

ID: R0457/13/03-2024

Version:5

Fecha y hora de Impresión: 04/06/2024 09:36:21p. m.

Instancia Ejecutora

Unidad Responsable: Municipios

Unidad Presupuestal: Pisaflores

Obra / Acción

ID: R0457/13/03-2024 / CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN VARIAS CALLES, EN LA LOCALIDAD PIE DE LA CUESTA EN EL MUNICIPIO DE PISAFLORES.

Localización

Municipio: 49 - Pisaflores

Localidad: Pie de la Cuesta

Barrio y/o Col:

Modalidad: CONTRATO

| Clave | Concepto | Unidad | Cantidad | P.U | Importe |
|---|--|--------|------------|-----------|-----------------|
| Partida: | PRELIMINARES | | | | |
| Sub Partida: | CORTE EN CAJA | | | | |
| EXCAVACIONES | | | | | |
| EF24c0097 | EXCAVACIÓN DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MENORES A 400 M2; INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO) | M3 | 78.000000 | 65.810000 | 5,133.180000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 5,133.18 |
| Sub Partida: | TRAZO Y NIVELACIÓN | | | | |
| 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 | 520.000000 | 11.700000 | 6,084.000000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 6,084.00 |
| Partida: | TERRACERIAS | | | | |
| Sub Partida: | AGUA PARA COMPACTACIÓN | | | | |
| TERRAPLENES | | | | | |
| CM24c0076 | 009-F.08 AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIÓN. | M3 | 15.600000 | 49.760000 | 776.260000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 776.26 |
| Sub Partida: | COMPACTACIONES | | | | |
| TERRAPLENES | | | | | |
| CM24c0037 | 009-F.02 COMPACTACIONES: A) DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES: 1) PARA 85% | M3 | 78.000000 | 5.010000 | 390.780000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 390.78 |
| Partida: | PISO DE CONCRETO | | | | |
| Sub Partida: | CUNETA | | | | |
| CUNETAS DE CONCRETO DE 1M DE ANCHO | | | | | |

| Clave | Concepto | Unidad | Cantidad | P.U | Importe |
|---|---|--------|------------|--------------|-------------------|
| Partida: PISO DE CONCRETO | | | | | |
| Sub Partida: CUNETA | | | | | |
| 2024-6049-0001-CIII-CM | CUNETA DE SECCIÓN TRIANGULAR DE 1.00 M. DE ANCHO (0.70 X 0.30 M.), REVESTIDA DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F'c= 150 KG/CM2., DE 10 CM., DE ESPESOR. EN CUADROS DE 3.00 M. CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRADO, ACARREOS, MATERIALES Y HERRAMIENTA. | M2 | 122.000000 | 470.500000 | 57,401.000000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 57,401.00 |
| Sub Partida: GUARNICIÓN | | | | | |
| GUARNICIONES Y BANQUETAS | | | | | |
| EF24c0242 | GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM2. CON UNA SECCIÓN DE 15 x 20 x 25 cm., SIN ARMAR. INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN, CIMBRA METÁLICA, ACABADO ESCOBILLADO, ELABORACIÓN DE CONCRETO, LIMPIEZA FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | M | 122.000000 | 343.440000 | 41,899.680000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 41,899.68 |
| Sub Partida: PISO HIDRAULICO 15 CM | | | | | |
| PAVIMENTO HIDRÁULICO | | | | | |
| EF24c0218 | PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO, CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: ELABORACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA METÁLICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | M2 | 520.000000 | 979.750000 | 509,470.000000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 509,470.00 |
| Partida: ALCANTARILLA | | | | | |
| Sub Partida: ACERO #3 | | | | | |
| ACERO PARA CONCRETO HIDRAULICO | | | | | |
| EF24c0297 | ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACIÓN DIÁMETRO # 3, fy= 4,200 Kg/cm2; INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS. | KG | 405.360000 | 52.270000 | 21,188.170000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 21,188.17 |
| Sub Partida: ACERO #4 | | | | | |
| ACERO PARA CONCRETO HIDRAULICO | | | | | |
| EF24c0298 | ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACIÓN DIÁMETRO # 4, fy= 4,200 Kg/cm2; INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS. | KG | 166.990000 | 52.150000 | 8,708.530000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 8,708.53 |
| Sub Partida: ALCANTARILLA | | | | | |
| EXCAVACION PARA ESTRUCTURAS | | | | | |
| CM24c0104 | EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS, DE ACUERDO CON SU CLASIFICACIÓN A CUALQUIER PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL MATERIAL AL BORDE DE LA EXCAVACIÓN. B) EXCAVACIÓN CON MAQUINA, EN SECO. 2) EN MATERIAL B. | M3 | 13.360000 | 34.640000 | 462.790000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 462.79 |
| PLANTILLAS Y FIRMES | | | | | |
| EF24c0135 | PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACIÓN DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | M2 | 9.400000 | 255.690000 | 2,403.490000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 2,403.49 |
| Sub Partida: CIMBRA | | | | | |
| CIMBRAS | | | | | |
| EF24c0284 | CIMBRA DE CONTACTO ACABADO APARENTE EN CIMENTACIÓN CON TRIPLAY DE PINO DE 16 mm; INCLUYE: NIVELADO, PLOMEADO, AJUSTES NECESARIOS, PUNTALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES Y FRENTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | M2 | 44.160000 | 460.270000 | 20,325.520000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 20,325.52 |
| Sub Partida: CONCRETO | | | | | |
| CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA | | | | | |
| EF24c0272 | CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 250 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, T.M.A. 19 mm.; INCLUYE: ELABORACIÓN, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y PRUEBAS DE LABORATORIO. | M3 | 6.900000 | 4,777.230000 | 32,962.890000 |

| Clave | Concepto | Unidad | Cantidad | P.U | Importe |
|--|--|--------|----------|--------------|----------------------|
| Partida: ALCANTARILLA | | | | | |
| Sub Partida: CONCRETO | | | | | |
| SUBTOTAL: | | | | | 32,962.89 |
| Sub Partida: TRAZO Y NIVELACIÓN | | | | | |
| 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 | 9.680000 | 11.700000 | 113.260000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 113.26 |
| Partida: INFORMACIÓN | | | | | |
| Sub Partida: INFORMACIÓN | | | | | |
| 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 ANGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 2" X 2" CON ATIESADORES FORMANDO UNA RETÍCULA DE APROXIMADAMENTE 0.60 X 0.60 M. SOPORTADO EN POSTES DE ANGULO 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 F'c= 150 KG/CM2; INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO A DOS MANOS AMBAS CARAS, ESMALTE BLANCO PARA FONDO DE ANUNCIO, TRAZO Y ROTULACION EN VINIL EN COLORES DE DISEÑO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. | PZA | 1.000000 | 5,472.550000 | 5,472.550000 |
| SUBTOTAL: | | | | | 5,472.55 |
| SUBTOTAL 1: | | | | | 712,792.10 |
| IVA 16% | | | | | \$114.046,74 |
| TOTAL: | | | | | \$ 826.838,84 |