

SISTEMA DE ILUMINACIÓN



PLANTA BAJA

ESCALA 1:100

ESCALA 1:100

PROYECCION LUSA CUBIERTA

PROYECCION LUSA CUBIERTA

N+ 0.15










N+ 0.15

N+ 0.15

S

Legend:

- A (12) EMT 1/2" (1x13F+1x12N+1x14T) AWG THHN
- B (12) EMT 1/2" (1x13F+1x12N+1x14T) AWG THHN
- C (12) EMT 3/4" (1x8F+1x8N+1x12T) AWG THHN
- D (12) EMT 3/4" (1x8F+1x8N+1x12T) AWG THHN
- E (12) EMT 1/2" (1x13F+1x12N+1x14T) AWG THHN
- F (12) EMT 1/2" (1x13F+1x12N+1x14T) AWG THHN

SIMBOLOGÍA SISTEMA FUERZA NORMAL		
ELEMENTO	DESCRIPCION	CANT.
	Tornacorrente doble polarizado con tierra	-
	Tornacorrente doble polarizado con tierra de piso	-
	Tornacorrente doble polarizado con tierra para techo	2
	Tornacorrente doble polarizado con tierra sobre meson	-
	Tablero centro de carga - Sistema normal x=0E, #Raisos - #Espaces	1
	Tubería 1/2" Conduit EMT o Manguera negra 1/2" por techo o pared.	-
	Tubería 1/2" Conduit EMT o manguera negra 1/2" por piso.	-
	Caja de paso 10x10cm	-
	Salida especial, características indicadas en centro de	2

Va a TDP
 DEMANDA: 5.1 KVA
 Tablero 3ø- 20 Espacios

IP-50A	80°F+3 (N)+0 (T) AVG. - THHN, 934"	RESERVA TO
IP-50A	80°F+2 (N)+0 (T) AVG. - THHN, 934"	TS1D - DUCHA EL
IP-20A	12°F+7 (N)+4 (T) AVG. - THHN, 912"	TS3C - DUCHA EL
IP-20A	12°F+7 (N)+4 (T) AVG. - THHN, 912"	TIY - PROTECTOR
IP-20A	12°F+7 (N)+4 (T) AVG. - THHN, 912"	TIx - PROTECTOR
IP-20A	12°F+7 (N)+4 (T) AVG. - THHN, 912"	TIx - TOMAS
IP-20A	12°F+7 (N)+4 (T) AVG. - THHN, 912"	TIx - TOMAS
IP-16A	12°F+7 (N)+0 (T) AVG. - THHN, 912"	C4D - ILLUMINAO
IP-16A	12°F+7 (N)+0 (T) AVG. - THHN, 912"	C3C - ILLUMINAO
IP-16A	12°F+7 (N)+0 (T) AVG. - THHN, 912"	C2B - ILLUMINAO
IP-16A	12°F+7 (N)+0 (T) AVG. - THHN, 912"	C1A - ILLUMINAO

Gumbum G.

ING. HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-027

[Signature]

ING. VINICIO ITAZ
ESPECIALISTA
MINISTERIO DE EDUCACION

**"CONSULTORIA DE INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA
EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA
UNIDAD EDUCATIVA DOLORES CACUANGO, UBICADA EN EL CANTÓN
CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA."**

UNIDAD EDUCATIVA DOLORES CACUANGO

CAYAMBE

PICHINCHA

BLOQUE 2 - EDUCACIÓN INICIAL
SISTEMA DE ILUMINACIÓN
SISTEMA DE FUERZA

INDICADAS

JUNIO 2020

EL-06

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN: