



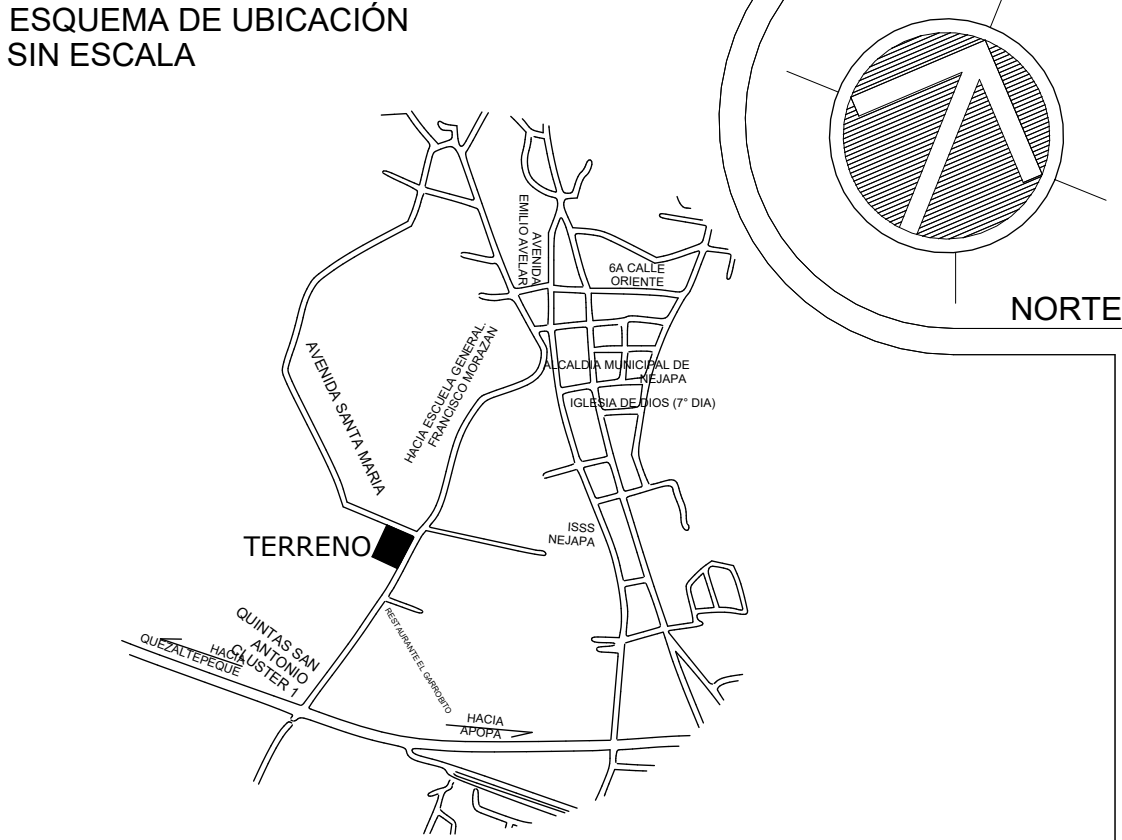
CUADRO DE ALIMENTADORES	
CODIGO	DESCRIPCIÓN
A	3-THHN #6 + 1THHN #6 + 1THHN #8 PVC 1" DB 120. SUBTERRANEO.
B	3-THHN #2 + 1THHN #2 + 1THHN #8 PVC 1 1/2" DB 120. SUBTERRANEO.
C	3-THHN #4 + 1THHN #4 + 1THHN #8 PVC 1 1/2" DB 120. SUBTERRANEO.
D	3-THHN #1/0 + 1THHN #1/0 + 1THHN #6 PVC 1 1/2" DB 120. SUBTERRANEO.
E	3-THHN #6 + 1THHN #6 + 1THHN #8 PVC 1" DB 120. SUBTERRANEO.
F	3-THHN #2 + 1THHN #2 + 1THHN #8 PVC 1 1/2" DB 120. SUBTERRANEO.
G	2-THHN #4 + 1THHN #4 + 1THHN #8 PVC 1" DB 120. SUBTERRANEO.
H	2-THHN #10 + 1THHN #10 + 1THHN #12 PVC 3/4" DB 120. SUBTERRANEO.
I	2-THHN #10 + 1THHN #10 + 1THHN #12 PVC 3/4" DB 120. SUBTERRANEO.
J	2-THHN #10 + 1THHN #10 + 1THHN #12 PVC 3/4" DB 120. SUBTERRANEO.

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(T) ø 3/4"

CUADRO DE SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
PE-0	POSTE DE CONCRETO C300 DE 35'
PE-2	POSTE METÁLICO DE 35'
PE-1	POSTE DE CONCRETO C750 DE 40'
3	CORTE CON CORTA CIRCUITOS 25KV UNO PARA CADA LÍNEA
	ANCLA PRIMARIA DOBLE Y RETENIDA PARA POSTE, SEGÚN SE INDIQUE EN PLANO.
	SUBESTACIÓN CONFORMADA POR 3 TRANSFORMADORES DE 50KVA CONFIGURACIÓN Y-Y 120/208V
PZ-1	POZO DE REGISTRO ELÉCTRICO, A CONSTRUIR DIMENSIONES SEGÚN DETALLE.
	RED DE TIERRA PARA SUBESTACIÓN CONFORMADA POR 6 BARRAS COOPER 5/8"x10" 3.0. UNIDAS MEDIANTE SOLDADURA EXOTÉRMICA ENTRE BARRA CON CABLE #2.
	RED DE TIERRA PARA LUCES Y TOMAS CONFORMADA POR 6 BARRAS COOPER 5/8"x10" 3.0. UNIDAS MEDIANTE SOLDADURA EXOTÉRMICA ENTRE BARRA CON CABLE #2.
	LUMINARIA SOLAR LED 2000 LÚMENES, IP65 CONSTRUCCIÓN IMPERMEABLE DE ALUMINIO Y POLICARBONATO MONTADA EN POSTE GALVANIZADO DE 4".

1 PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE CONJUNTO
UNIDAD DE SALUD COMUNITARIA FAMILIAR INTERMEDIA - NEJAPA

1 : 125



<div>GOBIERNO DE EL SALVADOR</div> <div>MINISTERIO DE SALUD</div> <div>REPUBLICA DE EL SALVADOR</div> <div>MINISTERIO DE SALUD</div> <div>UNIDAD DE GESTIÓN DEL PROGRAMA</div> <div>PRIDES II</div>			
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 ELECTRICAS DE CONJUNTO			
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.: A501	CORRELATIVO: 38 /81