



MUNICIPIO DE COLÓN, QUERÉTARO
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

Contrato No. MCQ.SOP.FISM.AD.038.106.2017

En el Municipio de Colón, Querétaro siendo las 10:00 (diez) horas del día 28 (Veintiocho) de Diciembre de 2017 (dos mil diez y siete), se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **AMPLIACIÓN DE RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y ALUMBRADO PÚBLICO, EN LA LOCALIDAD DE VISTA HERMOSA, COLÓN, QUERÉTARO**, por parte del Municipio de Colón el **Ing. Isidro Mar Rubio**, Secretario de Obras Públicas; el **Arq. Mario Isaac Reséndiz Muños**, Jefe del Departamento de Supervisión de la Secretaría Obras Públicas, por la representación de la Contraloría Municipal el **Ing. Arq. Víctor Samuel Pérez Ayhllón**, Representante de la Contralora Municipal, el **Ing. Humberto Guzmán Guzmán**, Supervisor de Obra, designado por la Secretaría de Obras Públicas del Municipio de Colón, Querétaro, y por parte de "El Contratista": **El C. Raúl Agapito Arriaga Reséndiz**, 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	
		Número	<u>MCQ.SOP.FISM.AD.038.106.2017</u>
Número de oficio de aprobación	<u>MCQ-OA-FISM-043-2017</u>	Inicio	<u>11/Diciembre/2017</u>
Fecha de oficio de aprobación	<u>30 de Noviembre de 2017</u>	Término	<u>31/Diciembre/2017</u>
Beneficiarios	<u>100 Habitantes</u>		

Periodo de ejecución real de los trabajos:

Siendo ejecutada de manera real de acuerdo a las circunstancias documentadas en bitácora, **del 11 de Diciembre de 2017 al 26 de Diciembre de 2017**, 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 **\$495,861.52 (Cuatrocientos noventa y cinco mil ochocientos sesenta y un pesos con 52/100 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:



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

Contrato No. MCQ.SOP.FISM.AD.038.106.2017

Estimación No.	De fecha	Periodo que comprende				Monto estimado:	Monto acumulado:
1(Una) Finiquito	26/Dic./2017	Del	11/Dic./2017	al	26/Dic./2017	\$495,861.52	\$495,861.52
Total						\$495,861.52	\$495,861.52

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-510034-RC** de la afianzadora: **ATLAS, S.A.** Fianza que garantiza el 10 % del monto contratado, 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 **DPO/331/2017**

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 **27 (Veintisiete) de Diciembre de 2017 (dos mil diez y siete)**, se verificó que los trabajos objeto de este contrato fueron concluidos el día **(26) de Diciembre de 2017 (dos mil diez y siete)**, 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, así como los manuales e instructivos de operación y mantenimiento correspondientes y los certificados de garantía de calidad y funcionamiento de los bienes instalados 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 11:00 (once) horas del día 28 (Veintiocho) de Diciembre de 2017 (dos mil diez y siete), En Vista Hermosa, Colón, Querétaro.



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

Contrato No. MCQ.SOP.FISM.AD.038.106.2017

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	
3 0 (cero)	Manuales e instructivos de operación y mantenimiento	(si) (no) (no aplica)
4 0 (cero)	Certificados y garantías de calidad	(si) (no) (no aplica)

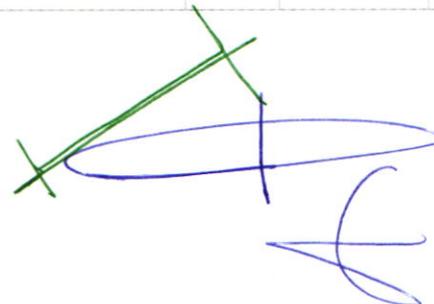
ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

Contrato No. MCQ.SOP.FISM.AD.038.106.2017

Anexo 2.

Cuadro comparativo de metas programadas y alcanzadas.

Concepto	U.	Volumen contratado	Volumen ejecutado
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.	PZA.	1.00	1.00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ACERO GO PARA RETENIDA DE 7.8 MM (5/16") DE DIAM. PARA UNA TENSION DE RUPTURA DE 2427 kg/cm2, SEMEJANTE AL SIEMENS.	M.L.	128.00	128.00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALUMINIO ACSR 1/0, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M.L.	143.00	128.48
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.	M.L.	360.00	347.00
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.	M.L.	383.00	381.70
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE NEUTRANEL (2+1) CAL. 6. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M.L.	558.00	552.40
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA PROTECTORA PARA RETENIDA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA.	7.00	7.00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO ANCLA 1PA, DE 16 MM (5/8) DE DIAMETRO. INCLUYE: TUERCA Y ARANDELA CON CANAL GO DE 101.6 MM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA.	7.00	7.00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA COPPERWELD DE COBRE DE 16 MM. DE DIAMETRO 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.	PZA.	4.00	4.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ZULU LED DE 50W TIPO LED. INCLUYE: MATERIALES, CARCASA, CRISTAL, BRAZO, MANO DE OBRA.	PZA.	14.00	14.00
POSTE DE CONCRETO 12-750 REFORZADO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, ELEVACION, PLOMEADO, NIVELADO, RELLENOS, ACARREOS LOCALES Y FORANEOS, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA.	PZA.	8.00	8.00
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.	PZA.	1.00	1.00



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

Contrato No. MCQ.SOP.FISM.AD.038.106.2017

ENTREGA CONTRATISTA

C. Raúl Agapito Arriaga Reséndiz

Contratista

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

Ing. Isidro Mar Rubio
Secretario de Obras Públicas

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

Ing. Humberto Guzmán Guzmán
Supervisor del Municipio

TESTIGO POR LA CONTRALORÍA MUNICIPAL.

Ing. Arq. Víctor Samuel Pérez Ayhlón