

ID: R0756/03/04-2024

Version:4

Fecha y hora de Impresion: 11/04/2024 02:56:26p. m.

Instancia Ejecutora

Unidad Responsable: Municipios

Unidad Presupuestal: Pisaflores

Obra / Acción

ID: R0756/03/04-2024 / REHABILITACION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN AVENIDA HIDALGO EN LA LOCALIDAD DE PISAFLORES

Localización

Municipio: 49 - Pisaflores
 Localidad: Pisaflores
 Barrio y/o Col: CUARTEL ARTEAGA
 Modalidad: CONTRATO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P.U	Importe
-------	----------	--------	----------	-----	---------

Partida: PRELIMINARES

Sub Partida:

LIMPIEZA Y TRAZO					
EF24c0080	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO; INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	100.060000	11.710000	1,171.700000
SUBTOTAL:					1,171.70

Partida: EXCAVACIONES

Sub Partida:

EXCAVACIONES

AA24c0023	EXCAVACIÓN EN ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCIÓN DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, (MEDIDO COMPACTO).	M3	80.480000	79.980000	6,436.790000
SUBTOTAL:					6,436.79

Partida: EXCAVACIONES

Sub Partida:

ACARREOS PARA OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURA

AX24c0031	ACARREO A 1er. KM, EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO, (MEDIDO COMPACTO)	M3	80.480000	30.880000	2,485.220000
SUBTOTAL:					2,485.22

Partida: EXCAVACIONES



Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P.U	Importe
-------	----------	--------	----------	-----	---------

Partida: EXCAVACIONES

Sub Partida:

ACARREOS PARA OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURA					
AX24c0032	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3-KM	241.440000	16.020000	3,867.870000
SUBTOTAL:					3,867.87

Partida: CAMA DE ARENA

Sub Partida:

CAMA DE ARENA					
EF24c0144	CAMA DE ARENA. APISONADA CON PISÓN DE MANO; INCLUYE: CONSTRUCCIÓN DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	9.650000	657.530000	6,345.160000
SUBTOTAL:					6,345.16

Partida: RED DE TUBERIA

Sub Partida:

TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD					
AA24c0508	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 12" DE DIÁMETRO BAJO NORMA NMX-E-241-CNCP-2013 INTERIOR LISO DE ALTO CONTRASTE, CAMPANA INTEGRADA Y EMPAQUE ELASTOMERICO, INCLUYE: PRUEBA DE HERMETICIDAD BAJO NOM-001-CONAGUA-2011.	M	139.340000	765.900000	106,720.510000
SUBTOTAL:					106,720.51

Partida: RELLENO DE TEPETATE

Sub Partida:

RELLENOS Y COMPACTACION					
2024-6049-0002-CIII-CM	ADQUISICIÓN DE MATERIAL TEPETATE PARA RELLENO, PROVENIENTE DE BANCO "LOS GARAY" (L.A.B.), UBICADO EN LA LOCALIDAD DE EL BONIGU, MUNICIPIO DE PISAFLORES, HGO., INCLUYE: CARGA.	M3	55.890000	143.000000	7,992.270000
SUBTOTAL:					7,992.27

Partida: RELLENO DE TEPETATE

Sub Partida:

ACARREOS PARA OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURA					
AX24c0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	55.890000	30.880000	1,725.880000
SUBTOTAL:					1,725.88

Partida: RELLENO DE TEPETATE

Sub Partida:

ACARREOS PARA OBRAS DE DRENAJE Y ESTRUCTURA					
AX24c0032	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3-KM	911.010000	16.020000	14,594.380000
SUBTOTAL:					14,594.38

Partida: RELLENO DE TEPETATE

Sub Partida:

RELLENOS					



Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P.U	Importe
-------	----------	--------	----------	-----	---------

Partida: RELLENO DE TEPETATE

Sub Partida:

RELLENOS					
EF24c0104	RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR; INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: MATERIAL INERTE COMPACTABLE)	M3	55.890000	195.630000	10,933.760000
SUBTOTAL:					10,933.76

Partida: POZOS DE VISITA

Sub Partida:

POZO DE VISITA					
EF24c0170	POZO DE VISITA COMÚN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZÓN ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m., PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRÁULICA DE 0.70 A 1.00 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c= 100 Kg/cm2, DE 10 cm. DE ESPESOR; INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE DIÁMETRO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	3.000000	8,388.670000	25,166.010000
SUBTOTAL:					25,166.01

Partida: DESCARGAS DOMICILIARIAS

Sub Partida:

LIMPIEZA Y TRAZO					
EF24c0080	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO; INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	51.000000	11.710000	597.210000
SUBTOTAL:					597.21

Partida: DESCARGAS DOMICILIARIAS

Sub Partida:

EXCAVACIONES					
AA24c0008	EXCAVACIÓN EN ZANJA A MANO EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCIÓN DE REZAGA A BORDE DE ZANJA, TRASPALDOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	22.950000	200.240000	4,595.510000
SUBTOTAL:					4,595.51

Partida: DESCARGAS DOMICILIARIAS

Sub Partida:

CAMA DE ARENA					
EF24c0144	CAMA DE ARENA, APISONADA CON PISÓN DE MANO; INCLUYE: CONSTRUCCIÓN DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	5.100000	657.530000	3,353.400000
SUBTOTAL:					3,353.40

Partida: DESCARGAS DOMICILIARIAS

Sub Partida:

TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD					
AA24c0504	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 4" DE DIÁMETRO BAJO NORMA NMX-E-241-CNCP-2013 INTERIOR LISO DE ALTO CONTRASTE, CAMPANA INTEGRADA Y EMPAQUE ELASTOMERICO, INCLUYE: PRUEBA DE HERMETICIDAD BAJO NOM-001-CONAGUA-2011.	M	85.000000	118.970000	10,112.450000
SUBTOTAL:					10,112.45

Partida: DESCARGAS DOMICILIARIAS

Sub Partida:



Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P.U	Importe
-------	----------	--------	----------	-----	---------

Partida: **DESCARGAS DOMICILIARIAS**

Sub Partida:

RELLENOS Y COMPACTACION					
EF24c0104	RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR; INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: MATERIAL INERTE COMPACTABLE)	M3	17.190000	195.630000	3,362.880000
SUBTOTAL:					3,362.88

Partida: **MAMPARA**

Sub Partida:

MAMPARA					
EF24c0192	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARA DE 1.22 M. X 1.22 M. PARA NOMENCLATURA DE OBRA A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 18 SOBRE UN BASTIDOR DE ÁNGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 2" X 2" CON ATIESADORES FORMANDO UNA RETÍCULA DE APROXIMADAMENTE 0.60 X 0.60 M. SOPORTADO EN POSTES DE ÁNGULO DE 2" X 2" DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 0.90 M. DE ALTURA LIBRES DE PISO A LA BASE DEL LETRERO, ANCLADO AL TERRENO 0.60 M. CON EXTENSIONES EN LOS POSTES COLADAS CON CONCRETO FC= 150 KG/CM2; INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO A DOS MANOS AMBAS CARAS; ESMALTE BLANCO PARA FONDO DE ANUNCIO, TRAZO Y ROTULACIÓN EN VINIL EN COLORES DE DISEÑO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.000000	5,478.020000	5,478.020000
SUBTOTAL:					5,478.02

SUBTOTAL 1:	214,939.02
IVA 16%	\$34,390.24
TOTAL:	\$ 249,329.26

