



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.

Form fields including LOCALIDAD: ACTOPAN, NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE S.N, UBICACIÓN: CHICAVASCO, MODALIDAD DE EJECUCIÓN: CONTRATO, FECHA DE INICIO DE OBRA: ago-19, OFICIO DE AUTORIZACIÓN: SP SEFINP-V-FAISM/GI-2019-003-006, FECHA DEL OFICIO DE AUTORIZACIÓN: 19/08/2019, OFICIO MODIFICADO No: [blank]

NOMBRES Y FIRMAS DEL COMITÉ DE OBRA

Vicente Garnica Hernandez
PRESIDENTE DEL COMITE

Maricela Pérez S.
Maricela Pérez Sanchez
SECRETARIO

Mariana Cruz Camargo
TESORERO

Sofía Caballero Hernandez
VOCAL DE CONTROL Y VIGILANCIA

Andrés López
PRIMER VOCAL

SEGUNDO VOCAL

FIRMAS

Presidentes Municipal Héctor Cruz Olguín and Contralor Municipal Lic. Fernando Roig Langarica with official seals.

Directores de Obras Públicas Ing. Arq. Alejandro Chaparro Lozano and Director de Planeación y Desarrollo Urbano Ing. Erik Serrano Castañón with official seals.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN
ACTA DE INICIO DE OBRA

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
PRELIMINARES			
LIMPIEZA Y TRAZO			
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	167.50
EXCAVACIONES			
9101020025	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALEOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	159.22
9101020029	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS Y EQUIPO NEUMATICO EN MATERIAL SECO CLASE III, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALEOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	106.14
TUBERIA SANITARIA			
CAMA DE ARENA			
CM002	CAMA DE MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	14.73
ALCANTARILLADO			
A004	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 08" (20 CM) DE Ø, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROPORCIÓN 1:4 PARA SU JUNTEO. INCLUYE: FLETE, PRUEBA DE HERMETICIDAD, ACARREOS, JUNTEO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	249.5
RELLENOS			
RELLENOS Y COMPACTACIÓN			
R003	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	85.29
R001	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	142.58
POZOS DE VISITA			

Sofia Caballero Hernandez

Marcela Pérez S.

[Signature]



