



SIMBOLOGÍA SISTEMA DE TOMACORRIENTES

CODIFICACIÓN DE SIMBOLOGÍA DE TOMACORRIENTE:

Identificación del símbolo de tomacorriente: [Symbol] Indicador del tipo de tomacorriente o tipo de montaje: [Symbol]

Identificación del tipo de tomacorriente: [Symbol] Indicador del tipo de tomacorriente: [Symbol]

SISTEMA NORMAL

CLAVE	DESCRIPCIÓN
⊕	TOMACORRIENTE DOBLE ATERRIZADO, 20 A, 120 V, CONFIGURACIÓN NEMA 5-20R
⊕	TOMACORRIENTE DOBLE ATERRIZADO, CON PROTECCIÓN A FALLOS A TIERRA 20 A, 120 V, CONFIGURACIÓN NEMA 5-20R
⊕	TOMACORRIENTE DOBLE ATERRIZADO, CON PLACA PARA INTEMPERIE, 20 A, 120 V, CONFIGURACIÓN NEMA 5-20R
⊕	TOMACORRIENTE DOBLE ATERRIZADO TAMPER RESISTANT, 20 A, 120V, CONFIGURACIÓN NEMA 5-20R.
⊕	BOTONERA ON OFF 240V
⊕	SALIDA PARA EQUIPO, 20A, 120V, MONTAJE EN PISO.

CUADRO DE CONDUCTORES Y CANALIZACIONES

CLAVE	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO TUBERÍA
V	2 THHN 10 + 1 THHN 12	3/4"
W	3 THHN 12	1/2"
	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA DE SISTEMA NORMAL	-

- NOTA:**
- LA ALTURA PROMEDIO DE MONTAJE PARA LOS TOMACORRIENTES ES DE 0.40 METROS DESDE NIVEL DE PISO TERMINADO O SEGÚN SE INDIQUE EN PLANO.
 - LA CANALIZACIÓN EXPUESTA SERÁ CON TUBERÍA EMT Y TUBERÍA PVC FLEXIBLE O RÍGIDA EN CANALIZACIONES INTERNAS.
 - LA ALTURA DE LOS TOMACORRIENTES SE DEBERÁN RESPETAR, EN LUGARES DONDE EXISTA ENCHAPE, O DE EXISTIR INTERFERENCIA COORDINAR EN CAMPO CON OBRA CIVIL.
 - NO SE PERMITE ROMPER PAREDES EN EDIFICACIONES, YA SEAN EXISTENTES O NUEVAS, SI ESTO PUEDE COMPROMETER LA ESTRUCTURA.
 - EN EDIFICACIONES EXISTENTES, SE DEBE VERIFICAR EL DETALLE DEL ZANJO PARA LA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ELÉCTRICAS.

CODIFICACIÓN DE SIMBOLOGÍA DE INDICADOR DE CIRCUITO A TABLERO:

Identificación del circuito en el tablero: [Symbol] Dirección en donde queda el tablero: [Symbol]

Nombre del tablero: [Symbol] Codificación de alimentación eléctrica del circuito: [Symbol]

CODIFICACIÓN DE SIMBOLOGÍA DE TABLERO:

Identificación del símbolo de tablero: [Symbol] Codificación para el nombre del tablero: [Symbol]



PRESENTA: **MINISTERIO DE EDUCACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA**

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

CENTRO ESCOLAR: ESCUELA DE EDUCACION PARVULARIA LAS BRISAS

CODIGO INFRAESTRUCTURA: 11722

UBICACIÓN: COLONIA LAS BRISAS CALLE PRINCIPAL N° 4, SOYAPANGO, SAN SALVADO

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

FINANCIAMIENTO: CONTRATO DE PRESTAMO BIRF-9067-SV

CONTENIDO: PLANTA DE DISTRIBUCIÓN DE TOMACORRIENTES SEGUNDO NIVEL

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

ÁREA DE TERRENO:	1542.99 M2	ÁREA DE CONSTRUCCIÓN:	1542.99 M2
ÁREA VERDE:	152.71 M2	ÁREA DE REHABILITACIÓN:	0 M2
CÓDIGO:	OE-IE-7	CORRELATIVO:	35/54
ESCALA:	INDICADAS	FECHA:	MARZO 2026

SELLOS: