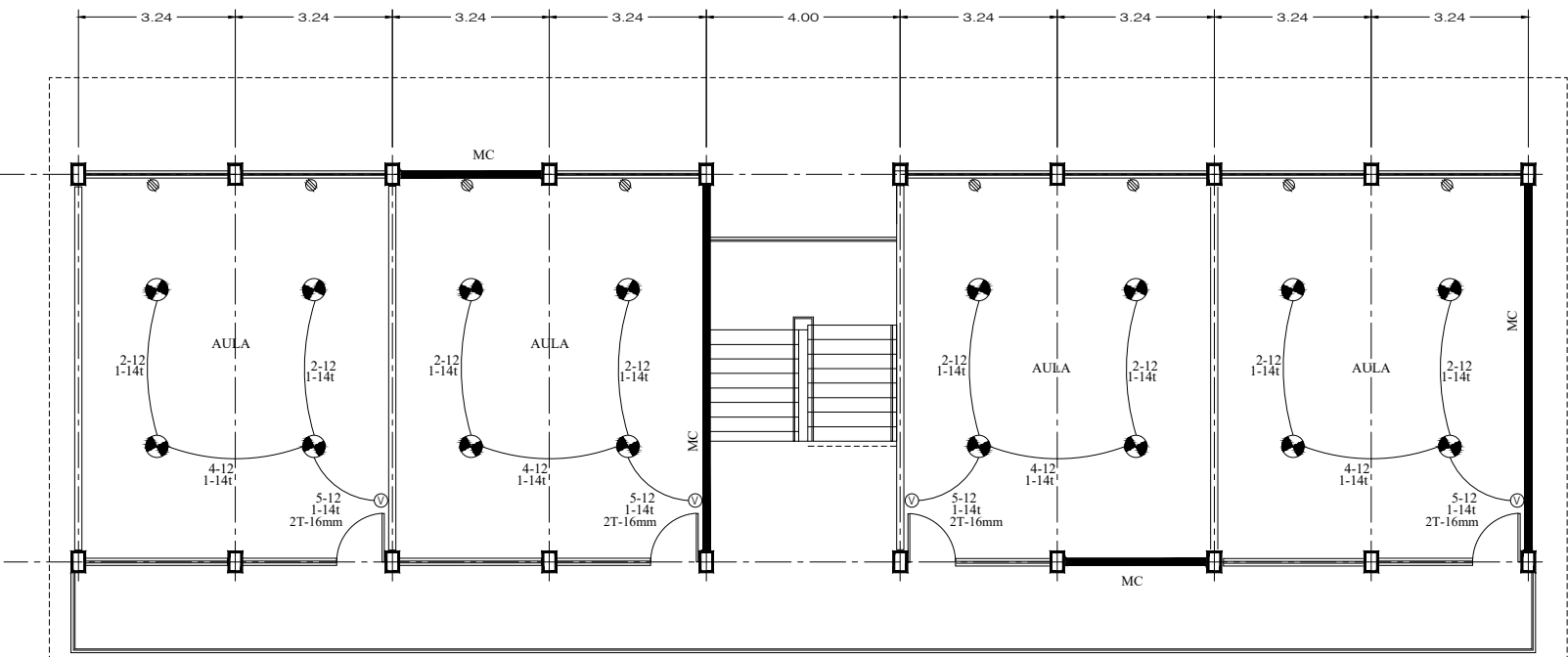


PLANTA BAJA



PLANTA ALTA

SIMBOLOGÍA

- LUMINARIA FLUORESCENTE TIPO SOBREPONER DE 1.22 X 0.30 mts CON DOS TUBOS T-8 ARRANQUE RÁPIDO, BALASTRO ELECTRÓNICO
- CENTRO DE CARGA SQUARE'D EMPOTRADO EN MURO A UNA ALTURA DE 1.70 mts, CARACTERÍSTICAS INDICADAS EN CUADRO DE CARGA.
- TUBERIA CONDUIT DE PVC LIGERO AHOGADA EN LOSA Y MURO DE 16mm O DIÁMETRO INDICADO.
- APAGADOR SENSILLO DE DOS VIAS, 10 Amp EMPOTRADO EN MURO A UNA ALTURA DE 1.20 mts N.P.T.
- CONTROL INDIVIDUAL PARA VENTILADOR MARCA V.E.C. O SIMILAR, A UNA ALTURA DE 1.20 mts N.P.T.
- VENTILADOR DE TECHO, 127V, 90 W.
- SALIDA DE CONTACTO DUPLEX TIPO PUESTO A TIERRA. 127 VOLTS, 15 AMP. A UNA ALTURA DE 0.40 m DE N.P.T.
- TUBERIA CONDUIT DE PVC PESADO AHOGADA EN PISO DE 21 mm O DIÁMETRO INDICADO.
- LÁMPARA AHORRADORA COMPACTA EN SOQUET DE PORCELANA DE 22 W.

ESPECIFICACIONES GENERALES

- \* DEBERÁ USARSE TUBO CONDUIT PVC TIPO PESADO O LIGERO DE DIÁMETRO INDICADO, MÁS UN CONDUCTOR DESNUDO EN TODA LA TUBERIA PARA CONTINUIDAD ELÉCTRICA DEL SISTEMA DE TIERRA.
- \* UTILIZAR CONDUCTOR THW-LS - 75° C
- \* TODA LA INSTALACIÓN DEBERÁ ATERRIZARSE DE ACUERDO A LA NOM-001 SEDE 2005 ART. 250 Y DE ACUERDO AL PLANO PARTICULAR DEL PROYECTO CORRESPONDIENTE.
- \* SE DEBERÁ SUJETAR LOS CABLEADOS A LOS SIGUIENTES CÓDIGOS DE COLORES EN EL AISLAMIENTO DE LOS MISMOS:
  - HILOS DE FASE: NEGRO, ROJO, ANARANJADO, AMARILLO, AZUL Y CAFÉ, PARA CALIBRES MENORES A 6 AWG Y NEGRO PARA EL RESTO
  - HILOS DE NEUTRO: BLANCO O GRIS.
  - HILOS DE TIERRA: DESNUDO PARA PUESTA A TIERRA DE EQUIPOS, TUBERIAS Y PARTES METÁLICAS DE LA INSTALACIÓN.
  - COLOR VERDE PARA PUESTA A TIERRA DE CONTACTOS POLARIZADOS.

NOTA: CONSULTAR CON EL INGENIERO TOMAS, ENCARGADO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS DE ITIFE, PARA COMPLETAR EL CUADRO DE CARGAS EN ESTE PLANO Y OTROS DETALLES



Instituto Tabasqueño de la Infraestructura Física Educativa

ESC. PRIM.  
"JOSE MA. PINO SUAREZ"  
C.C.T. 27 DPR0859V

POB. C-22  
LIC. JOSE MA. PINO SUAREZ  
MPIO. DE CARDENAS, TABASCO

INSTALACION ELECTRICA  
VENTILADORES Y CLIMAS  
EDIF. "A"

M.A.P. ENRIQUE EDMUNDO  
FLORES PÉREZ  
DIRECTOR GENERAL  
ING. OSCAR RAMÓN  
BLANCO MARTÍNEZ  
DIR. PROG. Y PPTO.  
ING. GUADALUPE LÓPEZ  
HERNÁNDEZ  
ENCARGADO DEL DEPTO. DE PROYECTOS

IE-2

CLAVE DE PLANO :

ARCHIVO PC :  
SEPTIEMBRE DE 2020  
FECHA :