



H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO ZACATECAS.
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS
PÚBLICAS



OBRA: TRANSFORMANDO ESPACIOS POR LAS JUVENTUDES; CONSISTENTE EN LA REHABILITACIÓN DE CANCHA EN LA COLONIA MAGISTERIAL, QUE REPRESENTA UN ESPACIO DIGNO EN BENEFICIO DE LAS JUVENTUDES DEL MUNICIPIO, Y QUE PERMITA SU INCURSIÓN EN ACTIVIDADES ARTÍSTICAS, CULTURALES Y DEPORTIVAS.

HOJA: 1

UBICACIÓN: COL. MAGISTERIAL.
 LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	TRANSFORMANDO ESPACIOS POR LAS JUVENTUDES		
	PRELIMINARES		
MFOC-010317	LIMPIEZA Y DESENRAICE A MANO DE TERRENO CON MALEZA DE 0.25 M. DE ALTURA, INCLUYE: APILE DE HIERBA	M2	420.92
	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS		
MFOC-060824	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RED DE NYLON, PARA BASQUETBOL, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00
MFOC-170318	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA MARCA EN PISO, PARA LINEA DE CANCHA DE 0.10 MTS. DE ANCHO; INCLUYE: TRAZO, LIMPIEZA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.	ML	309.74
	HERRERIA TUBULAR Y/O ESTRUCTURAL		
MFOC-081435	REHABILITACION DE ESTRUCTURA EN PORTERIAS-TABLERO FABRICADOS CON TUBO NEGRO CED. 40 DE 3" DE DIAMETRO DE ACUERDO A PLANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, INCLUYE: TALLADO Y LIJADO DE TUBO CON CEPILLO Y LIJA PARA RETIRAR PINTURA Y OXIDO, APLICACION DE 2 MANOS DE PINTURA DE ESMALTE EN COLOR BLANCO, INCLUYE: LOGOS OFICIALES EN TABLEROS Y CENTRO DE LA CANCHA, MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00
	MALLA CICLONICA		
MFOC-011515	RETIRO DE MALLA CICLONICA EN PERIMETRO DE CANCHA DE FORMA MANUAL HASTA UNA ALTURA DE 3.20 MTS, INCLUYE: DESMONTAJE, APILE Y RETRIO A LUGAR SEÑALADO POR LA DEPENDENCIA, TAMBIEN INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	43.05
MFOC-041235	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MONTAJE DE MALLA CICLONICA, INCLUYE: POSTES ESQUINEROS E INTERMEDIOS, ABRAZADERAS, SOLERA, TORNILLOS GALVANIZADOS, BARRA SUPERIOR DE TUBO DE 38 MM, ESPADA SENCILLA 5/16"	ML	43.05

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO
 Y OBRAS PÚBLICAS

ING SERGIO OCTAVIO ARAIZA ESPARZA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA



**H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO ZACATECAS.
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS
PÚBLICAS**



OBRA: TRANSFORMANDO ESPACIOS POR LAS JUVENTUDES; CONSISTENTE EN LA REHABILITACIÓN DE CANCHA EN LA COLONIA MAGISTERIAL, QUE REPRESENTA UN ESPACIO DIGNO EN BENEFICIO DE LAS JUVENTUDES DEL MUNICIPIO, Y QUE PERMITA SU INCURSIÓN EN ACTIVIDADES ARTÍSTICAS, CULTURALES Y DEPORTIVAS.

HOJA: 2

UBICACIÓN: COL. MAGISTERIAL.
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	ANCHO X 1/4" LARGO, REFUERZOS HORIZONTALES (RETENIDA AL CENTRO E INFERIOR), COPLES DE BARRA SIMPLES, CAPUCHAS, ALAMBRE GALVANIZADO DE PUAS DE 3 HILOS CAL. 12.5, MALLA CICLONICA A UNA ALTURA DE 5.50 MTS. CON ABERTURA DE 5.50 X 5.50 Y CALIBRE 10.50 (3.25 mm), ALAMBRE TENSOR GALVANIZADO CAL. 10.5 DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (SEPARACION DE POSTES DE 3,00 MTS)		

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

ING SERGIO OCTAVIO ARAIZA ESPARZA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA