

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN :

NUMERO DE FIANZA :

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN, EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD EL CERRITO DE LA GARZA, VARIAS CALLES, 2DA ETAPA.	IMPORTE CONTRATADO \$	736,798.70	FECHA DE INICIO CONTRATADO	25/07/2022	ESTIMADO NORMAL \$	556,737.82
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SG/2022-14	AMPLIAC. Y/O REDUCC. \$	231.13	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	22/09/2022	ESTIMADO VOL. EXC. \$	11,943.02
CONTRATISTA	REBSU S.A. DE C.V.	TOTAL CONTRATADO \$	736,567.57	FECHA DE INICIO REAL	25/07/2022	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	66,291.21
				FECHA DE TERMINO REAL	12/09/2022	SUMA \$	634,972.05
						I.V.A. \$	101,595.52
						TOTAL EJERCIDO \$	736,567.57

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5			
1	ACOMETIDAS SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA PARA SERVICIO MONOFÁSICO, INCLUYE: GUARDACABO 3/8, 20 MTS PROMEDIO DE CABLE NEUTRANEL 1+1 x 6, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 504.49	\$ 5,044.90	9.00	-	-	-	-	9.00	1.00	\$ 4,540.41
2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MURETE DE MEDICIÓN AEREO INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 3,583.34	\$ 35,833.40	-	-	8.00	-	-	8.00	2.00	\$ 28,666.72
UEC.UB.50.150. 1110	ALUMBRADO PUBLICO Cable neutranel con conductores de aluminio AAC-AAC (1+1), calibre No 6 AWG, con aislamiento de polietileno de alta densidad, para distribución aérea, 75 °C, 600 V, a cualquier altura. Incluye: identificación, dimensionamiento, tendido aéreo, cortes, amarres y empalmes, de acuerdo a la especificación CFE E0000-09.	m	295.00	\$ 37.72	\$ 11,127.40	343.40	-	-	-	-	343.40	48.40	\$ 12,953.05
4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA PARA ALUMBRADO PÚBLICO TIPO "1R1" (4-4), NORMA C.F.E. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	5.00	\$ 832.66	\$ 4,163.30	6.00	-	-	-	-	6.00	1.00	\$ 4,995.96
5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA PARA ALUMBRADO PÚBLICO TIPO "1P1" (4-4), NORMA C.F.E. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	3.00	\$ 805.45	\$ 2,416.35	3.00	-	-	-	-	3.00	-	\$ 2,416.35
6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO TIPO LED DE 55 WATTS, 110 V. PARA MONTAJE EN BRAZO, INCLUYE: BRAZO, LAMPARA, CABLE THW. CAL 10 Y 12 AWG. Y CONECTORES PARA ALUMBRADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 7,151.69	\$ 71,516.90	10.00	-	-	-	-	10.00	-	\$ 71,516.90
7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COMBINACIÓN PARA CONTROL DE ALUMBRADO PUBLICO DE 2X30 AMPS. CON FOTOCELDA INTEGRADA, INCLUYE: BASE DE MEDICIÓN 4T-100 CON QUINTA TERMINAL, CABLEADO, MATERIAL PARA SUJECION AL POSTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU COREECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	\$ 4,972.11	\$ 14,916.33	2.00	-	-	-	-	2.00	1.00	\$ 9,944.22
	CABLES												
SUMA DE ESTA HOJA					\$	145,018.58							\$ 135,033.61

ING. ERNESTO VILLALOBOS OÑATE
CONTRATISTA

SERGIO ELIUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN :

NUMERO DE FIANZA :

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN, EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD EL CERRITO DE LA GARZA, VARIAS CALLES, 2DA ETAPA.	IMPORTE CONTRATADO \$	736,798.70	FECHA DE INICIO CONTRATADO	25/07/2022	ESTIMADO NORMAL \$	556,737.82
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SG/2022-14	AMPLIAC. Y/O REDUCC. \$	231.13	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	22/09/2022	ESTIMADO VOL. EXC. \$	11,943.02
CONTRATISTA	REBSU S.A. DE C.V.	TOTAL CONTRATADO \$	736,567.57	FECHA DE INICIO REAL	25/07/2022	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	66,291.21
				FECHA DE TERMINO REAL	12/09/2022	SUMA \$	634,972.05
						I.V.A. \$	101,595.52
						TOTAL EJERCIDO \$	736,567.57

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5			
UEC.UB.50.150.1170	Cable neutranel con conductores de aluminio AAC-ACSR (2+1), conductor calibre No 1/0 AWG y neutro ACSR calibre No 2 AWG, con aislamiento de polietileno de alta densidad, para distribución aérea, 75 °C, 600 V, a cualquier altura. Incluye: identificación, dimensionamiento, tendido aéreo, cortes, amarres y empalmes, de acuerdo a la especificación CFE E0000-09.	m	295.00	\$ 103.08	\$ 30,408.60	343.40	-	-	-	-	343.40	48.40	\$ 35,397.67
UEC.UB.50.150.1200	Cable de aluminio con núcleo de acero tipo ACSR, calibre No 1/0 AWG, 75 °C, a cualquier altura. Incluye: identificación, dimensionamiento, tendido aéreo, cortes, amarres y empalmes, de acuerdo a especificación CFE E1000-12.	kg	215.00	\$ 130.84	\$ 28,130.60	221.27	-	-	-	-	221.27	6.27	\$ 28,950.97
10	ESTRUCTURAS SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA VR20 INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 5,087.84	\$ 20,351.36	-	-	-	-	-	-	4.00	\$ -
UEC.UB.50.120.1235	Torre armada de acero tubular, doble, fabricada con tubo de acero al carbón de 4", 12 m de longitud, acabado con pintura epóxica. Incluye: presentación, parado, plomeo, fijación y limpieza, de acuerdo a la especificación CFE J6100-56.	Pieza	1.00	\$ 53,330.04	\$ 53,330.04	1.00	-	-	-	-	1.00	-	\$ 53,330.04
12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA RS20, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 3,193.99	\$ 3,193.99	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ -
13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA RD2N, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	8.00	\$ 5,473.00	\$ 43,784.00	4.00	-	-	-	-	4.00	4.00	\$ 21,892.00
14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA RETENIDA DOBLE DE ANCLA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	\$ 2,948.56	\$ 8,845.68	3.00	-	-	-	-	3.00	-	\$ 8,845.68
UEC.UB.50.190.1080	Cortacircuito CCF-15-100-110-12000, balancines del portafusible y portatubo fundidos en una aleación de cobre resistente a la corrosión, 15 KV de tensión máxima de diseño, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a la especificación CFE V4110-03 y DCCIAMB.T.	Pieza	1.00	\$ 3,096.02	\$ 3,096.02	2.00	-	-	-	-	2.00	1.00	\$ 6,192.04
16	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BAJANTE DE TIERRA PARA RED SECUENDARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS.	PZA	4.00	\$ 1,714.72	\$ 6,858.88	3.00	-	-	-	-	3.00	1.00	\$ 5,144.16
SUMA DE ESTA HOJA					\$	197,999.17						\$	159,752.56

ING. ERNESTO VILLALOBOS OÑATE
CONTRATISTA

SERGIO ELIUT VILLEGAS VÁLDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN :

NUMERO DE FIANZA :

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN, EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD EL CERRITO DE LA GARZA, VARIAS CALLES, 2DA ETAPA.	IMPORTE CONTRATADO \$	736,798.70	FECHA DE INICIO CONTRATADO	25/07/2022	ESTIMADO NORMAL \$	556,737.82
		AMPLIAC. Y/O REDUCC. \$	231.13	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	22/09/2022	ESTIMADO VOL. EXC. \$	11,943.02
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SG/2022-14	TOTAL CONTRATADO \$	736,567.57	FECHA DE INICIO REAL	25/07/2022	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	66,291.21
CONTRATISTA	REBSU S.A. DE C.V.			FECHA DE TERMINO REAL	12/09/2022	SUMA \$	634,972.05
						I.V.A. \$	101,595.52
						TOTAL EJERCIDO \$	736,567.57

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5			
17	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 1P3 PARA RED SECUNDARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 1,304.63	\$ 5,218.52	3.00	-	-	-	-	3.00	1.00	\$ 3,913.89
18	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 1R3 PARA RED SECUNDARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	9.00	\$ 1,333.08	\$ 11,997.72	4.00	-	-	-	-	4.00	5.00	\$ 5,332.32
19	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA DE ANILLO 2BS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS.	PZA	9.00	\$ 379.25	\$ 3,413.25	10.00	-	-	-	-	10.00	1.00	\$ 3,792.50
UEC.UB.50.120.1070	Poste de concreto reforzado PCR-12-750, de 12 metros de longitud, carga de prueba de 750 kg. Incluye: presentación, parado, plomeo, relleno y limpieza, de acuerdo a la especificación CFE J6200-03 y DCCIAMBT.	Pieza	10.00	\$ 11,020.99	\$ 110,209.90	10.00	-	-	-	-	10.00	-	\$ 110,209.90
21	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA TIPO 1TR2B, PARA TRANSFORMADOR AUTOPROTEGIDO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD.	PZA	3.00	\$ 9,875.54	\$ 29,626.62	2.00	-	-	-	-	2.00	1.00	\$ 19,751.08
22	TRANSFORMADORES SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO AUTOPROTEGIDO EN ALTA Y BAJA TENSIÓN DE 15KVA 13.2KV-120/240, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD.	PZA	2.00	\$ 36,164.88	\$ 72,329.76	2.00	-	-	-	-	2.00	-	\$ 72,329.76
23	TRAMITES ANTE C.F.E. LEVANTAMIENTO, ELABORACIÓN, TRAZADO DE PLANOS Y DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE PARA LA VALIDACIÓN Y APROBACIÓN DE LA OBRA FIRMADOS POR PERITO RESPONSABLE.	Pieza	1.00	\$ 6,870.87	\$ 6,870.87	-	-	1.00	-	-	1.00	-	\$ 6,870.87
24	PAGO POR CONCEPTO DE APROBACIÓN DE PROYECTO.	Pieza	1.00	\$ 3,123.13	\$ 3,123.13	-	-	1.00	-	-	1.00	-	\$ 3,123.13
25	TRAMITACIÓN DE ENTREGA ANTE C.F.E. DE LAS REDES ELÉCTRICAS Y EQUIPOS DE MEDIA TENSIÓN, INCLUYE: ELABORACIÓN DE PLANO DEFINITIVO EN DEPROR, ELABORACIÓN DE DOCUMENTACIÓN DE ENTREGA, TRAMITACIÓN DE PROTOCOLOS DE CALIDAD EN SIGLA 3, TRAMITACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PROCESO DE ENTREGA ANTE C.F.E. HASTA OBTENER OFICIO DE CONTRATACIÓN DE C.F.E OJUELOS JALISCO	Pieza	1.00	\$ 15,615.61	\$ 15,615.61	-	-	1.00	-	-	1.00	-	\$ 15,615.61
SUMA DE ESTA HOJA					\$ 258,405.38								\$ 240,939.06

ING. ERNESTO VILLALOBOS OÑATE
CONTRATISTA

SERGIO ELIJUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN :

NUMERO DE FIANZA :

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN, EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD EL CERRITO DE LA GARZA, VARIAS CALLES, 2DA ETAPA.	IMPORTE CONTRATADO \$	736,798.70	FECHA DE INICIO CONTRATADO	25/07/2022	ESTIMADO NORMAL \$	556,737.82
		AMPLIAC. Y/O REDUCC. \$	231.13	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	22/09/2022	ESTIMADO VOL. EXC. \$	11,943.02
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SG/2022-14	TOTAL CONTRATADO \$	736,567.57	FECHA DE INICIO REAL	25/07/2022	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	66,291.21
CONTRATISTA	REBSU S.A. DE C.V.			FECHA DE TERMINO REAL	12/09/2022	SUMA \$	634,972.05
						I.V.A. \$	101,595.52
						TOTAL EJERCIDO \$	736,567.57

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5			
26	TRAMITE Y PAGO DE LIBRANZA EN MEDIA TENSIÓN, INCLUYE: LEVANTAMIENTO EN CAMPO DEL PUNTO DE DESCONEXIÓN, ELABORACIÓN DE CROQUIS PARA SU SOLICITUD, TRAMITES, TRAMITE GESTIÓN Y REALIZACIÓN DEL PAGO ANTE C.F.E. (INCLUYE EL PAGO DE LIBRANZA), P.U.O.T.	Pieza	1.00	\$ 9,993.99	\$ 9,993.99	-	-	1.00	-	-	1.00	-	\$ 9,993.99
27	LETRERO INFORMATIVO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO INFORMATIVO DE OBRA, DE ACUERDO AL DISEÑO Y COLORES PROPORCIONADOS POR LA DEPENDENCIA. INCLUYE: MATERIAL PARA SU ELABORACIÓN Y COLOCACIÓN, MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$ 6,217.79	\$ 6,217.79	1.00	-	-	-	-	1.00	-	\$ 6,217.79
28	RETENIDAS SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA DE BANQUETA , INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 3,556.39	\$ 3,556.39	1.00	-	-	-	-	1.00	-	\$ 3,556.39
29	PROTECTOR PARA RETENIDA	PZA	6.00	\$ 606.76	\$ 3,640.56	6.00	-	-	-	-	6.00	-	\$ 3,640.56
30	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA SENCILLA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS.	PZA	4.00	\$ 2,386.72	\$ 9,546.88	4.00	-	-	-	-	4.00	-	\$ 9,546.88
31	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA OBS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	5.00	\$ 158.51	\$ 792.55	-	-	-	-	-	-	5.00	\$ -
FC-10	FUERA DE CATALOGO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA RD20, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	0.00	\$ 5,555.08	\$ -	-	4.00	-	-	-	4.00	4.00	\$ 22,220.32
FC-20	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA VS20 INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	0.00	\$ 3,376.07	\$ -	-	3.00	-	-	-	3.00	3.00	\$ 10,128.21
FC-30	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA TS20 INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	0.00	\$ 2,887.44	\$ -	-	1.00	-	-	-	1.00	1.00	\$ 2,887.44
FC-40	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA VS2N INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	0.00	\$ 3,676.83	\$ -	-	1.00	-	-	-	1.00	1.00	\$ 3,676.83
SUMA DE ESTA HOJA					\$	33,748.16							\$ 71,868.41

ING. ERNESTO VILLALOBOS OÑATE
CONTRATISTA

SERGIO ELIUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN :

NUMERO DE FIANZA :

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN, EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD EL CERRITO DE LA GARZA, VARIAS CALLES, 2DA ETAPA.	IMPORTE CONTRATADO \$	736,798.70	FECHA DE INICIO CONTRATADO	25/07/2022	ESTIMADO NORMAL \$	556,737.82
		AMPLIAC. Y/O REDUCC. \$	231.13	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	22/09/2022	ESTIMADO VOL. EXC. \$	11,943.02
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SG/2022-14	TOTAL CONTRATADO \$	736,567.57	FECHA DE INICIO REAL	25/07/2022	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	66,291.21
CONTRATISTA	REBSU S.A. DE C.V.			FECHA DE TERMINO REAL	12/09/2022	SUMA \$	634,972.05
						I.V.A. \$	101,595.52
						TOTAL EJERCIDO \$	736,567.57

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL	
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5				
FC-50	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 2R3 PARA RED SECUNDARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	0.00	\$ 1,976.46			2.00	-			2.00	-	2.00	\$ 3,952.92
FC-60	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR 13PD INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	0.00	\$ 526.49			7.00	-			7.00	-	7.00	\$ 3,685.43
FC-70	RELOCALIZACION DE TRANSFORMADOR EXISTENTE, INCLUYE: CONEXION A TIERRA, CONECTORES, CAMBIO DE ESTRUCTURA TANGENTE A VOLADA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	0.00	\$ 12,320.99			1.00	-			1.00	-	1.00	\$ 12,320.99
FC-80	RELOCALIZACION DE POSTE DE CONCRETO EXISTENTE, INCLUYE: MANO DE OBRA DE EXCAVACION, INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	0.00	\$ 7,419.07			1.00	-			1.00	-	1.00	\$ 7,419.07
SUMA DE ESTA HOJA					\$	-								\$ 27,378.41
TOTAL ACUMULADO					SUB TOTAL \$	635,171.29	TOTAL ACUMULADO					SUB TOTAL \$	634,972.05	
					I.V.A. 16% \$	101,627.41						I.V.A. 16% \$	101,595.52	
					TOTAL \$	736,798.70						TOTAL \$	736,567.57	

ING. ERNESTO VILLALOBOS OÑATE
CONTRATISTA

SERGIO ELIUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS