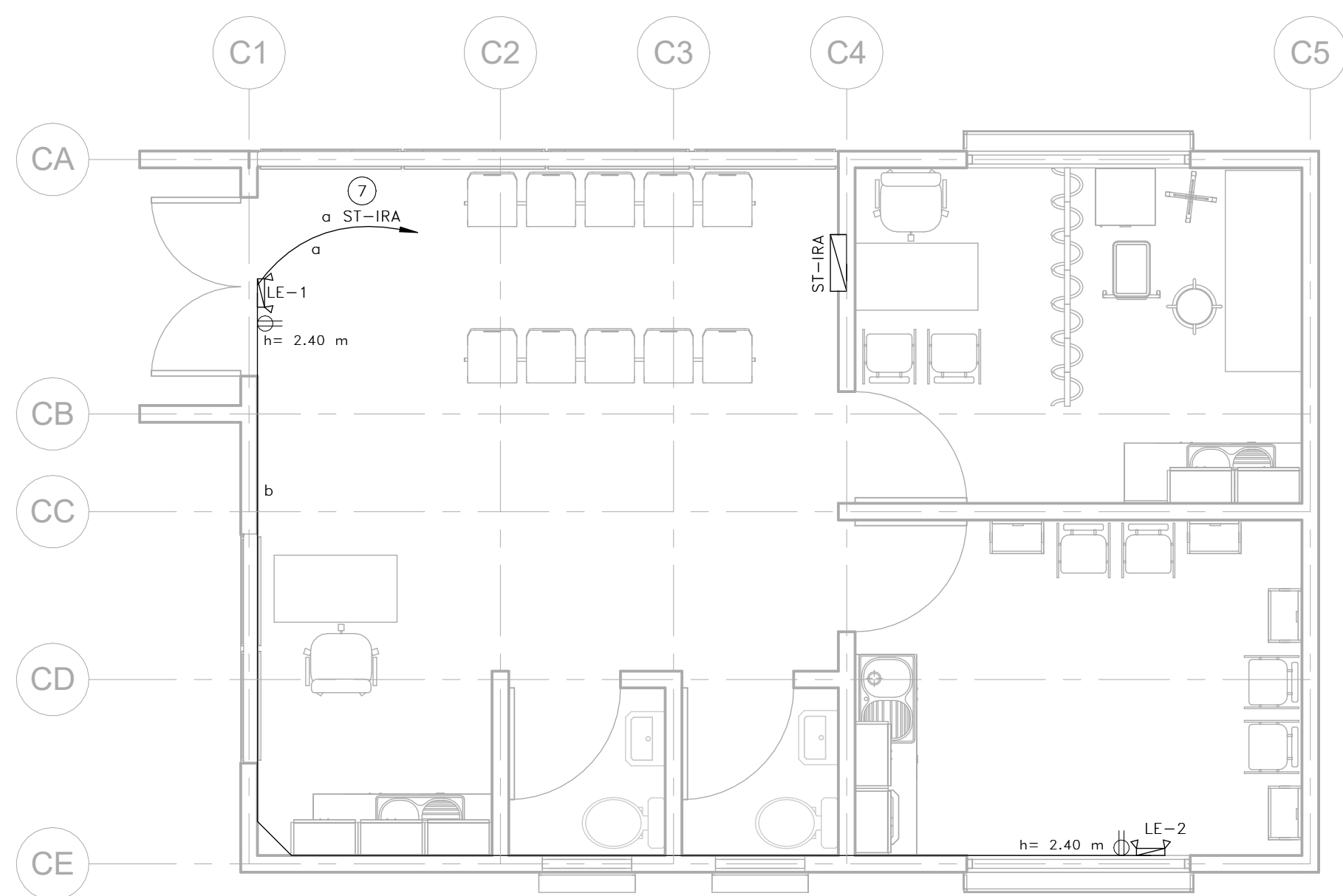
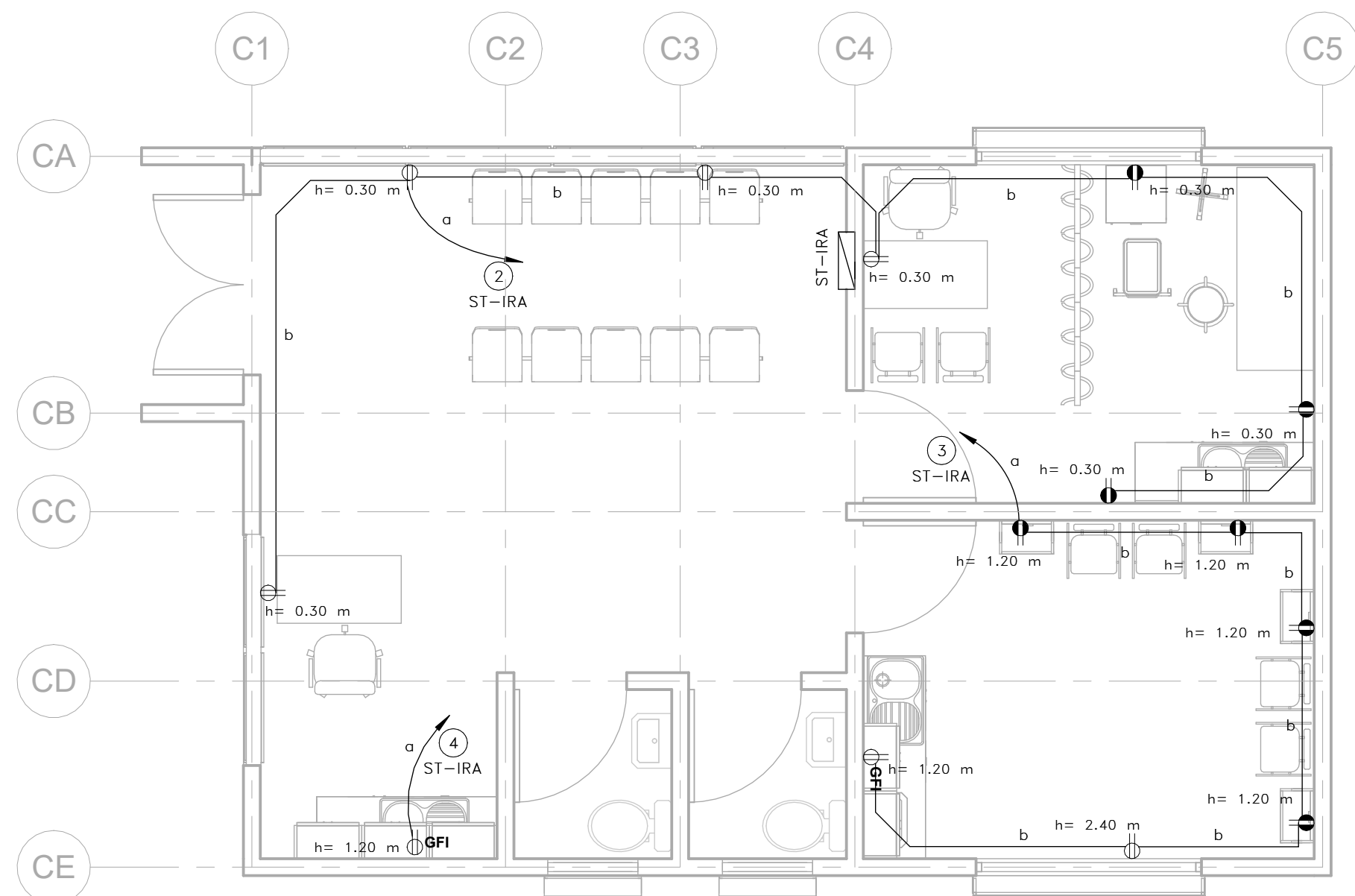


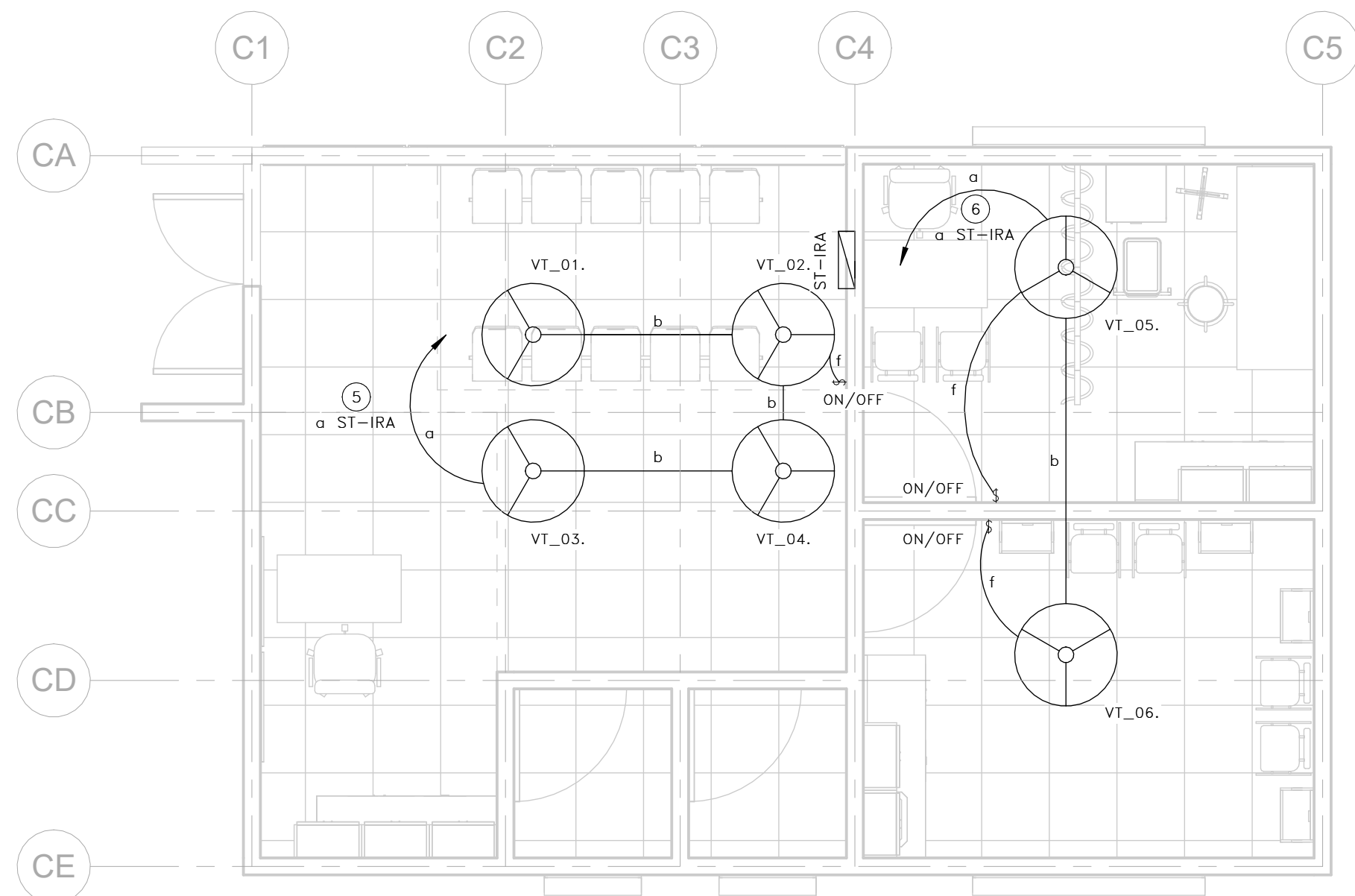
1 PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE LUMINARIAS - MODULO C  
UNIDAD DE SALUD COMUNITARIA FAMILIAR INTERMEDIA - NEJAPA 1 : 50



2 PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE LUMINARIAS DE EMERGENCIA - MODULO C  
UNIDAD DE SALUD COMUNITARIA FAMILIAR INTERMEDIA - NEJAPA 1 : 50



3 PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE TOMACORRIENTES - MODULO C  
UNIDAD DE SALUD COMUNITARIA FAMILIAR INTERMEDIA - NEJAPA 1 : 50



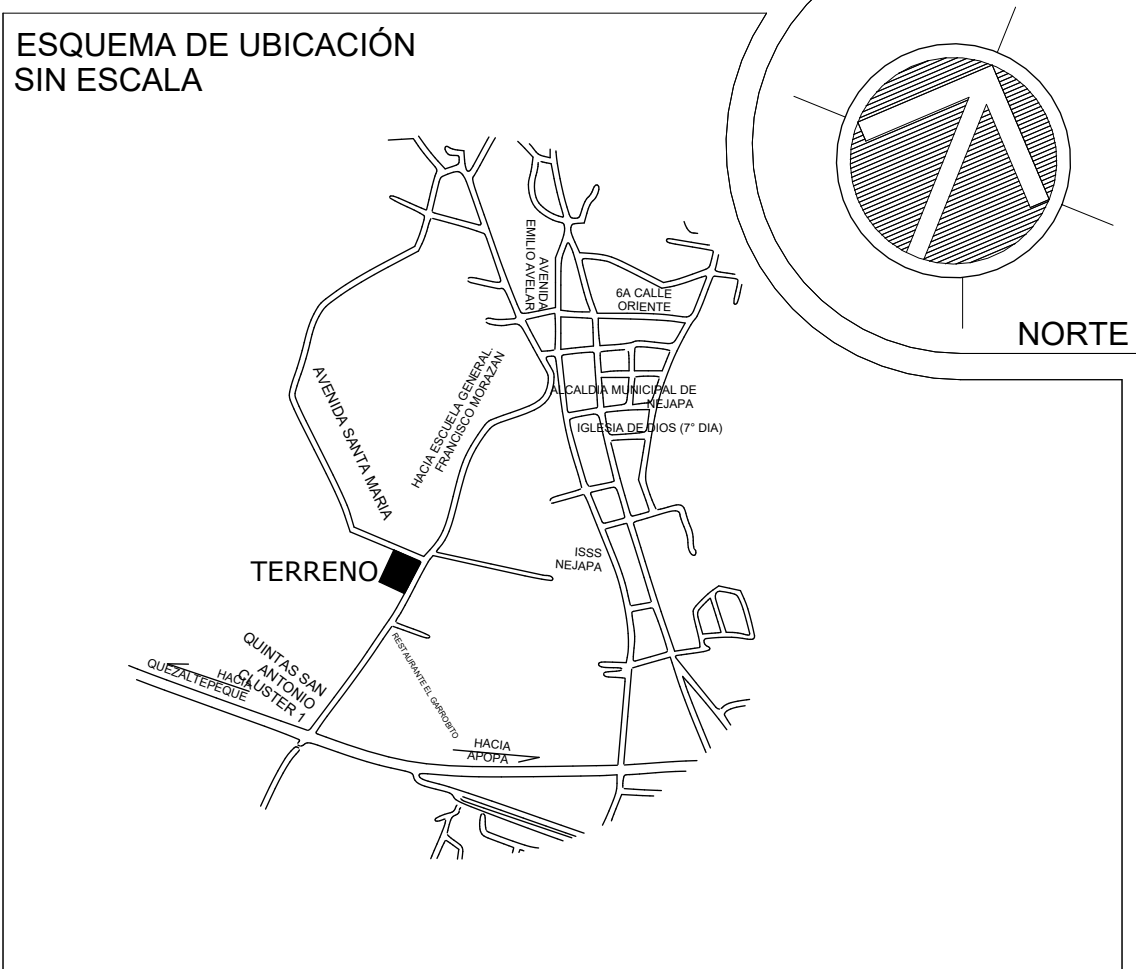
4 PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE FUERZA - MODULO C  
UNIDAD DE SALUD COMUNITARIA FAMILIAR INTERMEDIA - NEJAPA 1 : 50

CUADRO DE ALIMENTADORES	
CODIGO	DESCRIPCIÓN
A	3-THHN #2 + 1THHN #8 PVC 1 1/2" DB 120 ACOMEDIDA.
B	2-THHN #10 + 1THHN #12 PVC 3/4" DB LUMINARIAS.
C	2-THHN #8 + 1THHN #10 PVC 1" ST-BOM
D	2-THHN #10 + 1THHN #12 PVC 3/4" ST-CAS

CUADRO DE CODIGO DE ALAMBRADO	
CODIGO	DESCRIPCIÓN
a	2-THHN #10+ 1-THHN 12 ENT ø 3/4"
b	2-THHN #12+ 1-THHN 14 ø 3/4"
c	3-THHN #12+ 1-THHN 14 ø 3/4"
d	2-THHN #12+ 1-THHN 14 ø 1/2"
e	3-THHN #14 ENT ø 1/2"
f	2-THHN #14 ENT ø 1/2"
g	5-THHN #14 ENT ø 1/2"
h	3-THHN #14+1-THHN #14 ø 1/2"
i	5-THHN #12+1-THHN #14 ø 3/4"
k	2-THHN #12+ 1-THHN 12 ø 3/4"
m	2-THHN #6+ 1-# 8(1) ø 3/4"

CUADRO DE SIMBOLOGIA INGENIERIA MECANICA	
SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
UC	UNIDAD CONDENSADORA
UE	UNIDAD EVAPORADORA TIPO DUCTADO
MS-PT	UNIDAD EVAPORADORA TIPO PISO TECHO
MS-UC	UNIDAD CONDENSADORA TIPO MINI SPLIT
MS-UE	UNIDAD EVAPORADORA TIPO MINISPLIT
DIF	DIFUSOR DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 VIAS
RR	REJILLA DE RETORNO DE AIRE ACONDICIONADO
LV	LOUVER DE TOMA DE AIRE EXTERIOR DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO
	DAMPER DE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO
	DUCTOS DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO
	VENTILADOR DE CIELO
	CAJA DE DRENAJE DE CONDENSADOS
	CAJA NEMA DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO
T	TERMOSTATO
	RED DE TUBERIA DE REFRIGERACIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO
	RED DE TUBERIA DE DRENAJE DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

CUADRO DE SIMBOLOGIA ELECTRICA	
SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
TST	TABLERO ELECTRICO GENERAL / SUB-TABLERO ELECTRICO
LE-1	LUMINARIA LED DE EMERGENCIA CON SEÑAL DE SALIDA COLOR VERDE SOBREPONER EN PARED CON REFLECTORES DE 12 WATTS
LE-2	LUMINARIA DE EMERGENCIA RECARGABLE LED 2.8 WATTS, LUZ BLANCA DIRIGIBLE BLANCO IP20 UL, TIEMPO DE OPERACIÓN DE 100 MINUTOS, MULTIVOLTIAJE 120-277 VOLTIOS, 220 LUMENS, CON INDICADOR DE ESTADO DE BATERIA
	LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 4" x 2 x 62mm, TIPO LED 3X32 W , INCLUYE TUBO, ACABADO CUERPO BLANCO, 2200 LUMEN, UL408 PLUS.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2' x 2' x 62mm, TIPO LED DIFUSOR #1, INCLUYE 3 TUBOS LED DE VIDRIO 3 x TL-5, 14 WATT 1150 LUMEN UL 408 PLUS 120 V.
	LUMINARIA CUADRADA LED TIPO LED 18 W / 120 V, LUZ BLANCA, CUADRADO BLANCO 1200 LUMENS
2X32W-S	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X32 WATTS, PARA AMBIENTES HÚMEDOS, MODELO UL 705 ED 48 2 F32T8, GABINETE DE 7"x4 " PARA SOBREPONER, DIFUSOR DE POLICARBONATO, BALASTRO ELECTRÓNICO DE ALTO FACTOR DE POTENCIA, THD 10% O MENOS, 120 VOLTIOS, CON TUBOS FLUORESCENTES DE 32 WATTS, 2900 LUMENS Y 5000°K.
VP	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X17 WATTS, PARA AMBIENTES HÚMEDOS, MODELO UL 705 ED 48 2 F17T8, GABINETE DE 7"x2 " PARA SOBREPONER, DIFUSOR DE POLICARBONATO, BALASTRO ELECTRÓNICO DE ALTO FACTOR DE POTENCIA, THD 10% O MENOS, 120 VOLTIOS, CON TUBOS FLUORESCENTES DE 17 WATTS, 1350 LUMENS Y 5000°K.
UME	LUMINARIA DE EXTERIOR TIPO LED DE 120 WATTS A 240 VOLTIOS, CON PANTALLA DE POLICARBONATO. CUMPLE NORMATIVA IP65. ANCLAJE A POSTE DE CONCRETO
P0	POSTE DE CONCRETO DE 35' C-500
\$	INTERRUPTOR SENCILLO 20 A/120 VOLTIOS.
\$2	INTERRUPTOR DOBLE 20 A/120 VOLTIOS.
\$3	INTERRUPTOR TRIPLE 20 A/120 VOLTIOS.
\$C	INTERRUPTOR DE CAMBIO DE 20A / 120V
\$D	INTERRUPTOR DE CONTROL DE VENTILADOR DE TECHO
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL 15A / 120 v, CONFIGURACIONES NEMA 5-15R Y 5-20R.
GFI	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL 15A / 120 v, CONFIGURACIONES NEMA 5-15R Y 5-20R. PROTECCIÓN DE HUMEDAD.
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO 20 A / 120 V CONFIGURACIÓN NEMA 5-20R.
GFI	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO 20 A / 120 V CONFIGURACIÓN NEMA 5-20R. PROTECCIÓN DE HUMEDAD.
	TOMACORRIENTE TRIFASICO POLARIZADO.
CAJA	CAJA DE TOMA DE ENERGIA A PISO
PE-1	POZO DE REGISTRO CON TAPADERA DE CANALIZACIONES ELÉCTRICAS A CONSTRUIR SEGÚN DETALLE
PE-2	POZO DE REGISTRO ENTERRADO DE CANALIZACIONES ELÉCTRICAS A CONSTRUIR SEGÚN DETALLE
	ANCLA PRIMARIA DOBLE Y RETENIDA PARA POSTE, SEGUN DETALLE.



 <div>GOBIERNO DE EL SALVADOR MINISTERIO DE SALUD</div>		REPUBLICA DE EL SALVADOR MINISTERIO DE SALUD UNIDAD DE GESTION DEL PROGRAMA PRIDES II	
PROYECTO: "CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE UNIDAD DE SALUD INTERMEDIA DE NEJAPA"			
CONCURSO No:			
DIRECCIÓN: UNIDAD DE SALUD INTERMEDIA NEJAPA, CALLE CUESTA EL GARROBO Y AVENIDA SAMARIA, MUNICIPIO DE NEJAPA, DEPTO. SAN SALVADOR			
CONTENIDO: PLANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE LUMINARIAS, INTERRUPTORES, TOMACORRIENTES Y FUERZA - MÓDULO C			
DISEÑO ARQUITECTONICO:  UGP/MINSAL		DISEÑO ESTRUCTURAL:  UGP/MINSAL	
DISEÑO ELECTRICO:  UGP/MINSAL		DISEÑO HIDRAULICO:  UGP/MINSAL	
REVISO Y APROBO:		ESCALA:  INDICADAS	FECHA:  FEBRERO 2022
AREA TOTAL:  4,915.87 m²	AREA CONSTRUIDA:  1,542.38 m²	HOJA No.:  C501	CORRELATIVO:  80 /81