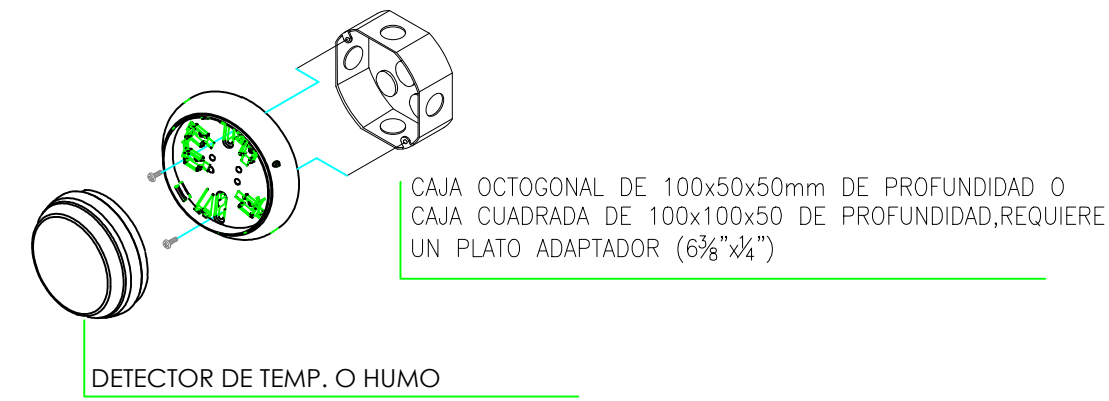
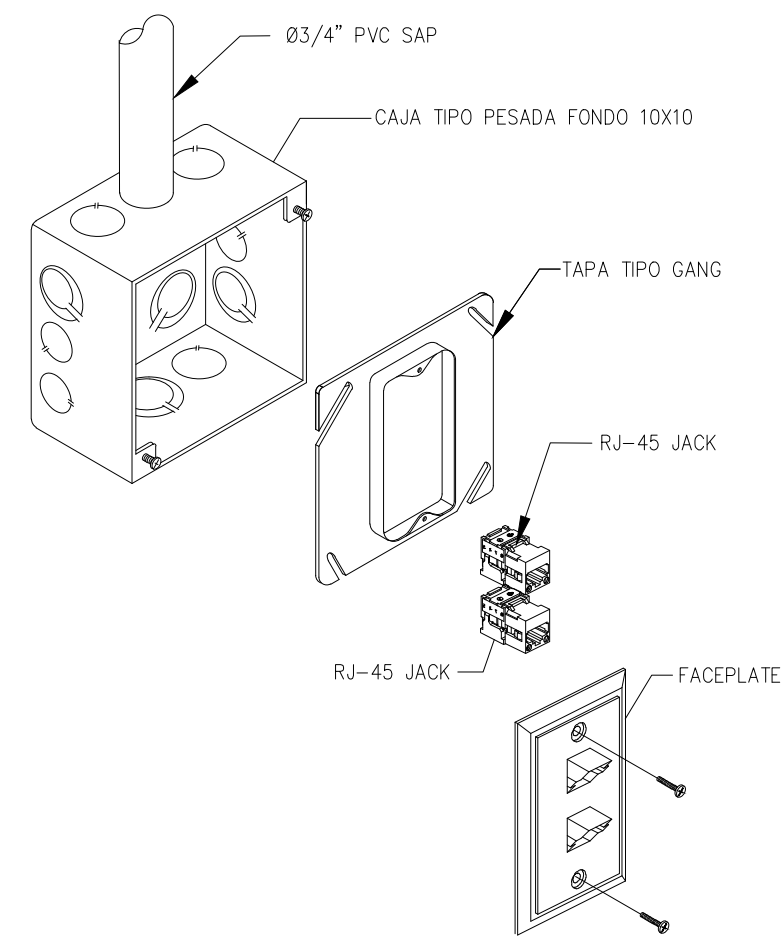


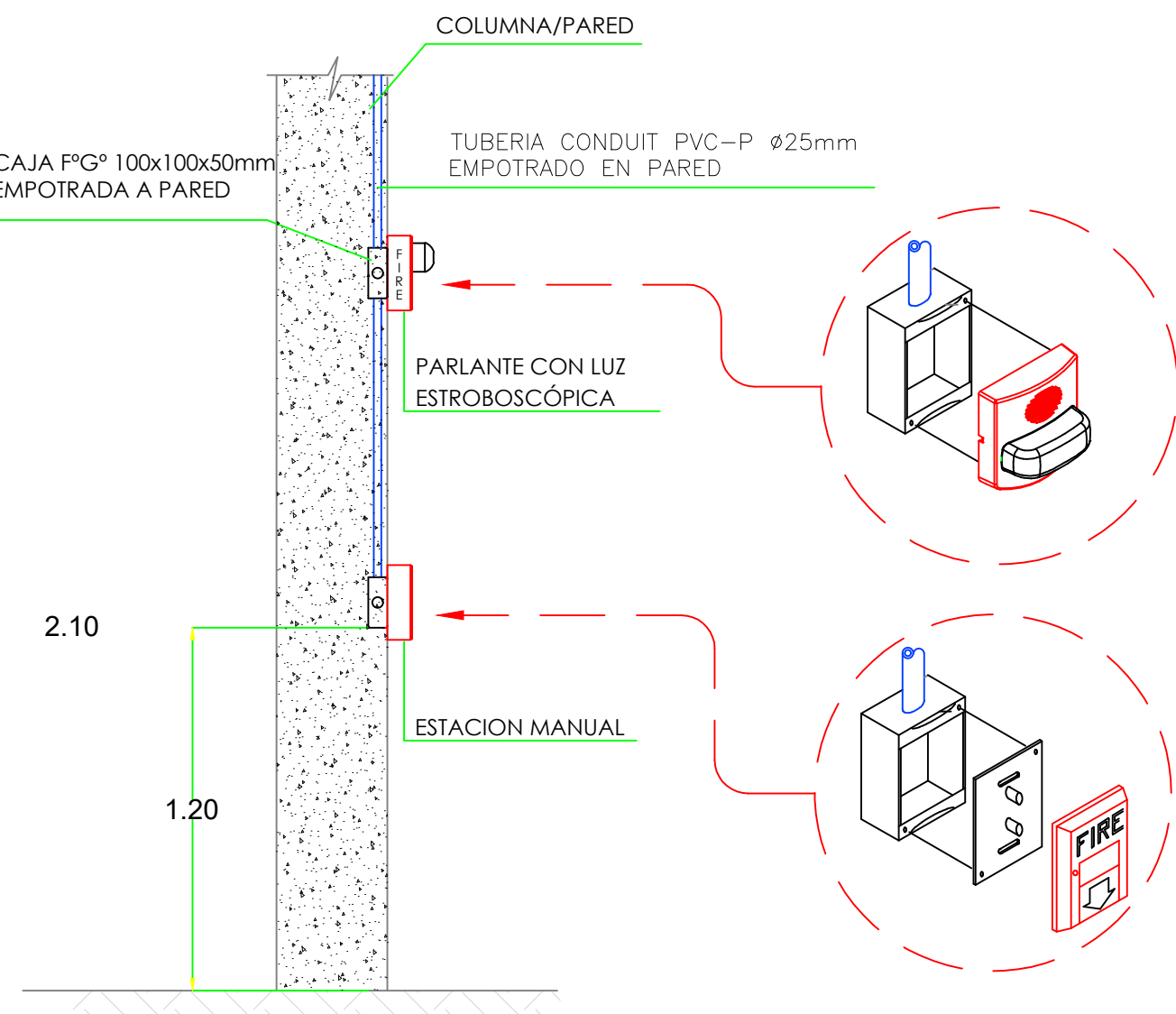
Detalle Instalación de Sensores de Humo



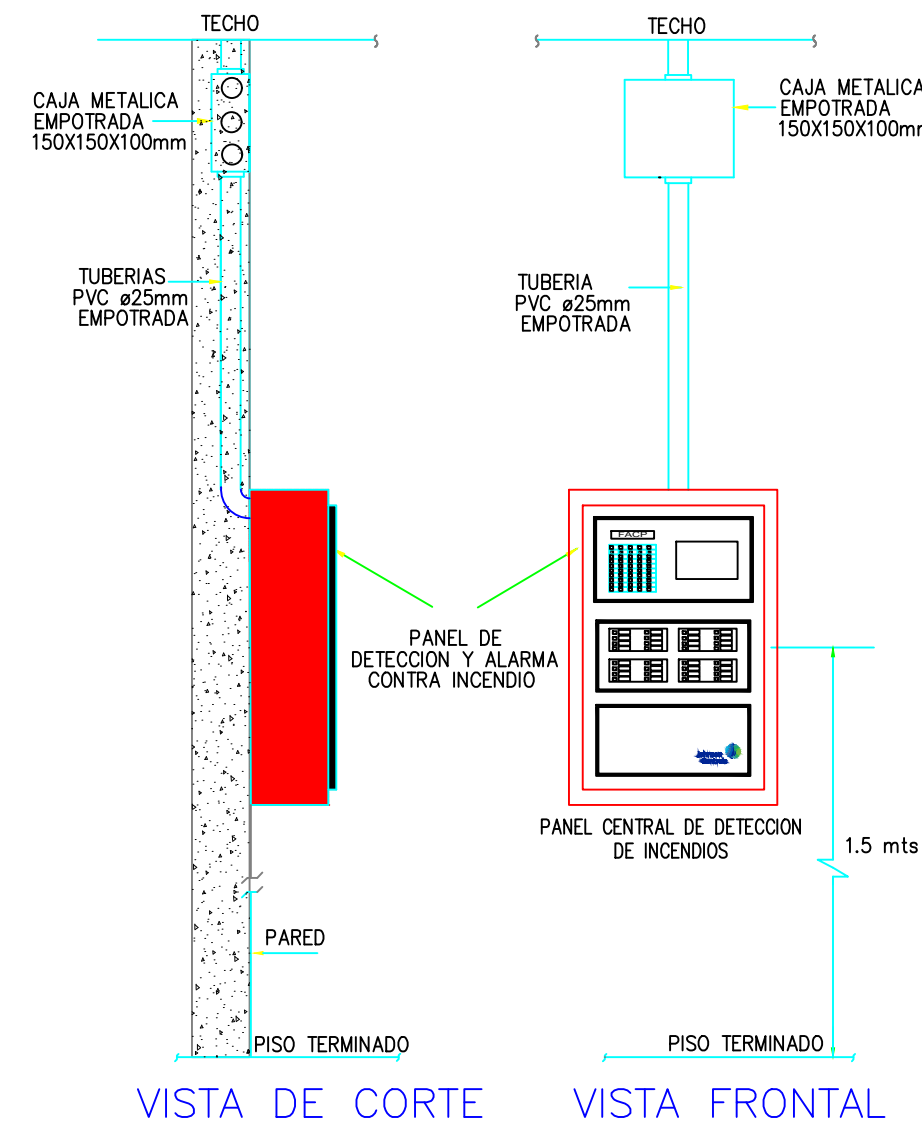
Instalación Sensor de Humo o Temp.



Detalle de Instalación de Red de Datos Doble

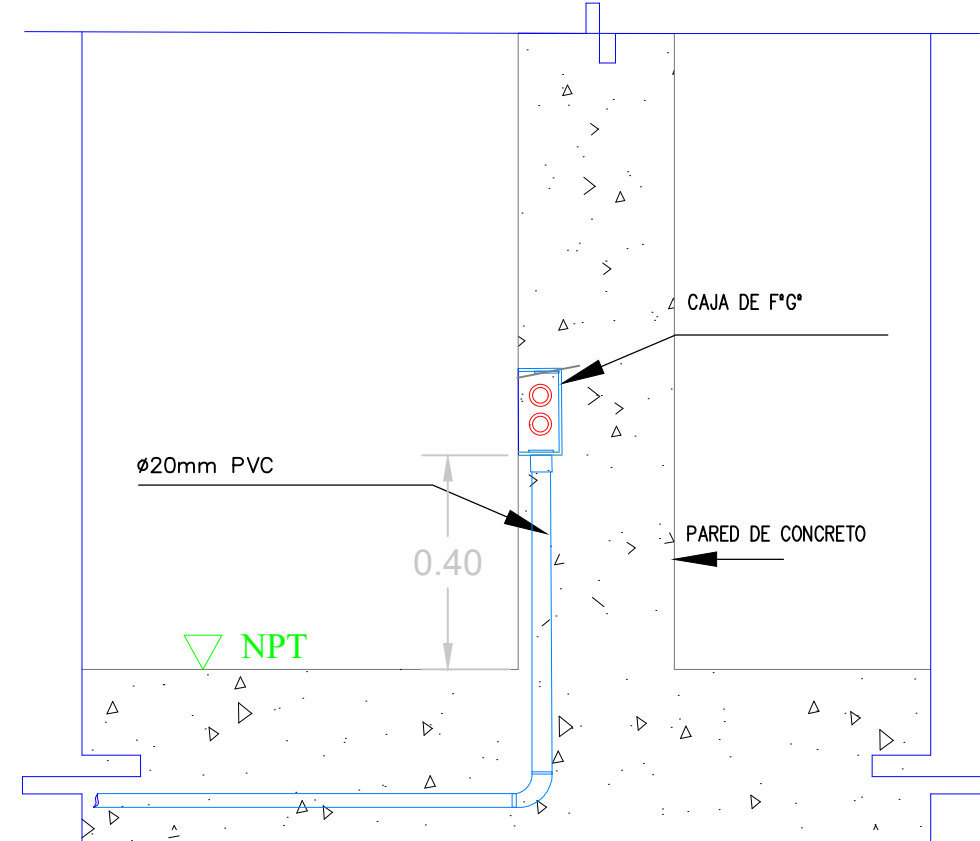


Detalle de Instalación estación manual y estrobo



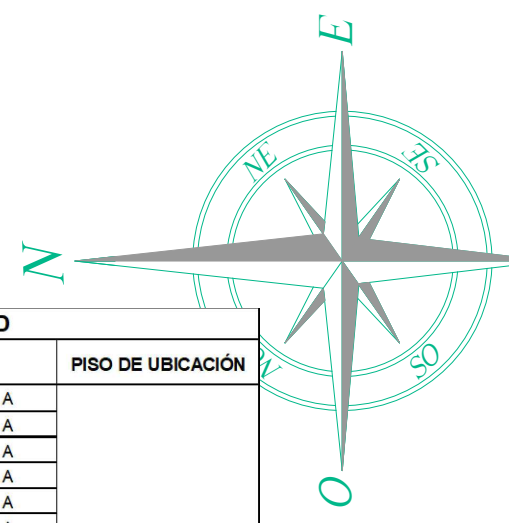
VISTA DE CORTE VISTA FRONTAL

Detalle de Instalación Panel Detección



Detalle de Instalación Caja Rectangular

TABLA DE ADMINISTRACIÓN DE PUNTOS DE RED					
BLOQUE	PUNTOS DE RED	TECNOLOGÍA	SALIDA	ENTRADA	PISO DE UBICACIÓN
BLOQUE A	BA/1N-A01	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	MODULO DE CONECTIVIDAD GABINETE "A"
	BA/1N-A02	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/1N-A03	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/1N-A04	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A01	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A02	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A03	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A04	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A05	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A06	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A07	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A08	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A09	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A10	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A11	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A12	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A13	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A14	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A15	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A16	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A17	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A18	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A19	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A20	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A21	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/2N-A22	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL A	
	BA/1N-B01	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/1N-B02	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/1N-B03	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/1N-B04	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/2N-B01	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/2N-B02	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/2N-B03	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/2N-B04	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/2N-B05	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/2N-B06	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/2N-B07	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	
	BA/2N-B08	C. ESTRUCTURADO	FACEPLATE	PATCH PANEL B	



LA LINEA VERDE DEL COLOMBIANO LA LINEA NO ESTA A ESCALA	
AMBIENTES PEDAGOGICOS BASICOS	
AMBIENTES PEDAGOGICOS COMPLEMENTARIOS	
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS	
AREA VERDE TRATADA	
OBSERVACIONES	



GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA
SUB GERENCIA DE ESTUDIOS DEFINITIVOS

PROYECTO:
"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE EDUCACIÓN BÁSICA ESPECIAL N°13 Y URUPA DE LOS DISTRITOS DE CHINCHEROS Y ANCO HUALLO, PROVINCIA DE CHINCHEROS, REGION APURIMAC"

CODIGO UNIFICADO:
2 3 2 9 2 8 9

C.E.B.E. URUPA
UBICACIÓN
• LOCALIDAD: URUPA
• DISTRITO: CHINCHEROS Y ANCO HUALLO
• PROVINCIA: CHINCHEROS
• REGION: APURIMAC

EQUIPO PROFESIONAL
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA:
ING. PEDRO E. ROMERO SANCHEZ
SUB GERENTE DE ESTUDIOS DEFINITIVOS:
ING. ANGEL WALDONADO MELDIVIL
COORDINADOR DE PROYECTO:
ING. HENRY ELLIOT TELLO SALAS

INSTALACIONES ESPECIALES:
ING. YEBER MEDINA COLLAVALINO
CIP 144696

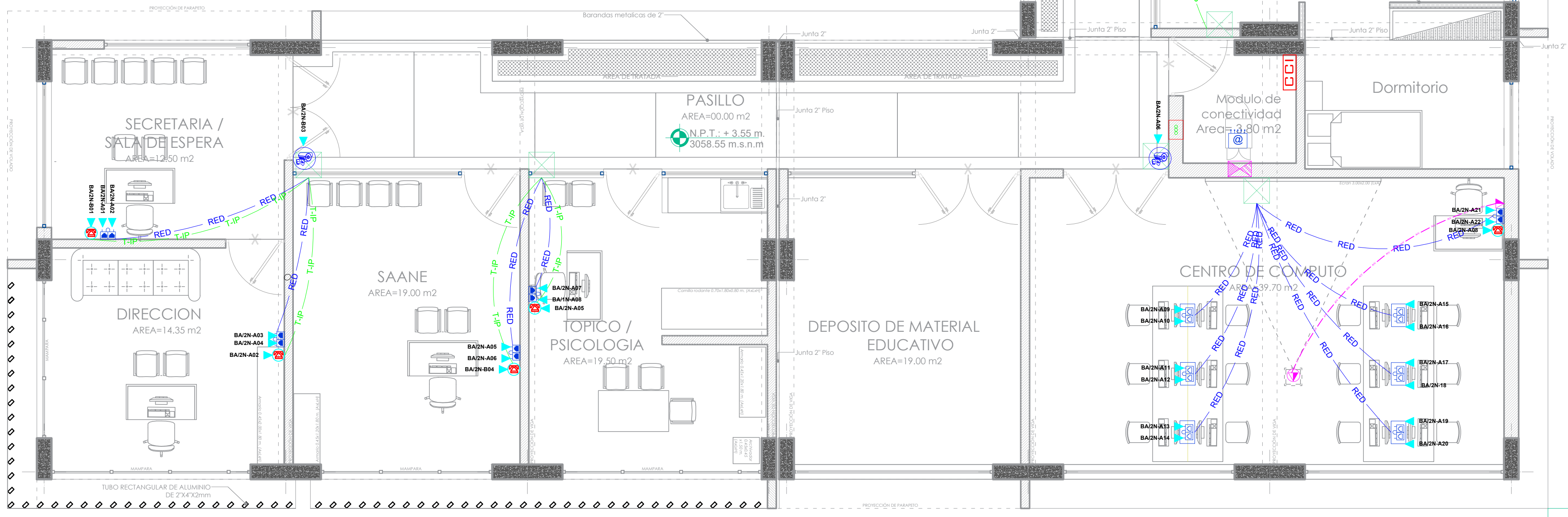
ESPECIALIDAD:
INSTALACIONES ESPECIALES

PLANO:
RED DE DATOS, CCTV Y TELEFONIA IP PLANTA DEL SEGUNDO NIVEL - BLOQUE A
(DIRECCION, SAANEE, BIBLIOTECA, CENTRO DE COMPUTO, TOPICO, AULA DE ACTIVIDADES DE LA VIDA DIARIA)

ESCALA:
INDICADA
FECHA:
DICIEMBRE, 2018

LAMINA:
IES-04

LEYENDA - REDES DE DATOS				
SIMBOLO	DESCRIPCION	ALTURA DE MONTAJE	OBSERVACIONES	CAJA
	GABINETE METALICO DE PARED O PISO CONTIENE ELECTRONICA Y DISPOSITIVOS DE RED	PARED: 1.80 m SNPT	VER MONTAJE EN PLANO TAMAÑO SE INDICA EN PLANO	
	SALIDA PARA TOMA DE DATOS PARA PUNTO DE ACCESO WIFI	2.40 m SNPT	ACCESS POINT	OCTOGONAL F10"
	SALIDA PARA TELEFONO IP	0.40		OCTOGONAL 100x50
	SALIDA PARA SENSOR DE HUMO, EMPOTRADO EN TECHO CAJA F10x50, PESADO	TECHO		OCTOGONAL
	SALIDA SIMPLE DE DATOS (TELEFONIA IP, IMPRESION, ETC.)	PISO		CUADRADA F10"
	SALIDA DOBLE DE DATOS (TELEFONIA IP, IMPRESION, ETC.)	PISO		CUADRADA F10"
	SALIDA DOBLE DE DATOS (TELEFONIA IP, IMPRESION, ETC.)	0.40m SNPT		CUADRADA F10"
	CAJA DE PASO METALICA CON TAPA 300x300x100 mm. PARA ARMANDO DE TELECOMUNICACIONES	2.00m SNPT		RECTANGULAR F10"
	SALIDA PARA CAMARA IP TIPO SALA	PARED		CUADRADA F10"
	SALIDA PARA CAMARA IP TIPO DOMO	TECHO		CUADRADA F10"
	SALIDA PARA CAMARA IP TIPO PTZ	2.00m SNPT		CUADRADA F10"
	SALIDA PARA PARLANTE INTERIOR	TECHO		OCTOGONAL F10"
	SALIDA PARA CONTROL DE ACCESO	1.20 m SNPT		CUADRADA F10"
	SALIDA MULTIMEDIA	2.40 m SNPT		CUADRADA F10"
	SALIDA MULTIMEDIA	0.40 m SNPT		CUADRADA F10"
	SALIDA PARA BIRENA DUAL EN FOR. CAJA F10x50, PESADO (Color: modificaciones y altura con Promoción del Bire. Alarm)	2.40 m SNPT		OCTOGONAL 100x50
	SALIDA PARA PANEL DE ALARMAS, EMPOTRADO EN PARED CAJA F10x50, PESADO	1.4 SNPT		CUADRADA 200x200x80
	SALIDA PARA PULSADOR MANUAL, EMPOTRADO EN TECHO CAJA F10x50, PESADO	1.20 SNPT		RECTANGULAR 100x50x50
	SALIDA PARA AMPLIFICADOR DE SONIDO	0.40m SNPT		CUADRADA 200x200x80
	TUBERIA PARA RED DE DATOS CONDUIT O PVC Ø 3/4" EMPOTRADA EN PISO, TECHO O PARED	TECHO		
	TUBERIA PARA TELEFONIA IP CONDUIT O PVC Ø 3/4" EMPOTRADA EN PISO, TECHO O PARED	TECHO		
	TUBERIA PARA ALARMA CONTRA INCENDIOS CONDUIT O PVC Ø 3/4" EMPOTRADA EN PISO, TECHO O PARED	TECHO		
	CAJA DE PASO METALICA CON TAPA	PARED		CUADRADA
	BUZON DE INTERCONEXION TRONCAL DE RED Ø 3/8x300x10 M.	PISO		
	CANALIZACION TRONCAL DE RED TUBO PVC SAP Ø 2"	PISO, ZANJA		



DETALLE CONSTRUCTIVO - INSTALACIONES ESPECIALES DEL SEGUNDO NIVEL - BLOQUE A

ESC: 1/50