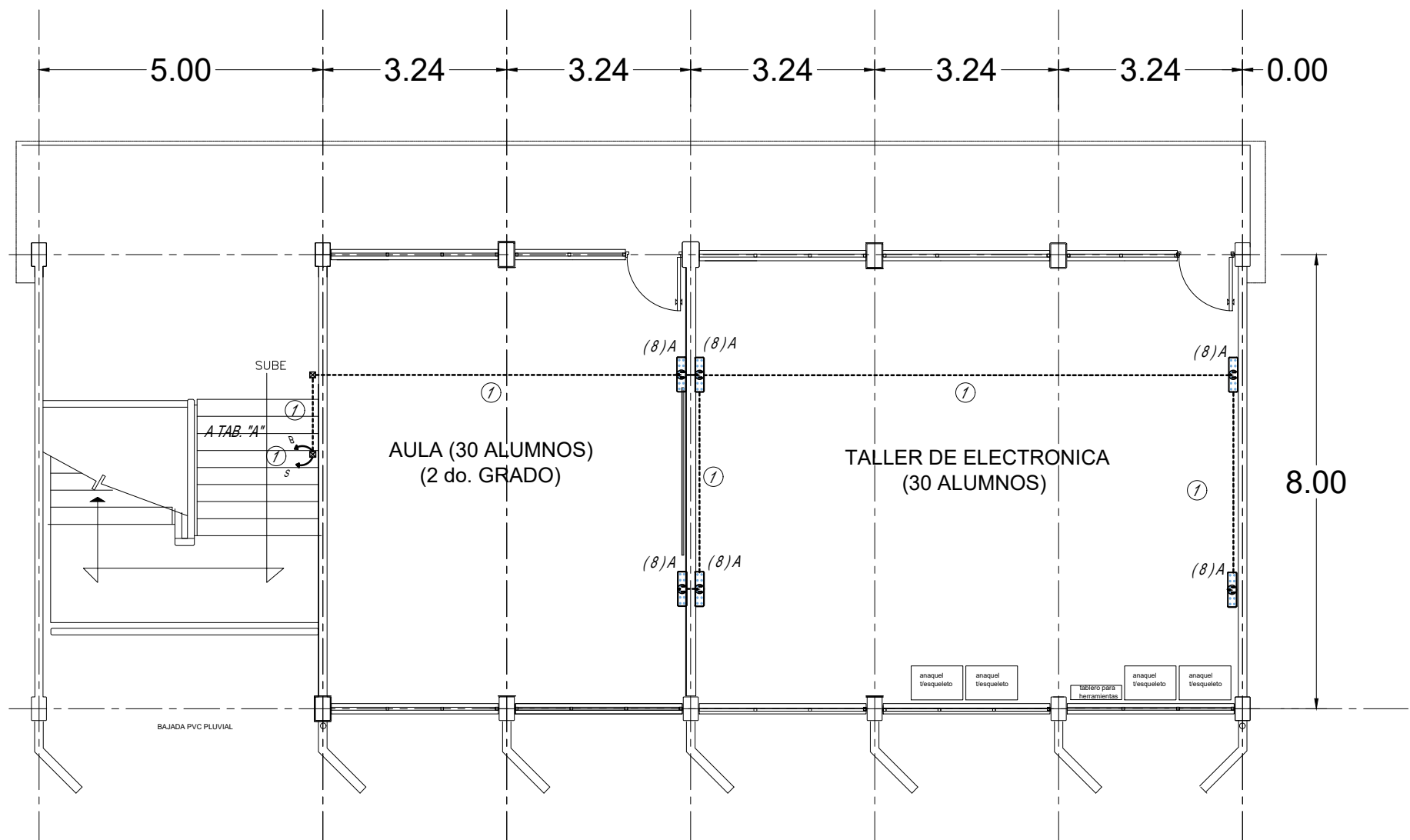
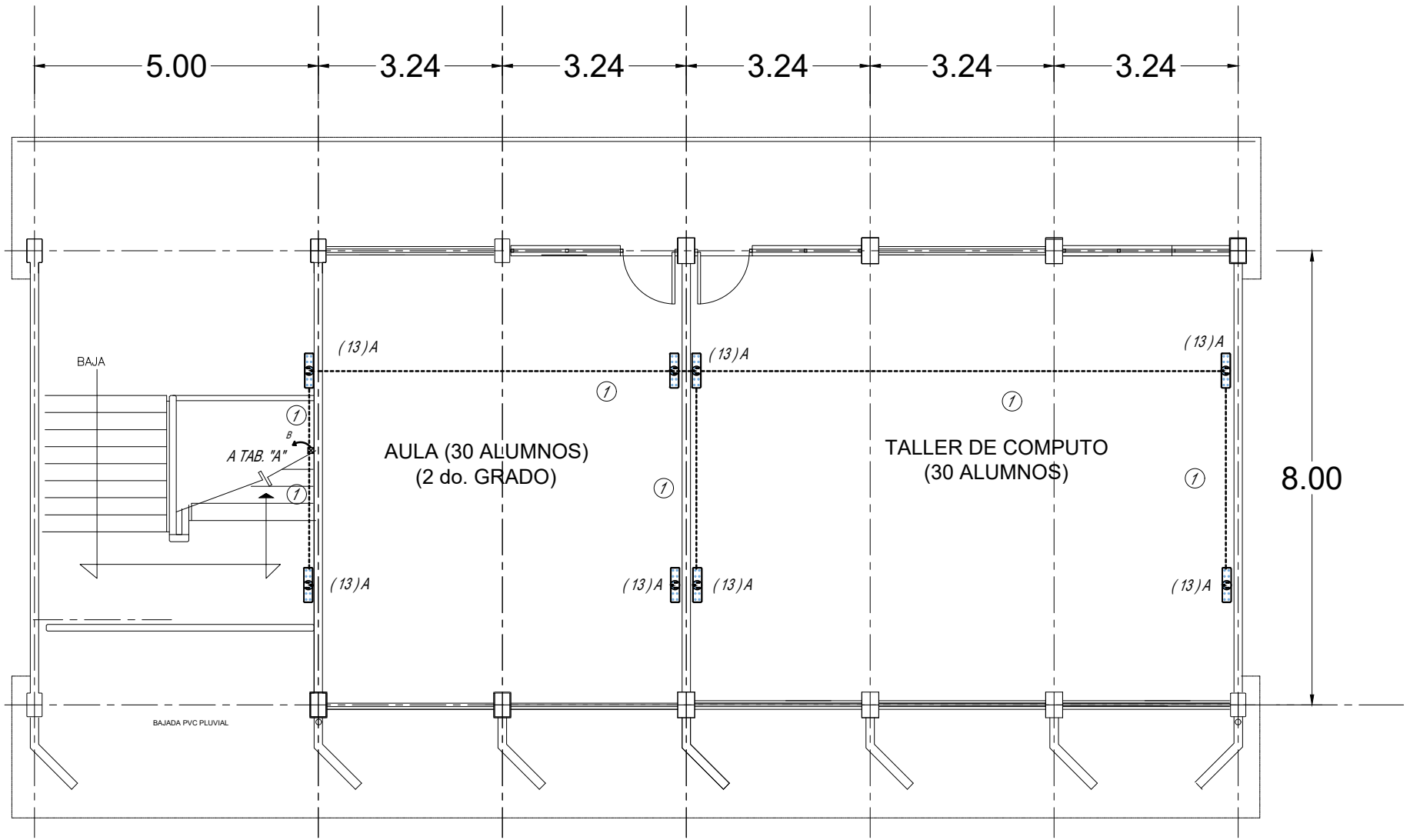


ALIMENTACIÓN 3 FASES 4 HILOS
(VER PLANO DE CONJUNTO)

PLANTA BAJA



PRIMER NIVEL



SEGUNDO NIVEL

EDIFICIO "B"
EST. U-3C

SIMBOLOGÍA	
	LÁMPARA PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA TIPO LED, CATÁLOGO TECNOLITE, MODELO LE-LED 60
	TUBO CONDUIT QUE SUBE AL SIGUIENTE NIVEL O AZÓTEA
	TUBO CONDUIT QUE BAJA AL SIGUIENTE NIVEL O TABLERO
	CAJA REGISTRO, h=0.35m ó INDICADA
	NÚMERO DE CIRCUITO CORRESPONDIENTE
	TUBERÍA CONDUIT DE P.V.C. AHOGADA EN LOSA / MURO
	TUBERÍA CONDUIT DE P.V.C. AHOGADA EN PISO

NOTAS

- TODA LA TUBERÍA INTERIOR, CUYO DIÁMETRO NO SE ESPECIFIQUE, CONSIDÉRESE DE 16 mm Ø.
- DEBERÁ USARSE TUBO CONDUIT POLIDUCTO PARED GRUESA AHOGADO EN MUROS Y LOSA.
- LA ALTURA DE LOS TABLEROS DE CONTROL, APAGADORES SERÁ DE 1.70 y 1.20 m, CONTACTOS 0.35 m, EN COCINA, BAÑOS Y LAVANDERÍA 1.20 m.
- DE N. P. T. A CENTRO DE LOS MISMOS, A MENOS SE INDIQUE OTRA DIFERENTE.
- LAS CAJAS CHALUPA SERÁN TIPO AMERICANO, e IRÁN COLOCADAS HORIZONTALMENTE RESPECTO AL PISO.
- TODAS LAS TUBERÍAS DEBERÁN DEJARSE GUADAS CON ALAMBRE DE FIERRO RECOCCO DEL No 14.
- UTILIZAR CONDUCTOR CON AISLAMIENTO HASTA 600 VOLTS THW-60 °C, ANTIPLAMA.
- TODA LA INSTALACIÓN DEBERÁ ATERRIZARSE DE ACUERDO A LAS NORMAS ELÉCTRICAS VIGENTES.
- LOS CABLEADOS SE DEBERÁN SUJETAR A LOS SIGUIENTES CÓDIGOS DE COLORES EN EL AISLAMIENTO
- HILOS DE FASE : NEGRO, ROJO, ANARANJADO, AMARILLO, AZUL Y CAFÉ- CUALQUIERA DE ELLOS.
- HILOS NEUTROS : BLANCO O GRIS.
- HILOS DE TIERRA : COLOR VERDE PARA PUESTA A TIERRA DE CONTACTOS POLARIZADOS.
- NO DEJAR MÁS DE 4 SALIDAS EN CAJAS, Y EN CHALUPAS TRES COMO MÁXIMO.
- NO HACER AMARRÉS EN EL INTERIOR DE LAS TUBERÍAS.

- ACOTACIONES EN METROS.
- AJUSTAR MEDIDAS EN OBRA.
- UTILIZAR ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA INSTALACIÓN ELÉCTRICA.

DIÁMETRO DE CANALIZACIONES DE ACUERDO A NOM- 001- SEDE- 2012									
DIÁMETRO EN PULGADAS	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	4"
DIÁMETRO EN m. m.	16mm	21mm	27mm	35mm	41mm	53mm	63mm	76mm	103mm

INSTITUTO TAMAULIPECO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

ITIFE

CLAVE DEL PLANTIL:
DP0000000000

FECHA:
FEBRERO 2019

ESCALA:
1 : 75

DISEÑO:
ARO, ZACBE

DIRECTOR GENERAL:
ING. JULIO CESAR GÓMEZ GÓMEZ

DIRECTOR TÉCNICO:
ING. JULIO CESAR GÓMEZ GÓMEZ

PROYECTO:
BACHILLERATO MILITARIZADO REYNOSA

INSTALACION ELÉCTRICA

LAMPARAS DE EMERGENCIA