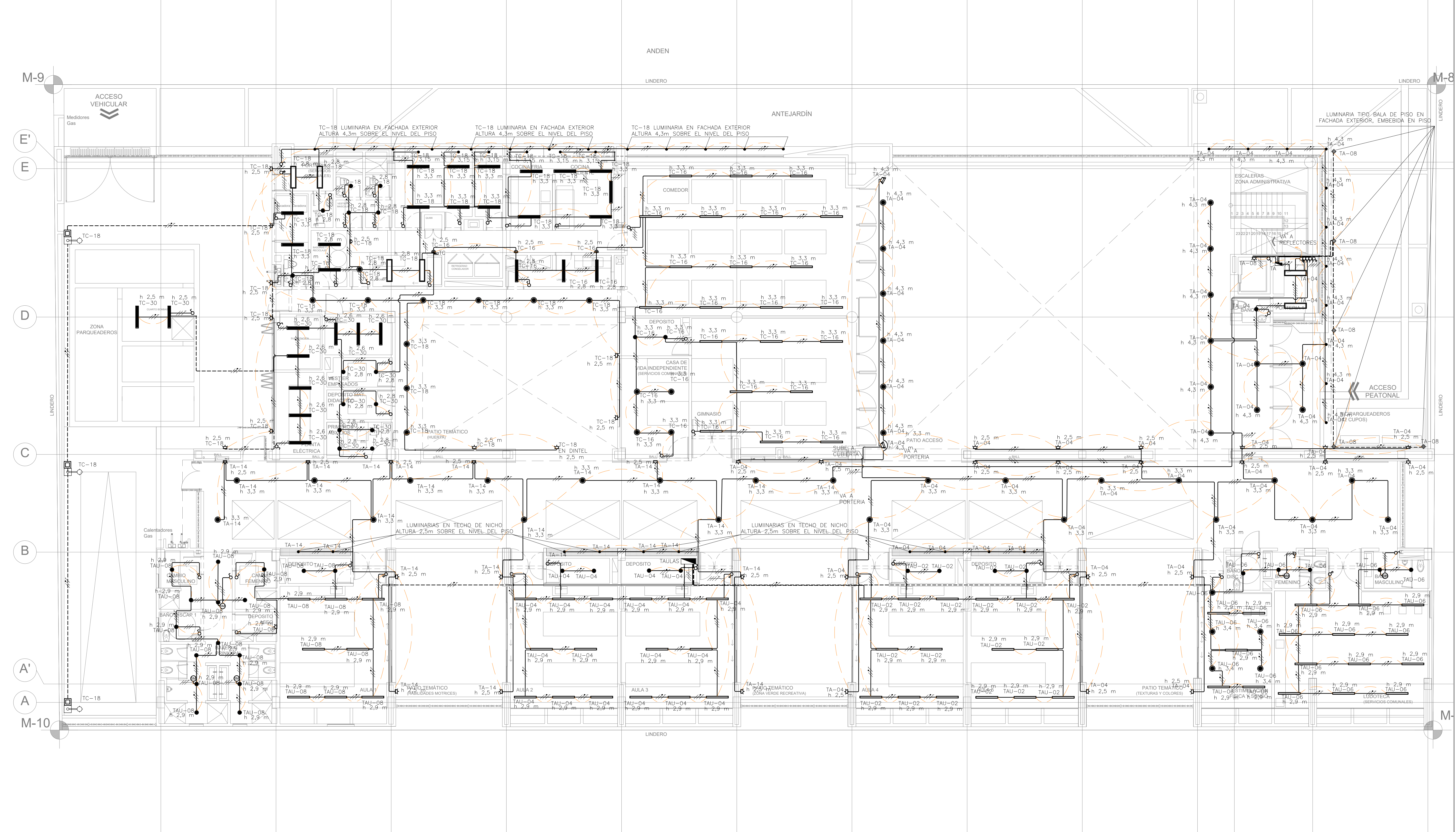


DISEÑO ILUMINACIÓN
PISO 1 VISTA PLANTA

ESO 1-100
PLN° IL-01

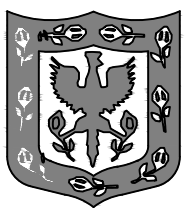


NOTAS

- EN LOS CASOS EN LOS QUE LA CANALIZACIÓN PASA DE UN PISO A OTRO, O A TRAVÉS DE MURO O PLACA SE DEBE REALIZAR LA TRANSICIÓN DE EMT A PVC CON UNA CAJA DE PASO ADECUADA.
- LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRIMAN SOBRE LAS CONVENCIONES DEL PLANO
- TODA LA INSTALACIÓN DEBE CUMPLIR CON LA NORMA NTC 2050 Y CON EL RETIE
- TODA TUBERÍA SERÁ DE 3/4" EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRO VALOR, SIN IMPORTAR SI ES DE PVC, IMC, EMT.
- TODA TUBERÍA EMBEBIDA SERÁ EN PVC, LA TUBERÍA ELÉCTRICA EXPUESTA EN TECHO, DUCTO O MURO, SERÁ EMT O IMC.
- EL CABLEADO ELÉCTRICO SERÁ HFFRLS.
- A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO EL CALIBRE DE LAS FASES DE LOS CIRCUITOS SERÁ No 12 CABLE PARA RED NORMAL E ILUMINACIÓN.
- SE DEBE APLICAR EL CÓDIGO DE COLORES PARA CONDUCTORES DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 6.3 DEL RETIE.
- TODOS LOS SENSORES DE MOVIMIENTO DEBEN IMPLEMENTARSE CON POWER PACK Y EMPLEAR EL SISTEMA OVERRIDE CON INTERRUPTOR SENCILLO.
- TODOS LAS LUMINARIAS TIPO APLIQUES A COLOCAR EN MUROS DEBEN SER INSTALADAS A 2,5 m SOBRE EL NIVEL DEL PISO

CONVENCIONES

- LUMINARIA LED HERMÉTICA 40W
- PANEL LED 120X30cm 40W.
- PANEL LED 6W, 18W y 24W, 300LM, 780LM, 1170LM y 1560LM.
- LUMINARIA LED APLIQUE TORTUGA 10W
- LUMINARIA LED DE EMERGENCIA 3.2W
- LUMINARIA LED WALLPACK 72W
- LUMINARIA LED LINEAL 50W
- LUMINARIA LED APLIQUE 12W, 840 LM
- INTERRUPTOR SENCILLO
- INTERRUPTOR DOBLE
- INTERRUPTOR TRIPLE
- SENSOR DE PRESENCIA MULTITECNOLOGÍA 360 BAJO VOLTAJE
- FASE-NEUTRO-TIERRA
- TUBERÍA EMT ADOSADA A TECHO O MURO
- TUBERÍA PVC EMBEBIDA EN MURO
- CONTROL DE ILUMINACIÓN
- TUBERÍA PVC EMBEBIDA EN PISO
- LUMINARIA TIPO BALA DE PISO DE 6W
- POSTE DE 10m DE ALTURA CON BRAZO DE 1.5m DE LARGO, INCLUYE FOTOCELDA
- REFLECTOR 120W



ALCALDÍA MAYOR DE
BOGOTÁ D.C.

Secretaría de
INTEGRACIÓN SOCIAL
Alcalde Mayor de Bogotá D.C.

SUB-DIRECCIÓN DE PLANTAS
FÍSICAS

CENTRO CRECER
CAMPO ALEGRE

LOCALIDAD
KENNEDY

DIRECCIÓN
CARRERA 88 N°6A-36

PROYECTO
REDES ELÉCTRICAS

SUB-DIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS SDIS
CONSTRUCTOR RESPONSABLE:

LUIS ANTONIO PINZÓN PARRA
SUB-DIRECTOR

CONSULTOR DE DISEÑO
CONSORCIO CRECER DSB TALLAR
NIT. 901.141.000-5
CONTRATO N°: 9278

DIEGO SUÁREZ BETANCOURT
REPRESENTANTE LEGAL

PROYECTO REDES ELÉCTRICAS
DISEÑO:

AGUSTÍN ENRIQUE PIEDRA SUÁREZ
Ingeniero Electricista
Mat. Prof. CN205-69001

INTERVENTOR
RODRIGO GONZÁLEZ ANDRADE
NIT. 19496.203
CONTRATO N°: 8248

RODRIGO GONZÁLEZ ANDRADE
REPRESENTANTE LEGAL

INTERVENTOR
APROBÓ:

JENNY ANDREA TORRES OSPINA
Ingeniera Electricista Interventora
Mat. Prof. CN205-54699

EQUIPO DE DISEÑO
ING. MIGUEL MORA
Mat. Prof. CN205-103377

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

CONTIENE
**DISEÑO ILUMINACIÓN
PISO_1**

VERSIÓN/FECHA	OBSERVACIONES

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES_ELECTRICAS

FECHA
30/10/2018

ESCALA
1:100

PLANO
01

DE
16

DISEÑO