



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 ESTRIBOS $f_y = 420 \text{ Mpa}$ (60000 p.s.i.)
ACERO MALLA ELECTROSOLDADA $f_y = 490 \text{ Mpa}$ (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-NEUVIOS: 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
MEDELLIN - COLOMBIA

MARSELLA

CALCULO : Diego Castro B.
M/ 05202-106303

REVISO : OFICINA

PROYECTO : Toro Santamaria Ltda

DIBUJO : C.G.C.

CONTIENE :
SECCIONES PANTALLAS (3)

ESCALA: 1: 75

FECHA : Oct 6/17

ARCHIVO:

PLANO
Nº
18