



OBRA: REHABILITACIÓN DE CANCHA DE FUTBOL 7, CON PASTO SINTETICO,
EN COMUNIDAD SAN JOSE DE LOURDES, FRESNILLO, ZACATECAS.
UBICACIÓN: COMUNIDAD SAN JOSE DE LOURES.
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
REHABILITACIÓN DE CANCHA			
RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS			
MFOC-060825	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RED DE NYLON, PARA CANCHA FUT-BOL EMBREADA HILO DELGADO, (2.00 X 3.00 MTS), INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00
MFOC-170307	PINTURA EPOXICA MARCA EN PISO, PARA LINEA DE CANCHA DE 0.05 MTS. DE ANCHO, INCLUYE: TRAZO, LIMPIEZA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.	ML	285.00
HERRERÍA TUBULAR Y/O ESTRUCTURAL			
MFOC-040146	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTERIAS-TABLERO FABRICADOS CON TUBO NEGRO CED. 40 DE 3" DE DIAMETRO DE ACUERDO A PLANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, CON 2 MANOS DE PINTURA DE ESMALTE EN COLOR BLANCO, INCLUYE: LOGOS OFICIALES EN TABLEROS Y CENTRO DE LA CANCHA NIVELACION, ANCLAJE DE PORTERIAS A PISO CON DADO DE CONCRETO EN SECCION DE 0.40X0.40X0.60 M MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRETA EJECUCION.	PZA	2.00
MFOC-040143	SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE DE POSTES A BASE DE TUBO NEGRO DE 2 1/2" CED. 40, INCLUYE: GANCHOS DE 1/4" CON RONDANA Y TUERCA HEXAGONAL, PINTURA ANTIRORROSIVA Y ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, (3.25 M DE ALTO) P.U.O.T.	PZA	2.00
PASTO SINTETICO			
MFOC-010301	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, INCLUYE. MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	1,172.25
MFOC-020736	SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTACIÓN AL 95% DE SU P.V.S.M., EN CAPAS DE 15 CM., CON MATERIAL DE BANCO TRATADO QUE CUMPLA ESPECIFICACIONES FÍSICAS GRANULOMÉTRICAS DE BASE HIDRÁULICA SEGÚN LA N-CMT-4-02-002/11, PUESTO EN OBRA; INCLUYE: ACARREOS DENTRO Y FUERA DE OBRA, CARGA Y EXTRACCIÓN.	M3	117.23
MFOC-060501	RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA DEL TIPO ROMPIAMIENTO LENTO, ELABORADO CON CEMENTO ASFALTICO AC-20 A RAZON DE 1.80 LTS/M2 , INCLUYE APLICACION DE POREO CON ARENA, SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DE MATERIALES HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, BARRIDO, CALENTAMIENTO, BOMBEO, APLICACION, EQUIPO,	M2	1,172.25

SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL

LIC. FIDEL ALVARADO DE LA TORRE

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING. NOEL VASQUEZ ZAMORA



OBRA: REHABILITACIÓN DE CANCHA DE FUTBOL 7, CON PASTO SINTETICO,
EN COMUNIDAD SAN JOSE DE LOURDES, FRESNILLO, ZACATECAS.
UBICACIÓN: COMUNIDAD SAN JOSE DE LOURES.
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.		
MFOC-230103	SUMINISTRO E INSTALACION POR MEDIOS MANUALES DE PASTO ARTIFICIAL MONOFILAMENTO PARA FUTBOL EN EXTERIOR DE 40 MM DE ALTURA, INCLUYE ADHESIVO DE CONTACTO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA, AD-5170, INJERTOS DE AREAS, LINEAS REGLAMENTARIAS Y LATERALES CON PASTO SINTETICO DE COLOR BLANCO, MATERIALES, GAUCHO GRANULADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1,172.25
	EQUIPAMIENTO URBANO		
MFOC-080429	SUMINISTRO, HABILITACION Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO INOXIDABLE DE 1/4", DE SECCIÓN 0.60 X 0.45 MTS. ALUSIVA A LA OBRA, GRAVADA EN TEXTURIZADO TIPO ARENA; INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, CONSUMIBLES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00
MFOC-131633	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA TIPO LED, PARA ALUMBRADO PUBLICO DE 100 WATTS DE POTENCIA, CLASIFICACIÓN IP65 O SUPERIOR, CON UN VOLTAJE DE OPERACIÓN DE AC85-265V, CERTIFICACIÓN FIDE, CON FOTOCONTROL DE RANGO DE OPERACIÓN DE 110 - 220 V, PARA UNA ALTURA DE POSTE DE 6.00 A 9.00 MTS., UN ANGULO DE HAS DE 120 O SUPERIOR, CON 9000 A 11000 LUMEN, CON UNA VIDA UTIL DE 50,000 HORAS O SUPERIOR; INCLUYE: MATERIAL Y ACCESORIOS, DADO PARA POSTE ELECTRICO DE CONCRETO, POSTE CONICO METALICO DE 9.00 MTS., BRAZO METALICO DE 2" X 1.50 MTS. DE LARGO, CABLE XLP SUMINISTRADO Y ENTREGADO A ALUMBRADO PUBLICO PARA ENERGIZAR LA LUMINARIA DE POSTE EXISTENTE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANIOBRAS DE COLOCACIÓN, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	6.00
	PINTURA Y LIMPIEZA		
MFOC-170137	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINIMEX VINIL-ACRILICA, MARCA COMEX PARA INTERIORES Y EXTERIORES EN SUPERFICIES DE YESO, CEMENTO Y CONCRETO, PREVIAMENTE PREPARADAS; HASTA UNA ALTURA DE 3 MTS; INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR 5 X 1 COMEX Y DOS MANOS DE PINTURA, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.	M2	576.06
MFOC-010307	LIMPIEZA GRUESA AL FINAL DE OBRA PARA ENTREGAR, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1,172.25

SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL

LIC. FIDEL ALVARADO DE LA TORRE

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING. NOEL VASQUEZ ZAMORA