Pantalla M24

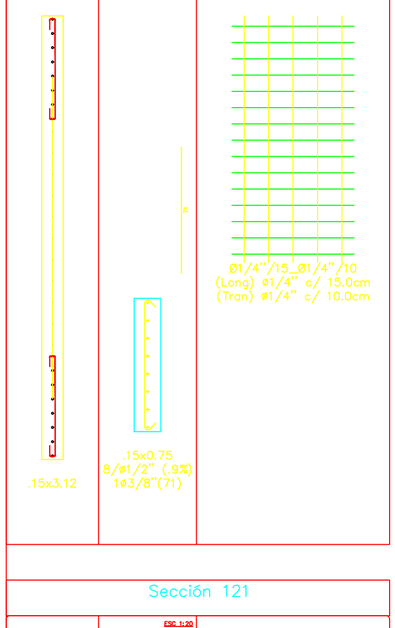
ESC 1:75
ESC 1:25
Son 2

Mallas de refuerzo | Elementos de borde | Secciones y Estribos

Sección 38 | Sección 125 | Sección 124 | Sección 121 | Sección 335 | Sección 253 | Sección 252 | Sección 254

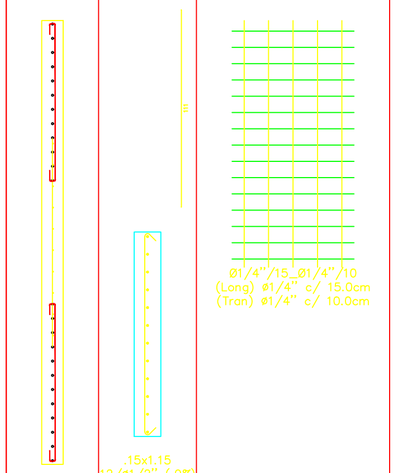
Sección 124

Sección ESC 1:25 | Elemento Borde ESC 1:20 | Mallas de refuerzo



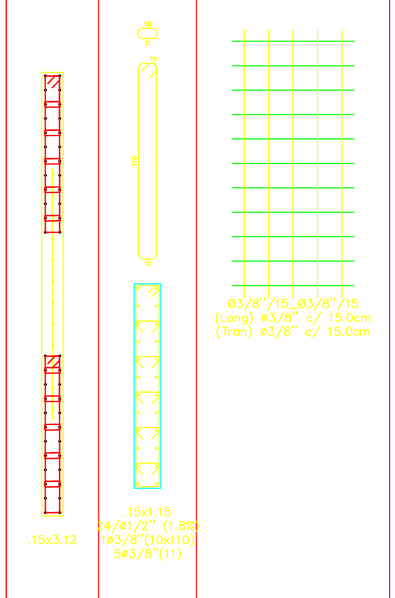
Sección 121

Sección ESC 1:25 | Elemento Borde ESC 1:20 | Mallas de refuerzo



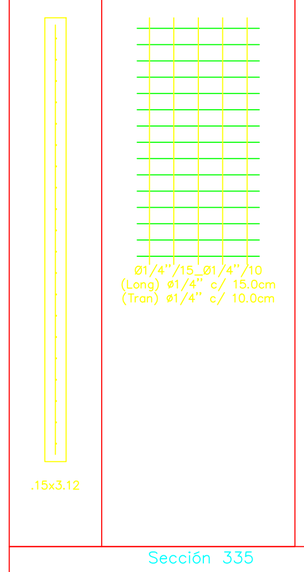
Sección 253

Sección ESC 1:25 | Elemento Borde ESC 1:20 | Mallas de refuerzo



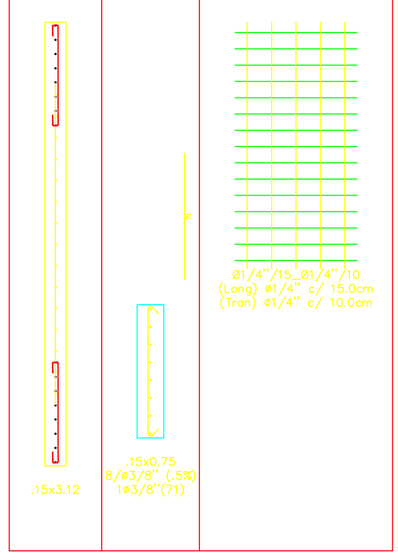
Sección 38

Sección ESC 1:25 | Mallas de refuerzo



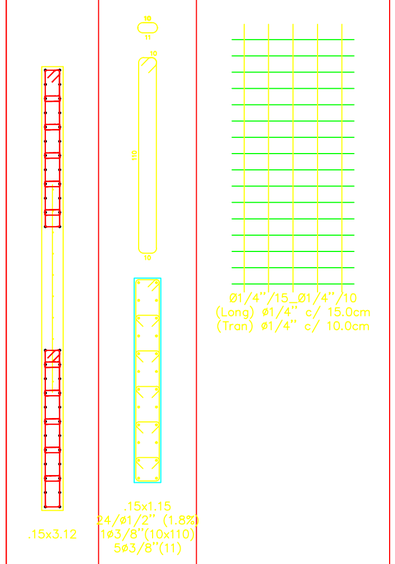
Sección 335

Sección ESC 1:25 | Elemento Borde ESC 1:20 | Mallas de refuerzo



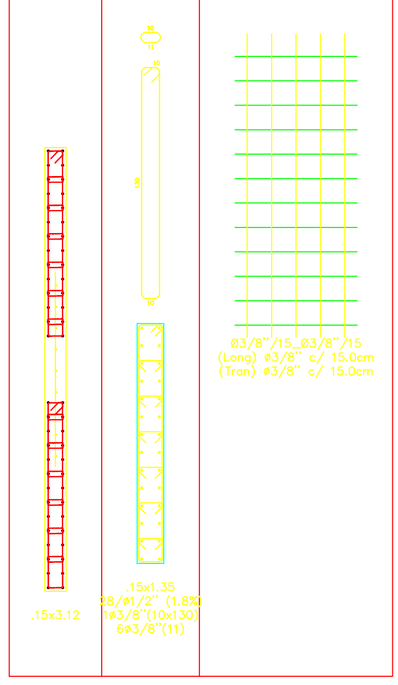
Sección 252

Sección ESC 1:25 | Elemento Borde ESC 1:20 | Mallas de refuerzo



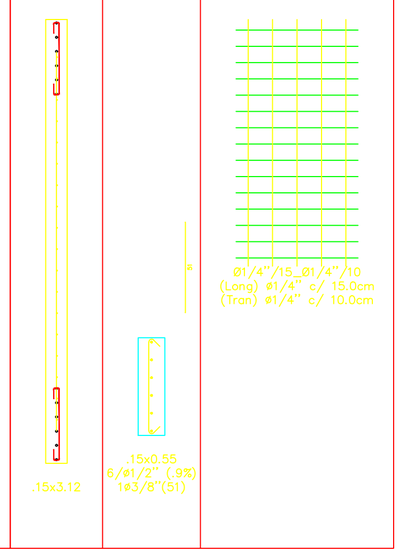
Sección 254

Sección ESC 1:25 | Elemento Borde ESC 1:20 | Mallas de refuerzo



Sección 125

Sección ESC 1:25 | Elemento Borde ESC 1:20 | Mallas de refuerzo



Pantalla M26

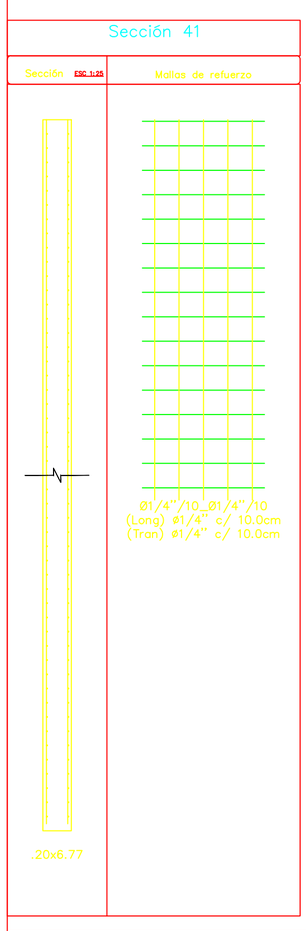
ESC 1:75
ESC 1:25
Son 2

Mallas de refuerzo | Elementos de borde | Secciones y Estribos

Sección 41 | Sección 274 | Sección 273

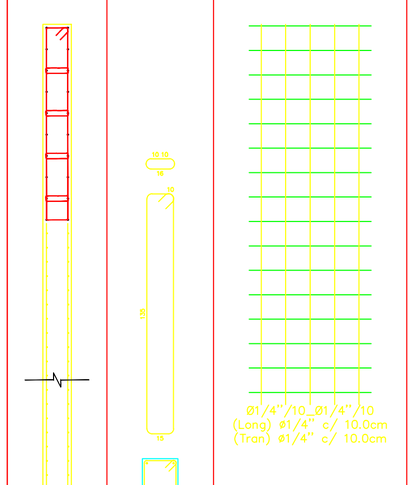
Sección 41

Sección ESC 1:25 | Mallas de refuerzo



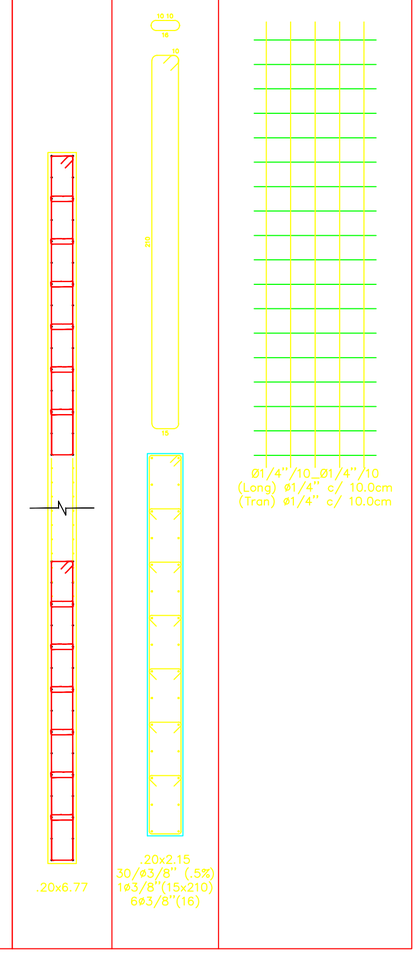
Sección 274

Sección ESC 1:25 | Elemento Borde ESC 1:20 | Mallas de refuerzo



Sección 273

Sección ESC 1:25 | Elemento Borde ESC 1:20 | Mallas de refuerzo



ESPECIFICACIONES

CONCRETO COLUMNAS : VER CUADRO DE COLUMNAS
CONCRETO RESTO f'c= 21 Mpa (3000 p.s.i.)
ACERO LONGITUDINAL fy= 420 Mpa (60000 p.s.i.)
ACERO ESTRIBOS fy= 420 Mpa (60000 p.s.i.)
ACERO MALLA ELECTROSOLDADA fy= 490 Mpa (70000 p.s.i.)
RECUBRIMIENTO DEL REFUERZO EN FUNDACIONES: 75mm
RECUBRIMIENTO DEL REFUERZO EN MURO DE CONTENCIÓN: 40mm
RECUBRIMIENTO DEL REFUERZO EN VIGAS Y COLUMNAS: 40mm
RECUBRIMIENTO DEL REFUERZO EN LOSAS-MUROS-NERVIOS: 20mm
LA LONGITUD DE LAS VARILLAS INCLUYE EL GANCHO
VERIFICAR MEDIDAS Y NIVELES EN PLANOS ARQUITECTÓNICOS
GRUPO DE USO: I (VIVIENDAS)
GRADO DE DISIPACION DE ENERGIA: DES
ZONA DE AMENAZA SISMICA: INTERMEDIA
CARGAS DE DISEÑO: VER SECCIONES DE LOSA
PERFIL DEL SUELO TIPO C SEGÚN CLASIFICACIÓN DE NSR-10
VER ESPECIFICACIONES GENERALES EN PLANO #1

PLANICÁLCULOS S.A.S.
DISEÑOS ESTRUCTURALES
TEL: 403 42 70
MEDELLIN - COLOMBIA

MARSELLA TORRE 2

CALCULO : Diego Castro B. M/ 05202-106303
REVISO : OFICINA
PROYECTO: Toro Santamaria Ltda
DIBUJO : C.G.C. | FECHA : Mar 13/19 | ARCHIVO:

CONTIENE : REFUERZO PANTALLAS (12)
ESCALA : 1: 75
PLANO Nº 21