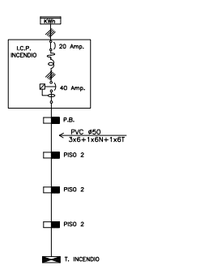

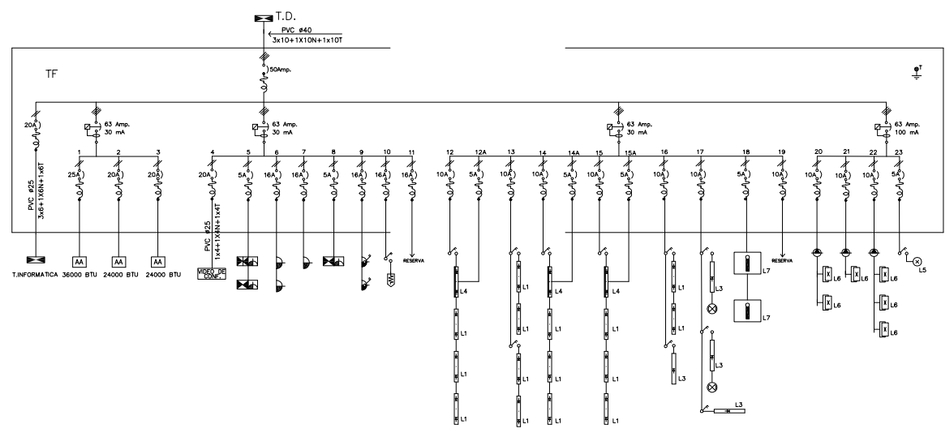

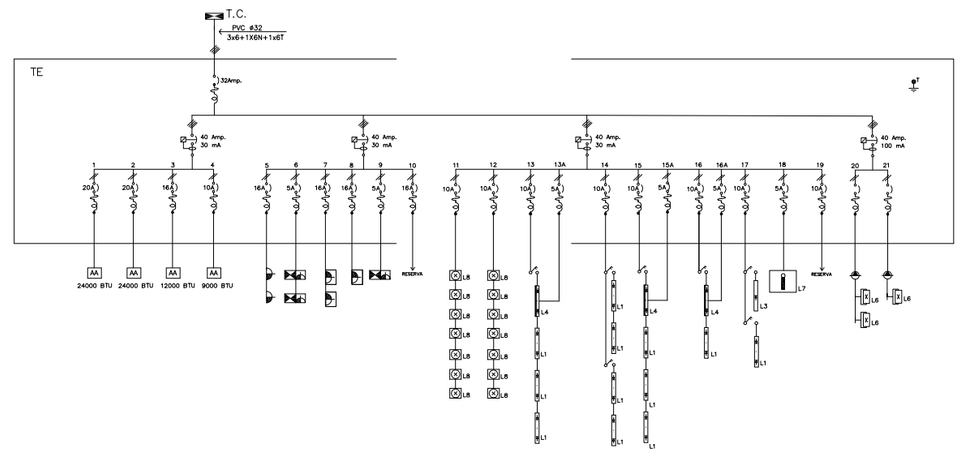

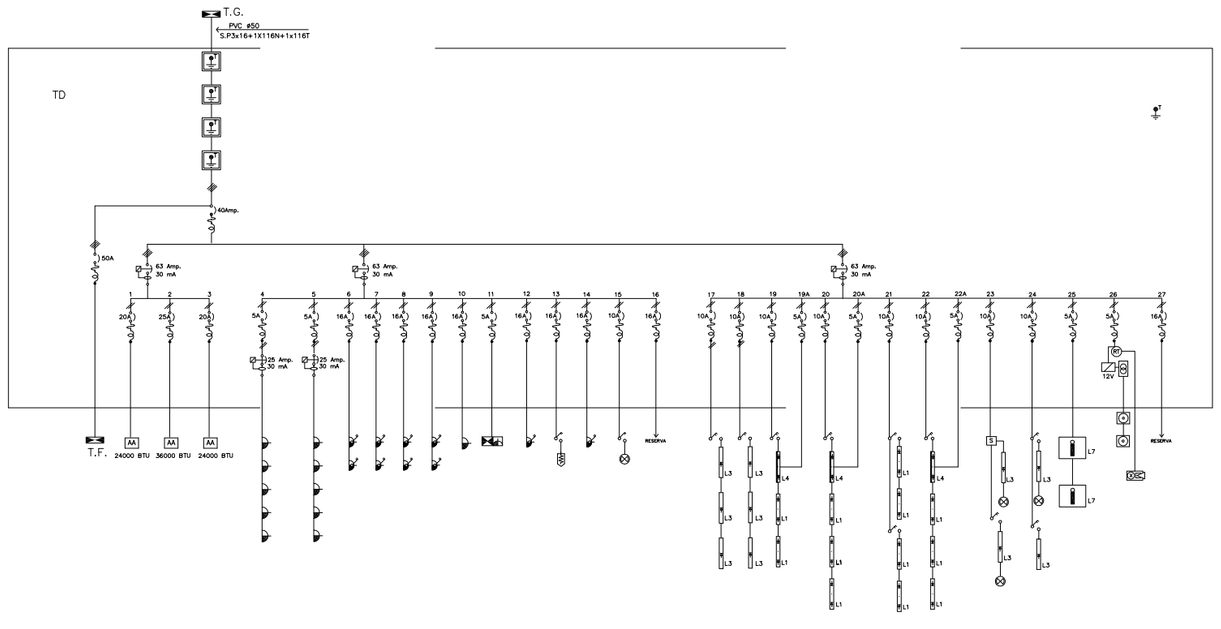

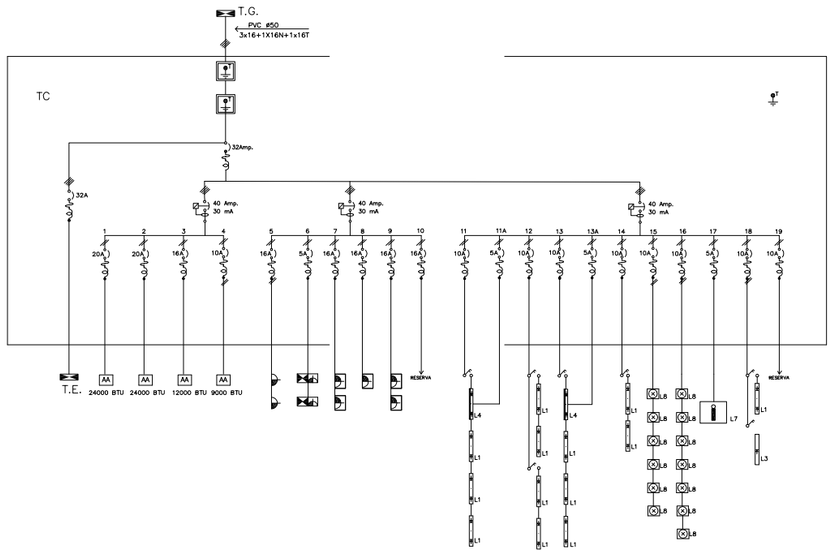

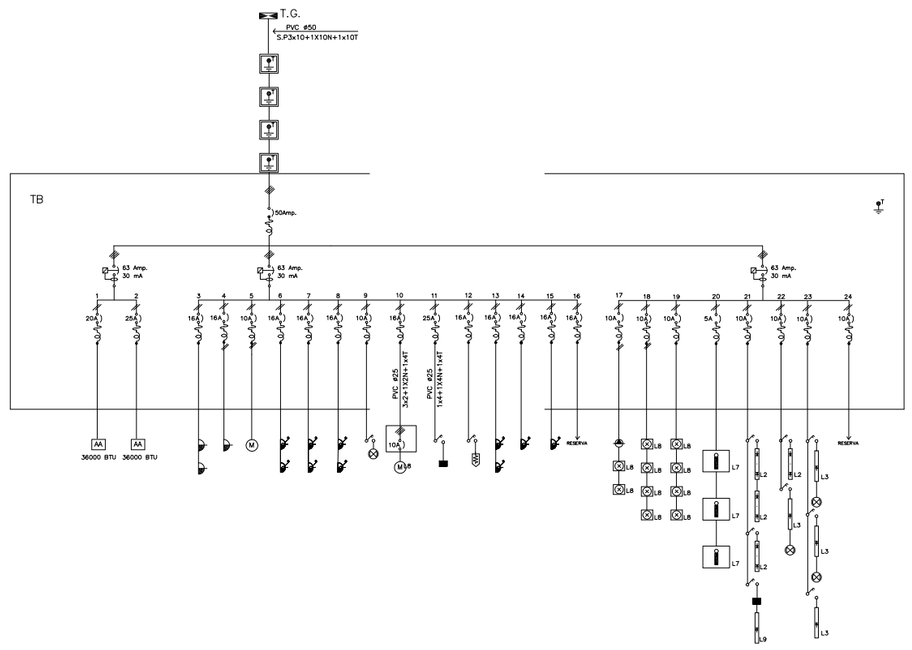

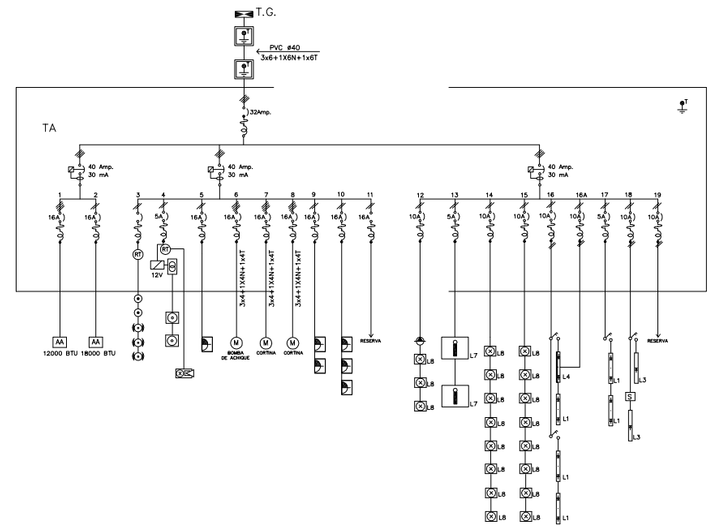

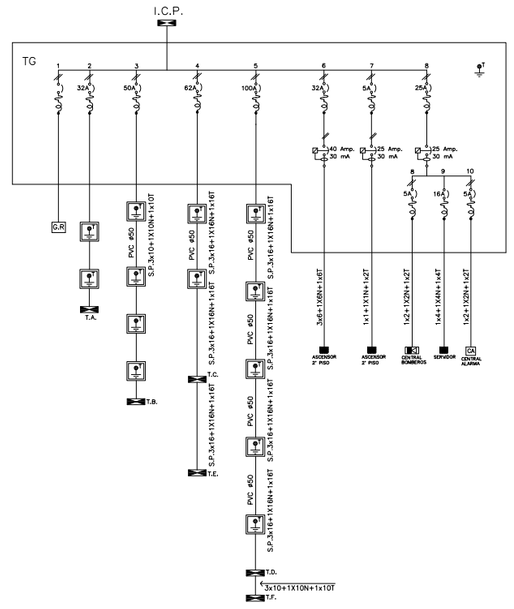

REFERENCIAS

PE PORTERO ELECTRICO	C SENSOR HUMO EN TECHO
CA CENTRAL ALARMA	CO SENSOR DE GAS
C SENSOR ALARMA	EV ELECTRO VALVULA (GAS)
S SIRENA INT Y EXTERIOR	WIFI SISTEMA DE COMUNICACION WIFI
CT CONTACTOR + TIMER	DA DIGITADOR ALARMA
INTERRUPTORES	**LUMINARIAS Y SOPORTES SEGUN PLANILLA**
TETRAPOLAR	CENTRO TERMINACION CON TAPA CIEGA (CPT)
UNIPOLAR (U)	PUNTO DE LUZ (CENTRO) (CC)
BIPOLAR (B)	PUNTO DE LUZ (BRAZO) (CB)
COMBINACION (CMV)	EQUIPO DE BRAZO (EB) EN COLUMNA O MUROS
TRIPOLAR (TP)	COLUMNA DE HORMIGON (CH)
DIMER (DM)	COLUMNA DE MADERA (CMA)
TM TERMO-MAGNETICA	COLUMNA DE HIERRO (CFE)
TOMAS DE CORRIENTE CON INTERRUPTOR	EQUIPO 1X18 (1X18)
STANDARD (TB)	EQUIPO 2X18 (2X18)
3 EN LINEA	EQUIPO 1X36 (1X36)
SCHUKO (TS)	EQUIPO 2X36 (2X36)
TRIFASICO (TE)	EQUIPO COMBINADO (EMC) 1X36 EMERGENCIA+1X36 COMUN
SCHUKO C/ LLAVE	EQUIPO 1X18 EMERGENCIA (EM)
TABLERO EXTERIOR CON 6 T.C. EN LINEA E INTERRUPTOR DIFERENCIAL MONOFASICO DE 25 Amp., y 30 mA.	EQUIPO 2X18 EMERGENCIA LED
CUADRO DE CONTROLES Y COMANDOS	EQUIPO 2X18W LED
TRANSFORMADOR (TF)	EQUIPO 1X18W LED
MEDIDOR REACTIVA (MR)	**LINEAS – CAÑERIAS Y ACCESORIOS**
MEDIDOR ACTIVA (MA)	3FASES (3F)
TABLERO (TAB)	3FASES+NEUTRO (3FN)
CENTRALIZACION (CE)	1FASE+NEUTRO (1N)
PULSADOR (P)	LINEA DE TIERRA (LT)
FOTOCELULA (FC)	TELEFONIA (TL)
MANDO VENTILADOR (MV)	CAÑERIA SUBTERRANEA (CS)
PULSADOR GOLPE DE PUÑO (PGP)	CAÑERIA RESERVA (R) CON ALAMBRE HG DE GUIA
ALARMA AUTOMATICA DE INCENDIO	CONEXIÓN DE TIERRA (T) CAMARA 40X40
REGISTROS Y CAMARAS	CAPTOR PARARAYOS (CP)
CAJA BRAZO EMPOTRADA (CO)	SUBE LINEA (SL)
CAJA CONEXION EMPOTRADA (CF)	BAJA LINEA (BL)
CAJA CONEXION APARENTE (CCA)	LLEGA LINEA DESDE ARRIBA (DAR)
REGISTRO APARENTE (RA)	LLEGA LINEA DESDE ABAJO (DAB)
REGISTROS EMPOTRADOS (CRA)	INDICE ALIMENTADOR (F)
20 CAMARA 20X20 (20)	ANTEL ENLACE AEREO ANTEL (ETEL)
40 CAMARA 40X40 (40)	CS CARTEL DE SALIDA
60 CAMARA 60X60 (60)	
PILASTRAS	**EQUIPAMIENTO Y ACCESORIOS**
E.C.P. INTERRUPTOR DE CORTE DE POTENCIA	VIDEO CONFT. EQUIPO VIDEO CONFERENCIA
CAJA GRAL DE PROTECCION (CGP)	HORNO
GABINETE REACTIVA	COCINA ELECTRICA (COC)
TABLERO EXTERIOR DE P.V.C. TAPA Y FRENTE MUERTO. CONTENIENDO 1 INT. DIF. II 25 Amp. 30 mA y 3,T.C. SCKUCO	VENTILADOR DE TECHO (VT)
CONJUNTO EXTERIOR DE 4,t.c. MODELO SHUCKO	EXTRACTOR (EE)
INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO EN CAJA EMBUTIDA	TERMOTANQUE (CCC)
AA EQUIPO INTERIOR (SPLIT) DE AIRE ACONDICIONADO	MOTORES EN GENERAL (MG)
REFLECTORES VER PLANILLA	CAMPANA 230V (230)
PLAFON CUADRADO LED	TIMBRE DE CALLE (12V)
LUMINARIA DE EMERGENCIA	TOMA TELEFONICO (TEL)
LUCES DE EMERGENCIA	SENSOR DE MOVIMIENTO
SALIDA LUCES DE SALIDA	PROYECTOR
LUMINARIA DE ZOCALO	REFLECTORES LED VER PLANILLA
EQUIPO LUZ DE EMERGENCIA	D CAJA DATOS PARED
Celbal Modulo Plan Celbal	CAJA LLAVE HONDA
VIDEO CONFT. VIDEO CONFERENCIA	CAJA DE REGISTRO EN CIELORRASO PARA DATOS PROYECTOR
	TOMA SCHUKO EN CIELORRASO PARA PROYECTOR
	DT DATOS Y TELEFONIA
	1 TOMA SCHUKO + CAJA REGISTRO PARA CONEXION COMANDOS
	INDICADOR LUMINICO-SONORO ESTROBOSCOPICO
	CONTACTOR BOBINA 12 V.
	RT CONTROL DE TIEMPO (TEMPORISADOR)

AVISO AL INSTALADOR

IMPRESCINDIBLE TENER PRESENTE:
- ESQUEMA UNIFILAR
- MEMORIA GENERAL Y PLIEGO
- MEMORIA PARTICULAR
- PLANILLAS

BANDEJA H° GALVANIZADO.
LINEAS SUBTERRANEAS P.V.C. MINIMO ø 25 mm.
LINEAS EXTERIORES EN DUCTO P.V.C.
LINEAS EMBUTIDAS O EXTERIORES SOBRE CIELORRASO
LINEAS EXTERIORES EN CAÑO DE HIERRO GALVANIZADO
CONDUCTOR S.P. ENGRAMPADO

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA

AREA DE PROYECTOS
DIRECCIÓN SECTORIAL DE INFRAESTRUCTURA
CONSEJO DIRECTIVO CENTRAL

OBRA: LICEO N°3	LOCALIDAD: TACUAREMBO
CALLE: Dr. Ivo Ferreira 263 esq. 25 de Agosto	DEPARTAMENTO: TACUAREMBO
FECHA: 2019	ESCALA: 1/100
PLANO DE: INSTALCION ELECTRICA	LAMINA Nro: L41
UNIFILAR	IE09
ARQUITECTO: SANDRA SOTO	FIRMA:
AYTE. de ARQ.T.O.: JACQUELINE PEREIRA	
TECNICO: JOSE PAÑELLA	FIRMA:
DIBUJANTE:	

TAC-TAC-L03 - L41IE09 - UNIFILAR.DWG