



JOSE AGUSTIN MAYA MUÑOZ

Calle Arteaga #138, Colonia Centro, en la Ciudad de La Piedad, Michoacán, cp. 59300, teléfono 01 352 127 0686 y correo electrónico agustinmaya_01@hotmail.com
RFC MAMA 840426 M43

CONTRATANTE: H. AYUNTAMIENTO DE TANGANCÍCUARO
ADMINISTRACION 2015-2018

CONTRATO:
AYTTO / TANGANCÍCUARO / 2018 / OP / 002 / F3

OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE EN CALLE BENITO JUAREZ EN LA COMUNIDAD DE FRANCISCO J. MIJICA", TANGANCÍCUARO, MICHOACAN

FINIQUITO
DE OBRA

CONTRATADO:

\$1,316,000.00

MONTO EJERCIDO

\$1,316,000.05

DEL 26 FEBRERO AL 16 MARZO 2018

Nº.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNIT.	IMPORTE	ESTIMACION No 1		VOLUMEN ESTIMADO	IMPORTE ESTIMADO	DIFERENCIA VOLUMEN	DIFERENCIA IMPORTE
						VOLUMEN	IMPORTE				
	DRENAJE DE 14" DE DIAMETRO PVC SANITARIO										
	Preliminares										
04.3290	Limpieza, trazo y nivelación de terreno, plazas, andadores, banquetas y pavimentos, primeros 10,000 m2 estableciendo ejes y referencias	M2.	700.00	\$ 11.44	\$ 8,008.00	402.00	\$ 4,598.88	402.00	\$ 4,598.88	298.00	\$ 3,409.12
	Drenaje y alcantarillado										
2.1	Excavación en caja por medios mecánicos con retroexcavadora no incluye afine de taludes, material seco, tipo II zona A, profundidad promedio de 0.00 a 2.00 m	M³	1,684.00	\$ 244.44	\$ 411,636.96	1,360.80	\$ 332,633.95	1,360.80	\$ 332,633.95	323.20	\$ 79,003.01
2.2	Acarreo en camión de material mixto, primer kilómetro, carga mecánica	M³	575.00	\$ 45.67	\$ 26,260.25	870.89	\$ 39,773.55	870.89	\$ 39,773.55	-295.89	-\$ 13,513.30
5.3	Afine de taludes y fondo de excavación a mano para mejoramiento de excavación efectuada por medios mecánicos, materiales en seco tipo II.	m2	2,605.00	\$ 14.49	\$ 37,746.45	603.00	\$ 8,737.47	603.00	\$ 8,737.47	2,002.00	\$ 29,008.98
	Plantilla de material de banco granzón cementante cimbrado de 10 cm de espesor promedio para apoyo de tuberías incluye materiales, mano de obra, herramientas, acarreo y desperdicios.	m2	120.60	\$ 228.10	\$ 27,508.86	120.60	\$ 27,508.86	120.60	\$ 27,508.86	0.00	\$ -
5.5	Suministro y colocación de tubo PVC S-25 de junta hermética de 14" (035 cm) de diámetro para drenaje, incluye materiales, equipo, mano de obra, sostén de ductos, preparaciones, maniobras y acarreo de tubo a 20.00 m de distancia	ml	375.00	\$ 785.48	\$ 294,555.00	402.00	\$ 315,762.96	402.00	\$ 315,762.96	-27.00	-\$ 21,207.96
5.6	Relleno de cepas con material de banco (granzón cimbrado) compactado con placa vibratoria en capas de 20 cm, incluye incorporación de agua necesaria, mano de obra, herramientas, acarreo y desperdicios.	M³	705.70	\$ 234.00	\$ 165,133.80	1,033.48	\$ 241,833.65	1,033.48	\$ 241,833.65	-327.78	-\$ 76,699.85
5.7.1	Colocación de descarga domiciliaria con tubería de PVC de 6" de diámetro a red de alcantarillado, incluye suministro y colocación de silieta de 10" x 6" de PVC, incluye materiales, mano de obra, acarreo, desperdicios, excavación de cepas y relleno con material de banco.	pza	36.00	\$ 2,199.90	\$ 79,196.40	36.00	\$ 79,196.40	36.00	\$ 79,196.40	0.00	\$ -
5.8	Construcción de caja de caída o registro de 0.4 vza x 0.4 (altura según nivel) a base de tabique rojo recocido en 14 cm de espesor juntaado, asentado con mortero cemento-arena 1:4 acabado pulido, plantilla de concreto f'c=150 kg/cm2 de 10 cm de espesor, incluye tapa de concreto reforzada con alambra, materiales y mano de obra.	PZA.	18.00	\$ 1,878.20	\$ 33,807.60	18.00	\$ 33,807.60	18.00	\$ 33,807.60	0.00	\$ -
5.9	Construcción de pozo de visita a base de muro de tabique común en forma de cono de 0.80 cm a 0.90 cm de diámetro a tazon, apilado interior, pulido de cemento-arena 1:4 desplante sobre firme de concreto f'c=150 kg/cm2, incluye brocal y tapa de concreto, prof. a rasante hidr. 1.50 m con media caña, incluye: materiales, mano de obra, herramienta, acarreo y desperdicios.	pza	7.00	\$ 7,232.78	\$ 50,629.48	7.00	\$ 50,629.48	7.00	\$ 50,629.48	0.00	\$ -
	SUMA				\$ 1,134,482.80		\$ 1,134,482.80		\$ 1,134,482.80		\$ 0.00
	I. V. A.				\$ 181,517.25		\$ 181,517.25		\$ 181,517.25		\$ 0.00
	IMPORTE				\$ 1,316,000.05		\$ 1,316,000.05		\$ 1,316,000.05		\$ 0.00
	A. ANTICIPO						\$ -				
	DEVENGADO						\$ 1,316,000.05				
	INSPECCION						\$ 5,672.41				
	A. LIQUIDO						\$ 1,310,327.63				

ING. ARQ. JOHN CARLOS GARCÍA GALVÁN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. ARQ. RAMIRO VELAZQUEZ OROZCO
SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JOSÉ AGUSTÍN MAYA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL Y SUPERINTENDENTE DE OBRA