



**PLANTA LOCALIZACION DE MUROS  
TERCER PISO**

ESCALA.....1-100

**ESPECIFICACIONES**

2#425

CONCRETO:  
f<sub>c</sub> = p.s.i 3000

ACERO:  
f<sub>y</sub> = 60.000 p.s.i Ø >= 38"  
f<sub>y</sub> = 34.000 p.s.i Ø 14"

NOMENCLATURA REFUERZO		
N° MALLA	ANCHO (PULG)	LONGITUD (M)
2	14	10
3	38	15
4	12	20
5	38	25
6	34	30
7	78	35
8	1	40



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

DISEÑO ESTRUCTURAL  
**i.p.i.**  
ING. J. A. CUBILLOS V.  
MAT. # 25200-2200 CUNDINAMARCA

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  
ING. ALFONSO ESTEBAN GOMEZ CASALA  
MAT. 13300-103235  
CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012  
ING. MARTIN PELETERO  
DIRECTOR  
CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012  
ING. NOVA E GARZON  
RESPONSABLE TECNICO

No.	FECHA			MODIFICACIONES	ELABORÓ
	D	M	A		
0					
1					
2					
3					
4					

No.	PROYECTO FONADE
VERSION	ESCALA 1:100
CONTENIDO	CENTRO DE ASOMENORES EN TURBACO PLANTA LOCALIZACION DE MUROS TERCER PISO
MUNICIPIO	TURBACO
DEPARTAMENTO	BOLIVAR

PLANO  
**EST**  
03 de .  
MAYO DE 2013