

**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS  
ENTRE LA CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA.**

**CONTRATO No. MCQ.SOP.MINERO.INV.001.61.2018.**

En el Municipio de Colón, Querétaro siendo las 10:00 (diez) horas del día **Miércoles 28 (veintiocho) de Noviembre del 2018 (Dos Mil Dieciocho)**, se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **"CONSTRUCCIÓN DE AVENIDA CON PAVIMENTO ELABORADO A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO, SUSTITUCIÓN DE DRENAJE 12" DE PVC EN TRAMO 0+847.23 AL KM 1+060.23 Y COLOCACIÓN DE CUATRO LUMINARIAS SOLARES TIPO LED EN ACCESO A LA COMUNIDAD, SAN MARTÍN, COLÓN, QRO.**", por parte del Municipio de Colón el Ing. **Isidro Mar Rubio**, Secretario de Obras Públicas; **Mario Isaac Reséndiz Muñoz**, Supervisor de la Obra y Jefe del Departamento de Supervisión de Obras Públicas, y por parte de "El Contratista" : la **C. Diana Estephanie Flores Fernández** y el Ing. **Ulises Trejo Gallegos**, en su carácter de Contratista y Superintendente de la Obra, respectivamente; para llevar a cabo en los términos del artículo 64 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con las Mismas, 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.	
<b>Programa:</b>	FONDO MINERO 2018.	<b>Localidad:</b>	SAN MARTÍN.
<b>Beneficiarios:</b>	1,430 HABITANTES	<b>Número:</b>	MCQ.SOP.MINERO.INV.001.61.2018.
<b>Inicio:</b>	MARTES 21 (VEINTIUNO) DE AGOSTO DEL 2018 (DOS MIL DIECIOCHO).	<b>Término:</b>	MARTES 13 (TRECE) DE NOVIEMBRE DEL 2018 (DOS MIL DIECIOCHO).
<b>Importe:</b>	\$ 2'587,585.89	<b>Convenio de Tiempo :</b>	VIERNES 30 (TREINTA) DE NOVIEMBRE DEL 2018 (DOS MIL DIECIOCHO).

**Periodo de ejecución real de los trabajos:**

De conformidad con el plazo estipulado en el Contrato Original iniciaría el día **Martes 21 (veintiuno) de Agosto del 2018 (Dos Mil Dieciocho)** y serían concluidos el **Martes 13 (trece) de Noviembre del 2018 (Dos Mil Dieciocho)**. Siendo ejecutada de manera real de acuerdo a las circunstancias documentadas en bitácora, del **Martes 21 (veintiuno) de Agosto del 2018 (Dos Mil Dieciocho)** al **Viernes 16 (dieciséis) de Noviembre del 2018 (Dos Mil Dieciocho)**, conforme a lo asentado en las notas de la bitácora.

**Estado financiero:**

Los trabajos totalmente ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$ **2'587,585.89** (Dos Millones, Quinientos Ochenta y Siete Mil, Quinientos Ochenta y Cinco Pesos 89/100 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(Una)	21/09/2018	del	21/08/2018	al	21/09/2018	\$ 854,788.76
2 (Dos)	29/10/2018	del	21/09/2018	al	26/10/2018	\$ 1'566,000.00
3 (Tres finiquito)	19/11/2018	del	27/10/2018	al	16/11/2018	\$ 166,797.13
<b>Total</b>						<b>\$ 2'587,585.89</b>

**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 de Vicios Ocultos y/o Buena Calidad Número: 2237174** de la afianzadora : **SOFIMEX, S. A.**, fianza que garantiza el 10 % del monto contratado de \$ **258,758.59** (Doscientos Cincuenta y Ocho Mil, Setecientos Cincuenta y Ocho Pesos 59/100 M.N.) I. V. A. Incluido, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 66 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS  
ENTRE LA CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA.**

**CONTRATO NO. MCQ.SOP.MINERO.INV.001.61.2018.**

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 **Lunes 26 (veintiseis) de Noviembre del 2018 (Dos Mil Dieciocho)**, se verificó que los trabajos objeto de este contrato fueron concluidos el día **Viernes 16 (dieciséis) de Noviembre 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 64 de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las Mismas, se elabora la presente **Acta de Entrega – Recepción Física**, misma que una vez leída por los presentes la firman de conformidad siendo las **12:30 (doce treinta) horas del día Miércoles 28 (veintiocho) de Noviembre del 2018 (Dos Mil Dieciocho)**, Localidad de San Martín, Colón, Querétaro.

**Anexo 1.**  
**Relación de planos de construcción y bitácora.**

	Unidades	Descripción			
1	1	Juego de Fojas de BESOP.	(si)	(no)	(no aplica)
2	2	Plano As Built impreso y digital.	(si)	(no)	(no aplica)

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

ESTIMACIÓN											
DATOS DE CONTRATO											
Número de Contrato:		MCQ.SOP.MINERO.INV.001.61.2018					Estimación #		03 (Tres) Finiquito		
Diferimiento por Anticipo al:		N/A					Del		27 de octubre de 2018		
Convenio por Plazo al:		N/A					Al		16 de noviembre de 2018		
Datos de la Obra:		"CONSTRUCCIÓN DE AVENIDA CON PAVIMENTO ELABORADO A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO, SUSTITUCIÓN DE DRENAJE DE 12" DE PVC EN TRAMO Km 0+847.23 AL Km 1+060.23 Y COLOCACIÓN DE CUATRO LUMINARIAS SOLARES TIPO LED EN ACCESO A LA COMUNIDAD" San Martín, Colón, Qro.					Fecha de Elaboración:		20 de noviembre de 2018		
							Contratista:		DIANA ESTEPHANIE FLORES FERNÁNDEZ		
CLAVE	CONCEPTO	UNIDA D	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACIÓN		ACUMULADO		DIFERENCIA	AVANCE
			VOLUMEN	P.U.	IMPORTE	VOLUME N	IMPORTE	VOLUMEN	IMPORTE	\$	%
A	DRENAJE SANITARIO				\$709,635.99		\$12,908.21		\$649,088.94		\$60,547.05
CO-PRE	PRELIMINARES				\$28,652.35		\$12,908.21		\$15,128.56		\$13,523.79
CO-PRE001	CARTELERA 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 SOBRIANTE FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$12,908.21	\$12,908.21	1.00	\$12,908.21	1.00	\$12,908.21	\$0.00	100.0%
CO-PRE010	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO CON APARATO,	M2	281.10	\$7.72	\$2,170.09	0.00	\$0.00	287.61	\$2,220.35	\$50.26	102.3%

**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS  
ENTRE LA CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA.**

**CONTRATO No. MCQ.SOP.MINERO.INV.001.61.2018.**

	ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS. INCLUYE: ESTACAS, MOJONERAS, BANCO DE NIVEL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.											
CO-PRE113	TRASPLANTE DE ARBOL EXISTENTE CON UNA ALTURA DE HASTA 5.00 MTS A UNA DISTANCIA DE 5 M INCLUYE: EXCAVACION, EXTRACCION DE ARBOL, PLANTADO DEL MISMO, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	5.00	\$2,678.58	\$13,392.90	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$13,392.90	0.00	
CO-PRE070	LIBERACION DE EMPEDRADO EXISTENTE POR MEDIOS MECANICOS, CON RECUPERACION DE MATERIAL PRODUCTO DEL MISMO. INCLUYE: ACARREOS A 20 METROS, APILAMIENTO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	4.80	\$37.74	\$181.15	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$181.15	0.00	
<b>CO-EXC</b>	<b>EXCAVACION, CARGAS Y ACARREOS</b>				<b>\$203,922.71</b>		<b>\$0.00</b>		<b>\$252,154.57</b>	<b>-\$46,231.86</b>		
CO-EXC001	EXCAVACION EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "B" POR MEDIOS MECANICOS, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 MTS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SOBRE ANCHO EN TALUDES POR EXCAVACION, AFINE DE FONDO Y TALUDES, REZAGADO DE CEPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	207.50	\$71.12	\$14,757.40	0.00	\$0.00	160.11	\$11,387.02	\$3,370.38	77.2%	
CO-EXC006	EXCAVACION EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "C" POR MEDIOS MECANICOS, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 MTS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SOBRE ANCHO EN TALUDES POR EXCAVACION, AFINE DE FONDO Y TALUDES, REZAGADO DE CEPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	311.25	\$435.71	\$135,614.74	0.00	\$0.00	357.52	\$155,775.04	-\$20,160.30	114.9%	
CO-EXC050	CARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	518.75	\$36.37	\$18,866.94	0.00	\$0.00	594.64	\$21,627.06	-\$2,760.12	114.6%	
CO-EXC051	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1 ER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: CAMION, PAGO POR DERECHOS DE TIRO, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	518.75	\$23.94	\$12,418.88	0.00	\$0.00	594.64	\$14,235.68	-\$1,816.80	114.6%	
CO-EXC052	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION A LOS KILOMETROS SUBSECUENTES, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: CAMION, PAGO POR DERECHOS DE TIRO, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3/K M	2,075.00	\$10.73	\$22,264.75	0.00	\$0.00	4,578.73	\$49,129.77	-\$26,865.02	220.7%	
<b>CO-TU</b>	<b>TENDIDO DE LINEA</b>				<b>\$382,944.14</b>		<b>\$0.00</b>		<b>\$304,524.62</b>	<b>\$78,419.52</b>		
CO-TU003	PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR EN ZANJAS PARA TENDIDO DE TUBERIA. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, TENDIDO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	224.88	\$64.08	\$14,410.31	0.00	\$0.00	217.29	\$13,923.94	\$486.37	96.6%	
CO-TU010	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO SERIE 165 DE 6", 150 MM DE DIAMETRO, DEBERA CUMPLIR CON LA VERSION MAS RECIENTE DE LA ESPECIFICACION NMX-E-211 SERIE INGLESA ó ASTM D3034 de 4" a 15" . INCLUYE: JUNTEO, PEGAMENTO, COPLES, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ESPEJO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	126.00	\$224.06	\$28,231.56	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$28,231.56	0.00	
CO-TU020	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO SERIE 20 DE 10", 250 MM DE DIAMETRO, DEBERA CUMPLIR CON LA VERSION MAS RECIENTE DE LA ESPECIFICACION NMX-E-211 SERIE INGLESA ó ASTM D3034 de 4" a 15" . INCLUYE: ARO DE HULE, JUNTEO, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ESPEJO, HERRAMIENTA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	75.52	\$412.11	\$31,122.55	0.00	\$0.00	77.20	\$31,814.89	-\$692.34	102.2%	
CO-TU030	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO SERIE 20 DE 12", 300 MM DE DIAMETRO, DEBERA CUMPLIR CON LA VERSION MAS RECIENTE DE LA ESPECIFICACION NMX-E-211 SERIE INGLESA ó ASTM D3034 de 4" a 15" . INCLUYE: ARO DE HULE, JUNTEO, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ESPEJO, HERRAMIENTA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	205.58	\$621.88	\$127,846.09	0.00	\$0.00	200.81	\$124,879.72	\$2,966.37	97.7%	
CO-TU060	ACOSTILLADO CON TEPETATE DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MADERA EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO	M3	95.03	\$293.36	\$27,878.00	0.00	\$0.00	144.34	\$42,343.58	-\$14,465.58	151.9%	



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



**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS**  
**ENTRE LA CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA.**

**CONTRATO No. MCQ.SOP.MINERO.INV.001.61.2018.**

	COMPACTO. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, APLICACIÓN DE AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.										
CO-TLI070	RELLENO DE TEPETATE DE BANCO EN ZANJAS, COMPACTADO CON BAILARINA Y APLICACIÓN DE AGUA (EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN) AL 90% DE P.V.S.M., VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOS MATERIALES, EQUIPO, PRUEBAS DE LABORATORIO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	305.07	\$276.09	\$84,226.78	0.00	\$0.00	331.64	\$91,562.49	-\$7,335.71	108.7%
CO-TLI081	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA PVC 250 X160MM SERIE 16.5, A TUBO PVC SANITARIO SERIE 20 DE 25 CM, ESPIGA CAMPANA CON ANILLO DE ACERO ENCAPSULADO EN HULE FIJO A LA CAMPANA, NORMA ASTM D3034, ASTM F679 DE ACUERDO A NORMATIVIDAD DE 15 CMS(6)", INCLUYE: PEGAMENTO, MANO DE OBRA, FLETES, CARGA Y DESCARGA A PIE DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	PZA	10.00	\$365.70	\$3,657.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$3,657.00	0.0%
CO-TLI082	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA PVC 300 X160MM SERIE 16.5, A TUBO PVC SANITARIO SERIE 20 DE 30 CM, ESPIGA CAMPANA CON ANILLO DE ACERO ENCAPSULADO EN HULE FIJO A LA CAMPANA, NORMA ASTM D3034, ASTM F679 DE ACUERDO A NORMATIVIDAD DE 15 CMS(6)", INCLUYE: PEGAMENTO, MANO DE OBRA, FLETES, CARGA Y DESCARGA A PIE DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	PZA	11.00	\$466.58	\$5,132.38	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$5,132.38	0.0%
CO-TLI083	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE PVC. SERIE 16.5 DE 45"x15CM DE DIAMETRO PVC 16.5 SERIE METRICA, ESPIGA CAMPANA CON ANILLO DE ACERO ENCAPSULADO EN HULE FIJO A LA CAMPANA, NORMA ASTM D3034, ASTM F679 DE ACUERDO A NORMATIVIDAD DE 15 CMS (6)", INCLUYE: MANO DE OBRA, FLETES, CARGA Y DESCARGA A PIE DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	PZA	21.00	\$369.24	\$7,754.04	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$7,754.04	0.0%
CO-TLI085	REGISTRO SANITARIO TIPO DE 40X60 CM DE ANCHO LIBRE, DE 70 A 100 CM DE ALTURA EFECTIVO, FABRICADO CON T.R.R.H.A 7X14X28 DE 14 CM, APLANADO CON MEZCLA CEMENTO-CAL-ARENA EN PROPORCIÓN 1:2:4 AHOGADO CON LOSA DE CONCRETO DE 70 X 90CM F'C=250 KG/CM2. REFORZADA CON ACERO DE 3/8" @ 10 CM EN AMBOS SENTIDOS, SEGÚN PLANO DE DETALLE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES.	PZA	21.00	\$2,508.83	\$52,685.43	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$52,685.43	0.0%
<b>CO-PZO</b>	<b>POZOS DE VISITA</b>				<b>\$73,680.27</b>		<b>\$0.00</b>		<b>\$40,526.06</b>	<b>\$33,154.21</b>	
CO-PZO002	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.20 MTS. DE DIÁMETRO INTERIOR Y HASTA 1.25 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: FIRME DE CONCRETO ARMADO F'C= 150 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10, MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, FORJADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, ESCALONES DE FIERRO, TAPA Y BROCAL DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS.	PZA	3.00	\$8,320.50	\$24,961.50	0.00	\$0.00	1.00	\$8,320.50	\$16,641.00	33.3%
CO-PZO003	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.20 MTS. DE DIÁMETRO INTERIOR Y HASTA 1.50 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: FIRME DE CONCRETO ARMADO F'C= 150 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10, MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, FORJADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, ESCALONES DE FIERRO, TAPA Y BROCAL DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS.	PZA	4.00	\$9,257.57	\$37,030.28	0.00	\$0.00	2.00	\$18,515.14	\$18,515.14	50.0%
CO-PZO004	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.20 MTS. DE DIÁMETRO INTERIOR Y HASTA 1.75 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: FIRME DE CONCRETO	PZA	1.00	\$10,353.87	\$10,353.87	0.00	\$0.00	1.00	\$10,353.87	\$0.00	100.0%



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



**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS**  
**ENTRE LA CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA.**

**CONTRATO No. MCQ.SOP.MINERO.INV.001.61.2018.**

	ARMADO FC= 150 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10, MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, FORIADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, ESCALONES DE FIERRO, TAPA Y BROCAL DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS.											
CO-PZ0021	INTERCONEXIÓN A POZO DE VISITA CON TUBO DE PVC DE 12" DE DIÁMETRO. INCLUYE: DEMOLICIONES, COLOCACIÓN DE TUBERÍA, RESANE DE POZO, ACABADO INTERIOR DE APLANADO PULIDO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	\$667.31	\$1,334.62	0.00	\$0.00	5.00	\$3,336.55	-\$2,001.93	250.0%	
<b>CO-REP</b>	<b>REPARACIONES</b>				<b>\$19,006.50</b>		<b>\$0.00</b>		<b>\$36,755.13</b>	<b>-\$17,748.63</b>		
CO-REPO01	REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE DAÑADAS EN LABORES DE EXCAVACION, INCLUYE: ABRAZADERA DE 2", LLAVE DE INSERCIÓN, MANGUERA AZUL KITEK DE 1/2", EXCAVACION EN TERRENO TIPO "B" O TEPETATE, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, CON UNA LONGITUD MEDIA DE HASTA 3.00 MTS, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	9.00	\$905.38	\$8,148.42	0.00	\$0.00	9.00	\$8,148.42	\$0.00	100.0%	
CO-REPO02	REPARACIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE PVC DE 6" DE 4.50 METROS DE LONGITUD. INCLUYE: SILLETA, CLOPE DE REPARACIÓN, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	8.00	\$1,243.77	\$9,950.16	0.00	\$0.00	23.00	\$28,606.71	-\$18,656.55	287.5%	
CO-REPO03	REPARACION DE LINEA DE AGUA POTABLE DAÑADA EN LABORES DE EXCAVACION DE Fo. Fo. DE 2", INCLUYE: TUBO DE 2",SOLDADURA, COPLES, CODOS", EXCAVACION EN TERRENO TIPO "B" O TEPETATE, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, CON UNA LONGITUD MEDIA DE HASTA 3.00 MTS, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	6.00	\$151.32	\$907.92	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$907.92	0.0%	
<b>CO-PAV</b>	<b>PAVIMENTOS</b>				<b>\$1,430.02</b>		<b>\$0.00</b>		<b>\$0.00</b>	<b>\$1,430.02</b>		
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	1.92	\$350.81	\$673.56	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$673.56	0.0%	
CO-PAV005	PAVIMENTO CON PIEDRA PRODUCTO DE RECUPERACION, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEM-ARE 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	2.88	\$262.66	\$756.46	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$756.46	0.0%	
<b>B</b>	<b>URBANIZACIÓN</b>				<b>\$1,331,169.62</b>		<b>\$46,983.55</b>		<b>\$1,350,603.28</b>	<b>\$16,433.66</b>		
<b>CO-PRE</b>	<b>PRELIMINARES</b>				<b>\$120,511.23</b>		<b>\$0.00</b>		<b>\$123,833.59</b>	<b>-\$3,322.36</b>		
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	2,983.45	\$7.72	\$23,032.23	0.00	\$0.00	3,039.38	\$23,464.01	-\$431.78	101.9%	
CO-PRE032	DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CMS DE ESPESOR POR MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS TRABAJOS AL SITIO O BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE.	M2	534.55	\$34.20	\$18,281.61	0.00	\$0.00	102.01	\$3,488.74	\$14,792.87	19.1%	
CO-PRE070	LIBERACIÓN DE EMPEDRADO EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS, CON RECUPERACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DEL MISMO. INCLUYE: ACARREOS A 20 METROS, APILAMIENTO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	2,098.50	\$37.74	\$79,197.39	0.00	\$0.00	2,567.06	\$96,880.84	-\$17,683.45	122.3%	

**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS**  
**ENTRE LA CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA.**

**CONTRATO No. MCQ.SOP.MINERO.INV.001.61.2018.**

CO-EXC	EXCAVACIÓN, CARGA Y ACARREOS				\$72,527.11		\$0.00		\$89,835.72	-\$17,308.61	
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	447.56	\$58.82	\$26,325.48	0.00	\$0.00	445.28	\$26,191.37	\$134.11	99.5%
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	447.56	\$36.37	\$16,277.76	0.00	\$0.00	445.28	\$16,194.83	\$82.93	99.5%
CO-EXC051	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN AL 1 ER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: CAMIÓN, PAGO POR DERECHOS DE TIRO, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	447.56	\$23.94	\$10,714.59	0.00	\$0.00	445.28	\$10,660.00	\$54.59	99.5%
CO-EXC052	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A LOS KILOMETROS SUBSECUENTES, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: CAMIÓN, PAGO POR DERECHOS DE TIRO, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3/K M	1,790.24	\$10.73	\$19,209.28	0.00	\$0.00	3,428.66	\$36,789.52	-\$17,580.24	191.5%
CO-TER	TERRACERIAS				\$126,526.73		\$0.00		\$113,099.89	\$13,426.84	
CO-TER021	RELLENO DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) EN BANQUETAS, COMPACTADO AL 90 % DE P.V.S.M. EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, APLICACIÓN DE AGUA, LA CARGA Y EL ACARREO DEL MATERIAL DENTRO DE LA OBRA, PRUEBAS DE LABORATORIO, MANO DE OBRA , HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	76.75	\$234.67	\$18,010.92	0.00	\$0.00	57.17	\$13,416.08	\$4,594.84	74.5%
CO-TER030	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTADO DE LA CAPA SUB RASANTE AL 95% DE SU P.V.S.M. FORMADO CON MATERIAL SELECCIONADO, TERMINADO CON MATERIAL SELECCIONADO, TERMINADO, TEPETATE DE BANCO, EN ARROYO DE CALLES. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREO, AGUA, APLICACION, DISGREGADO, ESCARIFICADO, EQUIPO, HERRAMIENTAS, PRUEBAS DE LABORATORIO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN	M3	445.76	\$243.44	\$108,515.81	0.00	\$0.00	409.48	\$99,683.81	\$8,832.00	91.9%
CO-PAV	PAVIMENTOS				\$786,136.41		\$0.00		\$775,089.38	\$11,047.03	
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	1,055.50	\$350.81	\$370,279.96	0.00	\$0.00	671.81	\$235,677.67	\$134,602.29	63.6%
CO-PAV005	PAVIMENTO CON PIEDRA PRODUCTO DE RECUPERACION, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEM-ARE 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	1,583.25	\$262.66	\$415,856.45	0.00	\$0.00	2,053.65	\$539,411.71	-\$123,555.26	129.7%
CO-OCI	OBRA CIVIL				\$162,617.14		\$0.00		\$185,531.57	-\$22,914.43	
CO-OCI003	BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 CON ESPESOR DE 8 CMS., CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, T.M.A 19 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, HECHURA DEL CONCRETO, VACIADO, PRUEBAS DE LABORATORIO DE RESISTENCIA DE CONCRETO, NIVELADO, PISONADO, CURADO CON AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	347.87	\$328.56	\$114,296.17	0.00	\$0.00	259.85	\$85,376.32	\$28,919.85	74.7%
CO-OCI010	GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE 15 x 20 x 30 CMS DE SECCIÓN, CONCRETO F'C = 150 kg/cm2, ELABORADO CON REVOLVEDORA, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4". INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLOCACIÓN DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA, JUNTAS DE CELOTEX, PARA JUNTAS FRÍAS C/ 3 MTS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	120.25	\$254.70	\$30,627.68	0.00	\$0.00	323.08	\$82,288.48	-\$51,660.80	268.7%
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	ML	123.41	\$143.37	\$17,693.29	0.00	\$0.00	124.62	\$17,866.77	-\$173.48	101.0%



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



**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS**  
**ENTRE LA CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA.**

**CONTRATO No. MCQ.SOP.MINERO.INV.001.61.2018.**

CO-SEÑ	SEÑALÉTICA				\$29,764.54		\$13,276.83		\$29,506.41	\$258.13	
CO-SEÑ001	PINTURA DE TRÁFICO SOBRE SUPERFICIE DE CONCRETO, REFLEJANTE BLANCA O AMARILLA CON MICROESFERA DE VIDRIO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, APLICACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	36.08	\$122.90	\$4,434.23	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	\$4,434.23	0.0%
CO-SEÑ005	SEÑALAMIENTO HORIZONTAL TIPO VIBRADOR DE 0.80 M DE ANCHO POR 6.50 M DE LARGO, ESPESOR DE 15 CMS, FABRICADO CON CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, TERMINADO RAYADO CON MOLDE (VIBRADOR), CONCRETO HECHO EN OBRA CON T.M.A 3/4". INCLUYE SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA, VACIADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	39.79	\$636.60	\$25,330.31	20.85584	\$13,276.83	46.35	\$29,506.41	-\$4,176.10	116.5%
CO-LIM	LIMPIEZA				\$33,086.46		\$33,706.72		\$33,706.72	-\$620.26	
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	2,983.45	\$11.09	\$33,086.46	3,039.38	\$33,706.72	3,039.38	\$33,706.72	-\$620.26	101.9%
C	LAMPARAS SOLARES				\$189,871.88		\$90,253.45		\$237,339.85	-\$90,467.97	
CO-LSL	LAMPARA SOLAR LED				\$189,871.88		\$90,253.45		\$237,339.85	-\$47,467.97	
CO-LSL001	POSTE CONICO CIRCULAR 7M, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4.00	\$6,965.82	\$27,863.28	0.00	\$0.00	5.00	\$34,829.10	-\$6,965.82	125.0%
CO-LSL010	LUMINARIA MODELO ZULU 100W DE SISTEMA DE LEDS, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4.00	\$7,239.95	\$28,959.80	5.00	\$36,199.75	5.00	\$36,199.75	-\$7,239.95	125.0%
CO-LSL020	BASE PIRAMIDAL DE CONCRETO DE 40X80X80 CM, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4.00	\$2,907.13	\$11,628.52	0.00	\$0.00	5.00	\$14,535.65	-\$2,907.13	125.0%
CO-LSL030	BRAZO DE TUBO GALV. 1.5M LARGO Y 1 1/2" DIAMETRO, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4.00	\$604.50	\$2,418.00	5.00	\$3,022.50	5.00	\$3,022.50	-\$604.50	125.0%
CO-LSL040	MODULO FOTOVOLTAICO (CELDA SOLAR) 135W, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4.00	\$14,891.79	\$59,567.16	0.00	\$0.00	5.00	\$74,458.95	-\$14,891.79	125.0%
CO-LSL050	GABINETE NEMA 12 DE 60X50X25 CM, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4.00	\$4,652.54	\$18,610.16	0.00	\$0.00	5.00	\$23,262.70	-\$4,652.54	125.0%
CO-LSL060	BATERIA FOTOVOLTAICA 12V DE DESCARGA PROFUNDA, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	8.00	\$5,103.12	\$40,824.96	10.00	\$51,031.20	10.00	\$51,031.20	-\$10,206.24	125.0%
AT	CONCEPTOS FUERA DE CATÁLOGO				\$0.00		\$19,199.98		\$19,199.98	-\$19,199.98	
AT1	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	0.00	\$1,735.73	\$0.00	7.10	\$12,323.68	7.10	\$12,323.68	-\$12,323.68	
AT3	RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA HASTA 30 CMS DE ALTURA INCLUYE: DEMOLICIÓN, RECONSTRUCCIÓN DE MURO DE TAB. R. R. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE EN PROPORCIÓN 1:5, ACABADO TERMINADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE EN PROPORCIÓN 1:3, COLOCACIÓN Y NIVELACIÓN DE BROCAL Y TAPA NUEVOS, ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	0.00	\$2,292.10	\$0.00	3.00	\$6,876.30	3.00	\$6,876.30	-\$6,876.30	
Subtotal					\$2,230,677.49		\$169,345.19		\$2,256,232.05	-\$25,554.56	101.15%
I.V.A.					\$356,908.40		\$27,095.23		\$360,997.13	-\$4,088.73	101.15%
TOTAL					\$2,587,585.89		\$196,440.42		\$2,617,229.18	-\$29,643.29	101.15%



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



**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS**  
**ENTRE LA CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA.**

**CONTRATO No. MCQ.SOP.MINERO.INV.001.61.2018.**

**ENTREGA POR EL CONTRATISTA**

**Ing. Ulises Trejo Gallegos.**  
Superintendente de la Empresa.

**Diana Estephanie Flores Fernández.**  
c o n t r a t i s t a

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

**Ing. Isidro Mar Rubio.**  
Secretario de Obras Públicas

**Mario Isaac Reséndiz Muñoz.**  
Supervisor de la Obra y Jefe del Departamento  
de Supervisión de Obras Públicas

LAS PRESENTES FIRMAS FORMAN PARTE DEL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN, REFERENTE A LA OBRA DENOMINADA: "CONSTRUCCIÓN DE AVENIDA CON PAVIMENTO ELABORADO A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO, SUSTITUCIÓN DE DRENAJE 12" DE PVC EN TRAMO 0+847.23 AL KM 1+060.23 Y COLOCACIÓN DE CUATRO LUMINARIAS SOLARES TIPO LED EN ACCESO A LA COMUNIDAD, SAN MARTÍN, COLÓN, QRO.", DE FECHA MIÉRCOLES 28 (VEINTIOCHO) DE NOVIEMBRE DEL 2018 (DOS MIL DIECIOCHO).