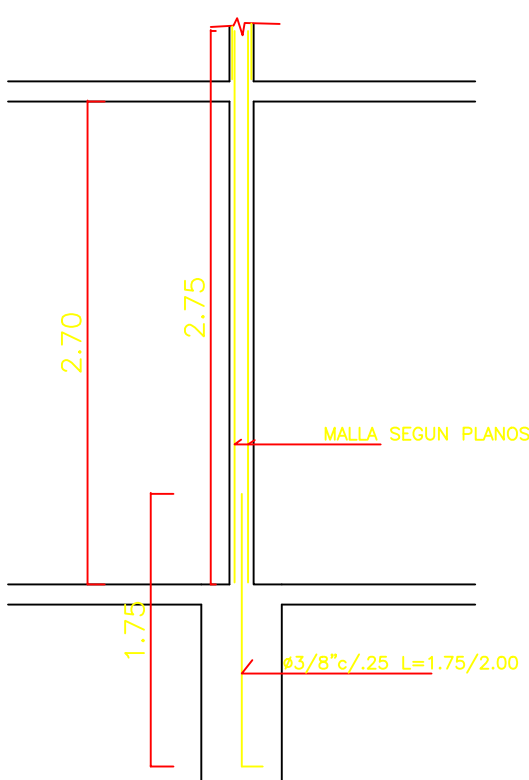
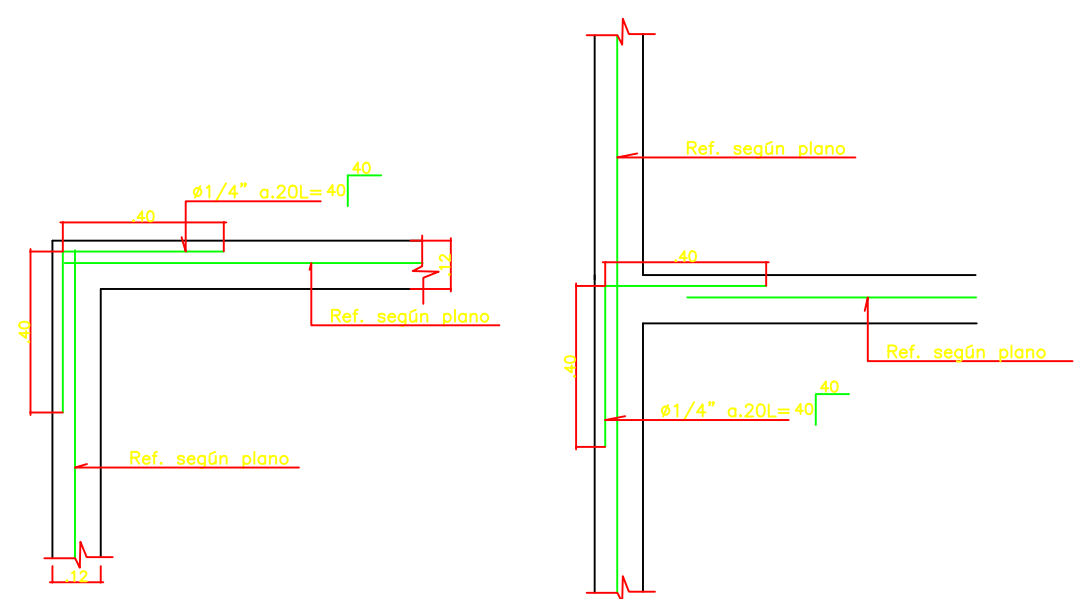


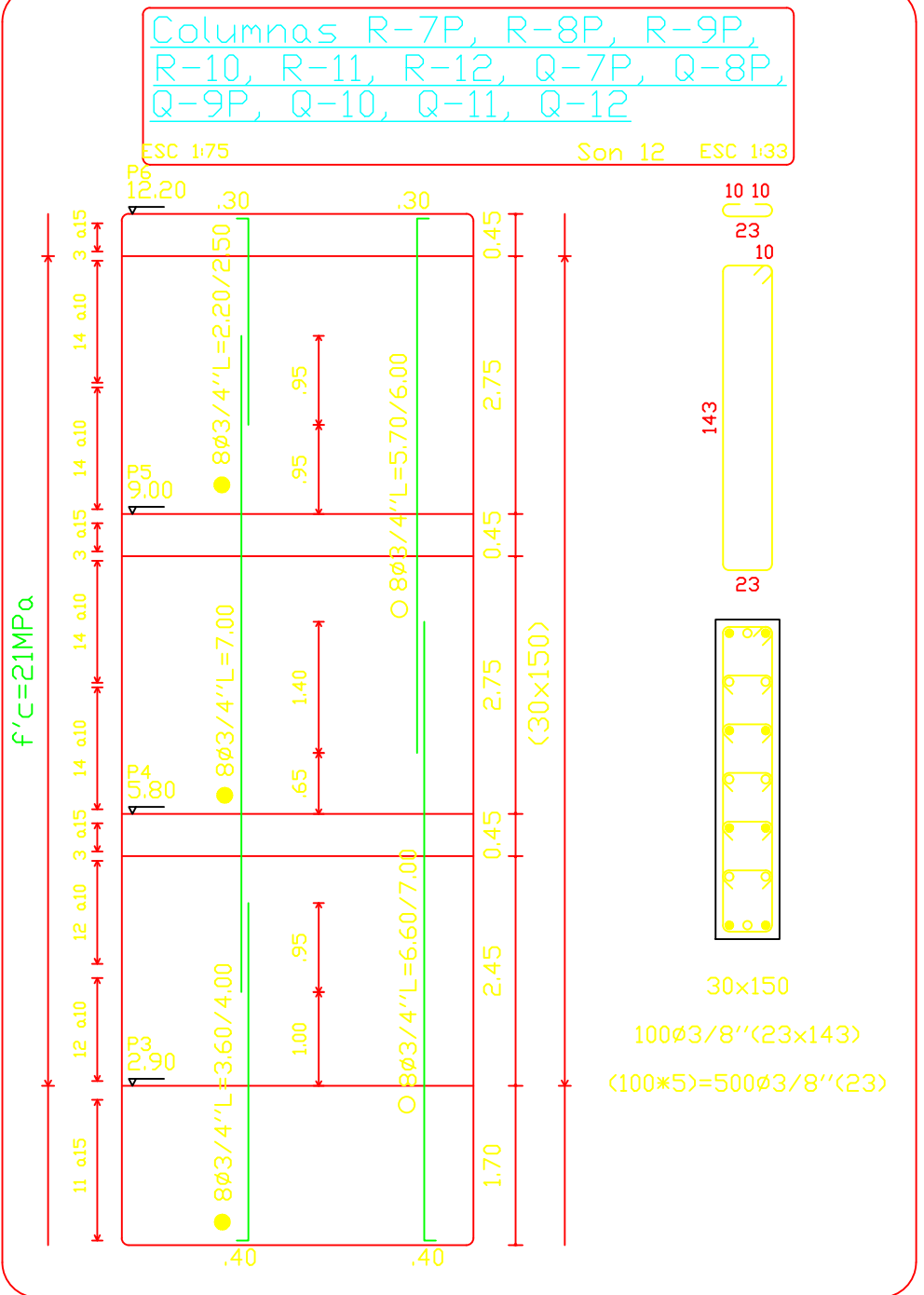
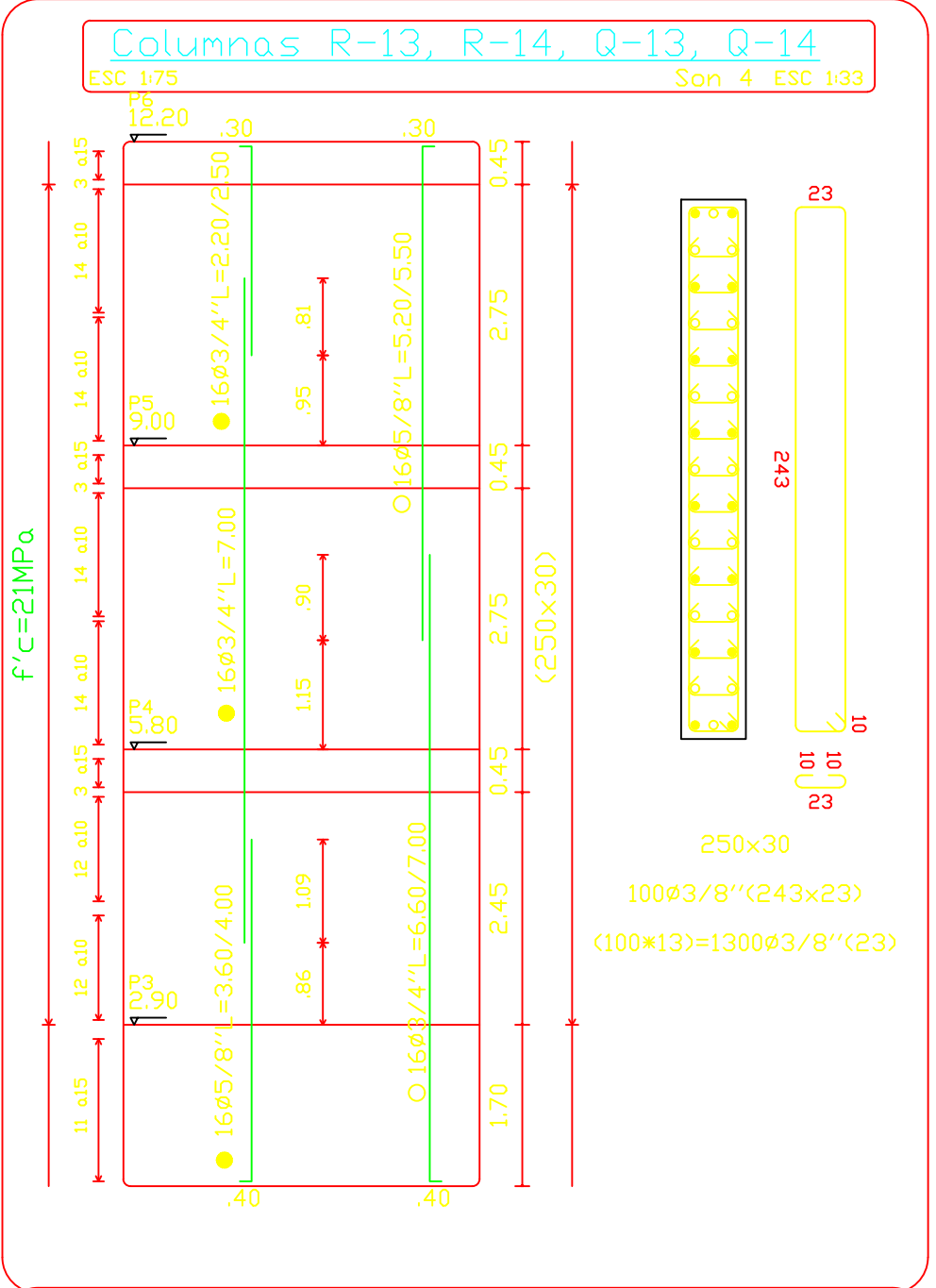
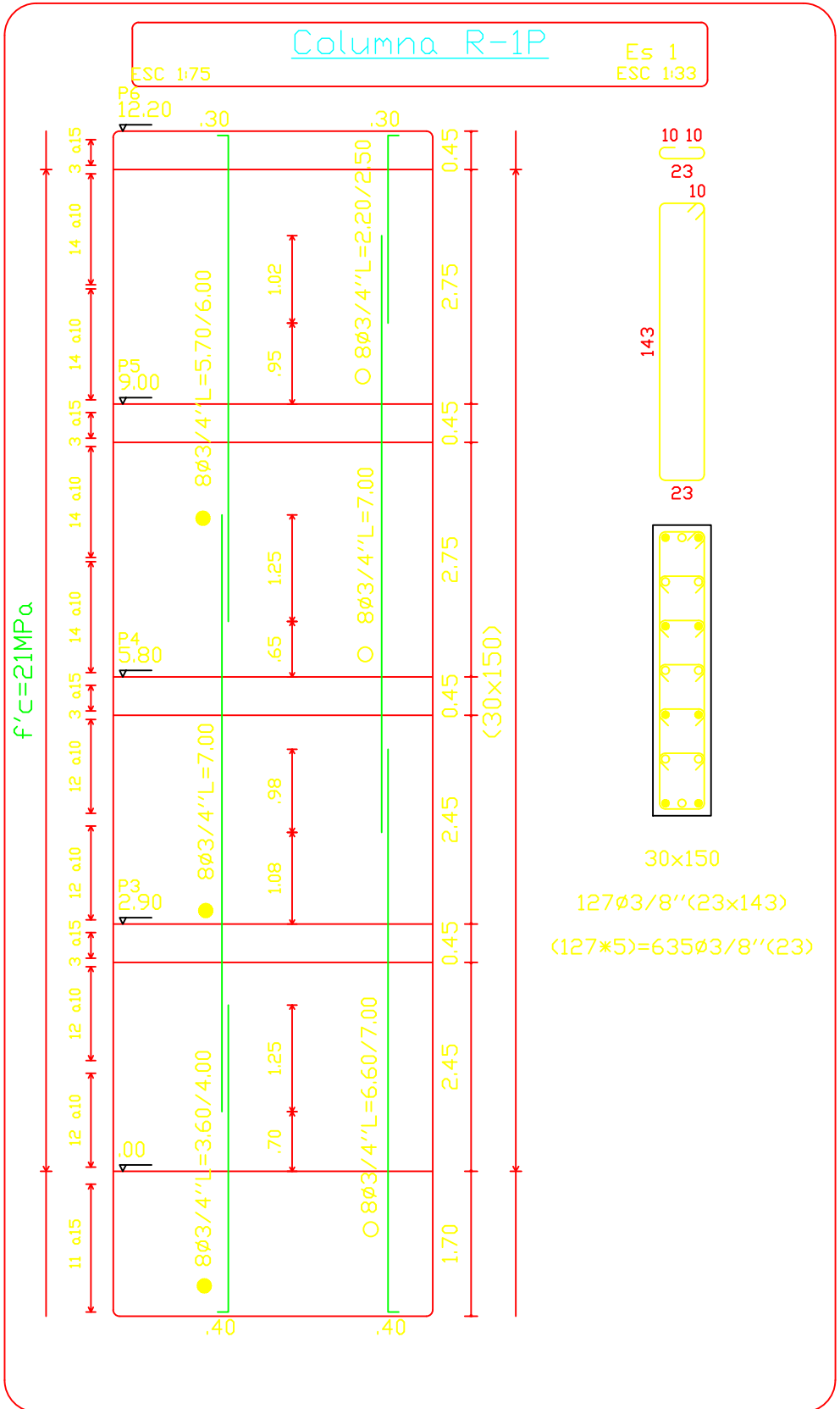
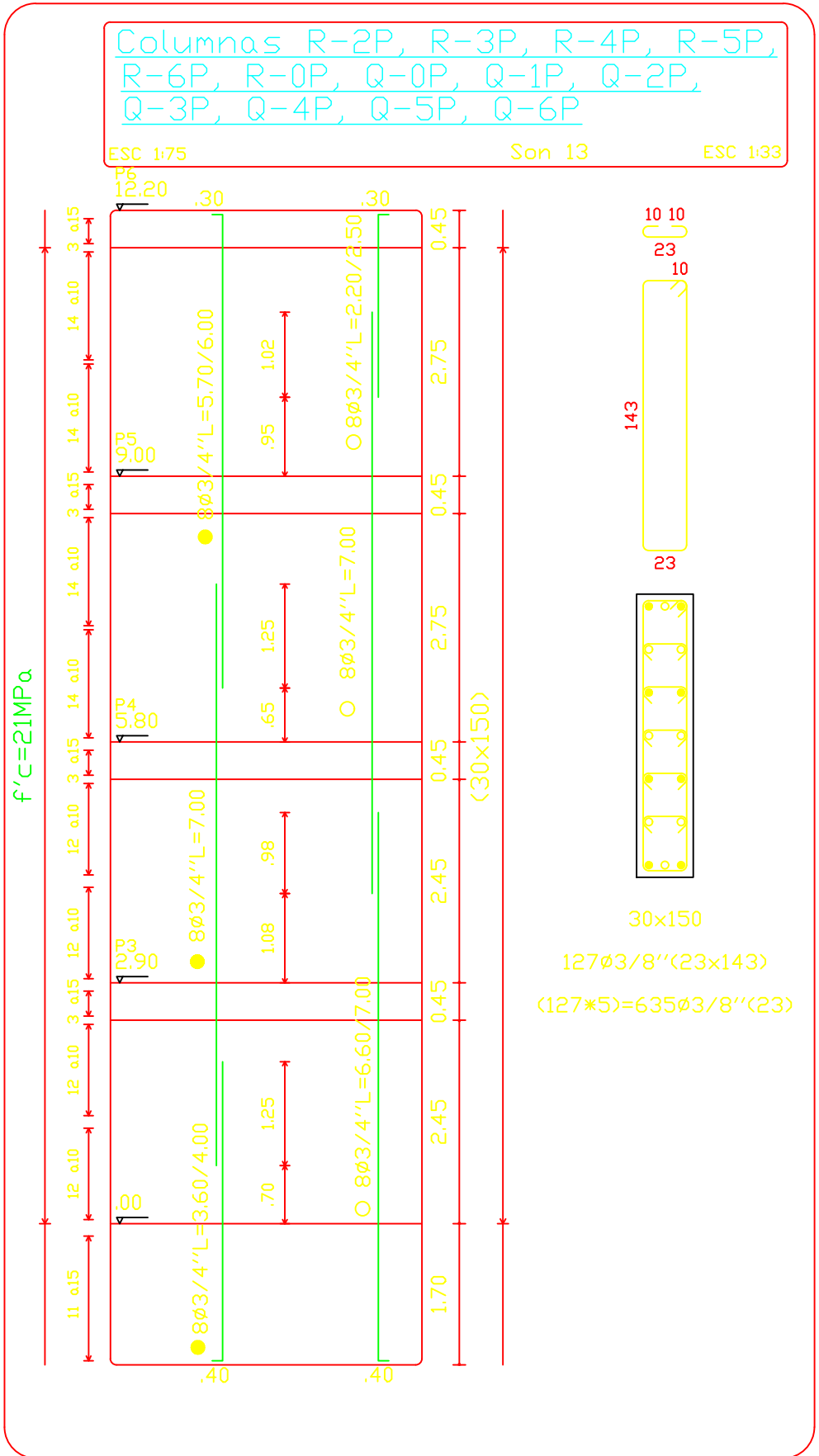
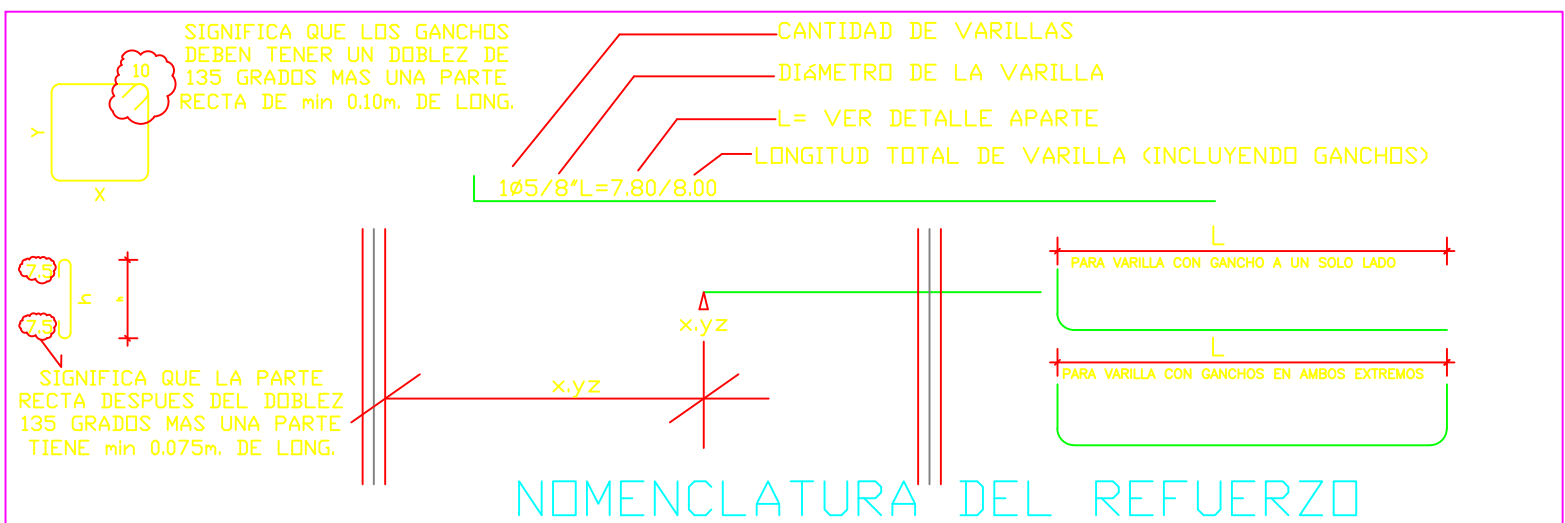
PLANTA MUROS



DETALLE ALTERNATIVA ARRANQUE DE MUROS



DETALLE UNION MUROS EN ESQUINA



ESPECIFICACIONES

CONCRETO COLUMNAS : VER CUADRO DE COLUMNAS
CONCRETO RESTO $f'c = 21 \text{ Mpa}$ (3000 p.s.i.)
ACERO LONGITUDINAL $f_y = 420 \text{ Mpa}$ (60000 p.s.i.)
ACERO ESTRIDOS $f_y = 420 \text{ Mpa}$ (60000 p.s.i.)
ACERO MALLA ELECTROSDLDADA $f_y = 490 \text{ Mpa}$ (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-NEVRVIDOS: 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: DMO
ZONA DE AMENAZA SISMICA: INTERMEDIA
CARGAS DE DISEÑO: VER SECCIONES DE LOSA
PERFIL DEL SUELO TIPO D SEGUN CLASIFICACIÓN DE NSR-10
VER ESPECIFICACIONES GENERALES EN PLANO #1

PLANICÁLCULOS S.A.S.
DISEÑOS ESTRUCTURALES

TEL: 403 42 70
MEDELLÍN - COLOMBIA

MARSELLA			
CALCULO : Diego Castro B. M/ 05202-106303	CONTIENE : PLANTA MUROS		PLANO Nº 7
REVISO : OFICINA			
PROYECTO: Toro Santamaria Ltda	ESCALA : 1: 75		
DIBUJO : C.G.C.	FECHA : Oct 6/17	ARCHIVO:	