

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

CONTRATO No : MCQ.SOP.FISM.AD.024.80.2019.

En el Municipio de Colón, Querétaro siendo las 10:30 (diez treinta) horas del día **Jueves 02 (dos) de Enero del 2020 (dos mil Veinte)**, se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **"AMPLIACIÓN DE AGUA POTABLE, EN LA COMUNIDAD DE EL ZAMORANO, MUNICIPIO DE 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 quien funge como Jefe del Departamento de Supervisión de Obras Públicas 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" el Ing. **Ignacio Estrada Trejo** y como Residente de la Misma el Ing. **René Granados De La Cruz**; 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. 2019.	NÚMERO :	MCQ.SOP.FISM.AD.024.80.2019
OFICIO DE APROBACIÓN :	MCQ-FISM-29-2019	IMPORTE :	\$ 83,931.58
FECHA DE APROBACIÓN :	03 DE DICIEMBRE DE 2019	INICIO :	MIÉRCOLES 11 (ONCE) DE DICIEMBRE DEL 2019 (DOS MIL DIECINUEVE)
BENEFICIARIOS :	15 VIVIENDAS	TÉRMINO :	MARTES 31 (TREINTA Y UNO) DE DICIEMBRE DEL 2019 (DOS MIL DIECINUEVE).

Periodo de ejecución real de los trabajos:

De conformidad con el plazo estipulado en el Contrato Original iniciaría el **Miércoles 11 (once) de Diciembre del 2019 (dos mil Diecinueve)** y serían concluidos el **Martes 31 (treinta y uno) de Diciembre del 2019 (dos mil Diecinueve)** Siendo ejecutada de manera real de acuerdo a las circunstancias documentadas en las notas de Bitácora, del **Miércoles 11 (once) de Diciembre del 2019 (dos mil Diecinueve)** al **Viernes 20 (veinte) de Diciembre del 2019 (dos mil Diecinueve)**.

Estado financiero:

Los trabajos totalmente ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de **\$ 83,931.58 (Ochenta y Tres Mil, Novecientos Treinta y Un Pesos 58/100 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 finiquito).	23/12/2019	Del	11/12/2019	al	20/12/2019	\$ 83,931.58
					Total	\$ 83,931.58

OPERADO RAMO 33
FISM - 2019

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

CONTRATO No : MCQ.SOP.FISM.AD.024.80.2019.

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: **19A63090** de la afianzadora: **DORAMA, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S. A.**, fianza que garantiza el 10 % del monto contratado por un importe de \$ 8,393.16 (Ocho Mil , Trescientos Noventa y Tres Pesos 16/100 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-173-2019, firmado por el jefe de Supervisión del Municipio, de Fecha **Jueves 26 (veintiséis) de Diciembre del 2019 (dos mil Diecinueve)**.

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 27 (veintisiete) de Diciembre del 2019 (dos mil Diecinueve)**, se verificó que los trabajos objeto de este contrato fueron concluidos el día **Viernes 20 (veinte) de Diciembre del 2019 (dos mil Diecinueve)**, 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 **11:45 (once cuarenta y cinco) horas del día Jueves 02 (dos) de Enero del 2020 (dos mil Veinte)**, Localidad de El Zamorano, 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)

OPERADO RAMO 33
FISM - 2019



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.AD.024.80.2019.

Anexo 2.

Cuadro comparativo de metas programadas y alcanzadas.

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

CLAVE	CONCEPTO	UN I	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION		ACUMULADO		DIF. \$	AVANC E %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
A AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE											
CO- PRE	PRELIMINARES				\$ 727.50		\$ 838.08		\$ 838.08	\$ 110.58	
CO- PRE01 0	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	150.00	\$ 4.85	\$ 727.50	172.80	\$ 838.08	172.80	\$ 838.08	\$ 110.58	115%
CO- EXC	EXCAVACIONES				\$ 836.82		\$ -		\$ -	-\$ 836.82	
CO- EXC00 1	EXCAVACIÓN EN ZANIAS 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	1.28	\$ 106.25	\$ 136.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	-\$ 136.00	0%
CO- EXC00 6	EXCAVACIÓN EN ZANIAS 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	1.28	\$ 398.08	\$ 509.54	0.00	\$ -	0.00	\$ -	-\$ 509.54	0%
CO- EXC05 4	CARGA Y ACARREO 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	2.56	\$ 74.72	\$ 191.28	0.00	\$ -	0.00	\$ -	-\$ 191.28	0%
CO- APO	AGUA POTABLE				\$ 70,166.49		\$ 72,715.99		\$ 72,715.99	\$ 2,549.50	
CO- APO0 01	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	150.00	\$ 376.46	\$ 56,469.00	166.40	\$ 62,642.94	166.40	\$ 62,642.94	\$ 6,173.94	111%
CO- APO0 11	CONSTRUCCIÓN DE ATRAQUE DE CONCRETO SIMPLE FC= 150KG/CM2, R.N. 3/4", HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA SECCIÓN 25 X 25 X 25 CM. INCLUYE: EXCAVACIÓN EN TODO TIPO DE MATERIAL, DESALOJO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA DE ÁREAS DE TRABAJO, MATERIALES DE CONSUMO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZ A	7.00	\$ 200.08	\$ 1,400.56	7.00	\$ 1,400.56	7.00	\$ 1,400.56	\$ -	100%
CO- APO0 20	ELABORACIÓN DE TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE. INCLUYE: ABRAZADERA DE 2", LLAVE DE INSERCIÓN, MANGUERA AZUL KITEK DE 1/2", EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO "B" O TEPETATE, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, 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.	PZ A	10.00	\$ 959.75	\$ 9,597.50	8.00	\$ 7,678.00	8.00	\$ 7,678.00	-\$ 1,919.50	80%
CO- APO0 80	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO DE 22" C/ CAMPANA FOGA DE 2". INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, PRUEBAS HIDROSTÁTICAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZ A	6.00	\$ 143.15	\$ 858.90	4.00	\$ 572.60	4.00	\$ 572.60	-\$ 286.30	67%
CO- APO0 69	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA DE POLIETILENO CALIBRE 200 CON LOGO Y TEXTO PERSONALIZADO DE LA CEA, DE 9.5 CMS. DE ANCHO COLOR QUE DESIGNE LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: SUMINISTRO DE CINTA, GRABADO, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	150.00	\$ 3.52	\$ 528.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	-\$ 528.00	0%
CO- APO0 30	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO 90° DE F.O.G.A. DE 2". INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZ A	6.00	\$ 148.44	\$ 890.64	0.00	\$ -	0.00	\$ -	-\$ 890.64	0%
CO- APO0 52	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPON DE PVC HEMBRA CON ROSCA DE 2". INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZ A	2.00	\$ 106.25	\$ 212.50	2.00	\$ 212.50	2.00	\$ 212.50	\$ -	100%
CO- TLI200	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE DE 2" DE ACERO GALVANIZADO CED 40, INCLUYE: ROSCAS EN AMBOS LADOS, COLOCACIÓN, MATERIALES/EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZ A	1.00	\$ 209.39	\$ 209.39	1.00	\$ 209.39	1.00	\$ 209.39	\$ -	100%
CO- LIM	LIMPIEZA				\$ 624.00		\$ 727.17		\$ 727.17	\$ 103.17	
CO- LIM00 1	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA, INCLUYE: MOVIMIENTO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	150.00	\$ 4.16	\$ 624.00	174.80	\$ 727.17	174.80	\$ 727.17	\$ 103.17	117%

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



