

**INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA**  
**DIRECCION DE PLANEACION Y PROGRAMACION**

PAGINA:1  
 08/Mar/2018  
 PLO0016

CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METÁLICA EN PRIMARIA LEONA VICARIO,  
 MAZATLAN.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	<b>TECHUMBRE CASTELADA DE 19.20X32.20 TIPO III</b>		
<b>00</b>	<b>PRELIMINARES</b>		
TIPO III.	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE CIMENTACION, SU PRECIO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	618.24
TIPO III.	CORTE CON DISCO PUNTA DE DIAMANTE EN LOSA DE CONCRETO CON PENETRACION DE 5 CM PROMEDIO	ML	60.00
TIPO III.	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL "B" DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, EN SECO, INCLUYE:MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	33.75
TIPO III.	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL, PRODUCTO DE EXCAVACION Y DEMOLICION (10 KM), INCLUYE CARGA A MANO	M3	33.75
TIPO III.	REPOSICION DE PISO DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	22.50
TIPO III.	DEMOLICION Y RETIRO DE PISO DE CONCRETO DE 10 CMS. DE ESPESOR ARMADO CON MALLA LAC 66-10-10	M2	22.50
<b>01</b>	<b>CIMENTACION</b>		
TIPO III.	CONCRETO CICLOPEO A BASE DE PIEDRA BOLA Y CONCRETO F'C=150 KG/CM2.. SU PRECIO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	33.75
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO EMBECO Y/O SIMILAR DE 5 CMS. DE ESPESOR EN DADO COMO MINIMO.	M2	1.05
<b>02</b>	<b>ESTRUCTURA</b>		
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLAS DE 1"x1.10 MTS. Y ROSCADA 10 CMS. SU PRECIO INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	40.00
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLUMNA IPS DE PATIN DE 8"x3/8" Y ALMA 1/4" DE SECCION VARIABLE (VER PLANO E-2). SU PRECIO INCLUYE: SUMINISTRTO, COLOCACION, SOLDADURA, PINTURA DRYFALL COLOR BLANCO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	10.00
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VIGA CASTELADA CB 24x26, OBTENIDA DE PERFIL MATRIZ W 16x26 (39 KG), Y TRABE CUMBRERA A BASE DE PATIN DE 8"x3/8" Y ALMA CON PLACA DE 1/4", 14 CLIPS DE 8"x6"x1/4" CON 4 BARRENOS DE 1/2", 6 PLACAS DE CONEXION DE 8"x24"x3/4" Y 40 TORNILLOS A-325 DE 7/8" CON SU TUERCA Y GUASA DE TENSION CONTROLADA ( VER PLANO E-2 ), SU PRECIO INCLUYE: MATERIALES, FABRICACION, CORTES, SOLDADURA, PINTURA DRYFALL, MONTAJE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	5.00
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIN DE 8MT14 DE 8 MTS. DE LARGO. SUJETADO CON TORNILLO Y TUERCA A-307 DE 3/8"x 1 1/2", TUERCA Y GUASA SOBRE CLIP DE PLACA DE 6"x8"x1/4". SU PRECIO	PZA	56.00

*Erendira Gpe Mtz C*  
 ARQ. ERENDIRA GPE. MARTINEZ CORRAL  
 DEPARTAMENTO DE PLANEACION

*Uc Bo*  
*Verónica*

**INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA**  
**DIRECCION DE PLANEACION Y PROGRAMACION**

PAGINA:2  
 06/Mar/2018  
 PLO0016

CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METÁLICA EN PRIMARIA LEONA VICARIO,  
 MAZATLAN.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, MONTAJE, PINTURA DRYFALL, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE STRUTT A BASE DE POLIN DOBLE 6MT14, ATIEZADORES CON PLACA DE 1/4". SU PRECIO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, SOLDADURA, PINTURA DRYFALL, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA GALVANIZADA PINTADA EN COLOR BLANCO RN-100/35. SU PRECIO INCLUYE: SUMINISTRP, COLOCACION, PIJAS, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	618.24
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAFLAMBEO A BASE DE ANGULO 1½"x1/8" DE 1.60 MTS. (S-1). SU PRECIO INCLUYE: MATERIALES, SOLDADURA, PINTURA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	48.00
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAFLAMBEO A BASE DE ANGULO DE 1½"x1/8" DE 0.45 MTS. (S-2). SU PRECIO INCLUYE: MATERIALES, SOLDADURA, PINTURA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABALLETE COLOR BLANCO RN-100/35. SU PRECIO INCLUYE. MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	32.00
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RIOSTRA (R-1) A BASE DE ANGULO DE 2"x1/8" Y 86 CMS. DE LONGITUD. SU PRECIO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	50.00
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAVENTEIO A BASE DE REDONDO DE 5/16" Y CONEXIONES (CLEVIES Y TEMPLADORES) A BASE DE PLACA DE ¼". SU PRECIO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	16.00
TIPO III.	SUMINISTRO Y COLOCACION RIOSTRA (R-2) PARA CONTRAVENTEIO VERTICAL A BASE DE ANGULO DE 2"x1/8" DE 1. 30 MTS. DE LARGO. SU PRECIO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	32.00

Erendira Gope Mtz C  
 ARQ. ERENDIRA GPE. MARTINEZ CORRAL  
 DEPARTAMENTO DE PLANEACION

*Ho Bo*  
