



**NOTAS GENERALES**

- Las especificaciones, materiales y dimensiones dadas en los planos arquitectónicos se consideran como base para los diseños técnicos requeridos, entre ellos está el estructural, hidrosanitario, aire acondicionado, eléctrico, iluminación, entre otros, los cuales están bajo la responsabilidad de otros profesionales, y deberán ser desmenuados bajo la normatividad técnica y legal vigente, si eventualmente los diseños técnicos definitivos exigen como resultados cambios en las dimensiones, elementos, materiales, geometría y estética del proyecto arquitectónico, estos deben ser objeto de consulta escrita con el arquitecto y/o grupo proyectista.
- El arquitecto proyectista y el diseñador estructural no se hacen responsables por las modificaciones que se hagan a los planos, para cambios en el diseño arquitectónico y estructural debe mediar aprobación escrita del respectivo diseñador.
- El contratista constructor debe confirmar y verificar las dimensiones en obra, cualquier modificación o verificación debe ser consultada por escrito con la interventoría, el diseñador técnico y el arquitecto proyectista.
- Todas las medidas deben ser verificadas por el contratista constructor en obra.
- Todos los niveles expresados en el diseño estructural están relacionados con el nivel de referencia que se indica en los planos, sin embargo, el contratista constructor debe encargarse de verificarlos y de ser necesario debe replantearlos en obra.
- El contratista constructor debe garantizar la calidad de los materiales y especificaciones técnicas consignadas en los estudios y diseños técnicos del proyecto, cualquier variación sólo podrá hacerse con la aprobación previa y escrita de forma escrita por el contratista o dueño de la obra, la interventoría y el diseñador proyectista.
- El presente plano membrela y deja sin efecto cualquier otro plano o versión previa, que cuente con el mismo contenido y nomenclatura.
- El constructor velará por los estándares de calidad del proyecto y deberá garantizar que los acabados del proyecto cumplan con las especificaciones técnicas, la normatividad legal que regule la materia y el estado del arte.

- En caso de que se advierta alguna inexactitud, inconsistencia o incoherencia en los planos estructurales, dicha situación debe ser informada por escrito al ingeniero calculista, para que realice los ajustes, las correcciones o las aclaraciones pertinentes.

- Los planos arquitectónicos son generales y no incluyen cálculos técnicos, ni memorias de cálculo de elementos estructurales y no estructurales.
- Todos los elementos que requieren de solución estructural deben ser consultados con el diseñador estructural.
- En los casos donde se planteen elementos técnicos, primará la información técnica específica para cada especialidad.

**REVISIONES**

Revisión	Fecha	Motivo

Revisión	Fecha	Motivo

Revisión	Fecha	Motivo

**NOTAS**

NORTE

**NAVEGADOR**

**NOMBRE DEL ARCHIVO**  
COLEGIO BOITA ESTRUCTURA DWG

**FECHA ESCALA**  
OCTUBRE / 2020  
ESC. 1: 75

**PLANO**  
E-23

PROYECTO ESTRUCTURAL



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ  
D.C.

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN  
SUBSECRETARÍA DE ACCESO Y  
PERMANENCIA

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y  
CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS  
EDUCATIVOS

COLEGIO BOITA  
BARRIO BOITA  
LOCALIDAD  
LOC. 08 KENNEDY  
DIRECCIÓN  
Calle 45 Sur No. 72Q - 20  
0895  
CÓDIGO DE SECTOR CATASTRAL  
004584050100000000

PROYECTO  
COLEGIO BOITA  
DOTACIONAL EDUCATIVO ESCALA  
VECINAL INSTITUCIÓN COMPLETA

CONSULTOR  
MC  
MC CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS SAS  
NIT. 90058357-5  
CONTRATO DE CONSULTORIA N° 124005-2019

DISEÑO  
MC CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS SAS - NUEVO  
NIT. 90058357-5  
ARQ. CARLOS ARTURO BERNAL  
MAT. PROF. A76182001-19495774

DIRECTOR DEL PROYECTO  
ARQ. CARLOS ARTURO BERNAL  
EQUIPO DE DISEÑO  
NUEVO COLECTIVO DE ARQUITECTURA

VALERIA TORRES SALAZAR GERMAN DARIO LOPEZ  
DAVER ALEJANDRO GUEVARA JUAN CARLOS URIBE  
KEISSE KEBATINA SERRANO DANIEL FREDETTE  
MARIA ANGELICA ECHEVERRY JUAN CARLOS MUÑOZ  
JULIAN ANDRES VILLEGAS

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN  
ETNA CRISTINA BONILLA SEBA

SUBSECRETARÍA DE ACCESO Y PERMANENCIA  
CARLOS ALBERTO REVERON PEÑA

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN  
DE EQUIPAMIENTO EDUCATIVOS  
ING. LUIS ANTONIO PINZON PARRA

COORDINACIÓN ÁREAS, OBRAS Y DISEÑO  
ING. FERNEY JIMENEZ NEIVA

APOYO A SUPERVISIÓN  
ARQ. MARÍA ERIKA AGUIRRE RAMÍREZ

DIRECTOR DE INTERVENTORIA  
ARQ. DIEGO JAVIER LOTERO

DISEÑO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES  
INGENIERO CIVIL-REGISTRO ING. CIVIL  
ING. LUIS FERNANDO MONTOYA GUZMAN  
T.P. 78002-341090 C.C.O.

ESTUDIO DE SUELOS  
INGENIERO CIVIL-ESPECIALISTA GEOTECNIA  
ING. LUIS FERNANDO MONTOYA GUZMAN  
T.P. 78002-341090 C.C.O.

REVISOR INDEPENDIENTE DE DISEÑO ESTRUCTURALES  
INGENIERO CIVIL-ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS  
ING. LUISA MARIA CALLEJO GUINTEIRO  
T.P. 17202-341090 C.C.O.

CONTIENE  
EDIFICIO B  
PLANTA LOSA - CUBIERTA  
N+24.40

OBSERVACIONES

COLEGIO BOITA  
LOC. 08 KENNEDY

NOMBRE DEL ARCHIVO  
COLEGIO BOITA ESTRUCTURA DWG

FECHA ESCALA  
OCTUBRE / 2020  
ESC. 1: 75

PLANO  
E-23

PROYECTO ESTRUCTURAL

280127156