



NOTAS GENERALES

1.- CONCRETO: En los elementos estructurales se empleará concreto $f_c=250$ Kg/cm², con un tamaño máximo de agregado de 19 Mm. (3/4"), en los castillos y cadenas $f_c = 200$ Kg/cm².

2.- ACERO: $f_y = 4200$ Kg/cm². Para varillas del # 2.5 y mayores, para alambirón (#2) $f_y = 2530$ Kg/cm².

3.- RECUBRIMIENTOS LIBRES:

a. Cimentación: 4 cm. en contacto con el suelo y 3 cm. donde existan plantillas.
b. Trabes, columnas, cadenas, castillos y losas: 2 cm.
Para dar los recubrimientos especificados se deberán utilizar sillelas industriales.

4.- Toda la cimentación se desplantará hasta encontrar terreno firme pero no a menos de 100 cm. La plantilla será de concreto simple $f_c = 100$ Kg/cm², de 5cm. de espesor. Los castillos se desplantarán desde la parilla de cimentación, o de las contra trabes con el anclaje indicado en la tabla de refuerzos.

5.- ESTRIBOS:

a.- En trabes: La primera separación es a partir del paño exterior del apoyo. Se deberá colocar uno ó dos estribos en la trabe en los puntos donde se apoyen las vigas.

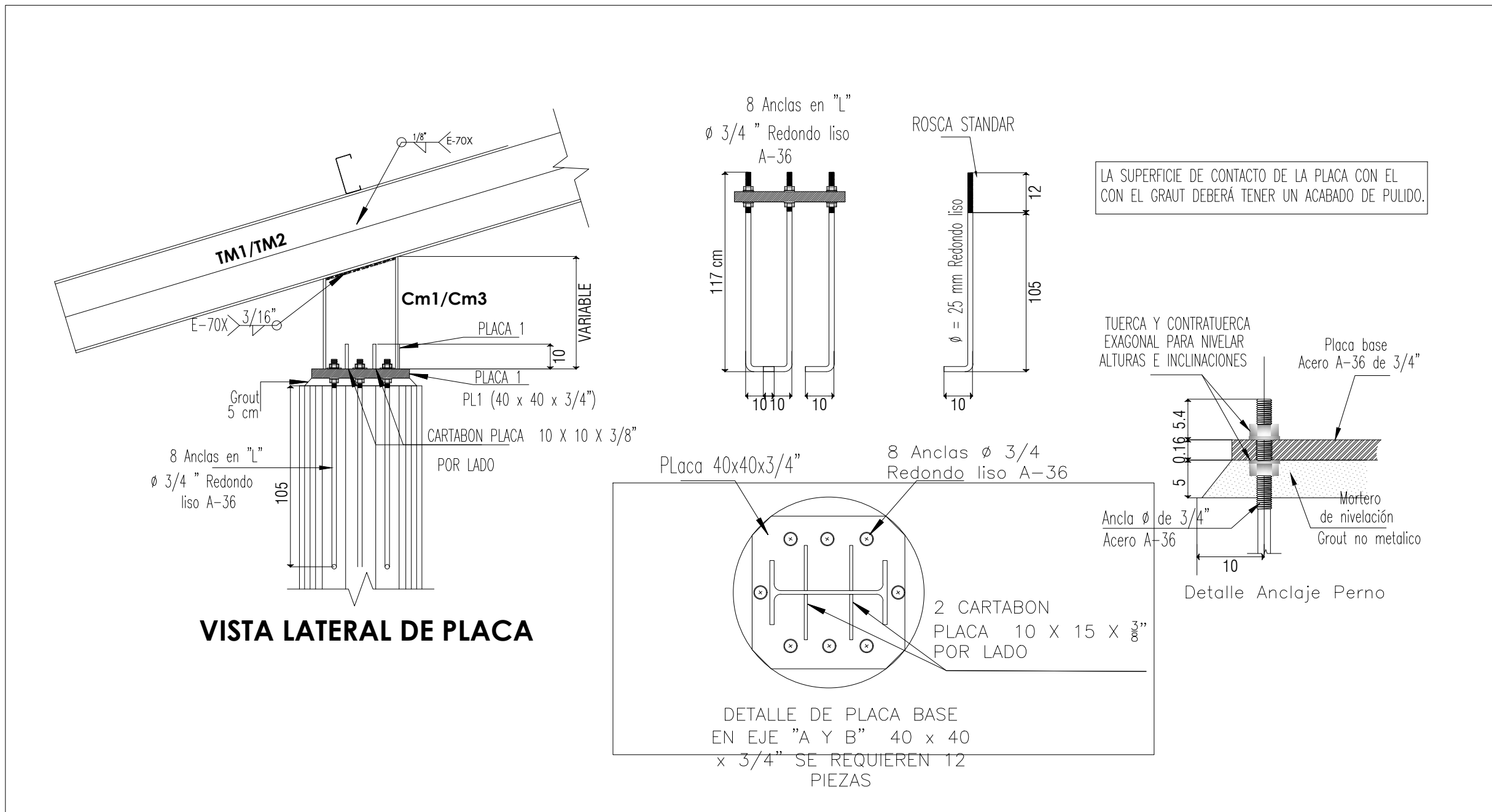
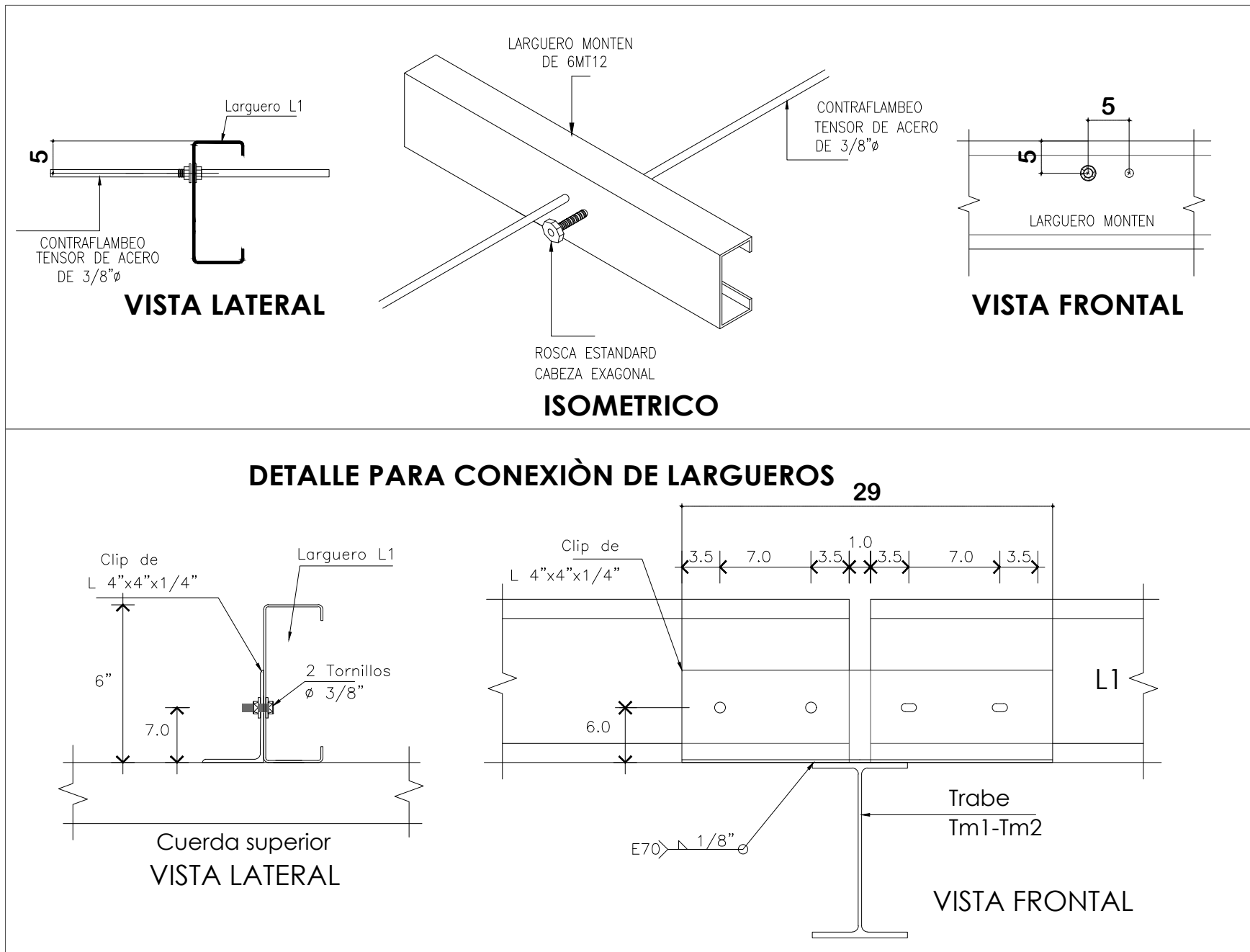
b.- En columnas: La primera separación es a partir del paño de las trabes y contra trabes. Se deberán colocar estribos con la separación menor en la unión de columnas con trabes y contra trabes. Se colocan a 10cm en los traslapes de varilla.

9.- Los muros serán de Tabla cemento, soportadas por un bastidor de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

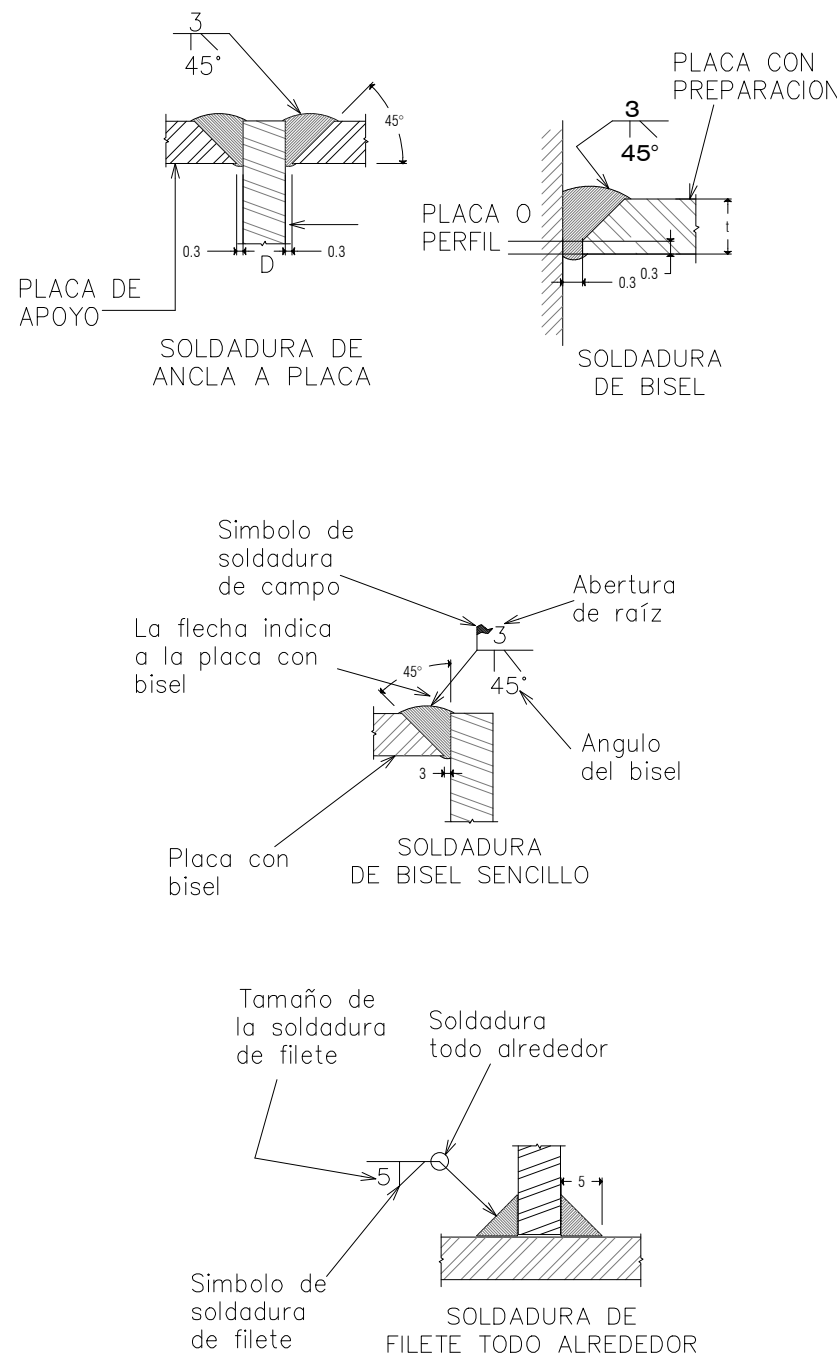
10.- Todas las cotas deberán verificarse en los planos arquitectónicos.

11.- En caso de existir dudas en la interpretación del plano, o se presenten ajustes del proyecto o de materiales en obra, se deberá consultar con el personal del proyecto estructural.

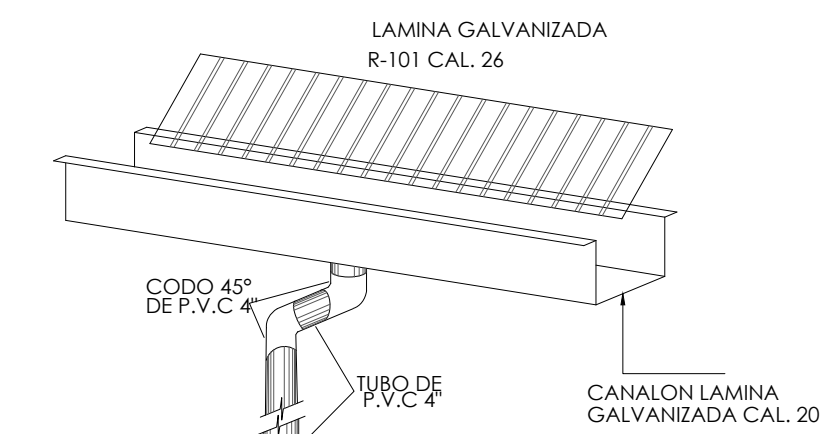
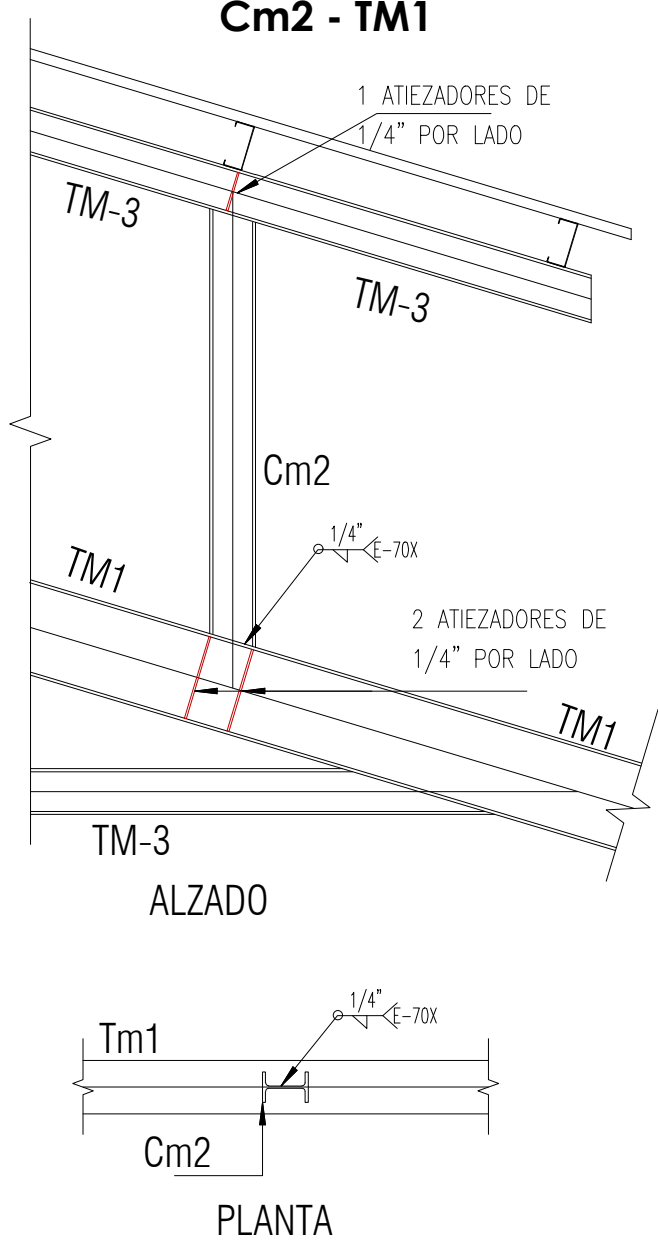
12.- En caso de existir dudas en el procedimiento constructivo del proyecto ejecutivo estructural o de especificaciones de estos procedimientos se deberá consultar las normas técnicas complementarias del reglamento de construcciones para el Distrito Federal.



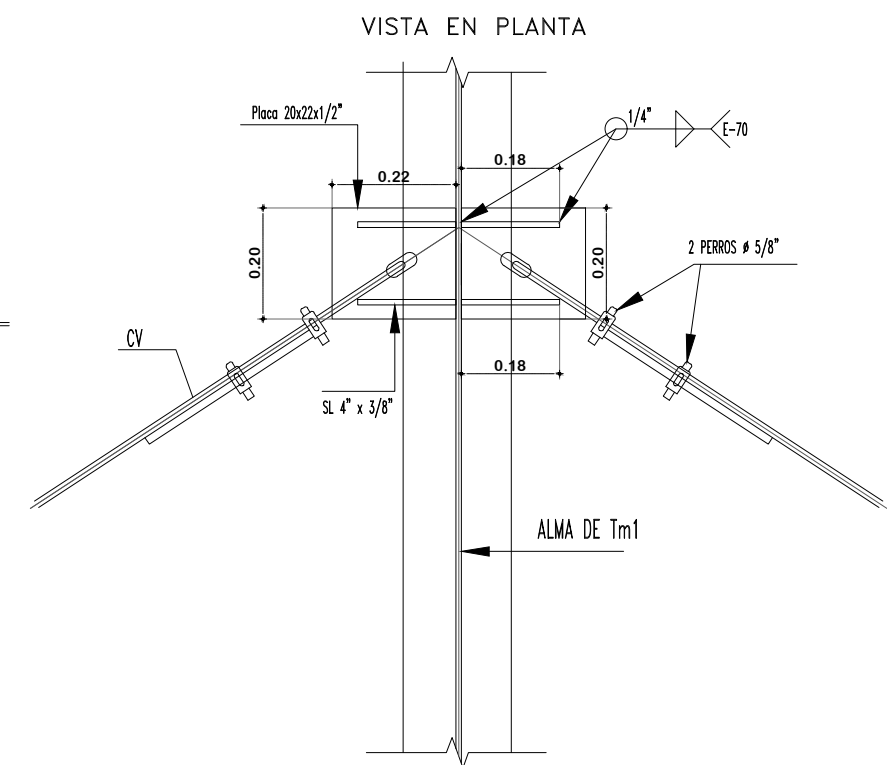
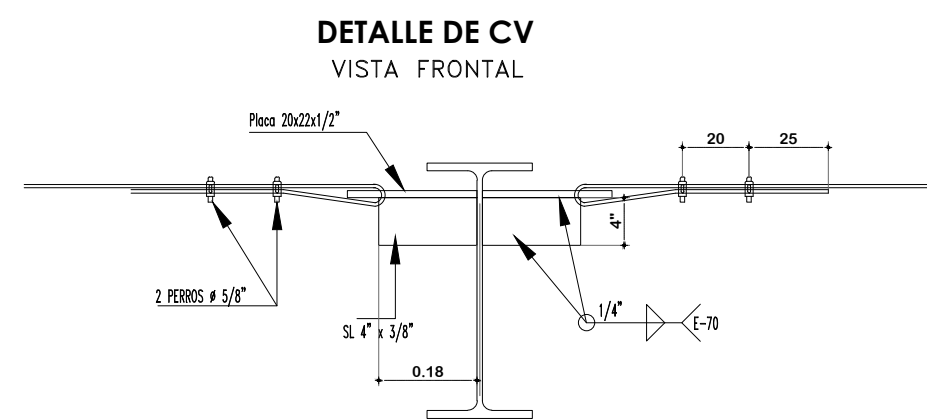
DETALLES DE SOLDADURA.



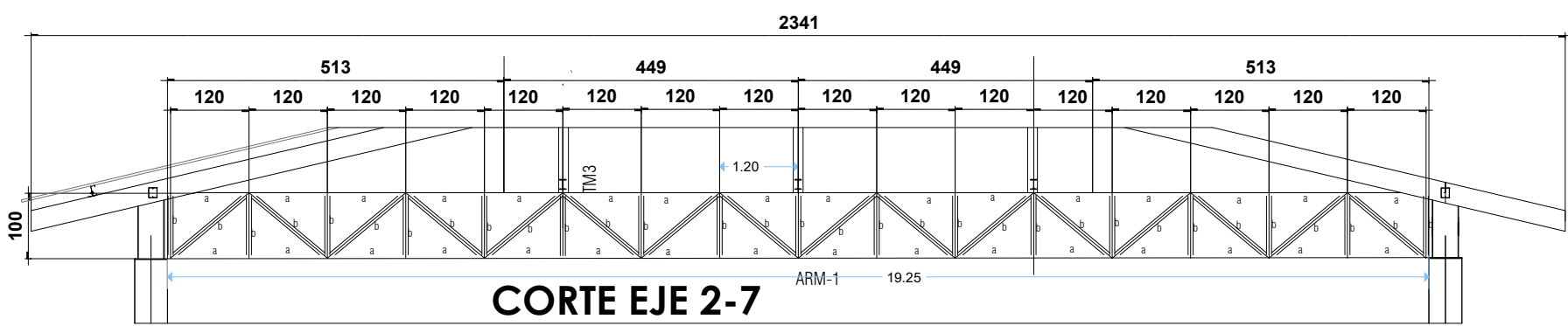
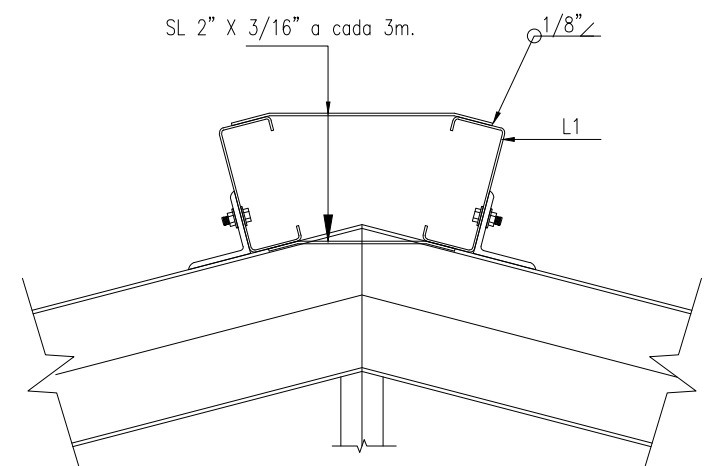
DETALLE DE CONEXION DE Cm2 - TM1



Nota: Colocar Numero de drenes de acuerdo Proyecto Hidráulico



DETALLE CONEXIÓN DE LARGUEROS EN CUBRERA



CORTE EJE 2-7
DETALLE DE ARMADURA-1
ESC: 1:75.

SECCIÓN TRANSVERSAL DE ARMADURA 1

