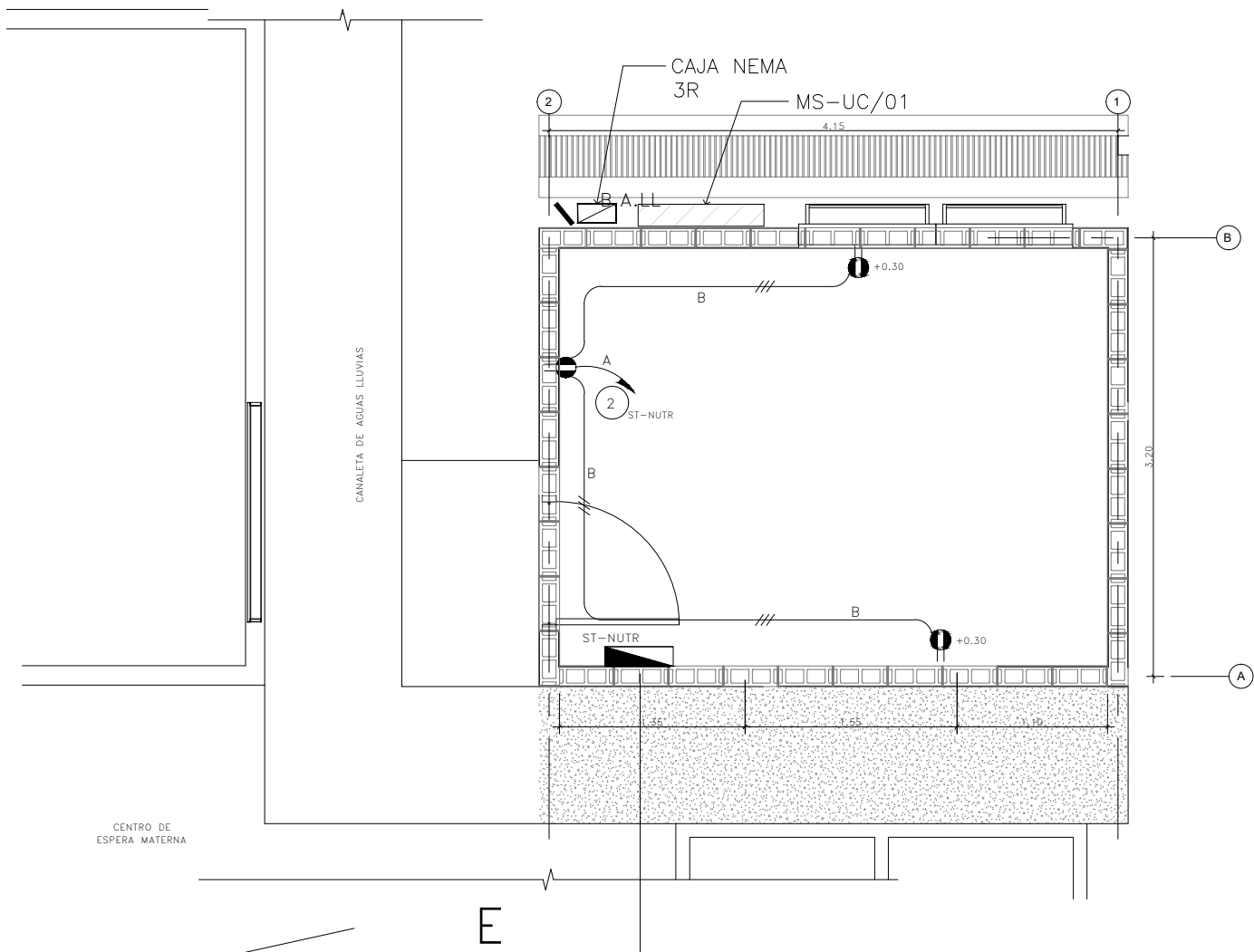


ALIMENTADO DEDE EL TG (40M)

PLANTA DE LUMINARIAS.

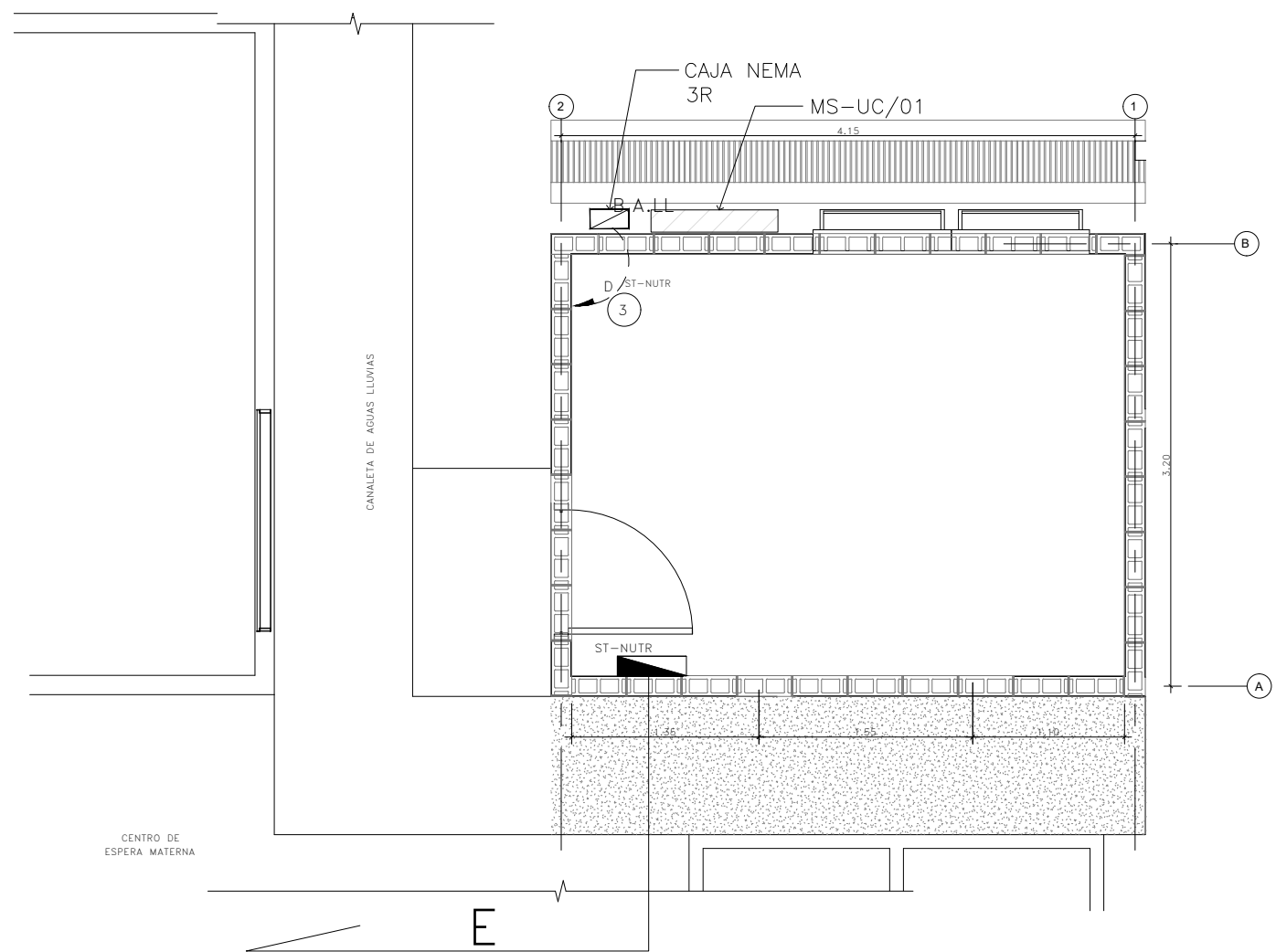
CONSULTORIO DE NUTRICION, UNIDAD DE SALUD DE SAN MARTIN  
Esc 1:50



ALIMENTADO DEDE EL TG (40M)

PLANTA DE TOMACORRIENTES

CONSULTORIO DE NUTRICION, UNIDAD DE SALUD DE SAN MARTIN  
Esc 1:50



ALIMENTADO DEDE EL TG (40M)

PLANTA ALIMENTACION AIRE ACONDICIONADO

CONSULTORIO DE NUTRICION, UNIDAD DE SALUD DE SAN MARTIN  
Esc 1:50

CUADRO DE ALAMBRADO	
CLAVE	DESCRIPCION
A	2THHN #10 (F) + 1THHN #12 (T) Ø 3/4"
B	2THHN #12 (F+N) + 1THHN #14 (T) Ø 3/4"
C	3THHN #14 Ø 1/2"
D	2THHN #8 (L)+1THHN #8(N)+1THHN #10(T) EMT Ø 3/4"
E	2THHN #6 (F)+1THHN #6(N)+1THHN #8(T) EMT Ø 1"

CUADRO DE SIMBOLOGÍA ELECTRICA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	PANEL LED 2'x2'
	INTERRUPTOR SENCILLO
	TOMACORRIENTE DOBLE
	NÚMERO DE CIRCUITO
	INTERCONEXION ENTRE CIRCUITO DE LUCES
	INTERCONEXION ENTRE CIRCUITO DE TOMAS
	ACOMETIDA A CIRCUITO DE LUCES Y TOMAS
	ACOMETIDA PRINCIPAL
	TABLERO GENERAL
	SUB TABLERO
	CAJA NEMA 3R, 30A/2P

<b>CÓDIGO:ST-NUTR</b>			UBICACIÓN: BARRAS: GABINETE:		CONSULTORIA NUTRICION 125 A GENERAL		ALIMENTADOR: NEUTRO: TIERRA: DISTANCIA: CAIDA DE TENSION: CANALIZACION		2- THHN 6 AWG (F)-Cu 1- THHN 6 AWG (N)-Cu 8 AWG 40m 0.61% 1"			
PROYECTO: ALIMENTADO DESDE N°ESPACIOS			CONSULT NUTRICION SAN MARTIN TABLERO GENERAL EXISTENTE		VOLTAJE: MONTAJE:		240 v Empotrado					
N°	ESPACIO	DESCRIPCION DE LA CARGA		POTENCIA	ALIMENTADOR	TIERRA	VOLTAJE		CORRIENTE (A)	PROTECCION	VD%	LOCALIZACION DE LA CARGA
CIRCUITO	Ocupado			VA	THHN	AWG	V	A	B	AMPERIOS	%	
1	1	+2 PANEL LED 2'X2'		82.5	10 AWG	12 AWG	120	0.69		15A-1P	0.08	
2	3	+3 TD-HOSPITALARIO		600.0	10 AWG	12 AWG	120		5.00	20A-1P	0.60	
3	2 4	+1 MINISPLIT AA-18000-BTU		1807.2	8 AWG	10 AWG	240	7.53	7.53	30A-2P	0.38	
				CORRIENTE TOTAL(A):				8.22	12.53			
				POTENCIA INSTALADA (KVA)				2.49				
				RESERVA (20) %, (KVA)				0.50				
				F.D.				0.90		FACTOR DE POTENCIA=		0.95
				POTENCIA DEMANDADA (KVA)				2.74		POTENCIA DEMANDADA(KW)=		2.60

ESQUEMA DE UBICACIÓN  
SIN ESCALA



REPUBLICA DE EL SALVADOR  
MINISTERIO DE SALUD

PROYECTO:  
"ADECUACION Y REHABILITACION DE INFRAESTRUCTURA PARA  
CONSULTORIOS DE NUTRICION LOTE 1".

CONCURSO No:

CONTENIDO:  
PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS  
CONSULTORIO DE NUTRICION SAN MARTIN

DISEÑO ARQUITECTONICO:  
UGPPI-CSJ

DISEÑO ESTRUCTURAL:  
UGPPI-CSJ

DISEÑO ELECTRICO:  
UGPPI-CSJ

DISEÑO HIDRAULICO:  
UGPPI-CSJ

ESCALA:  
INDICADAS

FECHA:  
MAYO 2025

HOJA No:  
06/06