



CONSULTORIA PARA LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN DEL CENTRO DE ASOMENORES EN TURBACO BOLIVAR, DEL PROGRAMA DE RESPONSABILIDAD PENAL PARA ADOLESCENTES DEL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (TURBACO - BOLIVAR)
CONTRATO 2123655



ING. J. A. CUBILLOS V.
MAT. # 25201-2202 CINDY MARGARITA

DIRECTOR PROYECTO

ARQ. FEDERICO CARDONA PABÓN
Matrícula Profesional N° 25700-43848 CND

COORDINADOR DEL PROYECTO:

ARQ. ANDRES ORTIZ MARTINEZ
Matrícula Profesional N° A25202000 - 79624569

ARQUITECTO DISEÑADOR RESPONSABLE

ARQ. JOSÉ LUIS MARCANTONI
Matrícula Profesional N° 13293

Vo. Bo. INTERVENTORIA:

CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012
PRO. ALVARO ECTECIO GONZALEZ CASAS
MAT. 13303-10335

CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012
PRO. MARTIN PALMISTO
DIRECTOR

CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012
ING. NOVA Y GARZON
RESPONSABLE TÉCNICO

No.	FECHA	MODIFICACIONES	ELABORÓ
0			
1			
2			
3			
4			

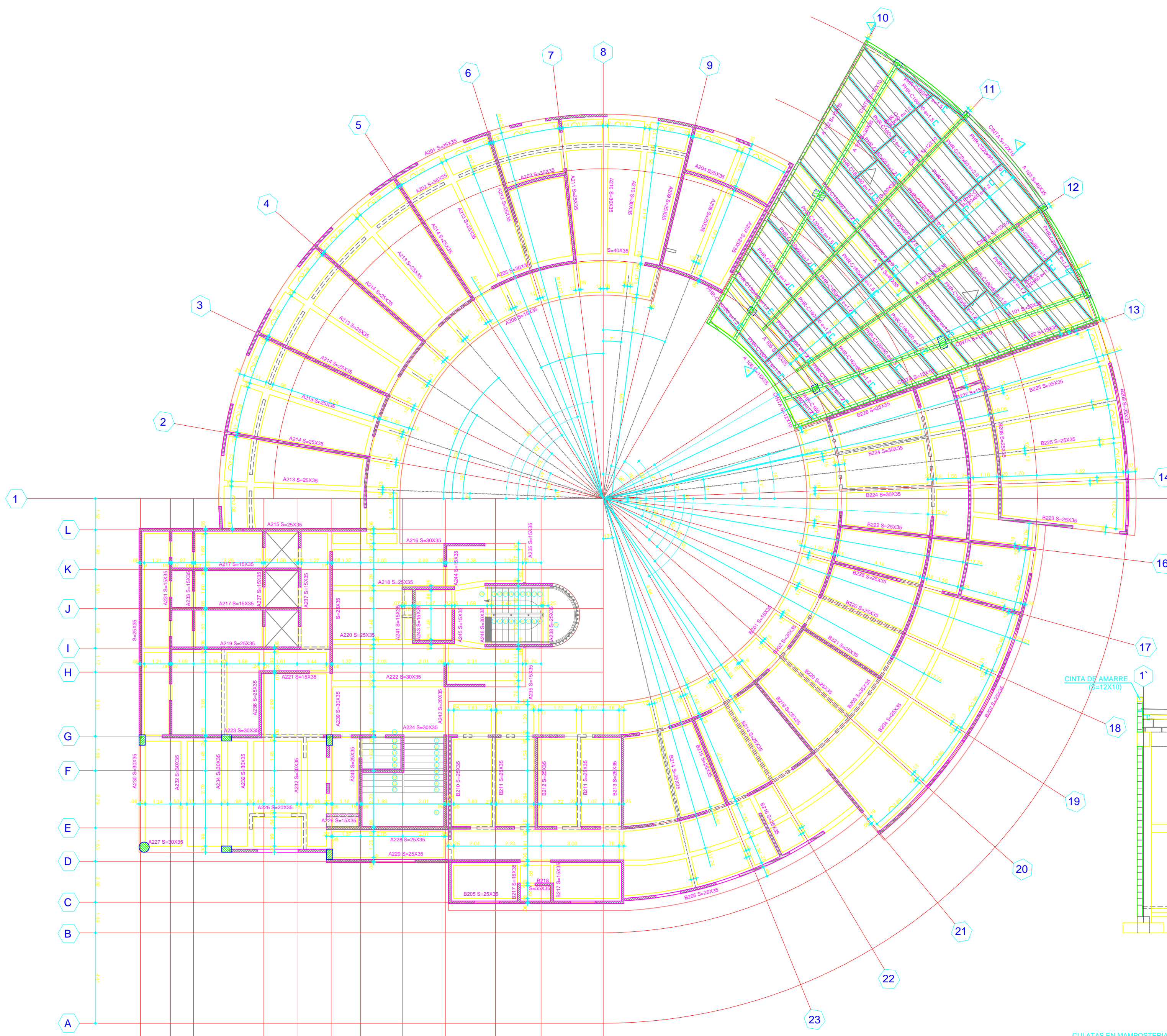
No.	PROYECTO
	FONADE

VERSIÓN	ESCALA
	1:100

CONTENIDO
CENTRO DE ASOMENORES EN TURBACO
PLANTA DE SEGUNDO PISO

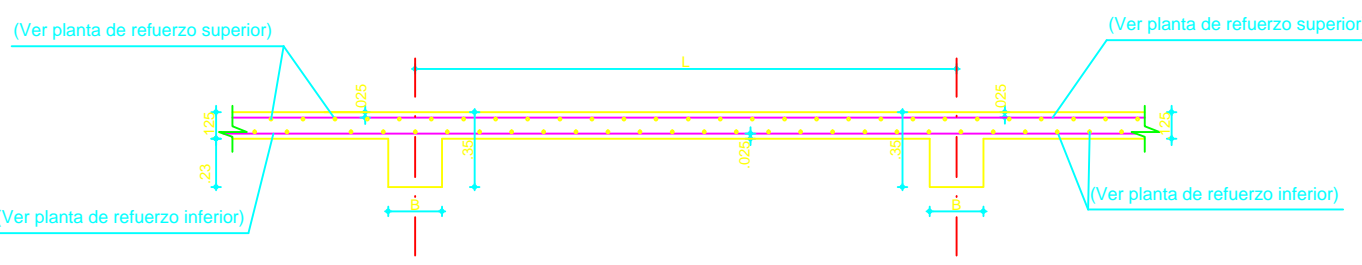
MUNICIPIO TURBACO
DEPARTAMENTO BOLIVAR

PLANO
EST
05 de .
MAYO DE 2013



PLANTA DE SEGUNDO PISO
ESCALA.....1:100

INDICA MUROS NO ESTRUCTURALES QUE NACEN EN PLACA DE SEGUNDO PISO



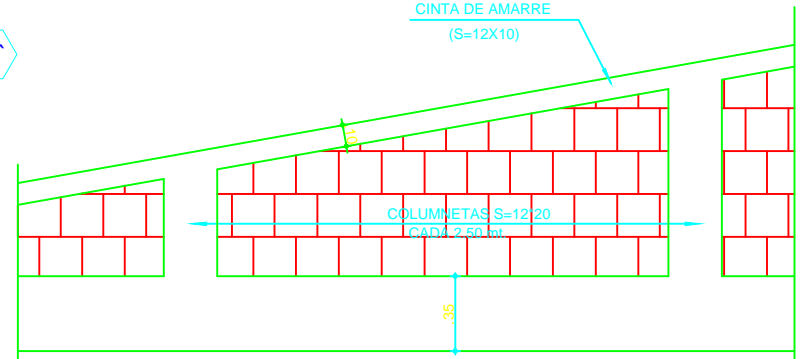
CORTE TIPICO DE PLACA MACIZA

ESCALA.....1:25

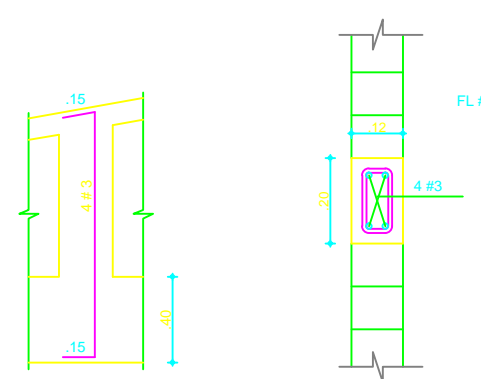
NOTA:

VER DETALLE FIJACION DE CORREAS EN PL #56

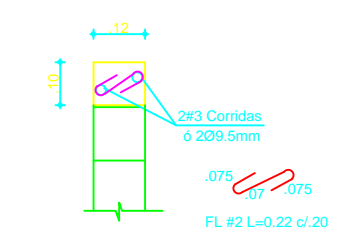
CORTE 1-1
ESCALA.....1:12.5



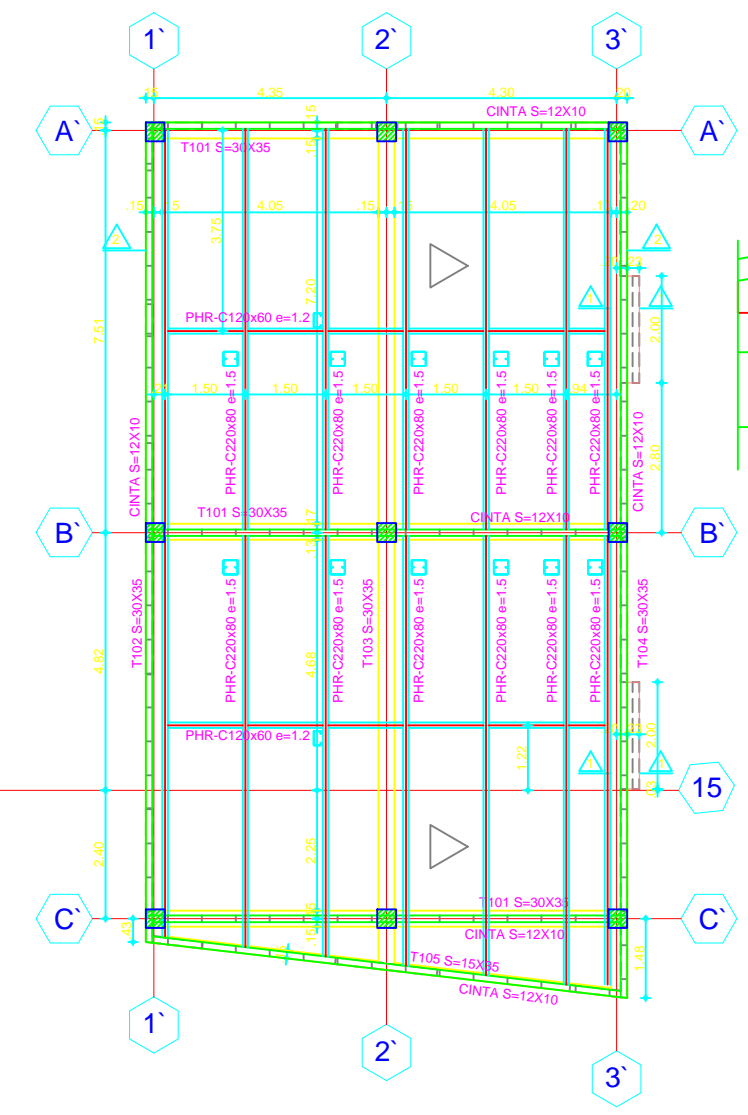
DETALLE CULATAS ZONA DE AUDITORIO Y TALLER
ESCALA 1:25



COLUMNETA CULATAS
ESCALA 1:25

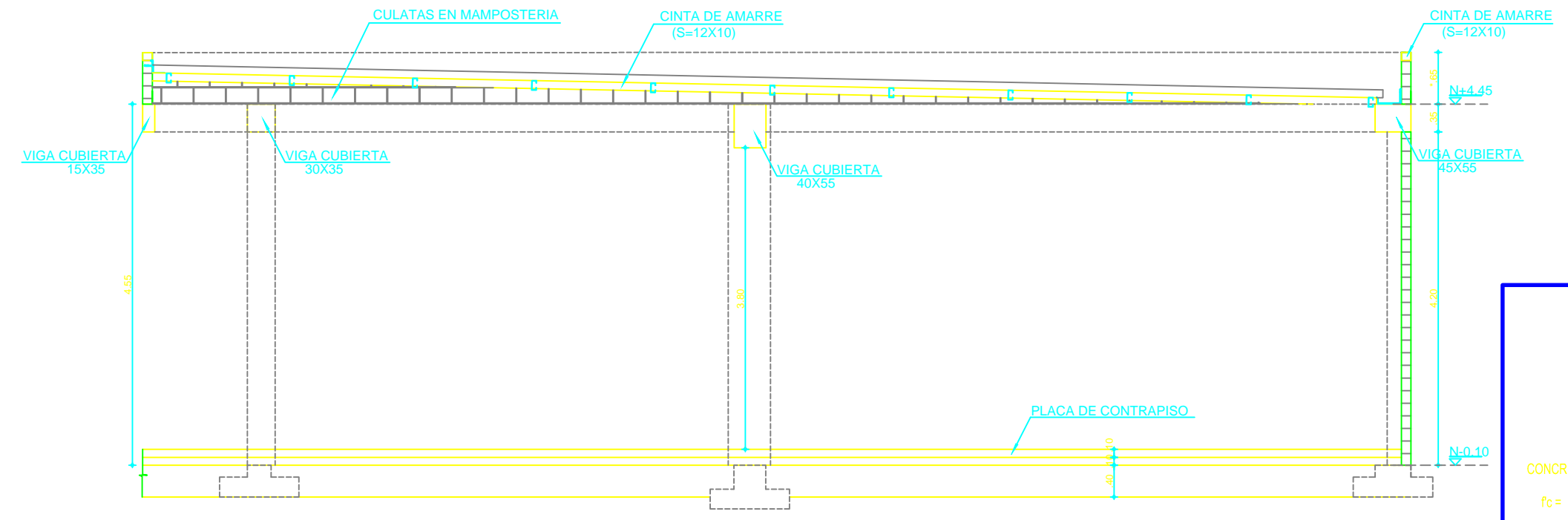


CINTA DE REMATE S=12x10
ESCALA 1:2.5



CORTE 2-2

SIN ESCALA
*VERIFICAR CON PLANOS ARQUITECTONICOS



CORTE 3-3

SIN ESCALA
*VERIFICAR CON PLANOS ARQUITECTONICOS

ESPECIFICACIONES

CANTIDAD VARILLAS
NUMERO VARILLAS
LONGITUD EN DECIMETROS

2 # 4 25

NOMENCLATURA REFORZADO	LONGITUD (DECIMETROS)
1-1	10
2-2	15
3-3	20
4-4	25
5-5	30
6-6	35
7-7	40

CONCRETO:
f_c = p.s.i 32000

ACERO:
f_y = 60.000 p.s.i Ø 38"
f_y = 34.000 p.s.i Ø 14"