



CEDULA DE CABLEADO DERIVADOS ALUMBRADO Y CONTACTOS:

① 1-16mm (1/2") 2-14 THW-LS (AWG) 1-14 d (AWG) P.T.	⑤ 1-16mm (1/2") 2-12 THW-LS (AWG) 1-12 d (AWG) P.T.	⑨ 1-16mm (1/2") 2-10 THW-LS (AWG) 1-12 d (AWG) P.T.	⑬ 1-21mm (3/4") 2-12 THW-LS (AWG) 1-12 d (AWG) P.T.	⑰ 1-21mm (3/4") 4-12 THW-LS (AWG) 1-12 d (AWG) P.T.	⑲ 1-21mm (3/4") 2-12 THW-LS (AWG) 1-12 d (AWG) P.T.
② 1-16mm (1/2") 3-14 THW-LS (AWG) 1-14 d (AWG) P.T.	⑥ 1-16mm (1/2") 3-12 THW-LS (AWG) 1-12 d (AWG) P.T.	⑩ 1-21mm (3/4") 4-10 THW-LS (AWG) 1-10 d (AWG) P.T.	⑭ 1-21mm (3/4") 2-12 THW-LS (AWG) 1-12 d (AWG) P.T.	⑱ 1-27mm (1") 4-12 THW-LS (AWG) 1-12 d (AWG) P.T.	⑳ 1-21mm (3/4") 2-14 THW-LS (AWG) 1-10 d (AWG) P.T.
③ 1-21mm (3/4") 4-14 THW-LS (AWG) 1-10 d (AWG) P.T.	⑦ 1-21mm (3/4") 4-12 THW-LS (AWG) 1-10 d (AWG) P.T.	⑪ 1-27mm (1") 2-8 THW-LS (AWG) 1-10 d (AWG) P.T.	⑯ 1-35mm (1 1/4") 2-8 THW-LS (AWG) 1-8 d (AWG) P.T.	㉑ 1-21mm (3/4") 2-12 THW-LS (AWG) 1-12 d (AWG) P.T.	㉒ 1-21mm (3/4") 2-14 THW-LS (AWG) 1-10 d (AWG) P.T.
④ 1-21mm (3/4") 5-14 THW-LS (AWG) 1-10 d (AWG) P.T.	⑧ 1-27mm (1") 6-12 THW-LS (AWG) 1-10 d (AWG) P.T.	⑫ 1-35mm (1 1/4") 4-8 THW-LS (AWG) 1-8 d (AWG) P.T.	⑳ 1-21mm (3/4") 2-12 THW-LS (AWG) 1-12 d (AWG) P.T.	㉓ 1-27mm (1") 6-10 THW-LS (AWG) 1-10 d (AWG) P.T.	㉔ 1-21mm (3/4") 2-14 THW-LS (AWG) 1-10 d (AWG) P.T.



SIMBOLOGIA:

	EMERGENCIA	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN CARGAS DE ALUMBRADO PARA OPERAR 220-127 V. 3F, 4H, 60HZ.
	NORMAL	TUBO CONDUIT DE ACERO GALVANIZADO CEDULA 30, DEL DIÁMETRO INDICADO SOBRE FALSO PLAFOND.
		Indica color y cantidad de conductores y diam de tubería (Ver cedula de cableado)
		TUBO CONDUIT DE PVC PESADO DEL DIÁMETRO INDICADO AHOGADO EN CONCRETO LOSA O ENTREPISO.
		TUBO CONDUIT DE PVC PESADO DEL DIÁMETRO INDICADO EN PISO.
		TUBERÍA INDICADA EN BAYONETEO
		CABLE FLEXIBLE METALICO TIPO MC, ARMADO 3-14AWG,
		REGISTRO SECUNDARIO PREFABRICADO EN BAJA TENSION EN BANQUETA TIPO ALUMBRADO PUBLICO DE 0.40x0.40x0.40 mts.
		RAP-1 indica tamaño de registro y llam. consuelito
		INDICA TUBERÍA QUE BAJA Ó SUBE DE VISTA AEREA DEL OBSERVADOR.
		REGISTRO ELECTRICICO CON CAJA GALV. REFORZADA CON TAPA, APARENTE
		INDICA QUE SUBE O BAJA TUBERIA PUESTA A TIERRA VARILLA CN DE 3.05 M X 5/8", CON CONECTOR MECANICO DE CU. TIPO GKP.
		RECEPTACULO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO, CON PUESTA A TIERRA, CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DE 20A, 127V, 1F, GRADO COMERCIAL COLOR BLANCO (NORMAL), COLOR ROJO (EMERGENCIA), Montado en caja Galv. con sobretapa a una altura de 0.50m, salvo donde se indique lo contrario
		RECEPTACULO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO, CON PROTECCION DE FALLA A TIERRA (GFCI), CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO, 20A, 127V, 1F, COLOR BLANCO (NORMAL), COLOR ROJO (EMERGENCIA), Montado en caja Galv. con sobretapa a una altura de 1.20m, salvo donde se indique lo contrario
		RECEPTACULO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO, GRADO HOSPITAL, CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DE 20A, 127V, 1F, COLOR BLANCO (NORMAL), COLOR ROJO (EMERGENCIA), Montado en caja Galv. con sobretapa a una altura de 1.60m, salvo donde se indique lo contrario
		MODULO CUADRUPLUX DE RECEPTACULO MONOFASICO POLARIZADO, GRADO HOSPITAL, CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DE 20A, 127V, 1F, COLOR BLANCO (NORMAL), COLOR ROJO (EMERGENCIA), Montado en caja Galv. con sobretapa a una altura de 1.60m, salvo donde se indique lo contrario
		RECEPTACULO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO, CON PROTECCION DE FALLA A TIERRA (GFCI), CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO, 20A, 127V, 1F, GRADO HOSPITAL COLOR BLANCO (NORMAL), ROJO (EMERGENCIA), Montado en caja Galv. con sobretapa a una altura de 1.20m, salvo donde se indique lo contrario
		RECEPTACULO MONOFASICO 2F, POLARIZADO, CON PUESTA A TIERRA, CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DE 20A, 127V, 2F, GRADO COMERCIAL COLOR BLANCO (NORMAL), ROJO (EMERGENCIA), Montado en caja Galv. con sobretapa a una altura de 1.20m, salvo donde se indique lo contrario
		RECEPTACULO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO, CON PUESTA A TIERRA, CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DE 20A, 125V, 1F, GRADO COMERCIAL COLOR BLANCO, PARA EL SISTEMA NORMAL. INSTALADO EN TORRETA TIPO PERISCOPIO.
		CAJA DE CONEXIONES EN PISO
		CAJA DE CONEXIONES GALVANIZADA DE 4X4, POR FALSO PLAFOND Y MUROS.
		BOMBA ROWA MODELO MAX SFL 26, TENSION 127/220V, 9.5/5.9 A., POTENCIA DE 0.75HP, Q= 28.6 GPM, 36.3 PSI, 1 conexion, o Similar.
		BOMBA ROWA MODELO MAXFLOW 303/60, POTENCIA DE 1 HP, 6A, TENSION 220V, 23 MCA, Q=9000 L/H, O SIMILAR.

NOTAS:
ESTA GUIA SE COMPLEMENTA CON EL PLANO DE MOBILIARIO EN LO RELACIONADO A UBICACION DE ACCESORIOS TODO EL MOBILIARIO Y ACCESORIOS PARA LOCALIZACION EXACTA
TODOS LOS LOCALES TENDRA PLAFOND FALSO LAS TRAYECTORIAS SON INDICATIVAS Y PODRAN VARIAR EN OBRA, CONSERVANDO SIEMPRE LA DISTANCIA MAS CORTA, DIRECTAMENTE DEL TABLERO HASTA EL MODULO DE RECEPTACULOS

GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO

SOTOP
SECRETARIA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y OBRAS PUBLICAS

LIC. DUE ROMEU GURRÍA GURRÍA
SECRETARIO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y OBRAS PUBLICAS

ING. GILBERTO LANESTOZA LEÓN
SUBSECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: Rehabilitación del Centro Regional ISSET Centla.

UBICACIÓN: CALLE GREGORIO MÉRCEZ MAGAÑA ESQUINA CON VICENTE ROVAS PALACIO, COLONIA DEPORTIVA. MUNICIPIO: CENTLA, TABASCO.

PLANO: INST. ELECTRICA CONTACTOS NORMAL, EMERGENCIA

Vo. Bo.: ARO. THELMA PATRICIA SILVA PADRÓN
DIRECTORA DE ASISTENCIA TECNICA A LOS MUNICIPIOS

REVISÓ: ARO. CARLOS MENDOZA OCHOA
SUBDIRECTOR DE PROYECTOS
CED. PROF. 330831

PROYECTÓ Y DIBUJÓ: JORGE ABRAHAM RAMÍREZ MENDOZA
RESIDENTE
INGENIERO ELECTRICISTA
CED. PROF. 3618336

Vo. Bo.: ARO. WILLIAN JESUS JERÓNIMO MORALES
ENCARGADO DE PROYECTOS
CED. PROF. 1381223

CLAVE DEL PLANO: RCRISSET.IE.CNER-01

FECHA: 2021

ESCALA: 1:100

ACOTACIONES: EN METROS