



H. AYUNTAMIENTO
COMUNIDAD LIBRE
FRESNILLO, ZAC.

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



OBRA: REHABILITACIÓN DE CANCHA DE FUTBOL SOCCER,
EN INSTALACIONES DE SNTE SECCIÓN 34, COLONIA INDUSTRIAL,
FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 1

UBICACIÓN: SNTE SECCION 34, COL. INDUSTRIAL.
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	REHABILITACIÓN DE CANCHA DE FUTBOL SOCCER, EN INSTALACIONES DEL SNTE SECCION 34, COLONIA INDUSTRIAL, FRESNILLO, ZACATECAS		
	CANCHA DE FUTBOL SOCCER		
	PASTO SINTÉTICO		
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	6,650.00
MFOC-020720	BASE HIDRAULICA 100% MATERIAL DE BANCO, COMPACTADA AL 95% DE SU P.V.S.M. CON MEDIOS MECANICOS; INCLUYE: LA HUMEDAD NECESARIA, MANO DE OBRA, EQUIPO, COMPACTADA AL 95% DE SU P.V.S.M. CON MEDIOS MECANICOS P.U.O.T., DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES, EN AREA DE ARROYO DE CIRCULACIÓN.	M3	2,660.00
MFOC-060501	RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA DEL TIPO ROMPIMIENTO 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, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	6,650.00
MFOC-230105	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO SINTETICO RESISTAWT MARCA TERZA DE 40 MM DE ESPESOR CON CAUCHO Y ARENA SILICA DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES REGLAMENTARIAS PARA EL TIPO DE PASTO A INSTALAR; INCLUYE: COSIDA A MANO ENTRE CADA LIENZO, VULCANIZADA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M2	6,650.00
	CANCHA		
MFOC-020107	EXCAVACION EN CORTE DESPERDIANDO EL PRODUCTO DE 15.00 CM: DE ESPESOR	M3	397.83
MFOC-020112	EXCAVACION A MANO EN CEPA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL SECO, TIPO "B", PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	M3	46.77
MFOC-020201	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", F'c=100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE:	M2	158.03

DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING SERGIO OCTAVIO ARAIZA ESPARZA

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA



H. AYUNTAMIENTO
DE FRESNILLO
FRESNILLO, ZAC.

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



OBRA: REHABILITACIÓN DE CANCHA DE FUTBOL SOCCER,
EN INSTALACIONES DE SNTE SECCIÓN 34, COLONIA INDUSTRIAL,
FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 2

UBICACIÓN: SNTE SECCION 34, COL. INDUSTRIAL.
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.		
MFOC-020348	RODAPIE A BASE DE PIEDRA DE LA REGION JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, DE SECCION 0.30 X 0.40 MTS., ROSTREADO AMBAS CARAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, DESPERDICIO, ACARREO DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	330.00
MFOC-020612	DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION=15 X 20 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 20 CM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	330.00
MFOC-040180	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANCA PARA 10 JUGADORES A BASE DE PERFILES TUBULARES COMO BASTIDOR DE PTR DE 2" X 2" CAL. 14, ASIENTO Y RESPALDO A BASE DE MONTEN DE 12" CAL. 14, INCLUYE: ASIENTOS, LAMINA PARA CUBRIRLAS, PINTURA DE ESMALTE A DOS MANOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	PZA	2.00
MFOC-060106	FIRME DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'C=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 1 1/2" DE 10 CM DE ESPESOR , INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	36.60
MFOC-010217	ACARREO DE ESCOMBRO PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y/O EXCAVACIONES EN CAMION DE VOLTEO FUERA DE OBRA A UNA DISTANCIA DE 10 KM. INCLUYE CARGA MANO, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	517.18
	LIMPIEZA		
MFOC-010307	LIMPIEZA GRUESA AL FINAL DE OBRA PARA ENTREGAR, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	6,650.00

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

ING SERGIO OCTAVIO ARAIZA ESPARZA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA

