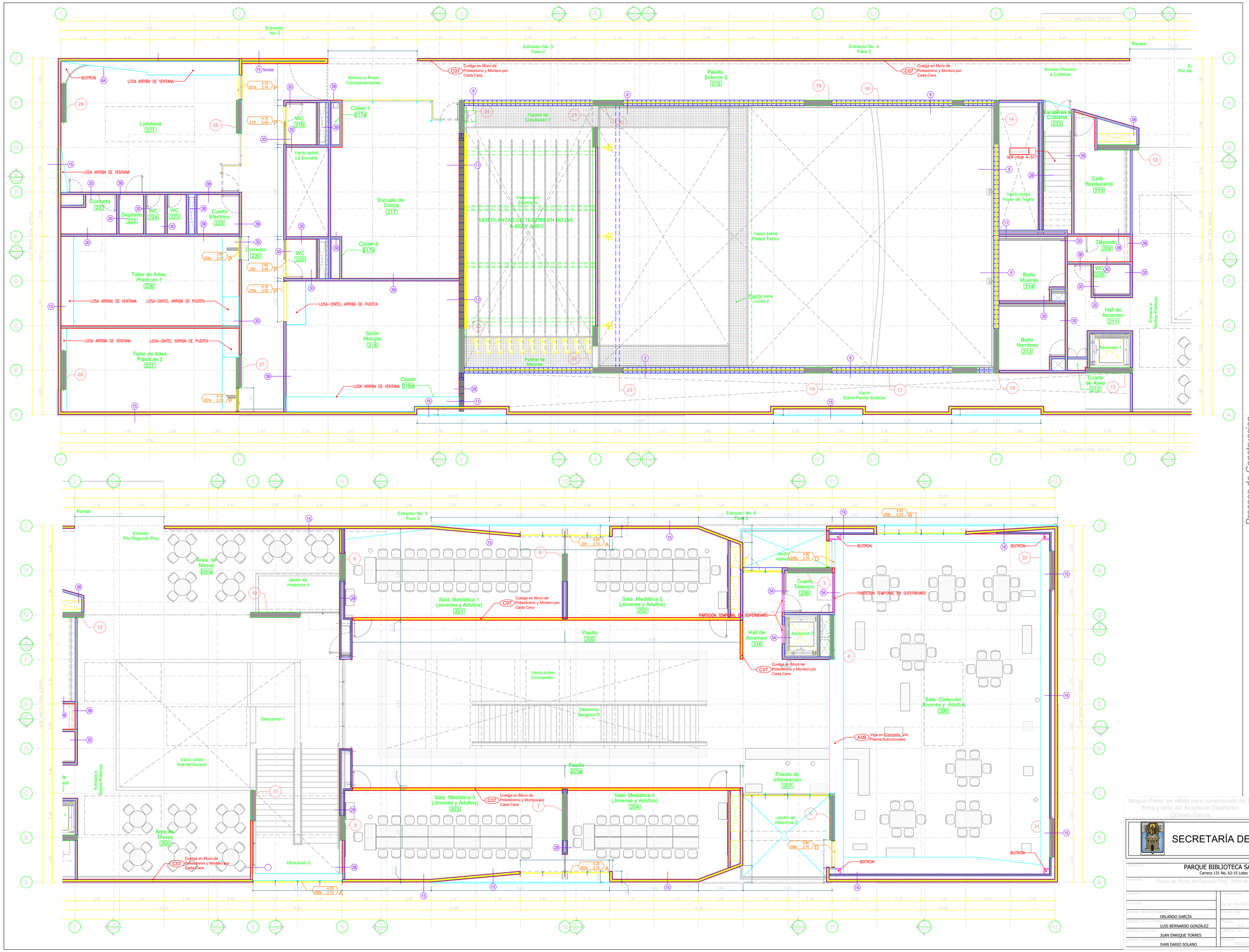
Proceso de Construccion



Proceso de Construccion

Proyecto:
Parque Biblioteca San Cristóbal

PROYECTO DE LA: Alcaldía de Medellín Secretaría de Obras Públicas

ENTIDAD PROMOTORA: EDU Empresa 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: 4-16-89-32 E-mail: orlando@galeliers.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:
JOHN JAIRO TOBAR Y CIA. (Iván Tobar)
Tel. 4484600 E-mail: jjtobar@palestobar.com

DISEÑO DE ILUMINACIÓN:
LIGHTLUBE- 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 Hermelín
Calle 73 Carrera 51 Medellín Tel. 4445600-Cel. 300-619-7283
E-mail: nhermelin@jardinbotanico.org

CANTIDADES DE OBRA - PRESUPUESTO:
Edgar Mejía Escobar
Edificio Plaza Poblado, Parque del Poblado oficina 428, Medellín
Cel. 310 462 7114 E-mail: emejia@une.net.co

DISEÑOS ACÚSTICOS, AUDIO Y VIDEO:
SOLUCIONES ACÚSTICAS- Gonzalo Duran
Calle 79a No. 7a - 29, Bogotá -Colombia tel. 571 – 317 70 77
Fax: 571 – 347 23 57 E-mail: proyectos@acustical.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 ALBERTO MADRID
Tel 2 60 19 09 E-mail: carlosalbertomadrid@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 polestireno, 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 instalaran 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. Este plano anula los anteriores a esta fecha.
4. Verificar y confrontar las medidas en la obra.
5. En caso de diferencia con los planos estructurales, primar planos arquitectónicos.
6. Los detalles constructivos son de obligatorio cumplimiento.
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. Si este Plano es alterado o modificado en 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

Revisión 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-102a

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO: PARQUE BIBLIOTECA SAN CRISTÓBAL
Carrera 131 No. 62-15 Lotes 1, 2, 24,25,26

CONTENIDO: Planta de Muros en Segundo Piso, Nivel de Corte 3.90 de NPA

CONTRATISTA: ORLANDO GARCÍA MEJÍA
NO. DE CONTRATO: 235

CALCULO:
DISEÑO ARQUITECTO: ORLANDO GARCÍA
DISEÑO ESTRUCTURAL: LUIS BERNARDO GONZÁLEZ
DISEÑO ELÉCTRICO: JUAN ENRIQUE TORRES
DISEÑO HIDROSANITARIO: IVAN DARIO SOLANO

DIBUJO: CAD Orlando G.
ESCALA: 1:50 FECHA: 01-18-10
PLANCHA No.: 298N
ARCHIVO: Planta Niveles Intermedios.dwg

HOJA 26 / 104