

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

INDICE	
Hoja	DENOMINACION
1 de 6	Caratula
2 de 6	Detalles Constructivos – Vista Frente y Corte Lateral
3 de 6	Detalles Constructivos – Vista Posterior Externa e Interna
4 de 6	Detalles Constructivos – Vista Lateral Externa
5 de 6	Detalles Constructivos – Vista en Planta, Anclaje y Entrada de Cables.
6 de 6	Detalles Constructivos – Detalle Puerta cubico de comando.

CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS:

TABLERO DE DIMENSIONES:

ALTO: 2400 mm + 300 mm TECHO ANCHO: 1500 mm PROFUNDIDAD: 2500 mm. PESO: 2500 KG.

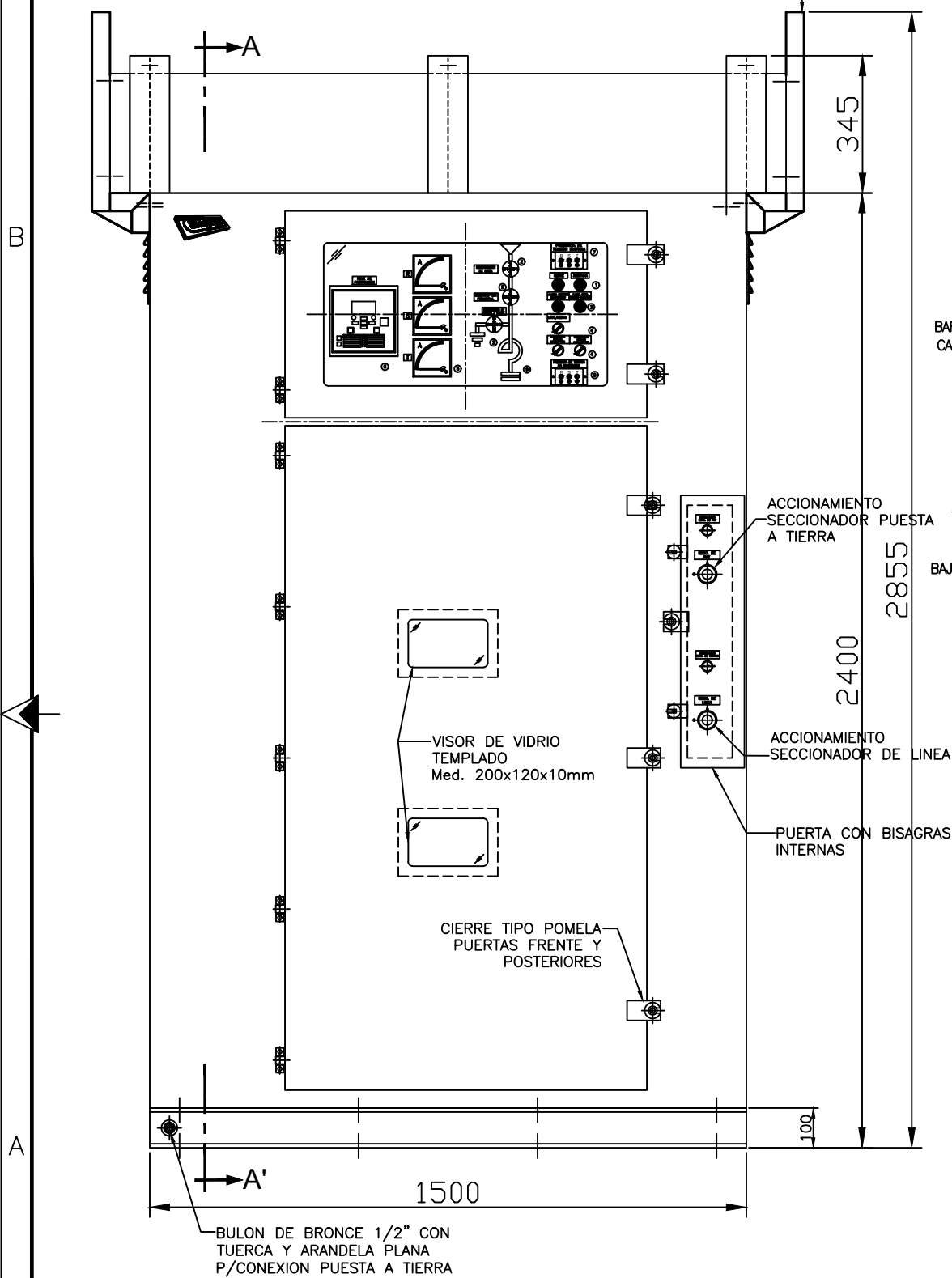
- a)–CONSTRUIDO EN CHAPA DE ACERO LAMINADA EN FRIO Esp. 2.50 y 3.00 mm.
- b)–PUERTAS Y TAPAS CON BURLETE DE GOMA.
- c)–CERRADURA CON ACCIONAMIENTO A POMELAS.
- d)–BISAGRAS EXTERIORES.
- e)–GRADO DE PROTECCION IP43.
- f)–TRATAMIENTO SUPERFICIAL : DESENGRASADO , DESOXIDADO, FOSFATIZADO.
- g)–PINTURA EN POLVO POLIESTER TERMOCONVERTIBLE.
- .ESTRUCTURA Y EXTERIOR COLOR VERDE IRAM–DEF D10–54 01–3–150.
- .INTERIOR DE PUERTAS, BANDEJAS CUBICO COMANDO, CHAPA PASAMURO CUBICO INTERRUPTOR, COLOR AMARILLO IRAM IRAM–DEF D10–54 05–3–040.
- h)–TECHOS Y CERRAMIENTOS SUPERIORES, TRATAMIENTO ANTIMOHO Y ANTICONDENSANTE.
- i)–ACOMETIDA INFERIOR DE CONDUCTORES.
- j)–BARRAS PRINCIPALES Cu 40x5 mm:
- Identificación de barras: Fase R (Marron), S (Negro), T (Rojo), TIERRA (Verde–Amarillo).

CAPACIDAD MINIMA INSTALABLE: 1500 KVAR
CAPACIDAD MEDIA INSTALABLE: 3000 KVAR
CAPACIDAD MAXIMA INSTALABLE: 4500 KVAR

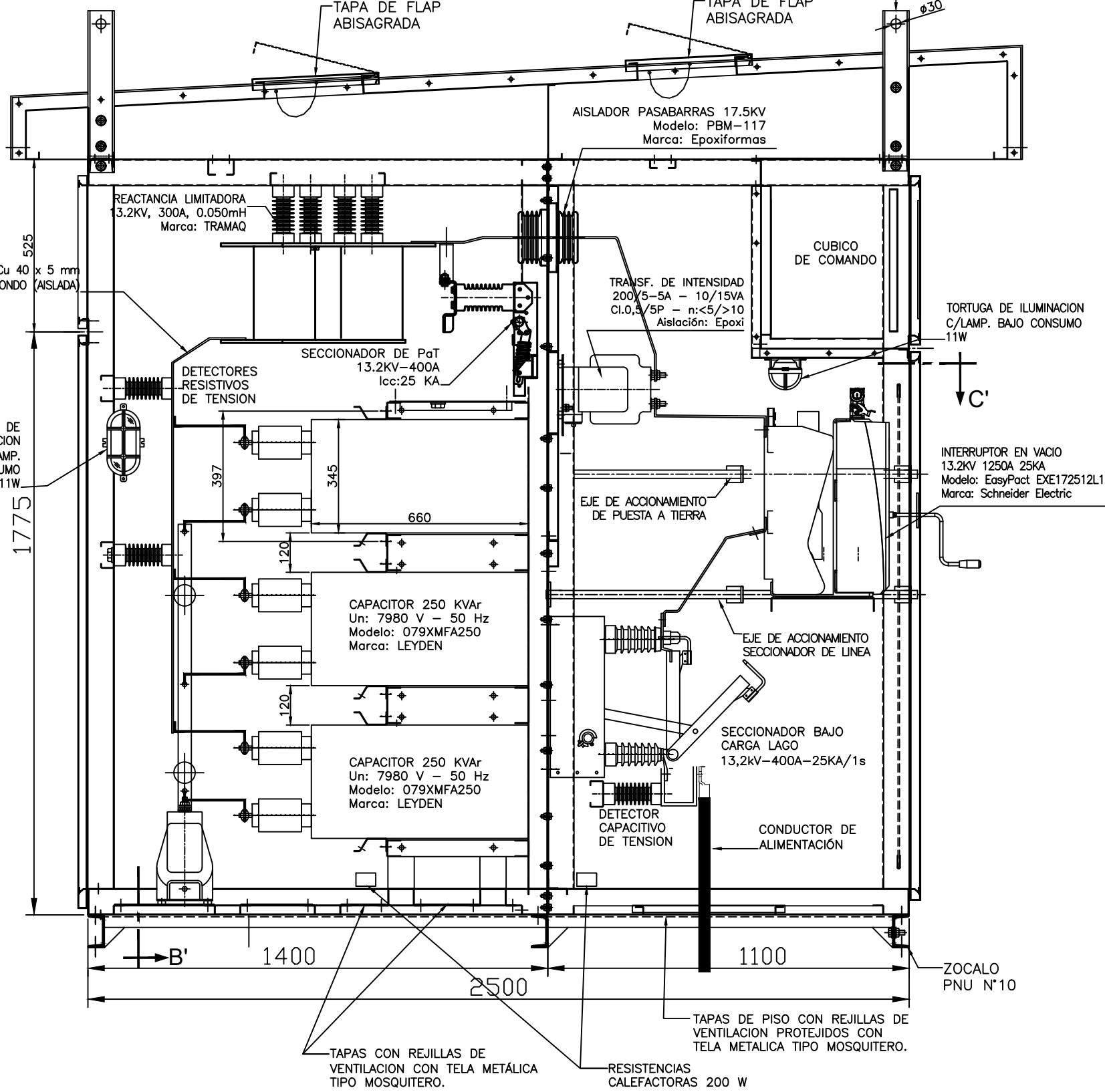
0	15/11/24	S.SOSA	APTO PARA FABRICACION		
B	12/09/24	S.SOSA	CAMBIO DE INTERRUPTOR SIEMENS POR SCHNEIDER		
A	23/08/24	S.SOSA	EMISION PARA APROBACION		
REV-N°	FECHA	REVISO	DESCRIPCION		

 RECONQUISTA - STA. FE CASA CENTRAL Patricio Diez 175 Tel.:03482-421940 (Rot.) Fax:03482-421944 www.electroluz.com.ar PLANTA INDUSTRIAL Parque Industrial - Rqta. Telefax:03482-429810(Rot.) Email:fabrica@electroluz.com.ar		Fecha	Nombre	Cliente: BAUZA Ingeniería	
	Dibujó	20/05/20	G.A.M.	Lugar:	
	Revisó			Obra: PROVISION DE CELDA CAPACITORES	
	Aprobó				
	Escala:	Denominación:		N° de Plano Cliente:	Rev.
S/E	CELDA INTEMPERIE 13,2 KV COMPENSACION DE POTENCIA REACTIVA - 4500 KVAR DETALLES CONSTRUCTIVOS		-	-	
			N° de Obra: 3199		
Tolerancia			N° de Plano: 4757-01-M-TP01		
Rugocidad			Rev.	0	



VISTA FRENTE



CORTE LATERAL
CORTE A-A'

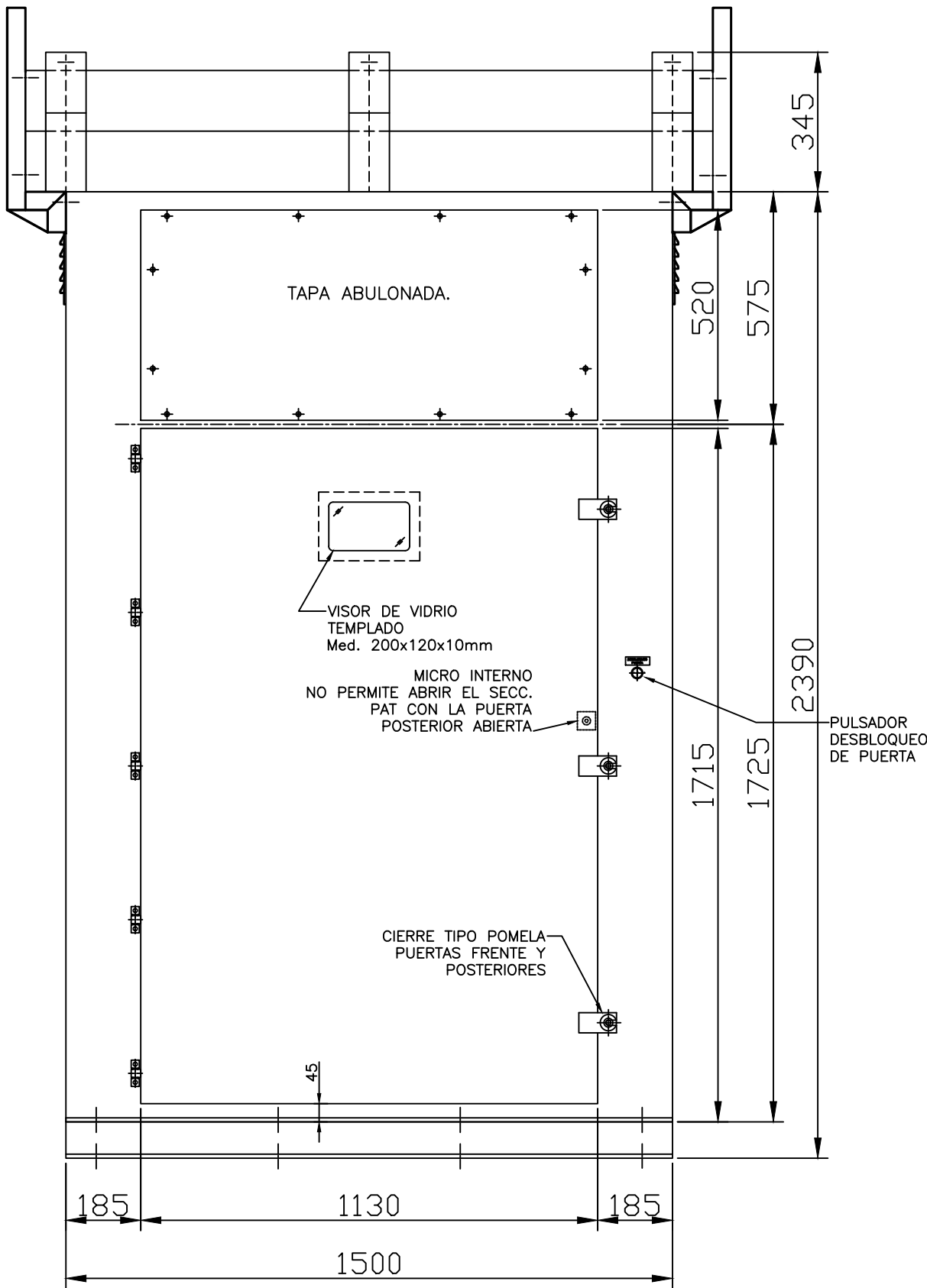


PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

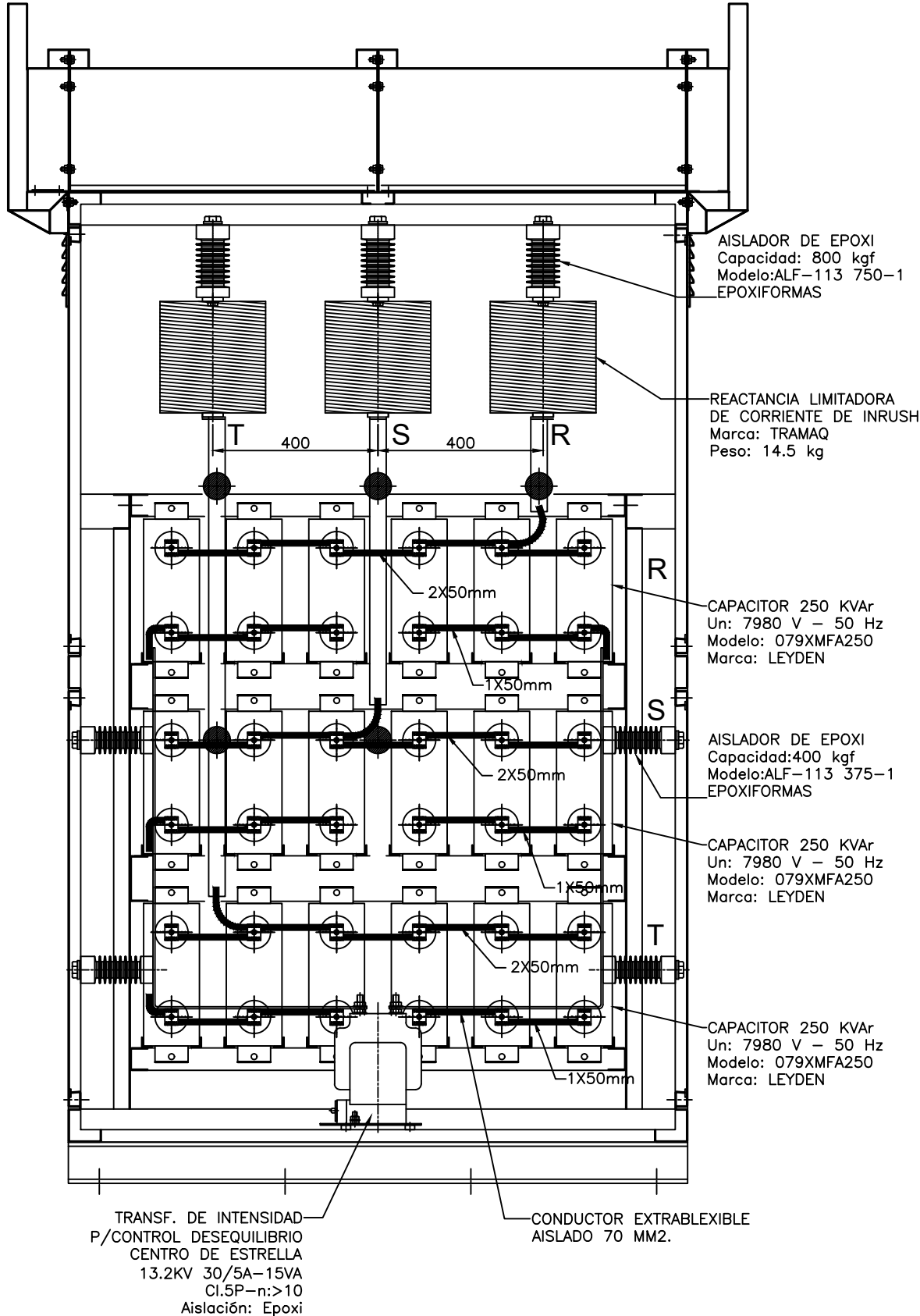
Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre		Cliente: BAUZA Ingeniería	N° de Obra: 3199	Hoja N°: 2 de 6
				Dibujó	23/08/24	G.A.M.		Obra: PROVISION DE CELDA CAPACITORES		
				Revisó	23/08/24	L.R.P.		Denominación: DETALLES CONSTRUCTIVOS	N° de Plano Cliente: -	Rev.N° -
0	15/11/24	G.A.M.	APTO PARA FABRICACION	Aprobó				CELDA INTEMPERIE COMP. POT. REACTIVA 4500 KVar	N° de Plano: 4757-01-M-TP01	Rev.N° 0
B	12/09/24	G.A.M.	CAMBIO DE INTERRUPTOR SIEMENS POR SCHNEIDER					VISTA EN FRENTE Y CORTE LATERAL		
A	23/08/24	G.A.M.	EMISION PRA APROBACION							

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

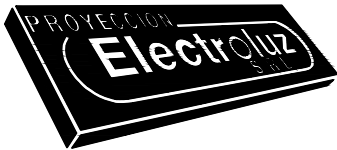
VISTA POSTERIOR
EXTERNA



VISTA POSTERIOR
INTERNA



Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
				Dibujó	23/08/24	G.A.M.
				Revisó	23/08/24	L.R.P.
0	15/11/24	G.A.M.	APTO PARA FABRICACION	Aprobó		
B	12/09/24	G.A.M.	CAMBIO DE INTERRUPTOR SIEMENS POR SCHNEIDER			
A	23/08/24	L.R.P.	EMISION PARA APROBACION			



Cliente: **BAUZA Ingeniería**

Obra: PROVISION DE CELDA CAPACITORES

Denominación: DETALLES CONSTRUCTIVOS
CELDA INTEMPERIE COMP. POT. REACTIVA 4500 KVar
VISTA POSTERIOR CON Y SIN PUERTAS

N° de Obra:

3199

N° de Plano Cliente:

-

N° de Plano:
4757-01-M-TP01

Hoja N°:

3 de 6

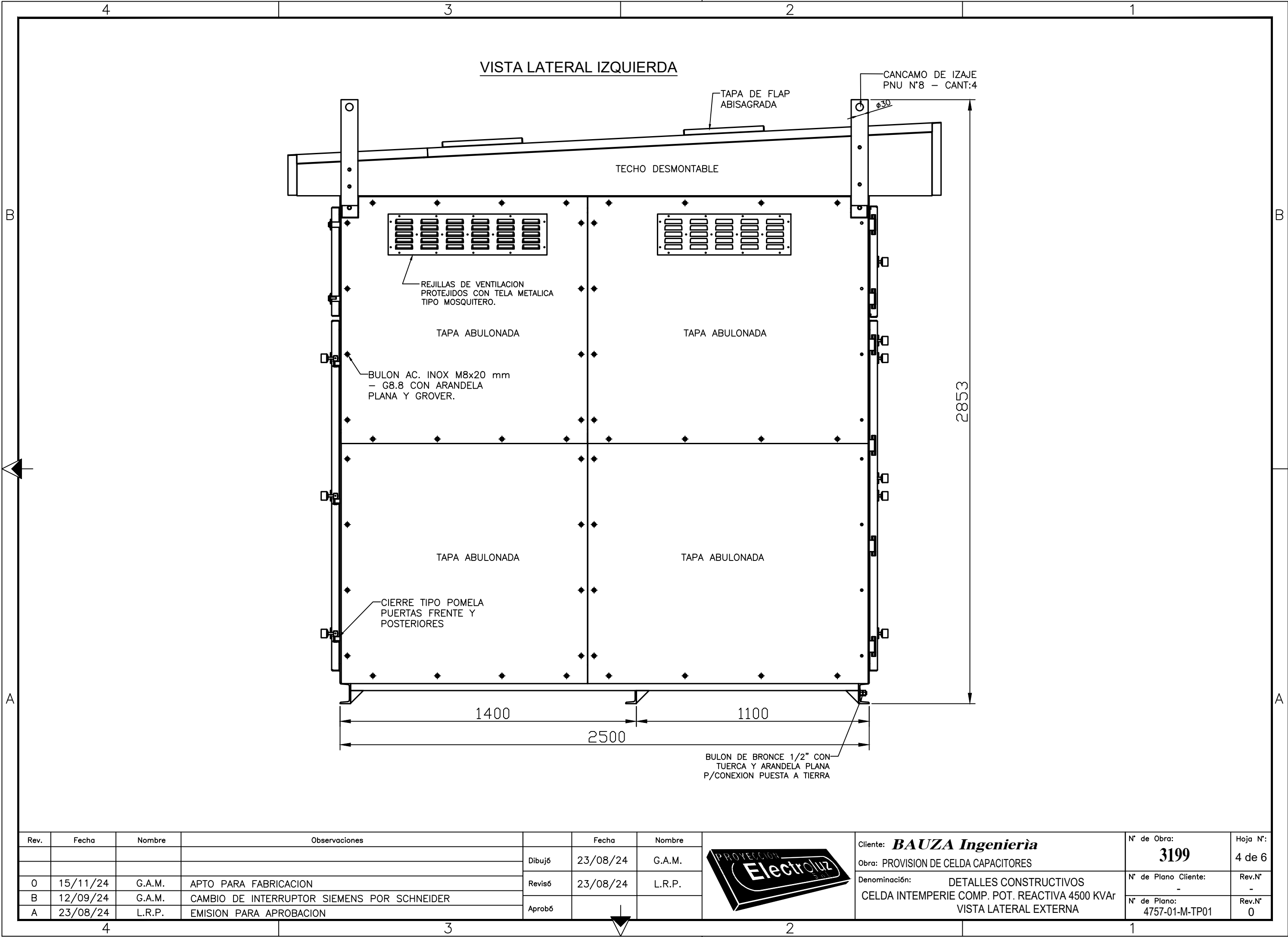
Rev.N°

-

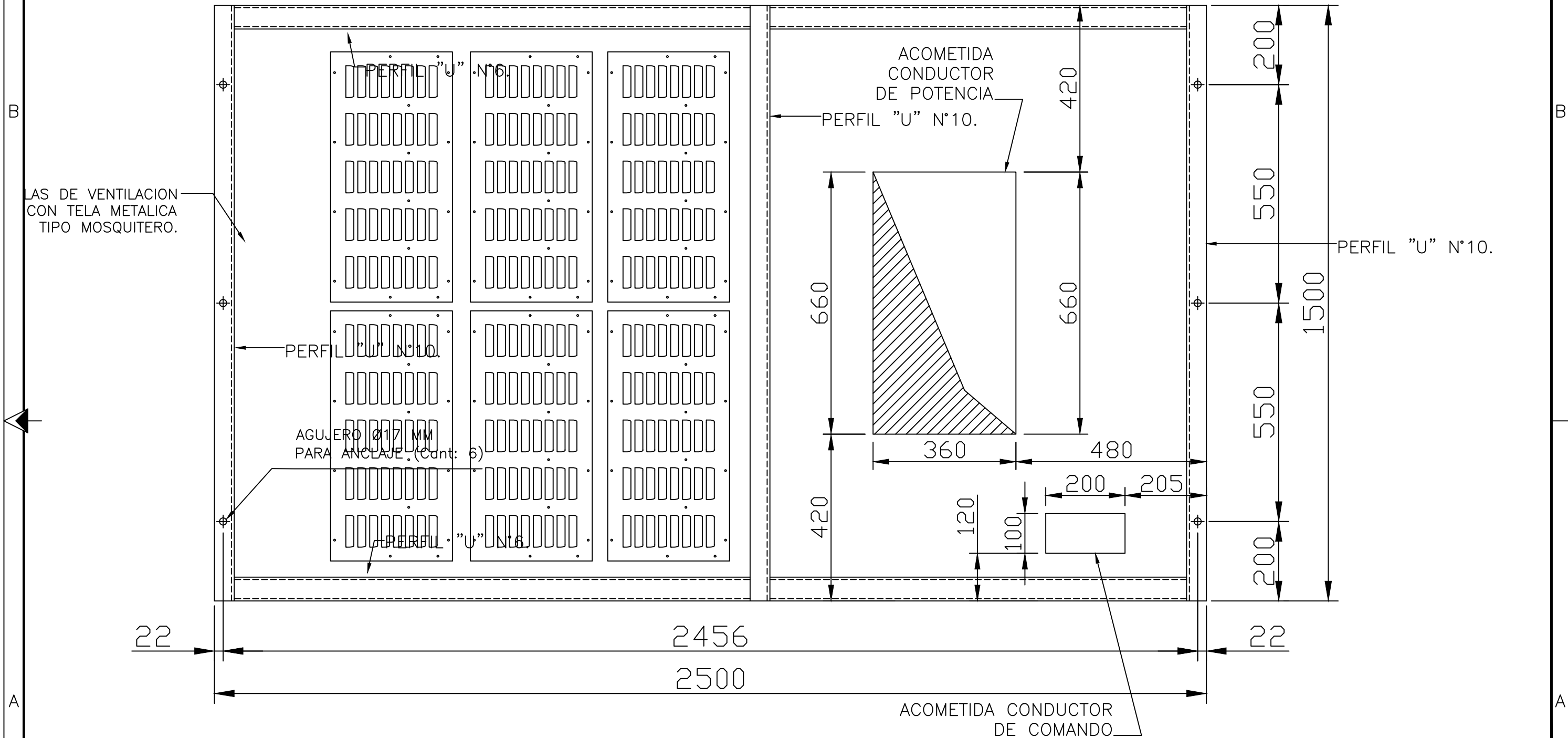
Rev.N°

0

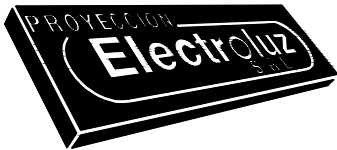
PROYECCIONELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA
LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION
DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN
AUTORIZACION ESCRITA.
SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.



DETALLE DE ANCLAJE Y ENTRADA DE CABLES



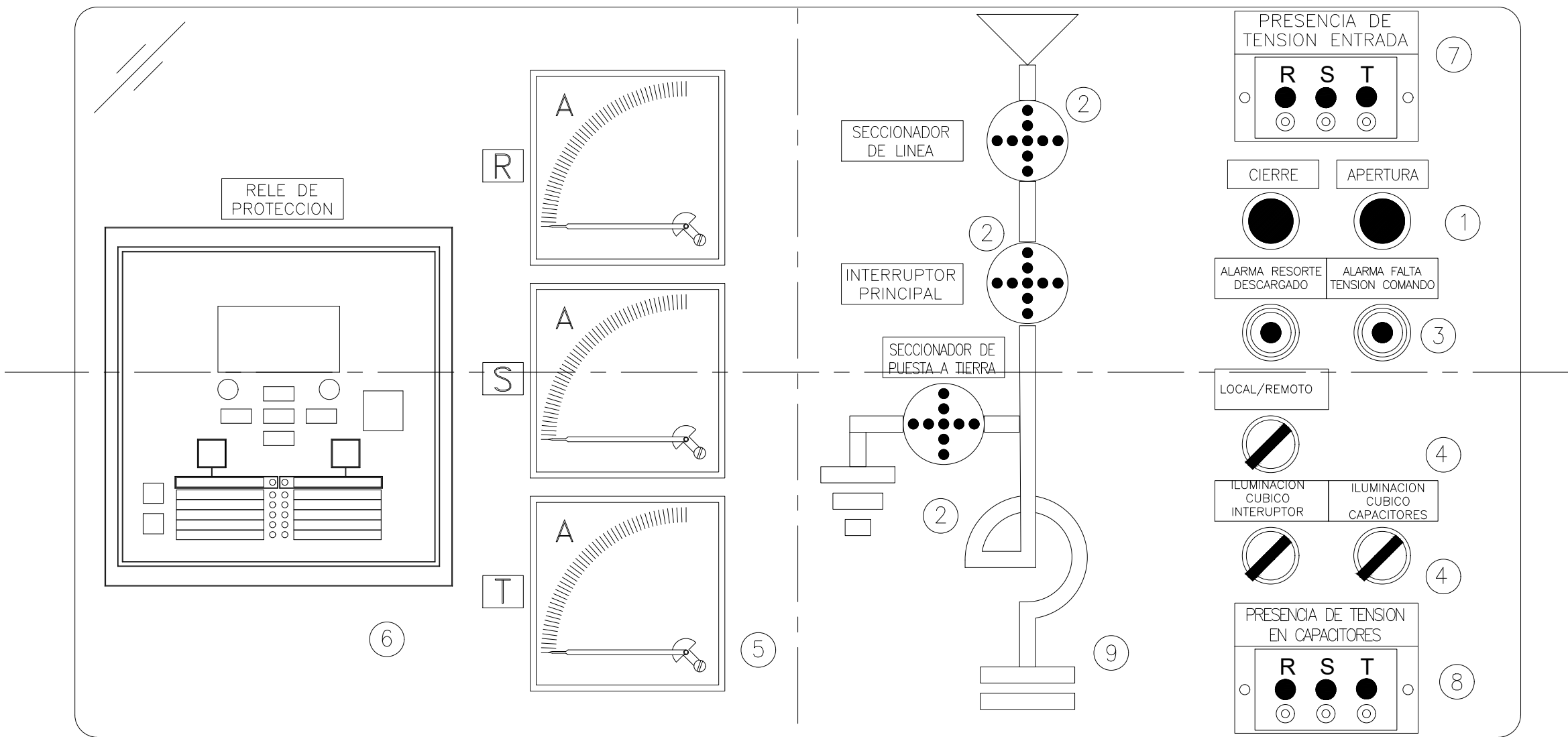
Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
				Dibujó	23/08/24	G.A.M.
				Revisó	23/08/24	L.R.P.
0	15/11/24	G.A.M.	APTO PARA FABRICACION	Aprobó		
B	12/09/24	G.A.M.	CAMBIO DE INTERRUPTOR SIEMENS POR SCHNEIDER			
A	23/08/24	G.A.M.	EMISION PARA APROBACION			



Cliente: BAUZA Ingeniería	N° de Obra: 3199	Hoja N°: 5 de 6
Obra: PROVISION DE CELDA CAPACITORES	N° de Plano Cliente: -	Rev.N°: -
Denominación: DETALLES CONSTRUCTIVOS CELDA INTemperie COMP. POT. REACTIVA 4500 KVAR VISTA EN PLANTA ANCLAJE Y ENTRADA DECABLES	N° de Plano: 4757-01-M-TP01	Rev.N°: 0

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

PUERTA CUBICO DE COMANDO

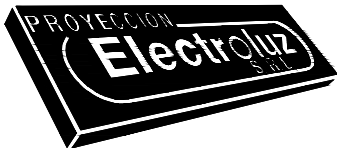


REFERENCIAS:

- 1) PULSADORES APERTURA Y CIERRE INTERRUPTOR
 - 2) SEÑALIZADORES EN CRUZ CON LED DE ALTA LUMINOSIDAD.
COLOR ROJO APARATO CONECTADO, VERDE APARATO DESCONECTADO.
 - 3) SEÑALIZACIÓN A LED Ø22 MM COLOR ROJO.
 - 4) SELECTORAS DE POSICIÓN Ø22 MM.
 - 5) AMPERIMETROS DE FASE.
 - 6) RELE DE PROTECCION.
 - 7) SEÑALIZACIÓN PRESENCIA DE TENSIÓN ENTRADA DE LINEA.
 - 8) SEÑALIZACIÓN PRESENCIA DE TENSIÓN BANCO DE CAPACITORES.
 - 9) MIMICO DE ALUMINIO PINTADO NEGRO Y ATORNILLADO.
- Medidas: 9x3 mm.

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA
LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION
DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN
AUTORIZACION ESCRITA.
SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
				Dibujó	23/08/24	G.A.M.
				Revisó	23/08/24	L.R.P.
0	15/11/24	G.A.M.	APTO PARA FABRICACION	Aprobó		
B	12/09/24	G.A.M.	CAMBIO DE INTERRUPTOR SIEMENS POR SCHNEIDER			
A	23/08/24	L.R.P.	EMISION PARA APROBACION			



Cliente: BAUZA Ingeniería	N° de Obra: 3199	Hoja N°: 6 de 6
Obra: PROVISION DE CELDA CAPACITORES	N° de Plano Cliente: -	Rev.N°: -
Denominación: DETALLES CONSTRUCTIVOS CELDA INTemperie COMP. POT. REACTIVA 4500 KVAR VISTA FRENTE PUERTA COMANDO	N° de Plano: 4757-01-M-TP01	Rev.N°: 0