



FUENTE DE FINANCIAMIENTO: **FISM**

PROYECTO: **CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN AREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FISICA EN ESCUELA**

LOCALIDAD: **CHICHIMIXITLA**

PRESUPUESTO

PARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	IMPORTE	
CIMENTACION						
23456	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE OBRA CON MEDIDAS DE 1.20 X 2.00 MTS. INCLUYE MARCO CON PERFILES ESTRUCTURALES Y FIJACION A PISO MEDIANTE BASES DE CONCRETO ARMADO	PZA	1.00	\$ 6,500.00	\$ 6,500.00	
11061	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS). INCLUYE 10 CM DE DESPALME	M2	276.41	\$ 6.45	\$ 1,782.84	
11072	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA, CUALQUIER TIPO Y PROFUNDIDAD. INCLUYE AFINE DE TALUD. Y ACARRREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL NO UTILIZABLE	M3	33.75	\$ 264.25	\$ 8,918.44	
11101	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C= 100KG/CM2 DE 6.0 CM. DE ESPESOR.	M2	22.50	\$ 161.45	\$ 3,632.63	
11131	ZAPATA AISLADA CON ACERO DE REFUERZO # 4 @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, SECCIÓN DE 1.50X 1.50 MTS, PERALTE DE 0.30 MTS, CON DADO DE .60X.60 MTS Y PERALTE DE 1.2 MTS ARMADO CON 8 VAR #4 Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 10 CMS. DE CONCRETO 200 KG/CM2 AGREGADO DE 20 MM, REVENIMIENTO 8 A 10 CMS, INLCUYE: RELLENOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, CIMBRA COMUN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR	PZA	10.00	\$ 5,384.25	\$ 53,842.50	
ESTRUCTURA						
21103	CIMBRA EN COLUMNAS CIRCULARES CUALQUIER ALTURA CON SONOTUBO O SIMILAR ETIQUETA AZUL 40 CM DE DIAMETRO INCLUYE DESCIMBRADO, MADERA DE REFUERZO CON DUELA DE 3*3*1" RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE FUERA DE LA OBRA Y LIMPIEZAS	ML		\$ 60.00	\$ 286.45	\$ 17,187.00
21302	COLUMNA DE SECCION CIRCULAR DE 40 CMS DE DIAM. CONCRETO F'C=250 KG/CM2 FABRICADO EN OBRA CON REVOLVEDORA T.M.A. 3/4", ARMADO CON 8 VAR #4, ESTRIBOS DE #2 @ 20 CMS, EL ARMADO SE PROYECTA DESDE EL ARMADO DE ZAPATA, INCLUYE PINTURA VINIL-ACRILICA, COLOCACION VIBRADO Y CURADO	ML		\$ 60.00	\$ 998.12	\$ 59,887.20
21022 A	SUMINISTRO, FABRICACION, MONTAJE, NIVELACIÓN, PLOMEO DE CABRILLA METALICA CON MONTEN DOBLE DE 8" CAL.14 CON UN PERALTE CENTRAL DE 2.20 MTS REFUERZO LONGITUDINAL DE MONTEN DOBLE DE 8" CAL.14, INCLUYE EL ANCLAJE EN COLUMNAS, SOLDADURA Y TORNILLERÍA, FONDO ANTICORROSIVO Y PINTURA DE ESMALTE APLICADA CON PISTOLA A 2 MANOS, CORTES, AJUSTES Y MANIOBRAS Y TODO LO NECESSARIO PARA LA COLOCACION E INSTALACION	PZA		\$ 5.00	\$ 18,456.23	\$ 92,281.15
21022 B	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MONTEN DE 4"X2" CAL 14 WN TECHUMBRE PARA RECIBIR LAMINA GALVANIZADA.	KG		\$ 1,411.50	\$ 58.45	\$ 82,502.18
23020	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALON DE LAMINA PINTRO R-101 CALIBRE 26 CON 89 CMS. DE DESARROLLO INCL. DOBLECES, TAQUETES Y TORNILLOS	ML		\$ 45.40	\$ 320.00	\$ 14,528.00

23011A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA CALIBRE 26 M2 INCLUYE: CORTES, TORNILLOS, RONDANAS, CALAFATEADO, ANDAMIOS, LIMPIEZAS, Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION E INSTALACION TRABAJO TERMINADO	M2	\$ 363.20	\$ 390.00	\$ 141,648.00
23020	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUMBRERA DE LAMINA PINTRO R-101 CALIBRE 26 INCLUYE: CORTERS TORNILLOS DE FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	\$ 22.70	\$ 350.00	\$ 7,945.00
45533	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTERIA Y TABLERO A BASE DE TUBO DE 3", AROS CON REDONDO Y TABLERO CON MARCO DE ANGUILO	LOTE	\$ 2.00	\$ 15,500.00	\$ 31,000.00
ALBAÑILERIA					
	DEMOLICION DE FIRME DE CONCRETO PARA CONSTRUCCION DE ZAPATAS EN MAL ESTADO POR MEDIOS MANUALES	M2	\$ 38.50	\$ 65.00	\$ 2,502.50
	ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION AL LUGAR DE CARGADO	M3	\$ 10.85	\$ 250.00	\$ 2,712.50
	ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA	M3	\$ 10.85	\$ 220.00	\$ 2,387.00
	CONSTRUCCION DE FIRME DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR PARA REPOSICION DE PISO	M2	\$ 38.50	\$ 385.00	\$ 14,822.50
INSTALACIONES					
52090	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE P V C SANITARIO 102 MM. INCLUYE CODO, PARA PASO DE AGUA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA FIJACION TRABAJO TERMINADO	ML	\$ 12.00	\$ 220.00	\$ 2,640.00
52121	SUMINISTRO Y COLOCACION DE 6 LAMPARAS DE ESPIRAL DE 105 WATS INCLUYE 6 SALIDAS ELECTRICAS, DUCTERIA, CABLE THW CALIBRE 10 AWG, Y 12 AWG SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA . 3 INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICO DE 1 POLO DE 15 A 50 AMP. TIPO QO., CORTES, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y MANO DE OBRA	LOTE	\$ 1.00	\$ 14,245.68	\$ 14,245.68
SUBTOTAL					\$ 560,965.11
IVA					\$ 89,754.42
TOTAL					\$ 650,719.53

DIRECCION DE
DESARROLLO SOCIAL
FORM 0020
XILITLA SLP.

C. ARQ. ALFREDO MORAN GOMEZ
COORDINADOR DE DESARROLLO SOCIAL MPAL.