



R. AYUNTAMIENTO DE TORREÓN, COAHUILA
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DE TORREÓN
Número de Expediente Técnico: CE-805035999-E16-2022



8.- PRESUPUESTO POR CONTRATO

LATITUD: 25.546568
LONGITUD: -103.328529

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA
EN: C. JAZMIN ENTRE C. MARGARITAS Y TOPE AL OTE.
EJIDO LA JOYA
TORREÓN, COAH.

PRESUPUESTO					
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA					
A.	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO, BASE HID, CARGA Y RETIRO				
1.0003	TRAZO Y NIVELACION EN TERRENO CON EQUIPO TOPOGRAFICO Y MANUAL DE SER NECESARIO COLOCANDO REFERENCIAS, LAS CUALES PERMANECERAN HASTA LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	1,296.00		
8.0004	CORTE DEL TERRENO NATURAL PARA ABRIR CAJA, PARA ESPLANTE DE BASES Y SUB BASES, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M3	518.40		
8.0001	MEJORAMIENTO DE TERRENO NATURAL, EL PRECIO INCLUYE: ESCARIFICADO, ACAMELLONADO, HUMEDECIDO, EXTENDIDO Y COMPACTADO, AL 90 % DE LA PRUEBA PROCTOR, EQUIPO, MATERIALES HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	1296.00		
5.0043	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO, BASE INDUSTRIAL DE 1 ½ A FINOS 50 % CONTENIDO DE ARENA COMPACTADA AL 95% DE P.V.S.M., EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	259.20		
1.0004	LIMPIEZA, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DESPALME, EXCAVACION Y DEMOLICIONES AL TIRADERO OFICIAL CAÑON DEL INDIO, EL PRECIO INCLUYE: REGALIA ABUNDAMIENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M3	518.40		
B.	RIEGOS DE LIGA E IMPREGNACIÓN				
8.0013	APLICACION DE RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA ECI-60 A RAZON DE 1.50 LTS POR M2, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	1,296.00		
8.0014	APLICACION DE RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA ECR-65 A RAZON DE 0.80 LTS POR M2, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	1,296.00		
C.	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO				
8.0015	CONSTRUCCION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DE 5 CMS DE ESPESOR COMPACTO, COMPACTADO AL 95% DE SU P.V.M., CONCRETO ASFALTICO ELABORADO EN PLANTA CON CEMENTO ASFALTICO PG64-22, MATERIAL PETREO CALIZA TRITURADA DE 3/4" A FINOS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIONES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	1,296.00		
D.	PINTURA TRÁFICO Y CORDONERIA				
8.0016	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA TRAFICO COLOR AMARILLO O BLANCO REFLEJANTE EN SUPERFICIES DE ASFALTO DE 12 CMS DE ANCHO, CONTINUA O DISCONTINUA CON MICROESFERA, EL PRECIO INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	ML	768.00		
8.0017	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA TRAFICO COLOR BLANCO EN SUPERFICIES DE ASFALTO DE 40 CMS. DE ANCHO, EN PASOS PEATONALES, EL PRECIO INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	ML	54.00		
3.0101	GUARNICION PECHO DE PALOMA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C = 150 KG/CM2 T.M.A. ¾, CON SECCION 0.090 M3/M, EL PRECIO INCLUYE: CIMBRA METALICA, SEPARADORES A CADA 3.00 M, TARRAJA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	384.00		
3.0095	GUARNICION RECTANGULAR DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE SECCION 15X40 CM FC=150 KG/CM2 T.M.A. ¾ ACABADO APARENTE, EL PRECIO INCLUYE: CIMBRA METALICA CON SEPARADORES A CADA 3 METROS, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	7.00		



R. AYUNTAMIENTO DE TORREÓN, COAHUILA
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DE TORREÓN
Número de Expediente Técnico: CE-805035999-E16-2022

TORREÓN
¡SIEMPRE PUEDE!

8.- PRESUPUESTO POR CONTRATO

LATITUD: 25.546568
LONGITUD: -103.328529

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA
EN: C. JAZMIN ENTRE C. MARGARITAS Y TOPE AL OTE.
ELIJO LA JOYA
TORREÓN, COAH.

PRESUPUESTO					
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
E.	RENIVELACIÓN DE BROCALES , NOMENCLATURAS				
5.0091	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL PESADO DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA CON TAPA CIEGA, EL PRECIO INCLUYE: RETIRO DE LA EXISTENTE EN MAL ESTADO, RENIVELACION, CON ARMEX Y CONCRETO F'C=200kg/cm2, DE 25cm. ESP. EN CONTORNO, PARA DAR NIVEL CON EL PAVIMENTO, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, Y LIMPIEZA. P.U.O.T.	PZA	2.00		
5.0027	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TOMA DE AGUA POTABLE, A BASE DE TUBERIA HIDRAULICA P. AL P. DE ½ PULGADA, CON ALCANCE DE 10 METROS, EL PRECIO INCLUYE: ABRAZADERA, LLAVE, VALVULA, EXCAVACION DE ZANJA PARA ALOJAR TUBERIA, CAMA DE ARENA, ACOSTILLADO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO AL 85% CON BAILARINA, EQUIPO MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	25.00		
5.0025	DESCARGA SANITARIA A BASE DE TUBERIA DE POLIETILENO NEGRO DE 4 PULGADAS DE DIAMETRO, CON ALCANCE DE 2.00 A 5.00 M, EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION DE ZANJA PARA ALOJAR TUBERIA, BOTA DE INSERCIÓN, ACCESORIOS, CAMA DE ARENA, ACOSTILLADO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO AL 85% CON BAILARINA, INTER CONEXION A COLECTOR, MATERIALES, CORTE, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T	PZA	20.00		
8.0019	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO DE IDENTIFICACION SII-A (NOMENCLATURA DOBLE) DE 30x70 CMS. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON BORDES EXPUESTOS SELLADOS, FONDO DE PELICULA RETRO REFLEJANTE MARCA 3M SCOTCHILTE O CALIDAD SIMILAR GRADO INGENIERIA, ROTULACION SERIGRAFICA Y VINIL, POSTE PTR GALVANIZADO DE 2" CALIBRE 14, TORNILLERIA GALVANIZADA DE 5/16x 2 1/2" CON PROTECCION CELL AIR DE 1/4", EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION, CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C= 150 KG/CM2 TMA 3/4" (19 MM), LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	PZA	1.00		
1.0005	PODA DE ARBOL DE 3 M DE ALTURA, EL PRECIO INCLUYE: CARGA, ACARREO Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA PODA FUERA DE LA OBRA, AL TIRADERO MUNICIPAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	3.00		
5.0100	CONSTRUCCION DE BOCA DE TORMENTA SECCION 0.60X 0.40 X 1.20 MTS. PROF. A BASE DE REJILLA DE FIERRO FUNDIDO, CAJA CON TABIQUE SENTADO Y REVESTIDO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3, PLANCHA DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, PERIMETRO PARA SENTAR REJILLA, A BASE DE ARMEX 12-12-3 Y CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, CURADO CON ADITIVO ESPECIAL, EL PRECIO INCLUYE: INTERCONEXION CON TUBO PEAD DE 6" DE DIAMETRO, EXCAVACION, CAMA DE ARENA, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y DE BANCO, COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL NO NECESARIO A TIRADERO AUTORIZADO, LIMPIEZA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	2.00		
				SUB-TOTAL	\$ -
				IVA (16%)	\$ -
				TOTAL	\$ -

EXPEDIENTE TÉCNICO