



# 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

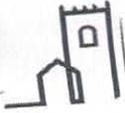
## FIRMAS

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
<b>PRELIMINARES</b>			
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
<b>TUBERIA DE FO.GO.</b>			
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
<b>CAJA DE VALVULAS</b>			
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]*

*Lidia*

*Y L M*



