



MUNICIPIO DE COLÓN, QUERÉTARO  
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS  
DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN  
ENTRE EL CONTRATISTA Y LA CONTRATANTE

CONTRATO No: MCQ.SOP.FISM.AD.040/2021-114

En el Municipio de Colón, Querétaro siendo las 15:30 (Quince y Media) horas del día Lunes 20 (Veinte) de Septiembre del 2021 (Dos Mil Veintiuno), se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: "AMPLIACIÓN DE LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y ALUMBRADO PÚBLICO", EN LA LOCALIDAD DE EJIDO PATRIA, COLÓN, QRO.; por parte del Municipio de Colón, el Ing. Esteban Sánchez Aburto, Encargado de Despacho de la Secretaria de Obras Públicas, el Ing. René Granados de la Cruz, Encargado del despacho de la Dirección de Obras Públicas y el Ing. Bryan Ahuelican Romaldo, Supervisor de la Obra Designado por la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Colón, Qro., por la Contraloría Municipal el Ing. Víctor Samuel Pérez Ayhllon, en representación del Órgano Interno de Control y en calidad de Testigo de los Actos, y por parte de El Contratista: "Juan Carlos Ramírez Sánchez" representante legal, respectivamente para llevar a cabo en los términos del artículo 66 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, el acto de Entrega - Recepción Física de los trabajos que se indican en Cuadro Comparativo de metas programadas y alcanzadas anexo.

Datos de Aprobación		Datos de Contrato	
PROGRAMA :	<u>FISM. 2021</u>	NÚMERO :	MCQ.SOP.FISM.AD.040/2021-114
OFICIO SUFICIENCIA PRESUPUESTAL :	<u>SF.377.2021</u>	IMPORTE :	<u>\$ 597,516.21</u>
FECHA DE APROBACIÓN:	<u>27 DE MAYO DE 2021</u>	INICIO :	<u>02 DE JULIO DE 2021</u>
BENEFICIARIOS :	<u>65 HABITANTES</u>	TÉRMINO :	<u>14 DE SEPTIEMBRE DE 2021</u>

Periodo de ejecución real de los trabajos:

De conformidad con el plazo estipulado en el Contrato Original iniciaría el viernes 02 (dos) de Julio del 2021 (Dos Mil Veintiuno) y serían concluidos el lunes 30 (treinta) agosto del 2021 (Dos Mil Veintiuno). Siendo ejecutada de manera real de acuerdo a las circunstancias documentadas en las notas de Bitácora, del *viernes 2 (dos) de Julio del 2021 (Dos Mil Veintiuno) serían concluidos el lunes 30 (treinta) de agosto del 2021 (Dos Mil Veintiuno)*.

Estado financiero:

Los trabajos totalmente ejecutados por la empresa ascienden a un importe \$597,516.21 (Quinientos Noventa Y Siete Mil Quinientos Dieciséis Pesos 21/100 M. N) I.V.A. incluido.

Conforme las estimaciones periódicas indicadas a continuación:

Las estimaciones de los trabajos totalmente ejecutados por el contratista, de acuerdo a lo establecido en el contrato, por el "Municipio de Colón, Querétaro", son las que se relacionan a continuación:

Estimación No.	De fecha	Periodo que comprende			Monto estimado:	Monto acumulado:	
1 (uno)	06 / 09 / 2021	Del	02 / 07 / 2021	al	02 / 08 / 2021	\$ 330,621.03	\$ 330,621.03
2 (dos)	14 / 09 / 2021	Del	02 / 08 / 2021	al	30 / 08 / 2021	\$ 266,895.18	\$ 597,516.21
Total						\$ 597,516.21	



**MUNICIPIO DE COLÓN, QUERÉTARO**  
**SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS**  
**DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN**

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**  
**ENTRE EL CONTRATISTA Y LA CONTRATANTE**

CONTRATO No: MCQ.SOP.FISM.AD.040/2021-114

**Fianza de garantía:**

Concluida la obra, no obstante su recepción formal, el Contratista quedará obligado a responder de los defectos que resultaren de la misma, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad; para lo cual otorga fianza, misma que estará en vigor a por los doce meses siguientes a la presente fecha, fianza número: 2573131 de la afianzadora: **SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTIAS S.A.** fianza que garantiza el 10 % del monto contratado por un importe de \$59,751.62 (Cincuenta Y Nueve Mil Setecientos Cincuenta y un Pesos 62/100 M. N.), de conformidad con lo dispuesto en el artículo 66 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro.

Los representantes del Municipio manifiestan haber dado cumplimiento a lo que señala el artículo 66 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, notificando a la Contraloría Municipal de la celebración de este acto mediante el oficio N.º SOP/DOP/93/2021, firmado por el encargado del despacho de la dirección de obras públicas del Municipio, de fecha viernes 17 de septiembre de 2021.

Se levanta la presente acta en virtud de que tal como consta en el Acta de Verificación de Terminación de los Trabajos Ejecutados de fecha **Martes 14 (Catorce) de Septiembre del 2021 (Dos Mil Veintiuno)**, se verificó que los trabajos objeto de este contrato fueron concluidos el día **Lunes 30 (treinta) de agosto de 2021 ( Dos Mil Veintiuno)**, por lo que resulta procedente la recepción de los trabajos ejecutados, reservándose el Municipio de Colón el derecho de hacer posteriormente las reclamaciones que procedan por trabajos mal ejecutados, mala calidad, pagos indebidos o vicios ocultos y por cualquier otro concepto a que tenga derecho.

Manifiestan las partes que se entregan en este acto los planos correspondientes a la construcción final, que se relacionan en el anexo No.1, de la presente Acta.

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 66 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, se elabora la presente Acta de Entrega – Recepción Física, misma que una vez leída por los presentes la firman de conformidad siendo las 16:30 (dieciséis y media) horas del día **lunes 20 (Veinte) de Septiembre del 2021 (Dos Mil Veintiuno)**, Cabecera Municipal, Colón, Querétaro.

**Anexo 1.**

**Relación de planos de construcción, bitácoras, manuales e instructivos de operación y mantenimiento, certificados de garantía de calidad y funcionamiento de los bienes instalados.**

	Unidades	Descripción	
1	1	Tomo de bitácora	(si) (no) (no aplica)
2	1	Plano As Built impreso y digital	(si) (no) (no aplica)



**MUNICIPIO DE COLÓN, QUERÉTARO**  
**SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS**  
**DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN**

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**  
**ENTRE EL CONTRATISTA Y LA CONTRATANTE**

CONTRATO No: MCQ.SOP.FISM.AD.040/2021-114

**Anexo 2.**  
**Cuadro Comparativo de metas programadas y alcanzadas**

A	AMPLIACION DE RED DE ENERGIA ELECTRICA EN CALLES SIN NOMBRE			
<b>CO-PRE</b>	<b>PREEELIMINARES</b>			
CO-PRE001.	CARTELERA DE IDENTIFICACIÓN OFICIAL DOBLE CARA, CON MEDIDA DE 1.22 X 2.44 M. EN PTR DE 3" X 3" CAL. 11 Y DOS PATAS DE PTR DE 3", CON MEDIDA DE 1.80 M. LIBRES MÁS 0.70 M. PARA ENTERRAR (BASES COLADAS DE 0.30 X 0.30 X 0.70 M. CON CONCRETO F'c= 150 KG/CM2), CON EL BASTIDOR DE LÁMINA GALV. CAL. 24 Y ROTULADO EN VINIL EN IMPRESIÓN DIGITAL, AMBAS CARAS, ESTRUCTURA PINTADA EN BLANCO. INCLUYE: MATERIALES, UNA APLICACIÓN DE PINTURA ANTICORROSIVA, DOS APLICACIONES DE PINTURA ESMALTE EN COLOR BLANCO, ACARREOS, EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, DADOS DE CONCRETO DE ACUERDO A LAS CONDICIONES DEL TERRENO, DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y RETIRO DEL MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00
CO-PRE105.	DESMANTELIAMIENTO DE LINEA PRIMARIA O SECUNDARIA SIN RETIRO DE POSTES, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, CARGA, ACARREO HASTA DONDE LA C.F.E LO INDIQUE Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	100.00	120.00
<b>CO-REL</b>	<b>RED ELECTRICA</b>			<b>0.00</b>
CO-REL101.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR PERICO CALIBRE 1/0, INCLUYE: ACARREOS, MONTAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	4.00
CO-REL095.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR ESTRIBO CAL 1/0 AWG. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	4.00
CO-REL110.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRUCETA PR 200, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. P.U.O.T	PZA	4.00	4.00
CO-REL155.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO DOBLE ROSCA DE FO GO DE 16 x 457, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	8.00	8.00
CO-REL153.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OJO RE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4.00	4.00
CO-REL028.	SUMINISTRO E INSTALACION DE AISLADOR SUSPENSION ASUS 15 KV. INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	6.00	0.00
CO-REL145.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOLDURA RE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	0.00
CO-REL125.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAPA REMATE ACSR 1/0, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	10.00	4.00
CO-REL051.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ACERO GALV. 5/16" INCLUYE : SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	30.00	24.00
CO-REL025.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR 3R, INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	2.00	2.00
CO-REL176.	SUMINISTRO E INSTALACION REMATE P AG 5/16 (CURVO). INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	4.00
CO-REL177.	SUMINISTRO E INSTALACION REMATE PRA AG 5/16 (RECTO).INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	4.00
CO-REL132.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDACABO G1, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	1.00
CO-REL154.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO ANCLA 1PA, DE 16 MM (5/8) DE DIAMETRO. INCLUYE: TUERCA Y ARANDELA CON CANAL GO DE 101.6 MM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	1.00
CO-REL143.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTOR PARA RETENIDA R1, INCLUYE: ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	1.00
CO-REL246.	SUMINISTRO E INSTALACION VARILLA PARA TIERRA 3M 19MM. INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	3.00	2.00
CO-REL202.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARGAS CADWELD DEL NUMERO 90, PARA UNIR (SOLDAR) CABLES SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS O CABLE -CABLE, UTILIZADAS PARA LOS SISTEMAS DE TIERRAS. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	3.00	1.00
CO-REL151.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUERTO CANAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	1.00
CO-REL104.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORTACIRCUITO FUSIBLE 15 KV. 100 AMP. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4.00	0.00
CO-REL137.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LISTON FUSIBLE 3-10AM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4.00	4.00
CO-REL111.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRUCETA PT 200, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. P.U.O.T	PZA	2.00	2.00





**MUNICIPIO DE COLÓN, QUERÉTARO**  
**SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS**  
**DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN**

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**  
**ENTRE EL CONTRATISTA Y LA CONTRATANTE**

CONTRATO No: MCQ.SOP.FISM.AD.040/2021-114

CO-REL014.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA UC, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	4.00
CO-REL015	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA UL, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	1.00	0.00
CO-REL178.	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE CV1. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	1.00	2.00
CO-REL162.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA 1 PC, DE FO GO DE 2" x 2" DE 1/4" DE ESPESOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	1.00	8.00
CO-REL190.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO MAQUINA DE 16X63 (2 1/2)", INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	2.00	0.00
CO-REL022.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR 13 PD, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	3.00	0.00
CO-REL172.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE PARA ACSR CAL. 2, INCLUYE: ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	22.00	10.00
CO-REL055.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALUMINIO ACSR 1/0, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	KG	45.00	38.27
CO-REL026.	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRE AS-4 (ALUMINIO SUAVE). INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	KG	15.00	3.66
CO-REL054.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE ACSR 1/0, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	26.00	3.00
CO-REL043.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASTIDOR B3, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	18.00	14.00
CO-REL024.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR 1C, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	54.00	42.00
CO-REL005.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA 2BS, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	16.00	20.00
CO-REL011.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA 3-BS, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	16.00	5.00
CO-REL002.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA OBS DE ANILLO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	16.00	8.00
CO-REL065.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE NEUTRANEL (2+1) CAL. 1/0 AWG, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	ML	250.00	230.00
CO-REL063.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE NEUTRANEL (1+1) CAL. 6, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	ML	250.00	80.00
CO-REL085.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR COMPRESION AC 504-82, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	60.00	18.00
CO-REL086.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR AC-506 6-6, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	50.00	26.00
CO-REL122.	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLEJE DE 3/4". INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	20.00	4.00
CO-REL140.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HEBILLA PARA FLEJE 3/4" INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	20.00	4.00
CO-REL061.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO CAL N° 2, INCLUYE : MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	KG	16.00	4.71
CO-REL072.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE NEUTRANEL (2+1) CAL. 6 AWG., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	ML	250.00	230.00
CO-REL096.	SUMINISTRO E INSTALACION FOTOCONTROL (CONTROL DE ALUMBRADO).INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	1.00	1.00
CO-REL152.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUFA SECA DE 1 1/4" DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. CUANTIFICAR APARTE CABLES Y TUBO. P.U.O.T	PZA	1.00	1.00
CO-REL036.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE 4-100 CON QUINTA TERMINAL Y PROTECCIÓN. INCLUYE: MONTAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	1.00	1.00
CO-REL075.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CAL 1/0, INCLUYE: MATERIAL, PUNTAS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	15.00	9.00
CO-REL076.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CAL. 14, INCLUYE: MATERIAL, PUNTAS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	55.00	76.00
CO-REL080.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CAL. 8, INCLUYE: MATERIAL, PUNTAS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	20.00	60.00
CO-REL082.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CAL. 12, INCLUYE: MATERIAL, PUNTAS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	110.00	152.00
CO-REL186.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT GO PARED GRUESA DE 51MM DE DIAM. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	3.00	0.00
CO-REL192.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT GO PARED GRUESA DE 32 MM DE DIAM. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	3.00	1.00
CO-REL256.	RETIRO DE POSTE EXISTENTE, INCLUYE: DEMOLICIONES EN SU CASO Y/O EXCAVACIONES NECESARIAS, MANIOBRAS DE DESMONTAJE, FLETES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	3.00
CO-LPT	LAMPARAS, POSTES Y TRANSFORMADORES			0.00

PLAZA HÉROES DE LA REVOLUCIÓN No.1 COL. CENTRO, COLÓN,ORO.  
 C.P. 76270 TELÉFONOS. (419) 2.92.01.08 - 2.92.00.61 - 2.92.02.34





**MUNICIPIO DE COLÓN, QUERÉTARO**  
**SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS**  
**DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN**

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**  
**ENTRE EL CONTRATISTA Y LA CONTRATANTE**

**CONTRATO No: MCQ.SOP.FISM.AD.040/2021-114**

CO-LPT025	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE 2F, 15 kVA, 13200 VOLTS 120-240 V, NORMA K, INCLUYE: ACARREOS, MONTAJE, TRAZO Y PINTADO DE NUMERO ECONOMICO DE ACUERDO A LAS NORMAS DE LA C.F.E., MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	1.00	0.00
CO-LPT013.	POSTE DE CONCRETO 12-750 REFORZADO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, EXCAVACION EN TIPO C, ELEVACION, PLOMEADO, NIVELADO, RELLENOS, ACARREOS LOCALES Y FORANEOS, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	3.00
CO-LPT021.	TORRE ESTRUCTURAL SIMPLE DE 4" x 12 M INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, ELEVACION, PLOMEADO, NIVELADO, RELLENOS, ACARREOS LOCALES Y FORANEOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	2.00
CO-LPT020.	TORRE ESTRUCTURAL DOBLE DE 4" x 12 M INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, ELEVACION, PLOMEADO, NIVELADO, RELLENOS, ACARREOS LOCALES Y FORANEOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	1.00	0.00
CO-LPT012.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA TOLJY TIPO ZULU LED O SIMILAR A CALIDAD Y PRECIO DE 100W, 57 KCII ROT BCO, 127/277 V, INCLUYE: MATERIALES, CARCASA, CRISTAL, BRAZO METALICO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	14.00	19.00
<b>CO-TRA</b>	<b>TRAMITES</b>			<b>0.00</b>
CO-TRA003.	LIBRANZA DE ENERGIA POR PERSONAL DE LA C.F.E. PARA CONEXION DE OBRA O EQUIPO NUEVO EN CIRCUITO EXISTENTE, INCLUYE: LOGISTICA, PAGOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	TRAMITE	1.00	1.00
CO-TRA011.	CONTRATO DE ALUMBRADO INCLUYE; TRÁMITES PERTINENTES PARA PODER TENER EL SERVICIO DE CONTRATO DE ALUMBRADO.	TRAMITE	1.00	0.00
CO-TRA004.	TRÁMITES ADMINISTRATIVOS PARA LA ENTREGA DE LA OBRA A LA C.F.E; PARA SU OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO. INCLUYE: SUPERVISIÓN DE LA OBRA EN CAMPO POR PERSONAL DE LA C.F.E., COPIAS, PLANOS DEFINITIVOS DE CONSTRUCCIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA LA ENTREGA RECEPCIÓN DE LA OBRA.	TRAMITE	1.00	1.00
<b>\$0.00</b>	<b>ATIPICOS</b>			<b>0.00</b>
ATI-001	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE 2F, 15 kVA, 33000 VOLTS 120-240 V, NORMA K, INCLUYE: ACARREOS, MONTAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	1.00	1.00
ATI-002	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR 33 PD, INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	3.00	3.00
ATI-003	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR SUSPENSIÓN ASUS 33 KV, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	4.00	4.00
ATI-004	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORTACIRCUITO FUSIBLE 33 KV. INCL. MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4.00	4.00
ATI-005	NUMERO DE IDENTIFICACION DEL TRANSFORMADOR: INCLUYE NUMERO DE AREA Y ECONOMICO	PZA	1.00	1.00



**MUNICIPIO DE COLÓN, QUERÉTARO**  
**SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS**  
**DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN**

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**  
**ENTRE EL CONTRATISTA Y LA CONTRATANTE**

CONTRATO No: MCQ.SOP.FISM.AD.040/2021-114

**POR LA EMPRESA CONTRATISTA**

**Juan Carlos Ramírez Sánchez**  
Representante Legal

**Reciben por el Municipio de Colón, Querétaro**  
**La Secretaría de Obras Públicas**

**Ing. Rene Granados de la Cruz**  
Encargado de Despacho de la Dirección  
de Obras Públicas del Municipio de  
Colón, Qro.

**Ing. Bryan Ahuelican Romaldo**  
Supervisor de la Obra Designado por parte del  
Departamento de Obras Públicas del Municipio de Colón,  
Qro.

**Ing. Esteban Sánchez Aburto**  
Encargado de Despacho de la Secretaría de Obras  
Públicas del Municipio de Colón, Qro.

**Ing. Víctor Samuel Pérez Ayhllon.**  
En representación de la Contraloría Municipal

Las presentes firmas forman parte del acta de Entrega Recepción de los trabajos entre la contratista y la contratante, referente a la obra denominada: **AMPLIACIÓN DE LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y ALUMBRADO PÚBLICO**, EN LA LOCALIDAD DE EJIDO PATRIA, COLÓN, QRO. De fecha **lunes 20 (Veinte) de Septiembre del 2021 (Dos Mil Veintiuno)**.