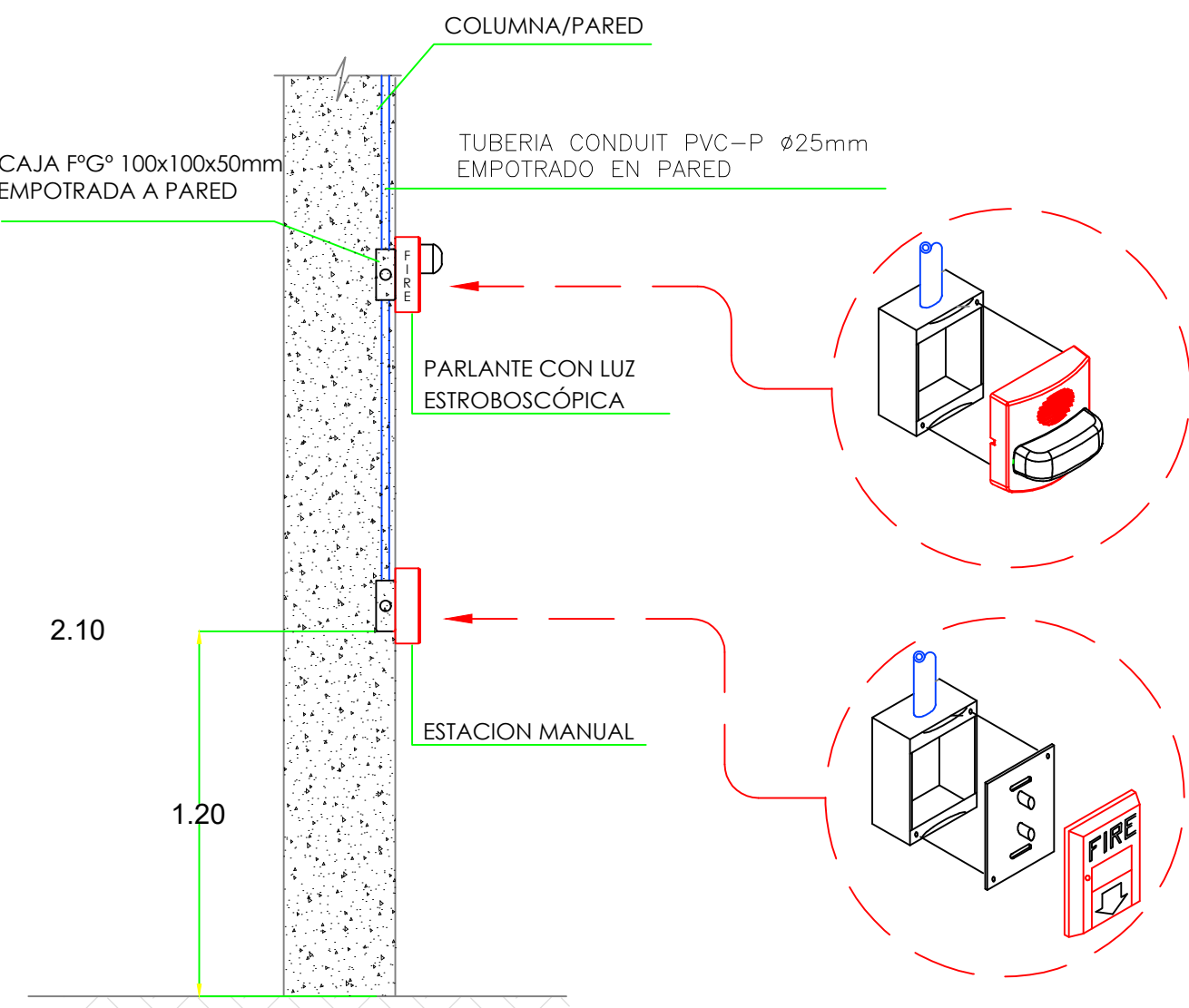
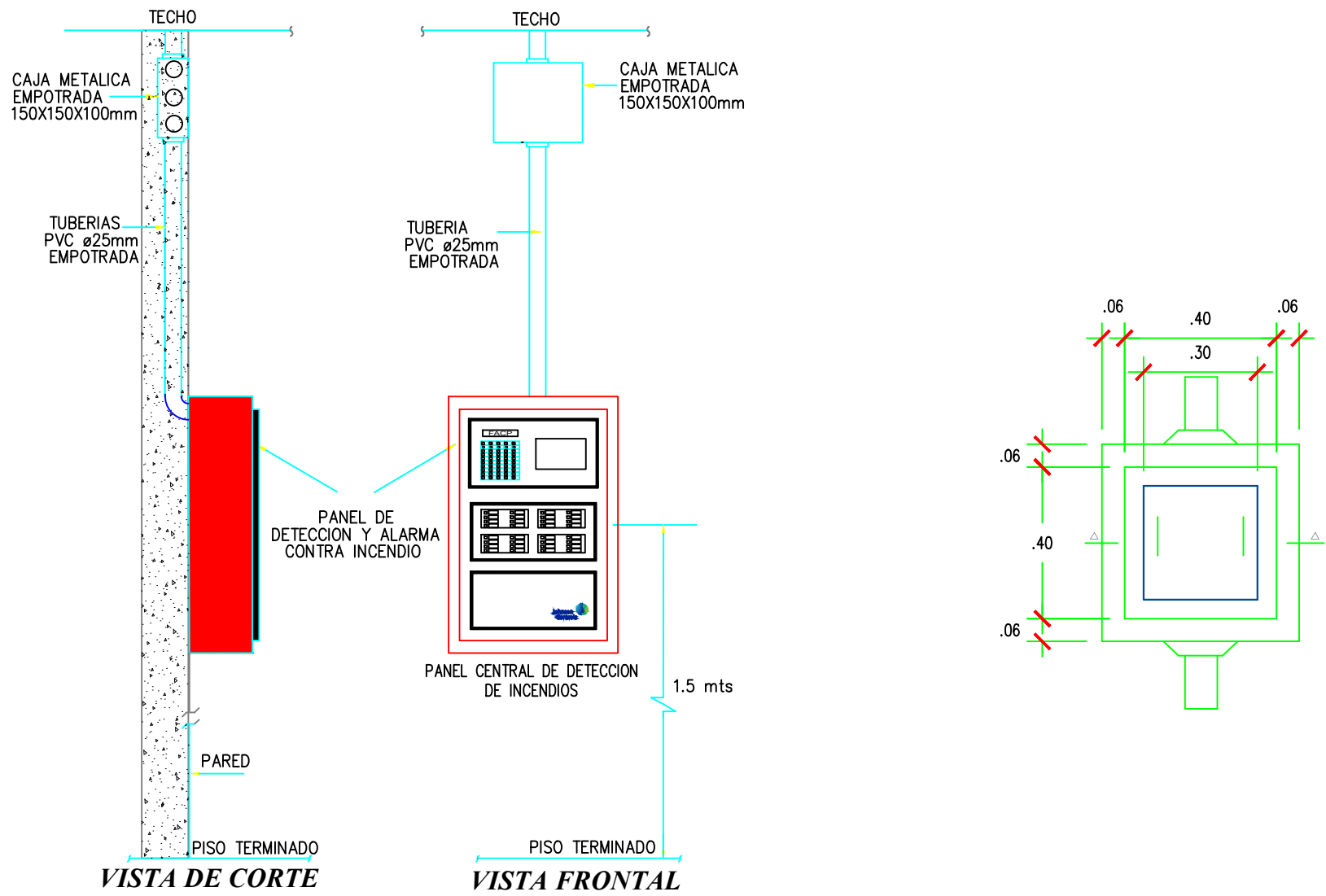


Detalle Instalación de Sensores de Humo

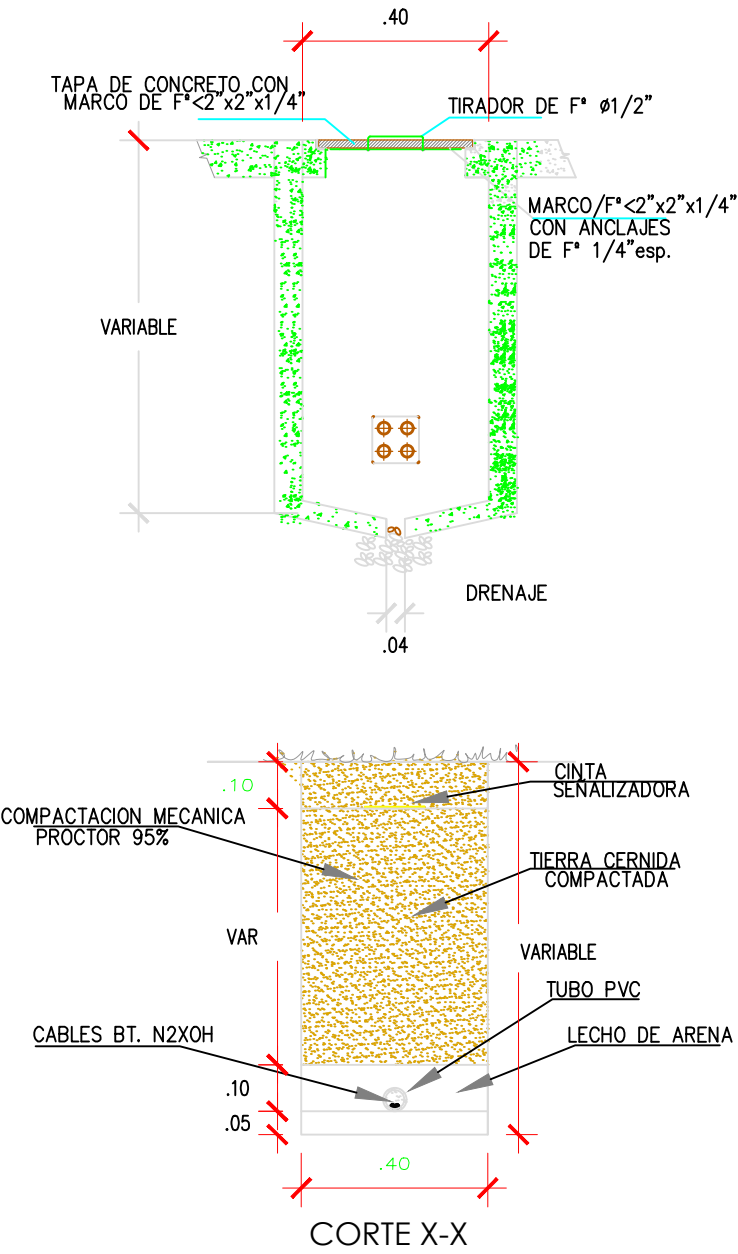


Detalle de Instalación estación manual y estrobo

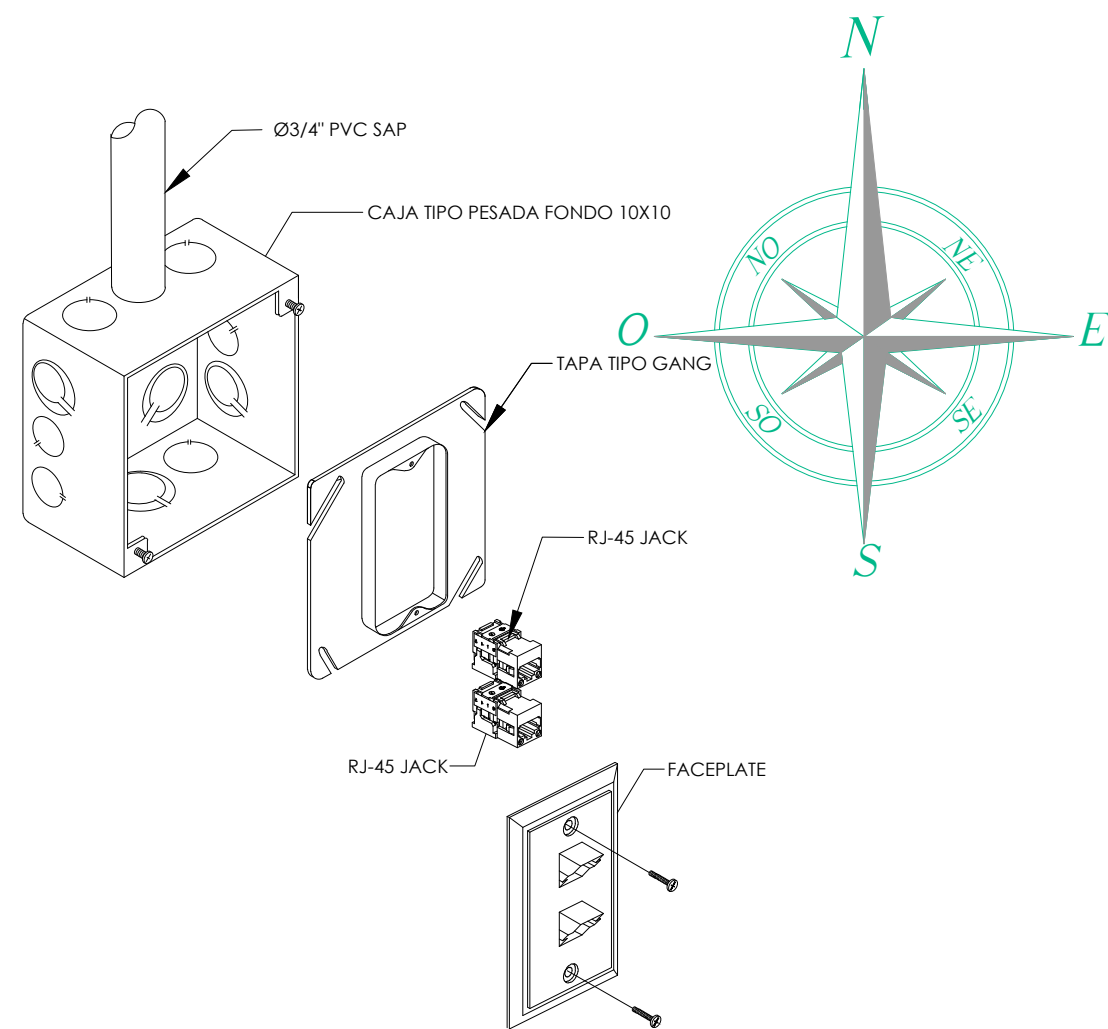
LEYENDA - REDES DE DATOS				
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	ALTURA DE MONTAJE	OBSERVACIONES	CAJA
	GABINETE METÁLICO DE PARED O PISO CONTIENE ELECTRONICA Y DISPOSITIVOS DE RED	PARED: 1.80 m SNPT	VER MONTAJE EN PLANO TAMAÑO SE INDICA EN PLANO	
	SALIDA PARA TOMA DE DATOS PARA PUNTO DE ACCESO WIFI	2.40 m SNPT	ACCESS POINT	OCTOGONAL F"O"
	SALIDA PARA TELÉFONO IP	0.40		OCTOGONAL 100x50
	SALIDA PARA SENSOR DE HUMO EMPOTRADO EN TECHO CAJA F&G& PESADO	TECHO		OCTOGONAL
	SALIDA SIMPLE DE DATOS (TELÉFONO IP, IMPRESIÓN, ETC.)	PISO		CUADRADA F"O"
	SALIDA DOBLE DE DATOS (TELÉFONO IP, IMPRESIÓN, ETC.)	PISO		CUADRADA F"O"
	SALIDA DOBLE DE DATOS (TELÉFONO IP, IMPRESIÓN, ETC.)	0.40m SNPT		CUADRADA F"O"
	CAJA DE PASE METÁLICA CON TAPA 300x300x100 mm. PARA ABANDONO DE TELECOMUNICACIONES	2.00m SNPT		RECTANGULAR F"O"
	SALIDA PARA CÁMARA IP TIPO BALA	PARED		CUADRADA F"O"
	SALIDA PARA CÁMARA IP TIPO DOMO	TECHO		CUADRADA F"O"
	SALIDA PARA CÁMARA IP TIPO PTZ	2.00m SNPT		CUADRADA F"O"
	SALIDA PARA PARLANTE INTERIOR	TECHO		OCTOGONAL F"O"
	SALIDA PARA CONTROL DE ACCESO	1.20 m SNPT		CUADRADA F"O"
	SALIDA MULTIMEDIA	2.40 m SNPT		CUADRADA F"O"
	SALIDA MULTIMEDIA	0.40 m SNPT		CUADRADA F"O"
	SALIDA PARA SIRENA DUAL EN FOR. CAJA F&G& PESADO (Color: modificaciones y altura con Prevención del Sist. Alarma)	2.40 m SNPT		OCTOGONAL 100x50
	SALIDA PARA PANEL DE ALARMAS EMPOTRADO EN PARED CAJA F&G& PESADO	1.4 SNPT		CUADRADA 200x200x80
	SALIDA PARA PULSADOR MANUAL EMPOTRADO EN TECHO CAJA F&G& PESADO	1.20 SNPT		RECTANGULAR 100x50x50
	SALIDA PARA AMPLIFICADOR DE SONIDO	0.40m SNPT		CUADRADA 200x200x80
	TUBERÍA PARA RED DE DATOS CONDUIT O PVC Ø 3/4" EMPOTRADA EN PISO, TECHO O PARED	TECHO		
	TUBERÍA PARA TELÉFONO IP CONDUIT O PVC Ø 3/4" EMPOTRADA EN PISO, TECHO O PARED	TECHO		
	TUBERÍA PARA ALARMA CONTRA INCENDIOS CONDUIT O PVC Ø 3/4" EMPOTRADA EN PISO, TECHO O PARED	TECHO		
	CAJA DE PASE METÁLICA CON TAPA	PARED: 0.40m SNPT		CUADRADA
	CAJA DE PASE METÁLICA CON TAPA	PARED: 2.20m SNPT		CUADRADA
	BUZÓN DE INTERCONEXIÓN TRONCAL DE RED Ø30x30x100 M.	PISO		
	CANALIZACIÓN TRONCAL DE RED TUBO PVC S&P Ø 2"	PISO, ZANJA		



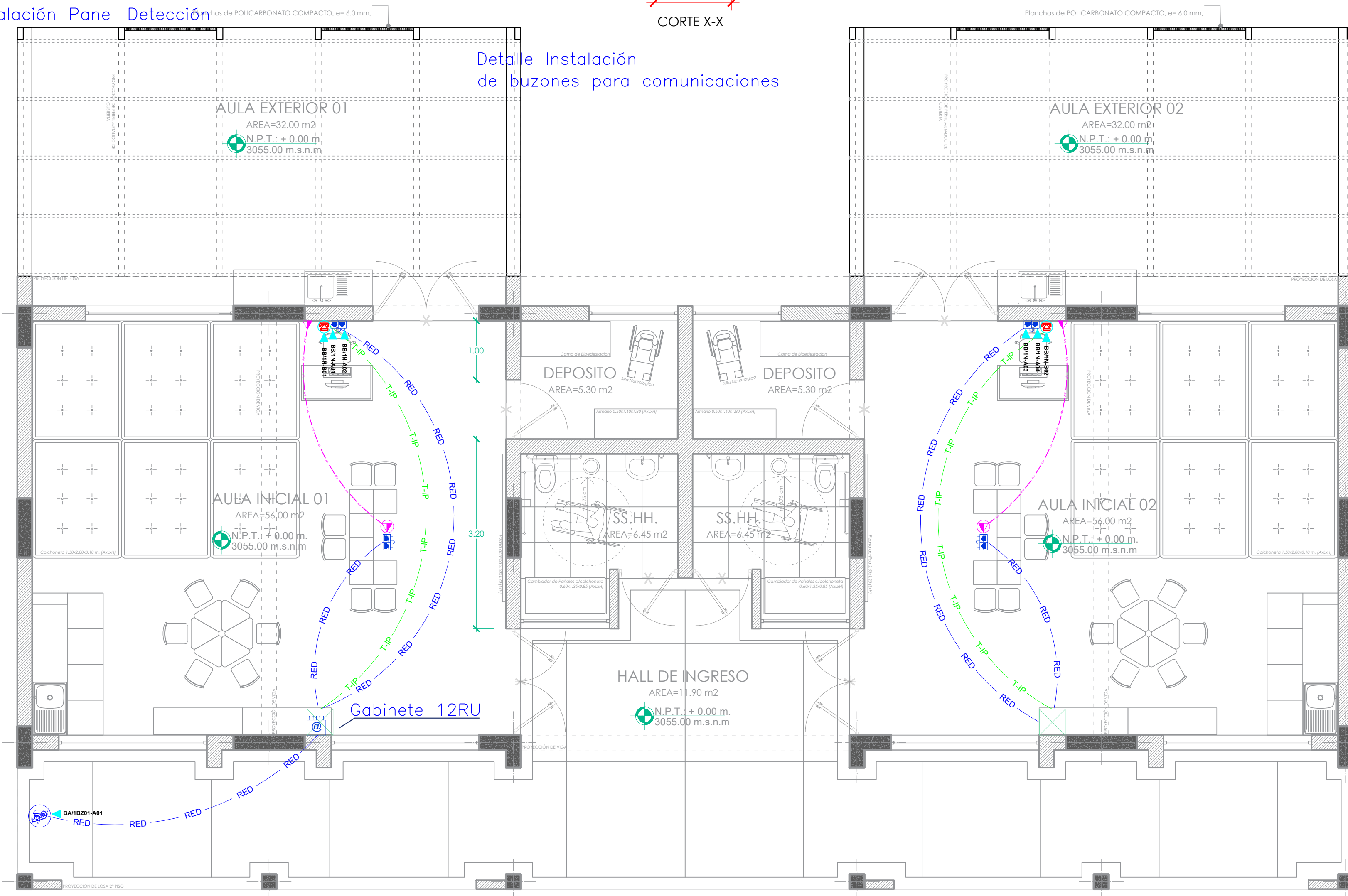
Detalle de Instalación Panel Detección



Detalle Instalación de buzones para comunicaciones



Detalle de Instalación de Red de Datos Doble



DETALLE CONSTRUCTIVO - INSTALACIONES ESPECIALES DEL PRIMER NIVEL - BLOQUE B

ESC: 1/50

LA LÍNEA VERDE INDICA EL COORDINADO LA LÍNEA ROJA INDICA LA LÍNEA DE LA ESCALA	
AMBIENTES PEDAGÓGICOS BÁSICOS	
AMBIENTES PEDAGÓGICOS COMPLEMENTARIOS	
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS	
AREA VERDE TRATADA	
OBSERVACIONES	



GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC

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 URQUIA
SUB GERENTE DE ESTUDIOS DEFINITIVOS:
ING. ANGEL WALDONADO MELDICH
COORDINADOR DE PROYECTO:
ING. HENRY ELLTON TELLO SALAS

INSTALACIONES ESPECIALES:
ING. YESSER MEDINA COLLAVERO
CIP 144696

ESPECIALIDAD:
INSTALACIONES ESPECIALES

PLANO:
RED DE DATOS, CCTV Y TELEFONÍA IP
PLANTA DEL PRIMER NIVEL - BLOQUE B (AULA INICIAL, AULA INICIAL EXTERIOR)

ESCALA: INDICADA
FECHA: DICIEMBRE, 2018

LAMINA:

IES-05