



H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO TECNICO



OBRA: CONSTRUCCION DE TECHADO EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO.
LOCALIDAD: CUBIRI DE LA LOMA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

1

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CONSTRUCCION DE TECHADO EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO, EN LA LOCALIDAD DE CUBIRI DE LA LOMA, MUNICIPIO DE SINALOA ESTADO DE SINALOA.					
PRELIMINARES					
LIMP	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Precio unitario: ** DIECISEIS PESOS 00/100 M.N. ** Total: ** DIEZ MIL SETENTA Y TRES PESOS 60/100 M.N. **	M2	629.60	\$ 16.00	\$ 10,073.60
DEMOL	DEMOLICION DE FIRME EXISTENTE DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO, INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. Precio unitario: ** UN MIL CIENTO SIETE PESOS 73/100 M.N. ** Total: ** NUEVE MIL QUINIENTOS SETENTA PESOS 79/100 M.N. **	M2	8.64	\$ 1,107.73	\$ 9,570.79
REP LO	REPOSICION DE FIRME DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO, INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. Precio unitario: ** OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 70/100 M.N. ** Total: ** SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 58/100 M.N. **	M2	7.68	\$ 865.70	\$ 6,648.58
EXC	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO "B" SECO DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD Precio unitario: ** CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N. ** Total: ** NUEVE MIL CUATROCIENTOS CATORCE PESOS 32/100 M.N. **	M3	20.16	\$ 466.98	\$ 9,414.32
PLAN	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR PARA ZAPATA DE CIMENTACIÓN, INCLUYE FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO EN OBRA, ACARREOS, TRAZOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA, Y RETIRO DE SOBRES, HERRAMIENTA, EQUIPO MATERIAL Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 91/100 M.N. ** Total: ** CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 19/100 M.N. **	M2	20.16	\$ 274.91	\$ 5,542.19
Total de PRELIMINARES					\$ 41,249.48
** CUARENTA Y UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 48/100 M.N. **					
CIMENTACION					
ZAP	ZAPATA DE CIMENTACIÓN AISLADA DE 1.20X1.20 M DE 35 CM. DE ESPESOR, ARMADA CON VAR. 3/8" A C 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C= 200 KG/CM2-3/4", INCLUYE DADO DE 0.50 X 0.50 MTS ARMADO CON 8 VARS. DE 1/2" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 15 CMS., CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 Precio unitario: ** CINCO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 53/100 M.N. ** Total: ** OCHENTA Y DOS MIL CIENTO TRES PESOS 42/100 M.N. **	PZA	14.00	\$ 5,864.53	\$ 82,103.42
ANCL	ANCLAS PARA FIJAR COLUMNA CON DADO ARMADA CON ANCLAS DE VARILLA REDONDA LISA DE 3/4" 85 CM. DE LONGITUD CON ROSCA EN UN EXTREMO DE 5 CM. INCLUYE ESTRIBOS DE 1/4" Y TUERCAS HEXAGONALES DE 3/4" Precio unitario: ** DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 96/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 44/100 M.N. **	JGO	14.00	\$ 2,346.96	\$ 32,857.44
Total de CIMENTACION					\$ 114,960.86
** CIENTO CATORCE MIL NOVECIENTOS SESENTA PESOS 86/100 M.N. **					

TOTAL DE HOJA : \$ 156,210.34
TOTAL ACUMULADO : \$ 156,210.34

AUTORIZO:

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO TECNICO



OBRA: CONSTRUCCION DE TECHADO EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO.
LOCALIDAD: CUBIRI DE LA LOMA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

2

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
ESTRUCTURA					
COL	COLUMNA DE 4.00 M FABRICADA CON POLIN DE 12" CAL. 12 ENCAJONADO CON PLACA BASE DE 14" X 12" X 1/2" DE ESPESOR Y PLACA EN LA PARTE SUPERIOR DE 14"X12" DE 1/2" DE ESPESOR CON BARRENOS, INCLUYE: SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE. Precio unitario: ** NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 15/100 M.N. ** Total: ** CIENTO TREINTA Y CUATRO MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS 10/100 M.N. **	PZA	14.00	\$ 9,585.15	\$ 134,192.10
TRAB	TRABE DE MARCO FABRICADA CON POLIN DE 12" CAL. 14 ENCAJONADA CON CLIPS DE ANGULAR DE 3" X 3/16", INCLUYE PLACA DE ACERO DE 14" X 12" X 1/2" PARA CONEXIÓN EN LA PARTE CENTRAL, Y EN LAS PARTES EXTREMAS PLACAS DE 14" X 12" X 1/2", SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE. Precio unitario: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 38/100 M.N. ** Total: ** TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL CIENTO NOVENTA PESOS 66/100 M.N. **	PZA	7.00	\$ 54,884.38	\$ 384,190.66
LARG	LARGUEROS A BASE DE POLIN DE 4" X 6 M CAL. 14 ATORNILLADO EN LOS EXTREMOS EN CLIP DE ANGULAR SOLDADOS A TRABES. Precio unitario: ** DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 16/100 M.N. ** Total: ** TRESCIENTOS VEINTINUEVE MIL NOVENTA Y SIETE PESOS 12/100 M.N. **	PZA	132.00	\$ 2,493.16	\$ 329,097.12
TENS	TENSOR PARA CONTRAVENTE FABRICADO CON REDONDO LISO DE 5/8" CON 2 CLIPS DE CONEXIONES EXTREMAS, CON PLACA DE 3 X 3/16. Precio unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 18/100 M.N. ** Total: ** QUINCE MIL CUATROCIENTOS DIEZ PESOS 16/100 M.N. **	PZA	12.00	\$ 1,284.18	\$ 15,410.16
SEPA	SEPARADOR DE PTR DE 1" ENTRE LARGUEROS COLOCADO AL CENTRO ENTRE LAS TRABES. INCLUYE ANGULAR DE 1 1/4" X 3/16" SOLDADO A LARGUERO Y 2 TORNILLOS UNICOS. Precio unitario: ** SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 57/100 M.N. ** Total: ** SETENTA Y SIETE MIL CIENTO OCHO PESOS 40/100 M.N. **	PZA	120.00	\$ 642.57	\$ 77,108.40
LAM	LAMINA GALVANIZADA TIPO R.72 CALIBRE 26 DE 34 PIES DE LARGO, INCLUYE EL SUMINISTRO Y LA COLOCACIÓN, FIJÁNDOLA CON PIJA BUSCARROSCA DE 1/4" X 3/4". Precio unitario: ** TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 40/100 M.N. ** Total: ** DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS VEINTIOCHO PESOS 05/100 M.N. **	M2	685.78	\$ 383.40	\$ 262,928.05
CAB	CABALLETE GALVANIZADO DE 10' CAL. 26 INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACIÓN, FIJÁNDOLA CON PIJAS AUTORROSCABLES DE 1/4" X 3/4". Precio unitario: ** CUATROCIENTOS PESOS 49/100 M.N. ** Total: ** TRECE MIL DOSCIENTOS CUATRO PESOS 16/100 M.N. **	ML	32.97	\$ 400.49	\$ 13,204.16
PINT	APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO ESTRUCTURAL COLOR GRIS, Y PINTURA DE LA MISMA INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN A TODA LA ESTRUCTURA. Precio unitario: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS UN PESOS 85/100 M.N. ** Total: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS UN PESOS 85/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 54,601.85	\$ 54,601.85
Total de ESTRUCTURA					\$ 1'270,732.50
** UN MILLON DOSCIENTOS SETENTA MIL SETECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 50/100 M.N. **					

CANCHA DEPORTIVA

TOTAL DE HOJA : \$ 1'270,732.50
TOTAL ACUMULADO : \$ 1'426,942.84

AUTORIZO:

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO TECNICO



OBRA: CONSTRUCCION DE TECHADO EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO.
LOCALIDAD: CUBIRI DE LA LOMA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

3

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
FRAN B	FRANJA DE 10 CMS. DE ANCHO EN PISO CON PINTURA DE HULE CLORADO (CANCHA DE BASQUETBOL), INCLUYE: MATERIAL, TRAZO, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** OCHENTA Y OCHO PESOS 32/100 M.N. ** Total: ** DIECINUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 76/100 M.N. **	ML	218.00	\$ 88.32	\$ 19,253.76
FRAN F	FRANJA DE 10 CMS. DE ANCHO EN PISO CON PINTURA DE HULE CLORADO (CANCHA DE FUTBOL), INCLUYE: MATERIAL, TRAZO, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** CIENTO DIEZ PESOS 58/100 M.N. ** Total: ** CATORCE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 56/100 M.N. **	ML	132.00	\$ 110.58	\$ 14,596.56
PINTUR	PINTURA DE HULE CLORADA EN PISO DE CANCHA INCLUYE: MATERIAL, TRAZO, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** DOSCIENTOS VEINTIDOS PESOS 29/100 M.N. ** Total: ** CIENTO TREINTA Y DOS MIL DOSCIENTOS PESOS 31/100 M.N. **	M2	594.72	\$ 222.29	\$ 132,200.31
Total de CANCHA DEPORTIVA ** CIENTO SESENTA Y SEIS MIL CINCUENTA PESOS 63/100 M.N. **					\$ 166,050.63
VARIOS					
LIMPGR	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA Precio unitario: ** QUINCE PESOS 46/100 M.N. ** Total: ** NUEVE MIL SETECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 62/100 M.N. **	M2	629.60	\$ 15.46	\$ 9,733.62
*TEMPO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA ALUCIBA, INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. Precio unitario: ** TRES MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 37/100 M.N. ** Total: ** TRES MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 37/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 3,996.37	\$ 3,996.37
*TEMP1	ROTULO INFORMATIVO DE OBRA A BASE DE UNA LAMINA CON VINIL CON INFORMACION BASICA DE LA OBRA COMO SE ANEXA EN EL CROQUIS DE 1.20 MTS DE LARGO POR 0.90 MTS DE ANCHO EN UNA BASE DE PTR DE 2" X 2" DE 1.50 MTS DE LARGO Y SE AHOGARA EN CONCRETO 30 CMS. Precio unitario: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 35/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 35/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,424.35	\$ 4,424.35
Total de VARIOS ** DIECIOCHO MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N. **					\$ 18,154.34
Total de CONSTRUCCION DE TECHADO EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO, EN LA LOCALIDAD DE CUBIRI DE LA LOMA, MUNICIPIO DE SINALOA ESTADO DE SINALOA.					\$ 1'611,147.81
** UN MILLON SEISCIENTOS ONCE MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N. **					
Subtotal de Presupuesto ** UN MILLON SEISCIENTOS ONCE MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N. **					\$ 1'611,147.81
				I.V.A. 16%	\$ 257,783.65
				Total	\$ 1'868,931.46
** UN MILLON OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN PESOS 46/100 M.N. **					

AUTORIZO:

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS