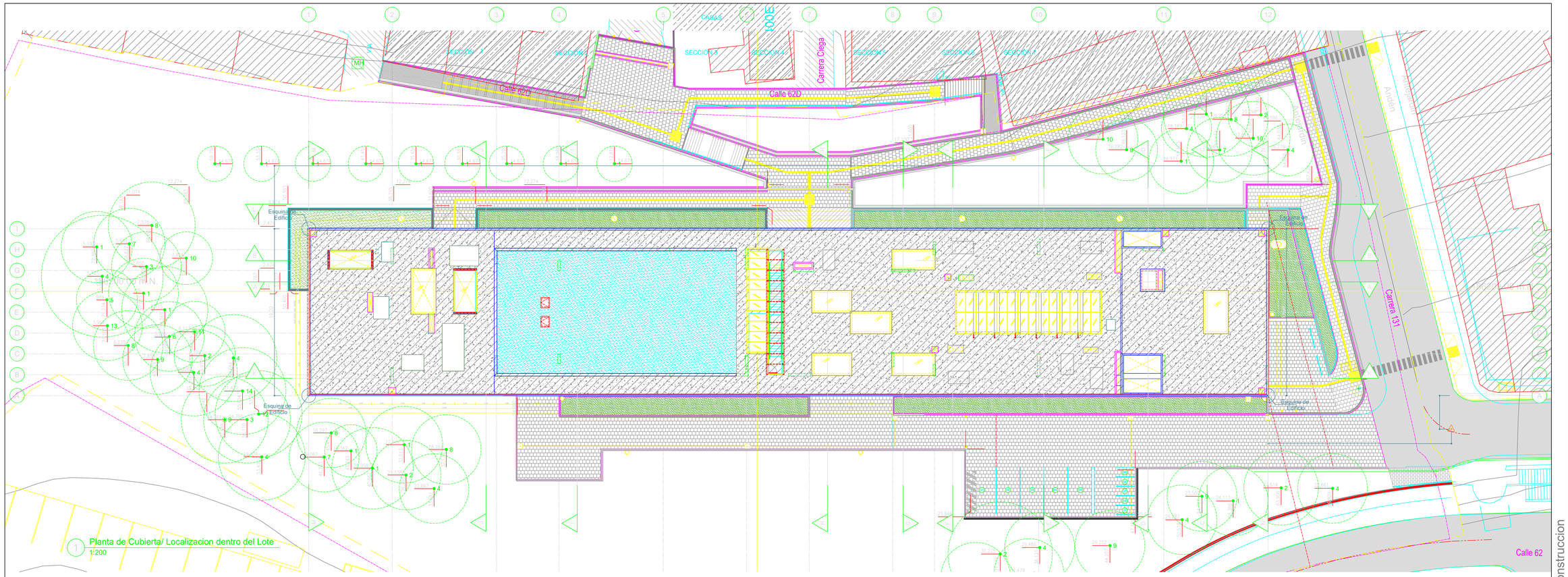
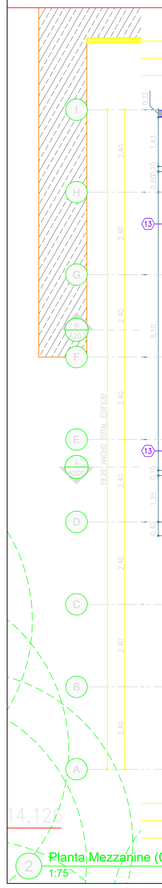
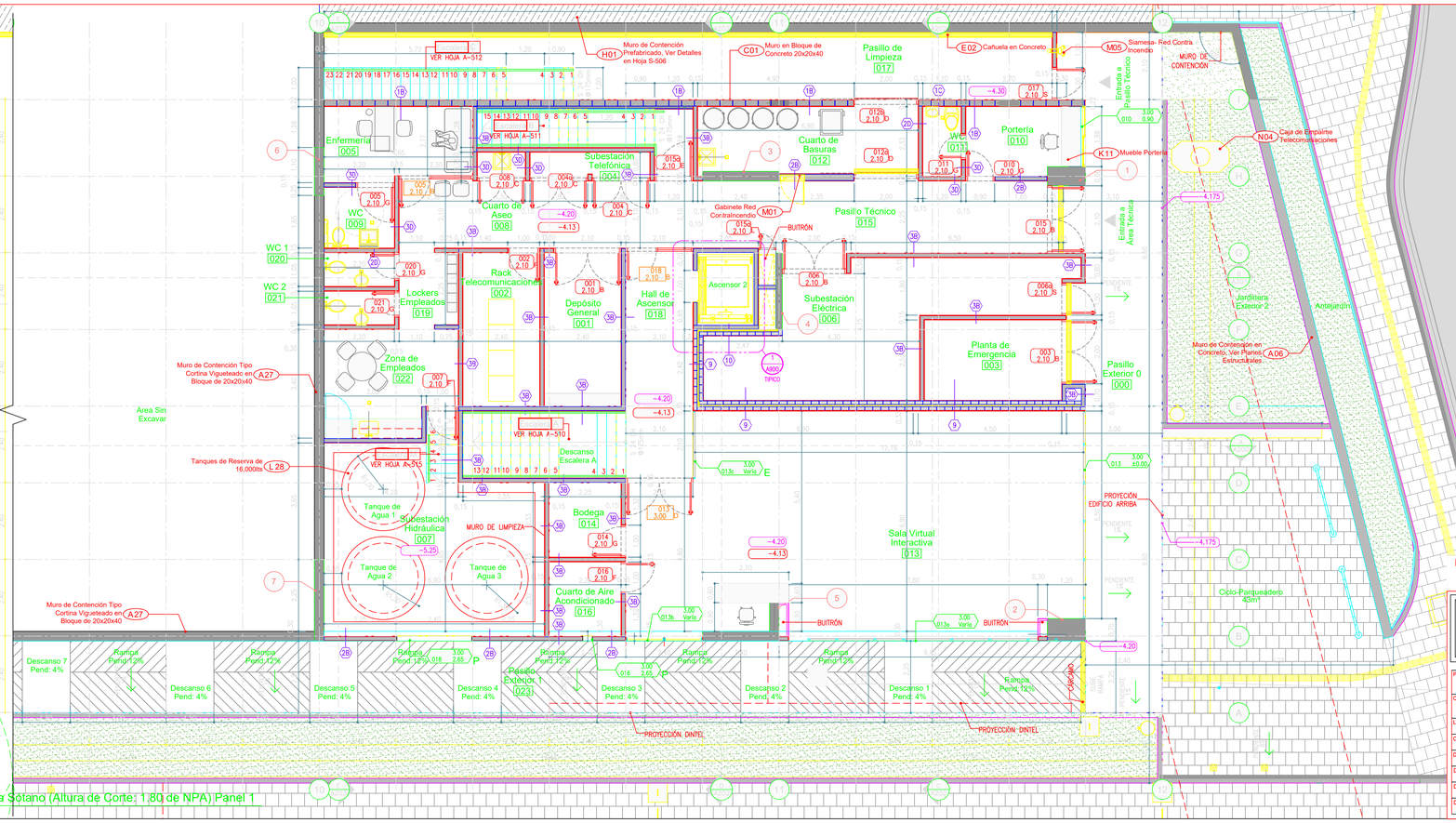
Proceso de Construccion







Proceso de Construccion

Proyecto:
Parque Biblioteca San Cristóbal

PROYECTO DE LA: Alcaldía de Medellín Secretaría de Obras Públicas

ENTIDAD PROMOTORA: EDU ESPERESA DE DESARROLLO URBANO MUNICIPIO DE MEDELLÍN

DISEÑO ARQUITECTÓNICO:
Arq. ORLANDO GARCÍA
Arq. ADRIANA SALAZAR A.
Colaboradores:
Ing. NATALIA GARCÍA MEJÍA.
Calle 33A No. 81-81 Oficina 201 Medellín- Antioquia-Colombia
Tel: 4-16-89-30 e-mail: orlandoyo@epeliens.com

INGENIERO DE SUELOS:
JOHN JAIRO BOTERO MUÑOZ
Tel. 256 68 38 Fax. 343 10 91 Cel. 310 843 12 70
E-mail: jjbotero@une.net.co

DISEÑO ESTRUCTURAL-CONCRETOS:
LUIS BERNARDO GONZALEZ R.
Centro Comercial La Fe. El Retiro. Ant (Ant.) Telefax: 5.42.14.88
e-mail: asico@une.net.co

DISEÑO HIDROSANITARIO:
Q & P CAUDALES Y PRESIONES-Iván Solano
Calle 30A No. 65A-33 Zona Industrial de Belén - Medellín
Tel. 2690276 Cel. E-mail: qyp@une.net.co

DISEÑO ELECTRICO VOZ Y DATOS:
JUAN ENRIQUE TORRES
Tel. Cel. 310 843 12 70 E-mail: torresjuane@yahoo.com

DISEÑO DE AIRES ACONDICIONADOS:
ICOMTA S.A. Y CIA. (Iván Tobar)
Tel. 4484600 E-mail: jtobar@ipelrobar.com

DISEÑO DE ILUMINACIÓN:
LIGHTCUBE- Juan Álvaro Domínguez
Calle 23 Sur #15-115- Medellín Tel. 3171632 Ext 112
Cel. 320 675 8512 E-mail: picasso@lightcubestudio.com

DISEÑO DE PAISAJISMO:
JARDÍN BOTÁNICO -Nicolás Hernández
Calle 73 # 51 Medellín Tel. 4446500 Ext. 300-419-7283
E-mail: nicolas.hernandez@jardinbotanico.org

CANTIDADES DE OBRA Y PRESUPUESTO:
Edgar Mejía Escobar
Edificio Plaza Poblado, Parque del Poblado oficina 428, Medellín
Cel. 310 482 7114 E-mail: emejia@une.net.co

DISEÑOS ACUSTICOS, AUDIO Y VIDEO:
SOLUCIONES ACÚSTICAS- Gonzalo Duran
Calle 79a No. 7a - 29, Bogotá -Colombia tel. 571 – 317 70 77
Fax. 571 – 317 23 12 E-mail: gonzaloduran@gmail.com

DISEÑO DE PAVIMENTOS:
SUELOS Y PAVIMENTOS LTDA- Marco A. Sánchez Z.
Diagonal 93 A No. 39B-50,telefax: 2 52 05 11 Medellín Colombia.
E-mail: suelosypavimentos@une.net.co

DISEÑO REVESTIMIENTOS Y PISOS:
CARLOS ARTURO MARTINEZ MADRID
Tel 2 66 19 06. E-mail: carlosartursmadrid@une.net.co

CONVENCIONES DE PLANTAS ARQUITECTONICAS:

- A05 — Muro de Fundación en Concreto, Ver Planos Estructurales
- C01 — Muro en Bloque de Concreto 20x20x40
- C06 — Muro Exterior en Poliestireno y Mortero por Cada Cara
- Q01 — Paneles Acústicos Absorbentes de 1"
- C02 — Mampostería Estructural en Ladrillo de 12x24x40)
- C03 — Mampostería en Ladrillo Requemado de 10x20x40
- A07 — Muro Pantalla en Concreto, Ver Planos Estructurales
- E06 — Manto Granillado Color Gris Oscuro
- I 27 — Piso Pendientado con Arena de Concreto

Notas Importantes:

1. Coordinar ubicacion de desagues con planos hidrosanitarios y estructurales, en caso de alguna discrepacia el contratista debera notificar al arquitecto.
2. Para detalles de paredes, ver planchas G-005 a G-008.
3. Para detalles estructurales de losa-dinteles, ver plano estructural: S401.
4. Para detalles de Cuelgas en sistema de muros en poliestireno, ver detalles en hoja G-008
5. El nivel de los dinteles está indicado en cada puerta, ventana y puerta vidriera, el contratista debe coordinar con cuadro de puertas, ventanas y puertas vidrieras.
6. Para detalles de Elementos no estructurales, ver plano S-700.
7. Solo se instalaran los extractores No. 1 y 2 sobre el pasillo tecnico, el resto de ventiladores se instalarian en una segunda fase.

NOTAS IMPORTANTES

1. No tomar medidas directamente sobre el plano.
2. No hacer modificaciones a los planos sin la autorización de los arquitectos encargados.
3. Verificar y confrontar las medidas en el sitio.
4. Verificar y confrontar las medidas en la obra.
5. En caso de diferencia con los planos estructurales, primar planos arquitectonicos.
6. Para mayor información ver planos de detalle.
7. Los detalles de taller que se indiquen en este plano deben ser elaborados por el proveedor o contratista de acuerdo con su propuesta y aprobados por los arquitectos responsables.
8. El diseño es propiedad intelectual de su diseño total o parcialmente sin previa autorización escrita del diseñador, este queda exonerado de cualquier responsabilidad de los problemas que dichos cambios pudiesen generar.

EL NIVEL 0.00 ARQUITECTÓNICO CORRESPONDE A LA COTA: 1,839 msnm

Revision No.	Fecha	Comentarios
	15-09-2011	Plano Record de Obra

Versión 11

Ningún Plano es válido para construcción sin la firma y sello del Arquitecto Diseñador: Orlando García

A-100

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO:	PARQUE BIBLIOTECA SAN CRISTÓBAL Carrera 131 No. 62-15 Lotes 1, 2, 24,25,26
CONTENÉ:	Planta de Cubierta, Planta de Mezzanine, Planta de Sótano
LEVANTÓ:	
CALCULÓ:	
DISEÑO ARQUITECTÓNICO:	ORLANDO GARCÍA
DISEÑO ESTRUCTURAL:	LUIS BERNARDO GONZÁLEZ
DISEÑO ELÉCTRICO:	JUAN ENRIQUE TORRES
DISEÑO HIDROSANITARIO:	IVAN DARIO SOLANO
CONTRATISTA:	ORLANDO GARCÍA MEJÍA
No DE CONTRATO:	235
DIBUJO CAD:	Orlando G.
ESCALA:	N/A
FECHA:	01-18-10
LIBRETAS No:	298N
ARCHIVO:	Plantas Arquitectonicas.dwg
HOJA:	20 / 104