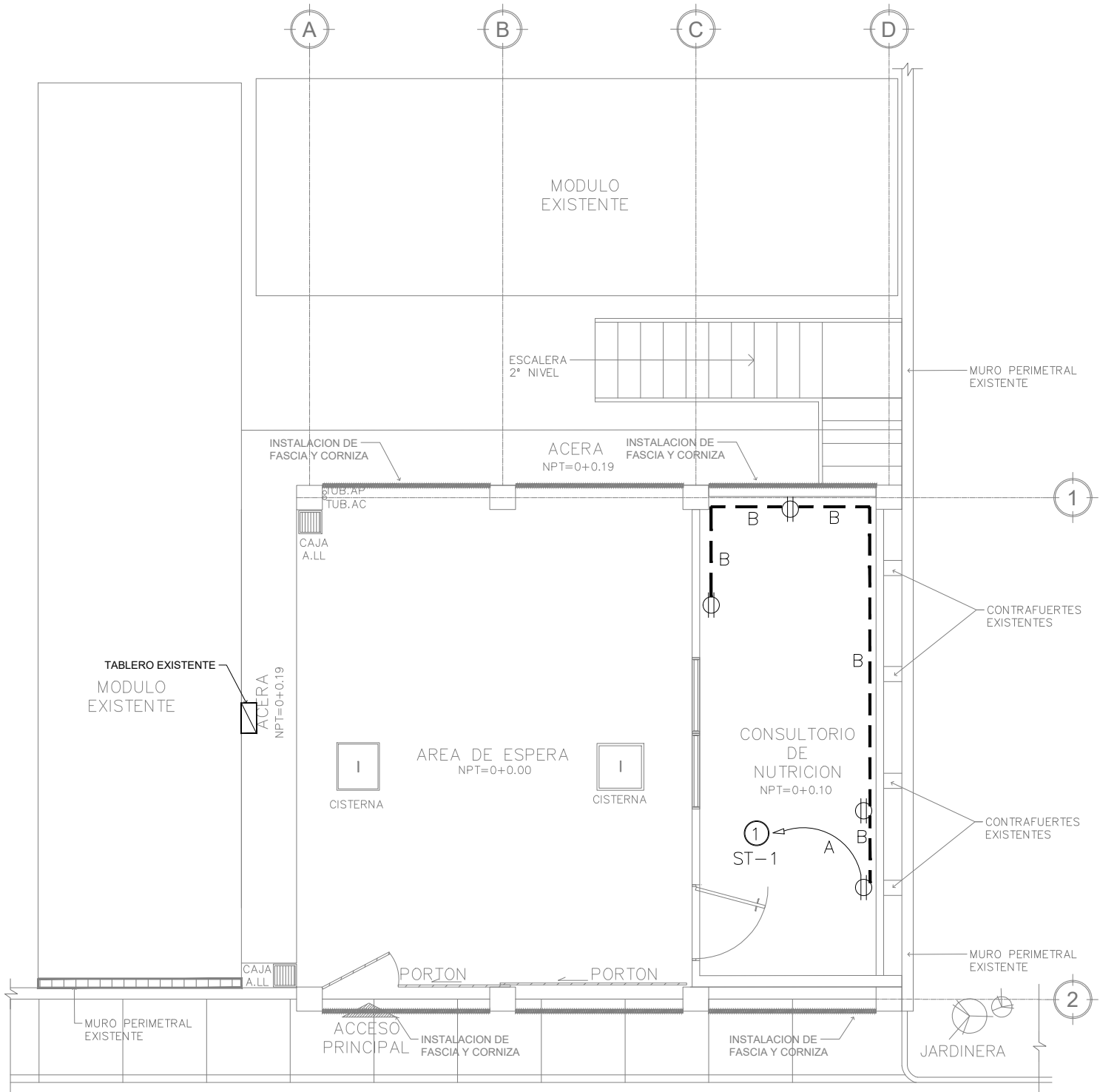
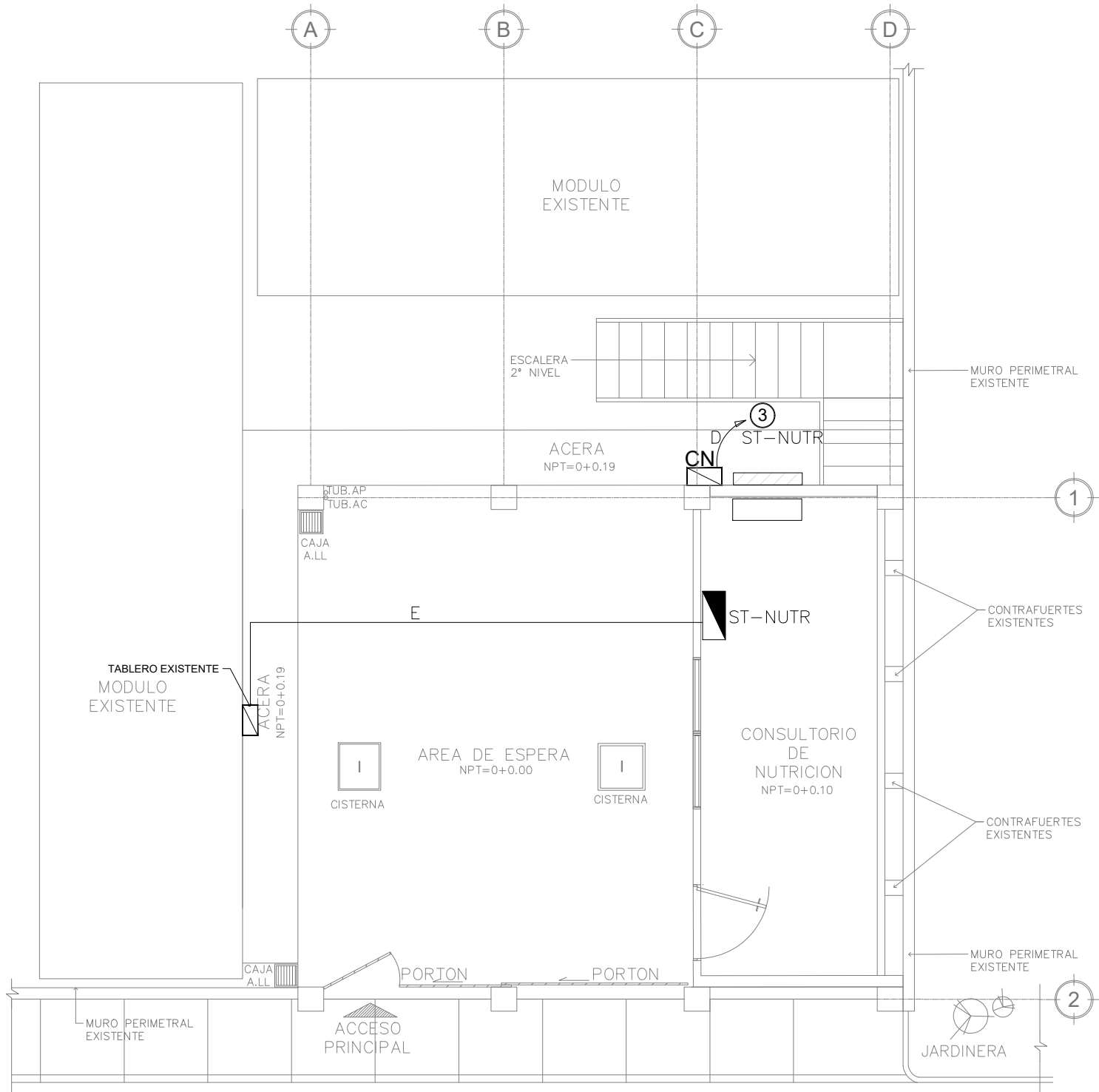


PLANTA DE INSTALACION DE LUMINARIAS  
CONSULTORIO DE NUTRICION, UNIDAD DE SALUD DE SAN AGUSTIN  
Esc 1:50



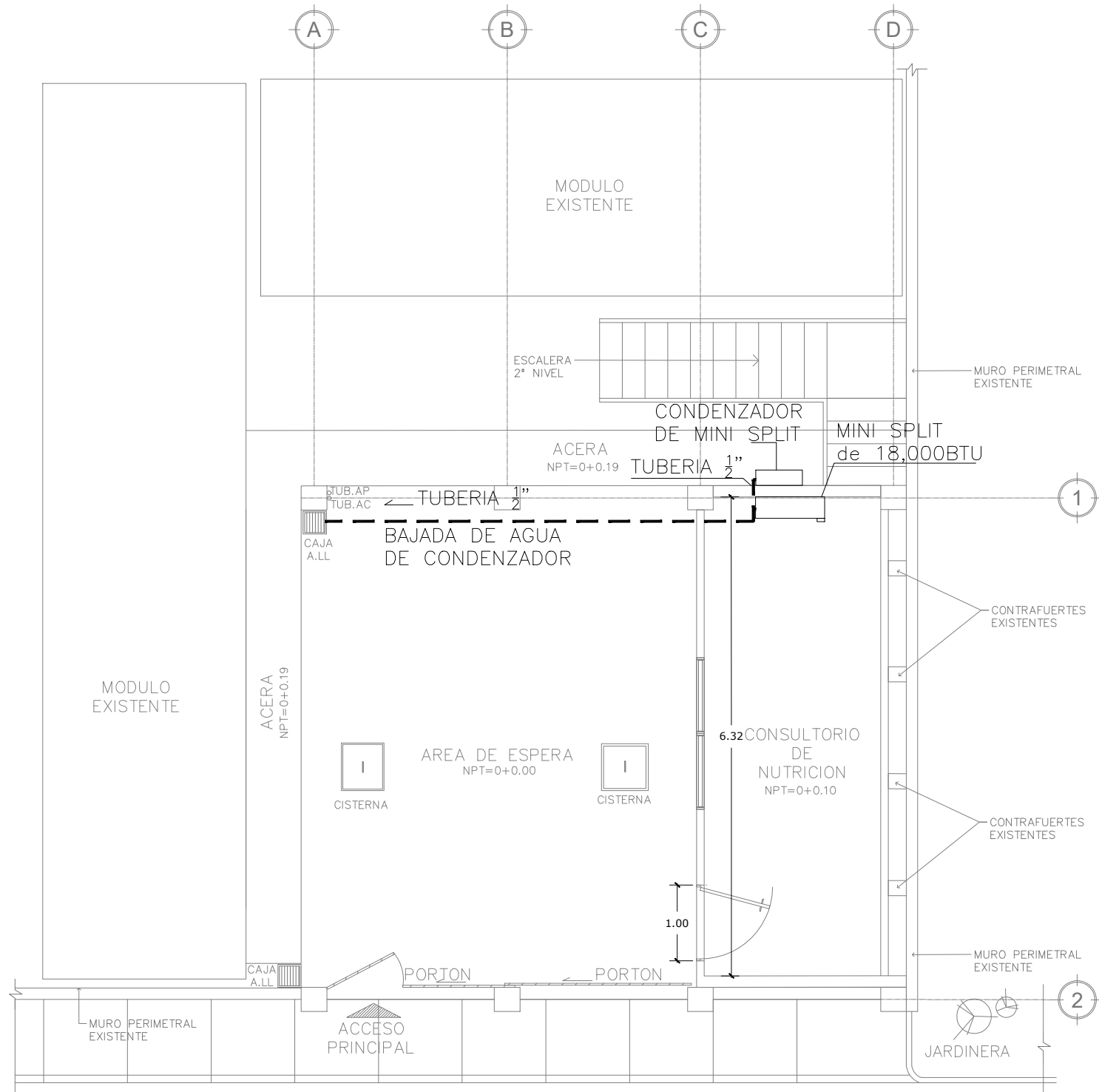
PLANTA DE INSTALACION DE TOMACORRIENTES  
CONSULTORIO DE NUTRICION, UNIDAD DE SALUD DE SAN AGUSTIN  
Esc 1:50



PLANTA DE INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO  
CONSULTORIO DE NUTRICION, UNIDAD DE SALUD DE SAN AGUSTIN  
Esc 1:50

CUADRO DE NOTAS	
No.	DESCRIPCION
1	La acometida para circuitos de luces se hara con 2 - THHN - No. 10 en Tecnoducto de 3/4"
2	La interconexión entre circuito de luminarias se hara 2, 3, 4 o más conductores THHN No. 12, en tecnoducto de 1/2"
3	La interconexión entre interruptor y luminaria se hara con 2, 3 o mas conductores calibre No. 14 en Tecnoducto de 1/2".
4	La interconexión entre caja de conexión se hara con alambre TNM 14/2, con sus respectivos conectores de 1/2".
5	La acometida para circuitos de tomas de corriente a 120 voltios se hara con 2 - THHN - No. 10 + 1 - No. 12 en Tecnoducto de 3/4".
6	La interconexión entre circuito de tomas corriente se hara con 2-THHN-No. 12 + 1 No. 14, en Tecnoducto de 3/4"
7	Los calibres de los conductores para las acometidas de los subtableros se indican en los cuadros respectivos, que aparecen en plano de tomas de corriente, esta se canalizara en ducto de PVC y/o metálico tipo conduit del diametro indicado en cuadro.
8	El tablero existente de 20 espacios se desinstalará y se sustituirá por otro nuevo de 30 espacios. La alimentacion del tablero, las protecciones (breaker) y los circuitos ramales existentes se conservarán y se deberan reinstalar en el nuevo tablero.
9	El subtablero ST-NUTR proyectado para el consultorio de nutrición, se alimentará desde el nuevo tablero que sustituirá al tablero existente con cable 2 THHN #6(F) +1 THHN #6(N)+ 1 THHN #8 (T), en ducto de Ø1". El breaker que se instalará en los espacios disponibles para proteger dicho subtablero será de 40A-2P.
10	Los tomacorrientes se instalarán a 40 cms sobre nivel de piso terminado.

CUADRO DE SIMBOLOGIA ELECTRICA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	PANEL LED 2'X2', 40W, DE EMPOTRA, LUZ BLANCA 6500K, 3600 LUMENES, 100V-240V, MEDIDA 60.3X60.3 cm, ACABADO COLOR BLANCO.
	APAGADOR SENCILLO
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL
	NUMERO DE CIRCUITO NORMAL
	CABLE
	TABLERO EXISTENTE
	SUBTABLERO NUTRICION.
	CAJA NEMA.

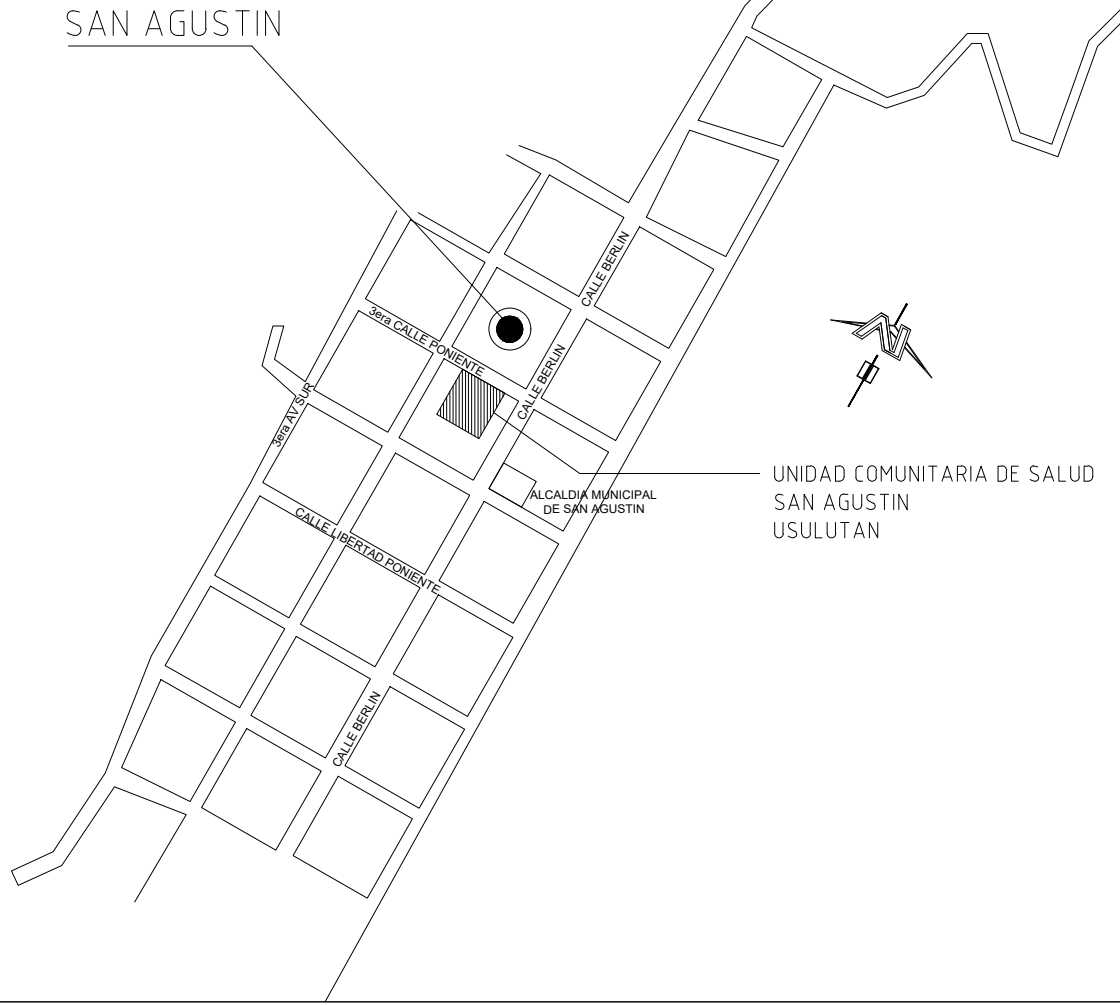


PLANTA DE INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO  
CONSULTORIO DE NUTRICION, UNIDAD DE SALUD DE SAN AGUSTIN  
Esc 1:50

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

CUADRO DE SIMBOLOGIA MECANICA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	SUBMINISTRO,INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE EQUIPO DE AC TIPO MINI SPLIT DE 18,000 BTU/H.
	TUBERIA DE PVC 1/2" PARA DESAGUE DE AGUA DE CONDENSADOR
	UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE ACONDICIONADO

## 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:  
INSTALACIONES ELECTRICAS - INSTALACIONES MECANICAS

DISEÑO ARQUITECTONICO: UGGPI-CSJ	DISEÑO ESTRUCTURAL: UGGPI-CSJ	REVISO Y APROBO: UGGPI-CSJ
-------------------------------------	----------------------------------	-------------------------------

DISEÑO ELECTRICO: UGGPI-CSJ	DISEÑO HIDRAULICO: UGGPI-CSJ	
--------------------------------	---------------------------------	--

ESCALA: INDICADAS	FECHA: OCTUBRE24	HOJA No: 07/07
----------------------	---------------------	-------------------