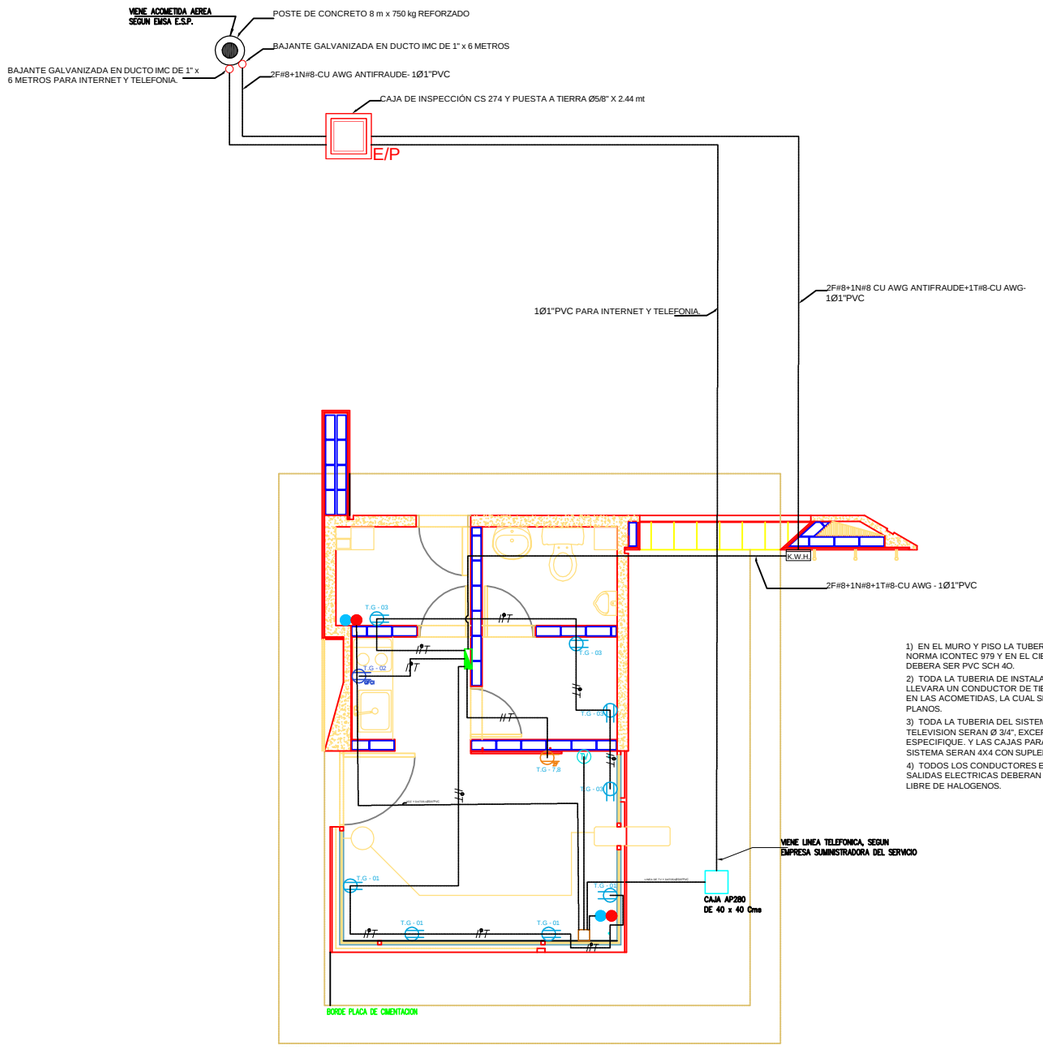
REDES DE TOMACORRIENTES, ACOMETIDA Y TABLERO DE DISTRIBUCIÓN.



1) EN EL MURO Y PISO LA TUBERIA SERA CONDUIT PVC NORMA ICONTEC 979 Y EN EL CIELO RASO LA TUBERIA DEBERA SER PVC SCH 4O.

2) TODA LA TUBERIA DE INSTALACION ELECTRICA LLEVARA UN CONDUCTOR DE TIERRA No.12, EXCEPTO EN LAS ACOMETIDAS, LA CUAL SE INDICARA EN LOS PLANOS.

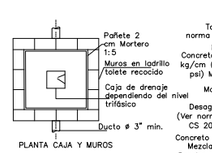
3) TODA LA TUBERIA DEL SISTEMA DE VOZ, DATOS Y TELEVISION SERAN Ø 3/4", EXCEPTO DONDE SE ESPECIFIQUE. Y LAS CAJAS PARA LAS SALIDAS DE ESTE SISTEMA SERAN 4X4 CON SUPLEMENTO.

4) TODOS LOS CONDUCTORES ELECTRICOS PARA SALIDAS ELECTRICAS DEBERAN SER CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS.

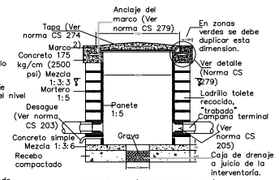
CONVENCIONES

	Interruptor Sencillo
	Interruptor Doble
	Interruptor Triple
	Interruptor Conmutable
	Interruptor Conmutable Doble
	Panel Led Redondo de 18w.
	Lámpara Tipo Hublots IP44 para Intemperie
	Plafón en Muro 18W
	Panel Led Cuadrado de 40w
	Luminaria led hermética 2x18 W T8 DL 120V P37188-80
	Luminaria led hermética 1x18 W T8 DL 120V P37222
	Regleta LED E-LITE 8W DL UNV
	Regleta LED E-LITE 14W DL UNV
	Proy LED 30W DL UNV Jeta slim
	Proy LED 80W DL-WW UNV Jeta
	Lámpara de Emergencia
	Panel led de 18w
	Estación de mando de Emergencia
	Lámpara Estroboscopica
	Toma corriente monofásica 120 VAC con polo a tierra. servicio normal
	Toma corriente monofásica GFCI
	Toma corriente monofásica 120 VAC con polo a tierra y protección para exteriores
	Toma corriente Regulada
	Toma corriente Bifásica
	Toma corriente Trifásica
	Toma Teléfono
	Salida Televisión
	Salida Ventilador
	Sensor Detección de Humo
	Pulsador Ventilador
	Salida para Datos - CAT. 6A
	Salida para Voz - CAT. 6A
	Tablero Bifasico Existente
	Interruptor tipo Fotocelda
	Extractor
	Caja de paso de 10x10cm
	Tubería Comunicaciones
	Tubería TV
	Tubería red Contra Incendio
	Red de Ductos Proyectada
	Red de Ductos Existente
	Tubería por Piso y Muro
	Tubería por Techo o Muros
	Línea de circuito
	Caja y Medidor de energia bifasico 2F - 3 hilos 2X120/208, 5(100)A, 60 Hz
	Tablero Electrico Bifasico de 12 circuitos.
	Tablero General de Distribución
	Tablero Sistema Red Contra Incendio
	Caja de inspección para alimentado PUBICO y acometidas de baja tensión (CS 274)
	Poste Existente en concreto
	Poste Proyectado en concreto
	Poste Existente en madera
	Poste Proyectado en madera
	Transformador Trifásico Existente
	Transformador Trifásico Proyectado
	Transformador Monofásico Existente
	Transformador Monofásico Proyectado
	Cárcamo
	Red B.T Subterránea Proyectada
	Red M.T Aérea Existente
	Tubería por Techo o Muros **Tierra desnuda** **Tierra** **Neutro** **Fase**

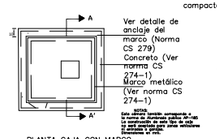
DETALLE TIPICO DE DUCTOS, ZANJAS Y RELLENOS - 4 DUCTOS DE 3"



PLANTA CAJA Y MUROS

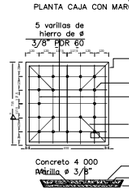


CORTE A–A (Ver norma CS 274)

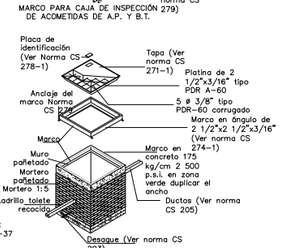


PLANTA CAJA CON MARCO





CORTE A – A'



PROYECTO

"CONSTRUCCIÓN DE COMANDO DE ATENCION INMEDITA FIJO SANTA HELENA, PARA LA POLICIA METROPOLITANA DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO - META"

PROYECTO PLAN DE DESARROLLO

"AMPLIACION Y MODERNIZACION DE LA INFRAESTRUCTURA ENCAMINADAS A FORTALECER LA SEGURIDAD Y LA CONVIVENCIA EN EL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO, META"

identificado con códigos

BPIN del Sistema de Seguimiento y Evaluación de Proyectos, SSEPI No 2020-050001-0105

LOCALIZACIÒN.

CARRERA 17B # 35 - 21 BARRIO SANTA HELENA



MATRICULA INMOBILIARIA.
230 - 60604

REFERENCIA CATASTRAL.
50001-01-03-0271-0001-000

PROPIETARIO.

MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO
NIT. 892.099.324-3.

ALCALDE.

ING. JUAN FELIPE HARMAN ORTIZ
"Villavicencio Cambia Contigo" 2020-2023
(Poderdante)

APODERADA.

JAIME IVAN PARDO AGUIRRE
CC. 17.332.206 de Villavicencio
SECRETARÍO DE GOBIERNO Y POSTCONFLICTO.
ALCALDIA DE VILLAVICENCIO

DISEÑÓ:

ING. DANIEL OVIEDO GUAVITA
M.P. C.N. 250 - 118822 ACIEM CUNDINAMARCA

OBSERVACIONES.

CONTIENE:

REDES ELECTRICAS, ACOMETIDA, SALIDAS DE TOMACORRIENTES, VOZ Y DATOS.

FECHA

JUNIO DE 2023

ESCALA: 1:500

PLANO 01 **DE** 02

Villavicencio CAMBIA CONTIGO

VILLAVICENCIO