



1 PLANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMAS CRÍTICOS
PROYECTO 1 : 100

CUADRO DE SIMBOLOGÍA DE TOMACORRIENTES		
SIMBOLOGÍA		DESCRIPCIÓN
NORMAL	EMERGENCIA	
		TABLERO ELECTRICO GENERAL / SUB-TABLERO ELECTRICO
		CAJA NEMA
		PANEL DE AISLAMIENTO
		TOMACORRIENTE DOBLE GFCI GRADO INDUSTRIAL, 15Amp, 120v.
		TOMACORRIENTE DOBLE GFCI GRADO INDUSTRIAL, 15Amp, 120v.
		TOMACORRIENTE DOBLE GFCI GRADO HOSPITALARIO, 20Amp, 120v.
		TOMACORRIENTE DOBLE GFCI GRADO HOSPITALARIO, 15Amp, 120v.
		TOMACORRIENTE DOBLE GFCI GRADO INDUSTRIAL PARA Tv., 15Amp, 120v, altura a 2.20m de altura.
		BOTÓN PULSADOR INTEGRADO, UNIPOLAR, CAPACIDAD 15A, 120v, COLOR MARFIL CARGAZA TERMOPLÁSTICO RESISTENTE A ALTO IMPACTO.
		TOMACORRIENTE HEMBRA INDUSTRIAL SEGURIDAD 250v, 20Amp, L1520-R, CUMPLE ROHR, INCLUYE PLACA RECTANGULAR PARA TOMA DE SEGURIDAD 20-30 METAL INOXIDABLE.

NOTA:
* LOS TOMACORRIENTES DE UBICARÁN A ALTURA DE h=0.40m DEL NPT, EXCEPTUANDO DONDE VAN MUEBLES FIJOS, SE COLOCARÁN A 1.20m.

CUADRO DE CODIGO DE ALAMBRADO	
CODIGO	DESCRIPCIÓN
A	2-THHN#10+1-THHN#12 EMT ø3/4"
B	2-THHN#12+1-THHN#14 EMT ø3/4"
C	3-THHN#14 ENT ø1/2"
D	2-THHN#12+1-THHN#14 EMT ø1/2"
E	3-THHN#4+1-THHN#8 EMT ø1-1/2"
F	2-THHN#14 ENT EMT ø1/2"
G	3-THHN#12+1-THHN#14 EMT ø3/4"
H	TSJ 3x14
I	3-THHN#2+1-THHN#8 EMT ø1-1/2"
J	3-THHN#3/0+1-THHN#4 EMT ø2"
K	3#12THHN+1#10 THHN EN EMT ø3/4"
L	3#1/0 AWC+1#4 AWC EMT ø2"
M	3-THHN#10+1-THHN#12 EMT ø3/4"
N	2-THHN#4+1-THHN#8 EMT ø1 1/4"
O	5-THHN#14 EMT ø3/4"
P	3-#6 + 1#8
Q	2-#6 + 1#4 + 1#8
R	3-THHN#8 + 1-THHN#10

			REPUBLICA DE EL SALVADOR MINISTERIO DE SALUD UNIDAD DE GESTION DEL PROGRAMA PRIDES II		
PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL SERVICIO DE EMERGENCIAS DEL HOSPITAL DE SOYAPANGO"					
CONCURSO No:					
DIRECCIÓN: CALLE LA FUENTE, CANTÓN VENEZIA, SOYAPANGO, SAN SALVADOR.					
CONTENIDO: PLANTA DE INST. ELÉCT. - TOMACORRIENTES CRÍTICOS					
DISEÑO ARQUITECTONICO: UGPPI/MINSAL		DISEÑO ESTRUCTURAL: UGPPI/MINSAL			
DISEÑO ELECTRICO: UGPPI/MINSAL		DISEÑO HIDRAULICO: UGPPI/MINSAL			
REVISO Y APROBO:		ESCALA: INDICADAS		FECHA: SEPTIEMBRE 2024	
AREA TOTAL:		AREA CONSTRUIDA: 2143.55 m2		HOJA No.: IE-09	
				CORRELATIVO: 09/20	