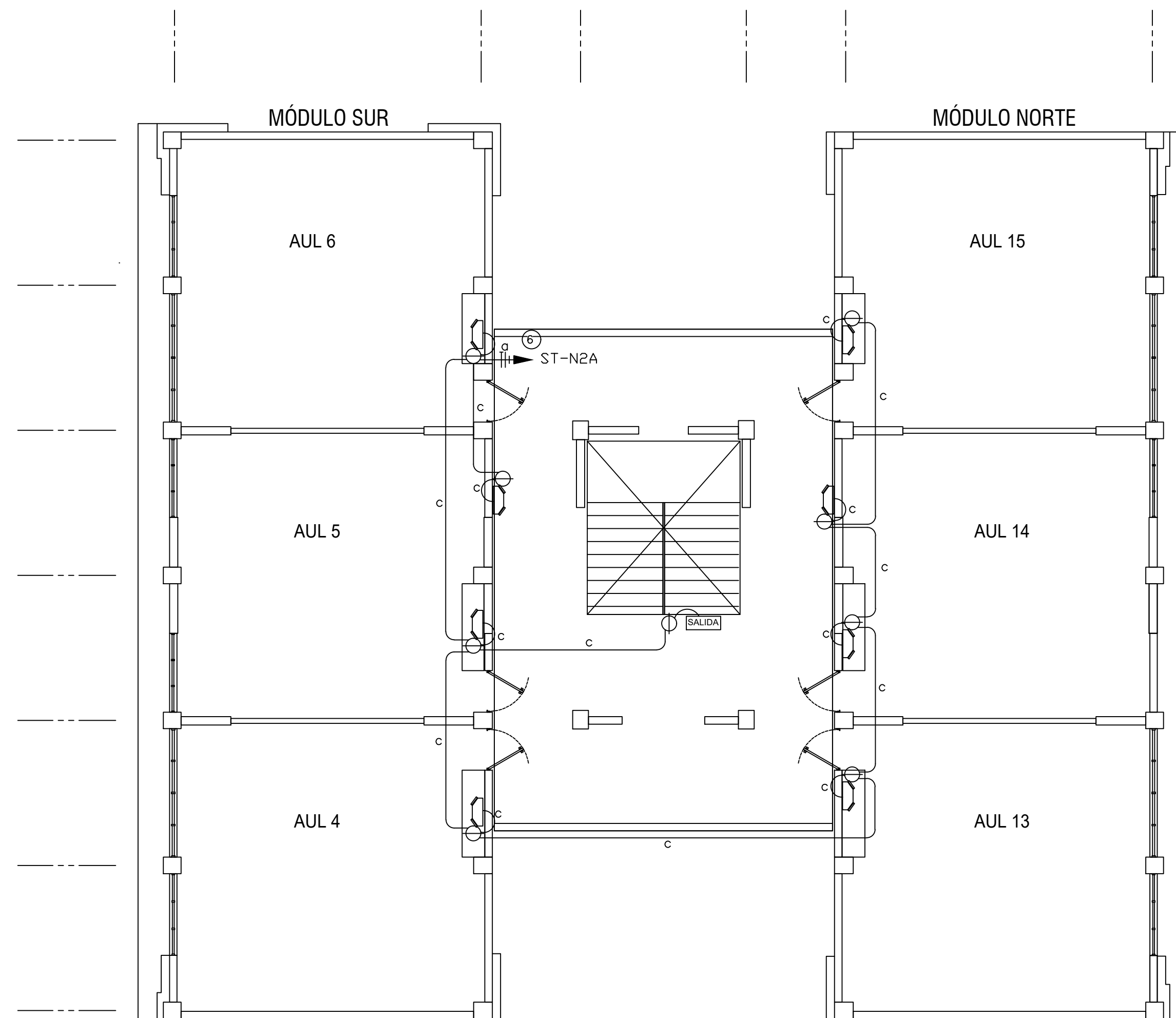
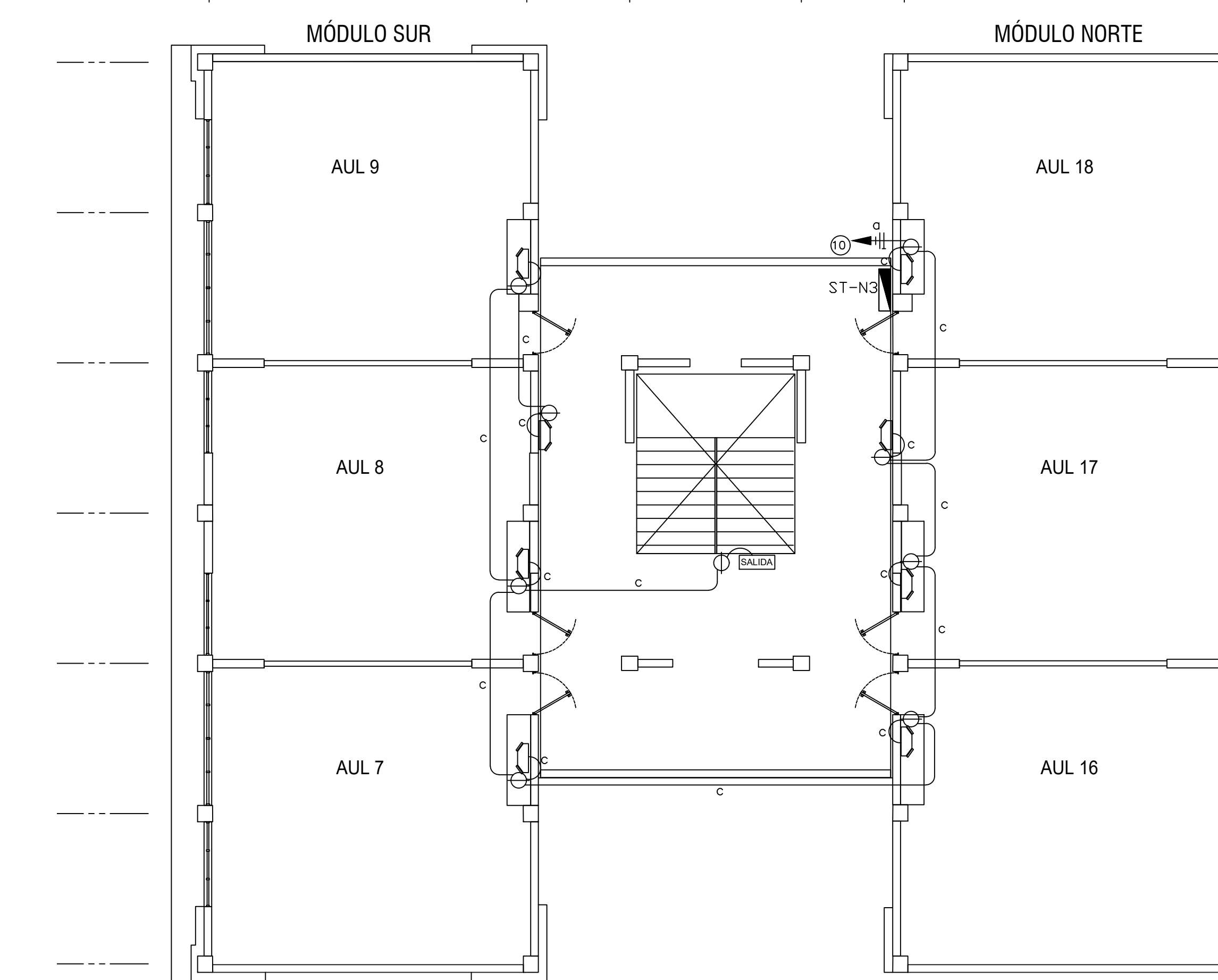


PLANO DE LUMINARIAS DE EMERGENCIA - NIVEL 1
ESC. 1:100



PLANO DE LUMINARIAS DE EMERGENCIA - NIVEL 2
ESC. 1:100

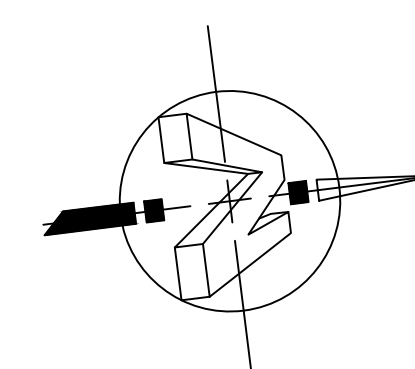


PLANO DE LUMINARIAS DE EMERGENCIA - NIVEL 3
ESC. 1:100

CLAVES DE ALAMBRADO			
CLAVE	CONDUCTORES	TIPO	Ø TUBERÍA
a	2 AWG10 + 1 AWG12	THHN	ø3/4"
b	3 AWG12	THHN	ø1/2"
c	3 AWG14	THHN	ø1/2"
d	4 AWG14	THHN	ø1/2"
e	5 AWG14	THHN	ø1/2"
h	2 AWG8 + 1 AWG10	THHN	ø1"

CUADRO DE SIMBOLOGÍA ACOMETIDAS ELÉCTRICA Y TELEFÓNICA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	POZO DE REGISTRO ACOMETIDAS ELÉCTRICAS SUBTERRÁNEAS EN BAJA TENSIÓN Y PARA ACOMETIDA TELEFÓNICA SUBTERRÁNEA - CONSTRUCCIÓN POR OBRA CIVIL, MEDIDAS SEGÚN DETALLE EN PLANOS.
	ACOMETIDA ELÉCTRICA SUBTERRÁNEA, DIÁMETRO Y TIPO DE TUBERÍA INDICADOS EN PLANOS.
	ACOMETIDA ELÉCTRICA MONTAJE SUPERFICIAL, DIÁMETRO Y TIPO DE TUBERÍA INDICADOS EN PLANOS.
	TABLERO ELÉCTRICO, VER ESPECIFICACIONES EN CUADRO DE CARGAS.
	CAJA NEMA 1 O 3R, CON PROTECCIÓN TERMOMAGNÉTICA INDICADA.
	CAJA DE REGISTRO CON TAPADERA, MEDIDAS INDICADAS.

CUADRO DE SIMBOLOGÍA LUMINARIAS DE EMERGENCIA		
CLAVE	IMAGEN	DESCRIPCIÓN
EM1		LUMINARIA DE EMERGENCIA LED CON 2 REFLECTORES 120V 90 MINUTOS DE RESPALDO MARCA SYLVANIA MODELO E-45 LED O SIMILAR, CONEXIÓN A TOMACORRIENTE CON CABLE 152-2014, INCLUYE TOMACORRIENTE MACHO 2015/G BTCHNO INSTALACIÓN HORIZONTAL, ALTURA: 3 MTS SNPT O BAJO CIELO.
EM2		LUMINARIA BOTILO "SALIDA", LETRAS COLOR VERDE, 120V 90 MINUTOS DE RESPALDO MARCA SYLVANIA MODELO E-500-2H O SIMILAR, CONEXIÓN A TOMACORRIENTE CON CABLE 152-2014, INCLUYE TOMACORRIENTE MACHO 2015/G BTCHNO INSTALACIÓN HORIZONTAL, ALTURA: 3 MTS SNPT O BAJO CIELO.
		TOMACORRIENTE SENCILLO POLARIZADO, SISTEMA NORMAL, NEMA 5-15R, PLACA COLOR BLANCO PASA 8 SEMÁFOR, DAQUE O SIMILAR, ALTURA DE MONTAJE: CONTIGUO A LUMINARIA DE EMERGENCIA.
		TABLERO ELÉCTRICO, VER ESPECIFICACIONES EN CUADRO DE CARGAS.
		CAJA DE REGISTRO CON TAPADERA, MEDIDAS INDICADAS EN PLANOS.
		INDICA NÚMERO DE CIRCUITO, CLAVE DE ALAMBRADO Y TABLERO ELÉCTRICO AL QUE PERTENECE EL CIRCUITO.



NOTA:
LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO TAMAÑO 90CM X 60CM (A1), ES EQUIVALENTE A LA INFORMACIÓN MOSTRADA EN PLANOS IEn-07, IEn-08, IEn-09, EN FORMATO 27CM X 48CM (TABLOIDE).

DISEÑO ARQUITECTONICO:		DISEÑO ESTRUCTURAL:	
DISEÑO ELECTRICO:		DISEÑO HIDRAULICO:	
PRESENTA :			
PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO ESCOLAR COLONIA SAN RAMÓN", J/ MEJICANOS, D/SAN SALVADOR, CÓDIGO: 11428.			
CONTENIDO : DISTRIBUCIÓN DE LUMINARIAS DE EMERGENCIA NIVEL 1-2 Y 3			
NOMBRE DE LA INSTITUCION: CENTRO ESCOLAR COLONIA SAN RAMÓN		UBICACION : CA. BARCELONA #12, REP, BOQUÍN, COL. SAN RAMÓN	
MUNICIPIO: MEJICANOS	FINANCIAMIENTO: GOES	ESCALA: INDICADAS	HOJA No. : IEn -03
DEPARTAMENTO: SAN SALVADOR	CODIGO: 11428	FECHA : AGOSTO DE 2021	IEn 03