

MUNICIPIO DE OCAJUPÁN GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025
NUMERO DE FIANZA: 3091318

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD OCAMPO, COL. CENTRO, CALLE EL REFUGIO	IMPORTE CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO CONTRATADO 10-nov-25	ESTIMADO NORMAL \$ 237,994.66
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SG/2025-29	AMPLIACION \$ -	FECHA DE TERMINO CONTRATADO 09-dic-25	ESTIMADO VOL. EXC. \$ -
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.	TOTAL CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO REAL 10-nov-25	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$ -
			FECHA DE TERMINO REAL 30-nov-25	SUMA \$ 237,994.66
				I.V.A. \$ 38,079.15
				TOTAL EJERCIDO \$ 276,073.81

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3			
01.UEC.UB.50.120.108	Poste de concreto reforzado PCR-12-750, de 12 metros de longitud, carga de prueba de 750 kg. Incluye: presentación, parado, plomeo y limpieza, de acuerdo a Norma CFE J6200-03 y DCCIAMBT.	PZA	3.00	\$ 12,890.07	\$ 38,670.21	3.00	-	-	3.00	-	\$ 38,670.21
02.UEC.UB.50.120.102	Poste de concreto reforzado PCR-7-500, de 7 metros de longitud, carga de prueba de 500 kg. Incluye: presentación, parado, plomeo y limpieza, de acuerdo a Norma CFE J6200-03 y DCCIAMBT.	PZA	1.00	\$ 6,249.93	\$ 6,249.93	1.00	-	-	1.00	-	\$ 6,249.93
03.MOG.DOP.BULT.0.01	Bulto de cemento de 50 kg para rezanar banquetas despues de realizar excavacion para postes, torres y/o retenidas.	PZA	1.00	\$ 430.19	\$ 430.19	1.00	-	-	1.00	-	\$ 430.19
04.UEC.UB.50.100.102	Excavación manual en cepa, sobre terreno duro, para postes o torres. Incluye: afinamiento de taludes, traslado de material producto de excavación a centro de acopio, señalización y limpieza, de acuerdo a Norma CFE DCCIAMBT (03 00 00).	M3	2.63	\$ 584.60	\$ 1,537.50	2.63	-	-	2.63	-	\$ 1,537.50
05.MOG.DOP.PROT.EC.02	Instalacion de proteccion para poste de red de distribucion contra choques.Incluye: presentacion, montaje y fijacion.	PZA	1.00	\$ 5,840.01	\$ 5,840.01	1.00	-	-	1.00	-	\$ 5,840.01
06.UEC.UB.50.250.105	Suministro de transformador de distribución monofásico, autoprotegido, tipo poste DA1-15-13200-120/240, de 15 KVA de capacidad nominal y tensión nominal de 13200-120/240 V. Incluye: flete, acarrees, maniobras locales puesto en obra, de acuerdo a Norma CFE K1000-01.	PZA	1.00	\$ 55,366.44	\$ 55,366.44	-	1.00	-	1.00	-	\$ 55,366.44
07.UEC.UB.50.250.175	Instalación de transformador de distribución monofásico, tipo poste, de 15 KVA de capacidad nominal y tensión nominal de 13 kV, a cualquier altura. Incluye: placa de identificación con número de área, pintado de número económico, señalización, limpieza y consumibles de acuerdo a Norma CFE DCCIAMBT.	PZA	1.00	\$ 6,701.87	\$ 6,701.87	-	1.00	-	1.00	-	\$ 6,701.87
SUMA DE ESTA HOJA					\$ 114,796.15						\$ 114,796.15

CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. SEBASTIÁN ELIUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025
NUMERO DE FIANZA: 3091318

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD OCAMPO, COL. CENTRO, CALLE EL REFUGIO	IMPORTE CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO CONTRATADO 10-nov-25	ESTIMADO NORMAL \$ 237,994.66
		AMPLIACION \$ -	FECHA DE TERMINO CONTRATADO 09-dic-25	ESTIMADO VOL. EJC. \$ -
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/56/2025-29	TOTAL CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO REAL 10-nov-25	SUMA \$ 237,994.66
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.		FECHA DE TERMINO REAL 30-nov-25	I.V.A. \$ 38,079.15
				TOTAL EJERCIDO \$ 276,073.81

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3			
08.UEC.UB.50.230.107	Aislador de porcelana tipo carrete 1C, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 52000-55 y DCCIAMBT.	PZA	8.00	\$ 92.80	\$ 742.40	8.00	-	-	8.00	-	\$ 742.40
09.UEC.UB.50.170.106	Aislador de porcelana tipo retenida 4R, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 52000-55 y DCCIAMBT.	PZA	5.00	\$ 216.75	\$ 1,083.75	4.00	-	-	4.00	1.00	\$ 867.00
10.UEC.UB.50.230.112	Aislador de suspensión tipo sintético 13SHL45N, tensión nominal de 13.8 KV, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 52100-65 y DCCIAMBT.	PZA	4.00	\$ 509.05	\$ 2,036.20	4.00	-	-	4.00	-	\$ 2,036.20
11.UEC.UB.50.230.121	Aislador de porcelana tipo poste 13PDPG1, tensión nominal de 13.8 KV, para zonas de descargas atmosféricas, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 52000-91 y DCCIAMBT.	PZA	3.00	\$ 509.76	\$ 1,529.28	3.00	-	-	3.00	-	\$ 1,529.28
12.UEC.UB.50.230.134	Cruceta PT 200 fabricada en perfil tubular, con placa refuerzo y dado de solera, 2000 mm de longitud y acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2C900-93 y DCCIAMBT.	PZA	4.00	\$ 1,841.07	\$ 7,364.28	4.00	-	-	4.00	-	\$ 7,364.28
13.UEC.UB.50.230.105	Abrazadera UC a base de redondo de acero de 15.88 mm con puntas redondeadas, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 2 tuercas hexagonales, 2 arandelas de presión, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2A100-05 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 182.64	\$ 365.28	2.00	-	-	2.00	-	\$ 365.28
14.UEC.UB.50.230.165	Varilla preformada ACSR L 1/0, de aleación de aluminio, 1/0 calibre del conductor, largo, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 51000-68 y DCCIAMBT.	PZA	6.00	\$ 336.81	\$ 2,020.86	3.00	-	-	3.00	3.00	\$ 1,010.43
15.UEC.UB.50.230.161	Tirante T2 para soporte de crucetas en estructura volada, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2T400-48 y DCCIAMBT.	PZA	3.00	\$ 536.35	\$ 1,609.05	3.00	-	-	3.00	-	\$ 1,609.05
16.UEC.UB.50.190.128	Tornillo maquina 16 x 76, cabeza hexagonal, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 1 tuerca hexagonal, 1 arandela de presión, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 67B00-04 y DCCIAMBT.	PZA	5.00	\$ 63.52	\$ 317.60	3.00	2.00	-	5.00	-	\$ 317.60
17.UEC.UB.50.230.102	Abrazadera 1BS a base de solera de acero, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 2 tornillos máquina cabeza hexagonal, 2 tuercas hexagonales, 2 arandelas de presión, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2A100-04 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 233.04	\$ 466.08	2.00	-	-	2.00	-	\$ 466.08
SUMA DE ESTA HOJA					\$ 17,534.78					\$ 16,307.60	

CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. GUILLERMO ELIUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025
NUMERO DE FIANZA: 3091318

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD OCAMPO, COL. CENTRO, CALLE EL REFUGIO	IMPORTE CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO CONTRATADO 10-nov-25	ESTIMADO NORMAL \$ 237,994.66
		AMPLIACION \$ -	FECHA DE TERMINO CONTRATADO 09-dic-25	ESTIMADO VOL. EXC. \$ -
CONTRATO	MOG/DOPW/RAMO33/SG/2025-29	TOTAL CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO REAL 10-nov-25	SUMA \$ 237,994.66
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.		FECHA DE TERMINO REAL 30-nov-25	I.V.A. \$ 38,079.15
				TOTAL EJERCIDO \$ 276,073.81

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3			
18.UEC.UB.50.230.145	Perno doble rosca, fabricado con redondo de acero de 16 mm de diámetro y 356 mm de longitud, acabado galvanizado por Inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 4 tuercas hexagonales galvanizadas, 4 arandelas de presión, 4 placas 1PC, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2P200-49 y DCCIAMBT.	PZA	4.00	\$ 128.94	\$ 515.76	4.00	-	-	4.00	-	\$ 515.76
19.UEC.UB.50.230.155	Placa de refuerzo PR, de solera de acero, de 50.8 x 102 mm y 6.4 mm de espesor, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2C900-89 y DCCIAMBT.	PZA	18.00	\$ 62.65	\$ 1,127.70	18.00	-	-	18.00	-	\$ 1,127.70
20.UEC.UB.50.230.132	Cruceta PR 200 fabricada en perfil tubular, con placa refuerzo y dado de solera, 2000 mm de longitud y acabado galvanizado por Inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2C900-93 y DCCIAMBT.	PZA	1.00	\$ 2,273.35	\$ 2,273.35	1.00	-	-	1.00	-	\$ 2,273.35
21.UEC.UB.50.230.104	Abrazadera UL a base de redondo de acero de 15.88 mm con puntas redondeadas, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 2 tuercas hexagonales, 2 arandelas de presión, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2A100-05 y DCCIAMBT.	PZA	1.00	\$ 139.48	\$ 139.48	1.00	-	-	1.00	-	\$ 139.48
22.MOG.DOP.TOR N.03	Tornillo 16 x 152, cabeza hexagonal, acabado galvanizado por PZA Inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 1 tuerca hexagonal, 1 arandela de presión, presentación, montaje y fijación	PZA	2.00	\$ 64.51	\$ 129.02	2.00	-	-	2.00	-	\$ 129.02
23.UEC.UB.50.230.153	Placa cuadrada 1PC, de solera de acero, de 50.8 x 50.8 mm y 4.7 mm de espesor, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2A600-11 y DCCIAMBT.	PZA	8.00	\$ 19.84	\$ 158.72	8.00	-	-	8.00	-	\$ 158.72
24.UEC.UB.50.190.122	Ojo RE de solera de acero de 6.4 x 38.1 mm para remate de aislamiento en redes y líneas aéreas, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2A000-36 y DCCIAMBT.	PZA	4.00	\$ 99.37	\$ 397.48	4.00	-	-	4.00	-	\$ 397.48
25.UEC.UB.50.230.139	Moldura de remate RE de solera de acero de 4.7 x 38.1 mm, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2M300-37 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 110.68	\$ 221.36	2.00	-	-	2.00	-	\$ 221.36
26.UEC.UB.50.190.119	Grapa remate recta RAL 8, de aleación de aluminio, acabado granallado, a cualquier altura. Incluye: 4 tuercas hexagonales galvanizadas, 4 arandelas de presión galvanizadas, 1 chaveta tipo R de acero inoxidable, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2C500-68 y DCCIAMBT.	PZA	4.00	\$ 234.99	\$ 939.96	4.00	-	-	4.00	-	\$ 939.96
27.UEC.UB.50.230.129	Conector derivador estribo 1/0, cuerpo de aluminio y estribo de cobre, 10 mm de diámetro máximo del conductor, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2D100-27 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 240.28	\$ 480.56	2.00	-	-	2.00	-	\$ 480.56
28.UEC.UB.50.190.113	Conector derivador para línea energizada, de aleación de cobre estañado, 13 mm de diámetro máximo del conductor principal, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2D100-27 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 223.68	\$ 447.36	2.00	-	-	2.00	-	\$ 447.36
SUMA DE ESTA HOJA						6,830.75					\$ 6,830.75

CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. SERGIO BLOND Y VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025
NUMERO DE FIANZA: 3091318

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD OCAMPO, COL. CENTRO, CALLE EL REFUGIO	IMPORTE CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO CONTRATADO 10-nov-25	ESTIMADO NORMAL \$ 237,994.66
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SG/2025-29	AMPLIACION \$ -	FECHA DE TERMINO CONTRATADO 09-dic-25	ESTIMADO VOL. EXC. \$ -
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.	TOTAL CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO REAL 10-nov-25	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$ -
			FECHA DE TERMINO REAL 30-nov-25	SUMA \$ 237,994.66
				I.V.A. \$ 38,079.15
				TOTAL EJERCIDO \$ 276,073.81

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3			
29.UEC.UB.50.190.108	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 Norma CFE V4110-03 y DCCIAMBT.	PZA	4.00	\$ 2,115.36	\$ 8,461.44	2.00	-	-	2.00	2.00	\$ 4,230.72
30.UEC.UB.50.190.125	Soporte contraviento CV1, a base de perfil C de 8.04 kg/m y 350 mm de longitud, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 25300-46 y DCCIAMBT.	PZA	1.00	\$ 315.16	\$ 315.16	-	1.00	-	1.00	-	\$ 315.16
31.MOG.DOP.ABRA.04	Abrazadera 2U a base de redondo de acero de 15.88 mm con puntas redondeadas, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 2 tuercas hexagonales, 2 arandelas de presión, presentación, montaje y fijación.	PZA	1.00	\$ 144.54	\$ 144.54	-	1.00	-	1.00	-	\$ 144.54
32.UEC.ED.46.255.101	Varilla de tierra de 3.05 m de longitud, de 5/8" de diámetro, marca COPPER WELD o similar en calidad, costo y garantía. Incluye: enterrado y conexión a cable de tierra.	PZA	3.00	\$ 650.30	\$ 1,950.90	3.00	-	-	3.00	-	\$ 1,950.90
33.UEC.ED.46.255.108	Conector para varilla de cobre de 16 mm, a cualquier altura. Incluye: sujeción y conexión a cable de tierra.	PZA	3.00	\$ 66.61	\$ 199.83	3.00	-	-	3.00	-	\$ 199.83
34.MOG.DOP.CON.EC.05	Suministro y colocación de conector derivador tipo "H". AC. 1/0-1/0. Incluye: acarreo en obra, elevaciones a cualquier altura, P.U.O.T	PZA	18.00	\$ 63.69	\$ 1,146.42	18.00	-	-	18.00	-	\$ 1,146.42
35.UEC.UB.50.190.116	Eslabón fusible tipo K, EF 15K-3, 15 KV de tensión nominal, 3 A de corriente nominal y longitud de 600 mm, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 5GE00-01 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 113.14	\$ 226.28	2.00	-	-	2.00	-	\$ 226.28
36.UEC.UB.50.230.101	Abrazadera 2BS a base de solera de acero, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 2 tornillos máquina cabeza hexagonal, 2 tuercas hexagonales, 2 arandelas de presión, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2A100-04 y DCCIAMBT.	PZA	12.00	\$ 267.44	\$ 3,209.28	12.00	-	-	12.00	-	\$ 3,209.28
37.UEC.UB.50.230.157	Remate preformado para cable de ACSR calibre No 2 AWG, con torcido derecho y acabado interior con abrasivo, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 51000-68 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 118.87	\$ 237.74	2.00	-	-	2.00	-	\$ 237.74
SUMA DE ESTA HOJA					\$ 15,891.59					\$ 11,660.87	

CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. SERGIO ELIUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAJUMA GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025
NUMERO DE FIANZA: 3091318

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAAMPO, GTO. LOCALIDAD OCAAMPO, COL. CENTRO, CALLE EL REFUGIO	IMPORTE CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO CONTRATADO 10-nov-25	ESTIMADO NORMAL \$ 237,994.66
		AMPLIACION \$ -	FECHA DE TERMINO CONTRATADO 09-dic-25	ESTIMADO VOL. EXC. \$ -
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SG/2025-29	TOTAL CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO REAL 10-nov-25	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$ -
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.		FECHA DE TERMINO REAL 30-nov-25	SUMA \$ 237,994.66
				I.V.A. \$ 38,079.15
				TOTAL EJERCIDO \$ 276,073.81

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3			
38.UEC.UB.50.230.102	Abrazadera 3BS a base de solera de acero, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 2 tornillos máquina cabeza hexagonal, 2 tuercas hexagonales, 2 arandelas de presión, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2A100-04 y DCCIAMBT.	PZA	5.00	\$ 263.79	\$ 1,318.95	3.00	-	-	3.00	2.00	\$ 791.37
39.UEC.UB.50.230.125	Bastidor B3, para soportar aisladores tipo carrete en redes aéreas, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: perno, chaveta, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2B200-12 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 459.82	\$ 919.64	2.00	-	-	2.00	-	\$ 919.64
40.UEC.UB.50.230.124	Bastidor B1, para soportar aisladores tipo carrete en redes aéreas, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: perno, chaveta, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2B200-12 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 255.49	\$ 510.98	2.00	-	-	2.00	-	\$ 510.98
41.UEC.UB.50.230.106	Anillo para poste de concreto 178, a base de redondo y solera A-36, a cualquier altura. Incluye: 2 rondana de presión, 2 tornillo máquina, 2 tuercas, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2D100-03.	PZA	2.00	\$ 436.18	\$ 872.36	2.00	-	-	2.00	-	\$ 872.36
42.UEC.UB.50.170.109	Cable de acero galvanizado desnudo (AG-8), diámetro de 5/16", de alta resistencia, a cualquier altura. Incluye: identificación, dimensionamiento, tendido, cortes, amarres y empalmes, de acuerdo a Norma CFE A3300-06 y DCCIAMBT.	KG	29.00	\$ 192.66	\$ 5,587.14	29.00	-	-	29.00	-	\$ 5,587.14
43.UEC.UB.50.170.112	Grapa y base RB, retenida tipo banquetta, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2B500-30 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 399.90	\$ 799.80	2.00	-	-	2.00	-	\$ 799.80
44.UEC.UB.50.170.118	Guardacabo G3 de lámina de acero de 1.59 mm, para protección de cables de acero en retenidas, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2D900-14 y DCCIAMBT.	PZA	4.00	\$ 55.29	\$ 221.16	4.00	-	-	4.00	-	\$ 221.16
SUMA DE ESTA HOJA					\$	10,230.03				\$	9,702.45

CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. EUGENIO ELIUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OJALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025
NUMERO DE FIANZA: 3091318

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD OCAMPO, COL. CENTRO, CALLE EL REFUGIO	IMPORTE CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO CONTRATADO 10-nov-25	ESTIMADO NORMAL \$ 237,994.66
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SG/2025-29	AMPLIACION \$ -	FECHA DE TERMINO CONTRATADO 09-dic-25	ESTIMADO VOL. EXC. \$ -
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.	TOTAL CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO REAL 10-nov-25	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$ -
			FECHA DE TERMINO REAL 30-nov-25	SUMA \$ 237,994.66
				I.V.A. \$ 38,079.15
				TOTAL EJERCIDO \$ 276,073.81

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3			
45.UEC.UB.50.170.121	Perno de ancla 1PA, de redondo de 15.88 mm de diámetro, con rosca, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 2 tuercas hexagonales galvanizadas, 1 placa IPC, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2P200-59 y DCCIAMBT.	PZA	4.00	\$ 383.56	\$ 1,534.24	4.00	-	-	4.00	-	\$ 1,534.24
46.UEC.UB.50.170.124	Protector para retenida R1, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2P600-43 y DCCIAMBT.	PZA	4.00	\$ 634.50	\$ 2,538.00	4.00	-	-	4.00	-	\$ 2,538.00
47.UEC.UB.50.170.103	Ancla metálica A2 a base de 2 canales de lámina troquelada en frío, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma DCCIAMBT.	PZA	4.00	\$ 705.12	\$ 2,820.48	4.00	-	-	4.00	-	\$ 2,820.48
48.UEC.UB.50.170.115	Grillete GA1 de acero forjado, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: 1 perno, 1 chaveta tipo R de acero inoxidable, presentación, montaje y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2G400-00 y DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 371.62	\$ 743.24	2.00	-	-	2.00	-	\$ 743.24
49.MOG.DOP.GRAP.06	Suministro y colocación de grapa paralela GP1. Incluye: acarreo en obra, elevaciones a cualquier altura. P.U.O.T	PZA	4.00	\$ 195.99	\$ 783.96	4.00	-	-	4.00	-	\$ 783.96
50.UEC.UB.50.230.173	Fleje a base de lámina de acero inoxidable, de 16 mm de ancho, designación 316 de acuerdo con la norma NMX-B-083, a cualquier altura. Incluye: dimensionamiento, cortes y fijación, de acuerdo a Norma CFE 2G000-97.	M	8.00	\$ 199.01	\$ 1,592.08	8.00	-	-	8.00	-	\$ 1,592.08
51.UEC.ED.46.150.112	Mufa seca para acometida, de aluminio fundido, para tubo de 32 mm diámetro comercial, 35 mm SEDE, a cualquier altura. Incluye: Fijación a tubo.	PZA	3.00	\$ 85.08	\$ 255.24	4.00	-	-	4.00	1.00	\$ 340.32
SUMA DE ESTA HOJA					\$	10,267.24				\$	10,352.32

CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. GERARDO ELIUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025
NUMERO DE FIANZA: 3091318

FINIQUITO DE OBRA

OBRA AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD OCAMPO, COL. CENTRO, CALLE EL REFUGIO

IMPORTE CONTRATADO \$ 276,073.81 FECHA DE INICIO CONTRATADO 10-nov-25 ESTIMADO NORMAL \$ 237,994.66

AMPLIACION \$ - FECHA DE TERMINO CONTRATADO 09-dic-25 ESTIMADO VOL. EXC. \$ -

CONTRATO MOG/DOPM/RAMO33/SG/2025-29 FECHA DE INICIO REAL 10-nov-25 ESTIMADO FUERA DE CAT. \$ -

CONTRATISTA CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V. TOTAL CONTRATADO \$ 276,073.81 FECHA DE TERMINO REAL 30-nov-25 SUMA \$ 237,994.66

I.V.A. \$ 38,079.15

TOTAL EJERCIDO \$ 276,073.81

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3			
52.UEC.ED.43.130.101	Tubo conduit de acero galvanizado de pared gruesa de 13 mm diámetro comercial, 16 mm SEDE, a cualquier altura. Incluye: trazo, dimensionamiento, cortes, limpieza y guía de alambre recuperable.	M	3.00	\$ 91.79	\$ 275.37	3.00	-	-	3.00	-	\$ 275.37
53.UEC.ED.43.130.102	Tubo conduit de acero galvanizado de pared gruesa de 32 mm diámetro comercial, 35 mm SEDE, a cualquier altura. Incluye: trazo, dimensionamiento, cortes, limpieza y guía de alambre recuperable.	M	9.00	\$ 206.08	\$ 1,854.72	9.00	-	-	9.00	-	\$ 1,854.72
54.UEC.ED.43.125.120	Conector recto con tornillo de fijación, de acero galvanizado para tubería conduit pared delgada, de 13 mm diámetro comercial, 16 mm SEDE, a cualquier altura. Incluye: presentación y fijación a tubería u otras conexiones.	PZA	3.00	\$ 38.58	\$ 115.74	3.00	-	-	3.00	-	\$ 115.74
55.MOG.DOP.LUM N.07	*Suministro de luminaria mod. EG-LHD-50W marca ENERGIAN con fuente de poder 100-240AC, IP66, IK10, (Protección contra impactos) 50,000 horas de vida, led de alta eficiencia, fabricado en aluminio puro negro y cristal termotemplado y garantía de 10 años.	PZA	2.00	\$ 8,067.32	\$ 16,134.64	2.00	-	-	2.00	-	\$ 16,134.64
56.MOG.DOP.BRAZ .08	Suministro e instalación de brazo galvanizado de 51 x 1800, terminado con esmalte verde para luminaria. Incluye: presentación, montaje y fijación.	PZA	2.00	\$ 1,132.56	\$ 2,265.12	2.00	-	-	2.00	-	\$ 2,265.12
57.MOG.DOP.CUÑ A.09	Suministro y colocación de conector derivador tipo "cuña". AC. 6-6. Incluye: acarreo en obra, elevaciones a cualquier altura. P.U.O.T	PZA	4.00	\$ 57.57	\$ 230.28	8.00	-	-	8.00	4.00	\$ 460.56
58.MOG.DOP.GUA RD.10	Guardacabo G1 de lámina de acero, para protección de cables de acero en retenidas, acabado galvanizado por inmersión en caliente, a cualquier altura. Incluye: presentación, montaje y fijación, de acuerdo a DCCIAMBT.	PZA	2.00	\$ 43.55	\$ 87.10	4.00	-	-	4.00	2.00	\$ 174.20
SUMA DE ESTA HOJA					\$	20,962.97				\$	21,280.35

CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. SERGIO ELIUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAJUA GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025
NUMERO DE FIANZA: 3091318

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD OCAMPO, COL. CENTRO, CALLE EL REFUGIO	IMPORTE CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO CONTRATADO 10-nov-25	ESTIMADO NORMAL \$ 237,994.66
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SG/2025-29	AMPLIACION \$ -	FECHA DE TERMINO CONTRATADO 09-dic-25	ESTIMADO VOL. EXC. \$ -
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.	TOTAL CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO REAL 10-nov-25	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$ -
			FECHA DE TERMINO REAL 30-nov-25	SUMA \$ 237,994.66
				I.V.A. \$ 38,079.15
				TOTAL EJERCIDO \$ 276,073.81

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3			
59.MOG.DOP.COM BIN.11	Suministro y colocación de combinación para control de alumbrado público de 2X30AMP con fotocelda integrada. Incluye su correcta instalación. P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 8,184.17	\$ 8,184.17	1.00	-	-	1.00	-	\$ 8,184.17
60.MOG.DOP.CON EC.12	Suministro y colocación de conector YPC2-GH. AC. 2-8. Incluye: acarreo en obra, elevaciones a cualquier altura. P.U.O.T	PZA	4.00	\$ 43.27	\$ 173.08	4.00	-	-	4.00	-	\$ 173.08
61.MOG.DOP.BASE.13	Suministro y colocación de base de medicion 4T-100. Incluye: acarreo en obra, elevaciones a cualquier altura. P.U.O.T	PZA	3.00	\$ 223.59	\$ 670.77	3.00	-	-	3.00	-	\$ 670.77
62.UEC.ED.46.126.101	Cable de aluminio con núcleo de acero tipo ACSR, con 6 alambres de aluminio duro y un núcleo con 1 alambre de acero, calibre 1/0 AWG, marca CONDUMEX o similar en calidad, costo y garantía, a cualquier altura. Incluye: Maquinaria, herramienta, tendido aéreo y consumibles de acuerdo a los procedimientos indicados en la Norma de Distribución de la CFE.	KG	21.00	\$ 155.82	\$ 3,272.22	21.00	-	-	21.00	-	\$ 3,272.22
63.UEC.UB.50.150.117	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 Norma CFE E0000-09.	MTS	61.00	\$ 144.35	\$ 8,805.35	59.00	-	-	59.00	2.00	\$ 8,516.65
64.UEC.ED.46.114.101	Cable de aluminio Neutranel para distribución Aérea AAC-AAC 75°C, 600V, 1+1, calibre No. 6 AWG, 600V marca CONDUMEX o similar en calidad, costo y garantía, a cualquier altura. Incluye: identificación, dimensionamiento, tendido aéreo, cortes, amarres y empalmes.	MTS	131.00	\$ 59.62	\$ 7,810.22	229.4857	-	-	229.4857	98.4857	\$ 13,681.94
65.UEC.ED.46.118.101	Alambre de cobre desnudo calibre No. 4 marca CONDUMEX o similar en calidad, costo y garantía, a cualquier altura. Incluye: identificación, dimensionamiento, instalación en canalización, cortes, amarres y empalmes con cinta aislante.	KG	8.00	\$ 548.65	\$ 4,389.20	8.00	-	-	8.00	-	\$ 4,389.20
SUMA DE ESTA HOJA				\$	33,305.01					\$	38,888.03

CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. CARLOS ELIUT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS QUILDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAJUA, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025
NUMERO DE FIANZA: 3091318

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD OCAMPO, COL. CENTRO, CALLE EL REFUGIO	IMPORTE CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO CONTRATADO 10-nov-25	ESTIMADO NORMAL \$ 237,994.66
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SG/2025-29	AMPLIACION \$ -	FECHA DE TERMINO CONTRATADO 09-dic-25	ESTIMADO VOL. EXC. \$ -
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.	TOTAL CONTRATADO \$ 276,073.81	FECHA DE INICIO REAL 10-nov-25	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$ -
			FECHA DE TERMINO REAL 30-nov-25	SUMA \$ 237,994.66
				I.V.A. \$ 38,079.15
				TOTAL EJERCIDO \$ 276,073.81

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3			
66.UEC.ED.46.102.102	Cable de cobre suave electrolítico con aislamiento de PVC tipo THWLS/THHW-LS 90°C, 600V, calibre No 8 AWG, libre de sustancias peligrosas (RoHS), marca CONDUMEX o similar en calidad, costo y garantía, a cualquier altura. Incluye: identificación, dimensionamiento, instalación en canalización, cortes, amarres y empalmes con cinta aislante.	MTS	7.00	\$ 63.98	\$ 447.86	7.00	-	-	7.00	-	\$ 447.86
67.UEC.ED.46.102.104	Cable de cobre suave electrolítico con aislamiento de PVC tipo THWLS/THHW-LS 90°C, 600V, calibre No 1/0 AWG, libre de sustancias peligrosas (RoHS), marca CONDUMEX o similar en calidad, costo y garantía, a cualquier altura. Incluye: identificación, dimensionamiento, instalación en canalización, cortes, amarres y empalmes con cinta aislante.	MTS	8.00	\$ 327.44	\$ 2,619.52	8.00	-	-	8.00	-	\$ 2,619.52
68.UEC.UB.50.150.106	Alambre de aluminio suave desnudo, calibre No 4 AWG, 75 °C, a cualquier altura. Incluye: identificación, dimensionamiento, tendido, cortes, amarres y empalmes, de acuerdo a Norma CFE E0000-31.	KG	0.82	\$ 246.12	\$ 201.82	0.82	-	-	0.82	-	\$ 201.82
74.UEC.ED.94.115.105	Letrero informativo de obra de 0.80 x 1.20 m, marco y soportes de 2.50 m de altura a base de PTR calibre 14 de 2" x 2" (51 x 51mm) y tablero de lámina lisa galvanizada calibre 18. Incluye: aplicación de primer anticorrosivo, dos capas de pintura esmalte blanco de primera calidad, 2 muertos de concreto f'c = 150 kg/cm2 para empotre de 0.20 x 0.20 x 0.40 m y rotulación con pintura esmalte.	PZA	1.00	\$ 4,906.94	\$ 4,906.94	1.00	-	-	1.00	-	\$ 4,906.94
SUMA DE ESTA HOJA					\$	8,176.14			\$	8,176.14	

ESTA FILA SOLO CORRESPONDERÁ EN LA ULTIMA HOJA DEL FINIQUITO, EN DONDE SE REFLEJARA EL TOTAL ACUMULADO DE TODAS LAS HOJAS

TOTAL ACUMULADO	SUB TOTAL \$ 237,994.66	SUB TOTAL \$ 237,994.65
	I.V.A. 16% \$ 38,079.15	I.V.A. 16% \$ 38,079.14
	TOTAL \$ 276,073.81	TOTAL \$ 276,073.81

CONSTRUCTORA ELÉCTRICA JM S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. SERGIO ENRIQUE VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS