



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.042/2021-115

En el Municipio de Colón, Querétaro siendo las 12:00 (Doce) 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 EL COYOTE, COLÓN, QRO.; por parte del Municipio de Colón, el Ing. Esteban Sánchez Aburto, Encargado de Despacho de la Secretaría 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.042/2021-115
OFICIO SUFFICIENCIA PRESUPUESTAL :	<u>SF.378.2021</u>	IMPORTE :	<u>\$ 597,753.83</u>
FECHA DE APROBACIÓN:	<u>27 DE MAYO DE 2021</u>	INICIO :	<u>05 DE JULIO DE 2021</u>
BENEFICIARIOS :	<u>65 HABITANTES</u>	TÉRMINO :	<u>17 DE SEPTIEMBRE DE 2021</u>

Periodo de ejecución real de los trabajos:

De conformidad con el plazo estipulado en el Contrato Original iniciaría el lunes 05 (cinco) de Julio del 2021 (Dos Mil Veintiuno) y serían concluidos el jueves 02 (Dos) de Septiembre del 2021 (Dos Mil Veintiuno). Siendo ejecutada de manera real de acuerdo a las circunstancias documentadas en las notas de Bitácora, del *lunes 05 (cinco) de Julio del 2021 (Dos Mil Veintiuno) serían concluidos el jueves 02 (Dos) de Septiembre del 2021 (Dos Mil Veintiuno)*.

Estado financiero:

Los trabajos totalmente ejecutados por la empresa ascienden a un importe total \$597,753.83 (Quinientos Noventa Y Siete Mil Setecientos Cincuenta Y Tres Pesos 83/100 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)	18 / 08 / 2021	Del	05 / 07 / 2021	al	05 / 08 / 2021	\$ 327,294.05	\$ 327,294.05
2 (dos)	17 / 09 / 2021	Del	29 / 07 / 2021	al	27 / 08 / 2021	\$ 273,473.28	\$ 597,753.83
Total						\$ 597,753.83	



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.042/2021-115

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: 2573155 de la afianzadora: SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS S.A. fianza que garantiza el 10 % del monto contratado por un importe de \$59,775.38 (Cincuenta Y Nueve Mil Setecientos Setenta Y Cinco Pesos 38/100 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/98/2021, 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 viernes 17 (diecisiete) de Septiembre del 2021 (Dos Mil Veintiuno), se verificó que los trabajos objeto de este contrato fueron concluidos el día Jueves 02 (Dos) de Septiembre 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 13:30 (trece 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.042/2021-115

Anexo 2.
Cuadro Comparativo de metas programadas y alcanzadas

CO-PROE	PREELIMINARES	UNIDAD	VOLUMEN INICIAL	VOLUMEN ALCANZADO
CO-PRE001	CARTELERIA DE IDENTIFICACIÓN OFICIAL DOBLE CARA, CON MEDIDA DE 1.22 X 2.44 M. EN PTR DE 3" X 3" CAL. 12 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 SOBRANTE FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00
CO-PRE014	DEMOLICIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO CON MORTERO DE 15 CM DE ESPESOR POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: ACARREO CON CARRETELLA A 20 MTS FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, APILADO DEL MATERIAL, LIMPIEZA DEL ÁREA DEMOLIDA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	3.00	1.25
CO-REL	RED ELÉCTRICA			
CO-REL114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRUCETA RV 200, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00	0.00
CO-REL157	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO DOBLE ROSCA DE FO GO DE 16 X 305 INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	4.00	0.00
CO-REL164.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA PR INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	16.00	12.00
CO-REL184.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TORNILLO MAQUINA 16X76MM . INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	6.00	1.00
CO-REL182.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE T2 INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN P.U.O.T.	PZA	6.00	1.00
CO-REL004.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA 1BS, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	4.00	0.00
CO-REL028	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR SUSPENSIÓN ASUS 15 KV, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	16.00	0.00
CO-REL153.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OJO RE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	16.00	16.00
CO-REL246.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VARILLA PARA TIERRA 3M 19MM. INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	5.00	5.00
CO-REL202.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN 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	5.00	5.00
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 EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	18.00	2.00
CO-REL054.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE ACSR 1/0, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	6.00	2.00
CO-REL026.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN 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	10.00	3.20
CO-REL097	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTOR TUBO VSCE 44 ACSR 1/0. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00	2.00
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	8.00	0.00
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 COLOCACIÓN. P.U.O.T	PZA	10.00	11.00
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 EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	20.00	24.00
CO-REL051.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ACERO GALV. 5/16" INCLUYE : SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	ML	100.00	98.00
CO-REL131.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAPA Y BASE RB., INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	3.00	4.00
CO-REL132.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDACABO G1, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	3.00	4.00
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 EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	3.00	2.00
CO-REL176.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REMATE P AG 5/16 (CURVO). INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	3.00	12.00
CO-REL177.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REMATE PRA AG 5/16 (RECTO). INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	3.00	12.00
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 EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	3.00	2.00
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	3.00	5.00
CO-REL113.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRUCETA PV-200, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00	1.00
CO-REL014.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA UC, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00	4.00
CO-REL104.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTACIRCUITO FUSIBLE 15 KV. 100 AMP. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00	2.00
CO-REL137	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LISTON FUSIBLE 3-10AM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. 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.042/2021-115

CO-REL178.	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE CV1. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00	2.00
CO-REL015	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA UL. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00	0.00
CO-REL190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TORNILLO MAQUINA 16x63 (2 1/2)". INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P. U. O. T	PZA	3.00	2.00
CO-REL096.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR ESTRIBO CAL 1/0 AWG. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00	2.00
CO-REL101.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR PERCO CALIBRE 1/0, INCLUYE: ACARREOS, MONTAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00	2.00
CO-REL027.	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRE CU-4 (100). INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	KG	10.00	3.10
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 EJECUCIÓN. P.U.O.T	KG	85.00	105.07
CO-REL247.	EXCAVACION DE CEPA PARA POSTE CON MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 1.60 M, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	0.00
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	1.00	1.00
CO-REL257.	RELOCALIZAR CONDUCTOR SECUNDARIOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	20.00	10.00
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	16.00	14.00
CO-REL024.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR 1C, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	48.00	42.00
CO-REL005.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA 2BS, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	12.00	24.00
CO-REL011.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA 3-BS, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	12.00	5.00
CO-REL001.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA OBS. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	8.00	12.00
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	282.00	131.00
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	282.00	235.00
CO-REL085.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR COMPRESIÓN AC 504-82, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	30.00	42.00
CO-REL086.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR AC-508 8-6, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	60.00	33.00
CO-REL122.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLEJE DE 3/4". INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	14.00	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 EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	14.00	4.00
CO-REL072	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE NEUTRANEL (2+1) CAL. 6 AWG, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	250.00	131.00
CO-REL096.	SUMINISTRO E INSTALACION FOTOCONTROL (CONTROL DE ALUMBRADO).INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. 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 EJECUCIÓN. CUANTIFICAR APARTE CABLES Y TUBO. P.U.O.T	PZA	1.00	1.00
CO-REL036.	SUMINISTRO E INSTALACION 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-REL061.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE DESNUDO CAL N° 2, INCLUYE : MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	KG	11.00	3.85
CO-REL075.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW CAL 1/0, INCLUYE: MATERIAL, PUNTAS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	ML	15.00	15.00
CO-REL076.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW CAL. 14, INCLUYE: MATERIAL, PUNTAS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	ML	30.00	108.00
CO-REL080.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW CAL. 8, INCLUYE: MATERIAL, PUNTAS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	ML	20.00	60.00
CO-REL082.	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW CAL. 12, INCLUYE: MATERIAL, PUNTAS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	ML	55.00	168.00
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 EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	3.00	2.00
CO-REL192.	SUMINISTRO E INSTALACION 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 EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	3.00	1.00
CO-LPT	LAMPARAS, POSTES Y TRANSFORMADORES			0.00
CO-LPT025	SUMINISTRO Y COLOCACION 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 EJECUCIÓN. 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 EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	3.00	3.00
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 EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	1.00	1.00
CO-LPT012.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TOLJY TIPO ZULU LED O SIMILAR A CALIDAD Y PRECIO DE 100W, 57 KII ROT BCO, 127/277 V, INCLUYE: MATERIALES, CARCASA, CRISTAL, BRAZO METALICO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	18.00	22.00
CO-PAV	PAVIMENTOS		0	0
CO-PAV002	PAVIMENTO A BASE DE EMPEDRADO CON PIEDRA PARA EMPEDRAR DE LA REGION DE 15CMS DE ESPESOR, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA CON RESISTENCIA DE MORTERO DE F _{cr} 150 KG/CM ² , EN FRANJAS DE 1M DE ANCHO INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO (MORTERO), MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	3.00	0.00
CO-TRA	TRAMITES		0	0
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 EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00
CO-TRA011.	CONTRATO DE ALUMBRADO INCLUYE: TRAMITES PERTINENTES PARA PODER TENER EL SERVICIO DE CONTRATO DE ALUMBRADO.	TRAMITE	1.00	0.00





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.042/2021-115

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
0	ATIPIGOS	0	0	0.00
ATI-001	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE 2F, 15 kVA, 33000 VOLTS 120-240 V, NORMA K, INCLUYE: ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. 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 EJECUCIÓN.	PZA	6.00	6.00
ATI-003	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR SUSPENSIÓN ASUS 33 KV, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	12.00	12.00
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	2.00	2.00
ATI-005	NUMERO DE IDENTIFICACION DEL TRANSFORMADOR. INCLUYE NUMERO DE AREA Y ECONOMICO	PZA	1.00	1.00





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.042/2021-115

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 Anuelican 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 Secretaria de Obras
Publicas del Municipio de Colon, Qro.

Ing. Víctor Samuel Pérez Ayllon.
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 EL COYOTE, COLÓN, QRO. De fecha **lunes 20 (Veinte) de Septiembre del 2021 (Dos Mil Veintiuno)**.