

PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS
Proyecto Piscina Terapéutica - CRIO, Santa Ana
Esc 1:75

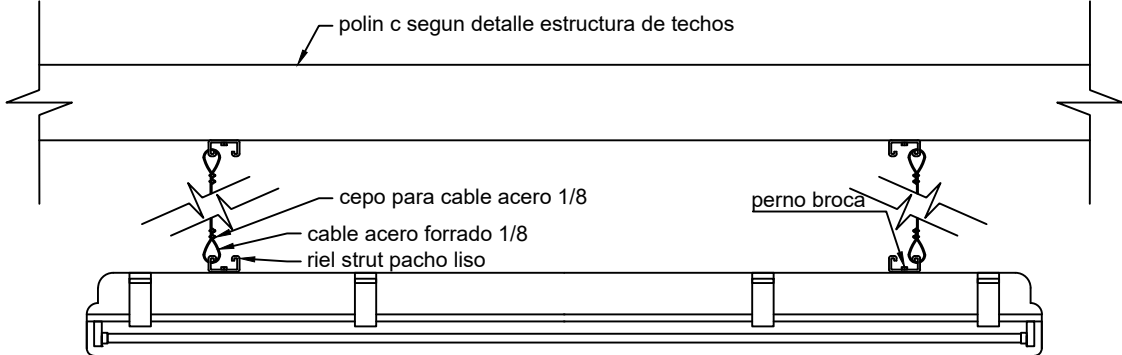
SIMBOLOGIA	
simbolo	descripcion
	tablero general
	indica numero de circuito y alimentador tomas
	indica numero de circuito y alimentador luces
	interruptor simple
	interruptor doble
	interruptor triple
	toma doble polarizado 20A
	toma doble polarizado 20A GFCI
	toma doble polarizado UPS
	toma aire acondicionado
	toma trifilar 120/240V 50A
	toma trifilar 120/240V 20A
	toma trifasico
	registro punto de datos
	punto de red
	punto de telefono
	luminaria de emergencia
	sensor de movimiento

CUADRO DE LUMINARIAS		
CLAVE	DESCRIPCION	CANT.
	luminaria 4x2 pies con 4 tubos led 18watt y difusor prisma diamante	
	luminaria 2x2 pies con 4 tubos led 16watt y difusor prisma diamante	
	luminaria 4x1 pies con 2 tubos led 18watt contra polvo y humedad.	
	Luminaria de emergencia	
	Panel led de 36w, 61x63 cms	
	Luminaria empotrar panel led 18 watts luz blanca redondo blanco.	

DESCRIPCION ALAMBRADO	
a	2-14 Ø1/2"
b	3-14 Ø1/2"
c	4-14Ø 1/2"
d	2-12 Ø1/2"
e	2-12+1-14 Ø1/2"
f	3-12 Ø1/2"
g	3-12+2-14 Ø3/4"
h	2-10 Ø3/4"
i	2-10+1-12 Ø3/4"
k	2-10+1-12+1-14 Ø1"
l	2-8+1-10 Ø3/4"
m	2-8+1-10+1-14 Ø1"
n	2-6+1-8 Ø1"
p	3-6+1-8+1-10 Ø1"

- NOTAS GENERALES.
- Altura de tomas electricos 30cm al centro respecto al 0+0.
 - Altura de tomas en areas de cocina 120cm al centro respecto al 0+0.
 - Altura toma de energia aire acondicionado 220cm al centro respecto al 0+0.
 - Altura de luminaria contra polvo y humedad sera de 480cm a la parte inferior de luminaria respecto al 0+0.
 - Altura de luminaria en area de loza sera en la loza.
 - Altura de tomas sera de 30cm a menos que se indique lo contrario.
 - Altura de tomas de energia en sobre mueble de cocina sera 120cm.
 - Altura de puntos de datos sera de 30cm respecto al 0+0.
 - TG-PH tablero general piscina hidroterapia.
 - ST-CM subtablero cuarto de maquinas.
 - ST-UPS subtablero UPS.
 - ST-H subtablero hidroterapia.
 - Se requerira la rotulacion tanto de tableros como de tomas de energia

Detalle de sujecion de luminaria colgante



SELLOS

PROYECTO

PISCINA TERAPÉUTICA
Y ÁREA DE HIDROTERAPIA

CENTRO DE REHABILITACIÓN DE OCCIDENTE (CRIO)
INSTITUTO SALVADOREÑO DE REHABILITACIÓN INTEGRAL (ISRI)
17 AVENIDA SUR ENTRE 3ª Y 5ª CALLE ORIENTE, SANTA ANA

PROFESIONALES RESPONSABLES

RESPONSABLE

ING. CARLOS REINALDO ASCENCIO MORÁN

DISEÑO URBANO

DISEÑO ARQUITECTÓNICO

DISEÑO ESTRUCTURAL

DISEÑO HIDRÁULICO

DISEÑO ELÉCTRICO

DISEÑO MECÁNICO

PROPIETARIO
INSTITUTO SALVADOREÑO DE REHABILITACIÓN
INTEGRAL (ISRI)

CONTENIDO

PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS -
LUMINARIAS, PISCINA TERAPÉUTICA Y ÁREA DE
HIDROTERAPIA. CRIO.



INSTITUTO
SALVADOREÑO DE
REHABILITACIÓN
INTEGRAL

SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2021

ESCALA

1:75

HOJA No.

IE-02

14 / 20