

8.- PRESUPUESTO POR CONTRATO

LATITUD: 25.286202
LONGITUD: -103.498741

CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION ASFALTICA
CALLE SIN NOMBRE ENTRE VIAS DEL TREN Y CAMPO DE FUTBOL Y CALLE SIN NOMBRE ENTRE CARR 80 Y
CALLE SIN NOMBRE ATRÁS DE ABARROTES Y MATERIALES LA CURVA
EJIDO JUAN EUGENIO
TORREÓN, COAH.

PRESUPUESTO BASE					
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
1.-	CALLE SIN NOMBRE ENTRE VIAS DEL TREN Y CAMPO DE FUTBOL				
I.-	TRAZO Y NIVELACION, CORTE DEL TERRENO NATURAL, MEJORAMIENTO DE TERRENO NATURAL, COLOCACION DE BASE HIDRAULICA, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL SOBANTE				
1.0119	PODA DE ARBOL PARA PASO DE MAQUINARIA, HASTA UNA ALTURA DE 6 MTS, EL PRECIO INCLUYE: ACARREO A 1ER ESTACION DE ACOPIO INDICADA POR LA SUPERVISION, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	3.00		
3.0023	GUARNICION PECHO DE PALOMA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F' C = 150 KG/CM2 T.M.A. ¾, CON SECCION 0.1125 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	550.00		
3.0606	FABRICACION DE DENTELLON DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F' C = 150 KG/CM2 T.M.A. ¾, CON SECCION 0.030 M3/M (0.30 x 0.10 cm), EL PRECIO INCLUYE: CIMBRA METALICA, SEPARADORES A CADA 3.00 M, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	20.58		
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	2397.27		
8.0004	CORTE DEL TERRENO NATURAL PARA ABRIR CAJA, PARA DESPLANTE DE BASES Y SUB BASES, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M3	619.81		
8.0001	MEJORAMIENTO DE TERRENO NATURAL (20 CMS PROMEDIO), 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	2397.27		
8.0007	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE HIDRAULICA, CON MATERIAL DE BANCO T.M.A. DE 1 1/2" A FINOS (BASE INDUSTRIAL 50 % ARENA), EL PRECIO INCLUYE: TENDIDO, HUMEDECIDO, HOMOGENIZADO Y COMPACTADO AL 95 % DE SU P.V.S.M. EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	533.00		
8.0022	BACHEO PROFUNDO AISLADO, CON UNA PROFUNDIDAD PROMEDIO DE 70 CM, EL PRECIO INCLUYE: SUSTITUCION DE BASE, SUB-BASE Y PARTE DE LA TERRACERIA POR PIEDRA PLEN PARA ESTABILIZAR EL FONDO, PARA POSTERIORMENTE, COLOCAR NUEVA SUB-BASE DE 20 CM DE ESPESOR Y BASE DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADA AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR, P.U.O.T.	M3	12.00		
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	619.81		
II.-	RIEGO DE IMPREGNACION, RIEGO DE LIGA Y CARPETA ASFALTICA				
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	2397.27		
8.0014	APLICACION DE RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA ECR-65 A RAZON 0.80 LTS POR M2, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	2397.27		
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	2397.27		

8.- PRESUPUESTO POR CONTRATO

LATITUD: 25.286202
LONGITUD: -103.498741

CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION ASFALTICA
CALLE SIN NOMBRE ENTRE VIAS DEL TREN Y CAMPO DE FUTBOL Y CALLE SIN NOMBRE ENTRE CARR 80 Y
CALLE SIN NOMBRE ATRÁS DE ABARROTES Y MATERIALES LA CURVA
EJIDO JUAN EUGENIO
TORREÓN, COAH.

PRESUPUESTO BASE

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
III.- RENIVELACION DE BROCALES					
5.0047	RENIVELACION DE BROCAL DE FIERRO FUNDIDO CON TAPA CIEGA (W = 122KG), EL PRECIO INCLUYE: RENIVELACION CON ARMEX Y CONCRETO F'C = 200 KG/CM2 DE 25 CM DE ESPESOR EN CONTORNO, PARA DAR NIVEL CON EL PAVIMENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA. P.U.O.T.	PZA	1.00		
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	1100.00		
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	150.00		
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 SCOTCHILITE O CALIDAD SIMILAR GRADO INGENIERIA, ROTULACION SERIGRAFICA Y VINIL, POSTE PTR GALVANIZADO DE 2" CALIBRE 14, TORNILLERIA GALVANIZADA DE 5/16x 21/2" 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, CARGA, ACARREO Y DESCARG DEL MATERIAL SOBRANTE Y PRODUCTO DE EXCAVACION AL TIRADERO MUNICIPAL EL INDIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	PZA	1.00		
IV.- REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS					
5.0084	REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS CON MANGUERA P. AL P. AZUL DE 1/2" CON LONGITUD PROMEDIO DE 2 METROS, EL PRECIO INCLUYE: CONECTOR DE REPARACION RAPIDA, MANGUERA, CORTES, DESPERDICIOS, CAMA DE ARENA, CONSUMIBLES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	10.00		
2.- CALLE SIN NOMBRE ENTRE CARR 80 Y CALLE SIN NOMBRE ATRÁS DE ABARROTES Y MATERIALES LA CURVA					
I.- TRAZO Y NIVELACION, CORTE DEL TERRENO NATURAL, MEJORAMIENTO DE TERRENO NATURAL, COLOCACION DE BASE HIDRAULICA, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE					
1.0119	PODA DE ARBOL PARA PASO DE MAQUINARIA, HASTA UNA ALTURA DE 6 MTS, EL PRECIO INCLUYE: ACARREO A 1ER ESTACION DE ACOPIO INDICADA POR LA SUPERVISION, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	2.00		
3.0023	GUARNICION PECHO DE PALOMA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C = 150 KG/CM2 T.M.A. ¾, CON SECCION 0.1125 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	388.86		
3.0606	FABRICACION DE DENTELLON DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C = 150 KG/CM2 T.M.A. ¾, CON SECCION 0.030 M3/M (0.30 x 0.10 cm), EL PRECIO INCLUYE: CIMBRA METALICA, SEPARADORES A CADA 3.00 M, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	15.00		
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	1822.33		
8.0004	CORTE DEL TERRENO NATURAL PARA ABRIR CAJA, PARA DESPLANTE DE BASES Y SUB BASES, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M3	546.70		

8.- PRESUPUESTO POR CONTRATO

LATITUD: 25.286202
LONGITUD: -103.498741

CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION ASFALTICA
CALLE SIN NOMBRE ENTRE VIAS DEL TREN Y CAMPO DE FUTBOL Y CALLE SIN NOMBRE ENTRE CARR 80 Y
CALLE SIN NOMBRE ATRÁS DE ABARROTES Y MATERIALES LA CURVA
EJIDO JUAN EUGENIO
TORREÓN, COAH.

PRESUPUESTO BASE

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
8.0001	MEJORAMIENTO DE TERRENO NATURAL (20 CMS PROMEDIO), 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	1822.33		
8.0007	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE HIDRAULICA, CON MATERIAL DE BANCO T.M.A. DE 11/2" A FINOS (BASE INDUSTRIAL 50 % ARENA), EL PRECIO INCLUYE: TENDIDO, HUMEDECIDO, HOMOGENIZADO Y COMPACTADO AL 95 % DE SU P.V.S.M. EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	364.47		
8.0022	BACHEO PROFUNDO AISLADO, CON UNA PROFUNDIDAD PROMEDIO DE 70 CM, EL PRECIO INCLUYE: SUSTITUCION DE BASE, SUB-BASE Y PARTE DE LA TERRACERIA POR PIEDRA PLEN PARA ESTABILIZAR EL FONDO, PARA POSTERIORMENTE, COLOCAR NUEVA SUB-BASE DE 20 CM DE ESPESOR Y BASE DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADA AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR, P.U.O.T.	M3	10.00		
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	546.70		
II.- RIEGO DE IMPREGNACION, RIEGO DE LIGA Y CARPETA ASFALTICA					
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	1822.33		
8.0014	APLICACION DE RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA ECR-65 A RAZON 0.80 LTS POR M2, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	1822.33		
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	1822.33		
III.- RENIVELACION DE BROCALES					
5.0047	RENIVELACION DE BROCAL DE FIERRO FUNDIDO CON TAPA CIEGA (W = 122KG), EL PRECIO INCLUYE: RENIVELACION CON ARMEX Y CONCRETO F' C = 200 KG/CM2 DE 25 CM DE ESPESOR EN CONTORNO, PARA DAR NIVEL CON EL PAVIMENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA. P.U.O.T.	PZA	1.00		
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	760.00		
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		
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 21/2" 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, CARGA, ACARREO Y DESCARG DEL MATERIAL SOBRANTE Y PRODUCTO DE EXCAVACION AL TIRADERO MUNICIPAL EL INDIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	PZA	1.00		

8.- PRESUPUESTO POR CONTRATO

LATITUD: 25.286202
LONGITUD: -103.498741

CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION ASFALTICA
CALLE SIN NOMBRE ENTRE VIAS DEL TREN Y CAMPO DE FUTBOL Y CALLE SIN NOMBRE ENTRE CARR 80 Y
CALLE SIN NOMBRE ATRÁS DE ABARROTES Y MATERIALES LA CURVA
EJIDO JUAN EUGENIO
TORREÓN, COAH.

PRESUPUESTO BASE

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
IV.- REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS, PLACA DE OBRA					
5.0084	REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS CON MANGUERA P. AL P. AZUL DE 1/2" CON LONGITUD PROMEDIO DE 2 METROS, EL PRECIO INCLUYE: CONECTOR DE REPARACION RAPIDA, MANGUERA, CORTES, DESPERDICIOS, CAMA DE ARENA, CONSUMIBLES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	5.00		
10.0118	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA DE IDENTIFICACION DE OBRA FAIS 2026 DE 60 X 50 CMS, FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 18 LISA, ROTULACION SERIGRAFICA Y VINIL IMPRESO, POSTE PTR GALVANIZADO DE 2" CALIBRE 14, TORNILLERIA GALVANIZADA DE 5/16" X 2 1/2" CON PROTECCION CELL AIR DE 1/4", EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION 0.40X0.40X0.40 M, CONCRETO HECHO EN OBRA F´C= 150KG/CM2 TMA 3/4" (19 MM), LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T)	PZA	1.00		