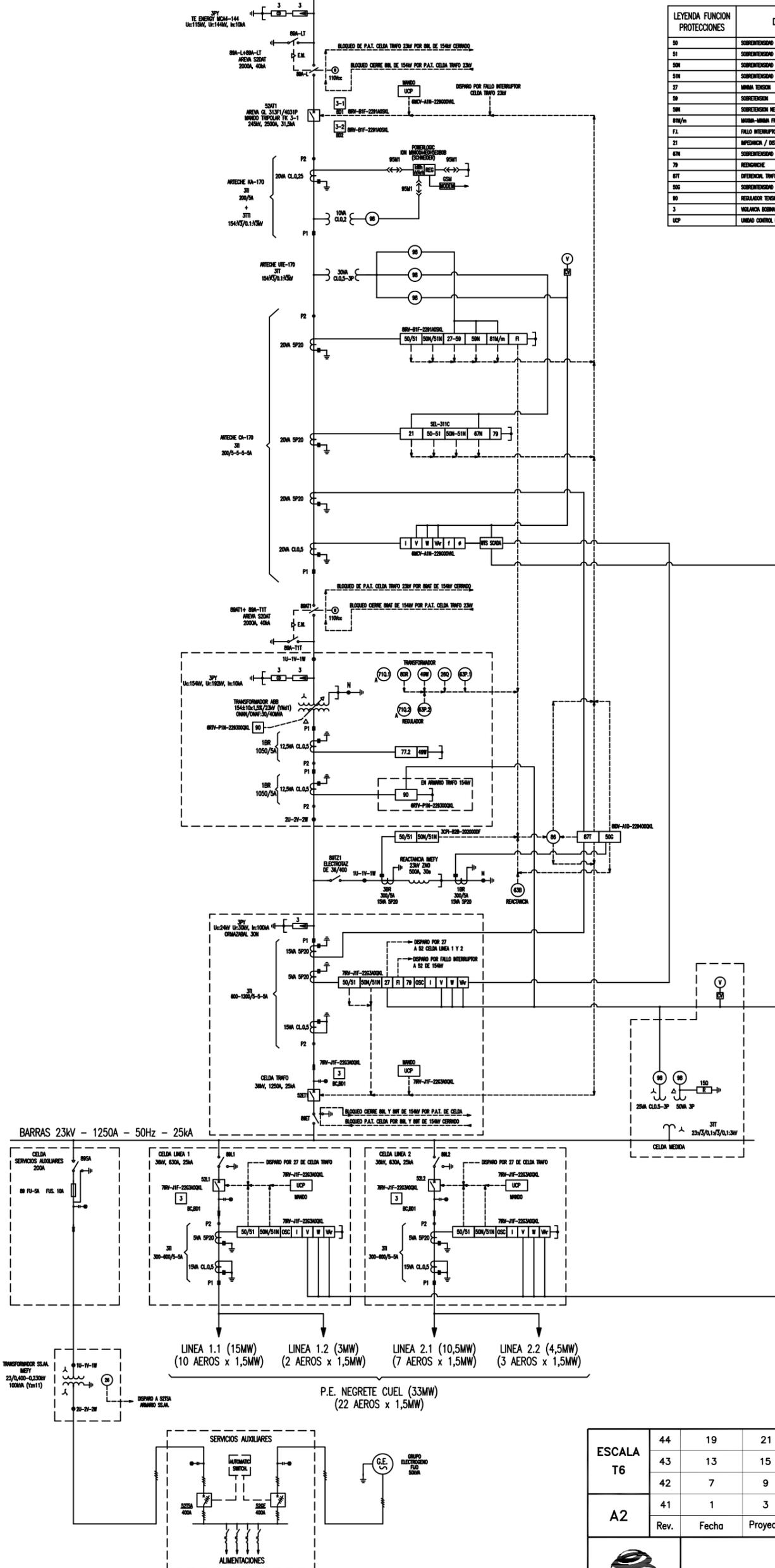


# PLANO PARA CONSTRUCCION

L.A.T. 154KV - CONEXION EN "T"  
SANTA FE - LOS ANGELES



LEYENDA FUNCION PROTECCIONES	DESCRIPCION
50	SOPRENTENDIDO INSTANTANEA
51	SOPRENTENDIDO TEMPORANEA
52	SOPRENTENDIDO INSTANTANEA NEUTRO
53	SOPRENTENDIDO TEMPORANEA NEUTRO
27	MINIMA TENSION
58	SOPRENTENDIDO
59	SOPRENTENDIDO NEUTRO
80W/m	MANEJO MANEJO FRECUENCIA
F1	BLOQUE DE FRECUENCIA
V	IMPEDANCA / DISTANCIA
67N	SOPRENTENDIDO DIRECCIONAL NEUTRO
79	RECORRIDO
67T	DIFERENCIAL TRFMO
50E	SOPRENTENDIDO INSTANTANEA TIERRA
80	REGULADOR TENSION TRANSFORMADOR
3	VOLANTE BARRAS INTERRUPTOR
UCP	UNIDAD CONTROL POSICION (MUNDO)

LEYENDA	DESCRIPCION
80A-LT	SECCIONADOR PAT. LINEA
80A-L	SECCIONADOR LINEA
52	INTERRUPTORES
80MT	SECCIONADOR TRFMO
80A-TT	SECCIONADOR PAT. TRFMO
80Z1	SECCIONADOR REACTANCA
80	SECCIONADOR DE TRES POSICIONES (CERRADO/ABIERTO/NEUTRO)
80A	SECCIONADOR DE TRES POSICIONES (CERRADO/ABIERTO/NEUTRO)
80M	BLOQUE DE FRECUENCIA
V	VOLTIOMETRO
CV	COMPARADOR DE VOLTIOMETRO
80	INTERRUPTOR MANEJO FRECUENCIA
52SA	INTERRUPTOR AUTOMATICO TSA
52SE	INTERRUPTOR AUTOMATICO GRUPO ELECTROGENO
80	RELE DE DESPIDO
710.1	RELE ALARMA NIVEL ACEITE TRANSFORMADOR
80R	RELE DESPIDO BUCHAS
63P.1	RELE DESPIDO LIBERADOR PRESION
280	RELE DESPIDO TEMPERATURA DEL ACEITE
710.2	RELE ALARMA NIVEL ACEITE REGULADOR
40W	TERMINADO DE TEMPERATURA DE DEHWOODS
77.2	TEMPERATURA DEHWOODS BT
180-180A/REG	CONDICION DE RED
T	TRANSFORMADOR DE MEDICION
TT	TRANSFORMADOR DE TENSION
TTN	TRANSFORMADOR DE TENSION NUCLEON
80	TRANSFORMADORES DE MEDICION USANDO REACTANCA Y TRANSFORMADOR
PT	AUTOMATIZADA / PUNTO
CO	CONDICION DE DECORACION

ESCALA	T1						T2	T3
	44	19	21	20	22	23		
T6	43	13	15	14	16	17	18	
A2	42	7	9	8	10	11	12	
	41	1	3	2	4	5	6	
	Rev.	Fecha	Proyect.	Dibujado	Comprob.	Aprobado	Modificación	



T1

T2

T9

T10

**GES** Global Energy Services

N° CAD: T7

N°: T8 Rev. T3

HOJA: T4 SIGUE: T5