

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN : 10-oct-22

NUMERO DE FIANZA : 2721521

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD SAN JOSÉ DEL TORREÓN, CALLES LÁZARO CARDENAS, ABASOLO Y PRIV. ABASOLO.	IMPORTE CONTRATADO \$	464,876.74	FECHA DE INICIO CONTRATADO	18-jul-22	ESTIMADO NORMAL \$	326,544.54
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SG/2022-13	AMPLIAC. Y/O REDUCC. -\$	7,873.43	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	15-sep-22	ESTIMADO VOL. EXC. \$	8,017.97
CONTRATISTA	C. MA. ESTHER RODRIGUEZ GONZALEZ	TOTAL CONTRATADO \$	457,003.31	FECHA DE INICIO REAL	18-jul-22	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	59,405.86
				FECHA DE TERMINO REAL	15-sep-22	SUMA \$	393,968.37
						I.V.A. \$	63,034.94
						TOTAL EJERCIDO \$	457,003.31

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5			
MU-MED	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURETE DE MEDICION AEREO INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	13.00	\$ 4,981.93	\$ 64,765.09	9.00	0.00	1.00			10.00	3.00	\$ 49,819.30
1P1-AP	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 1P1-AP PARA RED DE ALUMBRADO PUBLICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 749.66	\$ 749.66	1.00	0.00	1.00			2.00	-1.00	\$ 1,499.32
1R1-AP	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 1R1-AP PARA RED DE ALUMBRADO PUBLICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 749.66	\$ 1,499.32	2.00	0.00	0.00			2.00	0.00	\$ 1,499.32
2R1-AP	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 2R1-AP PARA RED DE ALUMBRADO PUBLICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	\$ 929.50	\$ 2,788.50	2.00	0.00	0.00			2.00	1.00	\$ 1,859.00
LUM.LED	SUMINISTRO Y COLOCACION 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 INSTALACION.	PZA	7.00	\$ 6,513.52	\$ 45,594.64	7.00	0.00	0.00			7.00	0.00	\$ 45,594.64
CO-AL-PU	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMBINACION PARA CONTROL DE ALUMBRADO PUBLICO DE 2X30 AMPS. CON FOTOCELDA INTEGRADA, INCLUYE: BASE DE MEDICION 4-100, CABLEADO, MATERIAL PARA SUJECION AL POSTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$ 6,986.65	\$ 6,986.65	1.00	0.00	0.00			1.00	0.00	\$ 6,986.65
CAALNE(1+1)X6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE ALUMINIO NEUTRANEL (1+1) X6 AWG. PARA ALUMBRADO PUBLICO, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, SOBRANTES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	MTS	171.00	\$ 30.65	\$ 5,241.15	171.00	0.00	0.00			171.00	0.00	\$ 5,241.15
CAALACSR-1/0	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE ALUMINIO ACSR 1/0, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, SOBRANTES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	KG	30.00	\$ 140.67	\$ 4,220.10	30.00	0.00	0.00			30.00	0.00	\$ 4,220.10
CAALNE(2+1)X1/0	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE ALUMINIO NEUTRANEL 2 X 1/0 + 1X2 AWG. INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, SOBRANTES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	MTS	157.00	\$ 135.65	\$ 21,297.05	157.00	0.00	0.00			157.00	0.00	\$ 21,297.05
RD20	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA RD20, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 6,179.73	\$ 12,359.46	2.00	0.00	0.00			2.00	0.00	\$ 12,359.46
	SUMA DE ESTA HOJA				\$ 165,501.62		0.00					0.00	\$ 150,375.99

C. MA ESTHER RODRIGUEZ GONZALEZ
CONTRATISTA

ING. SERGIO 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 : 10-oct-22

NUMERO DE FIANZA : 2721521

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD SAN JOSÉ DEL TORREÓN, CALLES LÁZARO CARDENAS, ABASOLO Y PRIV. ABASOLO.	IMPORTE CONTRATADO \$	464,876.74	FECHA DE INICIO CONTRATADO	18-jul-22	ESTIMADO NORMAL \$	326,544.54
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SG/2022-13	AMPLIAC. Y/O REDUCC. -\$	7,873.43	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	15-sep-22	ESTIMADO VOL. EXC. \$	8,017.97
CONTRATISTA	C. MA. ESTHER RODRIGUEZ GONZALEZ	TOTAL CONTRATADO \$	457,003.31	FECHA DE INICIO REAL	18-jul-22	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	59,405.86
				FECHA DE TERMINO REAL	15-sep-22	SUMA \$	393,968.37
						I.V.A. \$	63,034.94
						TOTAL EJERCIDO \$	457,003.31

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5			
RS20	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA RS20, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 3,926.72	\$ 7,853.44	1.00	0.00	0.00			1.00	1.00	\$ 3,926.72
ABAN-2BS	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA DE ANILLO 2BSMA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS.	PZA	6.00	\$ 407.81	\$ 2,446.86	6.00	0.00	0.00			6.00	0.00	\$ 2,446.86
1P3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 1P3 PARA RED SECUNDARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 1,704.31	\$ 1,704.31	1.00	0.00	1.00			2.00	-1.00	\$ 3,408.62
1R3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 1R3 PARA RED SECUNDARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 1,758.10	\$ 3,516.20	2.00	0.00	0.00			2.00	0.00	\$ 3,516.20
2R3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 2R3 PARA RED SECUNDARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	\$ 2,320.87	\$ 6,962.61	2.00	0.00	0.00			2.00	1.00	\$ 4,641.74
RBA-S	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA RETENIDA DE BANQUETA ANCLA PARA RED SECUNDARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 3,029.59	\$ 12,118.36	0.00	0.00	0.00			0.00	4.00	\$ -
RSA-S	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA RETENIDA SENCILLA DE ANCLA PARA RED SECUNDARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 2,782.00	\$ 2,782.00	1.00	0.00	2.00			3.00	-2.00	\$ 8,346.00
BATI	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BAJANTE A TIERRA PARA RED SECUNDARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 2,500.32	\$ 5,000.64	2.00	0.00	0.00			2.00	0.00	\$ 5,000.64
PC-12750-EX3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO REFORZADO 12 MTS 750 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACION EN MATERIAL TIPO III CON COMPRESOR NEUMATICO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD.	PZA	6.00	\$ 10,206.52	\$ 61,239.12	6.00	0.00	0.00			6.00	0.00	\$ 61,239.12
TS-12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TORRECILLA TUBULAR SENCILLA DE 12 MTS, INCLUYE: EXCAVACION EN MATERIAL TIPO III CON COMPRESOR NEUMATICO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD.	PZA	1.00	\$ 48,215.62	\$ 48,215.62	1.00	0.00	0.00			1.00	0.00	\$ 48,215.62
1TR2B	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA TIPO 1TR2B, PARA TRANSFORMADOR AUTOPROTEGIDO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD.	PZA	1.00	\$ 11,147.20	\$ 11,147.20	1.00	0.00	0.00			1.00	0.00	\$ 11,147.20
TRAU1F-15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO AUTOPROTEGIDO EN ALTA Y BAJA TENSIÓN DE 15 KVA 13.2 KV-120/240, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD.	PZA	1.00	\$ 39,970.03	\$ 39,970.03	0.00	0.00	0.00			0.00	1.00	\$ -
SUMA DE ESTA HOJA				\$ 202,956.39									\$ 151,888.72

C. MA ESTHER RODRIGUEZ GONZALEZ
CONTRATISTA

ING. SERGIO 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 : 10-oct-22

NUMERO DE FIANZA : 2721521

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD SAN JOSÉ DEL TORREÓN, CALLES LÁZARO CARDENAS, ABASOLO Y PRIV. ABASOLO.	IMPORTE CONTRATADO \$	464,876.74	FECHA DE INICIO CONTRATADO	18-jul-22	ESTIMADO NORMAL \$	326,544.54
		AMPLIAC. Y/O REDUCC. -\$	7,873.43	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	15-sep-22	ESTIMADO VOL. EXC. \$	8,017.97
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SG/2022-13	TOTAL CONTRATADO \$	457,003.31	FECHA DE INICIO REAL	18-jul-22	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	59,405.86
CONTRATISTA	C. MA. ESTHER RODRIGUEZ GONZALEZ			FECHA DE TERMINO REAL	15-sep-22	SUMA \$	393,968.37
						I.V.A. \$	63,034.94
						TOTAL EJERCIDO \$	457,003.31

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5			
TRCFE-02	TRAMITES ANTE CFE PARA LIBRANZA EN MUERTO, INCLUYE: OFICIOS, SEGUIMIENTO, AVISOS DE AFECTACION, COORDINACIÓN CON CFE Y ASISTENCIA DURANTE EL PROCESO DE LA LIBRANZA.	LTE	1.00	\$ 3,685.02	\$ 3,685.02	0.00	0.00	1.00			1.00	0.00	\$ 3,685.02
PACFE-02	PAGO ANTE CFE POR CONCEPTO DE LIBRANZA EN MUERTO	PAGO	1.00	\$ 3,056.66	\$ 3,056.66	0.00	0.00	1.00			1.00	0.00	\$ 3,056.66
TRCFE-03	TRAMITACIÓN DE ENTREGA ANTE C.F.E. DE LAS REDES ELÉCTRICAS Y EQUIPOS DE MEDIA TENSIÓN, INCLUYE: ELABORACIÓN DE PLANO DEFINITIVO EN DEPRORED, 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 OFIO DE CONTRATACIÓN DE C.F.E. DOLORES HIDALGO	LTE	1.00	\$ 12,471.17	\$ 12,471.17	0.00	0.00	1.00			1.00	0.00	\$ 12,471.17
PACFE-04	PAGO ANTE CFE POR CONCEPTO DE CONEXIÓN LINEA MEDIA TENSION RURAL 2 FASES (OFICIO DE PRESUPUESTO DE OBRA)	PAGO	1.00	\$ 4,279.32	\$ 4,279.32	0.00	0.00	1.00			1.00	0.00	\$ 4,279.32
PACFE-05	PAGO ANTE CFE POR APROBACIÓN DE PROYECTO (OFICIO DE SISPROTER)	PAGO	1.00	\$ 4,279.32	\$ 4,279.32	0.00	0.00	1.00			1.00	0.00	\$ 4,279.32
LE-INF	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO INFORMATIVO DE OBRA, DE ACUERDO AL DISEÑO Y COLORES PROPORCIONADOS POR LA DEPENDENCIA. INCLUYE MATERIAL PARA SU ELABORACION Y COLOCACION, MANO DE OBRA.	LTE	1.00	\$ 4,526.31	\$ 4,526.31	0.00	0.00	1.00			1.00	0.00	\$ 4,526.31
FC-1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA VA20, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	0.00	\$ 6,847.40	\$ -	0.00	1.00	0.00			1.00	-1.00	\$ 6,847.40
FC-2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO AUTOPROTEGIDO EN ALTA Y BAJA TENSIÓN DE 25 KVA 13.2 KV-120/240, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD.	PZA	0.00	\$ 46,358.46	\$ -	0.00	1.00	0.00			1.00	-1.00	\$ 46,358.46
FC-3	UNIDAD DE VERIFICACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA ALUMBRADO PÚBLICO MUNICIPAL CON UNA CARGA CONECTADA DE 1 A 3 KW EN EL MUNICIPIO DE OCAMPO, GTO. INCLUYE: GESTIÓN ANTE LA SECRETARÍA DE ENERGÍA, ELABORACIÓN DE PLANOS Y DIAGRAMAS UNIFILARES.	PZA	0.00	\$ 6,200.00	\$ -	0.00	1.00	0.00			1.00	-1.00	\$ 6,200.00
SUMA DE ESTA HOJA					\$	32,297.80						\$	91,703.66

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 \$	400,755.81	TOTAL ACUMULADO	SUB TOTAL \$	393,968.37
		I.V.A. 16% \$	64,120.93		I.V.A. 16% \$	63,034.94
		TOTAL \$	464,876.74		TOTAL \$	457,003.31


C. MA ESTHER RODRIGUEZ GONZALEZ
CONTRATISTA


ING. SERGIO ELIOT VILLEGAS VALDEZ
SUPERVISOR DE OBRA


JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS