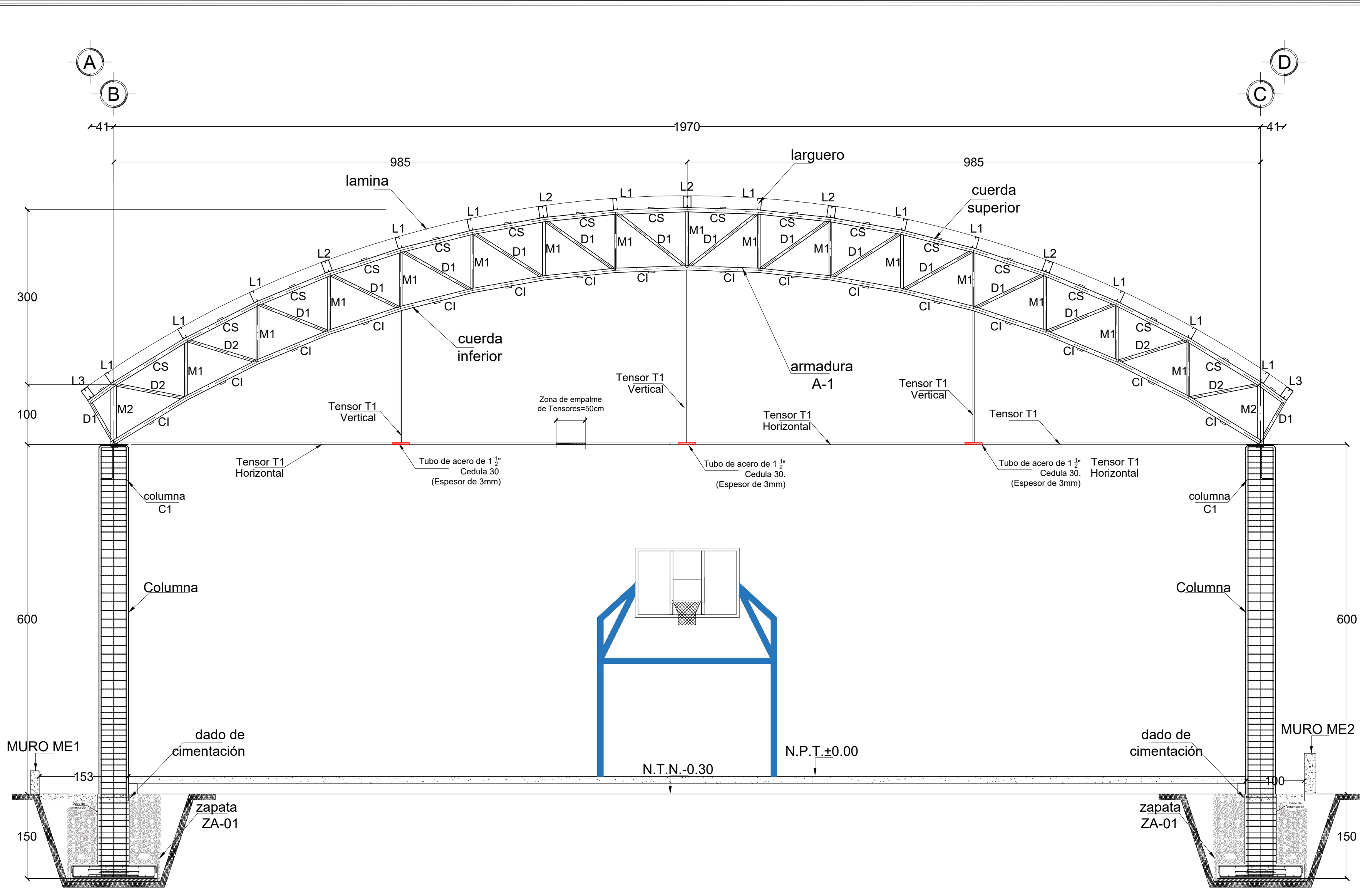
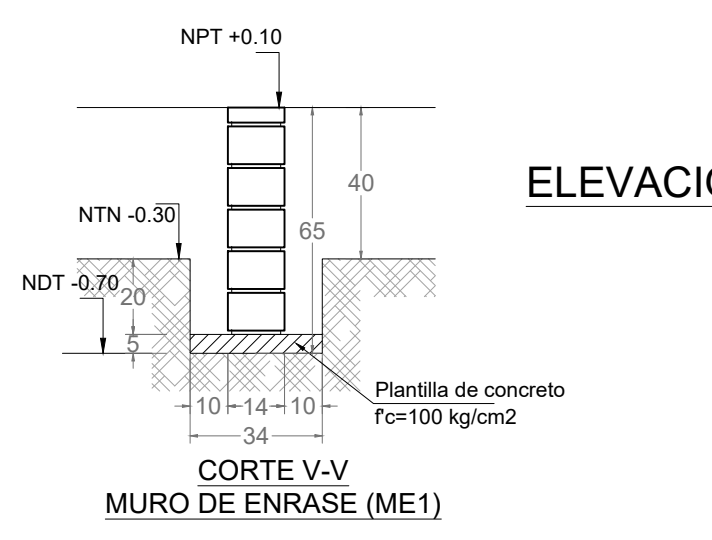
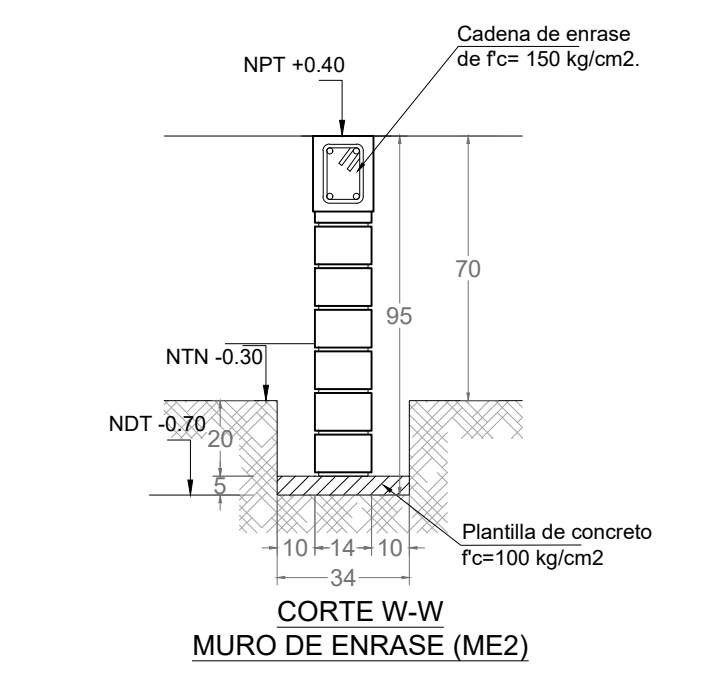
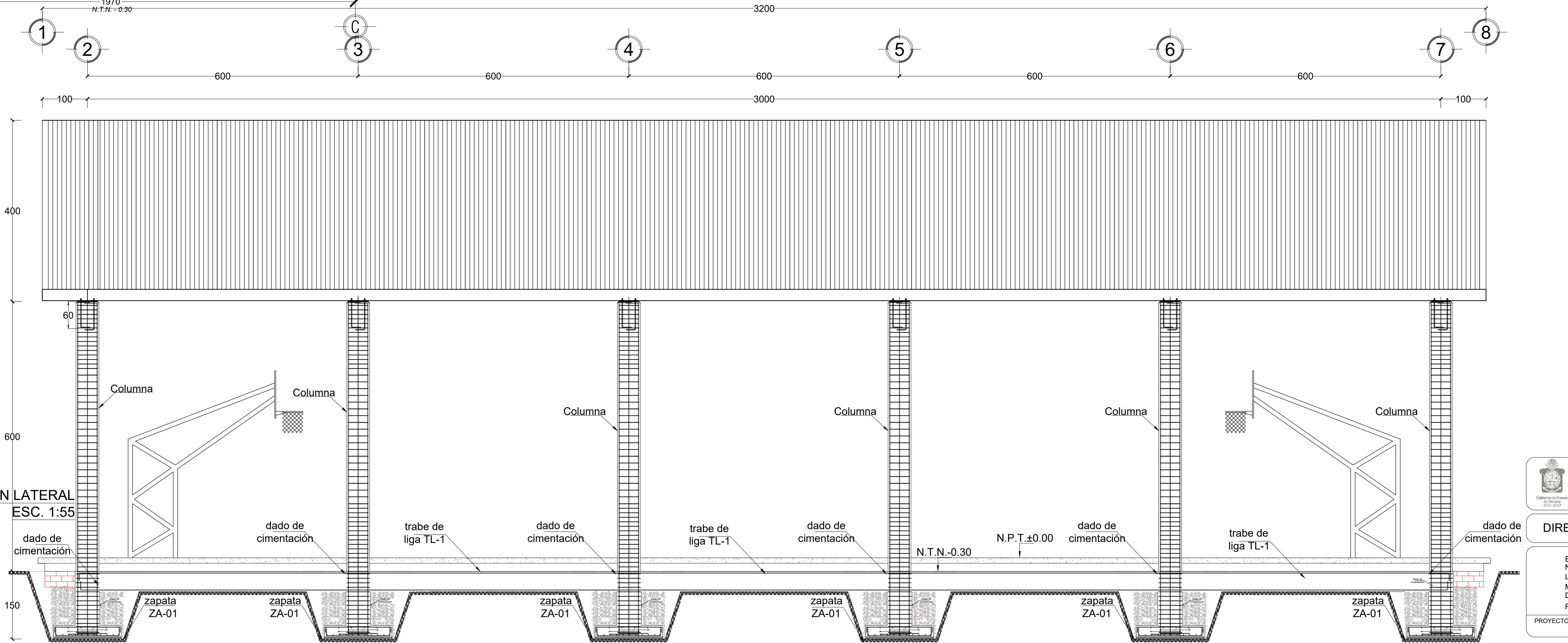


PLANTA ARQUITECTÓNICA
ESC. 1:100

SIMBOLOGÍA:
LOSA 12 CMS.
COLUMNA DE CONCRETO
MURO DE ENRASE ME1, ME2.
PISO PARA SALIDA DE AGUAS PLUVIALES



FACHADA PRINCIPAL
ESC. 1:50

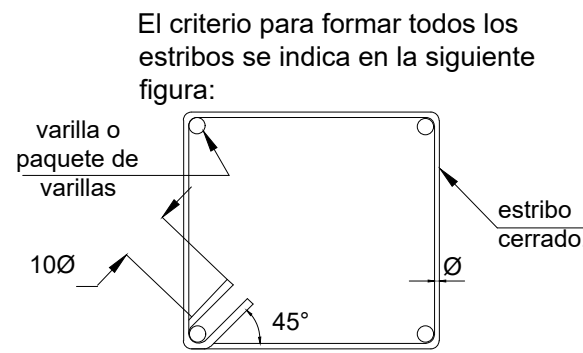


MACROLOCALIZACIÓN

MICROLOCALIZACIÓN

NOTAS GENERALES

- Acotaciones en centímetros y niveles en metros, salvo de indique lo contrario de manera particular.
- Concreto $f_c=250 \text{ kg/cm}^2$, el concreto hecho en obra tendrá un proporcionamiento 1:2:3: cemento:arena:grava en volumen(botes), con 3/4 de bote de agua. Tamaño maximo de agregado sera de 3/4", el revenimiento del concreto será de 10+2 cm
- Acero de refuerzo: en varillas #3 al # 8, $f_y=4200 \text{ kg/cm}^2$
- El desplome de las columnas no será mayor que 0.004 veces su altura, ni de 1.5 cm.
- Los recubrimientos libres al acero de refuerzo se darán con el siguiente criterio:
a) Trabe de liga: 4 cm en lecho superior e inferior
b) zapatas: 4 cm en lecho superior e inferior y 5cm en los laterales
c) Si las barras forman paquetes, el recubrimiento libre no será menor que 1.5 veces el diámetro de la barra más gruesa del paquete.
En el caso a), el recubrimiento libre de toda barra de refuerzo no será menor que su diámetro
- Los traslapes y anclajes de varillas tendrán una longitud de 40 diámetros; no podrá traslaparse más del 50% de acero en una sección, a no ser que se dé un traslape de 80 diámetros. Las secciones de traslape distarán entre si por lo menos 40 diámetros. Los traslapes en trabes se harán a la mitad del claro. El traslape en mallas será de 2 cuadros (30cm).
- No podrá cambiarse ni modificarse parcial ni totalmente ningún detalle o especificación contenida en estos planos sin la autorización por escrito de el director responsable de obra.
- El constructor está obligado a conocer, respetar y poner en práctica los lineamientos constructivos que al respecto estipulen el Reglamento para Construcción y Seguridad del Estado de Oaxaca y las Normas Técnicas Complementarias del Reglamento de Construcciones del Distrito Federal.
- Acotaciones en centímetros. Ver cotas en planos arquitectónicos los cuales rigen.



INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
FISICA EDUCATIVA

DIRECTOR GENERAL: LIC. ADOLFO MALDONADO FUENTES

ESCUELA:
NIVEL:
LOCALIDAD:
MUNICIPIO:
DISTRITO:
REGION:

PROYECTO: CUBIERTA PARA PLAZA CIVICA

PLANO N°:
E-01

ESTRUCTURA

FECHA: ENERO - 2021
ESCALA: ACOT: CM