

## Localización

Henry G. Pinilla Rodríguez

M.P: CN205-48264

Vo. Bo.

## Colaboradores

William Romero Rico

M.P: CN206-43660

Luis Carlos Moreno Ch.

OBSERVACIONES

Nombre archivo

CDI-EL DONCELLO






















## Contenido

## ILUMINACIÓN

Fecha	Escala
24/07/2017	1:100

Plano No.	Versión
El 1/7	1



	TABLERO ELÉCTRICO
	GRAN LUNA 65 cm LED, 114 W
	SEEX GPA 2.0 W88792-00-00, 10 W
	MONO TRIANGLE 30W
	MATRIX LED 3K HIGHGLOSS, 25 W
	PANEL LED 120X30, 45 W
	CORAL LENS L01 600X600X125 SOBREPONER, 42W.
	REFLECTOR LED-R/37W/30/N TECNOLITE
	LÁMPARA DE EMERGENCIA IT 902 5W
	CROSSFOUR LED APlique de PARED ILUMINACIÓN EXTERIOR, 20 W
	LÁMPARA AVISO "SALIDA" IT, 2W
	INTERRUPTOR SENCILLO
	INTERRUPTOR DOBLE
	INTERRUPTOR TRIPLE
	INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO
	TUBERÍA POR TECHO
	TUBERÍA POR PISO Y MURO
	TUBERÍA QUE BAJA
	TUBERÍA QUE SUBE
	SENSOR DE MOVIMIENTO ILUMINACIÓN 5mL AUTÓNOMO, CONTROL POR NIVEL DE ILUMINACIÓN. BMSAT101
	VENTILADOR DE TECHO, 70 W

## NOTAS GENERALES

DUCTO NO INDICADO ES DE 1/2" PVC EXCEPTO DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

LA ALTURA DE LOS INTERRUPTORES PARA CONTROL ALUMBRADO SERA 1,1 m.  
EXCEPTO DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

LOS CIRCUITOS SE CABLEARÁN CON CABLE 12 AWG-THHN (F+N+T) EXCEPTO DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO. (LOS CIRCUITOS TIL-04, TIL-05, TIL-06, TIL-08, TIL-12, TIL-13, TIL-15, TIL-16, TIL-17, TIL-18, TIL-19, TIL-21SE CABLEARÁN CON CABLE 10 AWG - THHN)

LA UBICACION INDICADA DE LOS SENSORES DE MOVIMIENTO ES TENTATIVA Y EL INSTALADOR DEBERÁ REALIZAR LA INGENIERIA DE DETALLE RESPECTIVA QUE GARANTICE EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO SEGUN LA CARACTERÍSTICA PARTICULAR DEL SENSOR INSTALADO.

LAS CAJAS DE PASO PERMITIRÁN LA DISPOSICIÓN DE LA TUBERÍA REQUERIDA PARA LA ALIMENTACIÓN DE LOS CIRCUITOS PROYECTADOS. LOS TUBOS TIENEN UN DIÁMETRO DE ACUERDO A LAS INDICACIONES ANTERIORMENTE DESCRITAS. ESTAS CAJAS DE PASO TIENEN LAS DIMENSIONES INDICADAS Y PERMITEN UN ESPACIO SUFICIENTE PARA LA CONEXIÓN DE ADAPTADORES UNIONES, TERMINALES O BOQUILLAS. .

### CUADRO NEMOTÉCNICO

LA NUMERACIÓN DE LOS CIRCUITOS SE PRESENTA COMO SIGUE:  
TIL-XX  
DONDE

TIL: TABLERO DE ILUMINACIÓN  
XX: CORRESPONDE AL NÚMERO DEL CIRCUITO  
IL EXT: ILUMINACIÓN EXTERIOR.  
IL EMER: ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

- 1 INTERRUPTOR PARA CONTROL DE ALUMBRADO DE LUMINARIAS EN ÁREAS DE CIRCULACIÓN.
- 2 INTERRUPTOR PARA CONTROL DE ALUMBRADO DE LUMINARIAS EN EXTERIORES.

## 1 LOS INTERRUPTORES DE PARED SERÁN ESCLAVOS DEL SENSOR DE MOVIMIENTO