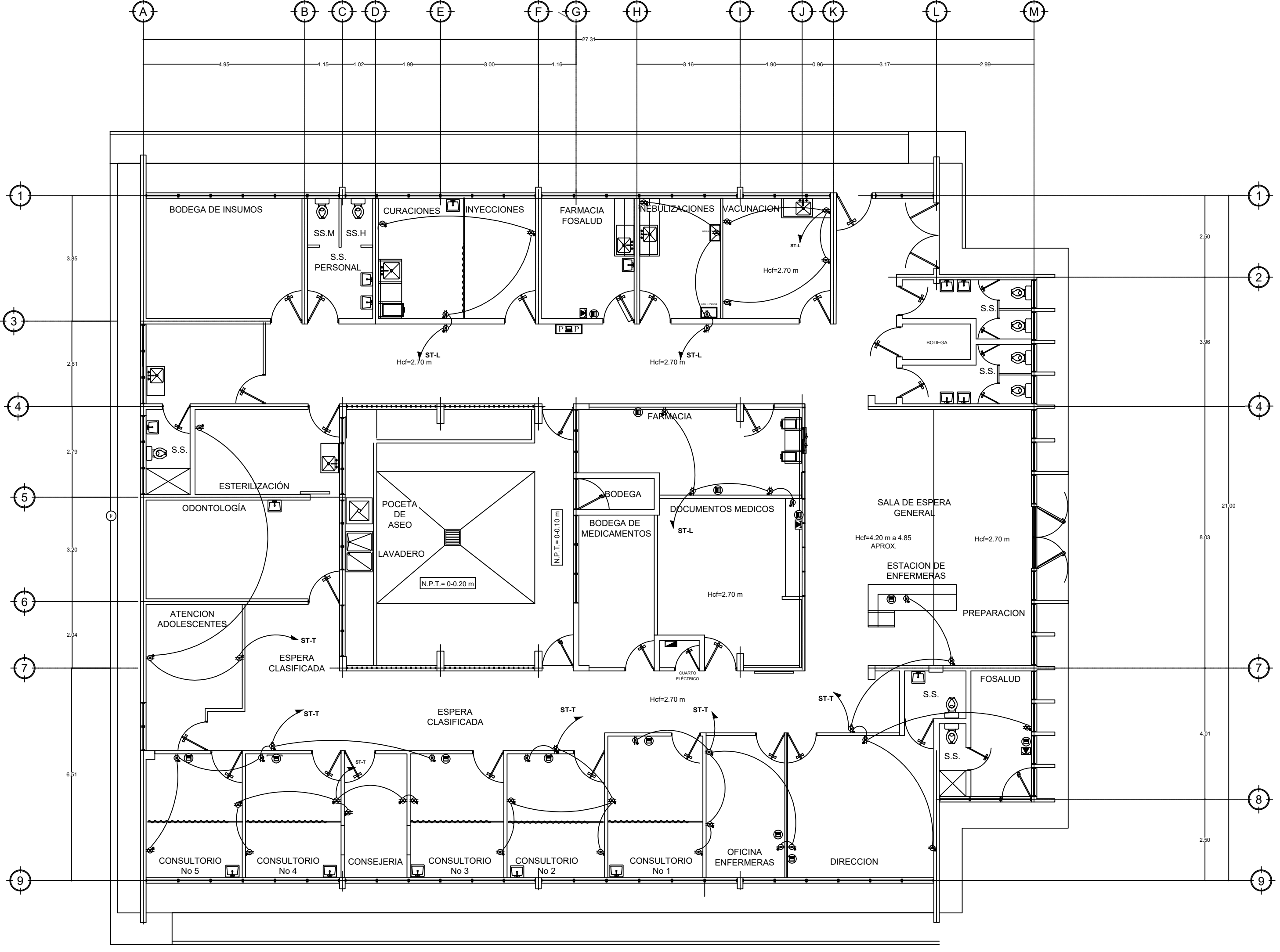


CUADRO DE SIMBOLOGÍA VENTILADORES Y AIRE ACONDICIONADO	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	CANALIZADO Y ALAMBRADO ENTRE CIRCUITO DE
	VENTILADOR DE TECHO TIPO SEMI-INDUSTRIAL, CON DE
	CONTROL DE VELOCIDAD PARA
	EVAPORADOR DE AIRE ACONDICIONADO (MINI SPLIT)
	CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO (MINI SPLIT)
	CAJA PARA TERMOS PARA EXTERIORES NEMA 3R

CUADRO DE NOTAS	
NO.	DESCRIPCIÓN
1	Alimentador para circuito de ventiladores se con 3 THHN 10 en tubería ENT corrugado de 1/2".
2	La conexión entre alimentador y ventilador con 3 TNM 12/3 en tubería.
3	La interconexión entre ventilador y control de velocidad con 2-THHN-No. 14, en ENT corrugado de 1/2".
4	El conductor a utilizar para la red telefónica categoría 6, con aislamiento de PVC, con los pares necesarios, calibre No. 24, canalizado en ENT corrugado de 1/2".
5	El conductor para la red de datos cable UTP 4 pares categoría 6, calibre No. 24, canalizado en ENT corrugado de 1/2", color white.
6	La interconexión entre caja NEMA y equipo condensador con EMT flexible de 1/2".
7	El alimentador para equipo de aire acondicionado 2THHN+1G+1THHN+2 en PVC de 3/4".

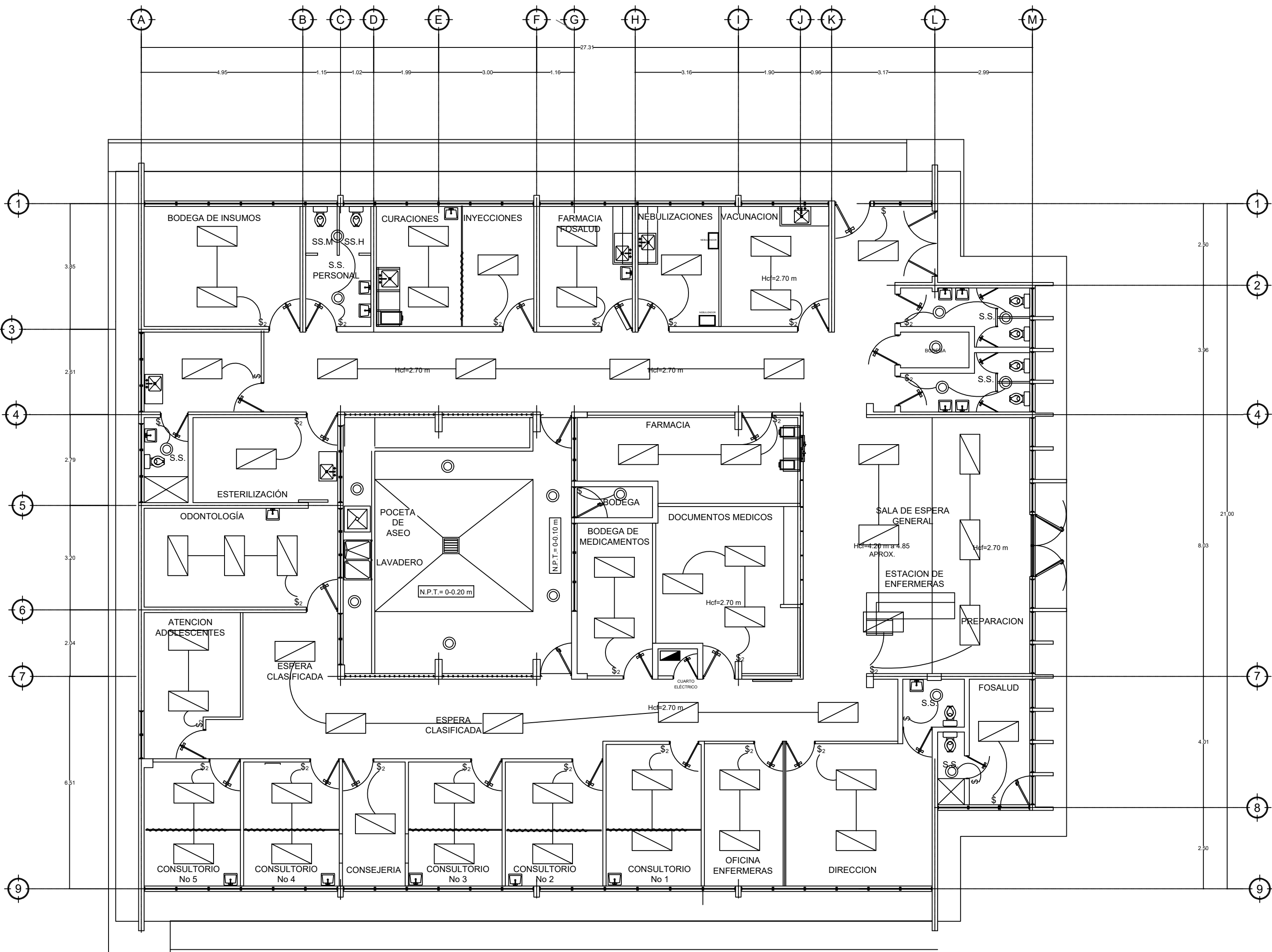


CUADRO DE SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA DE TOMAS, RED DE TELEFONÍA Y DATOS	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	CANALIZADO Y ALAMBRADO ENTRE CIRCUITO DE
	TOMA DE DATOS, RJ45, CON UTP 4 PARES CAT 6
	TOMA TELEFÓNICA, RJ45, CON UTP 4 PARES CAT 6
	PUNTO DE REFERENCIA PARA DATOS Y TELEFONÍA
	TABLERO ELÉCTRICO
	INTERRUPTOR SENCILLO, DOBLE O TRIPLE
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO
	HOSPITALARIO 120V
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA A 120V

CUADRO DE NOTAS	
NO.	DESCRIPCIÓN
1	La acometida para circuito de tomacorrientes a 120 voltios con 3-THHN-No. 10, en ENT corrugado de 3/4".
2	La interconexión entre circuito de tomacorrientes es con 3-THHN-No. 12, en ENT corrugado de 1/2".

PLANTA DE CONJUNTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE VENTILADORES Y AIRE ACONDICIONADO
UCSF-I TEJUTLA, CHALATENANGO
Esc 1100

PLANTA DE CONJUNTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE TOMAS, PUNTOS DE RED Y TELEF.
UCSF-I TEJUTLA, CHALATENANGO
Esc 1100



CUADRO DE SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA DE LUMINARIAS	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	CANALIZADO Y ALAMBRADO ENTRE CIRCUITO DE
	LUMINARIA TIPO PANEL DE 4'x2', IP MAYOR A 70 Y
	TEMPERATURA DE COLOR MÁXIMA DE 5000 GRADOS
	KELVIN, DE 40 WATTS, INCLUYE INTERRUPTORES
	LUMINARIA TIPO PANEL LED, MÓDULO DE 1'x1', EN ÁREA
	DE LABORATORIO Y SAMPLING AMBIENTAL, SOLO
	CAMBIO DE LUMINARIA POR LA DERECHITA.
	UNIDAD DE LUMINACIÓN TIPO OJO DE BUEY DE 9"
	INCLUYE LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE 80W,
	RECEPTÁCULO, ACCESORIOS.
	TABLERO DE 42 ESPACIOS, Y REORDENAMIENTO DE
	CIRCUITOS MANUALES.
	INTERRUPTOR SENCILLO, DOBLE O TRIPLE.
	LUMINARIA EXTERIOR TIPO LED, CON FOTOCELDA
	LUZ BLANCA, CON BRAZO DE 2' Y FOTO CELDA
	INCLUYE LUGAR Y PRIVADO (MANOS DE PINTURA
	ANTICORROSIÓN) DE BASE Y POSTE.

CUADRO DE NOTAS	
NO.	DESCRIPCIÓN
1	La acometida para circuitos de luminarias es con 3-THHN-No. 12 en ENT Corrugado de 1/4" (máximo 5 conductores No. 12).
2	La interconexión entre circuito de luminarias se hizo con 2, 3, o más conductores THHN No. 14, en ENT Corrugado de 1/2".
3	La interconexión entre interruptor y luminaria con conductor calibre No. 14 en ENT Corrugado de 1/2" (máximo 8 conductores en canalización No. 14). Incluido el conductor de tierra.
4	La interconexión entre luminaria y caja de conexión con alambre TNM 14/3, con sus respectivos conectores de 1/2".

PLANTA DE CONJUNTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE LUMINARIAS
UCSF-I TEJUTLA, CHALATENANGO
Esc 1100

SELLO:

	MINISTERIO DE SALUD	UNIDAD DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA SANITARIA
PROYECTO		FINANCIAMIENTO:
MEJORAS EN LA INFRAESTRUCTURA DE UCSF-I TEJUTLA, CHALATENANGO		
DIRECCIÓN		
CALLE, FERNANDO GARCÍA, BARRIO EL CENTRO, JURISDICCIÓN DE TEJUTLA, DEPARTAMENTO DE CHALATENANGO		
CONTENIDO		HOJA NO. CORRELATIVO
PLANTAS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS		IE-01 HO-6
Auto autorizada	Auto autorizado	Revisó y aprobó
UDIS-MINSAL	UDIS-MINSAL	UDIS-MINSAL
Auto eléctrico	Auto eléctrico	Auto eléctrico
UDIS-MINSAL	UDIS-MINSAL	UDIS-MINSAL
FECHA		FECHA
ABRIL/2020		