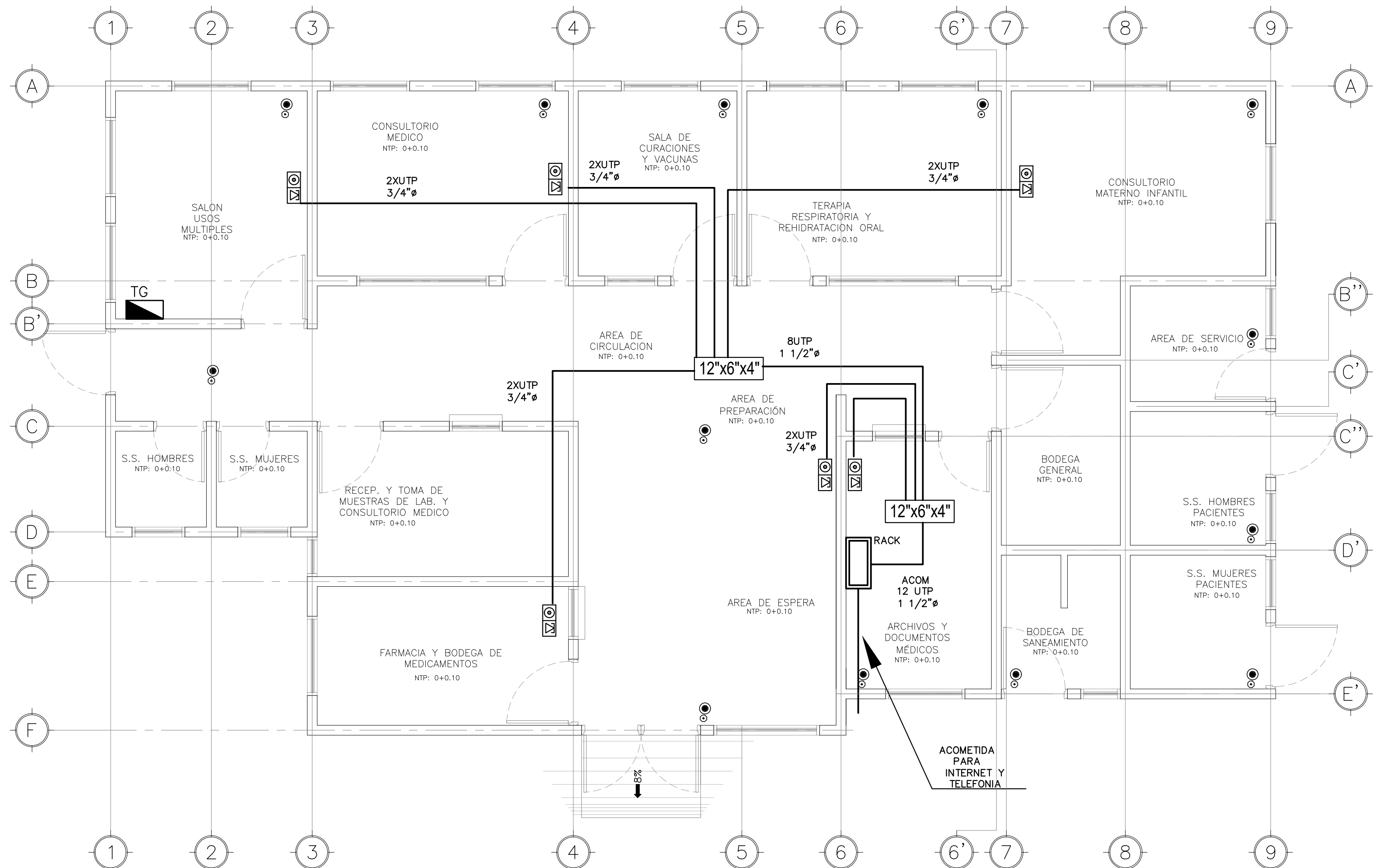
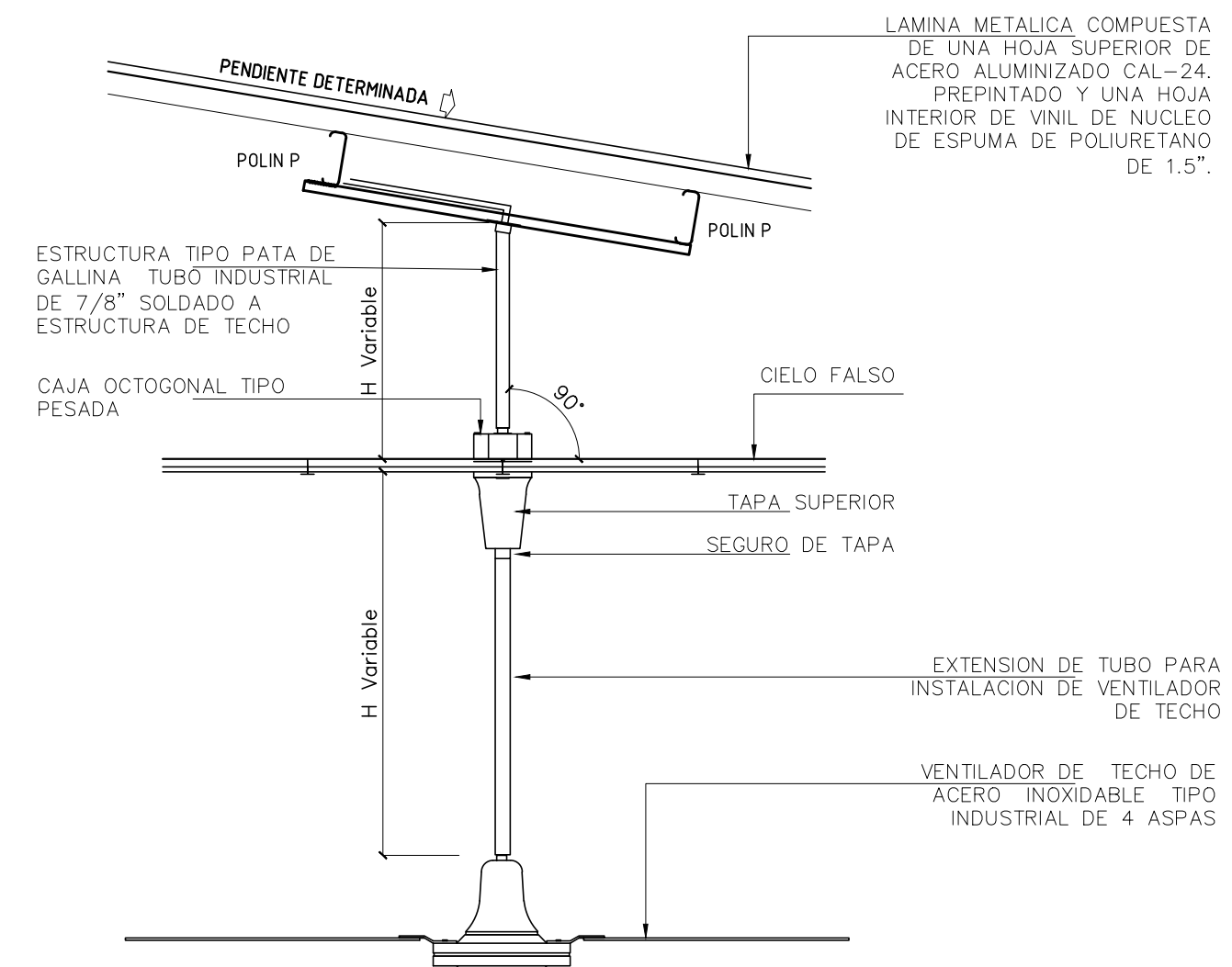
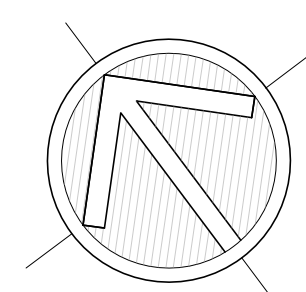


PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE VENTILADORES Y AIRE ACONDICIONADO
UNIDAD DE SALUD SAN LUCAS
ESC. 1 : 50



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

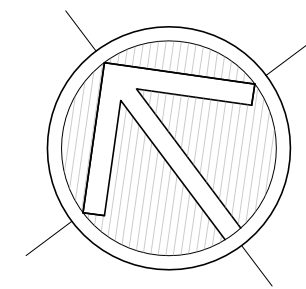


DETALLE DE APOYO DE VENTILADORES DE TECHO

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. 54", 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(T) Ø 3/4"



1. PATCH PANEL CATEGORIA 6a - 19" DE 24 PUERTOS RJ45 UTP CAT. 6a
2. SWITCH DE DATOS DE 24 PUERTOS RJ45 UTP CAT. 6a
3. RACK DE COMUNICACIONES DE PARED

PVC Ø 1-1/2" ENTERRADO

ACOMETIDA TELEFÓNICA
PVC Ø 1-1/2" ENTERRADO

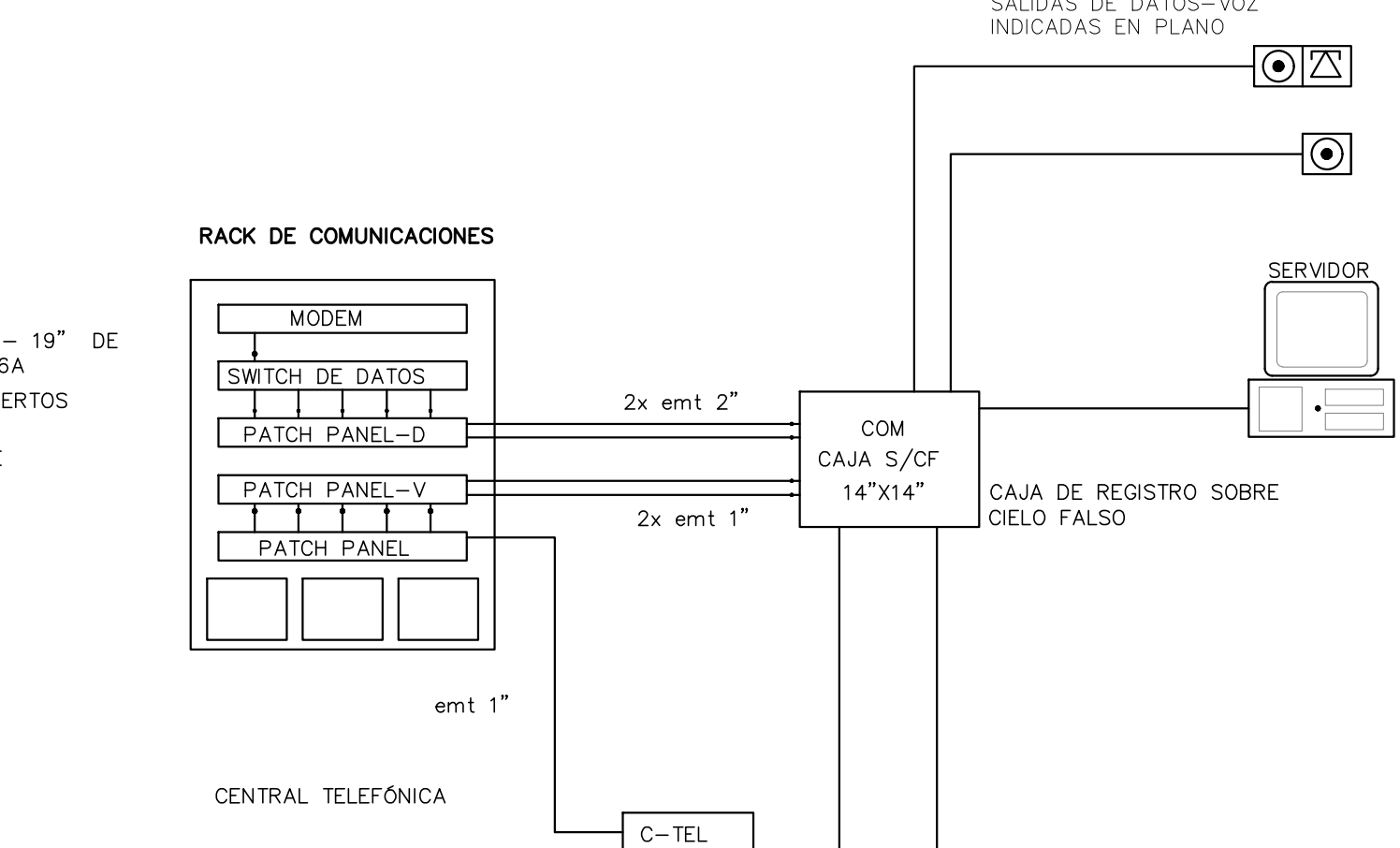


DIAGRAMA DE SISTEMAS DE VOZ Y DATOS

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 BOTÓN 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 DIÁMETRO MÍNIMO DE DUCTOS A USARSE ES DE 3/4". SE USARÁ EL DIÁMETRO 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.
	RACK DE COMUNICACIONES

ESQUEMA DE UBICACIÓN



<p>GOBIERNO DE EL SALVADOR</p> <p>MINISTERIO DE SALUD</p> <p>UNIDAD DE GESTIÓN DEL PROGRAMA PRIDES II</p>			
<p>PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE UNIDAD DE SALUD BÁSICA SAN LUCAS"</p>			
<p>CONCURSO No:</p>			
<p>DIRECCIÓN: CANTÓN SAN LUCAS, MUNICIPIO DE GUAZAPA, DEPARTAMENTO DE SAN SALVADOR</p>			
<p>CONTENIDO: PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE VENTILADORES Y AIRE ACONDICIONADO, PLANTA DE INSTALACIONES DE VOZ Y DATOS Y SISTEMA CONTRA INCENDIOS</p>			
DISEÑO ARQUITECTÓNICO:	DISEÑO ESTRUCTURAL:		
UGPPI/ MINSAL	UGPPI/ MINSAL		
DISEÑO ELÉCTRICO:	DISEÑO HIDRÁULICO:		
UGPPI/ MINSAL	UGPPI/ MINSAL		
REVISÓ Y APROBÓ:	ESCALA:	FECHA:	
UGPPI/ MINSAL	INDICADA	SEPTIEMBRE 2021	
FECHA:	ÁREA CONSTRUIDA:	HOJA No.:	CORRELATIVO:
		IE-03	39/45