NOTA:

1. SI EN LA SIMBOLOGÍA DE INTERRUPTOR NO TIENE INDICADOR DE TIPO DE INTERRUPTOR, SIGNIFICA QUE ES INTERRUPTOR SENCILLO.
2. LA ALTURA PROMEDIO DE MONTAJE PARA LOS INTERRUPTORES ES DE 1.20 METROS DESDE NIVEL DE PISO TERMINADO,
3. EN CASO SEA UNA REHABILITACION DE UN MODULO Y LA UBICACION DEL INTERRUTOR SEA EXISTENTE SE RESPETARA LA ALTURA QUE YA POSEE Y SE PODRA REUTILIZAR LA CANALIZACION EXISTENTE.
4. LA CANALIZACIÓN EXPUESTA O VISTA SERÁ CON TUBERÍA EMT; Y TUBERÍA PVC FLEXIBLE EN CANALIZACIONES INTERNAS.
5. LAS LAMPARAS DE 2'X4' SE COLOCARAN EN ESTRUCTURA METALICA VER DETALLES.

CUADRO SIMBOLOGÍA DE INTERRUPTORES

CLAVE	DESCRIPCIÓN
	CODIFICACIÓN DE SIMBOLOGÍA DE INTERRUPTOR: Identificación del símbolo de interruptor ($) — c: Indicador del tipo de interruptor — a: Correlativo de luminarias que controla el interruptor
$a	INTERRUPTOR SENCILLO TIPO PALANCA, 15 AMP, 120-277 VAC.
$c a	INTERRUPTOR SENCILLO DE CAMBIO TIPO PALANCA, 15 AMP, 120-277 VAC, 3 VÍAS.
$a,b	DOS INTERRUPTORES SENCILLOS, TIPO PALANCA, 15A, 120V.
ex $2P 21	INTERRUPTORES SENCILLO DE 2 POLOS, PLACA PARA INTEMPERIE, 15A, 240V.
● T	SALIDA PARA BOTÓN PULSADOR PARA TIMBRE
TD	SALIDA PARA TIMBRE TIPO DIN-DON
———	CANALIZACIÓN AÉREA.
– – –	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA
BAJ	BAJADA DE TUBERÍA EMT GALVANIZADO, PARA CANALIZACIÓN VERTICAL.

CUADRO DE CONDUCTORES Y CANALIZACIONES

CLAVE	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO DE TUBERÍA
V	2 THHN 10 + 1 THHN 12	3/4"
R3	3 THHN 14	1/2 "
R4	4 THHN 14	1/2 "
R5	5 THHN 14	1/2 "
R6	6 THHN 14	1/2 "

CODIFICACIÓN DE SIMBOLOGÍA DE INDICADOR DE CIRCUITO A TABLERO:

- 01 — Identificación del circuito en el tablero
- a TG — Nombre del tablero
- ► — Dirección en donde queda el tablero
- V — Codificación de alimentación eléctrica del circuito

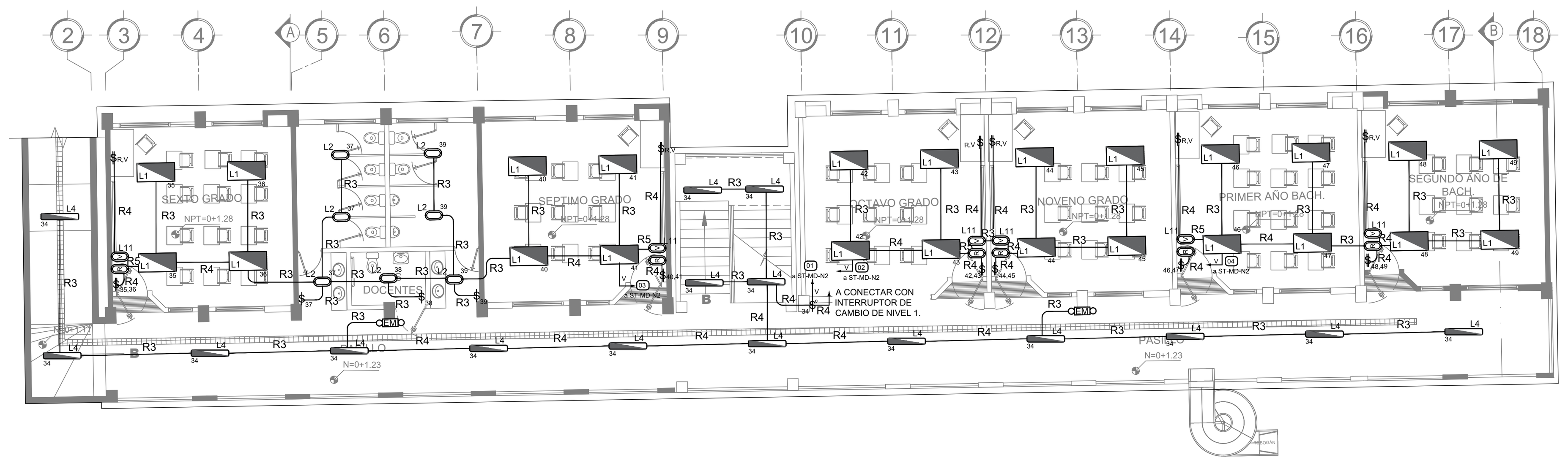
CODIFICACIÓN DE SIMBOLOGÍA DE TABLERO:

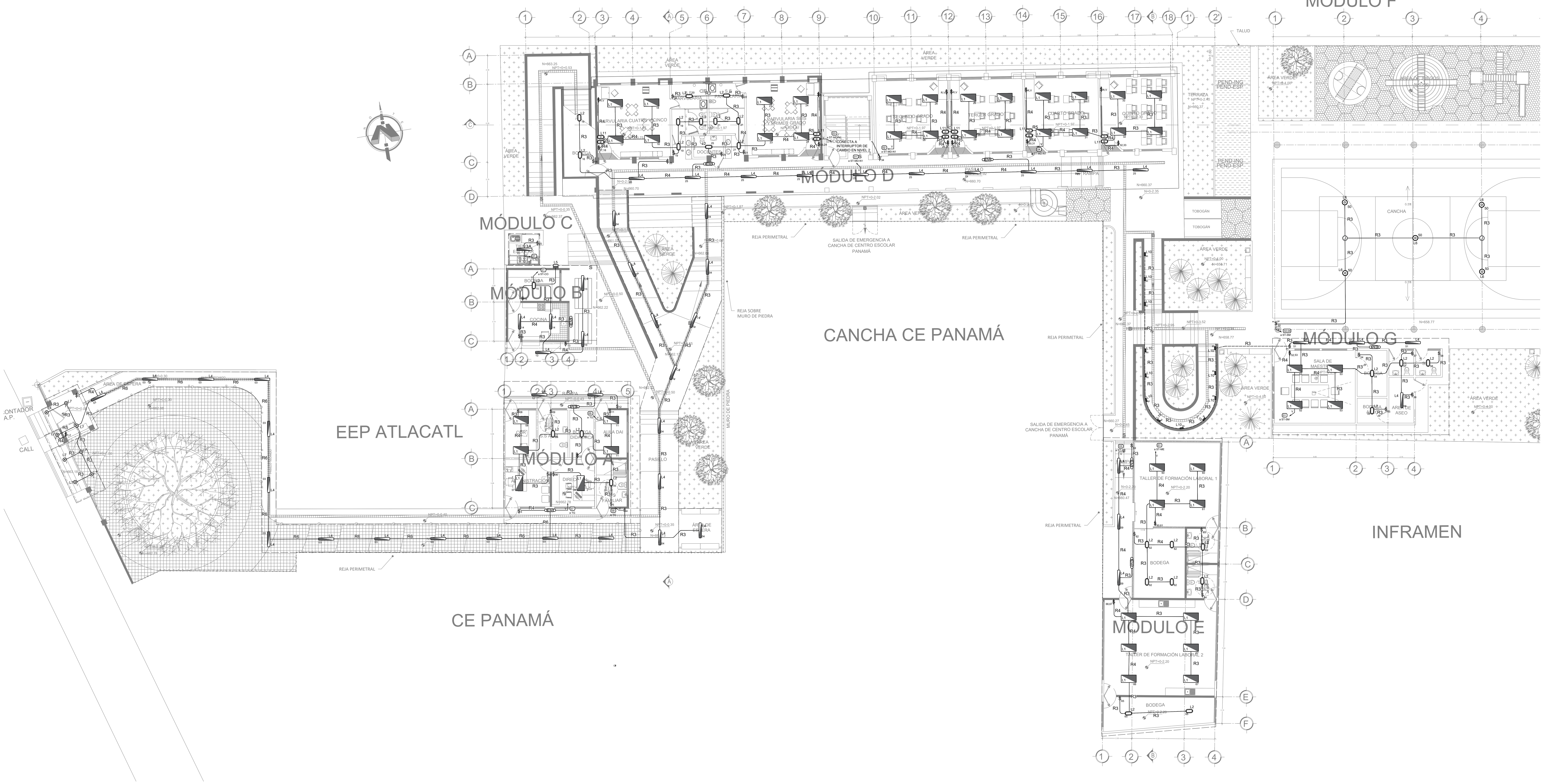
- identificación del símbolo de tablero
- TG — Codificación para el nombre del tablero

CUADRO DE SIMBOLOGÍA DE LUMINARIAS

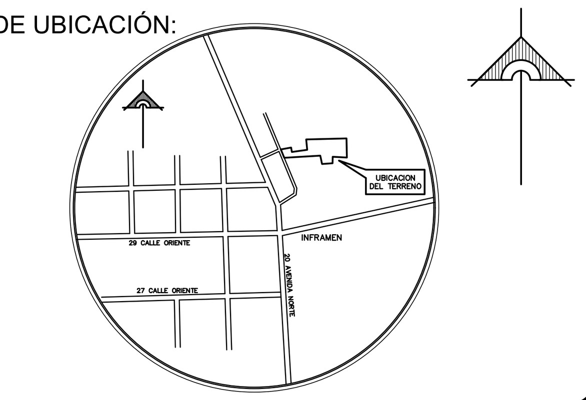
CLAVE	DESCRIPCIÓN	TIPO DE MONTAJE	LUMINARIA
	CODIFICACIÓN DE SIMBOLOGÍA DE LUMINARIA: Identificación del símbolo de luminaria según su posición en el proyecto — Indicador del correlativo de la luminaria según cuadro de homologación (1) — Identificación del símbolo de la luminaria — Indicador del correlativo en letras del interruptor con el cual esta controlado (a)		
L1	Luminaria de tubo LED, 3 x18W, 120V, luz de neutra 4000K, 1,800 lúmenes por tubo (mínimo), de 2'x4', difusor #1 tipo rejilla cuadrícula plástica blanca, pantalla de lámina esmaltada blanca al horno.	Sobrepuesta en losa, cielo falso o estructura de techo.	
L2 1	Luminaria apliqué ovalado color blanco, LED integrada de 18W, luz de día, 1400 lúmenes, 120V.	Sobrepuesta en losa, cielo falso o estructura de techo.	
L10	Luminaria de acento LED, tipo STEP Empotrable a pared, 120V, 3 - 10.5W, IP55 O IP65, Min: 250lm .	Empotrada en pared.	
L4	Luminaria led sellada, con tubo led 2 x18W, 48", 120V, luz de día 6500K para pasillos y exterior, IP65, para ambientes húmedos o contaminados y polvo.	Sobrepuesta en losa, cielo falso o estructura de techo.	
L5	Luminaria de pared tipo wallpack led de 30-50W, luz de día 5700K-6500K, con fotocelda integrada, 120V, para exterior IP65.	Sobrepuesta en pared.	
L6	Luminaria tipo high bay LED de montaje alto, tipo industrial colgante, luz de día 5700K-6500K, 20,000lm mínimo, IP65, apertura de ángulo 100 - 120°,multivoltaje, 150-200 watts aproximado.	Colgada en estructura metálica.	
L7	Luminaria tipo Ojo de Buey LED, Ø195 mm, 15 W, 4,000K, 1,200 Lúmenes, 120V, IP-44, 30,000h.	En cielo falso: De empotrar.	
L8	Luminaria tipo Cobra LED, 1 modulo LED, 12,000 Lúmenes, con Fotocelda, 100 W, 120 V, Luz blanca, IP-66, 50/60 Hz.	En poste: De adosar a brazo de 1.00 metro de largo, en poste metálico Montaje bajo (6m)	
L09	Luminaria Led tipo proyector, 50 W, 5,000 lm Lúmenes, IP-65 minimo, Multivoltaje.	Sobrepuesta en pared.	
EM	Luminaria de Emergencia, con bombillo LED fijos de color blanco (incorporados en el mismo cuerpo de la lámpara), 120 V, 2 W (aproximado), fabricada en plástico inyectado, batería sellada, tiempo de respaldo de 90 minutos.	Sobrepuesta en pared.	
L11	Luz de señalización con 2 apliqué oval blanca (e-27), acrílico transparente y bombillos de color verde (recreo) y rojo (alarma).	Sobrepuesta en pared.	
	Video portero con timbre.		
	Timbre tipo chicharra de recreo		
J	CAJA DE REGISTRO OCTOGONAL.		

MÓDULO D, 2° NIVEL





ESQUEMA DE UBICACIÓN:



PRESENTA:

GOBIERNO DE EL SALVADOR

MINISTERIO DE EDUCACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGIA

ALAMEDA JUAN PABLO II Y CALLE GUADALUPE
EDIFICIO A, SAN SALVADOR, EL SALVADOR.

CENTRO ESCOLAR:	COMPLEJO EDUCATIVO PARA SORDOS LIC. GRISELDA ZELEDON
CÓDIGO INFRAESTRUCTURA	14820
UBICACIÓN:	20° AVENIDA NORTE, PASAJE P, COLONIA ATLACATL, SAN SALVADOR

PROYECTO:

CRECER Y APRENDER JUNTOS: DESARROLLO INTEGRAL DE LA PRIMERA INFANCIA EN EL SALVADOR

FINANCIAMIENTO:

CONTRATO DE PRÉSTAMO BIRF-9067-SV

CONTENIDO:

PLANTA DE DISTRIBUCIÓN DE LUMINARIAS

DISEÑO ARQUITECTÓNICO:	DISEÑO ESTRUCTURAL:
DISEÑO HIDRÁULICO:	DISEÑO ELÉCTRICO:

ÁREA DE TERRENO:	3,056.54 M2	ÁREA DE CONSTRUCCIÓN:	685.00 M2
ÁREA VERDE:	630.00 M2	ÁREA DE REHABILITACIÓN:	517.00 M2
CÓDIGO:	OE-IE-1	CORRELATIVO:	33/48
ESCALA	INDICADAS	FECHA:	MARZO 2026

SELLOS: