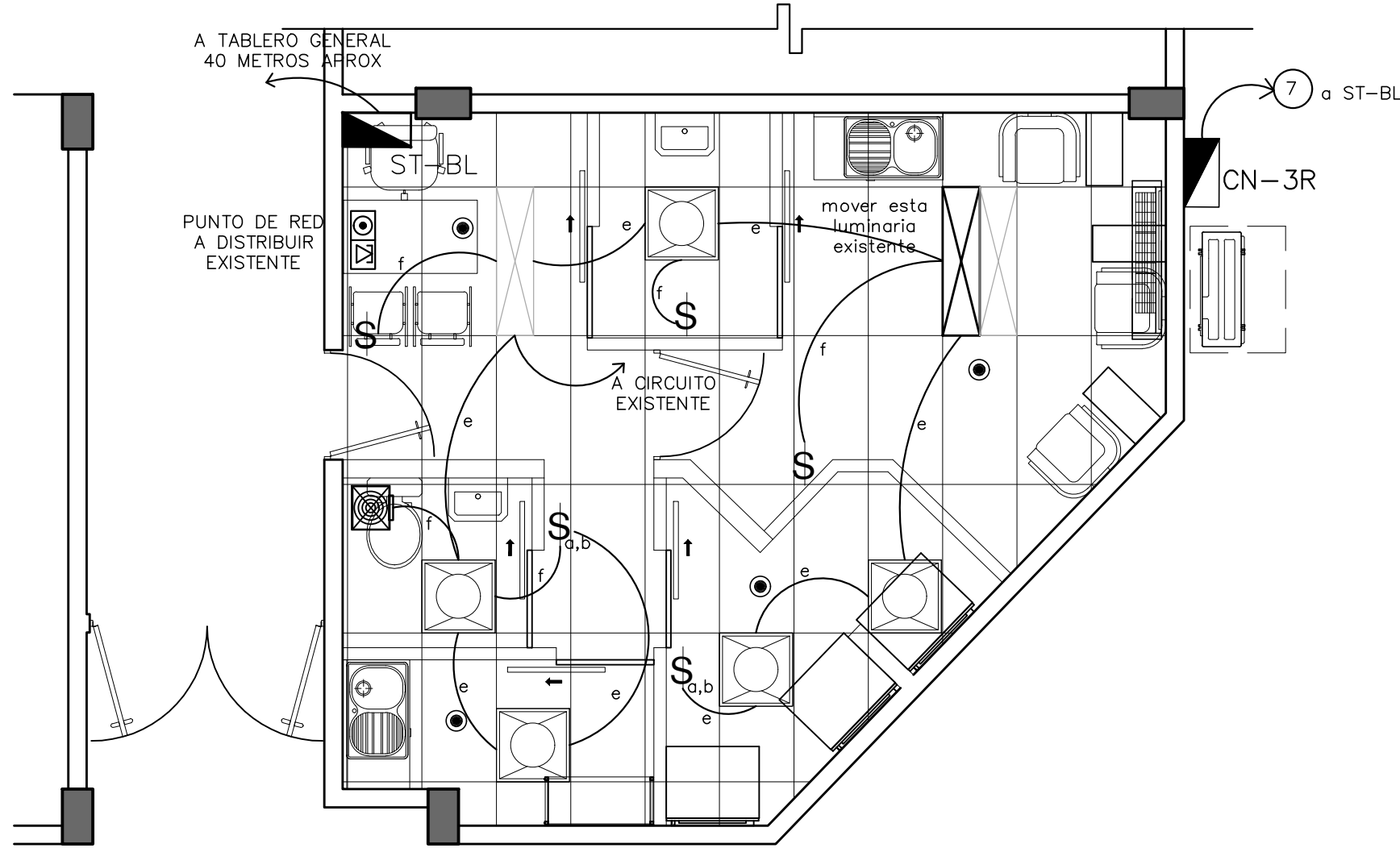
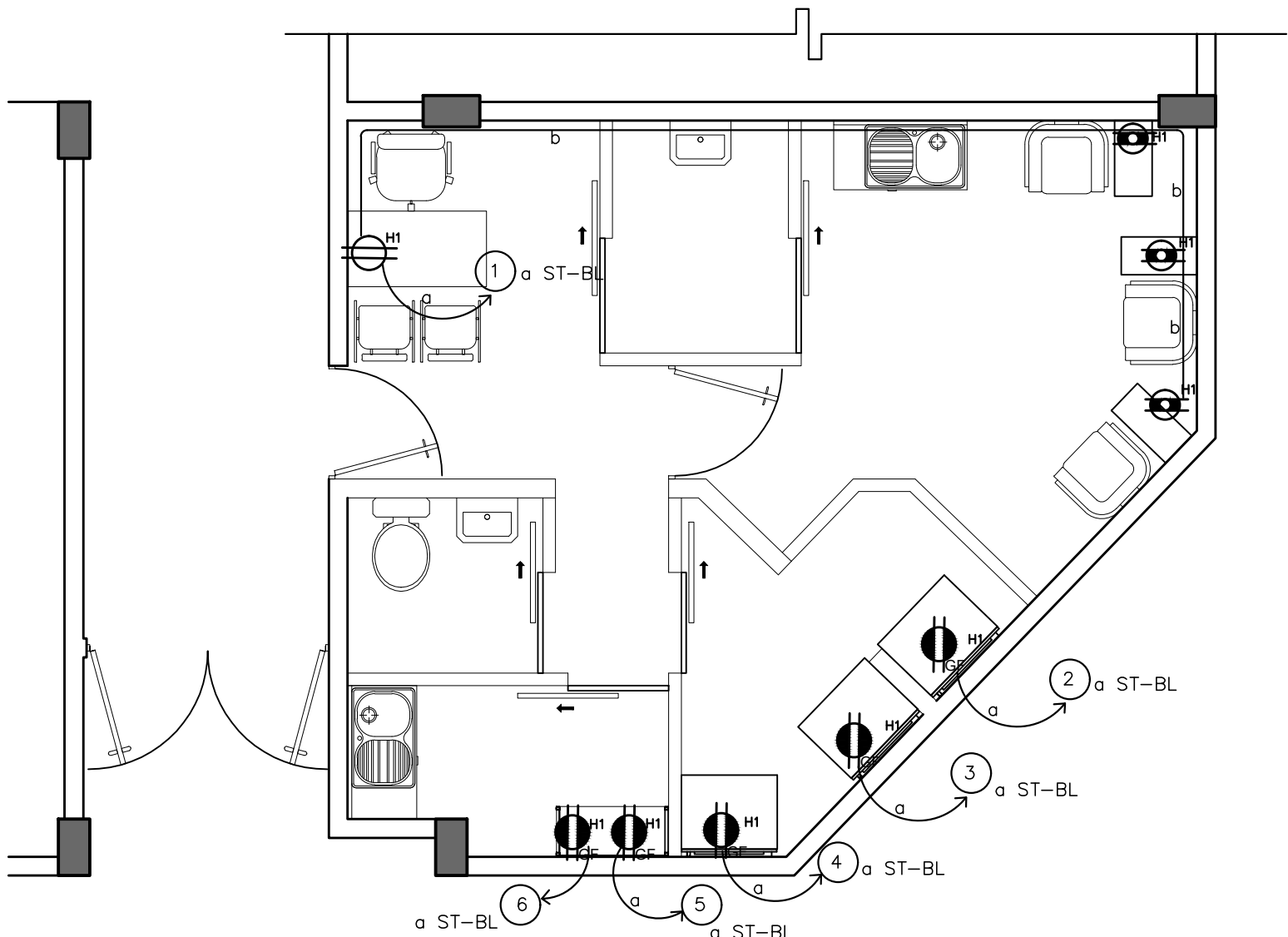


PLANO DE CIELO REFLEJADO EXISTENTE
LACTARIO - UNIDAD DE SALUD DE SAN MARCOS
Esc 1:50



PLANO DE LUMINARIAS, DATOS Y ALARMAS
LACTARIO - UNIDAD DE SALUD DE SAN MARCOS
Esc 1:50



PLANO DE TOMAS PROYECTADOS
LACTARIO - UNIDAD DE SALUD DE SAN MARCOS
Esc 1:50

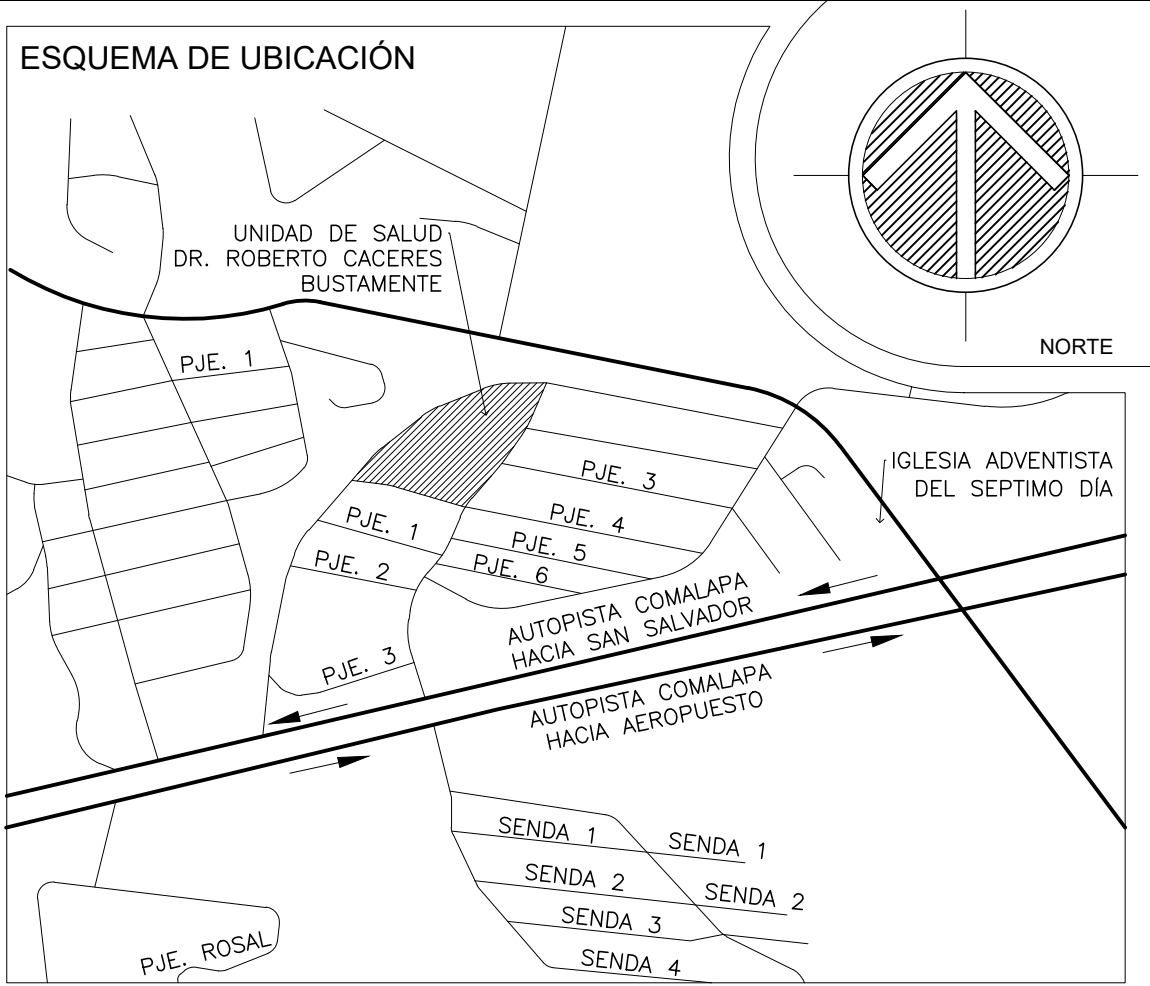
CUADRO DE SIMBOLOGIA DE CONDUCTORES	
CLAVE	DESCRIPCION
a	2-THHN#10 + 1-THHN#12 ø 3/4"
b	2-THHN#12 + 1-THHN#14 ø 3/4"
c	3-THHN#12 + 1-THHN#14 ø 3/4"
d	2-THHN#12 + 1-THHN#14 ø 3/4"
e	3-THHN#14 ENT ø 1/2"
f	2-THHN#14 ENT ø 1/2"
g	5-THHN#14 ENT ø 1/2"
h	3-THHN#14 + 1-THHN#14 ø 1/2"
i	5-THHN#12 + 1-THHN#14 ø 3/4"
k	2-THHN#12 + 1-THHN#12 ø 3/4"
m	2-THHN#8 + 1-#10 ø 1"

CUADRO DE SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	LUMINARIA CUADRADA PANEL LED 18 W/120 V, LUZ BLANCA, CUADRADO BLANCO 1200 LUMENS, MEDIDAS 295mm x295mm.
c	INTERRUPTOR SENCILLO 20 A/ 120 V, ALTURA DE MONTAJE 1.20 MTS.
	EXTRACTOR TIPO CIELO/PLAFON
	ST-BL

SIMBOLOS ELECTRICOS	
SIMBOLO	DESCRIPCION
H1	ALTURA DE 0.30 MT.
H2	ALTURA DE 1.30 MT.
H3	ALTURA DE 1.80 MT.

CUADRO DE SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO 20 A / 120 V CONFIGURACIÓN NEMA 5-20R.
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO 20A / 120 v, PROTECCION DE FALLA A TIERRA CONFIGURACIONES NEMA 5-20R.
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL 20A / 120 v, CONFIGURACIONES NEMA 5-20R.
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL 20A / 120 v, CON PROTECCION FALLA A TIERRA CONFIGURACIONES NEMA 5-20R.
	TOMA TRIFILAR 240 A/C
	NUMERO DE CIRCUITO
	CANALIZACION ELECTRICA SUBTERRANEA O EMPOTRADA EN PARED
	SENSOR DE HUMO

CÓDIGO:ST-BL		UBICACIÓN	LACTARIO	ALIMENTADOR		ALIMENTADOR		ALIMENTADOR		ALIMENTADOR		
PROYECTO: UNIDAD DE SALUD SAN MARCOS		BARRAS:	100A	NEUTRO:		TIERRA:		TIERRA:		TIERRA:		
ALIMENTADO DESDE:		GABINETE:	GENERAL	50A-2P		240 v		240 v		240 v		
		MAIN BREAKER:	VOLTAJE:	Superficial								
		MONTAJE:										
Nº	ESPACIO OCUPADO	DESCRIPCION DE LA CARGA	POTENCIA VA	ALIMENTADOR	TIERRA	VOLTAJE	CORRIENTE (A)			PROTECCION	VD%	LOCALIZACION DE LA CARGA
CIRCUITO				THHN	AWG	V	A	B	C	AMPERIOS	%	
1	1	+1 TD-IND+3 TD-HOSP	800.0	10 AWG	12 AWG	120	6.67			15A-1P	0.72	LACTARIO
2	3	+1 TD-HOSP GFCI REFR	1000.0	10 AWG	12 AWG	120		8.33		20A-1P	0.90	LACTARIO
3	2	+1 TD-HOSP GFCI REFR	1000.0	10 AWG	12 AWG	120	8.33			20A-1P	0.57	LACTARIO
4	4	+1 TD-HOSP GFCI REFR	1000.0	10 AWG	12 AWG	120		8.33		20A-1P	0.57	LACTARIO
5	7	+1 TD-HOSP GFCI ESTE	1000.0	10 AWG	12 AWG	120	8.33			20A-1P	0.57	LACTARIO
6	9	+1 TD-HOSP GFCI ESTE	1000.0	10 AWG	12 AWG	120		8.33		20A-1P	0.57	LACTARIO
7	8 10	+1 CN-3R UC-1 1.5 TON	2250.0	10 AWG	12 AWG	240	9.38	9.38		20A-2P	0.51	LACTARIO
							32.71	34.38	0.00			



				REPÚBLICA DE EL SALVADOR MINISTERIO DE SALUD UNIDAD DE GESTIÓN DEL PROGRAMA			
PROYECTO: CONSTRUCCION DE BODEGA GENERAL Y LACTARIO PARA UNIDAD DE SALUD DR. ROBERTO CACERES BUSTAMANTE, MUNICIPIO DE SAN MARCOS							
CONCURSO No:							
DIRECCION: COLONIA 10 DE OCTUBRE, 1RA. ETAPA, CALLE PRINCIPAL, SAN MARCOS, SAN SALVADOR.							
CONTENIDO: PLANOS DE INSTALACIONES ELECTRICAS LACTARIO							
DISEÑO ARQUITECTÓNICO: UGP/ MINSAL				DISEÑO ESTRUCTURAL: UGP/ MINSAL			
DISEÑO ELÉCTRICO: UGP/ MINSAL				DISEÑO HIDRÁULICO: UGP/ MINSAL			
REVISO Y APROBO:		ESCALA: INDICADA		FECHA: ABRIL 2022			
FECHA:		ÁREA CONSTRUIDA:		HOJA No.:		CORRELATIVO:	
				B-003		8/8	