
CANTIDAD : 248.00
P. U. : 41.24
IMPORTE : 10,227.52

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Mano de Obra							
	OFIC. ALBANIL		OFICIAL ALBANIL EN OBRAS	jor	0.01327	1,205.60	16.00
	AYUD. ALBAÑIL	X	AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.01429	769.99	11.00
Total de Mano de Obra							**27.00**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	27.00	0.81
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	27.00	0.81
Total de Herramienta							**1.62**
Equipo							
	CORTADORA DI		CORTADORA PARA CONCRETO A GASOLINA	HORA	0.03622	87.21	3.16
Total de Equipo							**3.16**

Costo Directo	**31.78**
Indirectos (7.08%)	**2.25**
Indirectos de Campo (9.94%)	**3.16**
Subtotal	**37.19**
Financiamiento (0.06%)	**0.02**
Subtotal	**37.21**
Utilidad (10.41%)	**3.87**
Subtotal	**41.08**
Cargos Adicionales (0.50%)	**0.16**
Subtotal	**41.24**
Precio Unitario	**41.24**

**** CUARENTA Y UN PESOS 24/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 1000.04
RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO. INCLUYE CARGA Y ACARREO.

UNIDAD : M3
CANTIDAD : 0.00
P. U. : 847.27
IMPORTE : 0.00

C	Clave	Da R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Mano de Obra							
	AYUD. ALBAÑIL	X	AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.08408	769.99	64.74
Total de Mano de Obra							**64.74**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	64.74	1.94
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	64.74	1.94
Total de Herramienta							**3.88**
Equipo							
F	RETROEXCAVAI		RETROEXCAVADORA CASE	HORA	0.59391	752.17	446.72
F	CAMION VOLTE		CAMION DE VOLTEO DINA 14M3	HORA	0.18855	729.33	137.52
Total de Equipo							**584.24**

Costo Directo		**652.86**
Indirectos (	**7.08%)**	**46.22**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**64.89**
Subtotal		**763.97**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.46**
Subtotal		**764.43**
Utilidad (	**10.41%)**	**79.58**
Subtotal		**844.01**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**3.26**
Subtotal		**847.27**
Precio Unitario		**847.27**

**** OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 27/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 1000.05

RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO O BASE DE SULFATO. INCLUYE CARGA Y ACARREO.

UNIDAD : M3
CANTIDAD : 29.76
P. U. : 1,025.50
IMPORTE : 30,518.88

C	Clave	Da R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Mano de Obra							
	AYUD. ALBAÑIL	X	AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.08402	769.99	64.69
Total de Mano de Obra							**64.69**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	64.69	1.94
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	64.69	1.94
Total de Herramienta							**3.88**
Equipo							
H	RETROEXCAVAI		RETROEXCAVADORA CASE	HORA	0.79719	752.17	599.62
H	CAMION VOLTE		CAMION DE VOLTEO DINA 14M3	HORA	0.16728	729.33	122.00
Total de Equipo							**721.62**

Costo Directo		**790.19**
Indirectos (	**7.08%)**	**55.95**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**78.54**
Subtotal		**924.68**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.55**
Subtotal		**925.23**
Utilidad (	**10.41%)**	**96.32**
Subtotal		**1,021.55**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**3.95**
Subtotal		**1,025.50**
Precio Unitario		**1,025.50**

**** UN MIL VEINTICINCO PESOS 50/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

CONSTRUCTORA 4 LIDER, S.A. DE C.V.

FECHA: 22 DE JUNIO DEL 2026
INICIO: 27 DE JUNIO DE 2026
TERMINO: 24 DE OCTUBRE DE 2026
DURACION: 120 DIAS NATURALES
5

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION MUNICIPAL 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION:
MAT-OP-FAISMUN-020/2026

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 1.05.20
CONSTRUCCION DE SUB-BASE Y BASE DE SULFATO DE CALCIO DE 30 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREOS, DESCOPETADO, TENDIDO , COMPACTADO AL 95% PROCTOR STD Y APERTURA DE CAJA.

UNIDAD : M2
CANTIDAD : 0.00
P. U. : 259.98
IMPORTE : 0.00

C	Clave	Dr	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	SULFATO		SULFATO	M3	0.45000	310.80	139.86
Total de Materiales							**139.86**
Mano de Obra							
	AYUD. ALBAÑIL		AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.02386	769.99	18.37
Total de Mano de Obra							**18.37**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	18.37	0.55
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	18.37	0.55
Total de Herramienta							**1.10**
Equipo							
H	RETROEXCAVAI		RETROEXCAVADORA CASE	HORA	0.03361	752.17	25.28
H	DBAILARINA	X	COMPACTADOR MANUAL WACKER (BAILARINA) DE 5 HP	HORA	0.06892	228.05	15.72
Total de Equipo							**41.00**

Costo Directo		**200.33**
Indirectos (	**7.08%)**	**14.18**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**19.91**
Subtotal		**234.42**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.14**
Subtotal		**234.56**
Utilidad (	**10.41%)**	**24.42**
Subtotal		**258.98**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**1.00**
Subtotal		**259.98**
Precio Unitario		**259.98**

**** DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 98/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 1001.05

COLOCACION Y COMPACTACION DE CARPETA DE 5 CM DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95% DE LA PRUEBA MARSHALL, INCLUYE BARRIDO DE BASE,RIEGO DE LIGA CON ASFALTO FR-3 A RAZON DE 0.50 LTS/M2, SUMINISTRO Y ACARREO DE CARPETA ASFALTICA CON AGREGADO MAXIMO DE 3/4"

UNIDAD : M2
CANTIDAD : 0.00
P. U. : 631.08
IMPORTE : 0.00

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	CARPETA ASFA		COLOCACION Y COMPACTACION DE CARPETA DE 5 CM. DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95% DE LA PRUEBA MARSHALL, INCLUYE BARRRIDO DE BASE IMPREGNADA A MANO, RIEGO DE LIGA CON ASFALTO FR-3 A RAZON DE 0,50 LTS/M2, SUMINISTRO Y ACARREO DE CARPETA ASFALTICA CON AGREGADO MAXIMO DE 3/4"	m2	1.05000	458.00	480.90
Total de Materiales							**480.90**
Mano de Obra							
	AYUD. ALBAÑIL	X	AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.00658	769.99	5.07
Total de Mano de Obra							**5.07**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	5.07	0.15
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	5.07	0.15
Total de Herramienta							**0.30**

Costo Directo		**486.27**
Indirectos (	**7.08%)**	**34.43**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**48.34**
Subtotal		**569.04**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.34**
Subtotal		**569.38**
Utilidad (	**10.41%)**	**59.27**
Subtotal		**628.65**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**2.43**
Subtotal		**631.08**
Precio Unitario		**631.08**

**** SEISCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 08/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 1010.02
EXCAVACION EN ZANJAS PARA CUALQUIER TIPO DE MATERIAL INVESTIGADO EN OBRA, CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUYENDO ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE FUERA DE LA OBRA Y BOMBEO.

UNIDAD : M3
CANTIDAD : 113.09
P. U. : 301.72
IMPORTE : 34,121.51

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Mano de Obra							
	AYUD. ALBAÑIL	X	AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.03555	769.99	27.37
Total de Mano de Obra							**27.37**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	27.37	0.82
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	27.37	0.82
Total de Herramienta							**1.64**
Equipo							
	CAMION VOLTE(		CAMION DE VOLTEO DINA 14M3	HORA	0.19580	729.33	142.80
	RETROEXCAVAI		RETROEXCAVADORA CASE	HORA	0.08067	752.17	60.68
Total de Equipo							**203.48**

Costo Directo		**232.49**
Indirectos (	**7.08%)**	**16.46**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**23.11**
Subtotal		**272.06**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.16**
Subtotal		**272.22**
Utilidad (	**10.41%)**	**28.34**
Subtotal		**300.56**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**1.16**
Subtotal		**301.72**
Precio Unitario		**301.72**

**** TRESCIENTOS UN PESOS 72/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 1130.02
PLANTILLA APISONADA AL 85 % PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO

UNIDAD : M3
CANTIDAD : 9.92
P. U. : 733.59
IMPORTE : 7,277.21

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	AGUA		AGUA ADQUIRIDA	M3	0.10000	26.25	2.63
	MAT BANCO		MATERIAL DE BANCO	M3	1.35000	273.00	368.55
Total de Materiales							**371.18**
Mano de Obra							
	AYUD. ALBAÑIL	X	AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.09809	769.99	75.53
	AYUD. ALBAÑIL		AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.09531	769.99	73.39
Total de Mano de Obra							**148.92**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	148.92	4.47
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	148.92	4.47
Total de Herramienta							**8.94**
Equipo							
	DBAILARINA		COMPACTADOR MANUAL WACKER (BAILARINA) DE 5 HP	HORA	0.13572	228.05	30.95
	RETROEXCAVAI		RETROEXCAVADORA CASE	HORA	0.00699	752.17	5.26
Total de Equipo							**36.21**

Costo Directo		**565.25**
Indirectos (	**7.08%)**	**40.02**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**56.19**
Subtotal		**661.46**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.40**
Subtotal		**661.86**
Utilidad (	**10.41%)**	**68.90**
Subtotal		**730.76**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**2.83**
Subtotal		**733.59**
Precio Unitario		**733.59**

**** SETECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 59/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

CONSTRUCTORA 4 LIDER, S.A. DE C.V.

FECHA: 22 DE JUNIO DEL 2026
INICIO: 27 DE JUNIO DE 2026
TERMINO: 24 DE OCTUBRE DE 2026
DURACION: 120 DIAS NATURALES
9

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION MUNICIPAL 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION:
MAT-OP-FAISMUN-020/2026

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 1131.04
RELLENO DE ZANJAS COMPACTADO AL 85 % PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO

UNIDAD : M3
CANTIDAD : 94.12
P. U. : 690.07
IMPORTE : 64,949.39

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	AGUA		AGUA ADQUIRIDA	M3	0.34286	26.25	9.00
	MAT BANCO		MATERIAL DE BANCO	M3	1.35000	273.00	368.55
Total de Materiales							**377.55**
Mano de Obra							
	AYUD. ALBAÑIL	X	AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.07756	769.99	59.72
	AYUD. ALBAÑIL		AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.06857	769.99	52.80
Total de Mano de Obra							**112.52**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	112.52	3.38
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	112.52	3.38
Total de Herramienta							**6.76**
Equipo							
	DBAILARINA		COMPACTADOR MANUAL WACKER (BAILARINA) DE 5 HP	HORA	0.10918	228.05	24.90
	RETROEXCAVAI		RETROEXCAVADORA CASE	HORA	0.01329	752.17	10.00
Total de Equipo							**34.90**

Costo Directo	**531.73**
Indirectos (7.08%)	**37.65**
Indirectos de Campo (9.94%)	**52.85**
Subtotal	**622.23**
Financiamiento (0.06%)	**0.37**
Subtotal	**622.60**
Utilidad (10.41%)	**64.81**
Subtotal	**687.41**
Cargos Adicionales (0.50%)	**2.66**
Subtotal	**690.07**
Precio Unitario	**690.07**

**** SEISCIENTOS NOVENTA PESOS 07/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

CONSTRUCTORA 4 LIDER, S.A. DE C.V.

FECHA: 22 DE JUNIO DEL 2026
INICIO: 27 DE JUNIO DE 2026
TERMINO: 24 DE OCTUBRE DE 2026
DURACION: 120 DIAS NATURALES
10

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION MUNICIPAL 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION:
MAT-OP-FAISMUN-020/2026

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 8037.05
SUMINISTRO EN OBRA DE TUBERIA DE PVC SANITARIA SERIE 20 METRICA, NMX- E- 215/1-2003-SCFI- DE 315 (12") mm DE DIAMETRO.

UNIDAD : ML
CANTIDAD : 124.00
P. U. : 910.42
IMPORTE : 112,892.08

C	Clave	Dı R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	TUBO S-20 DE 1		TUBERIA DE PVC SANITARIA SERIE 20 METRICA NMX-E-215/1-2003-SCFI-DE 315 mm (12") MM DE DIAMETRO	M	1.15002	610.00	701.51
Total de Materiales							**701.51**

Costo Directo		**701.51**
Indirectos (	**7.08%)**	**49.67**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**69.73**
Subtotal		**820.91**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.49**
Subtotal		**821.40**
Utilidad (	**10.41%)**	**85.51**
Subtotal		**906.91**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**3.51**
Subtotal		**910.42**
Precio Unitario		**910.42**

**** NOVECIENTOS DIEZ PESOS 42/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

CONSTRUCTORA 4 LIDER, S.A. DE C.V.

FECHA: 22 DE JUNIO DEL 2026
INICIO: 27 DE JUNIO DE 2026
TERMINO: 24 DE OCTUBRE DE 2026
DURACION: 120 DIAS NATURALES

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION MUNICIPAL 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION:
MAT-OP-FAISMUN-020/2026

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 3050.05
INSTALACION DE TUBERIA P.V.C. SANITARIA SERIE 20 METRICA DE 300 MM. (12") DE DIAMETRO.

UNIDAD : ML
CANTIDAD : 124.00
P. U. : 292.41
IMPORTE : 36,258.84

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	LUBRICANTE PV		LUBRICANTE PVC	KG	0.00667	28.35	0.19
Total de Materiales							**0.19**
Mano de Obra							
	OFICIAL PLOME	X	OFICIAL PLOMERO	jor	0.09485	1,212.42	115.00
	AY PLOMERO		AY PLOMERO	jor	0.07324	856.09	62.70
Total de Mano de Obra							**177.70**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	177.70	5.33
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	177.70	5.33
	PRUEBA HIDRO:		PRUEBA HIDROSTATICA	(%)MO	0.01000	177.70	1.78
Total de Herramienta							**12.44**
Equipo							
F	RETROEXCAVAI		RETROEXCAVADORA CASE	HORA	0.04650	752.17	34.98
Total de Equipo							**34.98**

Costo Directo		**225.31**
Indirectos (	**7.08%)**	**15.95**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**22.40**
Subtotal		**263.66**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.16**
Subtotal		**263.82**
Utilidad (	**10.41%)**	**27.46**
Subtotal		**291.28**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**1.13**
Subtotal		**292.41**
Precio Unitario		**292.41**

**** DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 41/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

CONSTRUCTORA 4 LIDER, S.A. DE C.V.

FECHA: 22 DE JUNIO DEL 2026
INICIO: 27 DE JUNIO DE 2026
TERMINO: 24 DE OCTUBRE DE 2026
DURACION: 120 DIAS NATURALES
12

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION MUNICIPAL 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION:
MAT-OP-FAISMUN-020/2026

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 3051.03-12
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGA DE EMPOTRAMIENTO CON LIGA DE 300 mm (12") DE DIAMETRO

UNIDAD : PIEZA
CANTIDAD : 4.00
P. U. : 1,024.65
IMPORTE : 4,098.60

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	LUBRICANTE PV		LUBRICANTE PVC	KG	0.00741	28.35	0.21
	MANGA EMP. 12		MANGA EMP. 12" PVC	PZA	1.00000	588.00	588.00
Total de Materiales							**588.21**
Mano de Obra							
	OFICIAL PLOME	X	OFICIAL PLOMERO	jor	0.10348	1,212.42	125.46
	AY PLOMERO		AY PLOMERO	jor	0.07324	856.09	62.70
Total de Mano de Obra							**188.16**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	188.16	5.64
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	188.16	5.64
	PRUEBA HIDRO		PRUEBA HIDROSTATICA	(%)MO	0.01000	188.16	1.88
Total de Herramienta							**13.16**

Costo Directo		**789.53**
Indirectos (	**7.08%)**	**55.90**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**78.48**
Subtotal		**923.91**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.55**
Subtotal		**924.46**
Utilidad (	**10.41%)**	**96.24**
Subtotal		**1,020.70**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**3.95**
Subtotal		**1,024.65**
Precio Unitario		**1,024.65**

**** UN MIL VEINTICUATRO PESOS 65/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

CONSTRUCTORA 4 LIDER, S.A. DE C.V.

FECHA: 22 DE JUNIO DEL 2026
INICIO: 27 DE JUNIO DE 2026
TERMINO: 24 DE OCTUBRE DE 2026
DURACION: 120 DIAS NATURALES
13

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION MUNICIPAL 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION:
MAT-OP-FAISMUN-020/2026

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 3051.05
INTERCONEXION DE TUBERIA PVC SANITARIA A POZO DE VISITA EXISTENTE 12" DE DIAMETRO.

UNIDAD : PIEZA
CANTIDAD : 2.00
P. U. : 1,653.67
IMPORTE : 3,307.34

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	LUBRICANTE PV		LUBRICANTE PVC	KG	0.00667	28.35	0.19
Total de Materiales							**0.19**
Mano de Obra							
	OFICIAL PLOME		OFICIAL PLOMERO	jor	0.26271	1,212.42	318.51
	AY PLOMERO	X	AY PLOMERO	jor	0.24416	856.09	209.02
Total de Mano de Obra							**527.53**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	527.53	15.83
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	527.53	15.83
	PRUEBA HIDRO:		PRUEBA HIDROSTATICA	(%)MO	0.01000	527.53	5.28
Total de Herramienta							**36.94**
Equipo							
F	RETROEXCAVAI		RETROEXCAVADORA CASE	HORA	0.94335	752.17	709.56
Total de Equipo							**709.56**

Costo Directo		**1,274.22**
Indirectos (	**7.08%)**	**90.21**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**126.66**
Subtotal		**1,491.09**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.89**
Subtotal		**1,491.98**
Utilidad (	**10.41%)**	**155.32**
Subtotal		**1,647.30**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**6.37**
Subtotal		**1,653.67**
Precio Unitario		**1,653.67**

**** UN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 67/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 10 001 01-P
LIMPIEZA Y DESAZOLVE EN INTERIOR DE POZO DE VISITA EXISTENTE PARA SU REHABILITACION.

UNIDAD : POZO
CANTIDAD : 2.00
P. U. : 3,345.48
IMPORTE : 6,690.96

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Mano de Obra							
	OFICIAL PLOME	X	OFICIAL PLOMERO	jor	0.50000	1,212.42	606.21
	AY PLOMERO		AY PLOMERO	jor	0.50000	856.09	428.05
Total de Mano de Obra							**1,034.26**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	1,034.26	31.03
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	1,034.26	31.03
Total de Herramienta							**62.06**
Equipo							
	CAMION VOLTE		CAMION DE VOLTEO DINA 14M3	HORA	1.00000	729.33	729.33
	RETROEXCAVAI		RETROEXCAVADORA CASE	HORA	1.00000	752.17	752.17
Total de Equipo							**1,481.50**

Costo Directo	**2,577.82**
Indirectos (7.08%)	**182.51**
Indirectos de Campo (9.94%)	**256.24**
Subtotal	**3,016.57**
Financiamiento (0.06%)	**1.81**
Subtotal	**3,018.38**
Utilidad (10.41%)	**314.21**
Subtotal	**3,332.59**
Cargos Adicionales (0.50%)	**12.89**
Subtotal	**3,345.48**
Precio Unitario	**3,345.48**

**** TRES MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 48/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

CONSTRUCTORA 4 LIDER, S.A. DE C.V.

FECHA: 22 DE JUNIO DEL 2026
INICIO: 27 DE JUNIO DE 2026
TERMINO: 24 DE OCTUBRE DE 2026
DURACION: 120 DIAS NATURALES
15

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION MUNICIPAL 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION:
MAT-OP-FAISMUN-020/2026

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 3060.02.1
POZO DE VISITA TIPO "COMUN", HASTA 1.25 M DE PROFUNDIDAD, CON TAPA Y BROCAL DE 130 KG Fo.Fo TIPO REJILLA CON CANDADO DE SEGURIDAD Y PREPARACION DE ANCLAJE., INCLUYE TABIQUE ROJO DE 7x14x28 CM, APLANADO CEMENTO - ARENA PROP. 1:2 , IMPPERMEABILIZANTE INTEGRAL FESTEGRAL AL INTERIOR Y EXTERIOR DEL POZO, ESCALON DE POLIPROPILENO COPOLIMERO REFORZADO CON ACERO CALIBRADO F1 CON DUREZA DE 65KG/MM2 (LINEA CLASICA PATE 300/330).

UNIDAD : POZO
CANTIDAD : 1.00
P. U. : 25,281.62
IMPORTE : 25,281.62

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	LADRILLO		LADRILLO 7 X 14 X 28	PZA	1,100.00000	7.50	8,250.00
	TAPA Y BROCAL		TAPA Y BROCAL DE 160 KG FO.FO TIPO CIEGC CON CANDADO DE SEGURIDAD Y PREPARACION DE ANCLAJE	PZA	1.00000	4,300.00	4,300.00
	MORTERO 1:4		MORTERO 1:4	M3	0.45000	3,590.00	1,615.50
	CONCRETO 150		CONCRETO F¨C=150 KG/CM2 HECHO EN OBRA	M3	0.56250	4,590.00	2,581.88
Total de Materiales							**16,747.38**
Mano de Obra							
	AYUD. ALBAÑIL		AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	1.00000	769.99	769.99
	OFIC. ALBANIL	X	OFICIAL ALBANIL EN OBRAS	jor	1.50000	1,205.60	1,808.40
Total de Mano de Obra							**2,578.39**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	2,578.39	77.35
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	2,578.39	77.35
Total de Herramienta							**154.70**

Costo Directo		**19,480.47**
Indirectos (	**7.08%)**	**1,379.22**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**1,936.36**
Subtotal		**22,796.05**
Financiamiento (	**0.06%)**	**13.68**
Subtotal		**22,809.73**
Utilidad (	**10.41%)**	**2,374.49**
Subtotal		**25,184.22**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**97.40**
Subtotal		**25,281.62**
Precio Unitario		**25,281.62**

**** VEINTICINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 62/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

CONSTRUCTORA 4 LIDER, S.A. DE C.V.

FECHA: 22 DE JUNIO DEL 2026
INICIO: 27 DE JUNIO DE 2026
TERMINO: 24 DE OCTUBRE DE 2026
DURACION: 120 DIAS NATURALES
16

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION MUNICIPAL 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION:
MAT-OP-FAISMUN-020/2026

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE TEOTIHUACAN ENTRE AZTLAN Y AFRICA DE LA COLONIA HOGARES DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 15.00

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANUNCIO INFORMATIVO DE 0.90 M DE ALTURA POR 1.20 M DE ANCHO, DE OBRA A BASE DE PERFIL PTR DE 2" CALIBRE 18, EN BASTIDOR Y POSTES, LAMINA GALVANIZADA CAL 20 LETRERO CON ROTULACIÓN DIGITAL, IMPRESIÓN A TINTA LÁTEX DURABILIDAD DE 3 AÑOS AL SOL, CON LAMINADO UV PARA QUE SEA ANTIGRAFITI, VINIL 3M, ANCLAJE A PISO CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 A UNA PROFUNDIDAD DE 0.80 M. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, POZO DE 0.80 X 0.25 CM DE DIÁMETRO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

UNIDAD : PIEZA
CANTIDAD : 1.00
P. U. : 6,110.83
IMPORTE : 6,110.83

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	ANUNCIO 90X12		Anuncion de obra 90x120 mts	PZA	1.00000	4,100.00	4,100.00
	CONCRETO FC=		CONCRETO PREMEZCLADO FC=150 KG/CM2	M3	0.07910	4,495.61	355.60
Total de Materiales							**4,455.60**
Mano de Obra							
	AYUD. ALBAÑIL		AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.07629	769.99	58.74
	OFIC. ALBANIL	X	OFICIAL ALBANIL EN OBRAS	jor	0.14928	1,205.60	179.97
Total de Mano de Obra							**238.71**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	238.71	7.16
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	238.71	7.16
Total de Herramienta							**14.32**

Costo Directo		**4,708.63**
Indirectos (	**7.08%)**	**333.37**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**468.04**
Subtotal		**5,510.04**
Financiamiento (	**0.06%)**	**3.31**
Subtotal		**5,513.35**
Utilidad (	**10.41%)**	**573.94**
Subtotal		**6,087.29**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**23.54**
Subtotal		**6,110.83**
Precio Unitario		**6,110.83**

**** SEIS MIL CIENTO DIEZ PESOS 83/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL

TARJETAS DEL ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS

DESCRIPCION DEL CONCEPTO

No PROG: 24.00

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA INFORMATIVA DE CONCLUSION DE OBRA DE .40 M DE ALTURA POR .60 M DE ANCHO, A BASE LA LAMINA GALVANIZADA CAL. 20 LETRERO CON ROTULACION DIGITAL, IMPRESIÓN A TINTA LATEX DURABILIDAD DE 3 AÑOS AL SOL, CON LAMINADO UV PARA QUE SEA ANTIGRAFITI, VINIL 3M, COLOCADA EN UN LUGAR VISBLE EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.

UNIDAD :	PIEZA
CANTIDAD :	1.00
P. U. :	814.06
IMPORTE :	814.06

C	Clave	Di R	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Materiales							
	PLACA INFORM/		PLACA INFORMATIVA	PZA	1.00000	565.00	565.00
Total de Materiales							**565.00**
Mano de Obra							
	AYUD. ALBAÑIL	X	AYUDANTE DE ALBAÑIL	jor	0.07629	769.99	58.74
Total de Mano de Obra							**58.74**
Herramienta							
	HERRA		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.03000	58.74	1.76
	MANDO INTERM		MANDO INTERMEDIO	(%)mo	0.03000	58.74	1.76
Total de Herramienta							**3.52**

Costo Directo		**627.26**
Indirectos (	**7.08%)**	**44.41**
Indirectos de Campo (	**9.94%)**	**62.35**
Subtotal		**734.02**
Financiamiento (	**0.06%)**	**0.44**
Subtotal		**734.46**
Utilidad (	**10.41%)**	**76.46**
Subtotal		**810.92**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**3.14**
Subtotal		**814.06**
Precio Unitario		**814.06**

**** OCHOCIENTOS CATORCE PESOS 06/100 M.N. ****

C. ANTONIO FABRICIO DELGADO CORTINA
APODERADO LEGAL