



CONSULTORÍA 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

CONSULTOR

RIO CONSULTORIA S.A.
UNIÓN TEMPORAL CONSULTORES 2012

DIRECTOR PROYECTO

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

COORDINADOR DEL PROYECTO:

ARQ. ROLANDO VARGAS GAMA
Matrícula Profesional N° A25232003 - 79917876

INGENIERO DISEÑADOR RESPONSABLE

ING. MANUELA TRIVIÑO DELGADILLO
Matrícula Profesional N° 25205 - 11052 CND

Vo. Bo. INTERVENTORÍA:

CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012
ING. ANDRÉS A. PAREDO SORIANO

CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012
ING. MARTÍN RESTREPO
DIRECTOR

CONSORCIO CONSULTORES CIVILES 2012
ING. ANDRÉS A. PAREDO SORIANO
REPRESENTANTE LEGAL

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

No. 2123655 PROYECTO FONADE

VERSIÓN ESCALA

SEPTIEMBRE DE 2013 1:100

CONTENIDO

CENTRO DE ASOMENORES EN TURBACO
ACOMETIDAS ELÉCTRICAS INTERNAS

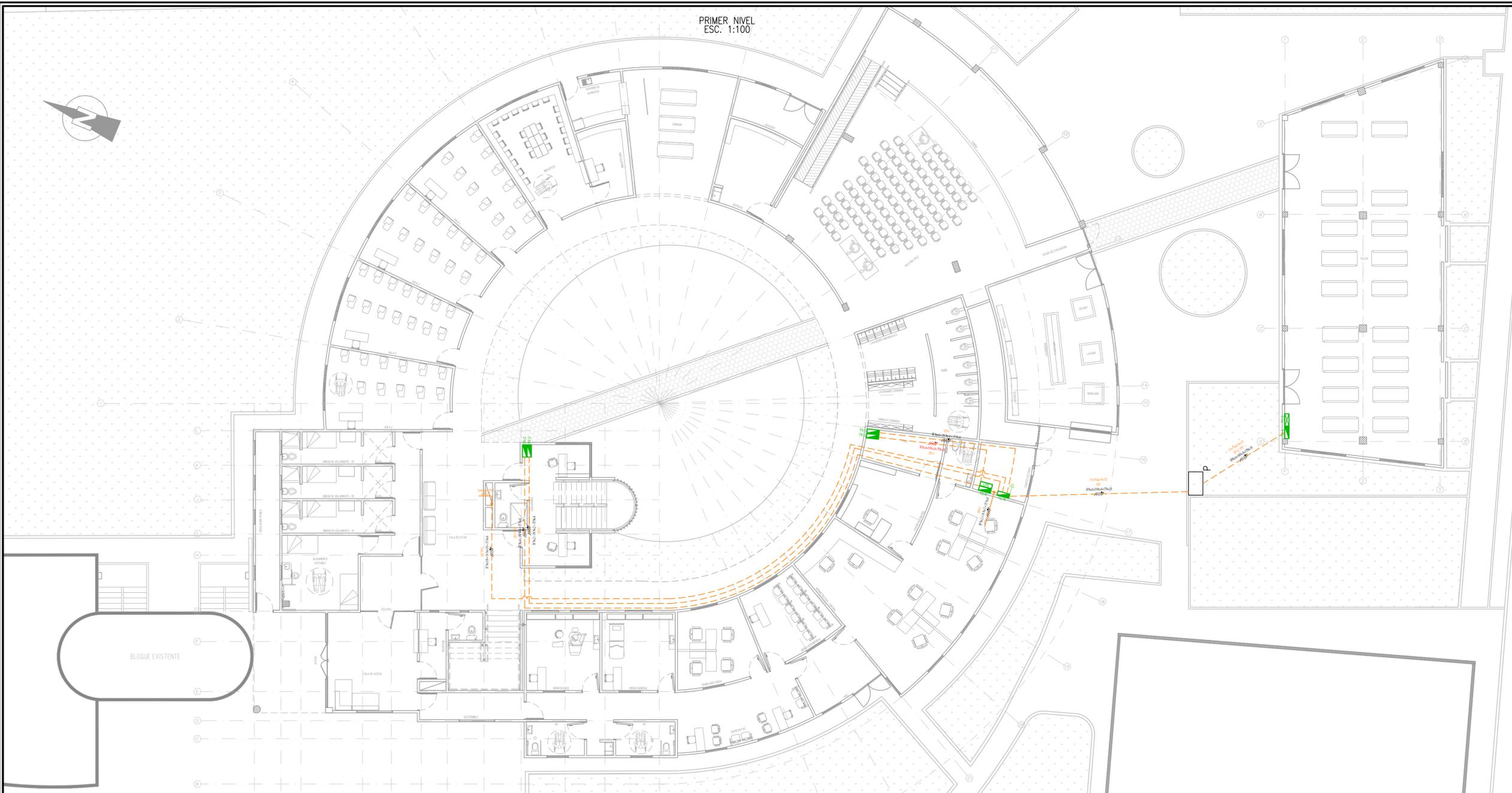
MUNICIPIO TURBACO

DEPARTAMENTO BOLÍVAR

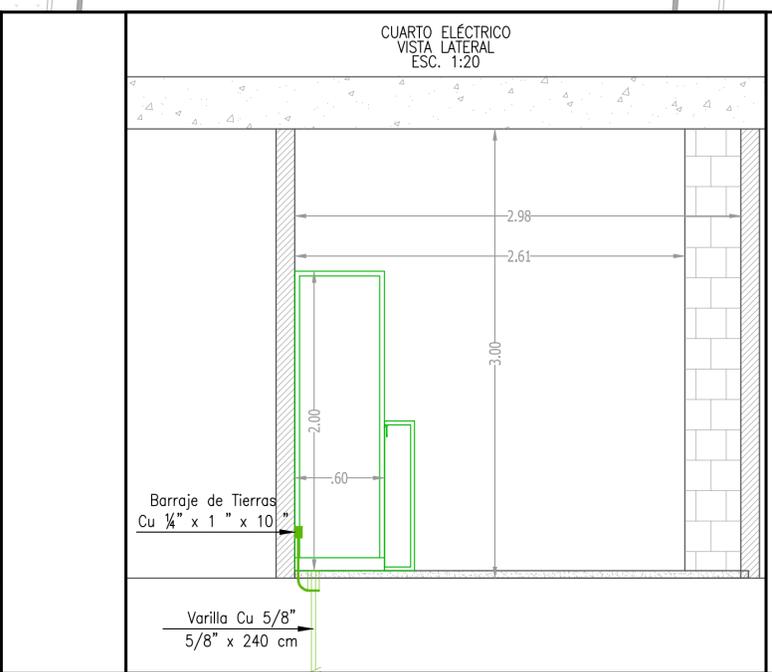
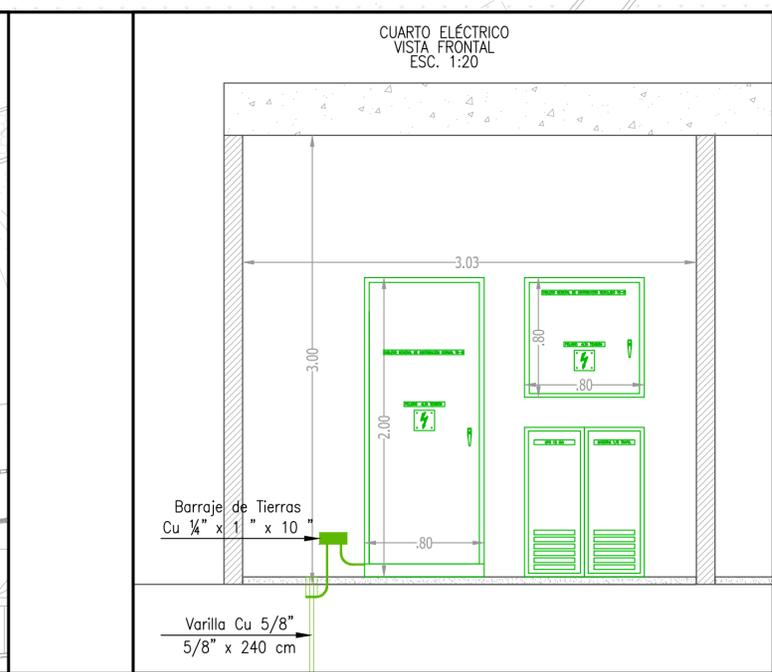
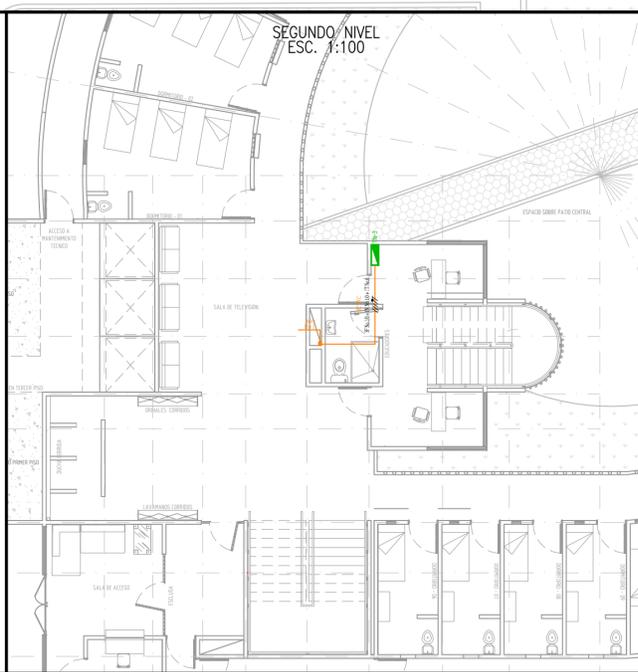
PLANO

ELEC
03 de 13

2123655 - SEPTIEMBRE DE 2013



CONVENCIÓN	DESCRIPCIÓN
	Aplicativo Antivandálico Para Luz de Penumbra.
	Aplicativo Cilíndrico.
	Luminaria de Sobreponer con Rejilla, 0.6x0.6m.
	Luminaria Antivandálica de Empotrar, 0.67x0.30 m.
	Luminaria Antivandálica de Sobreponer, 1.2x0.26x1.26 m.
	Luminaria Saliada de Sobreponer, 1.27x1.15x1.15 m.
	Luminaria con led (Batería y/o Batería) de emergencia en caso de falla en el flujo eléctrico normal.
	Selectores on-off para Control de Alumbrado Señal, Doble, Triple, Cuadruple, Cuatro Vías.
	Línea de Mando de Control.
	Tomacorriente Monofásica Red Normal, y/o Regulada.
	Tomacorriente Monofásica tipo GFCI Red Normal, y/o Regulada.
	Tomacorriente Bifásica Red Normal, y/o Regulada.
	Tomacorriente Trifásica Red Normal y/o Regulada.
	Tomacorriente Monofásica Red Normal, Para Uso Exclusivo de Televisor.
	Salida Monofásica Red Normal, Para Alimentación de Chaga Electroacústica de Puerta de Dominio.
	Tomacorriente Monofásica Red Regulada, Para Alimentación de Cámara de Vigilancia.
	Tomacorriente Monofásica Red Regulada, Para Alimentación de Monitor Sistema de Vigilancia.
	Tomacorriente Monofásica Red Regulada, Para Alimentación de Controladora de Sistema de Acceso.
	Tomacorriente Monofásica Red Regulada, Para Alimentación de Panel de Detección de Incendio.
	Tomacorriente Monofásica Red Regulada, Para Alimentación de Rack de Equipos.
	Caja con Protección Antivandálica para instalación y/o Montaje de Aparato Eléctrico (Tomacorriente).
	Tubería por Techo y/o Plafón.
	Tubería por Piso.
	Conductores por tubería 3F+1N+1T Red Normal.
	Conductores por tubería 3F+1N+1T Red Regulada.
	Tablero Eléctrico de Distribución.
	Tablero de Control.



NOTAS

1. TODOS LOS CONDUCTORES DEBEN CUBRIRSE Y AISLARSE DEBEN SER IDENTIFICADOS CON ETIQUETAS DE IDENTIFICACIÓN.

2. TODA LA TIERRADA DEBE SER HECHA EN EL MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS Y DEBE SER HECHA EN UN MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.

3. TODOS LOS EQUIPOS DEBEN SER IDENTIFICADOS CON ETIQUETAS DE IDENTIFICACIÓN Y DEBEN SER IDENTIFICADOS EN EL MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.

4. REVISAR EL DISEÑO DE LOS EQUIPOS Y DEBEN SER IDENTIFICADOS EN EL MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.

5. LOS TRABAJOS DEBEN SER HECHOS EN EL MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS Y DEBEN SER HECHOS EN EL MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.

6. LOS TRABAJOS DEBEN SER HECHOS EN EL MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS Y DEBEN SER HECHOS EN EL MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.

7. LOS TRABAJOS DEBEN SER HECHOS EN EL MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS Y DEBEN SER HECHOS EN EL MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.