



ALCALDÍA MAYOR DE
BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

SUBSECRETARÍA DE ACCESO Y
PERMANENCIA

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y
CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS

COLEGIO

BOÍTA

LOCALIDAD

KENNEDY

DIRECCIÓN

CALLE 45 SUR No. 72Q - 20

CÓDIGO DE PLANTAS FÍSICAS

0895

PROYECTO

ELECTRICO

CONSULTOR

MC CONSTRUCCIONES Y
CONSULTORIAS SAS

NIT 900 598 357-5

CONTRATO DE CONSULTORIA No 1246005-2019

DIRECTOR DE DISEÑO

ARG. CARLOS ARTURO BERNAL
M.P. No. A-76182001-19485774

EQUIPO DE DISEÑO Y DESARROLLO

NUEVE COLECTIVO DE ARQUITECTURA

VALERIA TORRES SALAZAR GERMAN DARIO LOPEZ
OLIVER ALEJANDRO GUEVARA JUAN CAMILO URIBE
KENNETH SEBASTIAN SERRANO DANIEL PEDRAJITA
MARIA ANGELICA ECHEVERRY JUAN CAMILO MUÑOZ
JULIAN ANDRES VILLEGAS

DISEÑO DE REDES DE POTENCIA Y SEÑALES DEBILES

INGENIERO ELECTRICISTA

ING. NELSON SAAVEDRA T. T.P. 17205-19368

INTERVENTORIA

G Y G CONSTRUCCIONES SAS

NIT 800 215 466-4

CONTRATO DE CONSULTORIA No 1241725-2019

EDNA CRISTINA BONILLA SEBA

SECRETARIA DE EDUCACION

CARLOS ALBERTO REVERON PERA

SUBSECRETARIA DE ACCESO Y PERMANENCIA

DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN Y
CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS
EDUCATIVOS

ARG. CALIXTO SUAREZ RODRIGUEZ

COORDINADOR AREA DISEÑO Y
CONSTRUCCIÓN

ARG. JOSE MAURICIO VAQUERO BELTRAN

APOYO A LA SUPERVISION

ARG. MARIA ERIKA AGUIRRE RAMIREZ

REVISION Y APROBACIÓN TÉCNICA

ARG. DIEGO JAVIER LOTERO

CONTIENE

DISEÑO

REDES DE SONIDO

PLANTA DE PISO 5

NIVEL +13.75M / NIVEL +15.50M

AA SECUNDARIA Y TALLERES
DE SECUNDARIA

OBSERVACIONES

NOMBRE DEL ARCHIVO

SED-P11 Red de seguridad- Sistema de
CCTV V2

FECHA ESCALA

AGOSTO 1:75

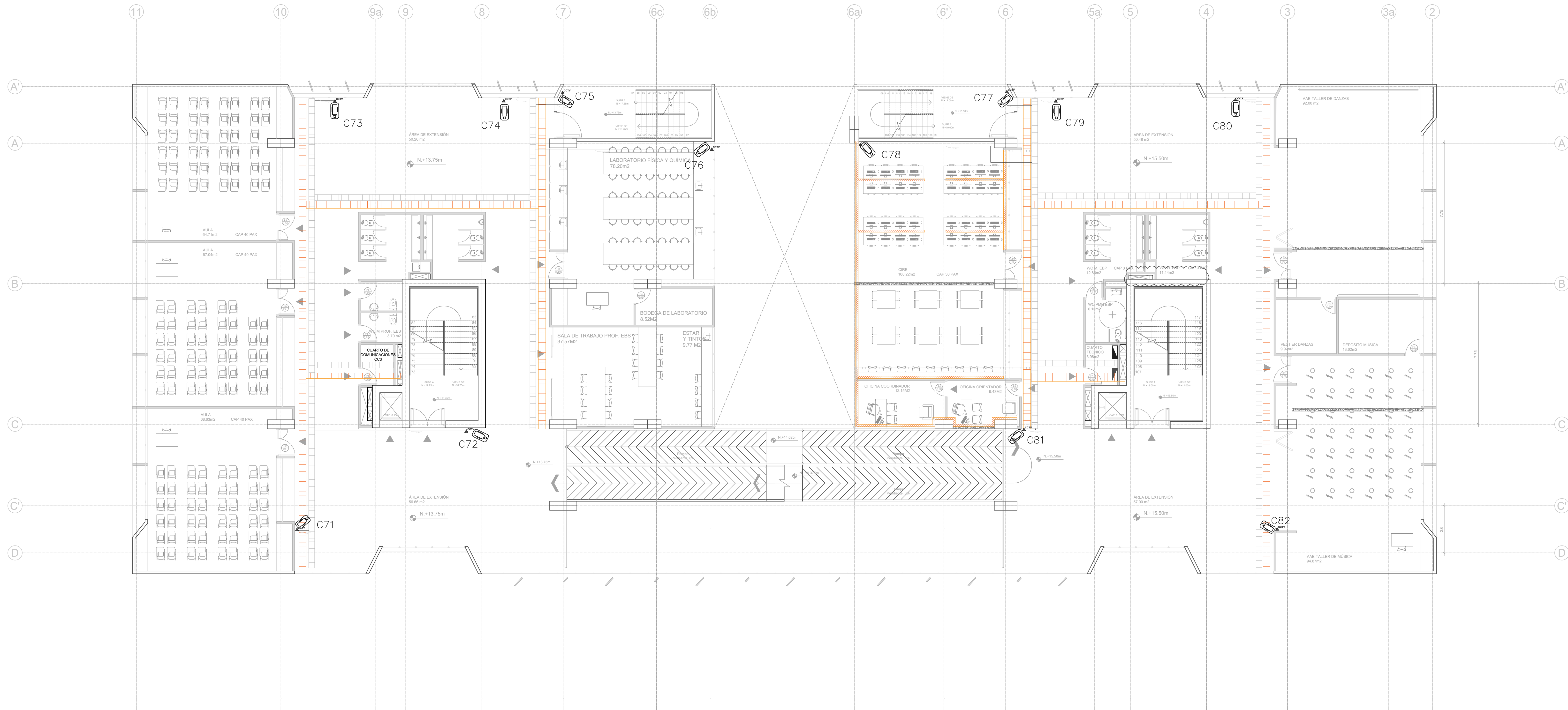
PLANO DE

SED-P011.6

CONSECUTIVO SED

PROYECTO-ELECTRICO

DISFNO

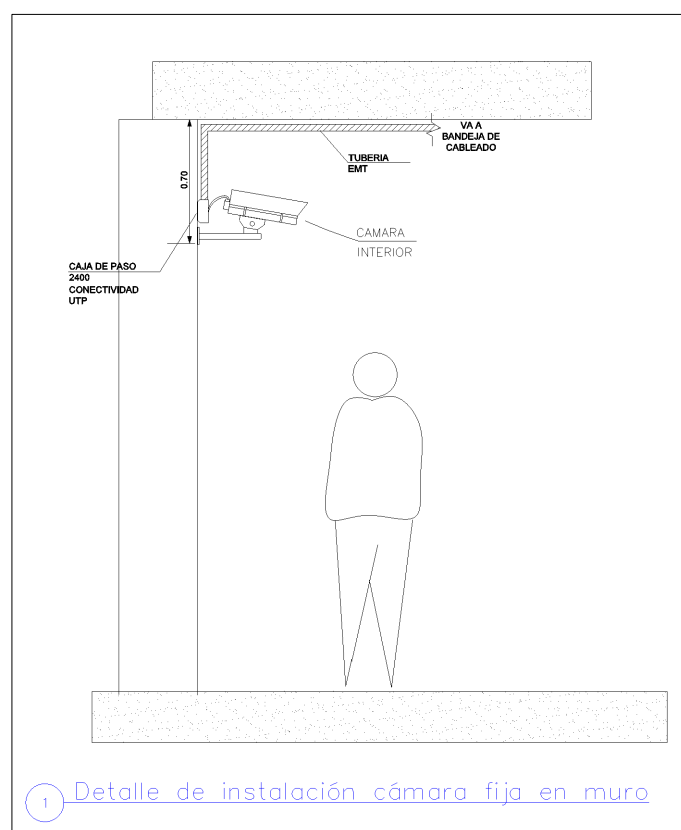
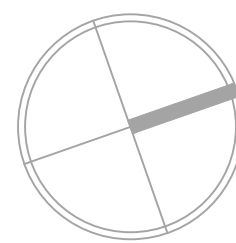


PL 8

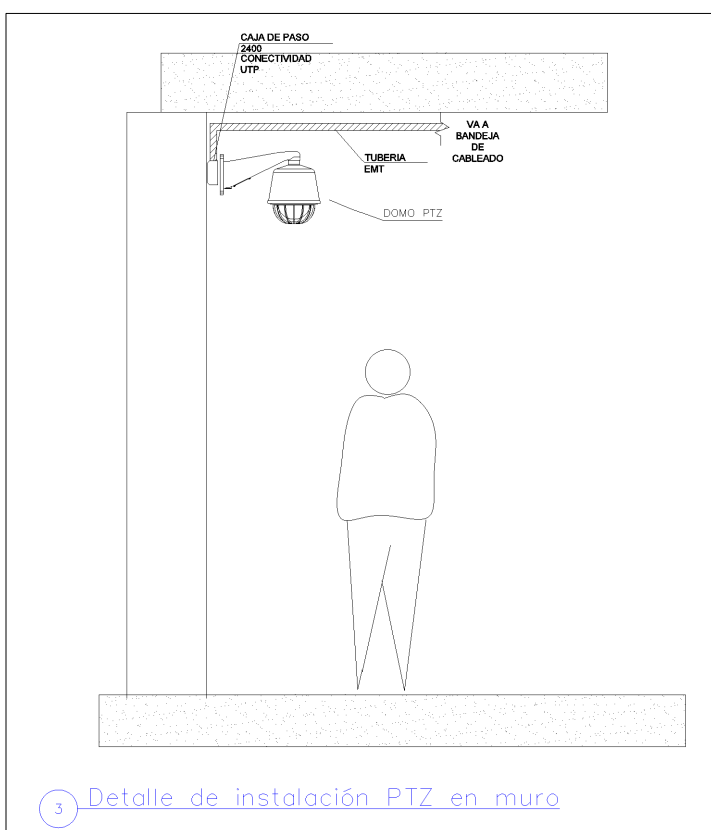
PLANTA AA SECUNDARIA Y TALLERES SECUNDARIA.

Nivel +13.75 y nivel +15.50

ESC 1:100



Detalle de instalación cámara fija en muro



Detalle de instalación PTZ en muro

CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	CAMARA BULLET
	CAMARA DE CCTV TIRO DOMO CON MONITOR PTZ
	TECLADO DE CONTROL
	MONITOR DE CCTV
	CAJA DE PASO 10x10
	CAJA DE PASO 10x10
	TUBERIA CCTV METALICA EMT # 3/4"

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 desarrollados bajo la normatividad técnica y legal vigente, si eventualmente los diseños técnicos definitivos arrojan 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 no se hace responsable por las modificaciones que se hagan a los planos, para cambios en el diseño arquitectónico, debe mediar aprobación escrita del arquitecto.

- El contratista constructor, debe confrontar y verificar las dimensiones en obra, cualquier modificación o variación 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 arquitectónico 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 consignados en los estudios y diseños técnicos del proyecto, cualquier variación solo podrá hacerse con la aprobación previa y emitida de forma escrita por el contratista o dueño de la obra, la interventoría y el diseñador proyectista.

- El presente plano reemplaza 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 regula la materia y el estado del arte.

- En caso de que se advierta alguna inexactitud, inconsistencia o incoherencia en los planos arquitectónicos, dicha situación debe ser informada por escrito al arquitecto proyectista, para que realicen 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.

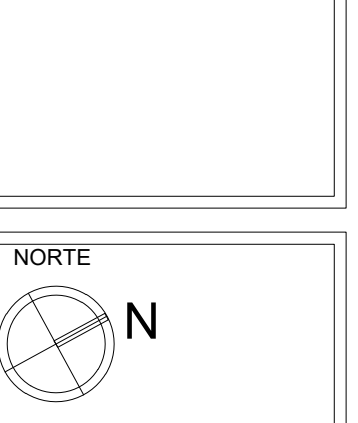
- En los casos donde se plantean elementos técnicos, primará la información técnica específica para cada especialidad.

REVISIONES

Revisión	Fecha	Motivo

Revisión	Fecha	Motivo

NOTAS



NAVEGADOR

NOMBRE DEL ARCHIVO

SED-P11 Red de seguridad- Sistema de
CCTV V2

FECHA ESCALA

AGOSTO 1:75

PLANO DE

SED-P011.6

CONSECUTIVO SED

PROYECTO-ELECTRICO