



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.FAFEF.LP.012/2021-00097

En el Municipio de Colón, Querétaro siendo las 13:00 (Trece) 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 CALLES EN LA LOCALIDAD DE SAN MARTÍN, COLÓN QRO.**” , por parte del Municipio de Colón, el Ing. Esteban Sánchez Aburto, Encargado de Despacho de la Secretaria de Obras Publica, el Ing. René Granados de la Cruz, Encargado de Despacho de la Dirección de Obras Públicas Municipales, el Arq. Misael Tamayo Paredes, Jefe del Departamento de Supervisión y Supervisor de la Obra, designado por la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Colón, Qro., 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": **CORPORATIVO V Y B DE QUERETARO, S.A. DE C.V.** Ing. Rubén Vera García., representante legal, 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.012/2021-00097
Oficio suficiencia presupuestal:	2021GEQ00053	Importe:	\$ 3,247,949.49
Fecha de aprobación:	26 DE FEBRERO DE 2021	Inicio:	15 DE ABRIL DE 2021
Beneficiarios:	250 HABITANTES	Término:	13 DE JULIO DE 2021

Periodo de ejecución real de los trabajos:

De conformidad con el plazo estipulado en el Contrato Original iniciaría el **jueves 15 (quince) de Abril del 2021(Dos Mil Veintiuno)** y serían concluidos el **martes 13 (trece) de Julio del 2021 (Dos Mil Veintiuno)**. Siendo ejecutada de manera real de acuerdo a las circunstancias documentadas en las notas de Bitácora, del **jueves 15 (quince) de Abril del 2021(Dos Mil Veintiuno) al miércoles 28 (veintiocho) de julio del 2021 (Dos Mil Veintiuno)**.

Estado financiero:

Los trabajos totalmente ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de **\$3,118,484.98 (TRES MILLONES CIENTO DIECIOCHOMIL CUATROSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 98/100 M.N.)** IVA 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 (uno)	16 / 05 / 2021	Del	15 / 04 / 2021	al	15 / 05 / 2021	\$ 520,155.29	\$ 520,155.29
2 (dos)	16 / 06 / 2021	Del	15 / 05 / 2021	al	15 / 06 / 2021	\$ 1,211,376.12	\$ 1,731,531.41
3 (tres) finiquito	2 / 08 / 2021	Del	15 / 06 / 2021	al	28 / 07 / 2021	\$ 1,386,953.57	\$ 3,118,484.98
TOTAL						\$ 3,118,484.98	

Operado Ramo 33
FAFEF 2021





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.FAFEF.LP.012/2021-00097

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: **21A18929** de la afianzadora: **DORAMA INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A.** fianza que garantiza el 10 % del monto contratado por un importe de **\$324,794.94 (Trescientos veinticuatro mil Setecientos Noventa y Cuatro Pesos 94/100 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.º SOP/DOP/SUP/19/2021**, firmado por el jefe de Supervisión del Municipio, de fecha **viernes 06 (seis) de agosto de 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 28 (veintiocho) de julio de 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 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 **15:00 (Quince) horas del día lunes 09 (nueve) de agosto del 2021 (Dos Mil Veintiuno)**, Cabecera Municipal, 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	3	Plano As Built impreso y digital	(si) (no) (no aplica)

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA, DEBERA SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

Operado Ramo 33
 FAFEF 2021





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.FAFEE.LP.012/2021-00097**

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES, ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA, DEBERA SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

Anexo 2.

Cuadro Comparativo de metas programadas y alcanzadas

Operado Ramo 03

EMPEDRADO/AHOGADO EN MORTERO

CO-PRE	PRELIMINARES	UNIDAD	METAS PROGRAMADAS	METAS ALCANZADAS
CO-PRE031	DEMOLICIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE, POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: EL EQUIPO NEUMÁTICO, MARTILLO ROMPEDOR, OPERACIÓN DE LA MÁQUINARIA, TRASLAPEOS VERTICALES Y APILADO DEL MATERIAL.	M2	15.15	51.00
CO-PRE070	LIBERACION DE EMPEDRADO EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS, CON RECUPERACIÓN DE PIEDRA. INCLUYE: ACARREOS A 20 METROS, APILAMIENTO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	2,076.33	2150.86
CO-PRE039	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: EQUIPO DE DEMOLICION, EQUIPO DE CORTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	2.12	3.60
CO-PRE020	CORTE DE FIRME DE CONCRETO SIMPLE CON CORTADORA DE DISCO, PROFUNDIDAD DE 10 CMS, INCLUYE: TRAZO, EQUIPO DE CORTE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	32.31	0.00
CO-EXC	EXCAVACIÓN, CARGA Y ACARREO	UNIDAD	METAS PROGRAMADAS	METAS ALCANZADAS
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 CEPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	255.12	226.98
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 CEPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	336.75	0.00
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	214.62	537.78
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	643.86	0.00
CO-EXC025	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	1,489.96	959.36
CO-EXC030	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN AL 1 ER KILÓMETRO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: CAMIÓN, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	1,489.96	959.36
CO-EXC031	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A LOS KILÓMETROS SUBSECUENTES, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: CAMIÓN, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3/KM	5,959.84	2878.08
CO-PAV	PAVIMENTOS	UNIDAD	METAS PROGRAMADAS	METAS ALCANZADAS
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	2,076.33	2150.86
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) AL 90% DE SU P.V.S.M. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACIÓN DE LOS MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	30.09	16.74
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, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREO, AGUA, APLICACIÓN, DISCREGADO, ESCARIFICADO, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	533.98	537.78
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, CON FRANJAS DE 1 MT DE ANCHO, INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	1,494.99	1243.11
CO-PAV003	PAVIMENTO CON PIEDRA PARA EMPEDRAR PRODUCTO DE RECUPERACIÓN, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA CON RESISTENCIA DEL MORTERO F'c= 150 KG/CM2, CON FRANJAS DE 1 MT DE ANCHO INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	640.71	841.54
CO-OCI	OBRA CIVIL	UNIDAD	METAS PROGRAMADAS	METAS ALCANZADAS
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), JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN C/2.50 MTS INC. SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	83.59	83.73
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, JUNTAS DE CELOTEX, PARA JUNTAS FRÍAS C/ 3 MTS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	95.52	131.13
CO-OCI014	DENTELLÓN DE 20 x 30 CMS DE SECCIÓN DE CONCRETO F'c= 150 kg/cm2. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HECHURA DEL CONCRETO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	77.27	113.36





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.FAFEF.LP.012/2021-00097

CO-OCI320	FORJADO DE RAMPA Y ESCALONES A BASE DE MAMPOSTERIA JUNTEADO CON MORTERO-CEMENTO ARENA EN PROPORCIONES A 1:4 DE 33 CMS DE HUELLA Y 17.5 CMS DE PERALTE. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	4.84	0.00
B	DRENAJE			
CO-TLI	TENDIDO DE LINEA	UNIDAD	METAS PROGRAMADAS	METAS ALCANZADAS
CO-TLI003	PLANTILLA DE ARENA DE 5 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 EJECUCIÓN.	M2	205.20	252.08
CO-TLI014	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO SERIE 16.5 DE 12", 300 MM DE DIAMETRO, DEBERA CUMPLIR CON LA VERSION MAS RECIENTE DE LA ESPECIFICACION NMX-E-211 SERIE INGLESA 6 ASTM D3034 de 4" a 15". INCLUYE: ARO DE HULE, JUNTEO, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ESPEJO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	228.00	320.50
CO-TLI023	ACOSTILLADO CON TEPETATE DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MADERA EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, APLICACION DE AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	113.34	147.72
CO-TLI026	RELLENO DE TEPETATE DE BANCO EN ZANJAS, COMPACTADO CON BAILARINA Y APLICACION DE AGUA (EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISION) AL 90% DE P.V.S.M., VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOS MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	423.20	195.93
CO-TLI037	SUMINISTRO E INSTALACION 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	24.00	43.00
CO-PZO046	INTERCONEXIÓN A POZO DE VISITA CON TUBO DE PVC DE 12" DE DIAMETRO. INCLUYE: DEMOLICIONES, COLOCACION DE TUBERIA, RESANE DE POZO, ACABADO INTERIOR DE APLANADO PULIDO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	3.00	10.00
CO-TLI050	DESCARGA DOMICILIARIA TIPO DE 160 MM, DE LONGITUD DE 6.00 M PROMEDIO, SILLETA PVC 300 X 160 MM, A TUBO PVC SANITARIO SERIE 16.5 DE 25 CM, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, TENDIDO Y NIVELADO DE TUBERIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS	PZA	19.00	40.00
CO-TLI051	DESCARGA DOMICILIARIA TIPO DE 160 MM, DE LONGITUD DE 12.00 M PROMEDIO, SILLETA PVC 300 X 160 MM, A TUBO PVC SANITARIO SERIE 16.5 DE 25 CM, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, TENDIDO Y NIVELADO DE TUBERIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS	PZA	4.00	2.00
CO-TLI052	DESCARGA DOMICILIARIA TIPO DE 160 MM, DE LONGITUD DE 17.00 M PROMEDIO, SILLETA PVC 300 X 160 MM, A TUBO PVC SANITARIO SERIE 16.5 DE 30 CM, INCLUYE: PLANTILLA, RELLENOS, SUMINISTRO DE MATERIALES, TENDIDO Y NIVELADO DE TUBERIA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	1.00	
CO-TLI069	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA DE POLIETILENO CALIBRE 200 CON LOGO Y TEXTO PERSONALIZADO DE LA CEA, DE 9.5 CMS, DE ANCHO COLOR GRIS PARA ADVERTENCIA EN TUBERIA EN ZANJA, CON LEYENDA "CEA LINEA DE DRENAJE SANITARIO", INCLUYE: SUMINISTRO DE CINTA, GRABADO, COLOCACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	228.13	315.10
CO-PZO	POZOS DE VISITA	UNIDAD	METAS PROGRAMADAS	METAS ALCANZADAS
CO-PZO003	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.20 MTS. DE DIAMETRO 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 26 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, FORJADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIAMETRO DE LA TUBERIA, 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	3.00
CO-PZO004	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.20 MTS. DE DIAMETRO INTERIOR Y HASTA 2.00 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 26 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, FORJADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIAMETRO DE LA TUBERIA, 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	2.00	1.00
CO-REP	REPARACIONES	UNIDAD	METAS PROGRAMADAS	METAS ALCANZADAS
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 EXCAVACION, CON UNA LONGITUD MEDIA DE HASTA 3.50 MTS, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	16.00	38.00
CO-REP003	REPARACION DE LINEA DE AGUA POTABLE DAÑADA EN LABORES DE EXCAVACION DE Fo. Ga. 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	14.00	4.00
CO-REP020	REHUBICACION DE LINEA DE AGUA POTABLE DE Fo. Ga. DE 2" HASTA 3" DE DIAMETRO, INCLUYE: CONEXIONES A BASE DE TUBO DE 2" Y 3", SOLDADURA, COPLES, CODOS, EXCAVACIONES, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	25.00	42.82
CO-REP025	RENIVELACION 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 CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, SUMINISTRO DE TAPA Y BROCAL DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	5.00
CO-ACA	ACABADOS	UNIDAD	METAS PROGRAMADAS	METAS ALCANZADAS

Operación Finalizada
FAFEF 2021

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PUBLICO NO ES PERCIBIDO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLITICO. LOS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS ESTABLECIDOS. EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS, DEBERA SER INDEBIDO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.





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.FAFEF.LP.012/2021-00097

UNIDAD	METAS PROGRAMADAS	METAS ALCANZADAS
CO-ACA040	21.60	37.56
CO-SEÑ003	527.08	603.25
CO-LIMP	LIMPIEZA	
CO-LIM001	2,135.70	2168.38
AT	ATIPICOS	
AT-001	0.00	4.00
AT-002	0.00	175.70
AT-003	0.00	8.00
AT-004	0.00	1.00
AT-005	0.00	3.00
AT-006	0.00	4.00
AT-007	0.00	10.50
AT-008	0.00	32.46
AT-009	0.00	51.23
AT-011	0.00	1.00





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.FAFEF.LP.012/2021-00097

POR LA EMPRESA CONTRATISTA
CORPORATIVO V Y B DE QUERÉTARO, S.A. DE C.V.


Ing. Rubén Vera García
Representante Legal

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


Ing. Rene Granados de la Cruz
Encargado de despacho de la dirección
de Obras Públicas del Municipio de
Colón, Qro.


Arg. Misael Tamayo Paredes
Supervisor de la Obra / Jefe del Departamento de
Supervisión de la Dirección de Obras Públicas del
Municipio de Colón, Qro.


Ing. Esteban Sánchez Aburto
Encargado de despacho de la secretaria
de Obras Públicas del Municipio de
Colón, Qro.




Ing. Víctor Samuel Pérez Ayhllon.
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: "MEJORAMIENTO DE CALLES EN LA LOCALIDAD DE SAN MARTÍN, COLÓN QRO." de fecha lunes 09 (nueve) de agosto del 2021 (Dos Mil Veintiuno).