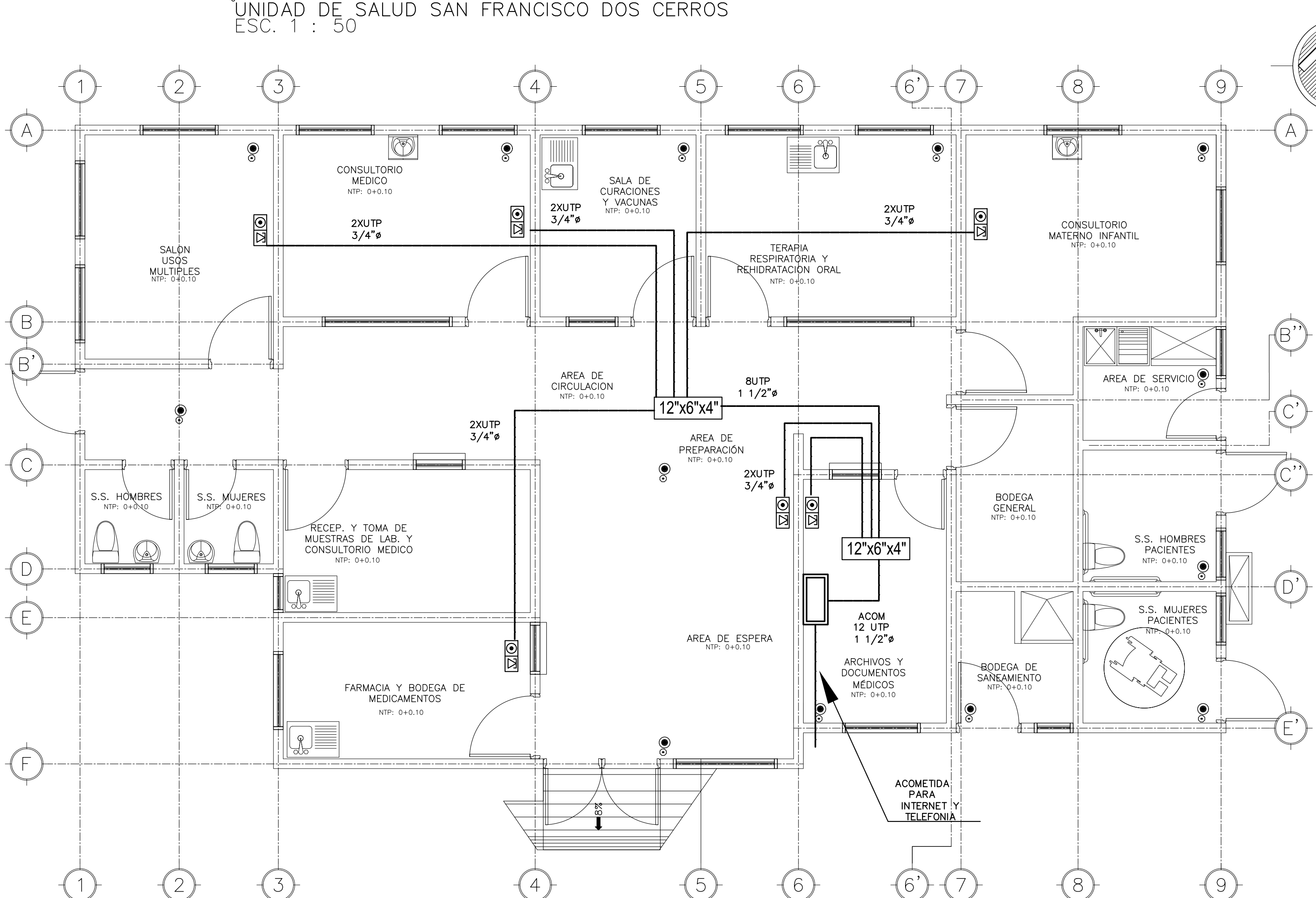
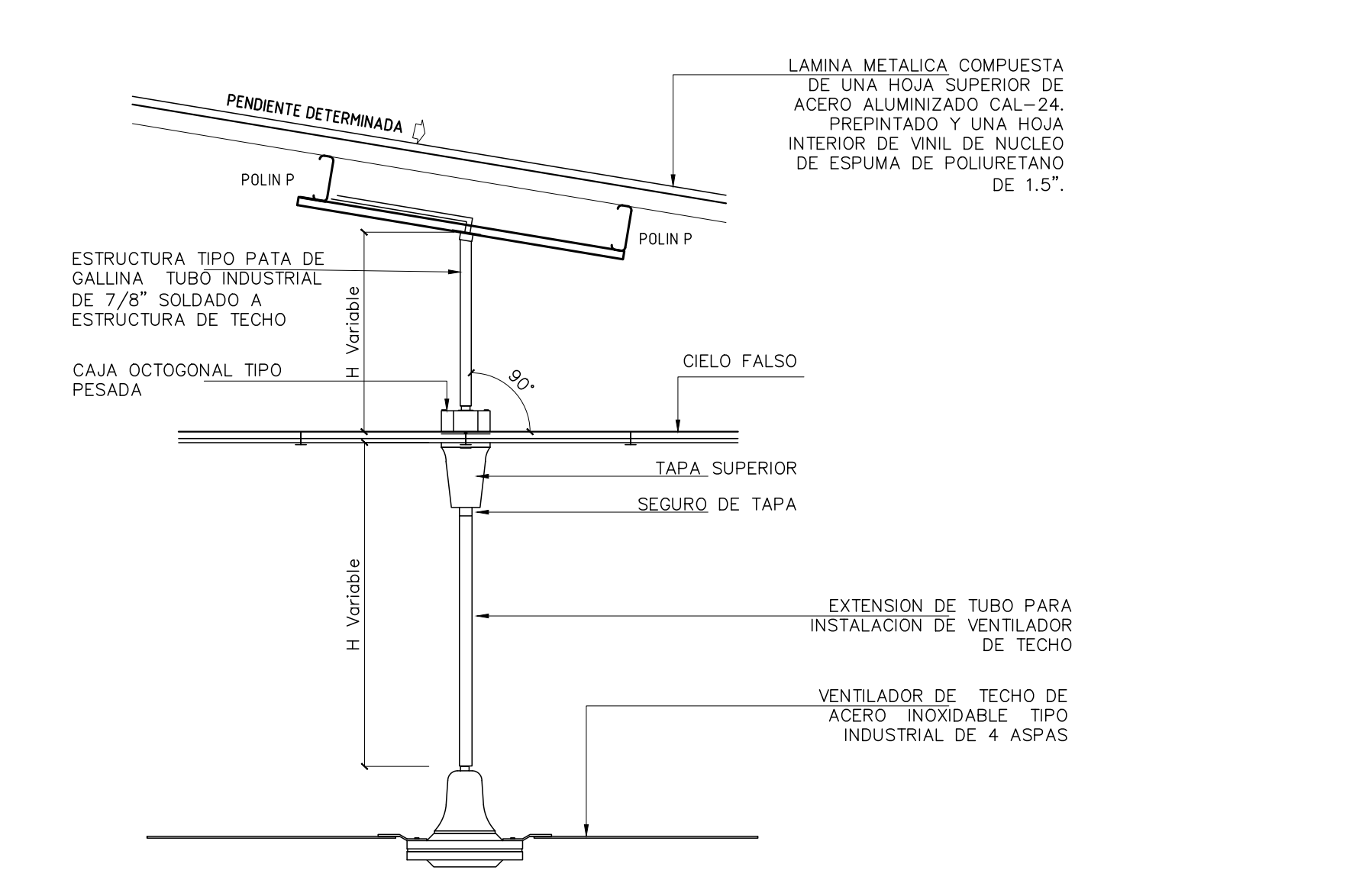


PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE VENTILADORES Y AIRE ACONDICIONADO
UNIDAD DE SALUD SAN FRANCISCO DOS CERROS
ESC. 1 : 50



PLANTA DE INSTALACIONES DE VOZ Y DATOS, SISTEMA CONTRA INCENDIOS
UNIDAD DE SALUD SAN FRANCISCO DOS CERROS
ESC. 1 : 50



DETALLE DE APOYO DE VENTILADORES DE TECHO
ESC. 1 : 50

CUADRO DE SIMBOLOS ELECTRICOS	
CLAVE	DESCRIPCION:
	CAJA NEMA 3R, A INSTALAR EN EXTERIORES, ADOSADA A LA PARED, INSTALADA A 1.2 m NPT.
	INTERRUPTOR PARA VENTILADOR
	VENTILADOR DE TECHO, TIPO INDUSTRIAL, 120VAC; ASPAS METÁLICAS. 48", FIJADO A LA ESTRUCTURA DE TECHO DE ACUERDO AL DETALLE EN PLANOS.
	EVAPORADOR DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT. LOS ALIMENTADORES SERÁN CANALIZADOS Y ALAMBRADOS EN TECNODUCTO, FIJADO A LA ESTRUCTURA DE TECHO SOBRE EL CIELO FALSO

CUADRO DE ALIMENTADORES	
CLAVE	DESCRIPCION:
b	2-THHN #12 + 1THHN #14 ENT. Ø 3/4"
e	3-THHN #14 ENT. Ø 1/2"
h	3-THHN #14 + 1THHN #14 ENT. Ø 1/2"
m	2-THHN #8 + 1 -#8(1) Ø 3/4"

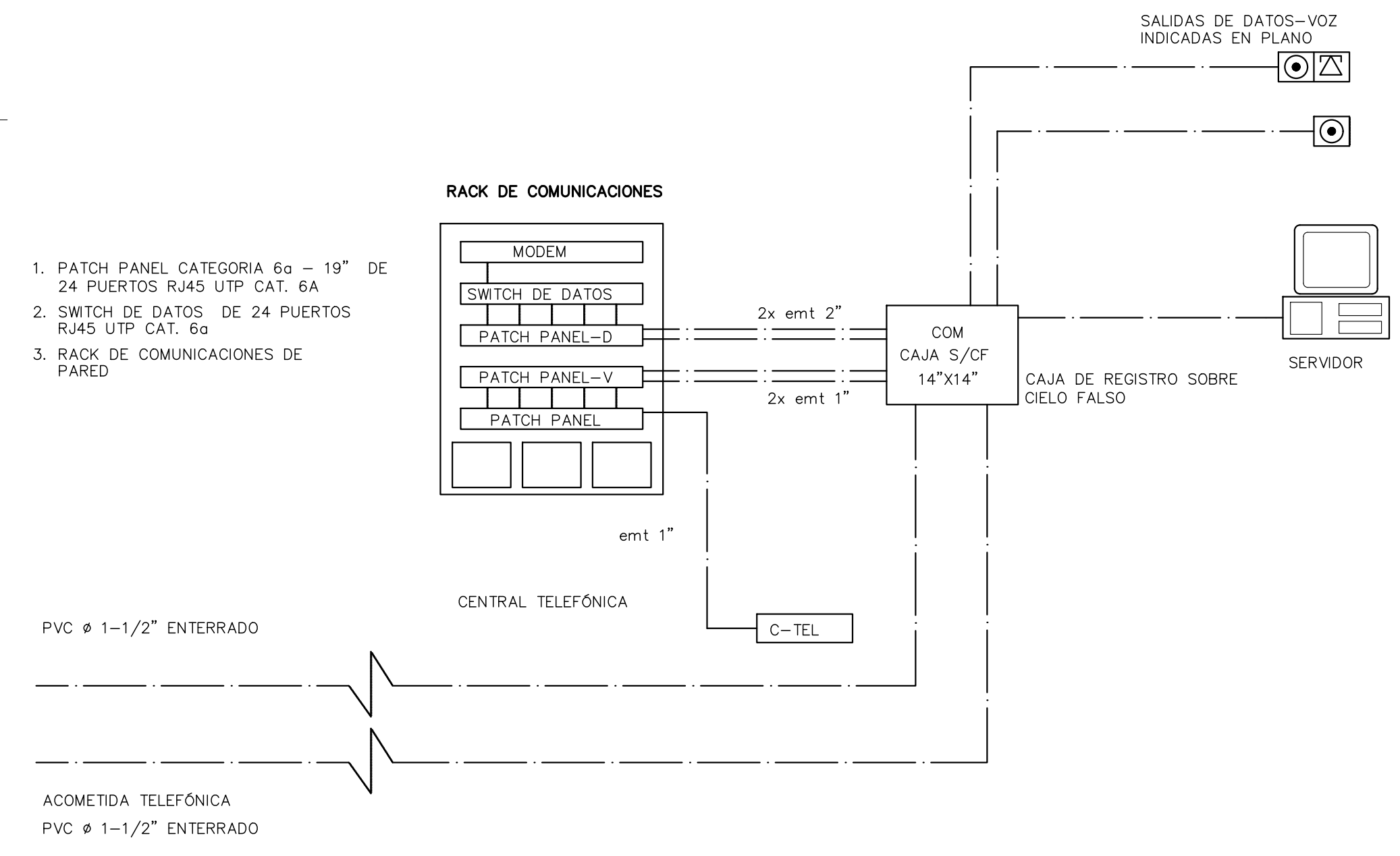
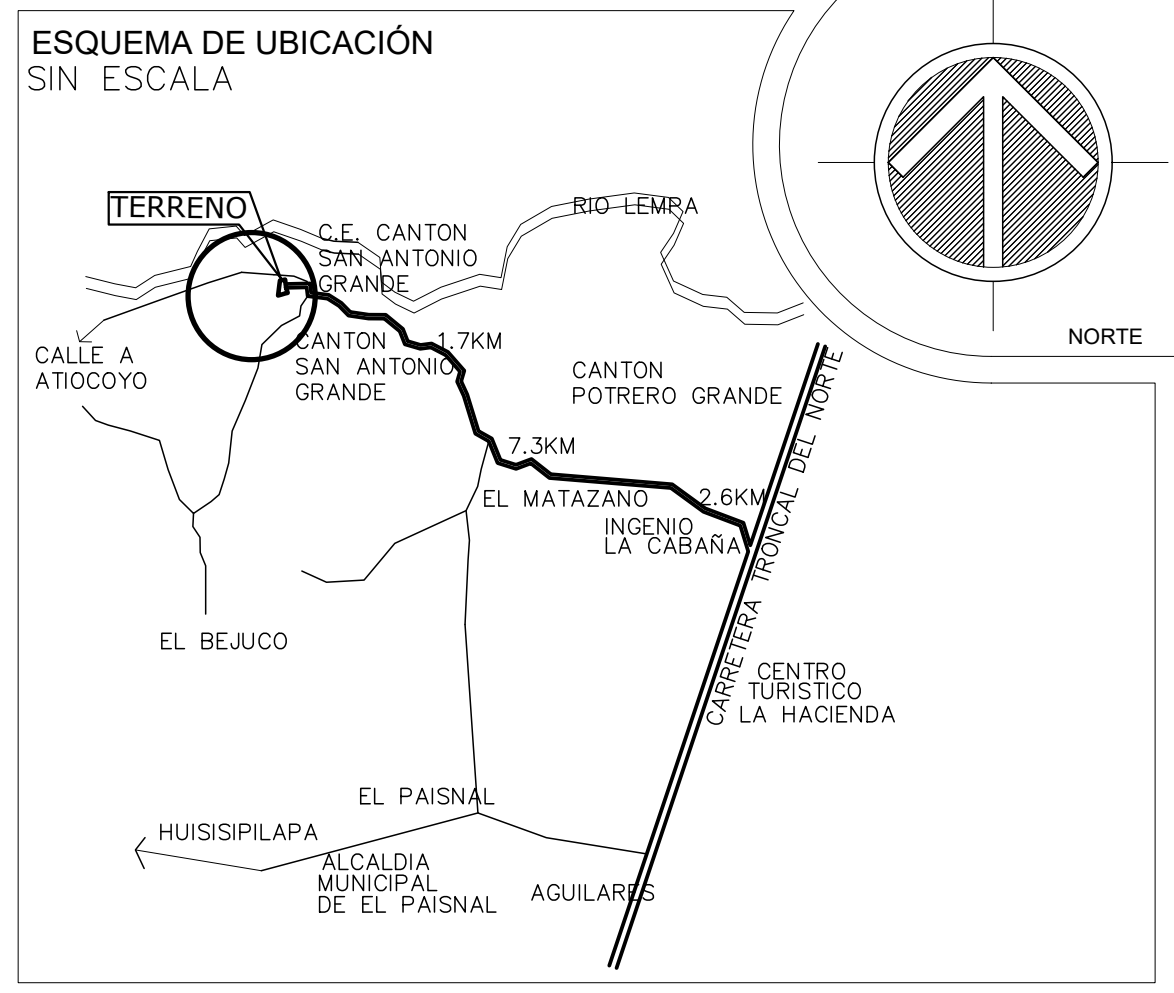



DIAGRAMA DE SISTEMAS DE VOZ Y DATOS
SIN ESCALA

CUADRO DE SIMBOLOGIA INT. VOZ Y DATOS Y SISTEMA INCENDIO	
	SENSOR DETECCIÓN Y ALARMA DE HUMO, CON BATERÍA LITIO DE 9 VOLTIOS CON ALARMA DE 85 DB Y BOTON SILENCIADOR DE PRUEBA.
	SALIDA DE VOZ/DATOS - EN CAJA 2"x4" EMPOTRADA EN PARED A 0.35M S/NPT. PLACA COLOR ALMENDRA CLARO CON TERMINAL HEMBRA RJ45 CATEGORIA 6A.
	CAJA DE REGISTRO SOBRE CIELO FALSO, DE DIMENSIONES INDICADAS.
	PARA EL SISTEMA DE COMUNICACIONES EL DIAMETRO MINIMO DE DUCTOS A USARSE ES DE 3/4". SE USARÁ EL DIAMETRO INDICADO DONDE SE ESPECIFIQUE. EL CABLE SERÁ UTP CAT. 6A Y LLEGARÁ A LA COM (SOBRE CIELO FALSO) DEJANDO SUFICIENTE LONGITUD DE CABLE PARA EL CABLEADO DEL SWITCH DE DATOS Y VOZ EN EL RACK DE PARED.



 GOBIERNO DE EL SALVADOR	REPUBLICA DE EL SALVADOR MINISTERIO DE SALUD UNIDAD DE GESTION DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE INVERSION, UGPPI				
	PROYECTO: "CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE UNIDAD DE SALUD BASICA SAN FRANCISCO DOS CERROS"				
	CONCURSO No:				
	DIRECCIÓN: LOTIFICACION SAN ANTONIO EL GRANDE, PORC. # 4 CORRESPONDIENTE A LA UBICACION GEOGRAFICA DE EL PAISNAL, DEPTO. SAN SALVADOR				
	CONTENIDO: PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE VENTILADORES Y AIRE ACONDICIONADO, PLANTA DE INSTALACIONES DE VOZ Y DATOS Y SISTEMA CONTRA INCENDIOS				
	DISEÑO ARQUITECTONICO: UGPPI/MINSAL		DISEÑO ESTRUCTURAL: UGPPI/MINSAL		
	DISEÑO ELECTRICO: UGPPI/MINSAL		DISEÑO HIDRAULICO: UGPPI/MINSAL		
REVISO Y APROBO:		ESCALA: INDICADAS	FECHA: JULIO 2021		
FECHA:		AREA TOTAL: 1,097.65 M2 1,570.55 V2	AREA CONSTRUIDA:	HOJA No.: IE-3	CORRELATIVO: 37/44