

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

CONTRATO No : MCQ.SOP.FISM.INV.017.50.2018.

En el Municipio de Colón, Querétaro siendo las 10:30 (diez treinta) horas del día **Lunes 10 (diez) de Septiembre del 2018 (dos mil Dieciocho)**, se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **"EMPEDRADO DE PIEDRA BOLA AHOGADA EN MORTERO Y ALCANTARILLA EN CALLE DEL ARROYO, EN LA LOCALIDAD DE EL COYOTE, COLÓN, QRO."**, por parte del Municipio de Colón el Ing. **Isidro Mar Rubio**, Secretario de Obras Públicas; **Mario Isaac Reséndiz Muñoz**, Jefe del Departamento de Supervisión de Obras Públicas, **David Eduardo Retana Uribe**, Supervisor de la Obra y el Ing. **Víctor Samuel Pérez Ayhllon**, en representación la Contraloría Municipal y en calidad de Testigo de los Actos, y por parte de "El Contratista" Ing. **Jorge Luis Ordaz Morales**, 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. 2018.	NÚMERO :	MCQ.SOP.FISM.INV.017.50.2018
BENEFICIARIOS :	50 HABITANTES	IMPORTE :	\$ 999,072.83
INICIO :	VIERNES 01 (PRIMERO) DE JUNIO DEL 2018 (DOS MIL DIECIOCHO).	TÉRMINO :	VIERNES 07 (SIETE) DE SEPTIEMBRE DEL 2018 (DOS MIL DIECIOCHO).

Periodo de ejecución real de los trabajos:

De conformidad con el plazo estipulado en el Contrato Original iniciaría el **Viernes 01 (primero) de Junio del 2018 (Dos Mil Dieciocho)** y serían concluidos el **Viernes 07 (siete) de Septiembre del 2018 (dos mil Dieciocho)**. Siendo ejecutada de manera real de acuerdo a las circunstancias documentadas en las notas de Bitácora, del **Viernes 01 (primero) de Junio del 2018 (Dos Mil Dieciocho)** al **Viernes 07 (siete) de Septiembre del 2018 (dos mil Dieciocho)**.

Estado financiero:

Los trabajos totalmente ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$ **999,072.83** (Novecientos Noventa y Nueve Mil, Setenta y Dos 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:	
01 (uno).	14/07/2018	Del	01/06/2018	al	13/07/2018	\$ 541,643.01	\$ 541,643.01
02 (dos Finiquito).	07/09/2018	Del	14/07/2018	al	07/07/2018	\$ 457,429.82	\$ 999,07.83
Total						\$ 999,07.83	



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.INV.017.50.2018.

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: 2210566 de la afianzadora: **AFIANZADORA SOFIMEX , S.A.**, fianza que garantiza el 10 % del monto contratado por un importe de **\$99,907.28** (Noventa y Nueve Mil, Novecientos Siete Pesos 28/100 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-222-2018, firmado por el jefe de Supervisión del Municipio, de Fecha Viernes 07 (siete) de Septiembre del 2018 (dos mil Dieciocho).

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 07 (siete) de Septiembre del 2018 (dos mil Dieciocho)**, se verificó que los trabajos objeto de este contrato fueron concluidos el día **Viernes 07 (siete) de Septiembre del 2018 (dos mil Dieciocho)**, 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 **12:15 (doce quince)** horas del día **Lunes 10 (diez) de Septiembre del 2018 (dos mil Dieciocho)**, Localidad de El Coyote, Colón, Querétaro.

Anexo 1.

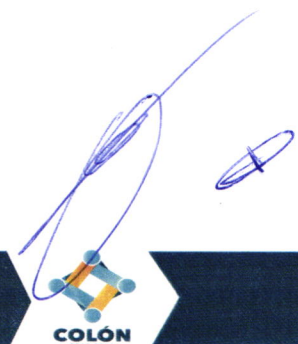
Relación de planos de construcción, bitácoras, manuales e instructivos de operación y mantenimiento, certificados de garantía de calidad y funcionamiento de los bienes instalados.

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



[Handwritten signature in blue ink]

[Handwritten signature in blue ink]





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.INV.017.50.2018.

Anexo 2.

Cuadro comparativo de metas programadas y alcanzadas.



MUNICIPIO DE COLÓN, QUERÉTARO
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS



ESTIMACIÓN											
DATOS DE CONTRATO											
Número de Contrato:	MCQ.SOP.FISM.INV.017.50.2018					Estimación #	02 (Dos) Finiquito				
Diferimiento por Anticipo al:	N/A					Del	14 de julio de 2018				
Convenio por Plazo al:	N/A					Al	07 de septiembre de 2018				
Datos de la Obra:	"EMPEDRADO DE PIEDRA BOLA AHOGADA EN MORTERO Y ALCANTARILLA EN CALLE DEL ARROYO" En la localidad de El Coyote, Colón; Qro.					Fecha de Elaboración:	07 de septiembre de 2018				
						Contratista:	JORGE LUIS ORDÁZ MORALES				
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACIÓN		ACUMULADO		DIFERENCIA	AVANCE
			VOLU MEN	P.U.	IMPORTE	VOLU MEN	IMPORTE	VOLU MEN	IMPORTE	\$	%
A	EMPEDRADO DE PIEDRA BOLA AHOGADA EN MORTERO 2DA ETAPA										
CO-PRE	PRELIMINARES										
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 SOBROBRANTE FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$10,798.16	\$10,798.16	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$10,798.16	0.0%
CO-PRE010	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO CON APARATO, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS. INCLUYE: ESTACAS, MOJONERAS, BANCO DE NIVEL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	806.36	\$8.29	\$6,684.72	19.20	\$159.17	417.59	\$3,461.82	\$3,222.90	51.8%
CO-PRE135	DESASOLVE DE CAUSE POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD, MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	52.60	\$82.70	\$4,350.02	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$4,350.02	0.0%
CO-EXC	EXCAVACIONES, CARGAS Y ACARREOS										
CO-EXC010	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN MATERIAL TIPO "B" POR MEDIOS MECÁNICOS A UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 METROS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	67.41	\$42.52	\$2,866.27	27.48	\$1,168.45	61.83	\$2,629.01	\$237.26	91.7%
CO-EXC020	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN MATERIAL TIPO "C", POR MEDIOS MECÁNICOS A UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 MTS, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	173.91	\$394.93	\$68,682.28	0.00	\$0.00	24.26	\$9,581.00	\$59,101.28	13.9%
CO-EXC001	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "B" POR MEDIOS MECÁNICOS, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 MTS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SOBRE ANCHO EN TALUDES POR EXCAVACIÓN, AFINE DE FONDO Y TALUDES, REZAGADO DE CEPÁ, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	90.73	\$70.29	\$6,377.41	0.00	\$0.00	115.43	\$8,113.57	-\$1,736.16	127.2%
CO-EXC006	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "C" POR MEDIOS MECÁNICOS, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 MTS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SOBRE ANCHO EN TALUDES POR EXCAVACIÓN, AFINE DE FONDO Y TALUDES, REZAGADO DE CEPÁ, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	124.62	\$428.80	\$53,437.06	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$53,437.06	0.0%
CO-EXC050	CARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	456.67	\$27.04	\$12,348.36	27.48	\$743.06	201.52	\$5,449.10	\$6,899.26	44.1%
CO-EXC051	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN AL 1ER KILÓMETRO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: CAMIÓN, PAGO POR DERECHOS DE TIRO, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	456.67	\$39.60	\$18,084.13	27.48	\$1,088.21	201.52	\$7,980.19	\$10,103.94	44.1%
CO-EXC052	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A LOS KILÓMETROS SUBSECUENTES, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: CAMIÓN, PAGO POR DERECHOS DE TIRO, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3/K M	1,233.01	\$10.85	\$13,378.16	65.95	\$715.56	483.64	\$5,247.49	\$8,130.67	39.2%
CO-CIM	CIMENTACIONES										
CO-CIM002	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA F'C=100 KG/CM2, RESISTENCIA NORMAL, T.M.A. 3/4", EN ESTRUCTURA DE MUROS DE 6 CM. DE ESPESOR, CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, VACIADO, TENDIDO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	136.41	\$187.49	\$25,575.51	13.32	\$2,497.37	76.30	\$14,305.49	\$11,270.02	55.9%
CO-CIM010	MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA, SIN LABRAR, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA, EN PROPORCIÓN DE 1:2:4. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	127.57	\$1,690.83	\$215,699.18	16.30	\$27,560.53	138.35	\$233,926.33	-\$18,227.15	108.5%
CO-DPL	DRENAJE PLUVIAL										
CO-DPL001	ZAMPEADO DE PIEDRA BRAZA LIMPIA SIN LABRAR DE 30 CM DE ESPESOR, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:5, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	M3	110.46	\$1,516.92	\$167,558.98	4.90	\$7,432.91	4.90	\$7,432.91	\$160,126.07	4.4%





AYUNTAMIENTO DE
COLÓN
PREFECTURA 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.INV.017.50.2018.

CO-DPL010	DALA DE DESPLANTE TIPO CARGADOR EN ALICANTARILLA, CON CONCRETO F' C = 250 KG/CM2 DE SECCIÓN 30 X 30 CMS, CON CONCRETO PREMEZCLADO, ARMADA CON 8 VARILLAS DEL NO. 4 (1/2") Y ESTRIBOS DEL NO. 3 @ 20 CM. INCLUYE: ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, CIMBRA, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, ACABADO APARENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	10.10	\$673.31	\$6,800.43	12.00	\$8,079.72	12.00	\$8,079.72	-\$1,279.29	118.8%
CO-DPL020	LOSA DE CONCRETO EN ALICANTARILLA, CON CONCRETO F' C = 250 KG/CM2 DE 20 CMS DE ESPESOR, CON CONCRETO PREMEZCLADO, ARMADA CON VARILLA DEL NO. 6 (3/4") @ 15 CMS DE SEPARACIÓN EN EL SENTIDO LONGITUDINAL EN AMBOS LECHOS, VARILLAS DEL NO. 5 (5/8") EN EL SENTIDO TRANSVERSAL A @ 20 CMS DE SEPARACIÓN EN AMBOS LECHOS, GRAPAS DE REFUERZO DIAGONAL A BASE DE VARILLAS DEL NO. 5 (5/8") @ 40 CM Y REFUERZO LATERAL CON VARILLA DEL NO. 4 (1/2") @ 60 CM. INCLUYE: ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, CIMBRA, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, ACABADO APARENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	15.00	\$2,709.90	\$40,648.50	19.20	\$52,030.08	19.20	\$52,030.08	-\$11,381.58	128.0%
CO-DPL030	CUNETAS DE CONCRETO DE 1.20 M DE DESARROLLO PROMEDIO CON UN ESPESOR DE 8 CMS, FABRICADO EN CONCRETO F' C = 150 KG/CM2, T.M.A 3/4", JUNTAS A CADA 4.00 MTS. CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE: VACIADO, TENDIDO, CIMBRA, DESCIMBRA, ACARREOS, CURADO, VIBRADO, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, MATERIALES, RELLENOS EN COSTADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU EJECUCIÓN.	ML	47.39	\$349.29	\$16,552.85	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$16,552.85	0.0%
CO-DPL040	CABEZOTE DE CONCRETO DE F' C = 250 KG/CM2 DE SECCIÓN DE 0.35 X 0.35 METROS DE ALTURA, CON CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, T.M.A 3/4", ARMADO CON 4 VARILLAS DEL NO. 3 (3/8") Y ESTRIBOS @ 15 CMS DE SEPARACIÓN. INCLUYE: ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, CIMBRA, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, ACABADO APARENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	6.00	\$773.89	\$4,643.34	8.00	\$6,191.12	8.00	\$6,191.12	-\$1,547.78	133.3%
CO-PAV	PAVIMENTOS				\$171,377.97		\$26,216.99		\$236,388.99		
CO-TER002	AFINE Y COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, APLICACIÓN DE AGUA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	352.76	\$17.57	\$6,197.99	0.00	\$0.00	377.08	\$6,625.30	-\$427.31	106.9%
CO-TER030	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTADO DE LA CAPA SUB RASANTE AL 95% DE SU P.V.S.M. FORMADO CON MATERIAL SELECCIONADO, TERMINADO, TEPETATE DE BANCO, EN ARROYO DE CALLES. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREO, AGUA, APLICACIÓN, DISGREGADO, ESCARIFICADO, EQUIPO, HERRAMIENTAS, PRUEBAS DE LABORATORIO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	141.10	\$222.73	\$31,427.20	17.70	\$3,942.32	307.84	\$68,565.20	-\$37,138.00	218.2%
CO-PAV001	PAVIMENTO A BASE DE EMPEDRADO CON PIEDRA BOLA DE LA REGIÓN DE 15 CMS DE ESPESOR, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN DE 1:3 INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO (MORTERO), MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	352.76	\$368.42	\$129,963.84	60.46	\$22,274.67	437.54	\$161,198.49	-\$31,234.65	124.0%
CO-OCI019	DENTELLÓN DE 15 X 20 CMS DE SECCIÓN DE CONCRETO F' C = 150 kg/cm2. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HECHURA DEL CONCRETO, PRUEBAS DE LABORATORIO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	20.14	\$188.13	\$3,788.94	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$3,788.94	0.0%
CO-REP	REPARACIONES				\$1,046.51		\$0.00		\$0.00		
CO-OCPO12	REUBICACIÓN DE TUBERÍA Fo. De 2", INCLUYE: CORTE, SOLDADURAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	25.00	\$23.84	\$596.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$596.00	0.0%
CO-APO010	CONSTRUCCIÓN DE ATRAQUE DE CONCRETO SIMPLE F' C = 150KG/CM2, R.N. 3/4", HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA SECCIÓN 40 X 40 X 40 CM. INCLUYE: EXCAVACIÓN EN TODO TIPO DE MATERIAL, DESALJO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA DE ÁREAS DE TRABAJO, MATERIALES DE CONSUMO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$450.51	\$450.51	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$450.51	0.0%
CO-APO	AGUA POTABLE				\$6,094.65		\$0.00		\$0.00		
CO-APO001	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE FIERRO GALVANIZADO DE 2" CED. 40 CON ROSCA. INCLUYE: COPLES, ACCESORIOS, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, PRUEBAS HIDROSTÁTICAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	15.00	\$406.31	\$6,094.65	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$6,094.65	0.0%
CO-LIM	LIMPIEZA				\$8,265.19		\$4,280.30		\$4,280.30		
CO-LIM001	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE: MOVIMIENTO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	806.36	\$10.25	\$8,265.19	417.59	\$4,280.30	417.59	\$4,280.30	\$3,984.89	51.8%
AT	ATÍPICOS				\$0.00		\$266,003.75		\$266,003.75		
AT01	POSTE CÓNICO CIRCULAR 7M. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	0.00	\$10,174.55	\$0.00	5.00	\$50,872.75	5.00	\$50,872.75	-\$50,872.75	
AT02	LUMINARIA MODELO ZULU 70W DE SISTEMA DE LEDS, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	0.00	\$10,852.85	\$0.00	5.00	\$54,264.25	5.00	\$54,264.25	-\$54,264.25	
AT03	BASE PIRAMIDAL DE CONCRETO DE 40X80X80 CM, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	0.00	\$4,027.61	\$0.00	5.00	\$20,138.05	5.00	\$20,138.05	-\$20,138.05	
AT04	BRAZO DE TUBO GALV. 1.5M LARGO Y 1 1/2" DIAMETRO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	0.00	\$725.91	\$0.00	5.00	\$3,629.55	5.00	\$3,629.55	-\$3,629.55	
AT05	MODULO FOTOVOLTAICO (CELDA SOLAR) 135W, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	0.00	\$14,658.12	\$0.00	5.00	\$73,290.60	5.00	\$73,290.60	-\$73,290.60	
AT06	GABINETE NEMA 12 DE 60X50X25 CM, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	0.00	\$5,387.64	\$0.00	5.00	\$26,938.20	5.00	\$26,938.20	-\$26,938.20	
AT07	BATERIA FOTOVOLTAICA 12V DE DESCARGA PROFUNDA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	0.00	\$7,374.07	\$0.00	5.00	\$36,870.35	5.00	\$36,870.35	-\$36,870.35	
				Subtotal	\$861,269.68		\$404,167.22		\$871,100.85	-\$9,831.17	101.1%
				I.V.A.	\$137,803.15		\$64,666.76		\$139,376.14	-\$1,572.99	101.1%
				TOTAL	\$999,072.83		\$468,833.98		\$1,010,476.99	-\$11,404.16	101.1%

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





AYUNTAMIENTO DE
COLÓN
PRESIDENTE 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.INV.017.50.2018.

ENTREGA CONTRATISTA

Ing. Jorge Luis Ordaz Morales.
Contratista

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

Ing. Isidro Mar Rubio.
Secretario de Obras Públicas

David Eduardo Retana Uribe.
Supervisor de la Obra.

Mario Isaac Reséndiz Muñoz.
Jefe del Departamento de Supervisión de Obras
Públicas

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: "EMPEDRADO DE PIEDRA BOLA AHOGADA EN MORTERO Y ALCANTARILLA EN CALLE DEL ARROYO, EN LA LOCALIDAD DE EL COYOTE, COLÓN, QRO." de fecha **Lunes 10 (diez) de Septiembre del 2018** (dos mil Dieciocho).

