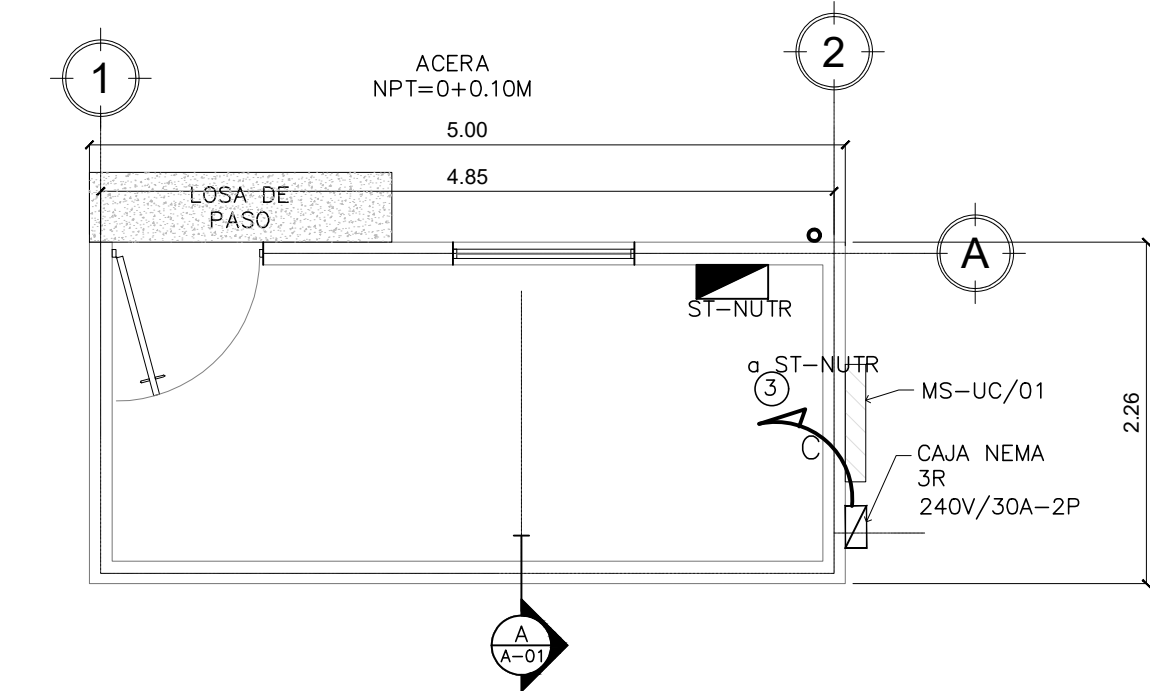
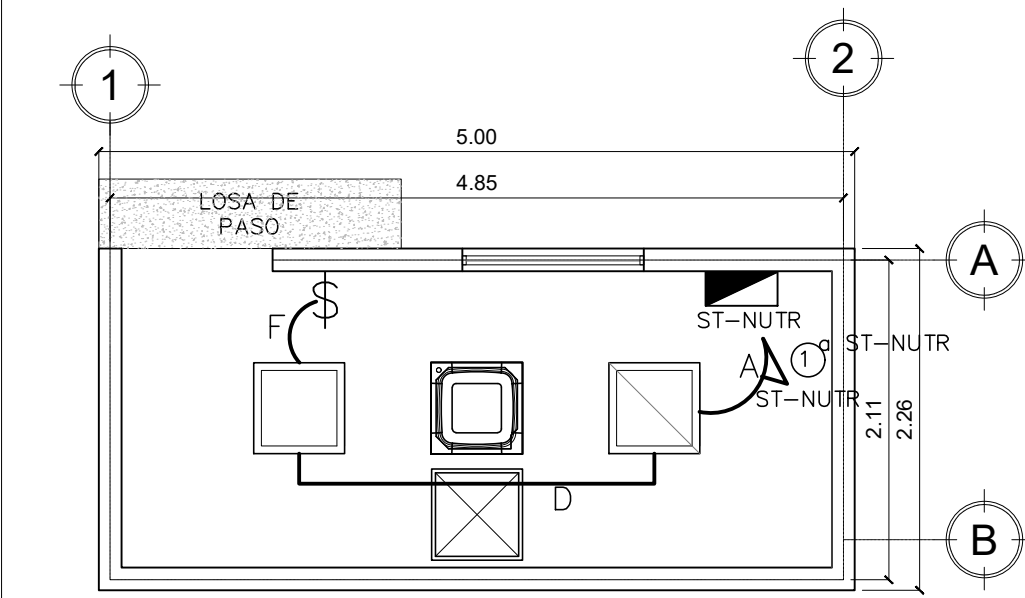


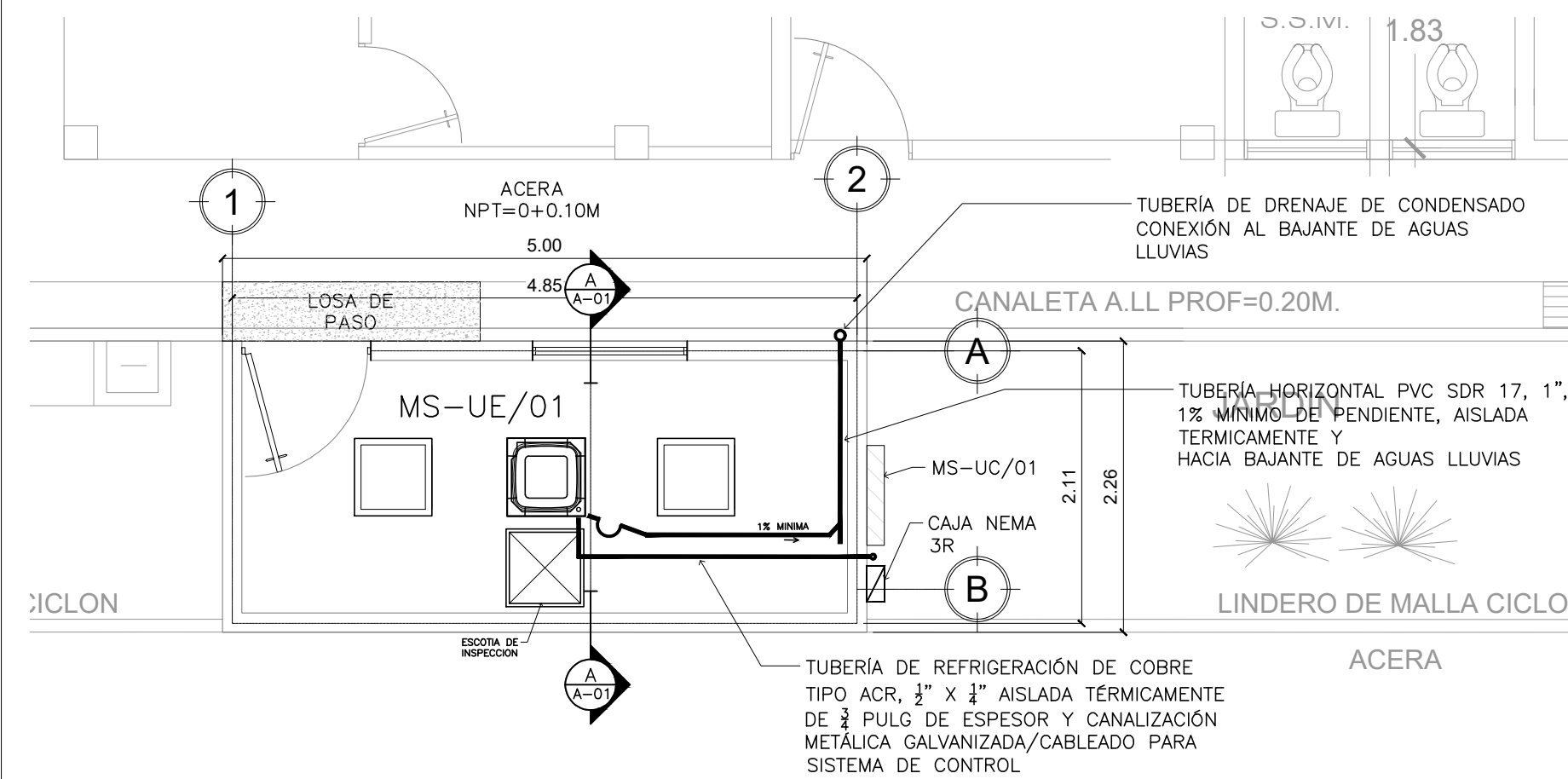
CUADRO DE SIMBOLOGIA ELECTRICA	
CODIGO	DESCRIPCION
□	PANEL LED 2X2', 40W, DE EMPOTRAR, LUZ BLANCA 6500K, 3600 LUMENES, 100V-240V, MEDIDA 60.3X60.3 cm, ACABADO COLOR BLANCO.
⌘	APAGADOR SENCILLO
⌘	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO
⌘	NÚMERO DE CIRCUITO NORMAL
⌘	CABLEADO Y CANALIZADO ELÉCTRICO
⌘	TABLERO EXISTENTE
⌘	SUBTABLERO NUTRICIÓN
⌘	CAJA NEMA 3R
⌘	CAJA DE CORTE, NEMA 1, 240V-120V, CON DISYUNTOR 40A-2P
⌘	CAJA DE REGISTRO METALICA 8"x6"x4".
NOTA: LOS APAGADORES SE COLOCARÁN A UNA ALTURA DE 1.20M DEL NIVEL DE PISO TERMINADO	
CUADRO DE CÓDIGO DE ALAMBRADO	
CÓDIGO	DESCRIPCION
A	2-THHN #10 + 1-THHN#12, Ø 3/4"
B	2-THHN #12 + 1-THHN#14, Ø 3/4"
C	2-THHN #8(T)+1-THHN#10(T), Ø 3/4"
D	4-THHN#14, Ø 1/2"
E	2-THHN(T) #6 + 1-THHN#6(N) + 1-THHN#8(T), EMT Ø 1"
F	3-THHN#14, Ø 1/2"

TRAYECTORIA ALIMENTADOR TABLERO ST-NUTR
CONSULTORIO DE NUTRICION U.S EL PALMAR
Esc 1:50

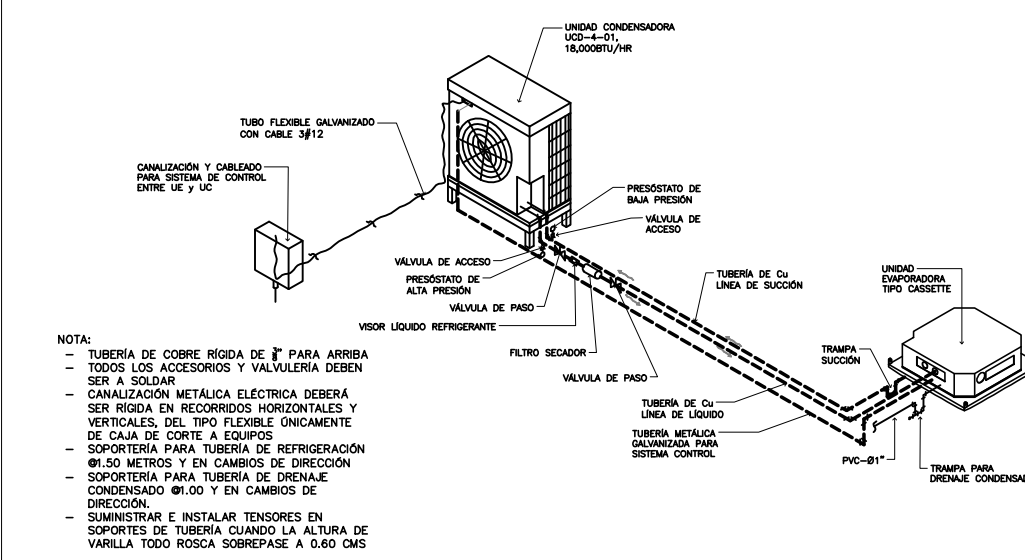


PLANTA DE INSTANCIAS ELÉCTRICAS PARA
CONEXIÓN DE AIRE ACONDICIONADO
CONSULTORIO DE NUTRICIÓN, U.S EL PALMAR
Esc 1:50

PLANTA ELECTRICA PROYECCION DE LUMINARIAS
CONSULTORIO DE NUTRICION U.S EL PALMAR
Esc 1:50



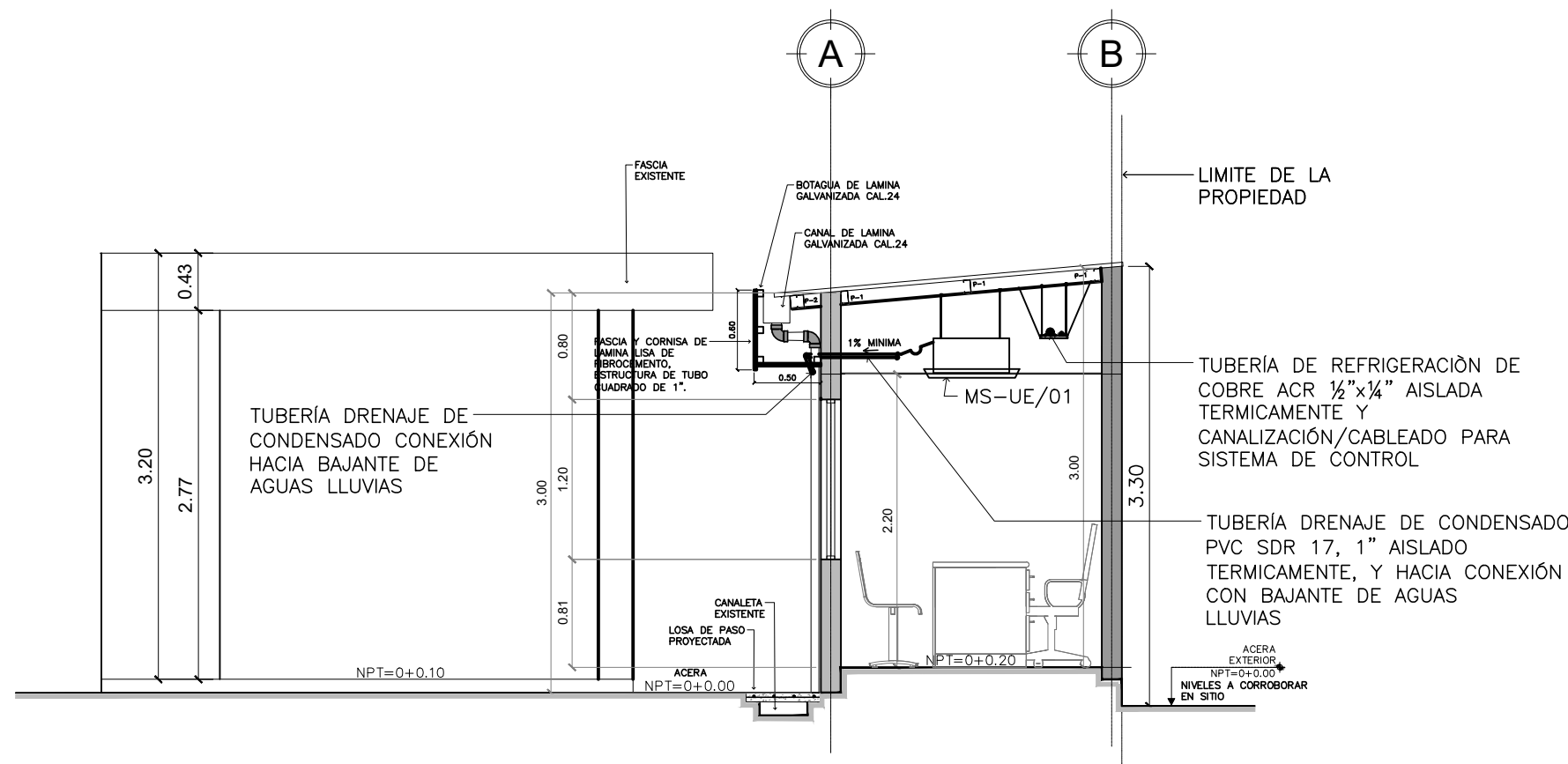
PLANTA DE INSTALACIONES DE MECÁNICAS DE AIRE ACONDICIONADO
CONSULTORIO DE NUTRICIÓN, U.S EL PALMAR
Esc 1:50



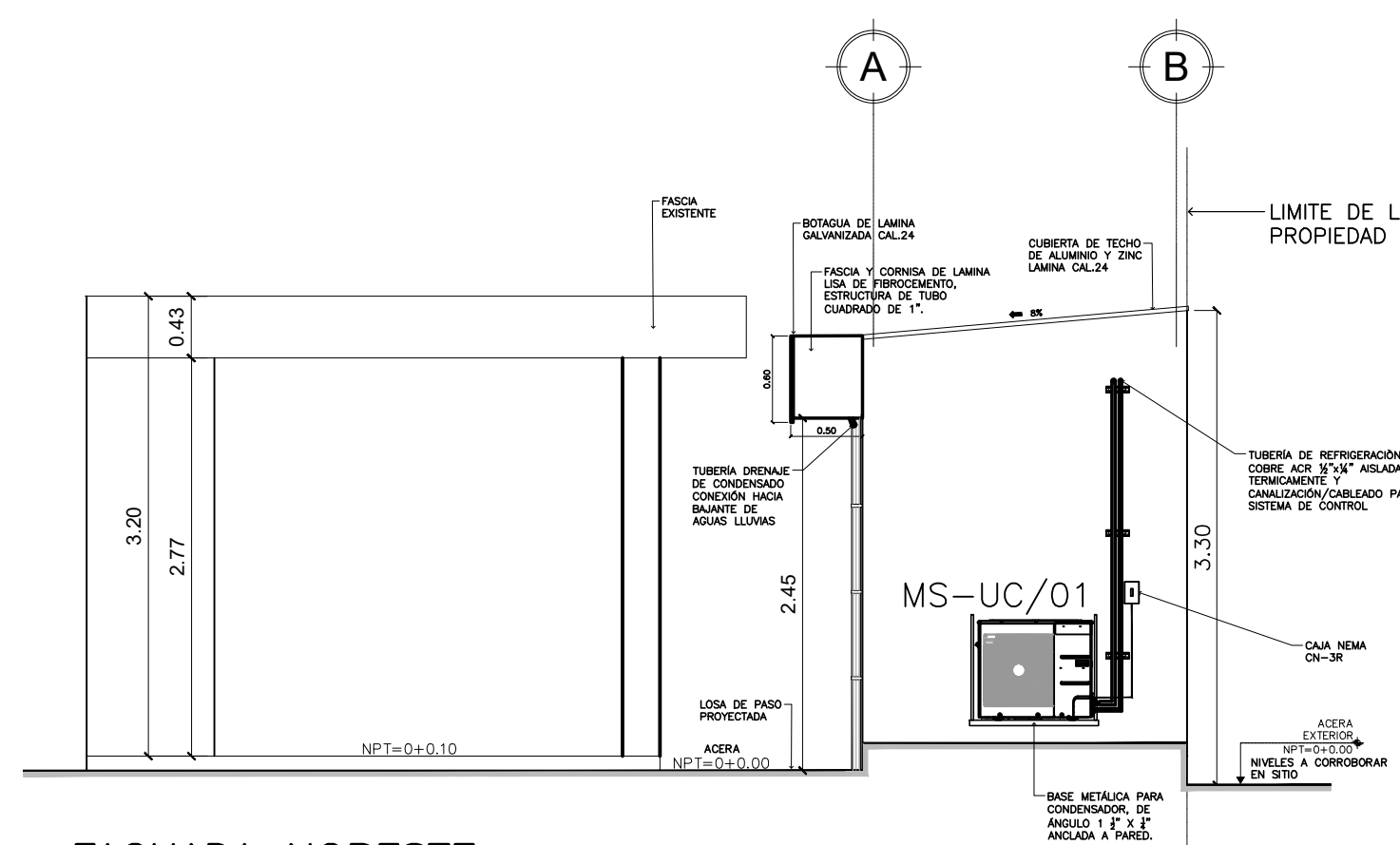
DETALLE TÍPICO DE CONEXIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT
CONSULTORIO DE NUTRICIÓN, U.S EL PALMAR
Sin Esc

CUADRO DE SIMBOLOGIA MECANICA	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCION
□	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE EQUIPO DE AC TIPO MINI SPLIT CASSETTE DE 18000 BTU/H, R22/G1/60
—	TUBERÍA DE PVC SDR17 1" Y PVC SDR 26 1 1/2" PARA DRENAJE DE CONDENSADO AISLADA TÉRMICAMENTE CON AISLAMIENTO ELASTOMÉRICO FLEXIBLE Y LIVANO DE 3" DE ESPESOR, PROTEGIDO CON PINTURA IMPERMEABILIZANTE ELASTOMÉRICA BASE DE AGUA.
□	UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE ACONDICIONADO (EN TECHO)
—	TUBERÍAS DE REFRIGERACIÓN DE COBRE TIPO ACR, ASTM B-280, RÍGIDA PARA DIÁMETROS DE 3/8" HACIA ARRIBA, SOLDADA CON ACERO PLATA AL 5% PROCEDIMIENTO DE SOLDADURA CON PASO DE NITRÓGENO, AISLAMIENTO ELASTOMÉRICO FLEXIBLE Y LIVANO DE 3" ESPESOR PROTEGIDO CON PINTURA IMPERMEABILIZANTE ELASTOMÉRICA BASE DE AGUA.

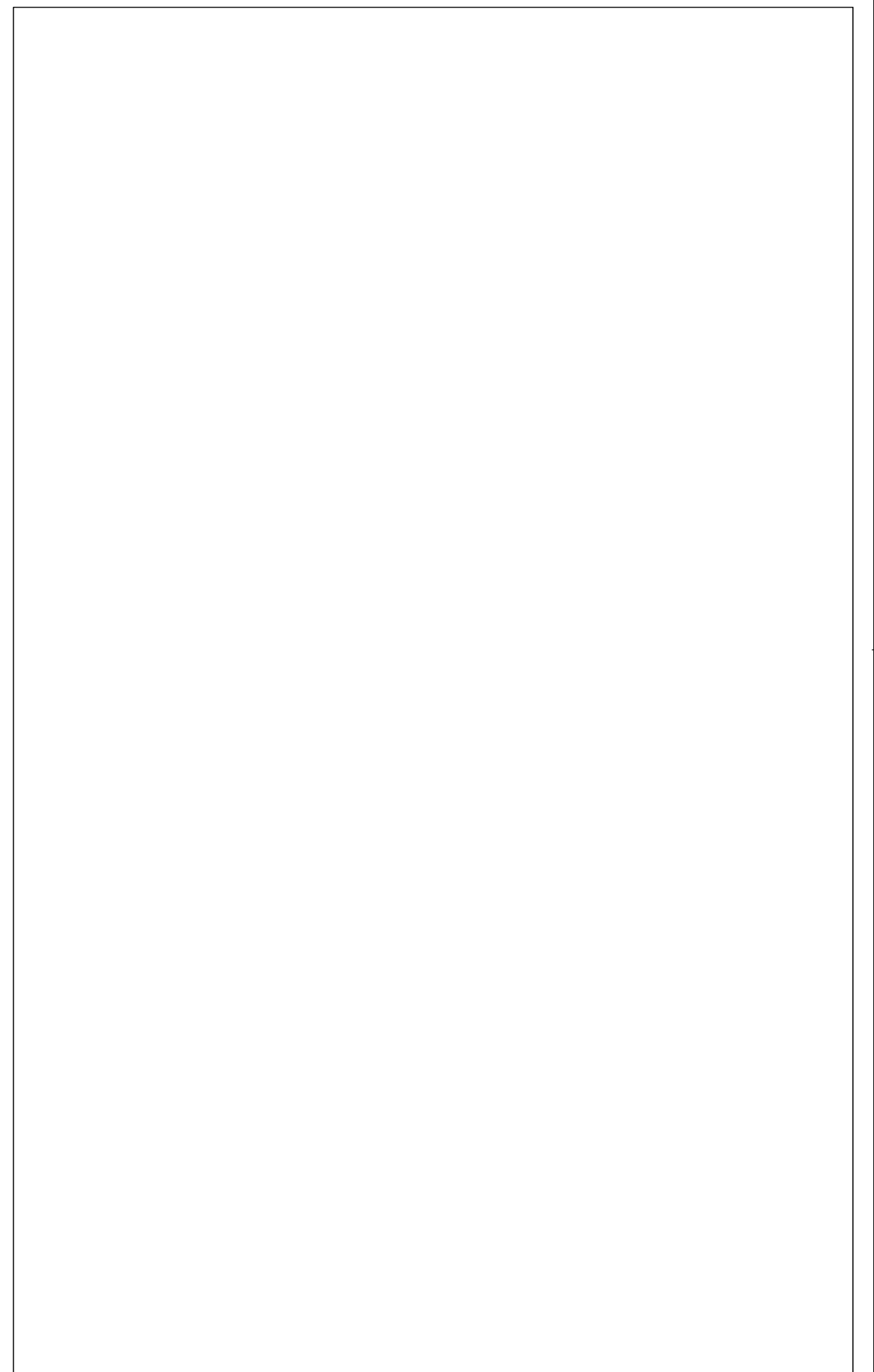
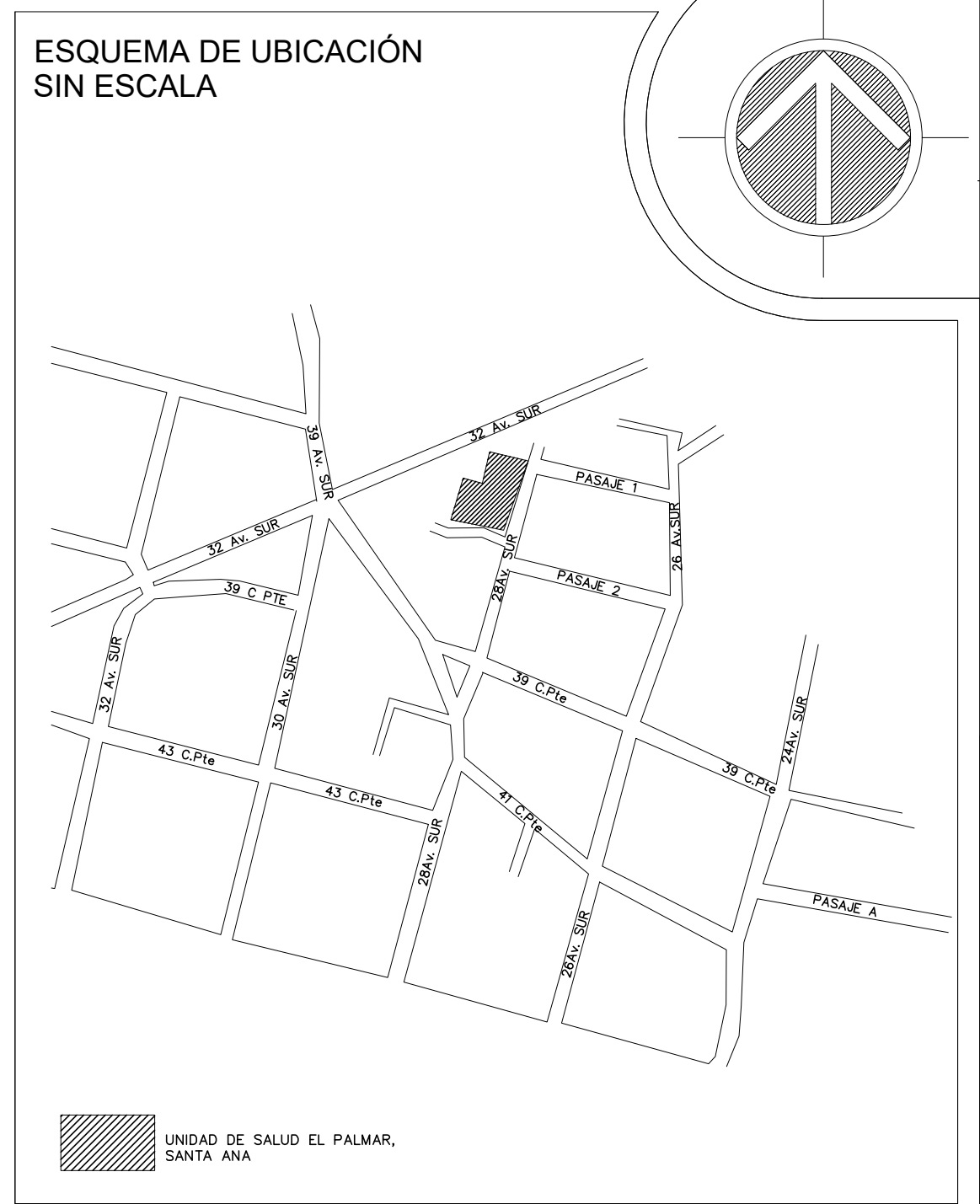
EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT														
DESIGNACIÓN	ÁREA SERVIDA	CAPACIDAD NOMINAL	TIPO EQUIPO	CFM Total Equipo	CFM Aire Exterior	SERPENTIN						DATOS ELÉCTRICOS		
						Capacidad (MBH)		Temperatura Aire °F				VOLTAJE	POTENCIA (W)	MOP
						Sensible	Total	Entrada		Salida				
								TBS	TBH	TBS	TBH			
MS-UE/01 MS-UC/01	CONSULTORIO NUTRICIÓN	1.5 TR	Mini Split Tipo Cassette	600	60	10.56	14.60	95.00	85.80	71.60	60.80	208/1/60	1500	30



SECCIÓN A-A
MONTAJE DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO
CONSULTORIO DE NUTRICIÓN, U.S EL PALMAR
Esc 1:50



FACHADA NORESTE –
MONTAJE DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO
CONSULTORIO DE NUTRICIÓN, U.S EL PALMAR
Esc 1:50



		REPÚBLICA DE EL SALVADOR MINISTERIO DE SALUD	
PROYECTO: "ADECUACIÓN Y REHABILITACIÓN DE INFRAESTRUCTURA PARA CONSULTORIOS DE NUTRICIÓN LOTE 3"			
CONCURSO No: PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS PLANO DE INSTALACIONES MECANICAS DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO CONSULTORIO DE NUTRICION EL PALMAR, SANTA ANA			
CONTENIDO:			
DISERNO ARQUITECTONICO: UGGPI-CSJ	DISERNO ESTRUCTURAL: UGGPI-CSJ	REVISO Y APROBO: UGGPI-CSJ	
DISERNO ELECTRICO: UGGPI-CSJ	DISERNO HIDRAULICO: UGGPI-CSJ		
ESCALA: INDICADAS	FECHA: MAYO 2025	HOJA No: 04/04	