



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN ACTA DE INICIO DE OBRA

SE FIRMA DE CONFORMIDAD EL ACTA DE INICIO DE OBRA, EL MISMO DÍA QUE SE ACTUA, FIRMANDO LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON Y ASI QUISIERON HACERLO.

LOCALIDAD: ACTOPAN	N° DE OBRA: 2019/FAISM003008
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE LINEA DE AGUA POTABLE CHIQUIHUITERO	IMPORTE: \$ 235,612.09
UBICACIÓN: SANTA MARÍA MAGDALENA	ESTRUCTURA FINANCIERA:
MODALIDAD DE EJECUCIÓN: CONTRATO	TOTAL: \$ 235,612.09
FECHA DE INICIO DE OBRA:	ESTATAL: \$ -
OFICIO DE AUTORIZACIÓN: SF SEFINP-V-FAISM/GI-2019-003-005	FEDERAL: \$ -
FECHA DEL OFICIO DE AUTORIZACIÓN: 12 DE AGOSTO DE 2019	MUNICIPAL: \$ 235,612.09
OFICIO MODIFICADO No:	BENEFICIARIOS: \$ -

NOMBRES Y FIRMAS DEL COMITÉ DE OBRA

Teodoro Lopez T
PRESIDENTE DEL COMITE

Cleofas Hdez Moseno
SECRETARIO

Norma Moroy Tapia
TESORERO

Hilda Lopez Moran
VOCAL DE CONTROL Y VIGILANCIA

TEMESA MORAN MORENO
PRIMER VOCAL

*Y L M
YOLMI LOPEZ MORAN*
SEGUNDO VOCAL

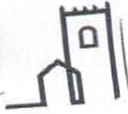
FIRMAS

PRESIDENTE MUNICIPAL
HÉCTOR CRUZ OLGUÍN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ING. ARQ. ALEJANDRO CHAPARRO LOZANO

CONTRALOR MUNICIPAL
LIC. FERNANDO ROIG LANGARICA

DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO URBANO
ING. ERIK SERRANO CASTAÑÓN



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN
ACTA DE INICIO DE OBRA

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad
PRELIMINARES			
L002	CHAPODEO DE FORMA MANUAL DE TODA CLASE DE MALEZA A NIVEL DEL SUELO, INCLUYE: DESENRAICE DE ARBOLES DE HASTA 10cm. DE DIAMETRO, SIN ACARREO	M2	99.16
L004	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	99.16
TUBERIA DE FO.GO.			
9208010005	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO CEDULA 40 EN INSTALACIONES HIDRAULICAS. INCLUYE ACARREO HASTA EL SITIO DE SU INSTALACION, MANEJO, ENDEREZADO, TRAZO, PRESENTACION, ACOPLAMIENTO Y PRUEBAS, INCLUYENDO CORTES Y ROSCADO, MERMAS Y DESPERDICIOS. TUBERIA DE Fo.Go. DE 1 1/2" DE DIAM.	ML	495.80
9601030005	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE LISO GALVANIZADO DE 1 1/2" DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	76.00
CAJA DE VALVULAS			
9204010003	CONSTRUCCION DE CAJA DE VALVULAS TIPO 3 DE 1.40 x 1.20 M. MEDIDAS INTERIORES PARA AGUA POTABLE, INCLUYE: PLANTILLA DE TABIQUE, CONCRETO, ACERO DE REFUERZO, MURO DE TABIQUE, CIMBRA, DALA DE CONCRETO ARMADO, SIN INCLUIR MARCO Y CONTRAMARCO DE FIERRO FUNDIDO, P.U.O.T.	PZA	2.00
9203010001	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBAS DE VALVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE BRONCE DE VASTAGO FIJO CON VOLANTE DE 51 MM (2 "). INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	2.00
9205050001	SUMINISTRO DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2"	PZA	4.00
9206110002	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBA DE EXTREMIDAD CAMPANA DE 50 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00
9206100002	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBA DE EXTREMIDAD ESPIGA DE 50 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	2.00
9205060000	SUMINISTRO DE TORNILLOS DE 3/8 x 2 1/2" INCLUYE: TUERCA	PZA	16.00
9206130001	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBA DE REDUCCION CAMPANA DE 50 MM x 38 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00

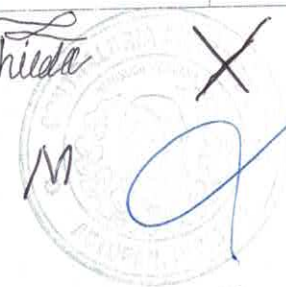
Teodoro Lopez

Norma María Tapia

[Signature]

Linda

Y L M



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN
ACTA DE INICIO DE OBRA

ATRAQUES			
E003	EXCAVACION EN CEPA A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE CEPA, TRASPALEOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	3.08
C001	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a. ACABADO COMUN, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO.	M2	46.20
AC021	SUMINISTRO Y HABILITADO CON ARMEX 15 X 15 cm., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	30.80
CN002	CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA $f'c = 200$ KG/CM2 EN CIMENTACION, T.M.A. 19 mm., INCLUYE: ELABORACION, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	M3	4.16
MAMPARA			
M0001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE $1\frac{1}{2}$ " x $1\frac{1}{8}$ " , CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE $1\frac{1}{2}$ " x $1\frac{1}{8}$ " AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL PAÑO INFERIOR DE LA PLACA, CON LOGOTIPO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL COLOCADO EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DANDO UN MARGEN DE 10 cm. EN LOS EXTREMOS, EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00

OBSERVACIONES

ntesta

[Handwritten signatures and stamps in the observation area]

Hecho a las 10:00 hrs del día 17 de mayo de 2016

X

Norma [Signature]
YLM