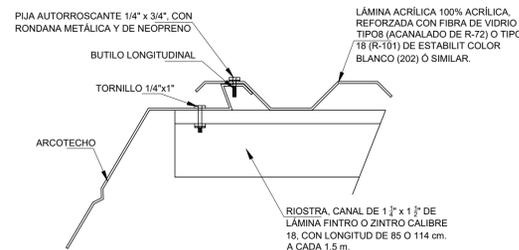
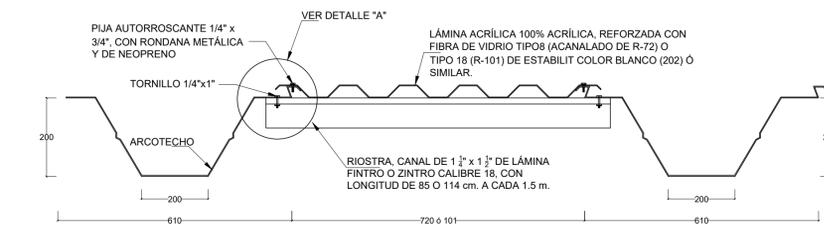


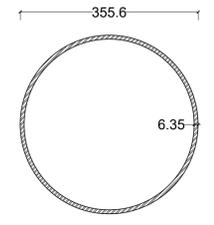
PLANTA DE CUBIERTA



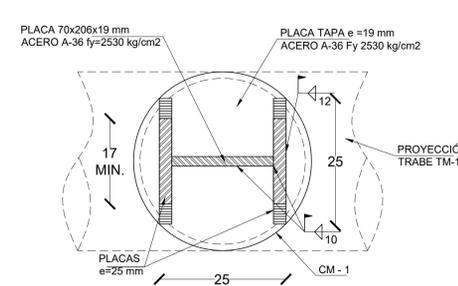
DETALLE "A"



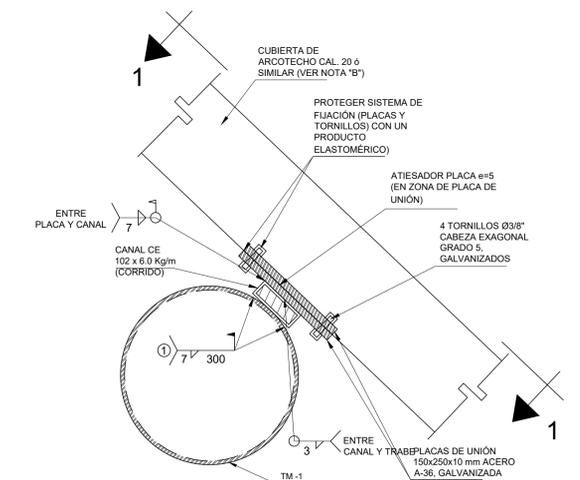
DETALLE DE ARRIOSTRAMIENTO DE CUBIERTA EN FRANJA DE ILUMINACION CENTRAL



OC 355.6x6.35
CEDULA 10
54.69 kg/m
TRABE TM-1

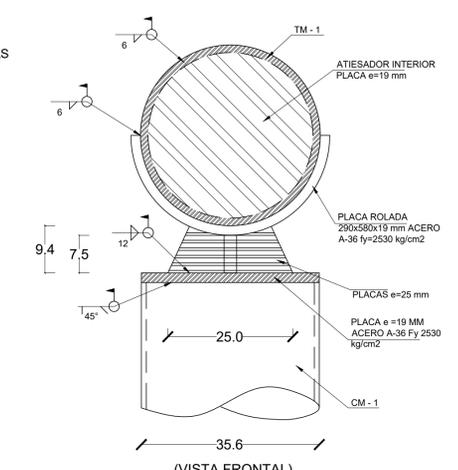


CORTE 2-2

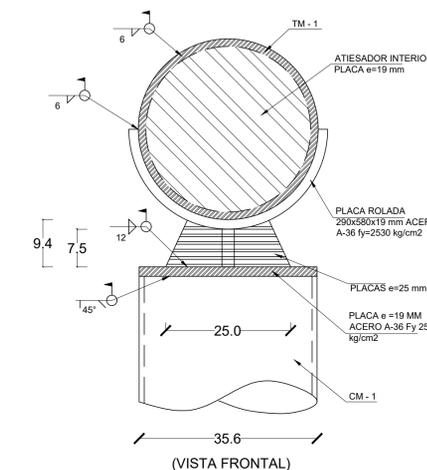
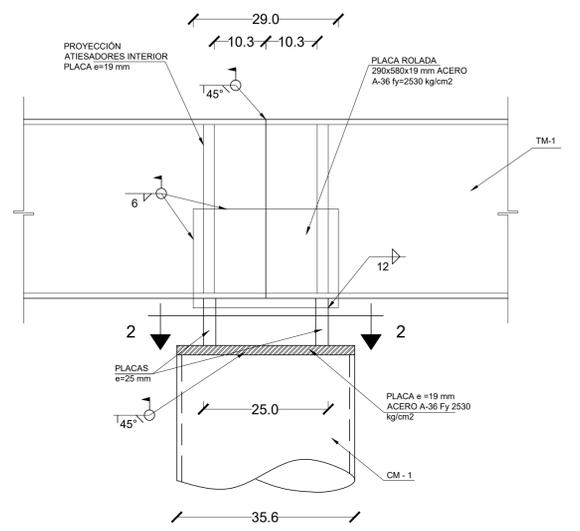


CORTE A-A

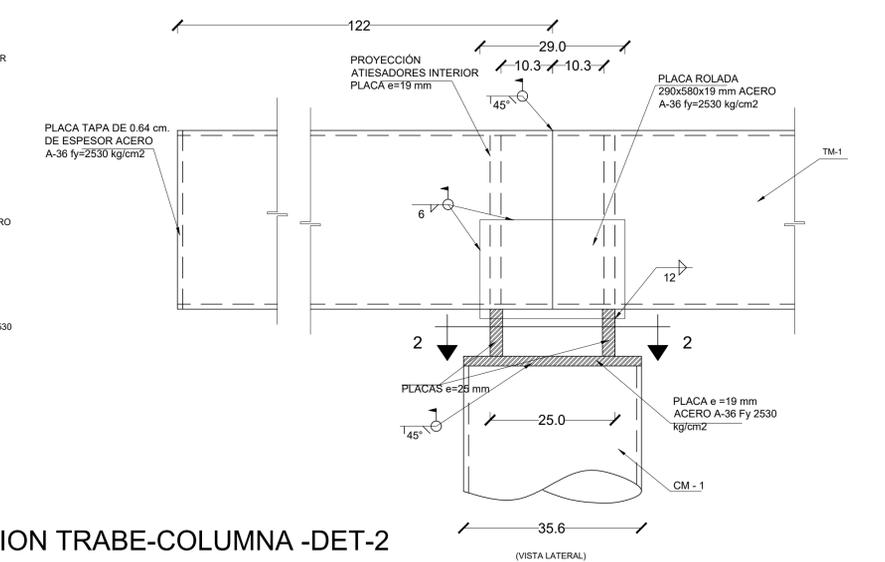
ILUMINACIÓN CENITAL
CON EL OBJETO DE OBTENER ILUMINACIÓN NATURAL, SE PUEDEN INTERCAMBIAR FRANJAS DE LÁMINA TRASLÚCIDA DE ACRÍLICO, REFORZADAS CON FIBRA DE VIDRIO, CON DIMENSIONES IGUALES A LA DE LOS ACANALADO DE LAS LÁMINAS R-72 O R-101 DE IMSA. DE PREFERENCIA, DICHAS LÁMINAS DEBERÁN SER DE COLOR BLANCO LECHOSO PARA OBTENER LA MÁXIMA ILUMINACIÓN.



DETALLE DE UNION TRABE-COLUMNA -DET-1



DETALLE DE UNION TRABE-COLUMNA -DET-2



NOTA "B"
LA GEOMETRÍA, PROPIEDADES MECÁNICAS DE LA CUBIERTA Y LAS ESPECIFICACIONES DE LOS ACCESORIOS DE UNIÓN DE ESTA CON LA TRABE TM-1, DEBERÁN SER APROBADAS POR EL RESIDENTE DE LA OBRA, QUIEN DEBERÁ VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE SEA LA CORRESPONDIENTE A LA PROPUESTA DE ESTE PLANO, SEGÚN LAS DIMENSIONES EN PLANTA, EN ELEVACIÓN Y LAS CARACTERÍSTICAS EÓLICAS DE LA REGIÓN INDICADAS.

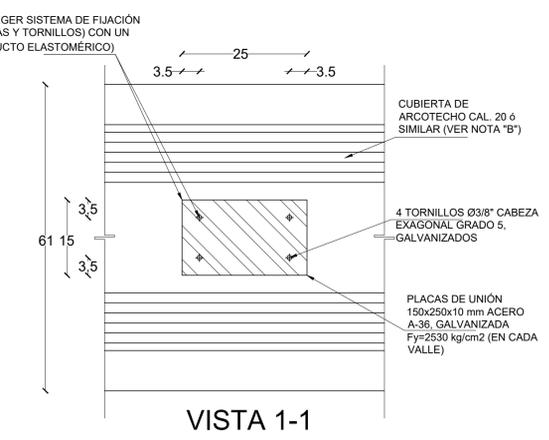
ESPECIFICACIONES

ACERO ESTRUCTURAL:
-SE USARÁ ACERO A-36, fy=2530 kg/cm2 EN PLACAS Y PERFILES ESTRUCTURALES, EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA COSA.
-SE USARÁ SOLDADURA E-70-XX CON ELECTRODO RECUBIERTO.
-PREVIO AL ACABADO FINAL SE APLICARÁN DOS MANOS DE PINTURA ANTICORROSIVA A TODOS LOS PERFILES ESTRUCTURALES.

NOTAS

-SOLDADURA Y ESPECIFICACIONES DE PERFILES METÁLICOS EN MILÍMETROS.
-ACOTACIONES EN CENTÍMETROS Y NIVELES EN METROS.
-CONSULTE EL PLANO ARQUITECTÓNICO PARA LOCALIZACIÓN DE CADENAS, MUROS Y NIVELES.
-LOS ENRASES EN CIMENTACIONES SE HARÁN CON TABIQUE CEMENTO-ARENA 7x14x28 cm. TIPO PESADO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5 PARA RECIBIR EL FIRME CUANDO EL NIVEL DE DESPLANTE LO REQUIERA.
-UTILICE ESTE PLANO ÚNICAMENTE PARA CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA, EN CASO DE QUE NO CONCUERDE CON LAS DIMENSIONES GENERALES DEL PLANO ARQUITECTÓNICO CORRESPONDIENTE, CONSULTE A LA SUBGERENCIA DE INGENIERÍA DE LA GERENCIA DE PROYECTO DE INIFED.

ZONA SISMICA A, B Y C VELOCIDAD REGIONAL DEL VIENTO = 140 Km/hr.



VISTA 1-1

INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
FISICA EDUCATIVA

Oaxaca
JUNTOS CONSTRUIAMOS EL CAMBIO

DIRECTOR GENERAL: LIC. ADOLFO MALDONADO FUENTES

NIVEL:
LOCALIDAD:
MUNICIPIO:
DISTRITO:
REGION:

PROYECTO: CUBIERTA PARA PLAZA CIVICA TIPO DE PLANO: PLANTA DE CUBIERTA

PLANO N°:
E-02

ESTRUCTURA
ARCOTECHO

FECHA:
SEPTIEMBRE - 2020

ESCALA: ACOT:
INDICADA CM.