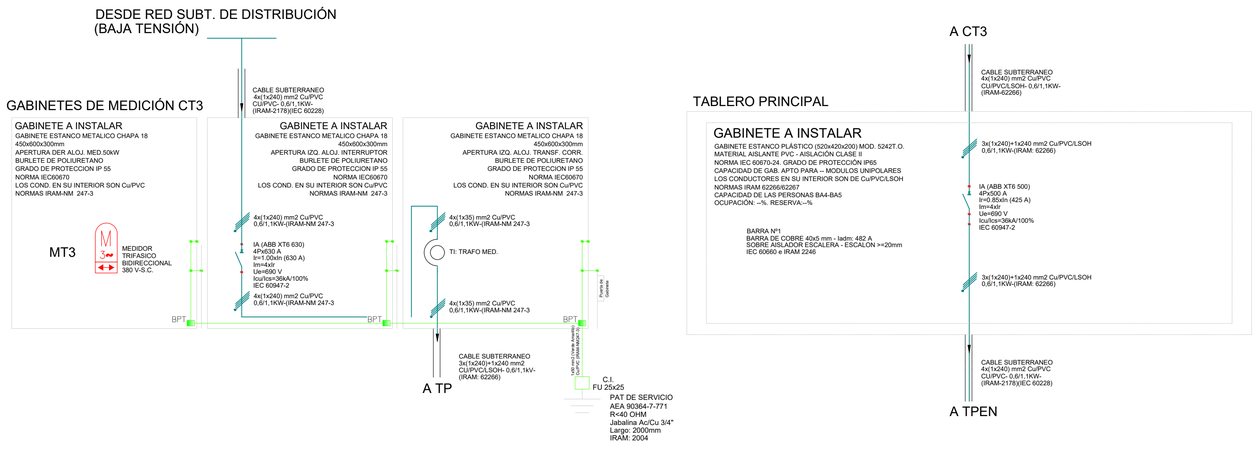
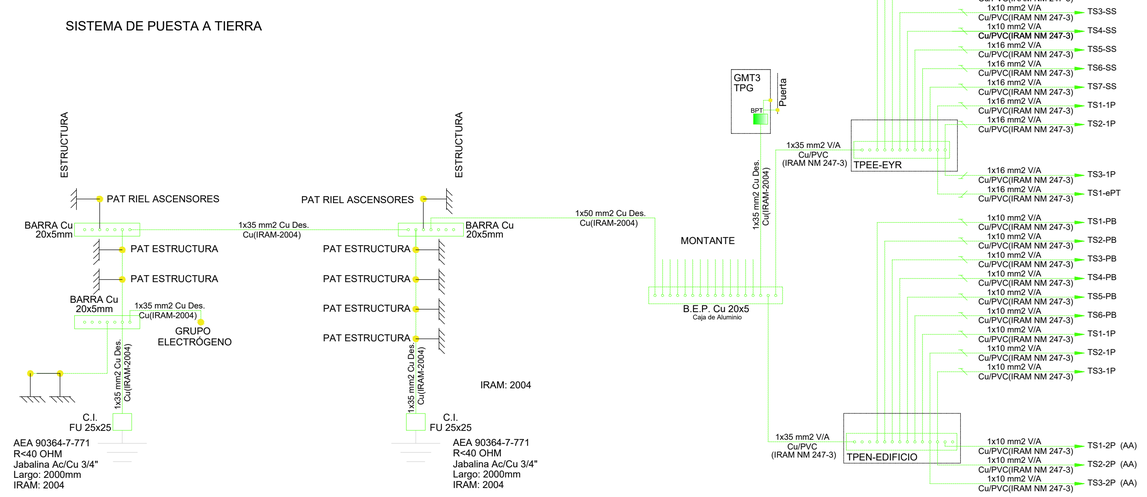
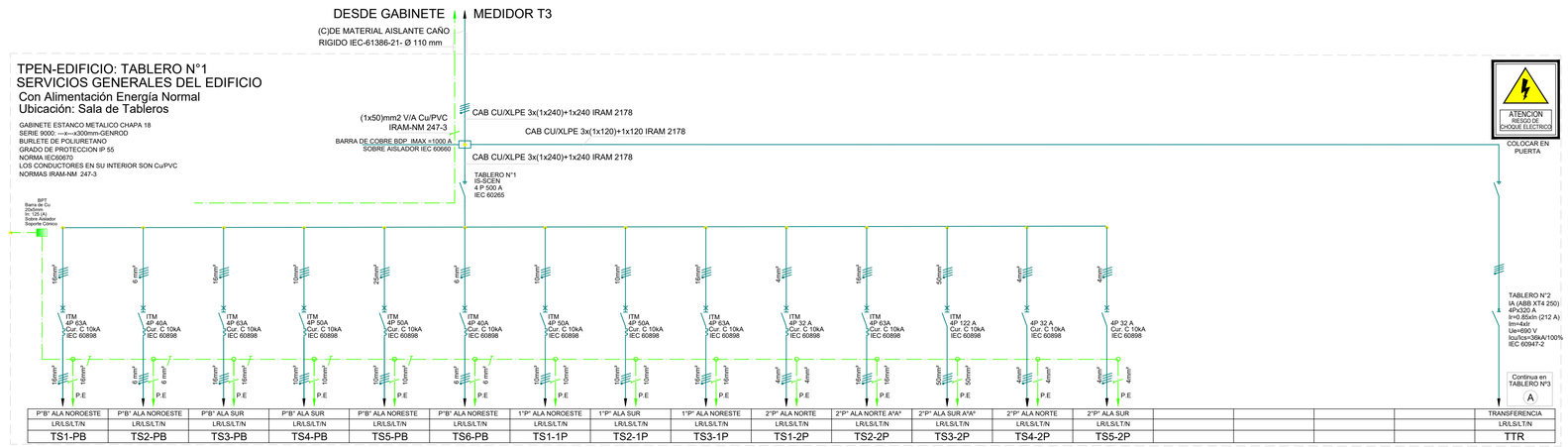
ESQUEMA UNIFILAR
INSTALACIÓN ELÉCTRICA EDIFICIO N° 1 MINISTERIO PUBLICO DE LA ACUSACIÓN .P.A - 1ra ETAPA
GABINETE DE MEDICIÓN TIPO T3 Y TABLEROS SECCIONALES PRINCIPALES

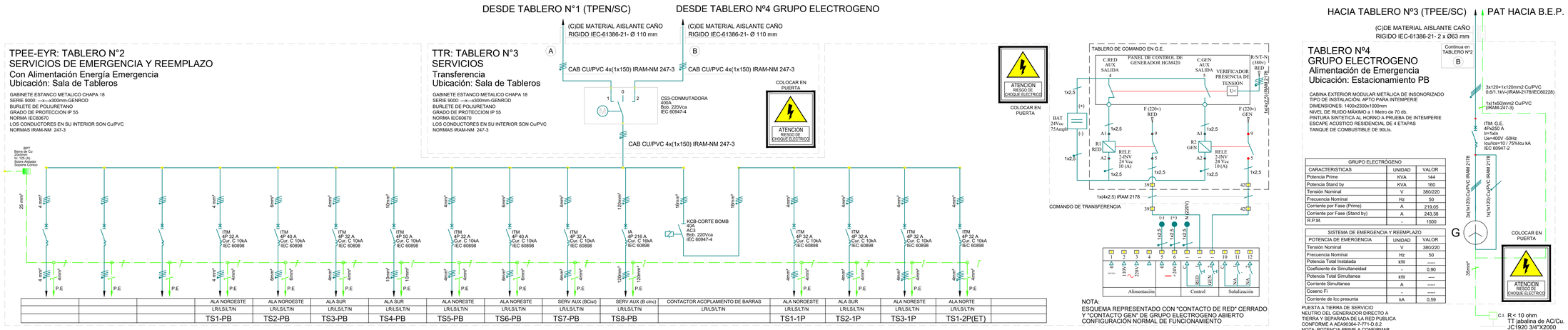




ESQUEMA UNIFILAR TABLERO SECCIONAL GENERAL PARA ALIMENTACIÓN DE TABLEROS SECCIONALES CON SERVICIO NORMAL



ESQUEMA UNIFILAR TABLERO SECCIONAL GENERAL PARA ALIMENTACIÓN DE TABLEROS SECCIONALES CON SERVICIO DE EMERGENCIA O REEMPLAZO



GRUPO ELECTRÓGENO		
CARACTERISTICAS	UNIDAD	VALOR
Potencia Prime	KVA	144
Potencia Stand by	KVA	160
Tensión Nominal	V	380/220
Frecuencia Nominal	Hz	50
Corriente por Fase (Prime)	A	219,05
Corriente por Fase (Stand by)	A	243,38
R.P.M.	-	1500

SISTEMA DE EMERGENCIA Y REEMPLAZO		
POTENCIA DE EMERGENCIA	UNIDAD	VALOR
Tensión Nominal	V	380/220
Frecuencia Nominal	Hz	50
Potencia Total Instalada	kW	-----
Coeficiente de Simultaneidad	-	0,90
Potencia Total Simultanea	kW	----
Corriente Simultanea	A	-----
Coseno Fi	-	-----
Corriente de Icc presunta	kA	0,59

PUESTA A TIERRA DE SERVICIO
NEUTRO DEL GENERADOR DIRECTO A
TIERRA Y SEPARADA DE LA RED PUBLICA
CONFORME A AEA90364-7-771-D.8.2
NOTA: POTENCIA PRIME A CONFIRMAR

ALIMENTACIÓN DE RESERVA
CARACTERÍSTICAS DE INSTALACIÓN:

FUNCIONALIDAD: GRUPO ELECTRÓGENO COMO ALIMENTACIÓN ALTERNATIVA DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN PUBLICA (SISTEMA EN ESPERA O STAND-BY)
FUENTE DE GE: MOTOR A COMBUSTIÓN
EMPLEO: ALIMENTACIÓN DE LA INSTALACIÓN EN FORMA TEMPORARIA Y EN SITUACIÓN DE CORTE DE ENERGÍA DE LA RED PUBLICA O CORTE POR BOMBEROS.
ESQUEMA DE CONEXIÓN ADOPTADO: TN-S
NOTA:
LA INSTALACIÓN NO CONTEMPLA POSIBILIDAD DE CONEXIÓN EN PARALELO CON LA RED.
(VER CIRCUITO DE ENCLAVAMIENTO)

"Los dibujos, especificaciones y modificaciones representados en los planos son propiedad del EARPU. Ningún plano podrá ser copiado en forma total o parcial sin la autorización respectiva del mencionado EARPU".

Gobierno de JUJUY
UNIDOS, RESPONSABLES Y SOLIDARIOS
- ENTE REGULADOR DE PLANIFICACION URBANA DE JUJUY -

MINISTERIO PUBLICO DE LA ACUSACIÓN
1ra ETAPA

Ins Electrica -
Tableros generales - Esquema Unifilar
Fecha: 06-07-22
Escala: S/E