

PROPIETARIO:
AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO

UBICACIÓN:

CULIACÁN, SINALOA.

TIPO DE PLANO:
ESTRUCTURAL

NOMBRE DE PLANO:

**PLANTO ESTRUCTURAL LOSA DE AZOTEA
LOSA-ACERO**

ESCALA:
INDICADA

ACOTACIÓN:
METROS

CROQUIS O MODELO:

SIMBOLOGÍA

⊕ EJE
V_s VARILLAS
Ø DIÁMETRO
Ba BASTÓN
@ A CADA
E ESTRIBOS
CB- VIGA CASTELADA
VA- VIGA DE ACERO
PLC- PLACA DE CONEXION A CORTANTE
PLC-S- PLACA DE CONEXION A MOMENTO SUPERIOR
PLC-M- PLACA DE CONEXION A MOMENTO INFERIOR

— MURO
— LINEA DE PROYECCION
— VIGA DE ACERO

REVISIONES:

TIPO	No.	COMENTARIOS	FECHA

NOMENCLATURA:
A= ADICION, C= CAMBIO, Ø= OMISION, R= REVISION

RESPONSABLE ESTRUCTURAL:

ING. ALBERTO B. CASTRO CASTRO

No. DE CEDULA:

No. DE CED. PROF.: 4777530

DIBUJO:

ARQ. AJOZ

CÁLCULO ESTRUCTURAL:

ING. ICG

FECHA DE ENTREGA:

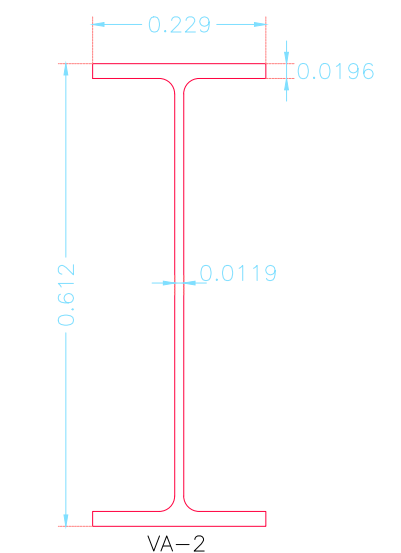
01 DE MAYO DEL 2024

ESCALA GRÁFICA:

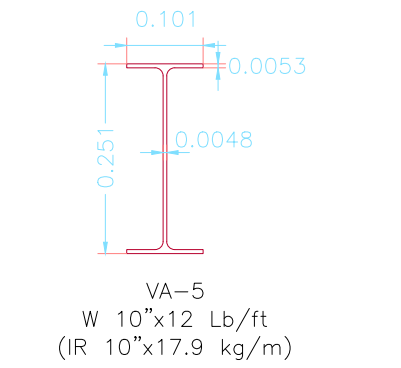
CLAVE:

ELOS-02

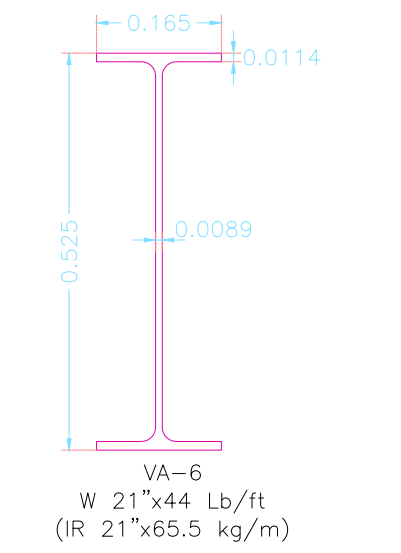
PROYECTO:
EDIFICIO ASE, BLOQUE 1



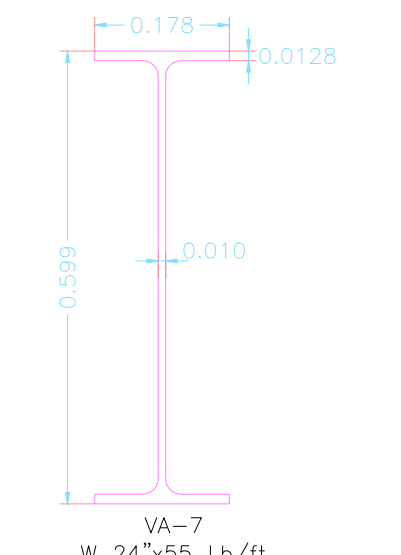
3 VIGA DE ACERO VA-2
ESC 1:10



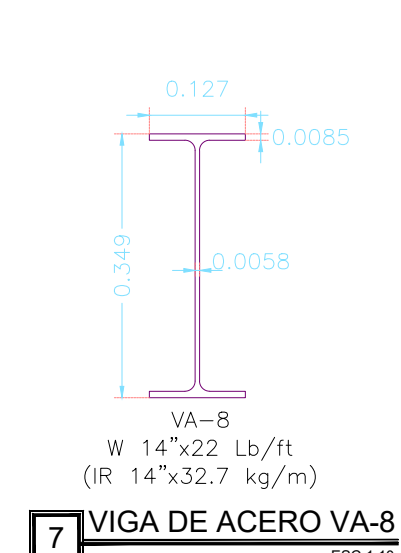
4 VIGA DE ACERO VA-5
ESC 1:10



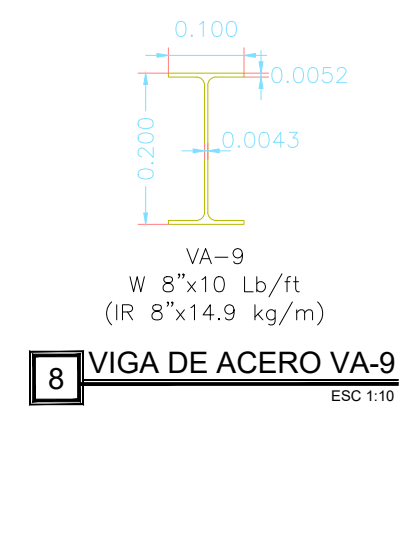
5 VIGA DE ACERO VA-6
ESC 1:10



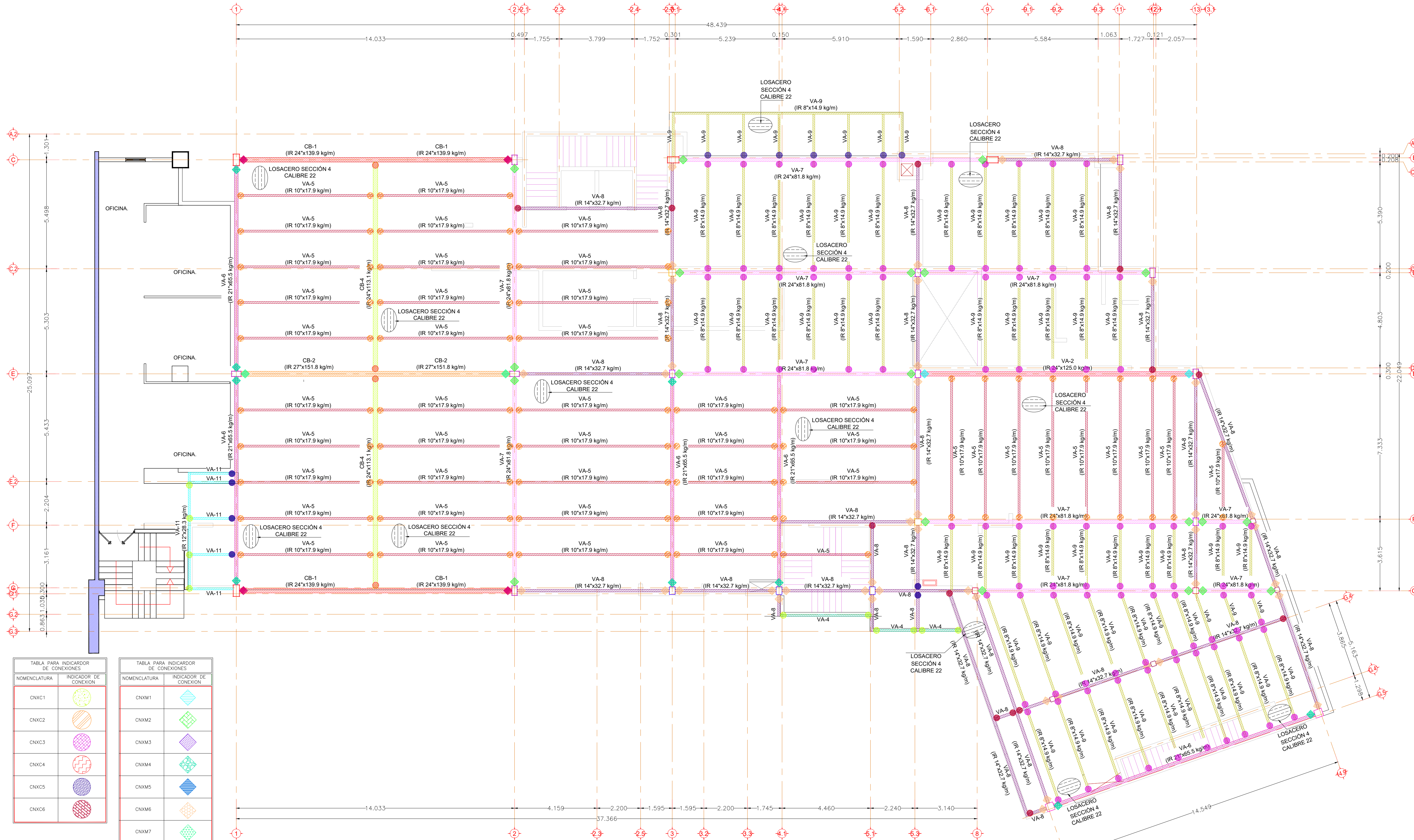
6 VIGA DE ACERO VA-7
ESC 1:10



7 VIGA DE ACERO VA-8
ESC 1:10



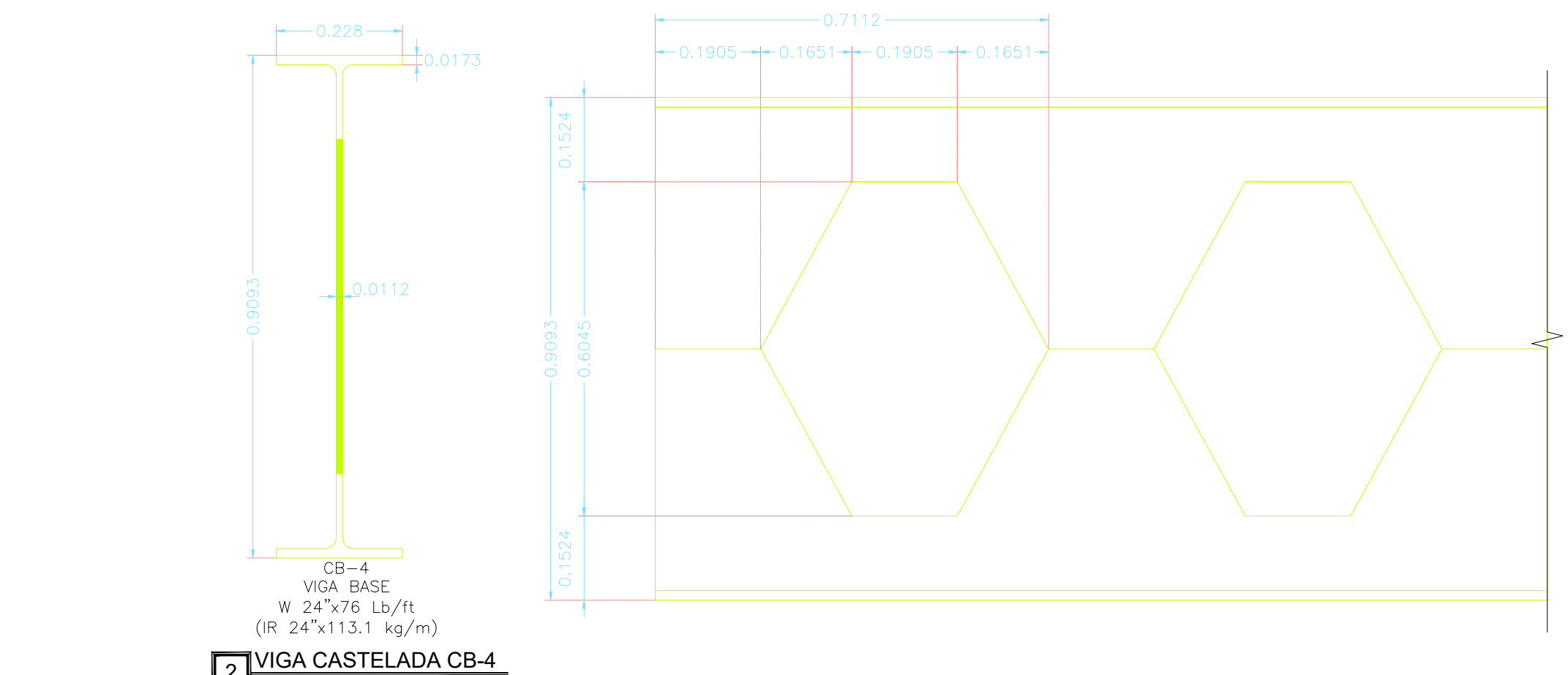
8 VIGA DE ACERO VA-9
ESC 1:10



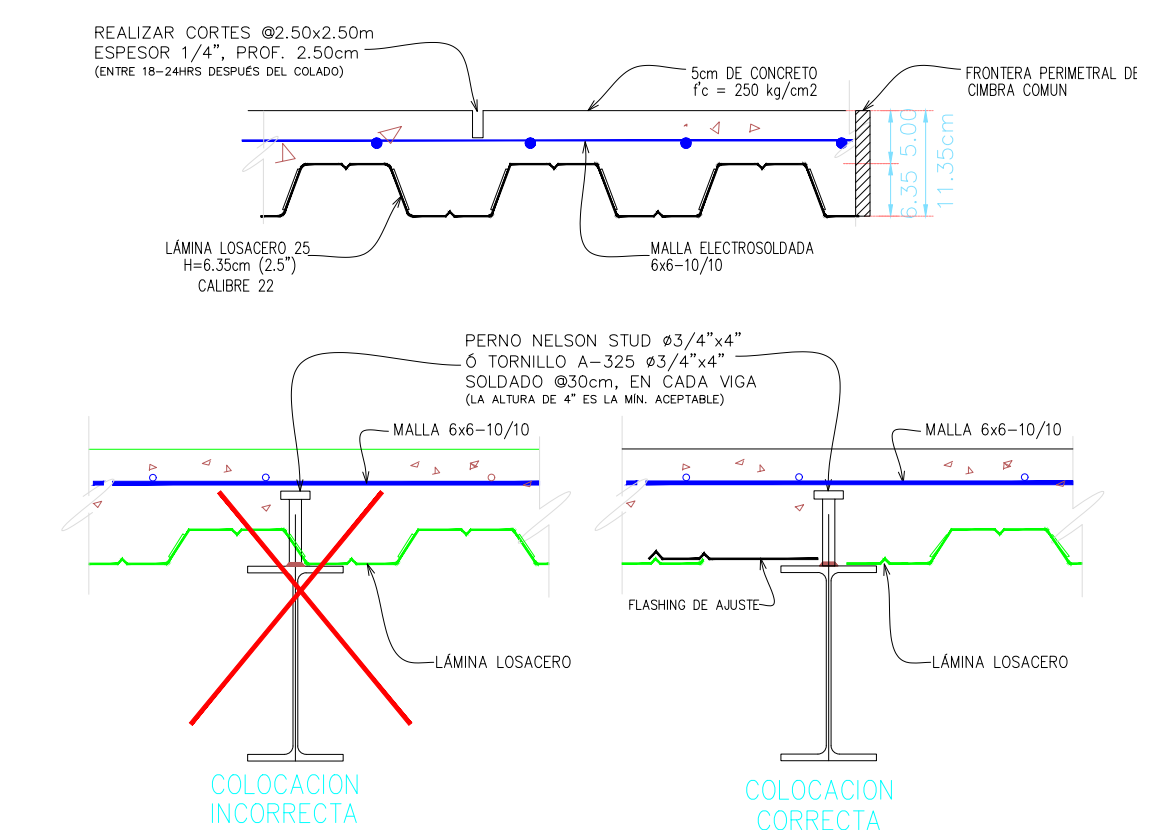
1 PLANTA ESTRUCTURAL, CON SEMBRADO DE VIGAS Y CONEXIONES EN AZOTEA
ESC 1:100

TABLA PARA INDICADOR DE CONEXIONES	
NOMENCLATURA	INDICADOR DE CONEXION
CNXC1	
CNXC2	
CNXC3	
CNXC4	
CNXC5	
CNXC6	

TABLA PARA INDICADOR DE CONEXIONES	
NOMENCLATURA	INDICADOR DE CONEXION
CNKM1	
CNKM2	
CNKM3	
CNKM4	
CNKM5	
CNKM6	
CNKM7	
CNKM8	



2 VIGA CASTELADA CB-4
ESC 1:10



2 DETALLES Y ESPECIFICACIONES PARA LOSACERO
SE

PROCESO DE COLADO:

- UNA VEZ COLOCADA LA ESTRUCTURA SE DEBERA DE VERIFICAR QUE LAS PIEZAS, CORRESPONDAN CON LAS SECCIONES SEÑALADAS EN PLANOS, LAS CUALES DEBERAN TENER LOS TORNILLOS INDICADOS.
- SE VERIFICARA QUE EN TODAS LAS UNIONES ATORNILLADAS, ESTEN PERFECTAMENTE APRETADOS LOS TORNILLOS.
- SE DEBERA DE COLOCAR EL STEEL-DECK FLANDEANDO A LAS VIGAS, TAL COMO SE INDICA EN ESTE PLANO, EN CASO QUE SE INSTALE LA LAMINA QUEDANDO UNA CRESTA SOBRE LA ARMADURA, SE DEBE CORREGIR A BASE DE "FLASHING", TAL COMO LO INDICA EL DETALLE EN ESTE PLANO.
- SE COLOCARÁ APUNTALAMIENTO EN TODAS LAS VIGAS SECUNDARIAS, Ø120mm Y CONSERVARLO HASTA QUE SE ALCANCE EL 75% DEL F_c.
- VERIFICAR QUE SE ENCUENTRE COLOCADA LA MALLA EN LA ALTURA SEÑALADA, ASÍ COMO TODOS LOS REFUERZOS INDICADOS.
- EL SISTEMA DE PUNTALES NO SE DEBERA DE RETIRAR ANTES DE QUE EL CONCRETO TENGA UNA RESISTENCIA MINIMA DEL 75% DEL F_c ESPECIFICADO.