

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

CONTRATO No : MCQ.SOP.FISM.AD.011.13.2019.

En el Municipio de Colón, Querétaro siendo las 10:00 (diez) horas del día **Jueves 12 (Doce) de Septiembre del 2019 (dos mil diecinueve)**, se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **"AMPLIACIÓN DE RED ELECTRICA Y ALUMBRADO PUBLICO, LOCALIDAD DE LA ESPERANZA, COLÓN, QRO"**, por parte del Municipio de Colón el Ing. **Isidro Mar Rubio**, Secretario de Obras Públicas; Ing. **Hilario Barajas González**, Director de Obras Públicas del Municipio de Colón, Qro., **Mario Isaac Reséndiz Muñoz**, Supervisor de la Obra y quien funge como Jefe del Departamento de Supervisión de Obras Públicas y el Ing. **Víctor Samuel Pérez Ayllon**, en representación la Contraloría Municipal y en calidad de Testigo de los Actos, y por parte de "El Contratista" **C. EVANGELINA GARCÍA MARTÍNEZ** y como Residente de la Empresa el **ING. OSWALDO DANIEL LIRA HERNÁNDEZ**, 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 :	F. I. S. M. 2019.	NÚMERO :	MCQ.SOP.FISM.AD.011.13.2019
BENEFICIARIOS :	50 HABITANTES	IMPORTE :	\$ 320,294.21
OFICIO DE APROBACIÓN :	MCQ-FISM-13-19	FECHA DE APROBACIÓN :	22 DE MAYO DE 2019
INICIO :	MARTES 11 (ONCE) DE JUNIO DEL 2019 (DOS MIL DIECINUEVE).	TÉRMINO :	MIÉRCOLES 10 (DIEZ) DE JULIO DEL 2019 (DOS MIL DIECINUEVE).

Periodo de ejecución real de los trabajos:

De conformidad con el plazo estipulado en el Contrato Original iniciaría el **Martes 11 (Once) de Junio del 2019 (dos mil Diecinueve)** y serían concluidos el **Miércoles 10 (Diez) de Julio del 2019 (dos mil Diecinueve)**. Siendo ejecutada de manera real de acuerdo a las circunstancias documentadas en las notas de Bitácora, del **Martes 11 (Once) de Junio del 2019 (dos mil Diecinueve)** al **Viernes 30 (Treinta) de Agosto del 2019 (dos mil Diecinueve)**

Estado financiero:

A la fecha se encuentra la estimación No. 01 (Uno Finiquito), la cual arroja un importe acumulado de \$ 320,294.21 (Trescientos Veinte Mil, Doscientos Noventa y Cuatro Pesos 21/100 M.N.) incluye Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)

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:
01 (uno).	04/09/2019	Del	11/06/2019	al	30/08/2019	\$ 320,294.21
Total						\$ 320,294.21

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

CONTRATO No : MCQ.SOP.FISM.AD.011.13.2019.

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: III-527908-RC de la afianzadora: FIANZAS Y CAUCIONES ATLAS, S. A., fianza que garantiza el 10 % del monto contratado por un importe de \$ 38,496.27 (Treinta y ocho Mil, Cuatrocientos Noventa y Seis Pesos 27/100 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° DOP-092-2019, firmado por el jefe de Supervisión del Municipio, de Fecha **Martes 10 (Diez) de Septiembre del 2019 (dos mil Diecinueve)**.

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 10 (Diez) de Septiembre del 2019 (dos mil Diecinueve)**, se verificó que los trabajos objeto de este contrato fueron concluidos el día **Viernes 30 (Treinta) de Agosto del 2019 (dos mil Diecinueve)**, 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 12:00 (doce) horas del día **Jueves 12 (Doce) de Septiembre del 2019 (dos mil diecinueve)**, Localidad de La esperanza, 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	2	Plano As Built impreso y digital	(si)	(no)	(no aplica)



Handwritten signatures in blue ink: "Buk", "d/r", and a large signature on the right. A rectangular stamp reads "OPERADO RAMO 33 FISM - 2019". There are also some blue scribbles and a circular mark.



AYUNTAMIENTO DE
COLÓN
PRESIDENCIA MUNICIPAL
2015-2018

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.011.13.2019.

Anexo 2.

Cuadro comparativo de metas programadas y alcanzadas.



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS.
DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN.



DATOS DEL CONTRATO			ESTIMACIÓN								
CONTRATO N°:	MCQ-SOP-FISM-M014-AD-06-0-2015		ESTIMACION #		01 (UNO FINIQUITO)			DEL		11 DE JUNIO DEL 2019.	
CONVENIO POR DIFERIMIENTO			DEL		AL			30 DE AGOSTO DEL 2019.			
CONVENIO AL PLAZO			FECHA		04 DE SEPTIEMBRE DEL 2019.			CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS EN ALTA Y BAJA TENSIÓN.			
OBRA:	AMPLIACIÓN DE RED ELECTRICA Y ALUMBRADO PUBLICO, LOCALIDAD DE LA ESPERANZA, COLÓN, QRO.		CONTRATISTA:								
CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO		ESTIMACION		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %	
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.			IMPORTE
\$1.00	AMPLIACION DE RED ELECTRICA Y ALUMBRADO PUBLICO										
CO-PRE	PRELIMINARES				\$19,832.35		\$ 19,832.35		\$ 19,832.35	\$ -	
CO-PRE001	CARTELERA DE IDENTIFICACION 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 SOBRIANTE FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$ 10,606.80	10,606.80	1.00	\$ 10,606.80	1.00	\$ 10,606.80	\$ -	100%
CO-PRE092	RETIRO DE POSTE O TORRE DE CUALQUIER ALTURA Y A CUALQUIER DISTANCIA, INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DE CABLES Y HERRAJES, EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CARGA, ACARREO HASTA DONDE LA C.F.E LO INDIQUE, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	2.00	\$ 2,854.63	5,709.26	2.00	\$ 5,709.26	2.00	\$ 5,709.26	\$ -	
CO-PRE102	DESMANTELAMIENTO 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	79.00	\$ 44.51	3,516.29	79.00	\$ 3,516.29	79.00	\$ 3,516.29	\$ -	100%
CO-REL	RED ELÉCTRICA				\$86,074.78		\$ 78,954.72		\$ 78,954.72	\$ -	
CO-REL001	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA OBS. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	10.00	\$ 159.43	1,594.30	10.00	\$ 1,594.30	10.00	\$ 1,594.30	\$ -	100%
CO-REL010	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA OBSMA. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	\$ 262.40	524.80	2.00	\$ 524.80	2.00	\$ 524.80	\$ -	100%
CO-REL030	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA ZBS, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	14.00	\$ 160.81	2,251.34	15.00	\$ 2,412.15	15.00	\$ 2,412.15	\$ 160.81	107%
CO-REL040	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA ZBSMA. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	\$ 288.48	576.96	2.00	\$ 576.96	2.00	\$ 576.96	\$ -	100%
CO-REL060	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	1.00	\$ 127.00	127.00	1.00	\$ 127.00	1.00	\$ 127.00	\$ -	100%
CO-REL070	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR 13 PD, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 431.61	431.61	1.00	\$ 431.61	1.00	\$ 431.61	\$ -	100%
CO-REL090	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR 3R, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	2.00	\$ 122.00	244.00	2.00	\$ 244.00	2.00	\$ 244.00	\$ -	100%

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



OPLENADO RAMO 33
FISM - 2019



AYUNTAMIENTO DE
COLÓN
PRESIDENCIA MUNICIPAL
2015-2018

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.011.13.2019.

CO-REL100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR SUSPENSIÓN ASUS 15 KV. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	6.00	\$ 202.13	1,212.78	6.00	\$ 1,212.78	6.00	\$ 1,212.78	\$ -	100%
CO-REL140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASTIDOR B3, INCLUYE: MATERIAL 3 AISLADORES, CARRETE, AMARRES DE ALUMINIO SUAVE, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	10.00	\$ 460.75	4,607.50	10.00	\$ 4,607.50	10.00	\$ 4,607.50	\$ -	100%
CO-REL163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ACERO GALV-8. 5/16" INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	KG	32.00	\$ 46.18	1,477.76	32.00	\$ 1,477.76	32.00	\$ 1,477.76	\$ -	100%
CO-REL175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALUMINIO ACSR 1/0. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	ML	10.33	\$ 123.55	1,276.27	10.33	\$ 1,276.27	10.33	\$ 1,276.27	\$ -	100%
CO-REL190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO CAL Nº 2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	KG	24.00	\$ 322.16	7,731.84	29.00	\$ 9,342.64	29.00	\$ 9,342.64	\$ 1,610.80	121%
CO-REL208	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE NEUTRANEL (2+1) CAL. 6. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	ML	180.00	\$ 40.64	7,315.20	131.64	\$ 5,349.85	131.64	\$ 5,349.85	-\$ 1,965.35	73%
CO-REL221	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE NEUTRANEL (2+1) CAL. 1/0-2 AWG. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	ML	180.00	\$ 143.11	25,759.80	131.64	\$ 18,839.00	131.64	\$ 18,839.00	-\$ 6,920.80	73%
CO-REL300	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMBINACION DE ALUMBRADO 2P-30A. INCLUYE SUMINISTRO ,BASE DE MEDICION, CONTROLADOR, FOTOCELDA, CABLE DE CONTROL, TUBO ,MUFA, FLEJE ,COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	lte	1.00	\$ 6,477.87	6,477.87	1.00	\$ 6,477.87	1.00	\$ 6,477.87	\$ -	100%
CO-REL311	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR AC-508. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	44.00	\$ 40.04	1,761.76	44.00	\$ 1,761.76	44.00	\$ 1,761.76	\$ -	100%
CO-REL320	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR ESTRIBO CAL 1/0 AWG. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	4.00	\$ 128.40	513.60	4.00	\$ 513.60	4.00	\$ 513.60	\$ -	100%
CO-REL330	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR PERICO CAL 1/0 AWG. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	4.00	\$ 251.88	1,007.52	4.00	\$ 1,007.52	4.00	\$ 1,007.52	\$ -	100%
CO-REL341	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	\$ 1,364.78	5,459.12	4.00	\$ 5,459.12	4.00	\$ 5,459.12	\$ -	100%
CO-REL350	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	\$ 1,032.20	4,128.80	4.00	\$ 4,128.80	4.00	\$ 4,128.80	\$ -	100%
CO-REL360	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRUCETA PT 200. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN. P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 757.63	757.63	1.00	\$ 757.63	1.00	\$ 757.63	\$ -	100%
CO-REL380	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAPA RANURA PARALELA GP1. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	2.00	\$ 122.00	244.00	2.00	\$ 244.00	2.00	\$ 244.00	\$ -	100%
CO-REL391	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAPA REMATE ACSR 1/0-3/0. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	6.00	\$ 208.68	1,252.08	6.00	\$ 1,252.08	6.00	\$ 1,252.08	\$ -	100%

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





AYUNTAMIENTO DE
COLÓN
PRESIDENCIA MUNICIPAL
2015-2018

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.011.13.2019.

CO-REL400	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAPA Y BASE RB., INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	\$ 314.70	629.40	2.00	\$ 629.40	2.00	\$ 629.40	\$ -	100%
CO-REL410	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDACABO GL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	\$ 25.77	51.54	2.00	\$ 51.54	2.00	\$ 51.54	\$ -	100%
CO-REL470	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	4.00	\$ 63.51	254.04	2.00	\$ 127.02	2.00	\$ 127.02	-\$ 127.02	50%
CO-REL500	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	2.00	\$ 60.75	121.50	4.00	\$ 243.00	4.00	\$ 243.00	\$ 121.50	200%
CO-REL510	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO ANCLA 1PA, DE 16 MM (5/8) DE DIÁMETRO. 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	\$ 1,640.63	3,281.26	2.00	\$ 3,281.26	2.00	\$ 3,281.26	\$ -	100%
CO-REL521	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO DOBLE ROSCA DE FO GO DE 16 x 456, INCLUYE:MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	8.00	\$ 140.80	1,126.40	8.00	\$ 1,126.40	8.00	\$ 1,126.40	\$ -	100%
CO-REL545	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	\$ 478.85	957.70	2.00	\$ 957.70	2.00	\$ 957.70	\$ -	100%
CO-REL552	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE PARA ACSR CAL. 2, INCLUYE: ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	8.00	\$ 56.60	452.80	8.00	\$ 452.80	8.00	\$ 452.80	\$ -	100%
CO-REL630	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT GO PARED GRUESA DE 51 MM DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	TMO	2.00	\$ 655.54	1,311.08	2.00	\$ 1,311.08	2.00	\$ 1,311.08	\$ -	100%
CO-REL641	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA COPERWELD DE COBRE DE 19 MM. DE DIÁMETRO Y 3.05 MTS. DE LONGITUD, INCLUYE: CONEXIONES, 1.00 M. DE CABLE CALIBRE No. 6 Y 8, CONECTOR DE COBRE PARA TIERRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2.00	\$ 577.76	1,155.52	2.00	\$ 1,155.52	2.00	\$ 1,155.52	\$ -	100%
CO-LPT	LÁMPARAS, POSTES Y TRANSFORMADORES				\$159,419.75		\$ 166,558.95		\$ 166,558.95		100%
CO-LPT008	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ZULU LED 80W TIPO LED. INCLUYE: MATERIALES, CARCASA, CRISTAL, BRAZO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	7.00	\$ 7,139.20	49,974.40	8.00	\$ 57,113.60	8.00	\$ 57,113.60	\$ 7,139.20	114%
CO-LPT010	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO 12-750 REFORZADO. INCLUYE: EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, ELEVACIÓN, 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	\$ 8,518.56	17,037.12	2.00	\$ 17,037.12	2.00	\$ 17,037.12	\$ -	100%
CO-LPT021	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TORRE ESTRUCTURAL SIMPLE DE 4" x 12 M INCLUYE: EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, ELEVACIÓN, 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	\$ 30,553.32	61,106.64	2.00	\$ 61,106.64	2.00	\$ 61,106.64	\$ -	100%
CO-LPT028	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 10 KVA 13.2 KV. 120/240 V NORMA K. INCLUYE: SUMINISTRO, ABRAZADERAS, TORNILLOS, HERRAJES, CABLE, BAJANTE DE TIERRA Y BENTONITA, COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 31,301.59	31,301.59	1.00	\$ 31,301.59	1.00	\$ 31,301.59	\$ -	100%
CO-TRA	TRÁMITES				\$10,788.82		\$ 10,788.82		\$ 10,788.82		

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

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

CONTRATO No : **MCQ.SOP.FISM.AD.011.13.2019.**

CO-TRA005	TRAMITES 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.	PZA	1.00	\$ 10,788.82	10,788.82	1.00	\$ 10,788.82	1.00	\$ 10,788.82	\$ -	100%
			SUBTOTAL	\$276,115.70	SUBTOTAL	\$ 276,134.84	SUBTOTAL	\$ 276,134.84	\$ 19.14		
AJUSTE POR CONTRATO							\$276,115.70				
IVA	\$ 44,178.51	IVA	\$ 44,178.51	IVA	\$ 44,181.57	\$3.06					
TOTAL	\$320,294.21	TOTAL	\$320,294.21	TOTAL	\$ 320,316.41	\$ 22.20					

ENTREGA CONTRATISTA

Eva Garcia Mtz.
C. EVANGELINA GARCÍA MARTÍNEZ.
Contratista

[Signature]
ING. OSWALDO DANIEL LIRA HERNÁNDEZ.
Residente de la Empresa

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

[Signature]
Ing. Isidro Mar Rubio.
Secretario de Obras Públicas

[Signature]
Hilario Barajas González.
Director de Obras Públicas

[Signature]
Mario Isaac Reséndiz Muñoz.
Supervisor de la Obra y Jefe del
Departamento de Supervisión de Obras

[Signature]
Ing. Víctor Samuel Pérez Ayllón.
En representación de la Contraloría Municipal

**OPERADO RAMO 33
FISM - 2019**

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 RED ELECTRICA Y ALUMBRADO PUBLICO, LOCALIDAD DE LA ESPERANZA, COLÓN, QRO", de fecha **Jueves 12 (Doce) de Septiembre del 2019 (dos mil diecinueve)**.