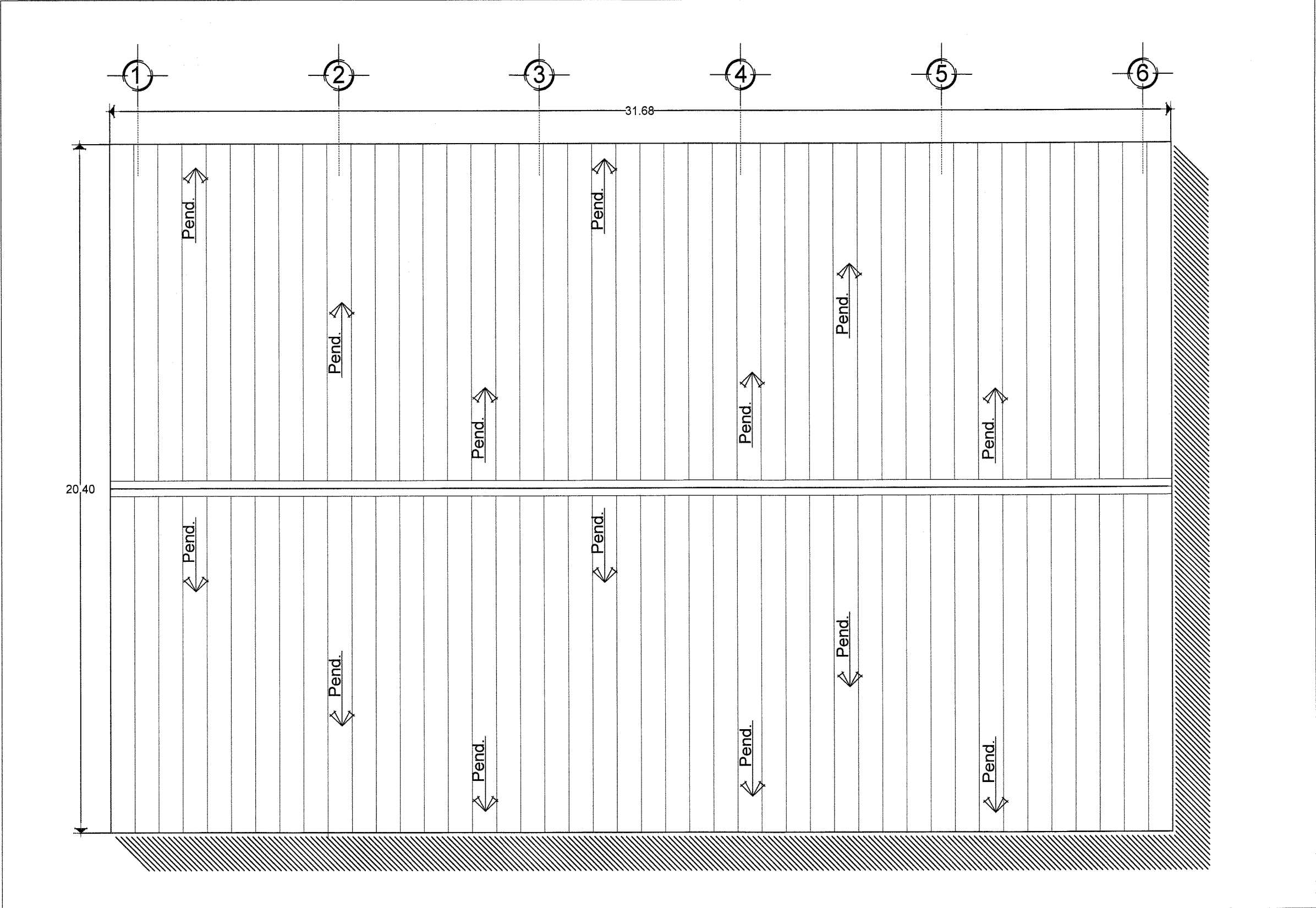
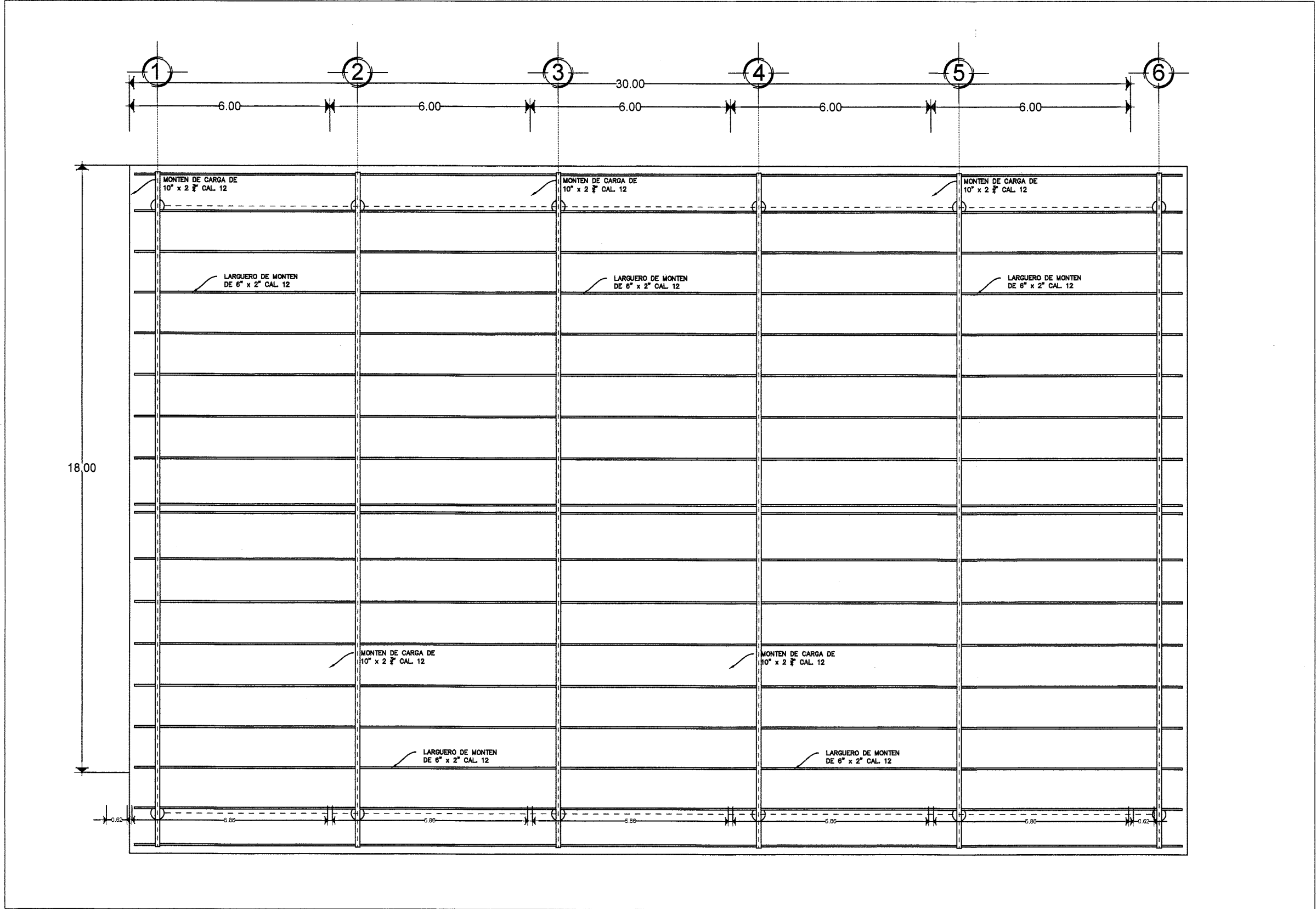


FACHADA FRONTAL
ESC. 1:100

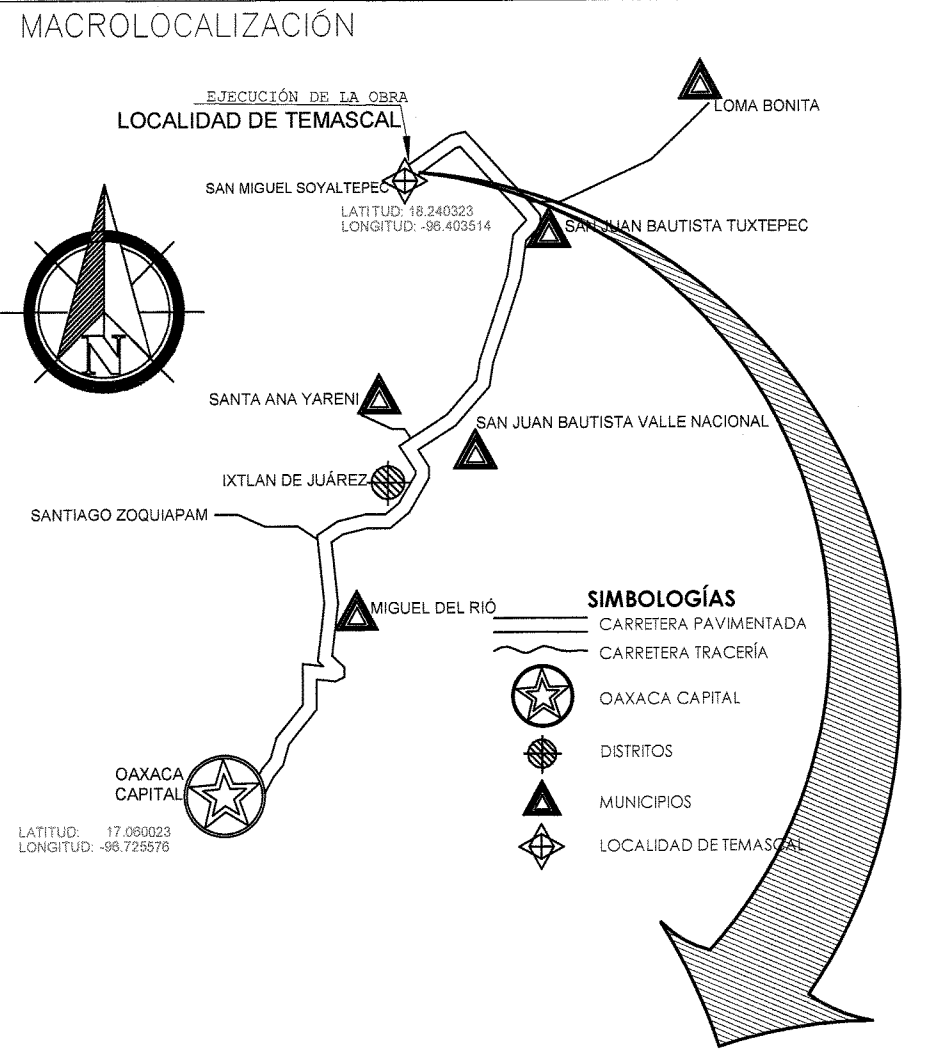


PLANTA DE TECHUMBRE
ESC. 1:125



PLANTA ESTRUCTURAL DE TECHUMBRE
ESC. 1:125

Código	Concepto	Unidad	Cantidad
A5	ESTRUCTURA METÁLICA		
E5-020A	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE CANAL MONTEN DOBLE EN FORMA DE CAJA PARA CARGA DE 10" X 2 3/4" CAL. 12 PARA ELAORACION DE CABRILLA TIPO TIJERA. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y DESPERDICIOS.P. U. O. T.	KG	1,641.6700
E5-023	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ÁNGULO EN L1 DE 3/16"X1 3/4" EN CUERDAS SUPERIOR SUJETO A CANAL MONTEN . INCLUYE: MANO DE OBRA,EQUIPO ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y DESPERDICIOS. P. U.O. T.	KG	64.2600
E5-024	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE MENSULA A BASE DE ÁNGULO DE 3/4"X3/16" CON DIMENCIONES DE 25X40X25 CM " PARA SUJECIO DE CANALETA PLUVIAL @ 3 MTS INCLUYE: MANO DE OBRA,SOLDADURA, EQUIPO HERRAMIENTA, DESPERDICIOS P. U. O. T.	KG	24.7500
E5-025	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA BASE DE 250X250X1/2" PARA ESTRUCTURA METALICA, PLACA TIPO CARTABON DE 300 A 250X250X1/2" PARA SUJESION DE CANAL MONTEN CUADRADO INCLUYE: MANO DE OBRA,EQUIPO,HERRAMIENTA Y DESPERDICIOS P. U. O. T.	KG	239.0200
E5-026	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LARGUEROS L1 DE UNA PIEZA EN CUERDA SUPERIOR, A BASE DE CANAL MONTEN DE 6"x2" CAL. 12 (6MT) DE ACERO A-36 F'Y= 2530KG/CM2 EN TECHADO COLOCADOS, A UNA ALTURA DE 8.00MTS @1.44M DE SEPARACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO; INCLUYE: MONTAJE, ELEVACIONES, MANIOBRAS, ANDAMIOS, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO EN TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES, ACARREOS, CORTES, SOLDADURA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA. P. U. O. T.	KG	3,042.3900
E5-029	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUBIERTA A BASE DE LÁMINA GALVANIZADA ACANALADA TERMUM ZINTRO CALIBRE 26 TR-101 CON TRASLAPE DE 10CM, ANCLADA CON PIJAS AUTOROSCABLES DE 1" X1/4" A UNA ALTURA DE 7.50 M INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. P. U. O. T.	M2	669.7200
E5-029A	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABALLETE EN CUBIERTA DE LÁMINA GALVANIZADA TERMUM ZINTRO CALIBRE 26 CON TRASLAPE DE 10CM; ANCLADA CON PIJAS AUTOROSCABLES DE 1" X1/4" A UNA ALTURA DE 7.50 M INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, ANDAMIOS, EQUIPO,	ML	31.6800



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

NOTAS GENERALES

- CONCRETO: EN LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES SE EMPLEARÁ CONCRETO F'c=250 KG/CM2, CON UN TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 19 MM. (3/4")
- ACERO: Fy= 4200 kg/cm2. PARA VARILLAS DE # 2.5 Y MAYORES, PARA ALAMBROS. (#2) Fy=2530 KG/CM2
- RECLUBRIMIENTOS LIBRES:
A) CIMENTACION : 6 CM. EN CONTACTO CON EL SUELO Y 3 CMS. DONDE EXISTAN PLANTILLAS.
B) TRABES, COLUMNAS, CADENAS Y CASTILLOS: 3 CM.
- TODA LA CIMENTACION SE DESPLANTARÁ HASTA ENCONTRAR TERRENO FIRME PERO NO A MENOS DE 150 CM. POR DEBAJO DEL TERRENO NATURAL. LA PLANTILLA SERÁ DE CONCRETO SIMPLE F'c= 100 KG/CM2. DE 5 CM. DE ESPESOR.
- CAPACIDAD DE SUELO MÍNIMO PARA DISEÑO PARA CIMENTACION: Q=8.00 Ton./m2



PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ESPACIOS MULTISPORTIVOS Y BIENES PÚBLICOS EN LA LOCALIDAD DE TEMASZCAL COLONIA EL AGÜILA EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL SOYALTEPEC.