

**SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS**  
**DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL**

38/10

REHABILITACION DE PARQUE UBICADO EN CALLE ISLA ELBA Y CALLE IXTAPALAPA DE LA COLONIA PLUTARCO ELIAS CALLES DE CD. JUAREZ, CHIH.

CONCEPTO	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
<b>PARQUE</b>				
LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION	m2	250.00	9.85	2,462.50
EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 1.5 MTS. A MANO INCLUYE ACARREO DENTRO DE OBRA	m3	10.00	100.26	1,002.60
BANQUETA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CMS. DE ESPESOR Y 2 MTS DE ANCHO , INC. DENTELLONES DE 15X15 CMS. EN AMBOS LADOS ,ACABADO A VUELTA DE PLANA INCLUYE AFINE,CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO	m2	200.00	177.17	35,434.00
DENTELLON DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. EN BANQUETA	ml	100.00	62.69	6,269.00
RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BASE AL 95% CON BAILARINA EN CAPAS DE 20 CMS. MEDIR COMPACTADO INC. ACARREO DE MATERIAL DENTRO DE OBRA.	m3	25.00	217.12	5,428.00
GUARNICION DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 12 CMS. DE ANCHO SUPERIOR ,20 CMS. DE ANCHO INFERIOR Y 35 CMS. DE ALTURA, JUNTAS A CADA 3 MTS. INC. CIMBRA, COLADO Y CURADO	ml	60.00	146.50	8,790.00
APROCHE DE GUARNICION CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	6.00	36.05	216.30
CONSTRUCCION DE RAMPAS PARA ACCESO A BANQUETAS DE SECCION 1.20X2.20X2.00 MTS A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, INC. CIMBRADO, COLADO, CURADO, DESCIMBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m2	13.60	237.05	3,223.88
SUMINISTRO E INSTALACION DE BANCAS DE CONCRETO ARMADO INC. EXCAVACION, CEPAS DE CONCRETO, PISO DE 1.6X0.6 Y 10 CMS. DE ESPESOR ASI COMO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION. SECCION DE BANCA DE 1.5 MTS. DE LARGO ,0.6 MTS. DE ALTURA Y 0.5 MTS. DE ANCHO APROXIMADAMENTE.	pieza	10.00	2,221.26	22,212.60
SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS INFANTILES (PAQUETE DE 4 JUEGOS) VER CROQUIS, INC. EXCAVACIONES, CEPAS DE CONCRETO , PINTURA DE ESMALTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	lote	1.00	20,017.30	20,017.30
POZA PARA ARBOLES DE 1.0X1.0 DE SECCION 12X20X35 CMS DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 , INC. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	25.00	958.13	23,953.25
DEMOLICION DE CONCRETO ARMADO (MACETEROS )INC.ACARREO A UN PUNTO EN OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO.	m3	3.00	486.16	1,458.48
REHABILITACION DE JUEGOS INFANTILES EXISTENTES , INCLUYE : 2 SUBE Y BAJAS, RESBALADERO DE 2 BAJADAS Y COLUMPIOS CON SEIS ASIENTOS) INCLUYE PINTURA	LOTE	1.00	6,939.13	6,939.13
RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	m3	14.00	100.32	1,404.48
LIMPIEZA GENERAL DE OBRA	lote	1.00	3,000.00	3,000.00
			<b>SUBTOTAL PARQUE</b>	<b>141,811.52</b>
<b>REHABILITACION DE CANCHA</b>				
LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION	m2	16.00	9.85	157.60
PLANTILLA DE CONCRETO F'C=50 KG/CM2 DE 6 CMS. DE ESPESOR	m2	13.00	103.07	1,339.91
AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90% CON BAILARINA AGREGAR AGUA	m2	13.00	21.23	275.99
EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA UNA PROF. DE 1.00 MTS. A MANO INCLUYE ACARREO DENTRO DE OBRA	m3	6.00	100.26	601.56

**SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS**  
**DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL**

38/10

REHABILITACION DE PARQUE UBICADO EN CALLE ISLA ELBA Y CALLE IXTAPALAPA DE LA COLONIA PLUTARCO ELIAS CALLES DE CD. JUAREZ, CHIH.

CONCEPTO	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION A BASE DE BLOCK DE 15X20X40 RELLENO CON CONCRETO FC=100 KG/CM2 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ARMADO CON 1 VARILLA DE 3/8" A CADA 40 CMS ACABADO APARENTE EN UNA DE SUS CARAS.	m2	19.20	364.19	6,992.45
RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BASE AL 95% CON BAILARINA EN CAPAS DE 20 CMS. MEDIR COMPACTADO INC. ACARREO DE MATERIAL DENTRO DE OBRA.	m3	13.00	217.8	2,831.40
RELLENO Y COMPACTACION AL 90% DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	m3	4.00	94.44	377.76
PISO DE CONCRETO DE FC=150 KG/CM2 , DE 10 CMS. DE ESPESOR , COLADO DE FRANJAS NO MAYORES DE 4 MTS. Y ZIP TRIP A CADA 3 MTS. INCLUYE CIMBRA INTERIOR , MEMBRANA DE CURACRETO ACABADO SEMI-PULIDO.	m2	64.00	226.32	14,484.48
SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN LINEA DE JUEGO EN CANCHA DE BASQUETBOL, 5 CMS. DE ANCHO INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MARCA DE PINTURA COMEX TOP-DEPORTIVO.	ml	70.00	13.12	918.40
REHABILITACION DE PORTERIA, INCLUYE: SUSTITUCION DE MADERA EN TABLERO, ARO RED PARA ARO Y PINTURA. Y PINTURA EN TUBO (BASE)	pieza	1.00	1,500.00	1,500.00
ZAPATA CORRIDA DE 40 CMS. DE ANCHO POR 10 CMS. DE PERALTE ARMADA CON 3 VARS. #3 EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARS. #3 @ 30 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL FC=200 KG/CM2	ml	64.00	211.18	13,515.52
RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	m3	10.00	100.32	1,003.20
LIMPIEZA GENERAL DE OBRA	lote	1.00	1,000.00	1,000.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA CAL.10.5 DE 4 MTS. DE ALTURA CON POSTES DE ARRANQUE DE 3" CED.30 , POSTES DE LINEA DE 2 1/2" CED. 30 @ 3 MTS Y RETENIDA HORIZONTAL DE 1 5/8" CAL. 20 INC. PINTURA EN POSTES CED. 30 ,EXCAVACION Y CIMENTACION EN TODOS LOS POSTES.	ml	8.00	1,035.50	8,284.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA CAL.10.5 DE 2 MTS. DE ALTURA CON POSTES DE ARRANQUE DE 3" CED.30 , POSTES DE LINEA DE 2 1/2" CED. 30 @ 3 MTS Y RETENIDA HORIZONTAL DE 1 5/8" CAL. 20 INC. PINTURA EN POSTES CED. 30 ,EXCAVACION Y CIMENTACION EN TODOS LOS POSTES.	ml	8.00	643.43	5,147.44
<b>SUBTOTAL CANCHA</b>				<b>58,429.71</b>
<b>SUBTOTAL</b>				<b>200,241.23</b>
<b>IVA</b>				<b>32,038.60</b>
<b>TOTAL</b>				<b>232,279.82</b>