

H. AYUNTAMIENTO DE TLACHICHILCO, VER.
EJERCICIO 2019
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio:
Fuente de Financiamiento:
No. de obra:

TLACHICHILCO
FISM-DF
2019301800005

Ejercicio: 2019
Localidad: LANDERO Y COSS

Descripción de la obra:

CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE SEGUNDA ETAPA

Fecha de elaboración:

13-Jun-19

Hoja: 1 DE 4

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales			
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. Increment.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
I	RED DE DISTRIBUCION													
I.1	DEMOLICION A MANO DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO SIMPLE. INCLUYE APILE DEL MATERIAL	M3	0.93	0.00	0.00	0.93	\$ 409.20	0.00	0.00	\$ 409.20	\$ 380.56	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 380.56
I.2	CORTE CON DISCO DE 8.35 CM. DE ESPESOR CON CORTADORA DE DISCO DIAMANTE. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	ML	29.40	0.00	0.00	29.40	\$ 11.14	0.00	11.14	\$ 11.14	\$ 327.52	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 327.52
I.3	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PRONUNCIADO POR MEDIOS ELECTRONICOS EN LINEAS DE AGUA POTABLE	M2	565.41	0.00	0.00	565.41	\$ 8.32	0.00	8.32	\$ 8.32	\$ 4,704.21	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 4,704.21
I.4	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	461.81	0.00	0.00	461.81	\$ 204.61	0.00	204.61	\$ 204.61	\$ 94,490.94	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 94,490.94
I.5	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO III, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	24.31	0.00	0.00	24.31	\$ 545.60	0.00	0.00	\$ 545.60	\$ 13,263.54	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 13,263.54
I.6	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	484.34	0.00	0.00	484.34	\$ 127.96	0.00	0.00	\$ 127.96	\$ 61,976.15	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 61,976.15
I.7	INSTALACION Y PRUEBA DE TUBERIA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD, DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	929.80	0.00	0.00	929.80	\$ 16.87	0.00	0.00	\$ 16.87	\$ 15,685.73	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 15,685.73
I.8	INSTALACION Y PRUEBA DE TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO, DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: COLOCACION DE COPLES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	11.80	0.00	0.00	11.80	\$ 31.89	0.00	0.00	\$ 31.89	\$ 376.30	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 376.30
I.9	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO GALVANIZADO, UNA ROSCA DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	30.00	0.00	0.00	30.00	\$ 28.14	0.00	0.00	\$ 28.14	\$ 844.20	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 844.20
I.10	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO GALVANIZADO, DOS ROSCAS DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	14.00	0.00	0.00	14.00	\$ 39.86	0.00	0.00	\$ 39.86	\$ 558.04	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 558.04
I.11	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO GALVANIZADO, TRES ROSCAS DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 52.73	0.00	0.00	\$ 52.73	\$ 210.92	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 210.92
I.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO DE (150 PSI) DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	8.00	1.00	0.00	9.00	\$ 2,236.91	2,236.91	0.00	\$ 2,236.91	\$ 17,895.28	\$ 2,236.91	\$ 0.00	\$ 20,132.19
I.13	CAJAS PARA OPERACION DE VALVULAS, DE 0.92 X 0.82 M., MEDIDA INTERIOR, DE 0.75 M. DE ALTURA Y MUROS DE 14.0 CM. DE ESPESOR	CAJA	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 3,315.47	3,315.47	0.00	\$ 3,315.47	\$ 13,261.88	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 13,261.88
I.14	CONTRAMARCO DE ACERO CANAL DE 102 MM (4") DE 28 KG, SENCILLO CENTRADO DE 1.10 MTS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	8.00	0.00	0.00	8.00	\$ 1,469.08	1,469.08	0.00	\$ 1,469.08	\$ 11,752.64	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 11,752.64
SUBTTOTALES											\$235,727.91	\$2,236.91	\$0.00	\$237,964.81

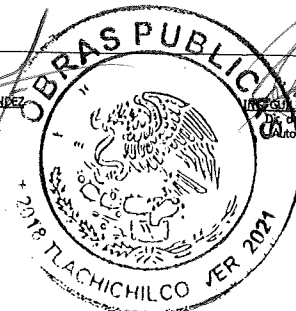
ING. VICTOR RIVERA HERNANDEZ
Contratista
Ejecutó

ING. ALBERTO LEMUS DIAZ
Dir. de Obras Públicas
Autorizó para pago

ARO. REFERINO BALTISTA SANCHEZ
Supervisor
Verificó

LIC. JOSE LUIS FERNANDEZ ISAIAS
Tesorero Municipal
Enterado para Pago

C. VICTORIA LUIS CALIXTO
Presidenta Municipal



H. AYUNTAMIENTO DE TLACHICHILCO, VER.
EJERCICIO 2019
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: TLACHICHILCO Ejercicio: 2019
Fuente de Financiamiento: FISM-DF Localidad: LANDERO Y COSS
No. de obra: 2019301800005 Fecha de elaboración: 13-Jun-19
Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE SEGUNDA ETAPA

Hoja: 2 DE 4

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales			
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
I.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCOS CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50 X 50 CM CON PESO DE 55 KG., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	8.00	0.00	0.00	8.00	\$ 1,852.77	1,852.77	0.00	\$ 1,852.77	\$ 14,822.16	\$0.00	\$0.00	\$ 14,822.16
I.16	SUMINISTRO DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, TIPO RD-11 DE 50 MM (2") DE DIAMETRO	ML	929.80	0.00	0.00	929.80	\$ 98.97	0.00	0.00	\$ 98.97	\$ 92,022.31	\$0.00	\$0.00	\$ 92,022.31
I.17	SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO GALVANIZADO (HIERRO MALEABLE) CEDULA 40 POR INMERSION EN CALIENTE TIPO STANDARD CLASE 150 TUBERIA CEDULA 40 ROSCADA DE 50 MM (2") DE DIAMETRO	ML	11.80	0.00	0.00	11.80	\$ 286.04	0.00	0.00	\$ 286.04	\$ 3,375.27	\$0.00	\$0.00	\$ 3,375.27
I.18	SUMINISTRO DE BRIDAS DE ACERO ROSCADAS DE 50 MM (2") DE DIAMETRO	PZA	16.00	2.00	0.00	18.00	\$ 231.92	231.92	0.00	\$ 231.92	\$ 3,710.72	\$463.84	\$0.00	\$ 4,174.56
I.19	SUMINISTRO DE ADAPTADOR ROSCA EXTERIOR DE FIERRO GALVANIZADO DE 50 MM (2") DE DIAMETRO	PZA	12.00	2.00	0.00	14.00	\$ 56.41	56.41	0.00	\$ 56.41	\$ 676.92	\$112.82	\$0.00	\$ 789.74
I.20	SUMINISTRO DE NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO HASTA 6" DE LONGITUD Y 50 MM (2") DE DIAMETRO	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 76.29	0.00	0.00	\$ 76.29	\$ 76.29	\$0.00	\$0.00	\$ 76.29
I.21	SUMINISTRO DE NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO HASTA 12" DE LONGITUD Y 50 MM (2") DE DIAMETRO	PZA	10.00	0.00	0.00	10.00	\$ 141.02	0.00	0.00	\$ 141.02	\$ 1,410.20	\$0.00	\$0.00	\$ 1,410.20
I.22	SUMINISTRO DE CODO DE FIERRO GALVANIZADO DE 45° POR 50 MM (2") DE DIAMETRO	PZA	5.00	0.00	0.00	5.00	\$ 80.38	0.00	0.00	\$ 80.38	\$ 401.90	\$0.00	\$0.00	\$ 401.90
I.23	SUMINISTRO DE COPLÉ LISO DE FIERRO GALVANIZADO DE 50 MM (2") DE DIAMETRO	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 46.79	0.00	0.00	\$ 46.79	\$ 46.79	\$0.00	\$0.00	\$ 46.79
I.24	SUMINISTRO DE TEE DE FIERRO GALVANIZADO DE 50 MM (2") DE DIAMETRO	PZA	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 114.46	0.00	0.00	\$ 114.46	\$ 457.84	\$0.00	\$0.00	\$ 457.84
I.25	SUMINISTRO DE TORNILLOS DE 16 MM X 57 MM (5/8" X 2 1/2") CON TUERCA	PZA	64.00	8.00	0.00	72.00	\$ 20.15	20.15	0.00	\$ 20.15	\$ 1,289.60	\$161.20	\$0.00	\$ 1,450.80
I.26	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO DE 50 MM (2") DE DIAMETRO	PZA	16.00	2.00	0.00	18.00	\$ 14.94	14.94	0.00	\$ 14.94	\$ 239.04	\$29.88	\$0.00	\$ 268.92
I.27	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA DE ALTA PRESION DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	12.00	2.00	0.00	14.00	\$ 86.97	86.97	0.00	\$ 86.97	\$ 1,043.64	\$173.94	\$0.00	\$ 1,217.58
I.28	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RD-11 DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	6.00	0.00	0.00	6.00	\$ 186.10	0.00	0.00	\$ 186.10	\$ 1,116.60	\$0.00	\$0.00	\$ 1,116.60
I.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUNTA GIBault DE FO.FO. DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 254.78	0.00	0.00	\$ 254.78	\$ 1,019.12	\$0.00	\$0.00	\$ 1,019.12
I.30	CIMBRA APARENTE EN CADENAS, CASTILLOS, CEJAS, REPISONES DE SECCION MAYOR A 0.020 M2. INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA	M2	6.47	0.00	0.00	6.47	\$ 281.51	0.00	0.00	\$ 281.51	\$ 1,821.37	\$0.00	\$0.00	\$ 1,821.37
SUBTOTALES											\$123,529.77	\$941.68	\$0.00	\$124,471.45

ING. VICTOR ABEDA HERNANDEZ
Contratista
Ejecutó



ING. GUILLERMO LENIUS DIAZ
Dir. de Obras Públicas
Autorizó para pago

ARO. ZEFERINO BAUTISTA SANCHEZ
Supervisor
Verificó



LIC. JOSE LUIS FERNANDEZ ISAIAS
Tesorero Municipal
Enterado para pago

C. VICTORIA LUIS OLIVERA
Presidenta Municipal



H. AYUNTAMIENTO DE TLACHICHILCO, VER.
EJERCICIO 2019
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio:
Fuente de Financiamiento:
No. de obra:

TLACHICHILCO
FISM-DF
2019301800005

Ejercicio: 2019
Localidad: LANDERO Y COSS

Descripción de la obra:

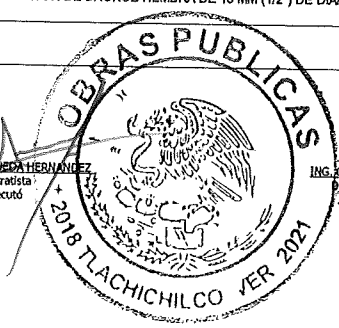
CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE SEGUNDA ETAPA

Fecha de elaboración: 13-Jun-19

Hoja: 3 DE 4

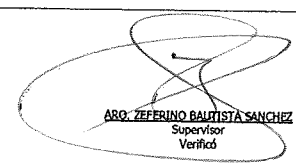
Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales			
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. Increment.	P.U. decrement.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
I.31	ELABORACION Y VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2. HECHO EN OBRA, INCLUYE: MATERIALES, VIBRADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARREOS A 1A. EST A 20 M	M3	0.89	0.00	0.00	0.89	\$ 2,633.20	0.00	0.00	\$ 2,633.20	\$ 2,343.55	\$0.00	\$0.00	\$ 2,343.55
I.32	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, DE 18 CM. DE ESPESOR VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES, RESISTENCIA F'C= 250 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA	M2	5.15	0.00	0.00	5.15	\$ 632.16	0.00	0.00	\$ 632.16	\$ 3,255.62	\$0.00	\$0.00	\$ 3,255.62
II TOMAS DOMICILIARIAS														
I.3	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PRONUNCIADO POR MEDIOS ELECTRONICOS EN LINEAS DE AGUA POTABLE	M2	305.60	0.00	0.00	305.60	\$ 8.32	0.00	0.00	\$ 8.32	\$ 2,542.59	\$0.00	\$0.00	\$ 2,542.59
I.4	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	183.36	0.00	0.00	183.36	\$ 204.61	0.00	0.00	\$ 204.61	\$ 37,517.29	\$0.00	\$0.00	\$ 37,517.29
I.6	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	183.26	0.00	0.00	183.26	\$ 127.96	0.00	0.00	\$ 127.96	\$ 23,449.95	\$0.00	\$0.00	\$ 23,449.95
II.1	SUMINISTRO DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, TIPO RD-9 DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	ML	764.00	0.00	0.00	764.00	\$ 12.40	0.00	0.00	\$ 12.40	\$ 9,473.60	\$0.00	\$0.00	\$ 9,473.60
II.2	SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO GALVANIZADO (HIERRO MALLEABLE) CEDULA 40 POR INMERSION EN CALIENTE TIPO STANDARD CLASE 150 TUBERIA CEDULA 40 ROSCADA DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	ML	177.10	0.00	0.00	177.10	\$ 73.26	0.00	0.00	\$ 73.26	\$ 12,974.35	\$0.00	\$0.00	\$ 12,974.35
II.3	SUMINISTRO DE CODO DE FIERRO GALVANIZADO DE 90° POR 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	PZA	308.00	0.00	0.00	308.00	\$ 9.28	0.00	0.00	\$ 9.28	\$ 2,858.24	\$0.00	\$0.00	\$ 2,858.24
II.4	SUMINISTRO DE TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	PZA	77.00	0.00	0.00	77.00	\$ 11.30	0.00	0.00	\$ 11.30	\$ 870.10	\$0.00	\$0.00	\$ 870.10
II.5	SUMINISTRO DE TEE REFORZADA DE FIERRO GALVANIZADO DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	PZA	77.00	0.00	0.00	77.00	\$ 15.02	0.00	0.00	\$ 15.02	\$ 1,156.54	\$0.00	\$0.00	\$ 1,156.54
II.6	SUMINISTRO DE NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO HASTA 4" DE LONGITUD Y 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	PZA	231.00	0.00	0.00	231.00	\$ 10.08	0.00	0.00	\$ 10.08	\$ 2,328.48	\$0.00	\$0.00	\$ 2,328.48
II.7	SUMINISTRO DE ADAPTADOR DE COMPRESION MACHO DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	PZA	77.00	0.00	0.00	77.00	\$ 43.57	0.00	0.00	\$ 43.57	\$ 3,354.89	\$0.00	\$0.00	\$ 3,354.89
II.8	SUMINISTRO DE INSERTOR DE BRONCE HEMBRA DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	PZA	77.00	0.00	0.00	77.00	\$ 71.54	0.00	0.00	\$ 71.54	\$ 5,508.58	\$0.00	\$0.00	\$ 5,508.58
SUBTOTALES											\$107,633.78	\$0.00	\$0.00	\$107,633.78

ING. VICTOR BUENA HERNANDEZ
Contratista
Ejecutó



ING. EDUARDO LEMUS DIAZ
Jefe de Obras Públicas
Autorizó para pago

ARO. ZEFERINO BAUTISTA SANCHEZ
Supervisor
Verificó



LIC. JOSE LUIS FERRAZ DEZ ISAJAS
Tesorero Municipal
Entendado para PAGO

C. VICTORIA LUIS CALIXTO
Presidente Municipal
Vp. 80



H. AYUNTAMIENTO DE TLACHICHILCO, VER.
EJERCICIO 2019
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: TLACHICHILCO Ejercicio: 2019
Fuente de Financiamiento: FISM-DF Localidad: LANDERO Y COSS
No. de obra: 2019301800005 Fecha de elaboración: 13-jun-19
Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE SEGUNDA ETAPA
Hoja: 4 DE 4

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales			
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. Incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
II.9	SUMINISTRO DE ABRAZADERA SIN FIN DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	PZA	154.00	0.00	0.00	154.00	\$ 8.79	0.00	0.00	\$ 8.79	\$ 1,353.66	\$0.00	\$0.00	\$ 1,353.66
II.10	SUMINISTRO DE LLAVE DE NARIZ DE BRONCE DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	PZA	77.00	0.00	0.00	77.00	\$ 64.32	0.00	0.00	\$ 64.32	\$ 4,952.64	\$0.00	\$0.00	\$ 4,952.64
II.11	SUMINISTRO DE VALVULA DE GLOBO DE BRONCE, ROSCA HEMBRA DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO	PZA	77.00	0.00	0.00	77.00	\$ 106.17	0.00	0.00	\$ 106.17	\$ 8,176.09	\$0.00	\$0.00	\$ 8,176.09
II.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA DE INSERCIÓN DE P.V.C. CON SALIDA DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	77.00	0.00	0.00	77.00	\$ 96.27	0.00	0.00	\$ 96.27	\$ 7,412.79	\$0.00	\$0.00	\$ 7,412.79
II.13	INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA TIPO RURAL DE 13 MM (1/2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	JGO	77.00	0.00	0.00	77.00	\$ 364.00	0.00	0.00	\$ 364.00	\$ 28,028.00	\$0.00	\$0.00	\$ 28,028.00
EXT	CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS													
182	REGISTRO DE 0.40 X 0.60 X 1.00 M. MEDIDAS INTERIORES, DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 14 CM. DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, ACABADO PULIDO Y PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2., INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO, TAPA DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	PZA	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00	1,993.84	0.00	\$ 1,993.84	\$0.00	\$1,993.84	\$0.00	\$ 1,993.84
Subtotales											\$49,922.18	\$1,993.84	\$0.00	\$51,916.02
Sumas totales											\$516,813.64	\$5,172.41	\$0.00	\$521,986.05
I.V.A.											\$82,690.18	\$927.59	\$0.00	\$83,617.77
TOTAL											\$599,503.82	\$6,000.00	\$0.00	\$605,503.82

CONCENTRADO		
ESTIMACIÓN	IMPORTE SI/IVA	IMPORTE C/IVA
1 FIN	\$ 521,986.05	\$ 605,503.82
TOTAL	\$ 521,986.05	\$ 605,503.82
CONTRATO:		
CONVENIO	\$ 516,813.64	\$ 599,503.82
TOTAL	\$ 516,813.64	\$ 599,503.82
CONVENIO:		
CONVENIO	\$ 5,172.41	\$ 6,000.00
TOTAL	\$ 5,172.41	\$ 6,000.00
IMPORTE FINIQUITO	\$ 521,986.05	\$ 605,503.82
SALDO		

ING. VICTOR RUBEN HERNANDEZ
Contratista
Ejecutó

ING. GUILLERMO LEMUS DIAZ
Dir. de Obras Públicas
Autorizó para pago

ARO. ZEPHERINO BAUTISTA SANCHEZ
Supervisor
Verificó

LIC. JOSE LUIS FERNANDEZ ISAIAS
Tesorero Municipal
Enterado para pago

C. VICTORIA LUIS CALIXTO
Presidente Municipal
Vg. Bo.

