



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 - BOLÍVAR)
CONTRATO 2123655



ING. J. A. CUBILLOS V.
MAT. # 25200-22000 CLINDINAMARCA

DIRECTOR PROYECTO

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

COORDINADOR DEL PROYECTO:

ARQ. ANDRÉS ORTIZ MARTÍNEZ
Matrícula Profesional N° A25202000 - 79624569

ARQUITECTO DISEÑADOR RESPONSABLE:

ARQ. JOSÉ LUIS MARCANTONI
Matrícula Profesional N° 13293

Vo. Bo. INTERVENTORIA:

CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012
ING. ALVARO ORTIZ GONZALEZ CASAS
MAT. 13300-50225

CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012
ING. MARTIN RESTREPO
DIRECTOR

CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012
ING. NORA E GARZON
DESEMPEÑANTE LEGAL

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

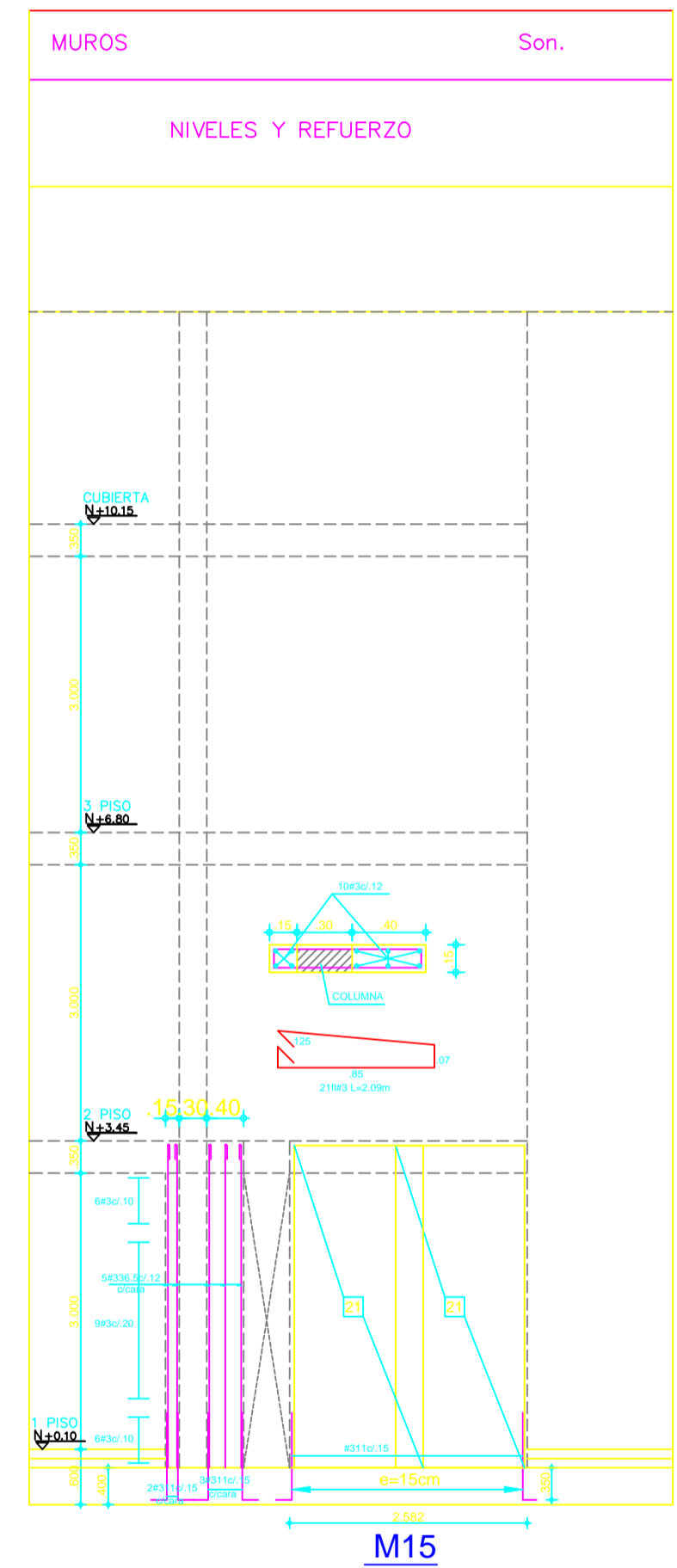
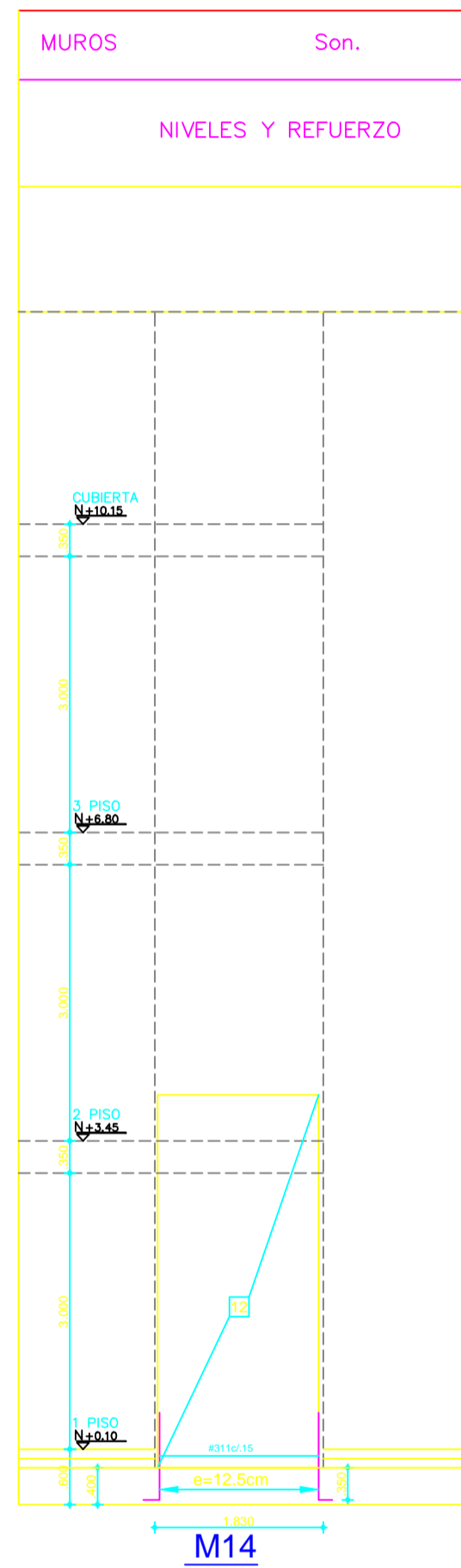
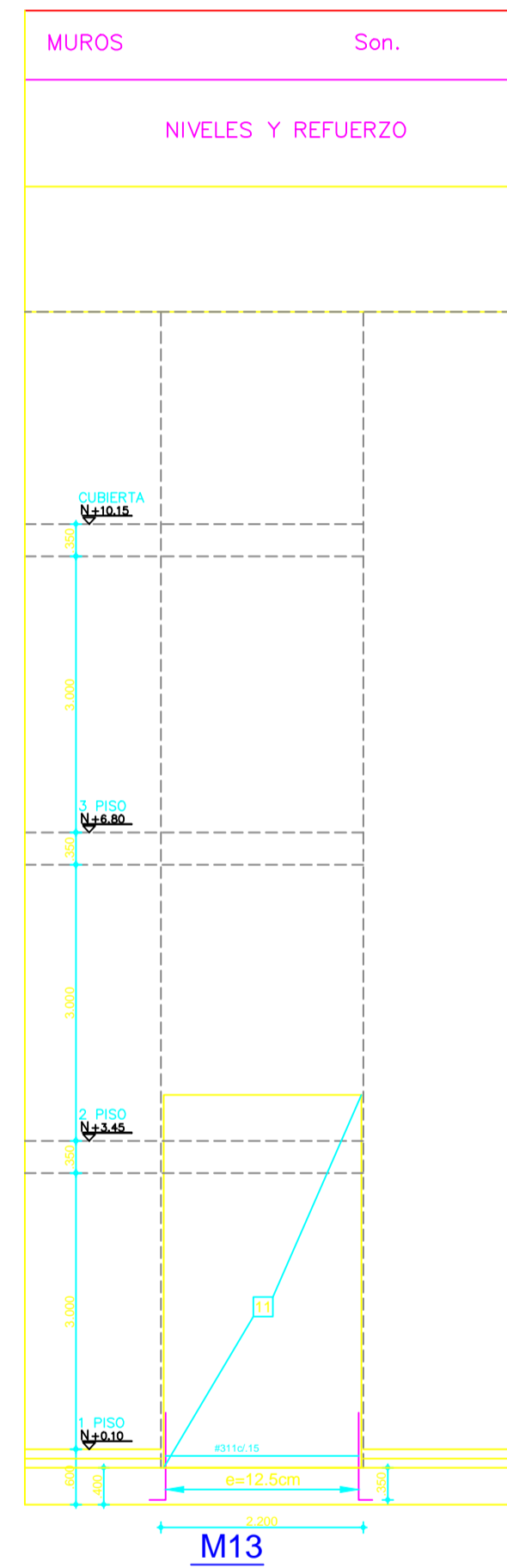
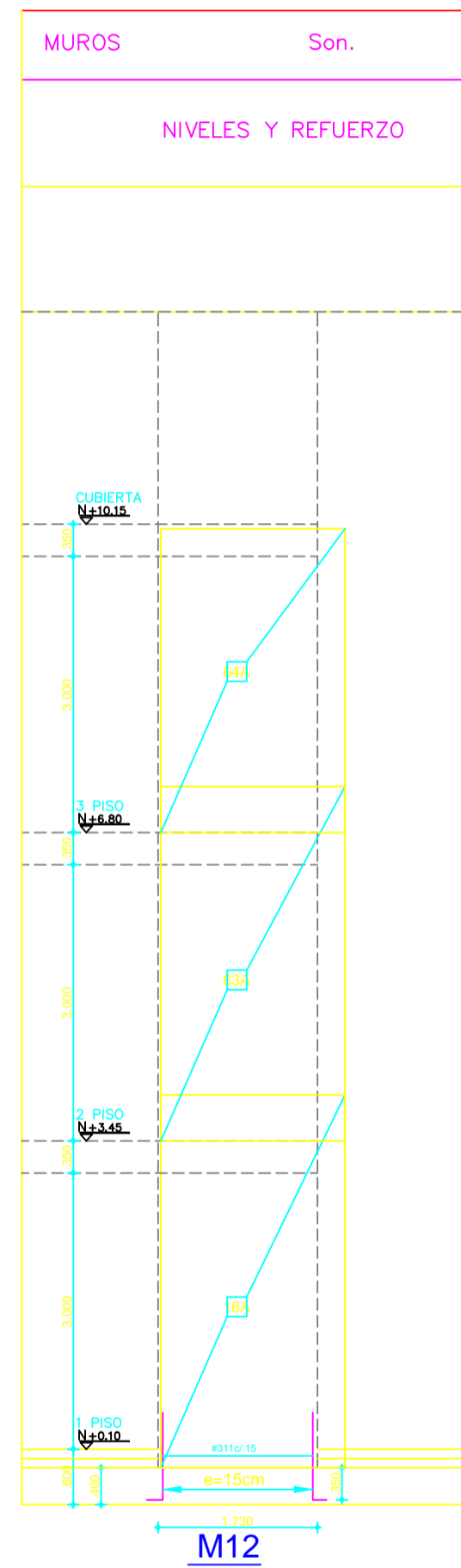
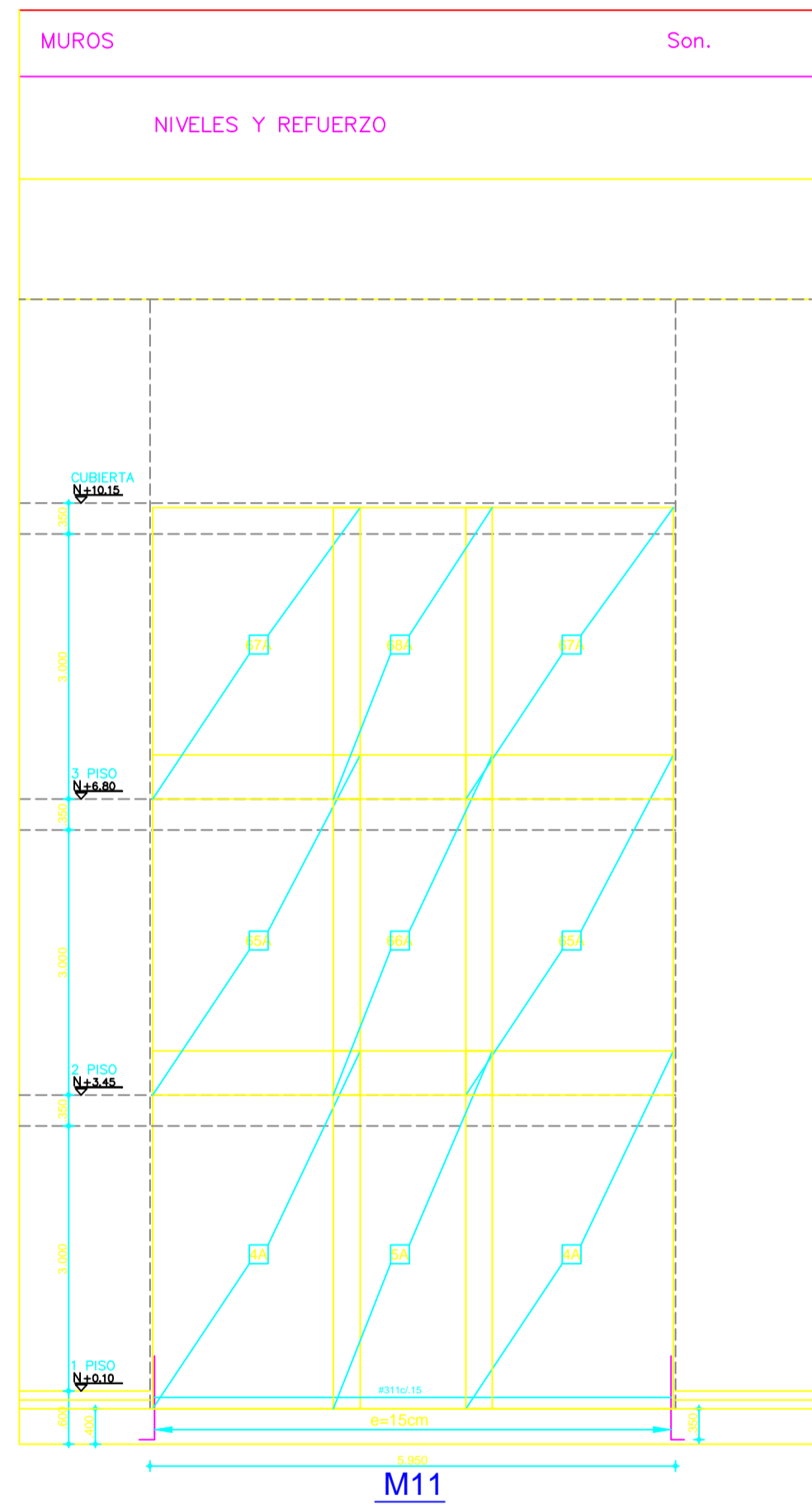
No. PROYECTO FONADE

VERSIÓN ESCALA 1:100

CONTENIDO CENTRO DE ASOMENORES EN TURBACO MUROS

MUNICIPIO TURBACO DEPARTAMENTO BOLÍVAR

PLANO EST 18 de . MAYO DE 2013



ESPECIFICACIONES

2#425

CONCRETO: f'c = p.s.i 3000

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

N° MALLA	NOMENCLATURA REFUERZO	
	DIAMETRO	LONGITUD
2	14	10
3	38	15
4	172	20
5	38	25
6	34	30
7	78	35
8	1	40