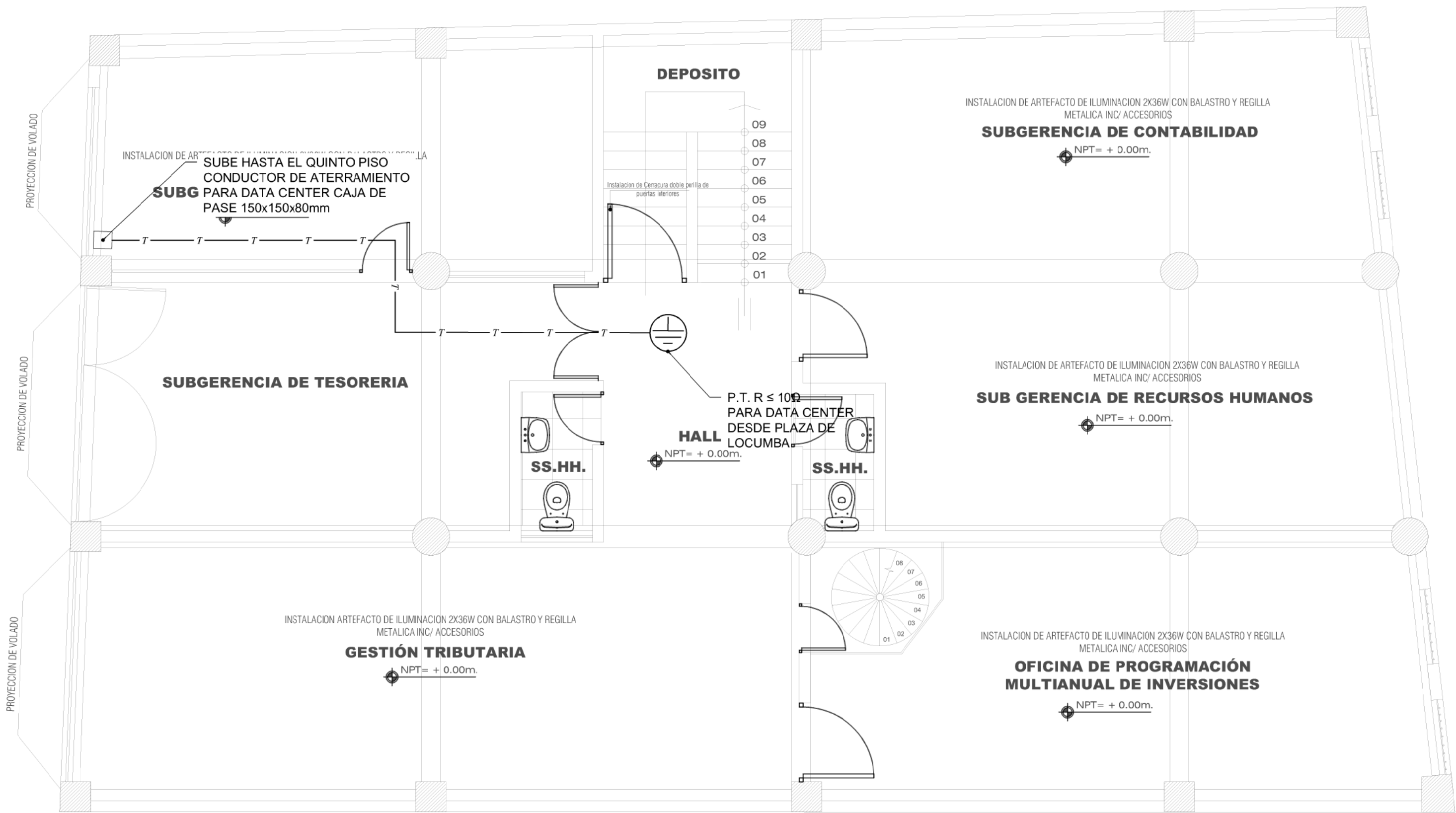
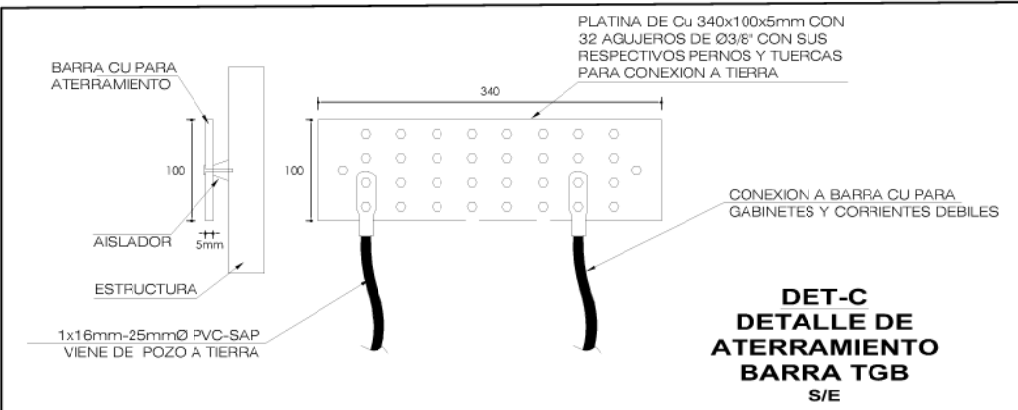
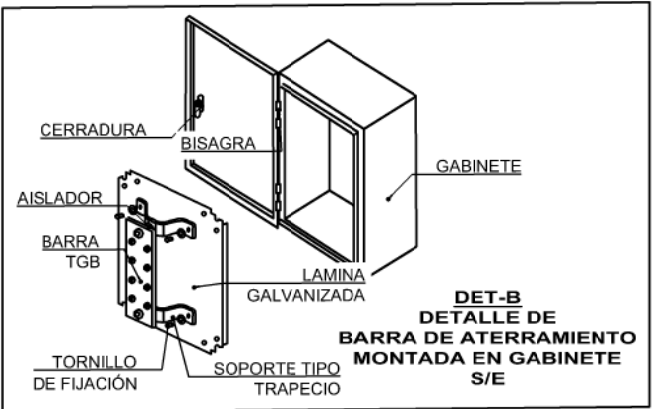
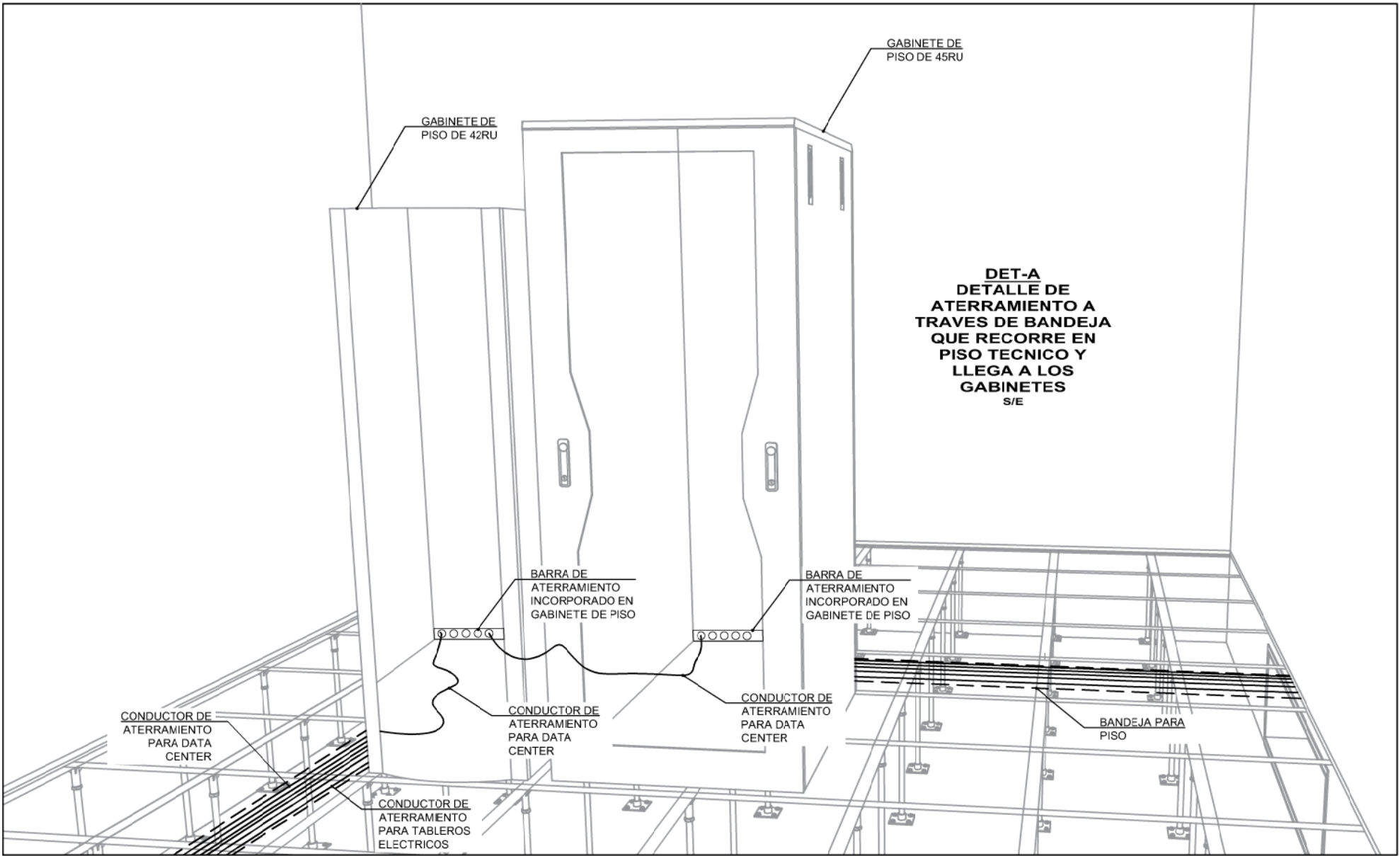


INSTALACIONES DATA
CIRCUITO DE ATERRAMIENTO
QUINTO PISO ESC: 1/50



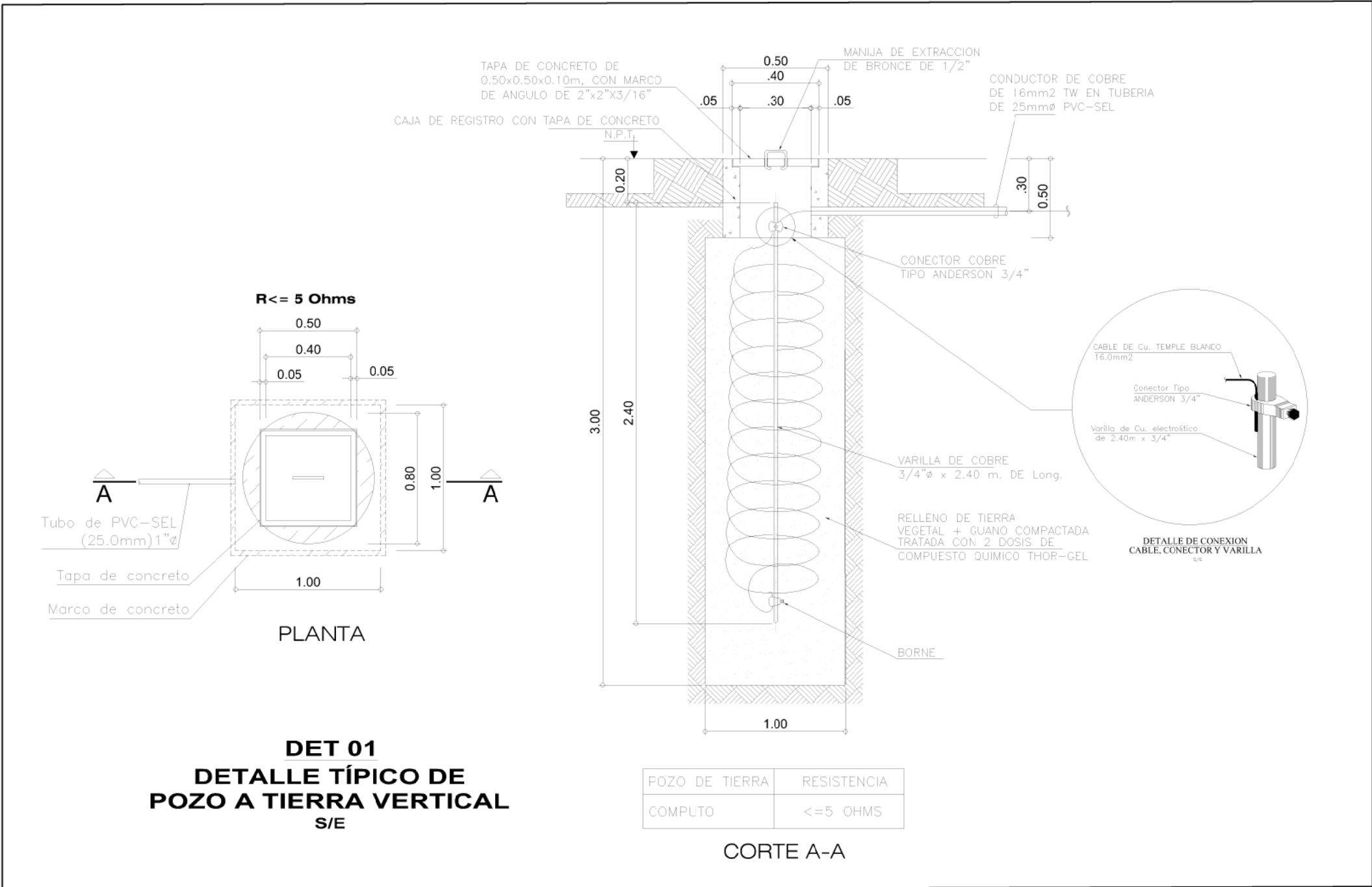
INSTALACIONES DATA
CIRCUITO DE ATERRAMIENTO
PRIMER PISO - SEMISOTANO ESC: 1/50



LEYENDA DE INFRAESTRUCTURA DE ATERRAMIENTO		
SÍMBOLO	DESCRIPCION	MONTAJE (m)
	TMBR (BARRA DE TIERRA PRINCIPAL PARA TELECOMUNICACIONES MONTADA EN GABINETE)	1.40
	BARRA DE ATERRAMIENTO INCORPORADO EN GABINETE	Gabinete
	CONDUCTOR PARA ATERRAMIENTO DIÁMETRO Y SECCIÓN 25mm2	25mm2
	GABINETE PRINCIPAL DE PISO RU MARCADOS BAJO EL ESTÁNDAR EIA-19" CON PERFORACIONES 8mm Ø Y 1/2" PARA TUBERÍA TIPO PUSH DE DIMENSIONES INDICADAS EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS #NÚMERO DE GABINETE	PISO
	SISTEMA DE POZO A TIERRA ≤ 50 PARA CORRIENTES DÉBILES	*****



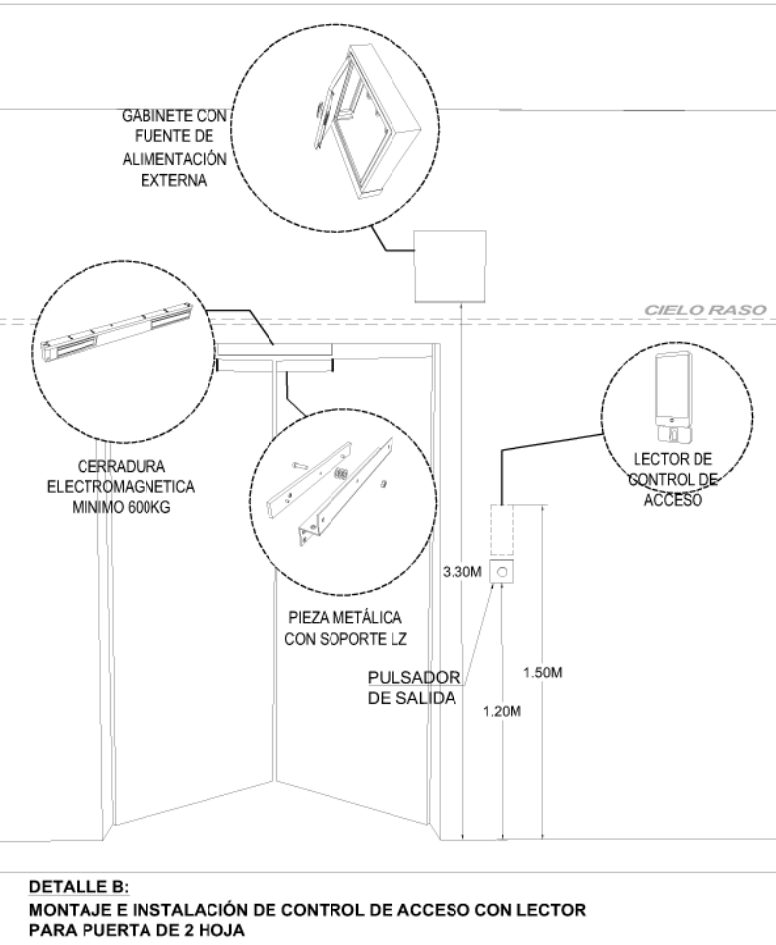
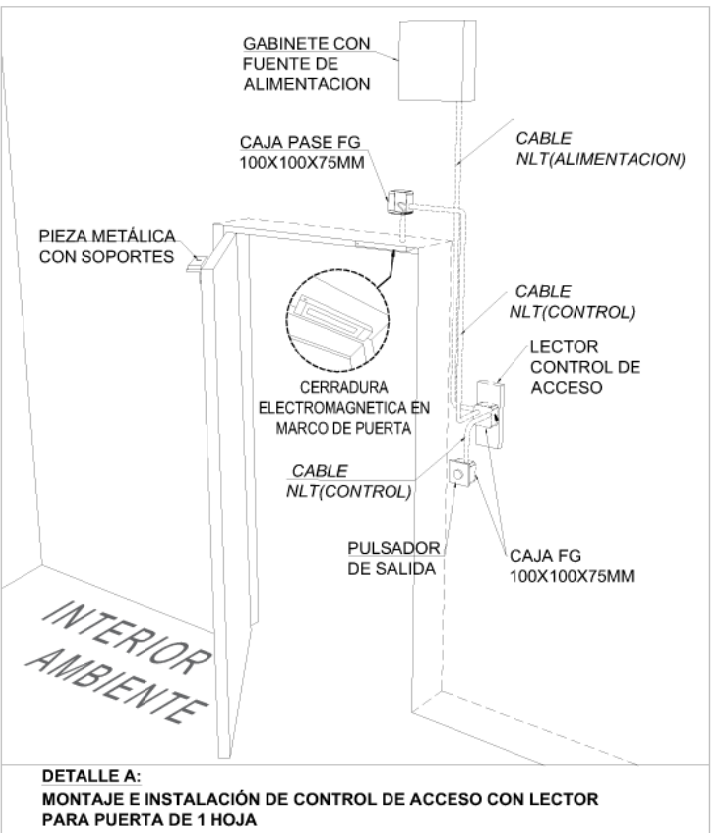
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	DIMENSION
1	CABLE DE COBRE DESNUDO TRENADO	SEG. REQ.	SEG. REQ.
2	TERMINACION DE COBRE ESTANDO A COMPRESION	SEG. REQ.	SEG. REQ.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL JORGE BASADRE		LAMINA
PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS Y MISIONALES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL JORGE BASADRE EN EL DISTRITO DE LOCUMBA - PROVINCIA JORGE BASADRE - DEPARTAMENTO DE TACNA"		ID-AT-01
PLANO: CIRCUITO DE ATERRAMIENTO		
PROFESIONAL ENCARGADO: ING. HUMBERTO MAMANI GALARZA		
ESPECIALIDAD: INSTALACIONES DATA	FECHA: AGOSTO 2024	



LEYENDA INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES			
SÍMBOLO	DESCRIPCION	CAJA	MONTAJE (m)
EQUIPAMIENTO DE TELECOMUNICACIONES Y SISTEMAS AUXILIARES			
	CONTROL DE ACCESO PI PUERTA DE 01 HOJA CON LECTOR	RECTANGULAR PVC	1.40
	FUENTE DE ALIMENTACIÓN PARA TERMINAL DE 100W PARA UNA O DOS PUERTAS CON GABINETE DE PROTECCIÓN IP66.	-----	2.60
	CERRADURA ELECTROMAGNETICA DE UNA O DOS PUERTAS	-----	Sobre puerta
	CONTACTO MAGNÉTICO	-----	Sobre puerta
	BOTON PULSADOR DE SALIDA	-----	1.20
CABLEADO			
	CIRCUITO DE CONTROL DE ACCESO Y ASISTENCIA EN TUBO PVC n8 CON CABLE NLT O MULTIPAR PROYECTADO EN PARED, TECHO, PARED O PISO, CABLE 2x18AWG NLT	-----	Piso Pared

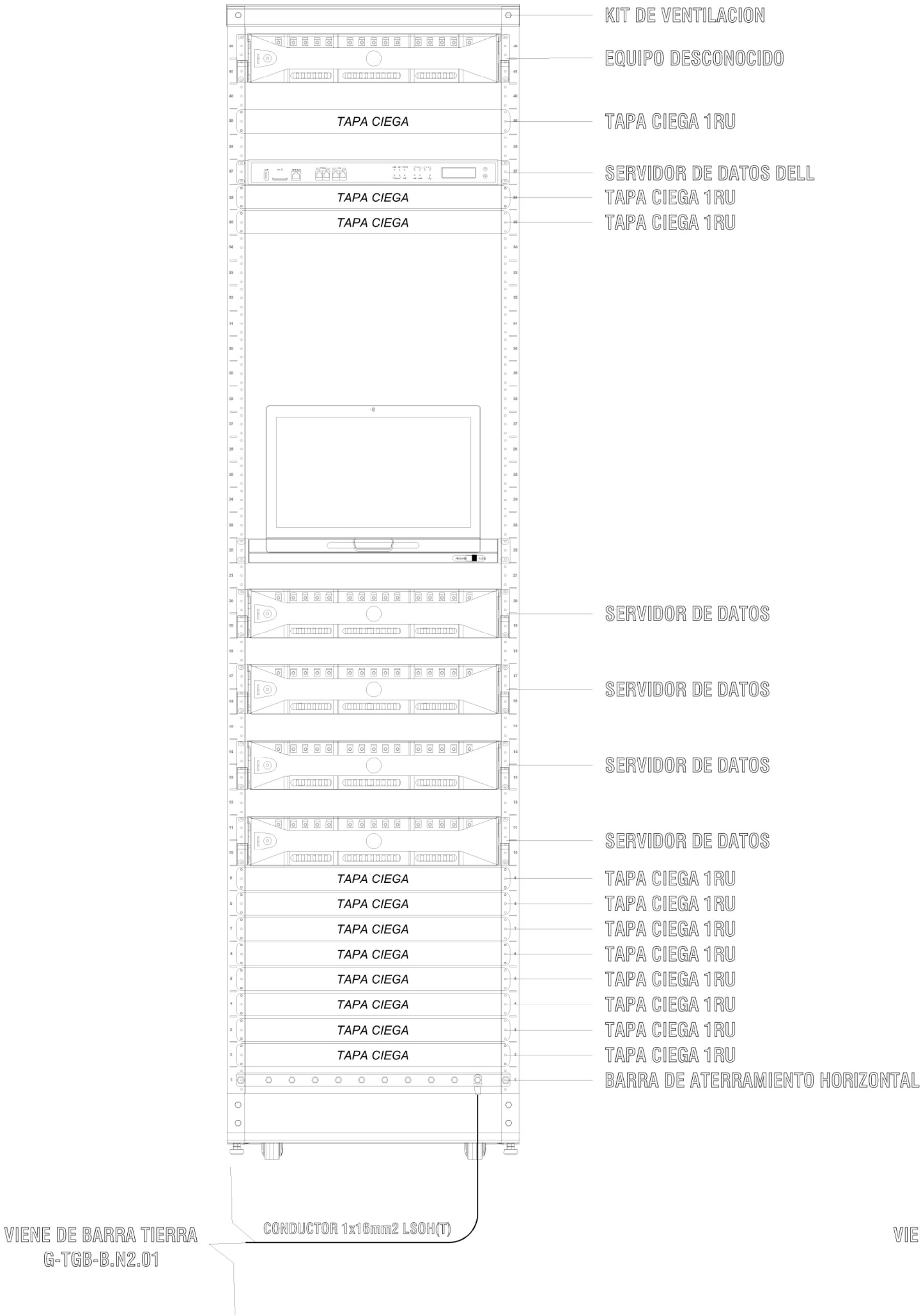


	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL JORGE BASADRE		LAMINA
	PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS Y MISIONALES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL JORGE BASADRE EN EL DISTRITO DE LOCUMBA - PROVINCIA JORGE BASADRE - DEPARTAMENTO DE TACNA"		
	PLANO: CIRCUITO DE CONTROL DE ACCESO		
	PROFESIONAL ENCARGADO: ING. HUMBERTO MAMANI GALARZA		
	ESPECIALIDAD: INSTALACIONES DATA	FECHA: AGOSTO 2024	ID-CA-01

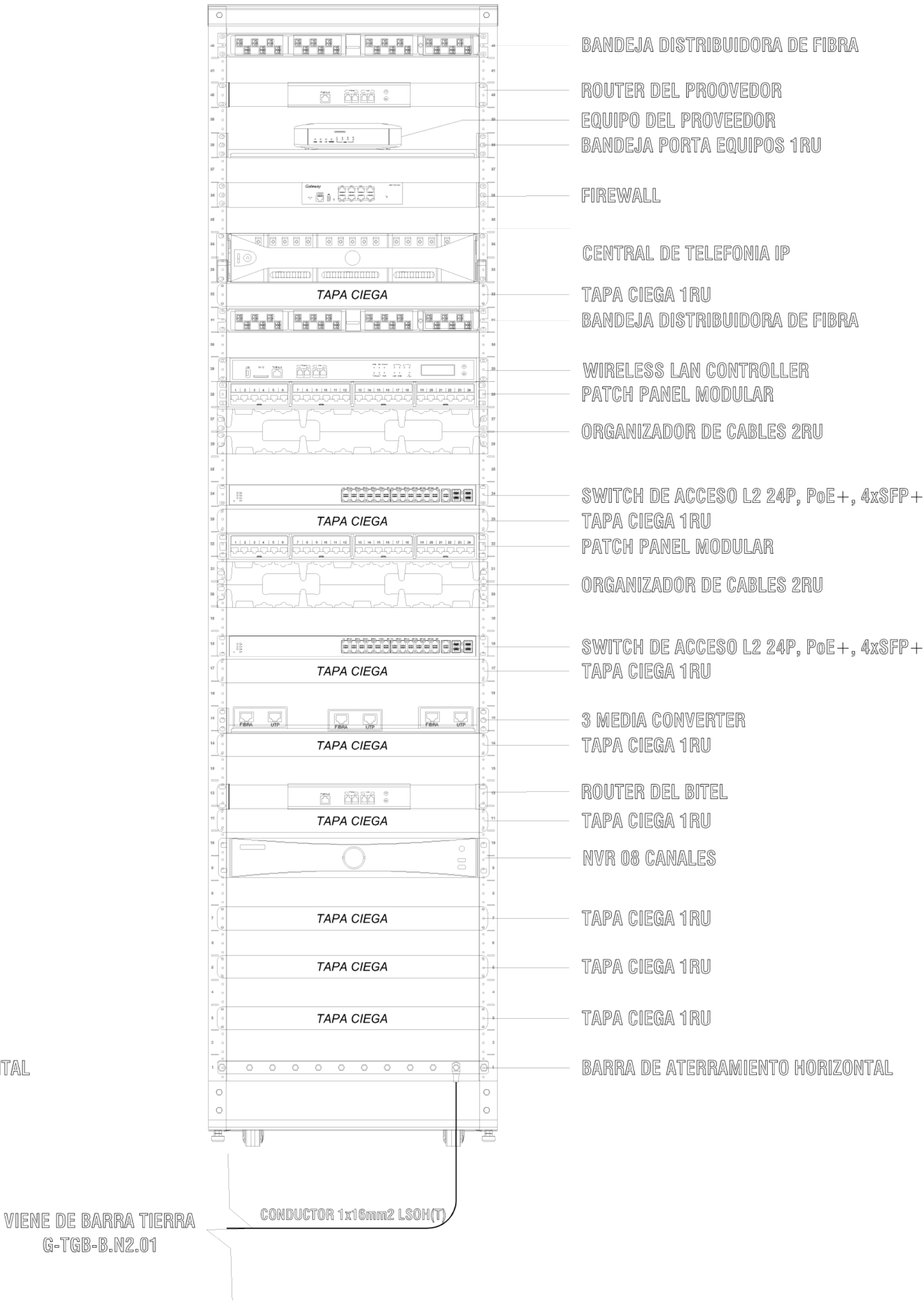
ID-CA-01

ARQUITECTURA DE DISTRIBUCION

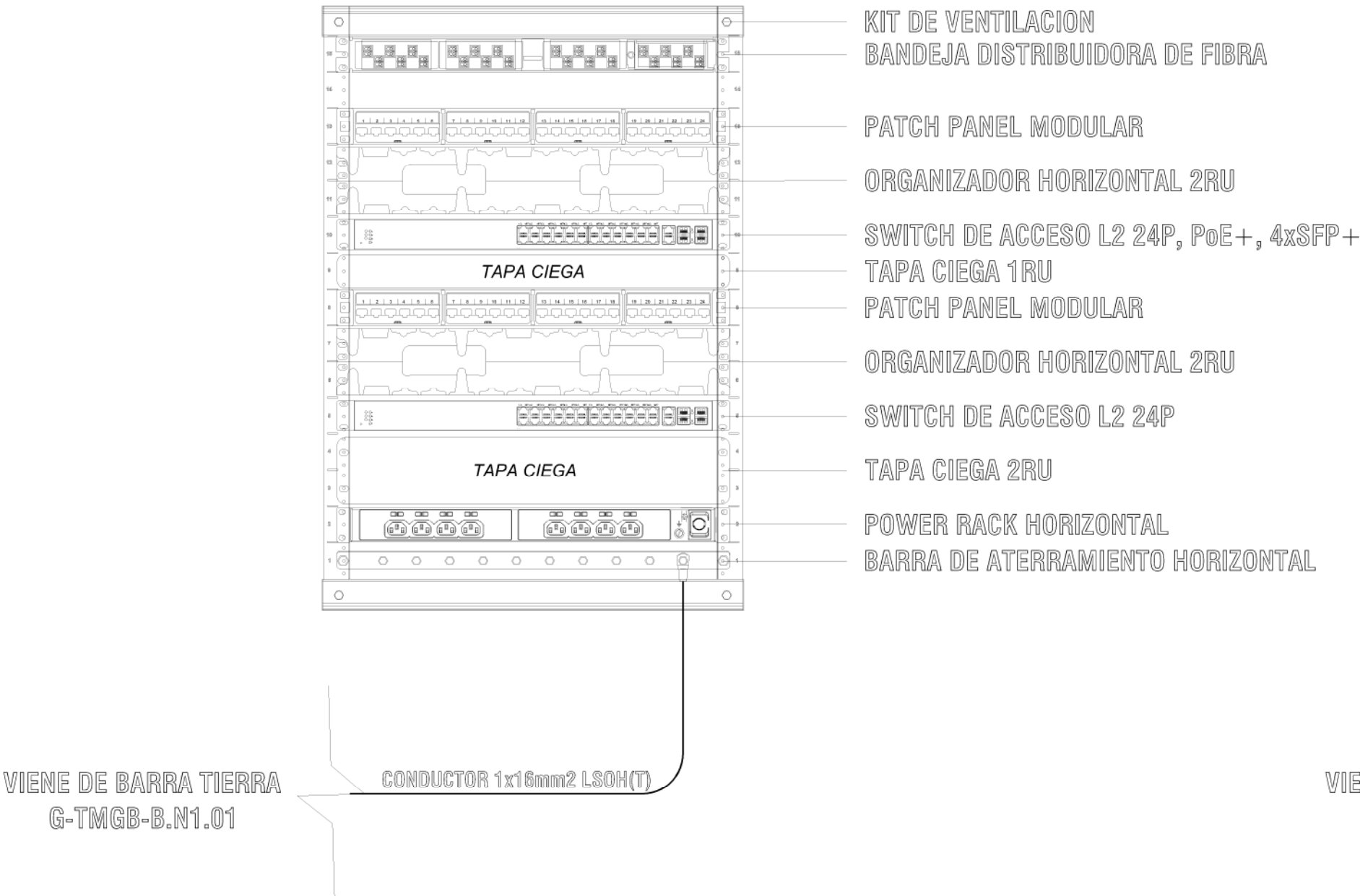
GABINETE DE PISO 42 RU
SEGUNDO NIVEL - GPC-01



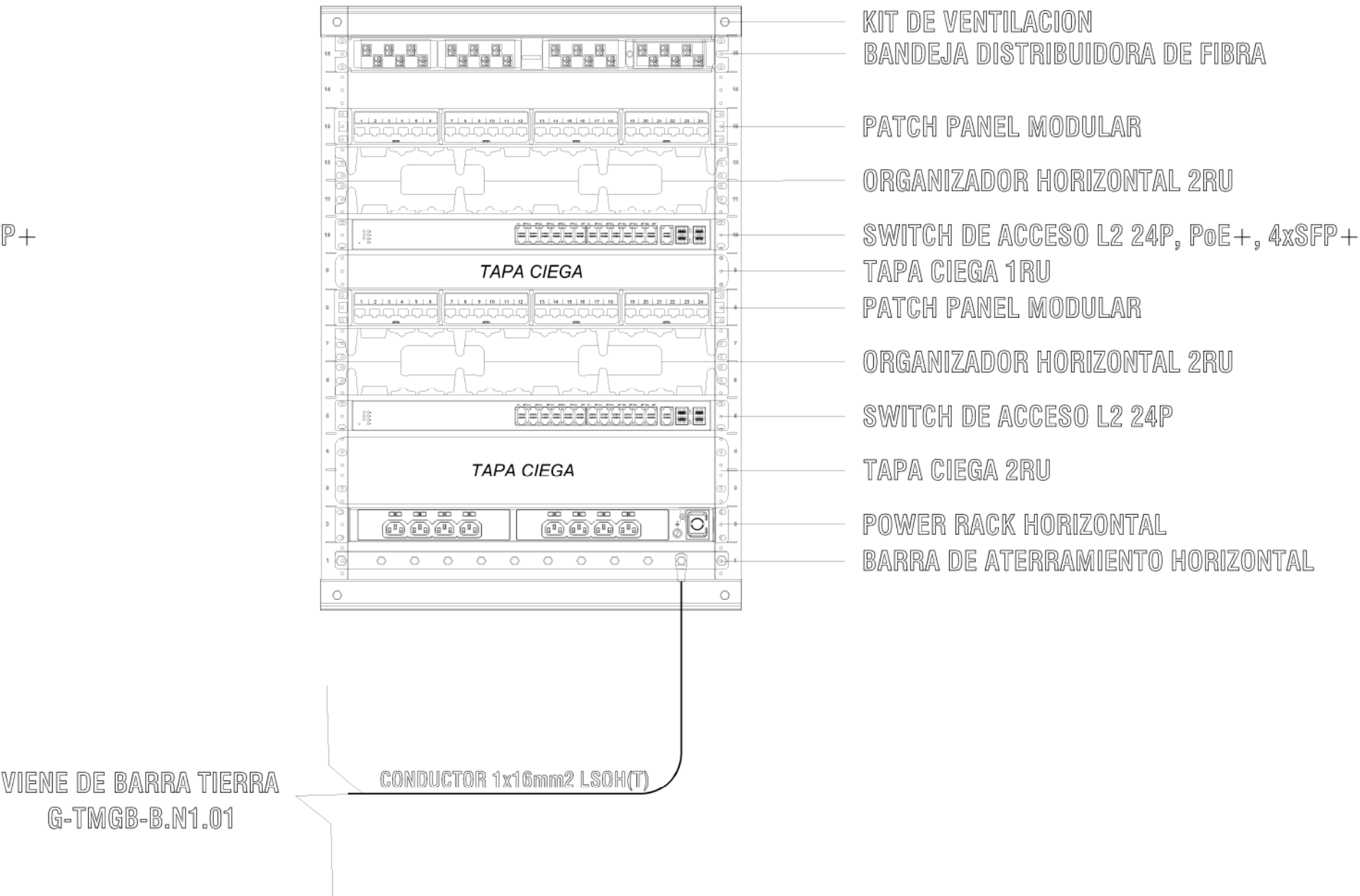
GABINETE DE PISO 42 RU
SEGUNDO NIVEL - GPC-02



GABINETE DE PARED 15 RU
PRIMER NIVEL - GSS-P1-01



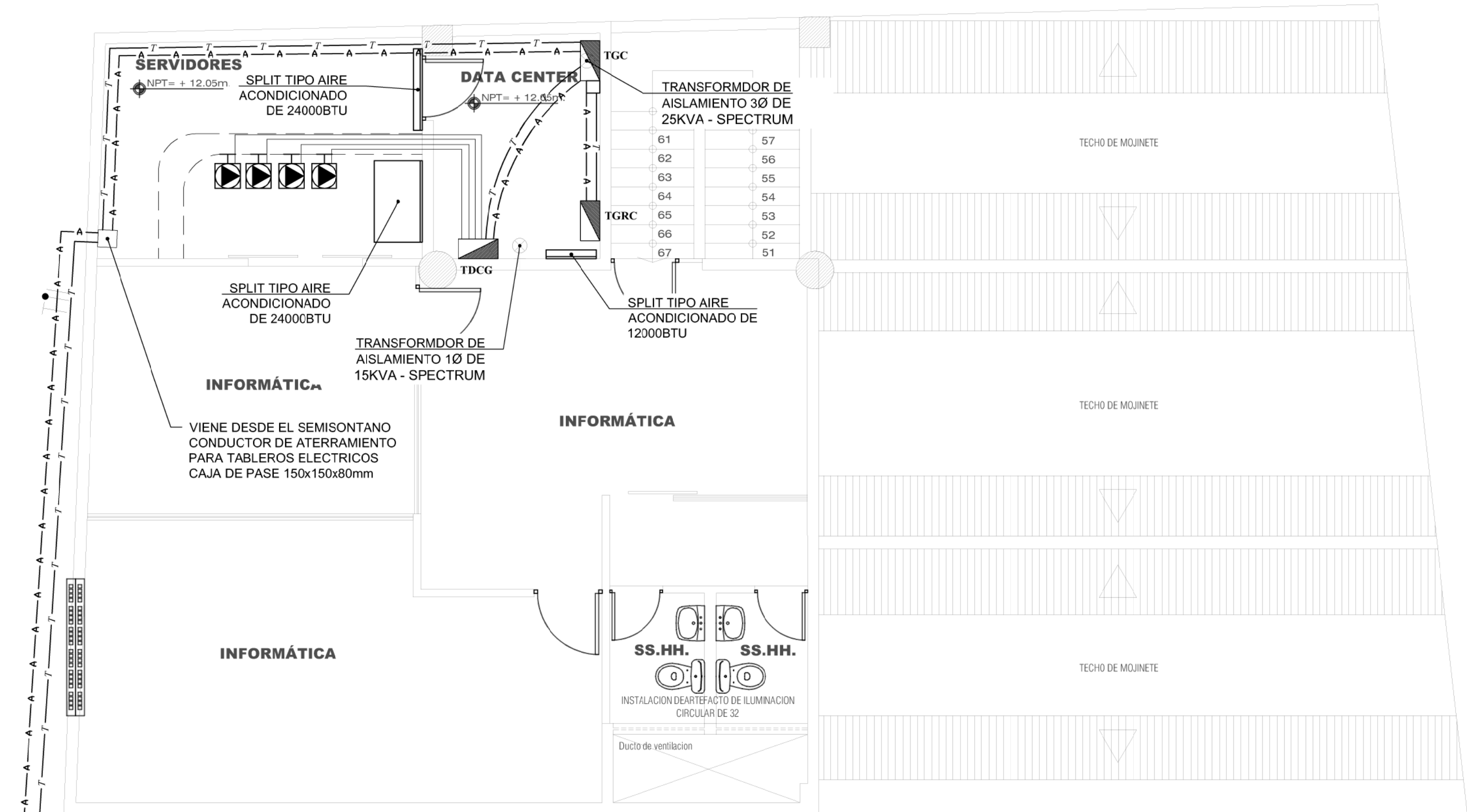
GABINETE DE PARED 15 RU
TERCER NIVEL - GSC-P3-01



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL JORGE BASADRE	
PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS Y MISIONALES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL JORGE BASADRE EN EL DISTRITO DE LOCUMBA - PROVINCIA JORGE BASADRE - DEPARTAMENTO DE TACNA	
PLANO: CIRCUITO DE CONECTIVIDAD	
PROFESIONAL ENCARGADO: ING. HUMBERTO MAMANI GALARZA	
ESPECIALIDAD: INSTALACIONES DATA	FECHA: AGOSTO 2024

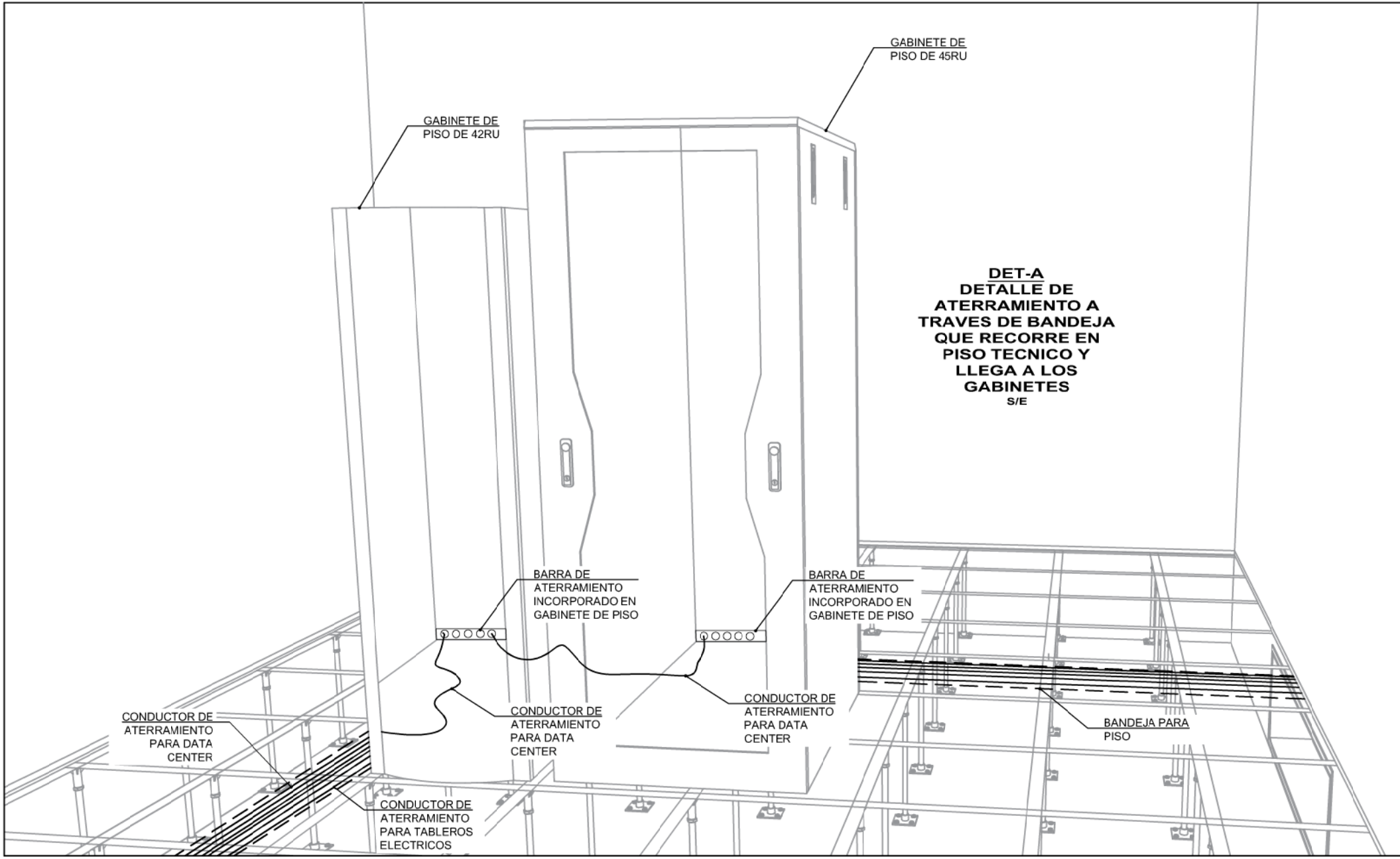
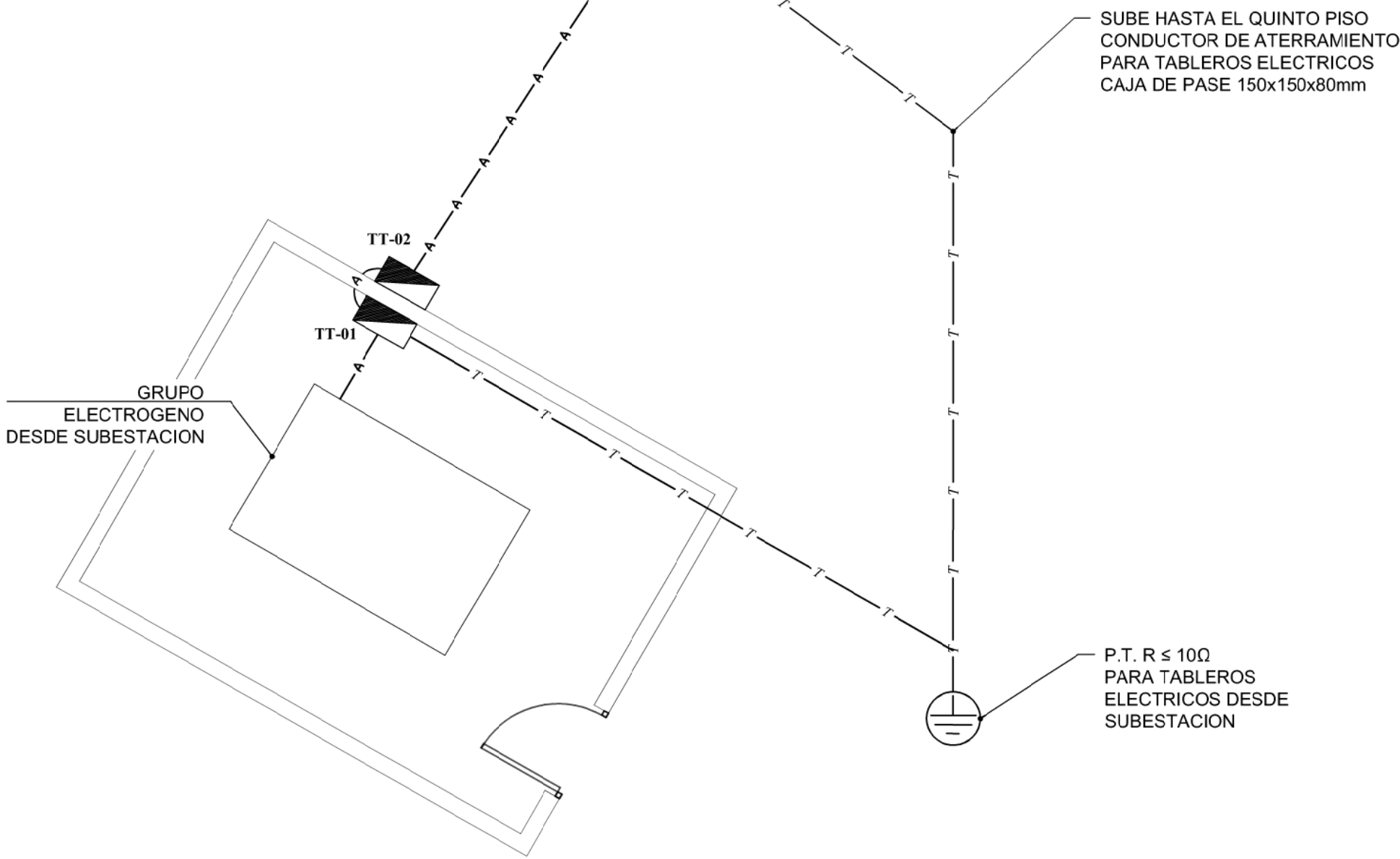
LAMINA

ID-CC-01

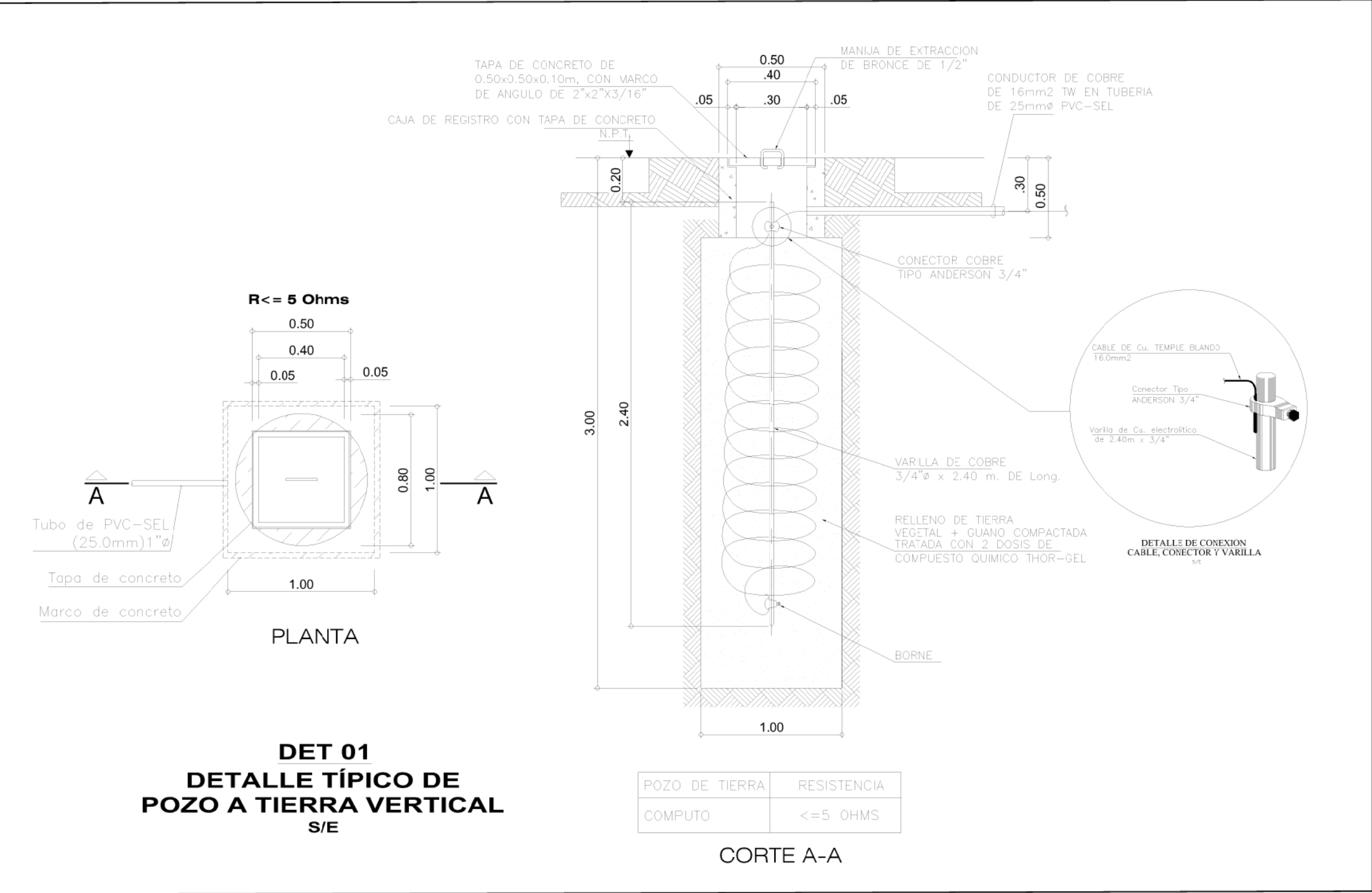


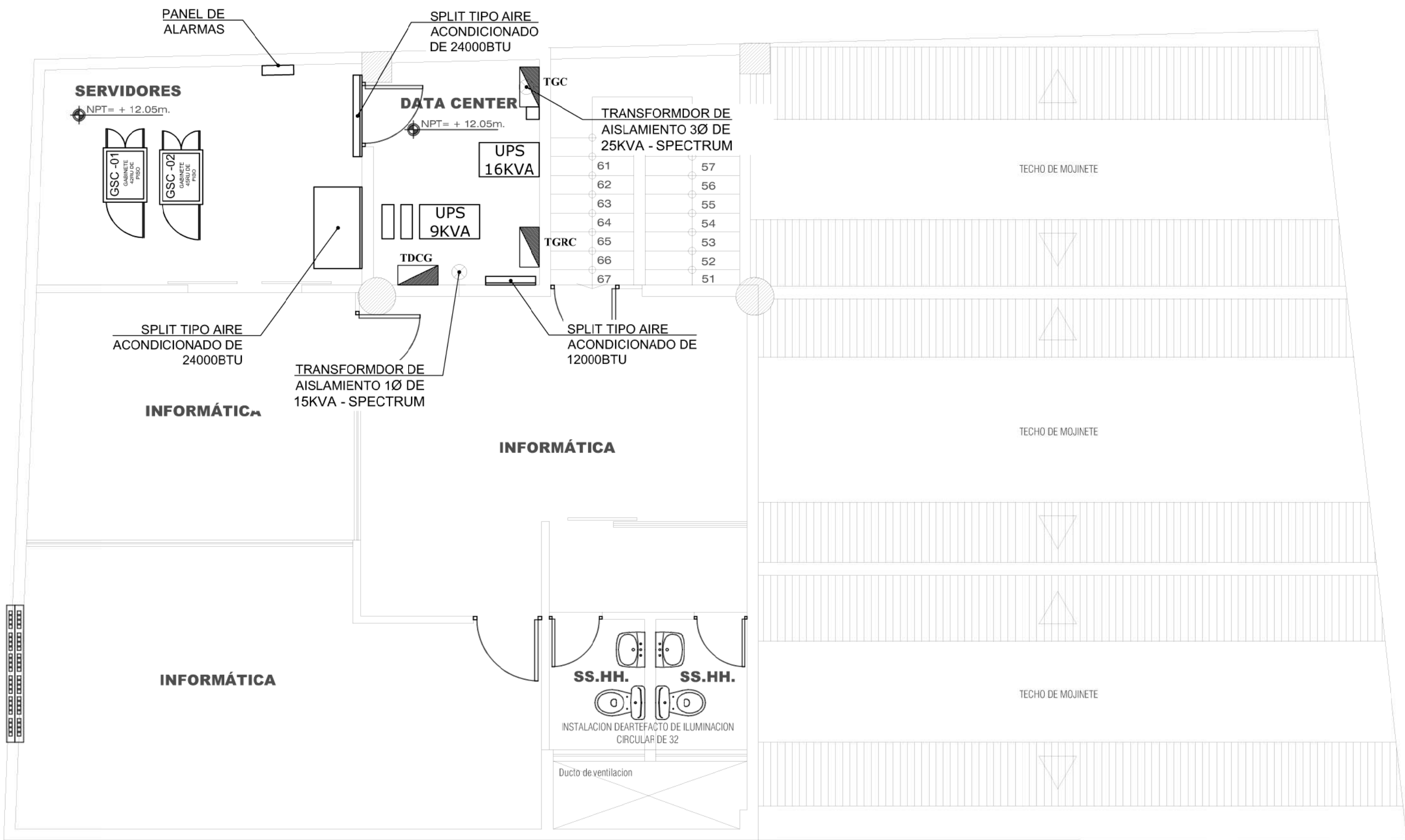
INSTALACIONES DATA
CIRCUITO DE ALIMENTADORES
QUINTO PISO ESC:1/50

INSTALACIONES DATA
CIRCUITO DE ALIMENTADORES
SUBESTACION ESC:1/50



LEYENDA DE INFRAESTRUCTURA DE ALIMENTADORES		
SIMBOLO	DESCRIPCION	MONTAJE (m)
	TABLERO GENERAL EXISTENTE EMPOTRADO DE TENSION NORMAL CON BARRA DE COBRE PARA NEUTRO Y TIERRA	1.80 Bordo superior
	TOMACORRIENTE INDUSTRIAL PARA ADOSAR	Bandeja
	CIRCUITO ALIMENTADOR Y SUBALIMENTADORES. CONDUCTOR 12XOH. DE 6mm2	-----
	CONDUCTOR PARA ATERRAMIENTO DIÁMETRO Y SECCIÓN 25mm2	25mm2
	INDICADOR DE NUMERO DE CONDUCTORES EN EL DUCTO (FASES, NEUTRO, RETORNOS Y TIERRA)	PISO
	SISTEMA DE POZO A TIERRA ≤ 5Ω PARA CORRIENTES DEBILES	-----





INSTALACIONES DATA: QUINTO PISO

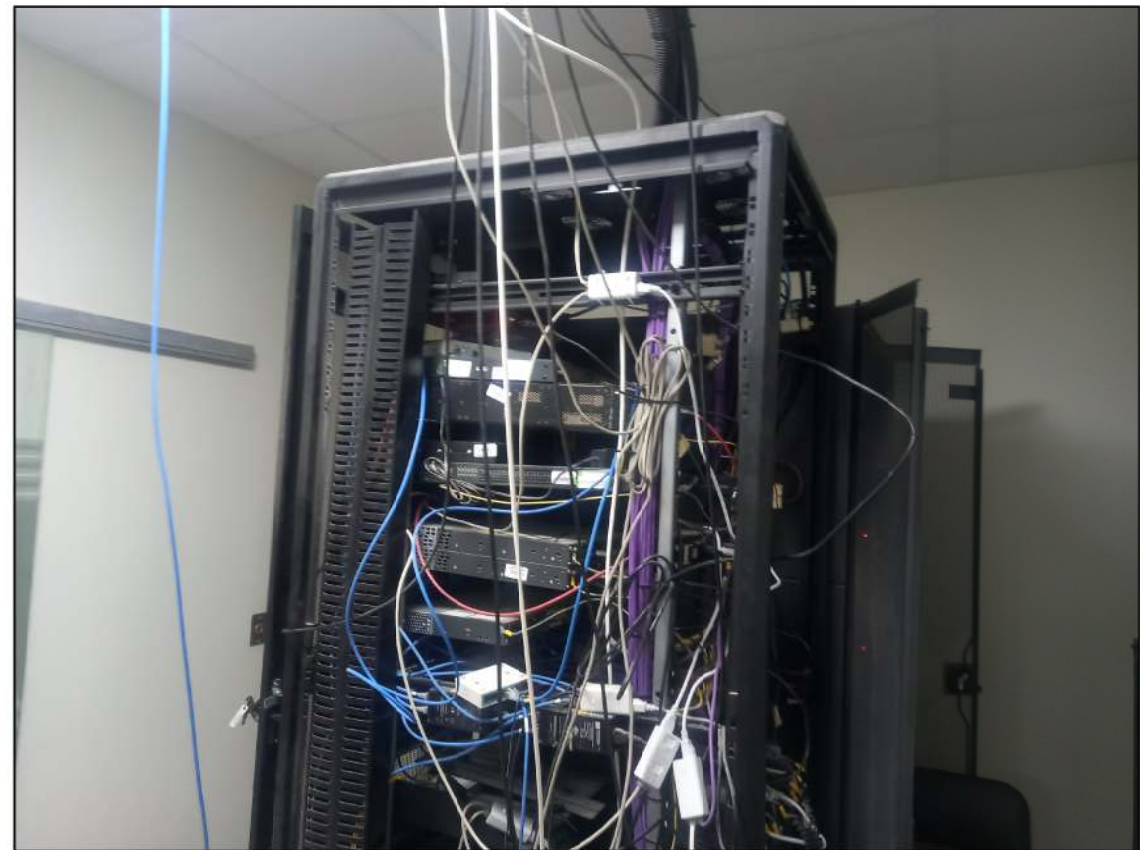
ESCALA : 1 / 50



INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO PARA DATA CENTER



INSTALACION DE TOMAS INDUSTRIALES EN PISO TECNICO



INSTALACION DE GABINETE DE TELECOMUNICACIONES Y DISTRIBUCION DE EQUIPOS



CABLEADO ESTRUCTURADO EN TECHO



INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO PARA CUARTO DE TABLEROS



CABLEADO ESTRUCTURADO DESDE GABINETE A TECHO



INSTALACION DE CERRADURA ELECTROMAGNETICO EN MALA CONDICION



MODULO UPS CON MODULO DE BATERIAS

