



H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO TECNICO



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

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CONSTRUCCION DE TECHADO EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO, EN LA LOCALIDAD DE LA GUAMUCHILERA, MUNICIPIO DE SINALOA ESTADO DE SINALOA.					
PRELIMINARES					
LIMP	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Precio unitario: ** CATORCE PESOS 94/100 M.N. ** Total: ** OCHO MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 22/100 M.N. **	M2	566.28	\$ 14.94	\$ 8,460.22
*TEMP2	DEMOLICION DE FIRME EXISTENTE DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO, INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. Precio unitario: ** DOSCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 41/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS 11/100 M.N. **	M2	20.16	\$ 224.41	\$ 4,524.11
REP LO	REPOSICION DE FIRME DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO, INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. Precio unitario: ** QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS 08/100 M.N. ** Total: ** DIEZ MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 45/100 M.N. **	M2	20.16	\$ 524.08	\$ 10,565.45
EXC	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO "B" SECO DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD Precio unitario: ** TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 14/100 M.N. ** Total: ** SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 18/100 M.N. **	M3	20.16	\$ 371.14	\$ 7,482.18
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 SOBANTES, HERRAMIENTA, EQUIPO MATERIAL Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** TRESCIENTOS TRES PESOS 32/100 M.N. ** Total: ** SEIS MIL CIENTO CATORCE PESOS 93/100 M.N. **	M2	20.16	\$ 303.32	\$ 6,114.93
Total de PRELIMINARES				** TREINTA Y SIETE MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 89/100 M.N. **	
				\$	37,146.89
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: ** SEIS MIL VEINTIDOS PESOS 85/100 M.N. ** Total: ** OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS 90/100 M.N. **	PZA	14.00	\$ 6,022.85	\$ 84,319.90
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 SETENTA Y DOS PESOS 75/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y TRES MIL DOSCIENTOS DIECIOCHO PESOS 50/100 M.N. **	JGO	14.00	\$ 2,372.75	\$ 33,218.50
Total de CIMENTACION				** CIENTO DIECISIETE MIL QUINIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 40/100 M.N. **	
				\$	117,538.40
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 BARREÑOS, INCLUYE:	PZA	14.00	\$ 7,648.78	\$ 107,082.92

TOTAL DE HOJA : \$ 261,768.21
TOTAL ACUMULADO : \$ 261,768.21

AUTORIZO:

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO TECNICO



2

OBRA: CONSTRUCCION DE TECHADO EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO.**LOCALIDAD: LA GUAMUCHILERA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.****Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE. Precio unitario: ** SIETE MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 78/100 M.N. ** Total: ** CIENTO SIETE MIL OCHENTA Y DOS PESOS 92/100 M.N. **				
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: ** CUARENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS 04/100 M.N. ** Total: ** TRESCIENTOS ONCE MIL CIENTO CINCUENTA PESOS 28/100 M.N. **	PZA	7.00	\$ 44,450.04	\$ 311,150.28
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: ** UN MIL SETECIENTOS ONCE PESOS 86/100 M.N. ** Total: ** DOSCIENTOS CINCO MIL CUATROCIENTOS VEINTITRES PESOS 20/100 M.N. **	PZA	120.00	\$ 1,711.86	\$ 205,423.20
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 SETENTA Y UN PESOS 72/100 M.N. ** Total: ** QUINCE MIL DOSCIENTOS SESENTA PESOS 64/100 M.N. **	PZA	12.00	\$ 1,271.72	\$ 15,260.64
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 NUEVE PESOS 61/100 M.N. ** Total: ** SETENTA MIL CIENTO CINCUENTA Y SIETE PESOS 88/100 M.N. **	PZA	108.00	\$ 649.61	\$ 70,157.88
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 NOVENTA Y SIETE PESOS 01/100 M.N. ** Total: ** DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 74/100 M.N. **	M2	640.22	\$ 397.01	\$ 254,173.74
CAB	CABALLETE GALVANIZADO DE 10" CAL. 26 INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACIÓN, FIJÁNDOLA CON PIJAS AUTORROSCABLES DE 1/4" X 3/4". Precio unitario: ** TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 04/100 M.N. ** Total: ** DIEZ MIL DOSCIENTOS VEINTE PESOS 19/100 M.N. **	ML	30.78	\$ 332.04	\$ 10,220.19
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 SETECIENTOS UN PESOS 85/100 M.N. ** Total: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS UN PESOS 85/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 54,701.85	\$ 54,701.85

Total de ESTRUCTURA**** UN MILLON VEINTIOCHO MIL CIENTO SETENTA PESOS 70/100 M.N. ******\$ 1'028,170.70****VARIOS**

*TEMPO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA ALUCIBA, INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. Precio unitario: ** CUATRO MIL UN PESOS 86/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL UN PESOS 86/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,001.86	\$ 4,001.86
*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: ** CINCO MIL CATORCE PESOS 69/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 5,014.69	\$ 5,014.69

TOTAL DE HOJA : \$ 930,104.33
TOTAL ACUMULADO : \$ 1'191,872.54**AUTORIZO:****JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA**
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO TECNICO



3

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

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Total: ** CINCO MIL CATORCE PESOS 69/100 M.N. **				
LIMPGF	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M2	566.28	\$ 14.29	\$ 8,092.14
	Precio unitario: ** CATORCE PESOS 29/100 M.N. **				
	Total: ** OCHO MIL NOVENTA Y DOS PESOS 14/100 M.N. **				
	Total de VARIOS				\$ 17,108.69
	** DIECISIETE MIL CIENTO OCHO PESOS 69/100 M.N. **				
	Total de CONSTRUCCION DE TECHADO EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO, EN LA LOCALIDAD DE LA GUAMUCHILERA, MUNICIPIO DE SINALOA ESTADO DE SINALOA.				\$ 1'199,964.68
	** UN MILLON CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 68/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto				\$ 1'199,964.68
	** UN MILLON CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 68/100 M.N. **				
				I.V.A. 16%	\$ 191,994.35
				Total	\$ 1'391,959.03
	** UN MILLON TRESCIENTOS NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 03/100 M.N. **				

AUTORIZO:

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS