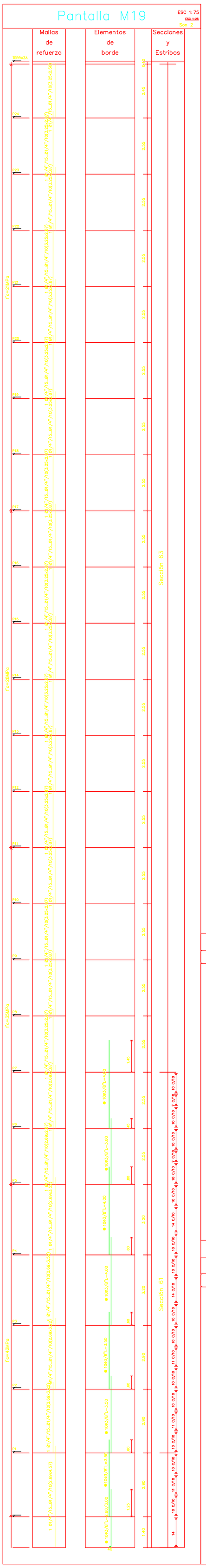
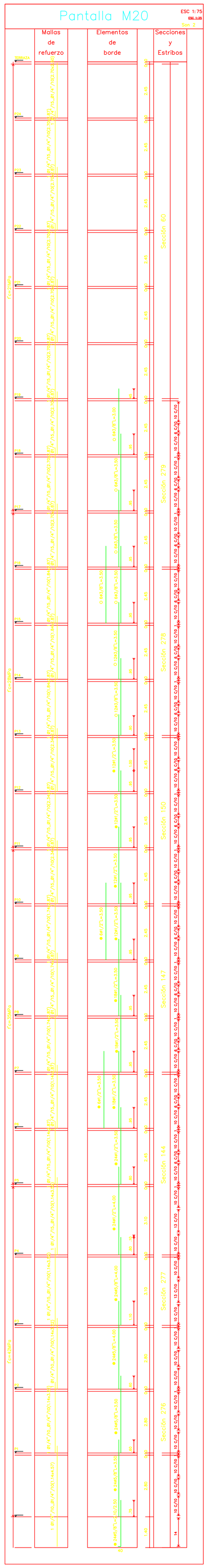
Pantalla M19

ESC 1:75
ESC 1:25
Son 2

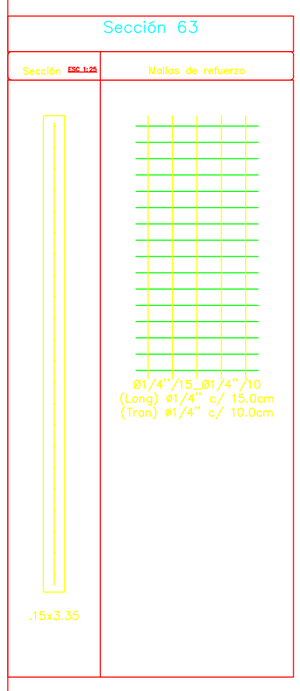


Pantalla M20

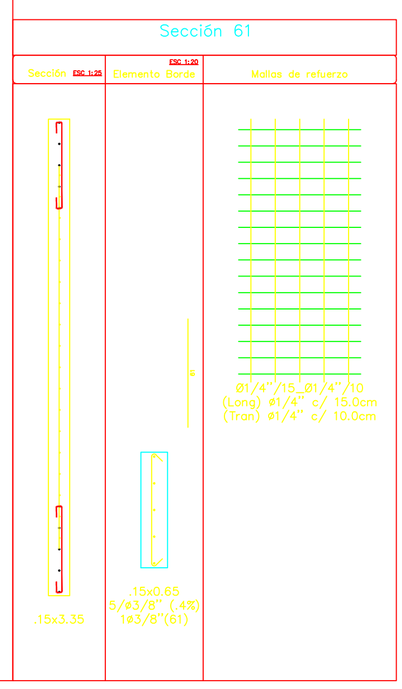
ESC 1:75
ESC 1:25
Son 2



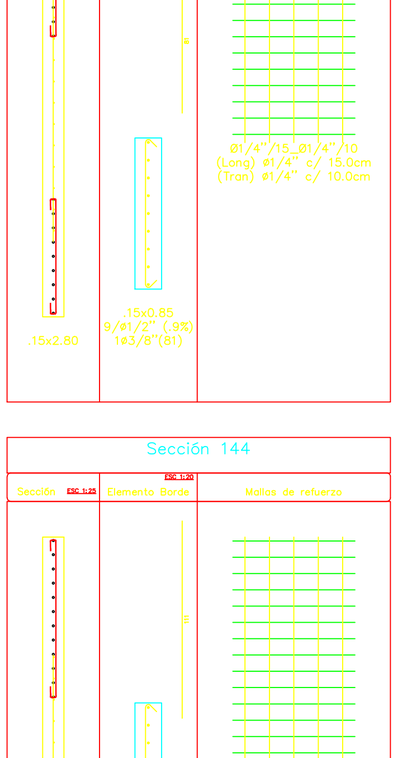
Sección 63



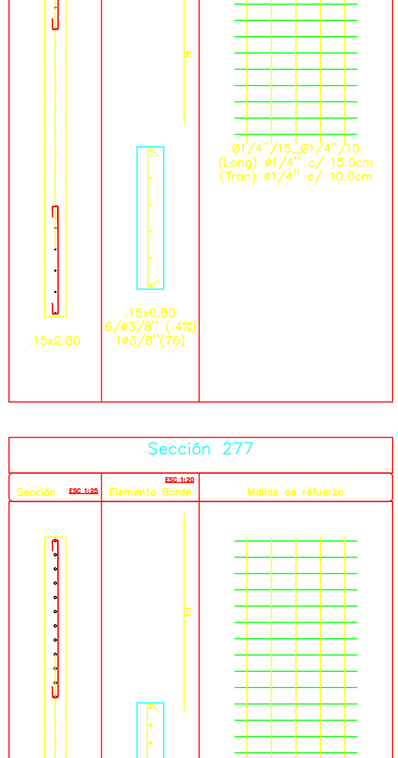
Sección 61



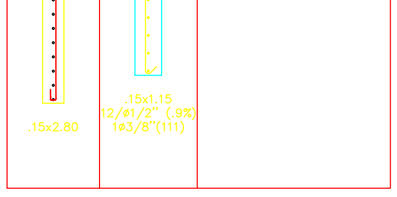
Sección 150



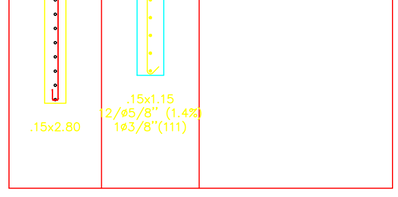
Sección 279



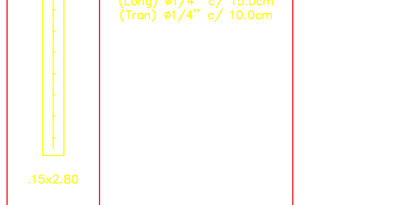
Sección 147



Sección 278

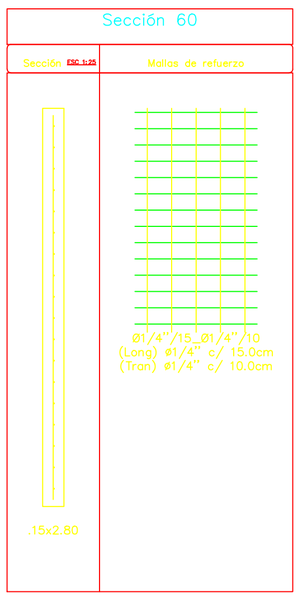


Sección 144

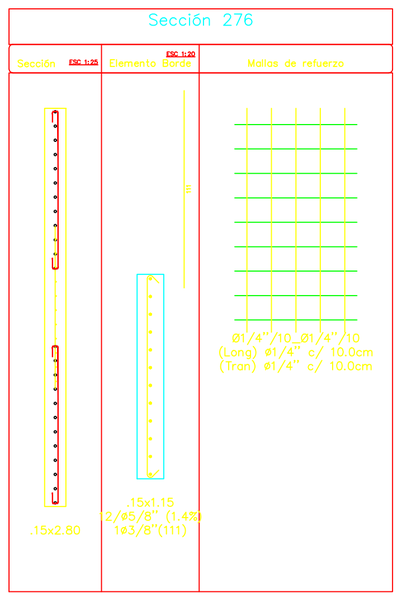


Sección 277

Sección 60



Sección 276



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 SÍSMICA: 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
ESCALA : 1: 75
ARCHIVO:
CONTIENE : REFUERZO PANTALLAS (9)
PLANO Nº 18