









PLANTA ARQUITECTONICA EST. T-84

SIMBOLOGIA	NOTAS:
 TABLERO DE ALUMBRADO Y FUERZA INTERRUPTOR PRINCIPAL, 3F-4H, 220/127V BITCINO	1.- TODOS LOS MATERIALES Y EQUIPOS UTILIZADOS EN ESTE PROYECTO DEBERAN CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN LA NOM-001-SEDE-2012 Y NMX Y SON MARCAS REGISTRADAS Y CERTIFICADAS POR ANCE.
 LUMINARIO DE EMERGENCIA PARA DOS LAMPARAS CUADRADAS DE 2.5V, 5W BATERIA PLOMO-CALCIO 6V 4.5A, CON RESPALDO DE 90 MINUTOS MODELO CCSE200, MARCA SUPRALUX.	2.- LOS CONDUCTORES DEBEN SER DE COBRE, CON AISLAMIENTO TIPO THW-LS, 75°, 600V.
 LUMINARIO DE EMERGENCIA PARA UNA LAMPARA CUADRADAS DE 2.5V, 5W MODELO CCSE100, MARCA SUPRALUX.	3.- EL CODIGO DE COLORES DEBE SER: FASE: NEGRO, ROJO, ANARANJADO, AMARILLO, AZUL Y CAFE. NEUTRO: BLANCO O GRIS TIERRA FISICA: DESNUDO O DIFERENTE A LOS ANTERIORES.
 TUBERIA CONDUIT METALICA GALVANIZADA PARED DELGADA POR PLAFON Y/O MURO DE DIAMETRO INDICADO.	4.- A TODOS LOS LUMINARIOS ENTRE LOSA Y/O FALSO PLAFON DEBE COLOCAR UN TUBO METALICO FLEXIBLE DE 10 mm Ø CON SUS RESPECTIVOS CONECTORES DESDE CAJA DE REGISTRO A NO MAS DE 1.80 MTS.
 CAJA METALICA GALVANIZADA PARA REGISTRO	5.- LA ALTURA DE LOS TABLEROS DE ALUMBRADO Y FUERZA SERA DE 1.70M, LA ALTURA LOS CONTACTOS DE 0.40 M, RESPECTIVAMENTE S.N.P.T. A CENTROS DE LOS MISMOS A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA DISTINTA.
 INDICA NOMENCLATURA DE CABLEADO	6.- TODA LA INSTALACION DEBE PONERSE A TIERRA DE ACUERDO AL ART. 250 DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA, NOM-001 SEDE-2012.
 INDICA NUMERO DE CIRCUITO Y EL TABLERO QUE LO CONTROLA.	7.- UTILIZAR ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA INSTALACIÓN ELÉCTRICA.
	8.- ESTE PLANO DEBE SER REVISADO Y APROBADO POR UNA UNIDAD DE VERIFICACIÓN (UVIE) REGISTRADA OFICIALMENTE EN LA SECRETARIA DE ENERGIA.

NOMENCLATURA DE CABLEADO

① 2-12
1-12T
T-16 mmØ



INSTITUTO TAMAULIPECO DE INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA

DIRECTOR GENERAL: I.M.N. GERMAN PACHECO DIAZ
DIRECTOR TECNICO: ING. JOSE MANUEL GONZALEZ RAMIREZ
JEFE DEPTO. PROYECTOS: ARO. IVAN AMAYA RUIZ

PLANO: ESCUELA SECUNDARIA TECNICA
LABORATORIO DE ELECTRONICA
COMUNICACION Y SISTEMAS DE CONTROL

PLANTA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA

COORDINACION: METROS
FECHA: JUNIO 2016
ESCALA: 1:75
DIBUJO: ARO. ZACBE

EL-02