

PRESUPUESTO: CANCHA MIXTA DE BALONCESTO Y VOLLEYBALL

1 PARTIDAS PRELIMINARES	CANTIDAD	UD	PRECIO UNIT.	VALOR
1.1 LIMPIEZA DE SOLAR	875.00	M2	24.68	21595.00
1.2 EXTRACION DE CAPA VEGETAL	831.25	M3	70.86	58902.38
1.3 CARGUIO Y BOTE MATERIAL INSERVIBLE	1080.63	M3	146.51	158323.10
1.4 RELLENO DE CALICHE COMPACTADO PARA NIVELACION DEL TERRENO	831.25	M3	750.00	623437.50
1.5 REPLANTEO Y TRAZADO	540.00	M2	31.13	16810.20
				879068.18
2 MOVIMIENTO DE TIERRA	CANTIDAD	UD	PRECIO UNIT.	VALOR
2.1 EXCAVACION PARA BORDILLO	19.96	M3	1350.00	26946.00
2.2 RELLENO DE REPOSICION COMPACTADO EN ZANJAS	5.60	M3	437.50	2450.00
2.3 BOTE DE MATERIAL SOBRANTE	18.65	M3	240.00	4476.00
2.4 RELLENO DE CALICHE BAJO NIVEL DE PISO CANCHA	52.57	M3	750.00	39427.50
				73299.50
3 HORMIGON ARMADO	CANTIDAD	UD	PRECIO UNIT.	VALOR
3.1 ZAPATA BORDILLO	8.64	M3	11827.07	102185.88
3.2 ZAPATA COLUMNA DE SOPORTE CANASTAS	2.04	M3	10635.54	21696.50
3.3 COLUMNA SOPORTE CANASTAS	1.52	M3	33432.49	50817.38
3.4 LOSA PISO CANCHA	540.00	M2	1394.23	752884.20
				927583.97
4 MAMPOSTERIA	CANTIDAD	UD	PRECIO UNIT.	VALOR
4.1 BORDILLO PERIMETRAL BLOCKS 6"	96.00	M2	363.38	34884.48
5 TERMINCION DE SUPERFICIES				
5.1 CONTEO CON LLANA	17.08	M2	63.43	1083.38
5.2 PANETE DE COLUMNAS	17.08	M2	709.64	12120.65
5.3 CANTOS	56.84	M2	121.66	6915.15
				20119.19
6 PINTURA				
6.1 PINTURA COLUMNAS	17.08	M2	206.74	3531.12
6.2 TRAZADO PINTURA EN CANCHA	540.00	M2	50.60	27324.00
6.3 PINTURA CANCHA Y BORDILLA	559.20	M2	381.36	213256.51
				244111.63
7 MISCELANEOS				
7.1 TABLERO DE FIBRA DE VIDRIO INLCUYE ARO Y MALLA	2.00	UDS	22500.00	45000.00
7.2 INSTALACION TABLERO	2.00	UDS	5000.00	10000.00
7.3 INSTALACION MALLA DE VOLLEYBALL				
7.1 MAZACOTES DE HORMIGON PARA CONTENER CAJUELA DE TUBO Ø 2 1/2"	2.00	M3	6950.00	13900.00
7.1 TUBERIAS Y PIEZAS DE HG PARA COLOCACION MALLA DE VOLLEYBALL	1.00	P.A	25000.00	25000.00
7.1 MALLA DE VOLLEYBALL	1.00	UD	7500.00	7500.00
				101400.00

SUBTOTAL
CANCHA \$2,280,466.95

GRADAS

NO	DESCRIPCION PARTIDAS	CANTIDAD	UD	PRECIO UNITAR	VALOR
1	TRAZADO Y REPLANTEO	99.92	M2	188.22	18806.94
2	MOVIMIENTO DE TIERRA:				
	A) EXCAVACION EN CALICHE COMPACTADO	15.16	M3	1350.00	20466.00
	B) RELLENO DE REPOSICION	6.95	M3	437.50	3040.63
	C) CARGUIO Y BOTE MATERIAL SOBRANTE	11.96	M3	240.00	2870.40
					26377.03
3	HORMIGON ARMADO				
	A) ZAPATA DE MUROS	4.74	M3	12844.88	60884.73
	B) LOSA ASIENTOS AFICIONADOS	13.33	M3	24765.02	330117.72
	C) VIGA DE AMARRE	0.85	M3	41544.36	35478.88
					426481.33

4 MAMPOSTERIA				
A) MURO 6" BNT	25.27	M2	1534.44	38775.30
B) MURO 6" SNT	69.02	M2	1584.44	109358.05
				148133.35

5 TERMINACION DE SUPERFICIES				
A) CARETEO CON LLANA	235.29	M2	62.95	14811.51
B) PAÑETE MUROS	138.04	M2	488.79	67472.57
C) PAÑETE PULIDO LOSA (ARRIBA)	102.48	M2	432.29	44301.08
D) PAÑETE LOSA (ABAJO) Y VIGA	132.81	M2	520.97	69190.03
E) CANTOS	942.00	ML	121.68	114622.56
D) MOCHETAS	312.65	ML	248.11	77571.59
				387969.33

6 PISO ALREDEDOR				
CANCHA Y BAJO GRADAS DESDE LA CALLE	328.70	M2	965.72	317432.16

SUBTOTAL	
GRADAS	1325200.14

VERJA MALLA CICLONICA
L = 114.40 ML + PUERTA CORREDIZA

1	EXCAVACION EN CALICHE COMPACTADO	30.89	M3	1350.00	41701.50
2	RELLENO DE REPOSICION	13.73	M3	437.50	6006.88
3	BOTE MATERIAL SOBRANTE	22.31	M3	240.00	5354.40
4	ZAPATA MURO 6"	10.3	M3	12844.88	132302.26
5	MURO BLOCK DE 6"	45.76	M2	1464.63	67021.47
6	ZABALETA DOBLE	114.4	ML	380.98	43584.11
7	PAÑETE MURO A PUNTA DE LLANA	45.76	M2	288.11	13183.91
8	PINTURA ACRILICA EN MURO	102.96	M2	206.74	21285.95
9	TUBO H6 LIVIANO Ø 1 1/2" X 15'	22	UDS	595.00	13090.00
10	TUVO H6 LIVIANO Ø 1 1/4" X 20'	20	UDS	695.00	13900.00
11	COPAS TERMINALES DE BARANDA Ø 1 1/4"	8	UDS	39.83	318.64
12	PALOMETAS DOBLES 3 CUERDAS ALAMBRE PUAS	43	UDS	125.38	5391.34
13	BARRAS TENSORAS 6' PINTADAS	8	UDS	167.22	1337.76
14	ROLLO ALAMBRE PUAS C/16 (110 MTS)	7	UDS	654.10	4578.70
15	ABRAZADERA Ø 21	147	UDS	20.00	2940.00
16	TUBO Ø 1" X 20 HG PARA UNIR TUBOS 1 1/4"	1	UD	1161.50	1161.50
17	COLUMNAS COLOCACION TUBOS VERTICALES	43	M3	568.00	24424.00
18	ROLLO MALLA CICLONICA 6' CALIBRE II	8	UD	6995.00	55960.00
19	MANO DE OBRA COLOCACION MALLA	114.4	ML	565.88	64736.67
20	PORTON CORREDIZO	1	UD	42676.60	42676.60
					\$560,955.70

SUBTOTAL	
GENERAL	\$4,166,622.79

GASTOS INDIRECTOS				
DIRECCION TECNICA Y RESPONSABILIDAD	10%	416662.28		
GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.6%	150831.74		
SEEGURO Y FIANZAS	2%	83332.46		
TRANSPORTE	1%	41666.23		
LEY 6 °- 86	1%	41666.23		
CODIA	0.20%	8333.25		
ITBIS	0.18%	7499.92		
SUPERVISION Y FINALIZACION	2%	83332.46		
TOTAL				
GASTOS INDIRECTOS		\$833,324.56		

TOTAL	
GENERAL	\$4,999,947.35

TIEMPO DE EJECUCION 2 MESES
PREPARADO ING. R. L. ANTONIO RAMOS