

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 CONSULTORÍA No 1246005-20

DIRECTOR DE DISEÑO

ARQ. CARLOS ARTURO BERNAL
M.P. No. A-76182001-19495774

EQUIPO DE DISEÑO Y DESARROLLO

NUEVE COLECTIVO DE ARQUITECTURA

VALERIA TORRES SALAZAR
DUVER ALEJANDRO GUEVARA
KENEDY SEBASTIAN SERRANO
MARIA ANGELICA ECHEVERRY
JULIAN ANDRES VILLCAS

GERMAN DARIO LOPEZ
JUAN CAMILO URIBE
DANIEL PIEDRAHITA
JUAN CAMILO MUNOZ

ING. NELSON SAAVEDRA T. T.P. 17205-193

INTERVENTORÍA
G Y G CONSTRUCCIONES SAS
NIT 800.215.466-4
CONTRATO DE CONSULTORÍA No 1241725-20

EDNA CRISTINA BONILLA SEBA
SECRETARIA DE EDUCACIÓN

CARLOS ALBERTO REVERON PEÑA
SUBSECRETARIA DE ACCESO Y PERMANENCIA

DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN Y
CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS
EDUCATIVOS

ARQ. CALIXTO SUAREZ RODRIGUEZ

COORDINADOR AREA DISEÑO Y
CONSTRUCCIÓN

ARQ. JOSE MAURICIO VAQUERO BELTRÁN

APOYO A LA SUPERVISIÓN

Table 1

[illegible][illegible]

CONTIENE
DISEÑO
REDES DE
SEGURIDAD-INTRUSION
PLANTA DE PISO 3
NIVEL +6.10M / NIVEL +8.70M
BASICA PRIMARIA

ABSTRACT

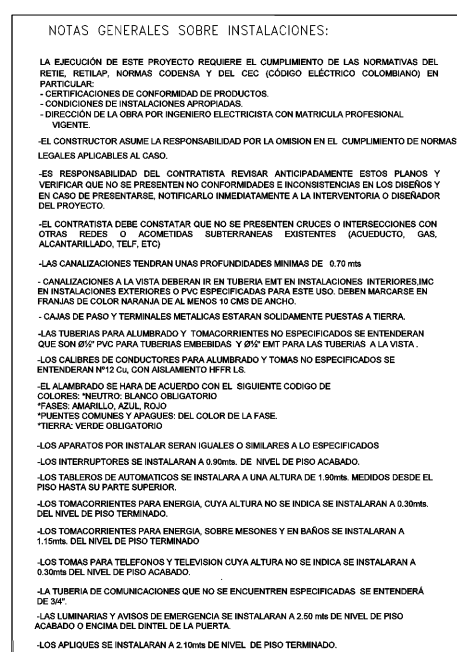
NOMBRE DEL ARCHIVO
SED-P11.Red de seguridad- Intrusion por
piso y nivel

FECHA	ESCALA	CONSECUTIVO SEÑALADO
DICIEMBRE 2020	1:100	
PLANO	DE	
SED-P013 4		

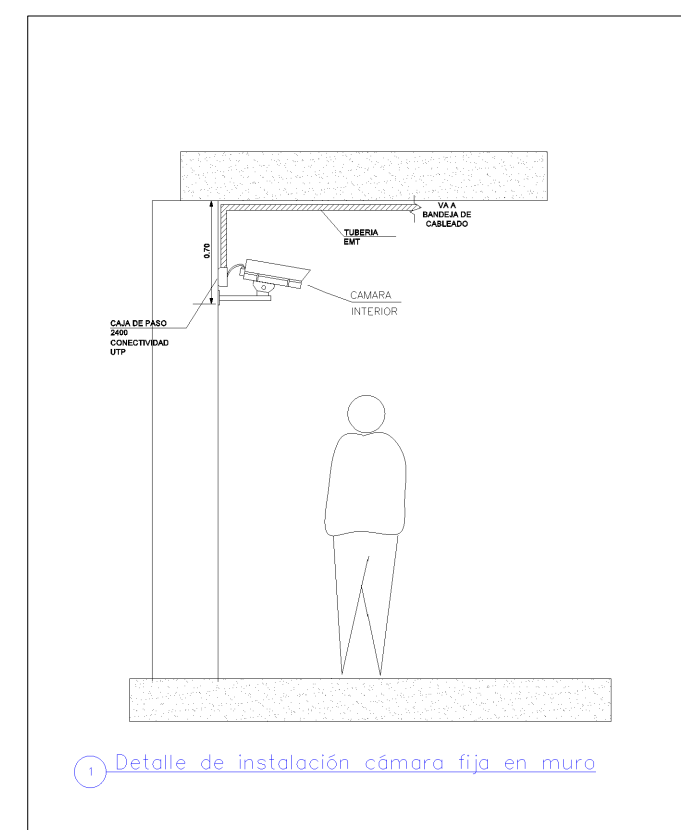
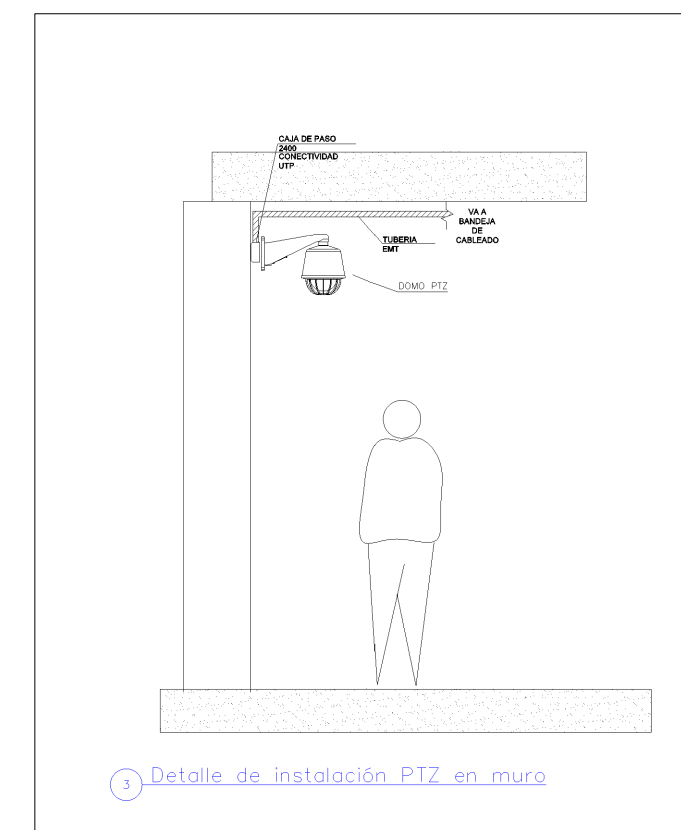
1001



ESC 1:100



- | CONEXIONES | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|  | DETECTOR INFRARROJO PASIVO PIR |
|  | CONTACTO MAGNETICO TIPO LLEVANO |
|  | CONTACTO MAGNETICO TIPO PESADO |
|  | BOTON DE PANICO |
|  | ARCO DETECTOR DE METALES |
|  | SIRENA DE SEGURIDAD |
|  | PANEL INTRUSION |
|  | CAJA DE PASO 10x10 |
|  | TUBERIA METALICA EMT Ø 3/4" |
|  | PUNTO ELECTRICO REGULADO |
|  | PUNTO DE DATOS PANEL INTRUSION |
|  | MODULO EXPANSOR DE ENTRADAS |
|  | TABLERO ELECTRICO REGULADO |
|  | TABLERO ELECTRICO NORMAL |
|  | BANDEJA PARA CABLEADO DE COMUNICACIONES DE 2X20.8X30.5 TIPO MALLA O SIMILAR |
|  | BANDEJA PARA CABLEADO DE FUERZA DE 2X20.8X30.5 TIPO MALLA O SIMILAR |
|  | CANALETA METALICA DE 1X20.5X2.40RTS |
|  | CANALETA IN INMUEBLES MODULARES O EN PUERTAS VENTANAS. |
|  | CAJA DE EMPALME METALICA DE 4x4x37" PARA COMUNICACIONES |
|  | RACK DE COMUNICACIONES |
|  | UPS |



NOTAS GENERALES

- Las especificaciones, materiales y dimensiones dados en los planos arquitectónicos 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 aspectos técnicos definidos arjan como resultados cambien en las dimensiones, elementos, materiales, geometría y estética del proyecto arquitectónico, estos deben ser objeto de consulta con el arquitecto y/o grupo proyectista.
- El arquitecto proyectista no se hace responsable por las modificaciones que se hagan en los planos, para cambios en el diseño arquitectónico, debe mediar aprobación escrita del arquitecto.
- El contrasta constructor, debe confrontar y verificar las dimensiones en obra, cualquier modificación o cambio en las dimensiones se realizará por escrito con la intervención del diseñador técnico y el arquitecto proyectista.

- Todos 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 deberá encargarse de verificarlos y de ser necesario debe replantearlos en obra.
- El contratista constructor deberá garantizar la calidad de los materiales y especificaciones técnicas consignados en los estudios y diseños técnicos del proyecto, cuando éstos no sean suficientes para garantizar la ejecución y entrega de forma escrita por el contratante 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 proyectante, 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

[illegible]

Discussion

[illegible]

NOTAS

NORTE

NAVEGADOR

NOMBRE DEL ARCHIVO
SED-P11.Red de seguridad- Intrusion por
piso v nivel

FECHA	ESCALA	CON
DICIEMBRE	1:100	

PLANO DE
SED-P013.4