

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

CONTRATO No : MCQ.SOP.FAFEF.LP.013/2021-00098.

En el Municipio de Colón, Querétaro siendo las 10:30 (diez treinta) horas del día Lunes 09 (Nueve) de Agosto del 2021 (Dos mil Veintiuno), se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES EL SAUCILLO, COLÓN, QRO.", por parte del Municipio de Colón el Ing. Esteban Sánchez Aburto ; Encargado de Despacho de la Secretaría de Obras Públicas, Ing. Rene Granados de la Cruz, Encargado de Despacho de la Dirección de Obras Públicas, Arq. Misael Tamayo Paredes, Jefe del Departamento de Supervisión de Obras Públicas, Ing. Humberto Guzmán Guzmán, supervisor de la obra y 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" : C. Juan Carlos Ramírez Sánchez., 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 :	FAFEF 2021.	NÚMERO :	MCQ.SOP.FAFEF.LP.013/2021-00098
BENEFICIARIOS :	190 HABITANTES	IMPORTE :	\$ 3,022,886.40
INICIO :	16 ABRIL 2021	TÉRMINO :	29 DE JULIO 2021
	CONVENIO ADICIONAL AL CONTRATO	AMPLIACIÓN	DE PLAZO DE EJECUCIÓN
INICIO :	15 JULIO 2021	TÉRMINO DE TRABAJOS :	04 DE AGOSTO DE 2021
TERMINO DE	CONTRATO	TÉRMINO :	11 AGOSTO 2021

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

De conformidad con el plazo estipulado en el Contrato Original iniciaría el Viernes 16 de Abril del 2021 (Dos Mil Veintiuno) y serían concluidos el Jueves 29 de Julio del 2021 (Dos Mil Veintiuno). Siendo ejecutada de manera real de acuerdo a las circunstancias documentadas en las notas de Bitácora, del Viernes 16 de Abril del 2021 (Dos Mil Veintiuno) al Miércoles 04 (Cuatro) de Agosto del 2021 (Dos Mil Veintiuno).

**Estado financiero:**

Los trabajos totalmente ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$3,022,886.40 (Tres millones veintidós mil, ochocientos ochenta y seis pesos con 40/100 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  
ENTRE EL CONTRATISTA Y LA CONTRATANTE**

CONTRATO No : MCQ.SOP.FAFEF.LP.013/2021-00098.

Estimación No.	De fecha	Periodo que comprende				Monto estimado:	Monto acumulado:
1 (Uno)	17 / 05 / 2021	Del	16 / 04 / 2021	al	16 / 05 / 2021	\$ 753,450.43	\$ 753,450.43
2 (Dos)	12 / 06 / 2021	Del	17 / 05 / 2021	al	11 / 06 / 2021	\$ 778,976.34	\$1,532,426.77
3 (Tres)	30 / 06 / 2021	Del	14 / 06 / 2021	al	28 / 06 / 2021	\$ 505,777.89	\$2,038,204.66
4 (Cuatro)	30 / 07 / 2021	Del	29 / 06 / 2021	al	29 / 07 / 2021	\$ 530,366.55	\$2,568,571.21
5 (Finiquito)	05 / 08 / 2021	Del	30 / 07 / 2021	al	04 / 08 / 2021	\$ 454,315.19	\$ 3,022,886.4
<b>Total</b>						<b>\$ 3,022,886.4</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 número: 2545858 de la afianzadora: SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTIAS, S.A., fianza que garantiza el 10 % del monto contratado por 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° SOP/DOP/SUP/14/2021, firmado por el jefe de Supervisión del Municipio, de Fecha Viernes 06 de Agosto del 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 Jueves 05 ( Cinco ) de Agosto del 2021 ( Dos mil Veintiuno ), se verificó que los trabajos objeto de este contrato fueron concluidos el día Miércoles 04 ( Cuatro ) de Agosto del 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

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

CONTRATO No : MCQ.SOP.FAFEF.LP.013/2021-00098.

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 12:30 (doce treinta) horas del día Lunes 09 (Nueve) de Agosto del 2021 (Dos mil Veintiuno), localidad del Saucillo, 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)

**Anexo 2.**

Cuadro comparativo de metas programadas y alcanzadas.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	CANTIDAD EJECUTADA
<b>CO-EXC</b>	<b>EXCAVACIONES, CARGA Y ACARREO</b>			
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.	M3.	517.29	790.46
CO-EXC025	CARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA	M3.	1,482.85	786.37
CO-EXC030	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN AL 1 ER KILÓMETRO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: CAMIÓN, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3.	1,482.85	786.37
CO-EXC031	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A LOS KILÓMETROS SUBSECUENTES, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: CAMIÓN, EQUIPO.	M3./KM.	5,931.40	438.42
<b>CO-TER</b>	<b>TERRACERIAS</b>			
CO-TER002	AFINE Y COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, APLICACIÓN DE AGUA.	M2.	4,114.43	789.66

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

CONTRATO No : MCQ.SOP.FAFEF.LP.013/2021-00098.

CO-TER015	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.	M3.	873.65	849.73
CO-TER012.	RELLENO DE TEPETATE DE BANCO EN BANQUETAS Y PLATAFORMAS, COMPACTADA CON PLACA VIBRATORIA Y AGUA (EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN).	M3.	154.03	151.38
<b>CO-PAV</b>	<b>PAVIMENTOS</b>			
CO-PAV002.	PAVIMENTO A BASE DE EMPEDRADO CON PIEDRA PARA EMPEDRAR DE LA REGIÓN DE 15 CMS DE ESPESOR, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA CON RESISTENCIA DE MORTERO DE F'c=150 KG/CM2, EN FRANJAS DE 1M DE ANCHO.	M2.	637.86	1,239.26
CO-PAV010	PAVIMENTO A BASE DE EMPEDRADO CON PIEDRA PARA EMPEDRAR DE LA REGION DE 15 CMS DE ESPESOR, ASENTADA Y JUNTEADA CON TEPETATE DE BANCO.	M2.	2,884.84	2,799.93
<b>CO-OCI</b>	<b>OBRA CIVIL</b>			
CO-OCI002	BANQUETA DE 10 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRÁULICO F'c = 150 kg/cm2, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", ESCOBILLADO (RALLADO RECTO).	M2.	618.05	723.41
CO-OCI013	DENTELLON 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.	ML.	135.20	249.37
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.	ML.	652.00	802.08
<b>CO-REP</b>	<b>REPARACIONES</b>			
CO-REP001	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 EXCAVACIÓN, CON UNA LONGITUD MEDIA DE HASTA 4.00 MTS, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA.	32.00	17.00
CO-REP025	RENIVELACIÓN DE POZO TIPO HASTA 40 CM DE ALTURA PROMEDIO, SIN RECUPERACION DE TAPA Y BROCAL INCLUYE: MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO.	PZA.	4.00	6.00
<b>CO-LIMP</b>	<b>LIMPIEZA</b>			
CO-LIM001	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE: MOVIMIENTO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA.	M2.	4,184.50	4948.01
	<b>CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS</b>			
CLAVE: AT-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DRENAJE DE PVC SERIE 20 DE 6" DE DIAMETRO. INCLUYE: EXCAVACION EN SECCION DE 0.50X0.60MTS, PLANTILLA DE ARENA DE 10CM DE ESPESOR, RELLENO DE TEPETATE, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML.	0.00	12.00

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

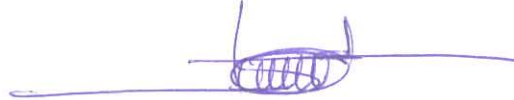
CONTRATO No : MCQ.SOP.FAFEF.LP.013/2021-00098.

CLAVE: AT-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DRENAJE DE PVC SERIE 20 DE 10" DE DIAMETRO. INCLUYE: EXCAVACION EN SECCION DE 0.60X0.60MTS, PLANTILLA DE ARENA DE 10CM DE ESPESOR, RELLENO DE TEPETATE, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML.	0.00	12.00
CLAVE: AT-03	REGISTRO CON MEDIADAS INTERIORES DE 0.40 X 0.60 Y 0.60 M. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN DE 1:5, SOBRE FIRME DE 0.08 M. Y CUBIERTA DE 0.08M. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=100 KG/CM2, CON MARCO Y CONTRAMARCO COMERCIAL, INCLUYE: EXCAVACIÓN EN TERRENO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, HABILITADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, ACABADO PULIDO EN INTERIOR, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA.	0.00	3.00
CLAVE: AT-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PARA AGUA PLUVIAL, CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 4". INCLUYE: EXCAVACION, EN SECCION DE 030X0.30, EN MATERIAL B, CAMA DE ARENA DE 10CM, RELLENO DE TEPETATE, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML.	0.00	15.00
CLAVE: AT-05	RETIRO DE PAVIMENTO DE PAVIMENTO ASENTADO CON TEPETATE DE 15 CMS DE ESPESOR PÓR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, PAGO DEL SITIO O BANCO DE DESPERDICIO, AUTORIZADO POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2.	0.00	789.66
CLAVE: AT-06	PAVIMENTO A BASE DE EMPEDRADO CON PIEDRA DE LA REGION PRODUCTO DE RECUPERACION DE LA ANTERIOR, DE 15 CM DE ESPESOR, ASENTADO Y JUNTEADO CON MORTERO-CEMENTO-ARENA CON RESISTENCIA F'C= 150 KG/CM2, EN FRANJAS DE 1M DE ANCHO INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2.	0.00	315.86
CLAVE: AT-08	ELABORACION DE TOPE DE 1M DE BASE Y 0.5M DE CORONA Y 0.23 MTS DE ALTURA, A BASE DE PIEDRA PARA EMPEDRAR DE ÑA REGION, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO-CEMENTO-ARENA CON RESISTENCIA F'C= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, EL ACARREO, AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML.	0.00	14.50
CLAVE: AT-08	PINTURA DE ESMALTE DE TRAFICO MARCA COMEX SOBRE GUARNICIONES, 15 CM DE CORONA Y 15 CMS DE ALTURA, SEGÚN INDICACION DE LA SUPERVICION. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, APLICACIÓN CON BROCHA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML.	0.00	125.00

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

CONTRATO No : MCQ.SOP.FAFEF.LP.013/2021-00098.

**ENTREGA CONTRATISTA**



**C. Juan Carlos Ramírez Sánchez**  
CONTRATISTA


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



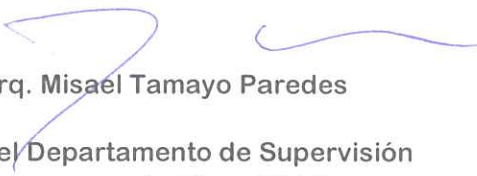
**Ing. Esteban Sánchez Aburto**  
Encargado de Despacho de la Secretaría de  
Obras Públicas



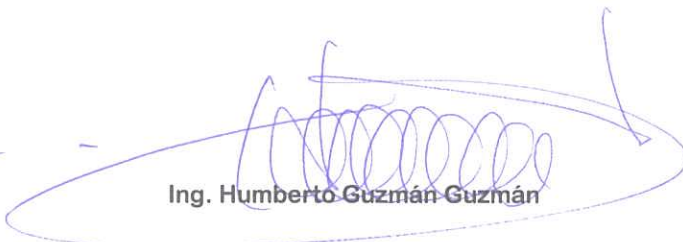
**Ing. Rene Granados de la Cruz**  
Encargado de Despacho de la Dirección de  
Obras Públicas



**Ing. Víctor Samuel Pérez Ayllon.**  
Auditor de Obra Pública  
En representación de la Contraloría Municipal



**Arq. Misaél Tamayo Paredes**  
Jefe del Departamento de Supervisión  
de Obras Públicas



**Ing. Humberto Guzmán Guzmán**  
Supervisor de la Obra.

Las presentes firmas forman parte del acta de Entrega Recepción de los trabajos entre la contratista y la contratante, referente a la obra denominada: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES EL SAUCILLO, COLÓN, QRO.", de fecha Lunes 09 (Nueve) de Agosto del 2021 (Dos mil Veintiuno).