

1

2

A

B

C

D

HOJA	DESCRIPCIÓN	REVISIÓN
1	CARÁTULA	1
2	MULTIFILAR DE POTENCIA	1
3	CABEZAL DE MANDO	1
4	CORRECTOR AUTOMATICO DEL FACTOR DE POTENCIA	1
5	AUXILIARES DE SEÑALIZACION	1
6	COMANDO Y SEÑALIZACION	1
7	ILUMINACION Y CALEFACCION	1
8	REGLETA DE BORNERAS	1
9	LISTA DE MATERIALES	1
10	TOPOGRAFICO BANDEJA	1
11	LISTA DE MATERIALES	1

LISTADO DE ABREVIATURAS:

L1: ILUMINACIÓN CÚBICO COMANDO

NIC: NEGATIVO CALEFACCIÓN E ILUMINACIÓN

NICG: NEGATIVO CALEFACCIÓN E ILUMINACIÓN GENERAL

PIC: POSITIVO CALEFACCIÓN E ILUMINACIÓN

PICG: POSITIVO CALEFACCIÓN E ILUMINACIÓN GENERAL

NC: NEGATIVO COMANDO GENERAL

NCG: NEGATIVO COMANDO

PCG: POSITIVO COMANDO GENERAL

PC: POSITIVO COMANDO

NSG: NEGATIVO SEÑALIZACIÓN GENERAL

NS: NEGATIVO SEÑALIZACIÓN

PSG: POSITIVO SEÑALIZACIÓN GENERAL

PS: POSITIVO SEÑALIZACIÓN

QXX: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO

R1: RESISTENCIA CALEFACTORA

R2: RESISTENCIA CALEFACTORA

V: VERDE

A: AMARILLO

R: ROJO

XG: REGLETA BORNES GUARNALDAS

XB1: RELETA BORNES COMANDO

XB5: REGLETA BORNE ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

XV: REGLETA BORNES DE TV

XI: REGLETA BORNES DE TI

CABLEADOS:

CDO. 110VCC: CABLE NEGRO 1,5mm<sup>2</sup>

CDO. 220VCA: CABLE NEGRO 2,5mm<sup>2</sup>

CTOS. VOLT.: CABLE NEGRO CABLE NEGRO 2,5mm<sup>2</sup>

CTOS. AMP.: CABLE NEGRO 4mm<sup>2</sup>

CTOS. AMP. (TIERRA): CABLE VERDE/AMARILLO 4mm<sup>2</sup>

1

2

Revisión

Fecha

Nombre

Fecha

17/02/2025

Dibujó

MIÑO G.

Revisó

MUCHUT G.

Liberó

1

CONFORME A FABRICACION

26/04/25

G.MIÑO

0

APTO PARA CONSTRUIR

28/03/25

G.MIÑO

A

PARA APROBACION

17/02/25

G.MIÑO

2 Pasos: 500kvar + 1000kvar

PLANO TOPOGRAFICO

BANCO DE CAPACITORES

DUCTO DE ENTRADA 13.2KV

PD

Escala

S/E

Hoja

1

11 Hojas

Archivo:

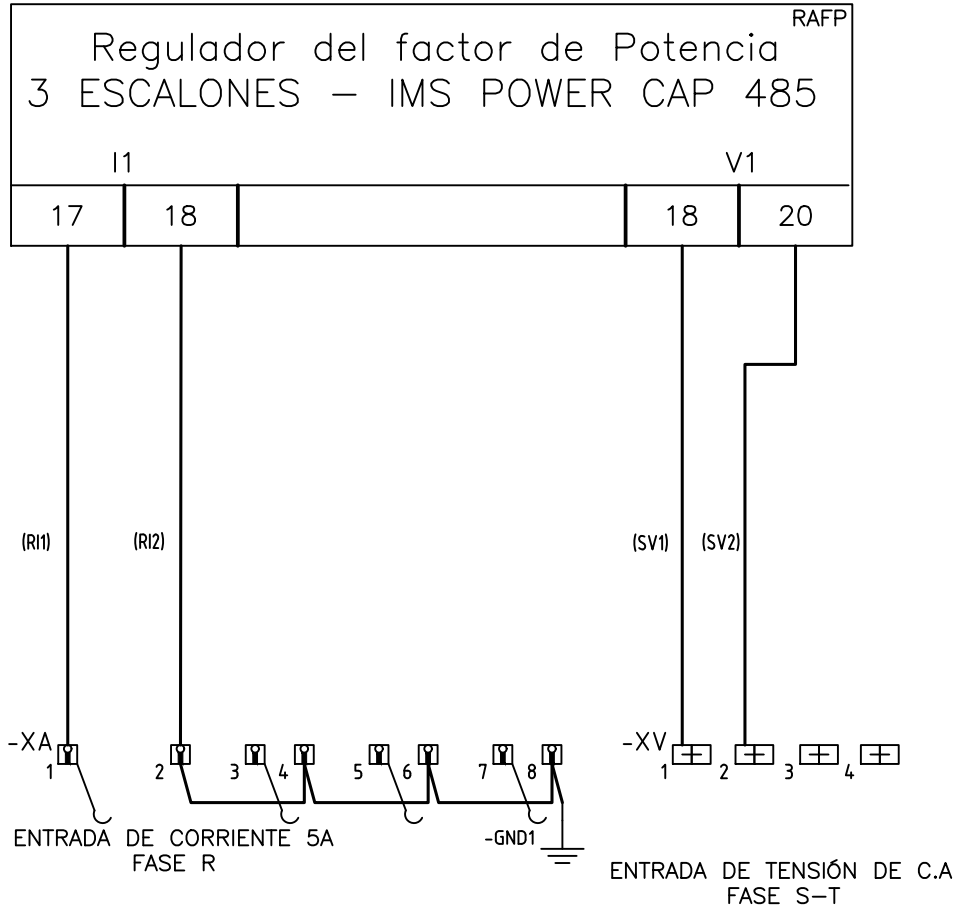
Reemplaza a

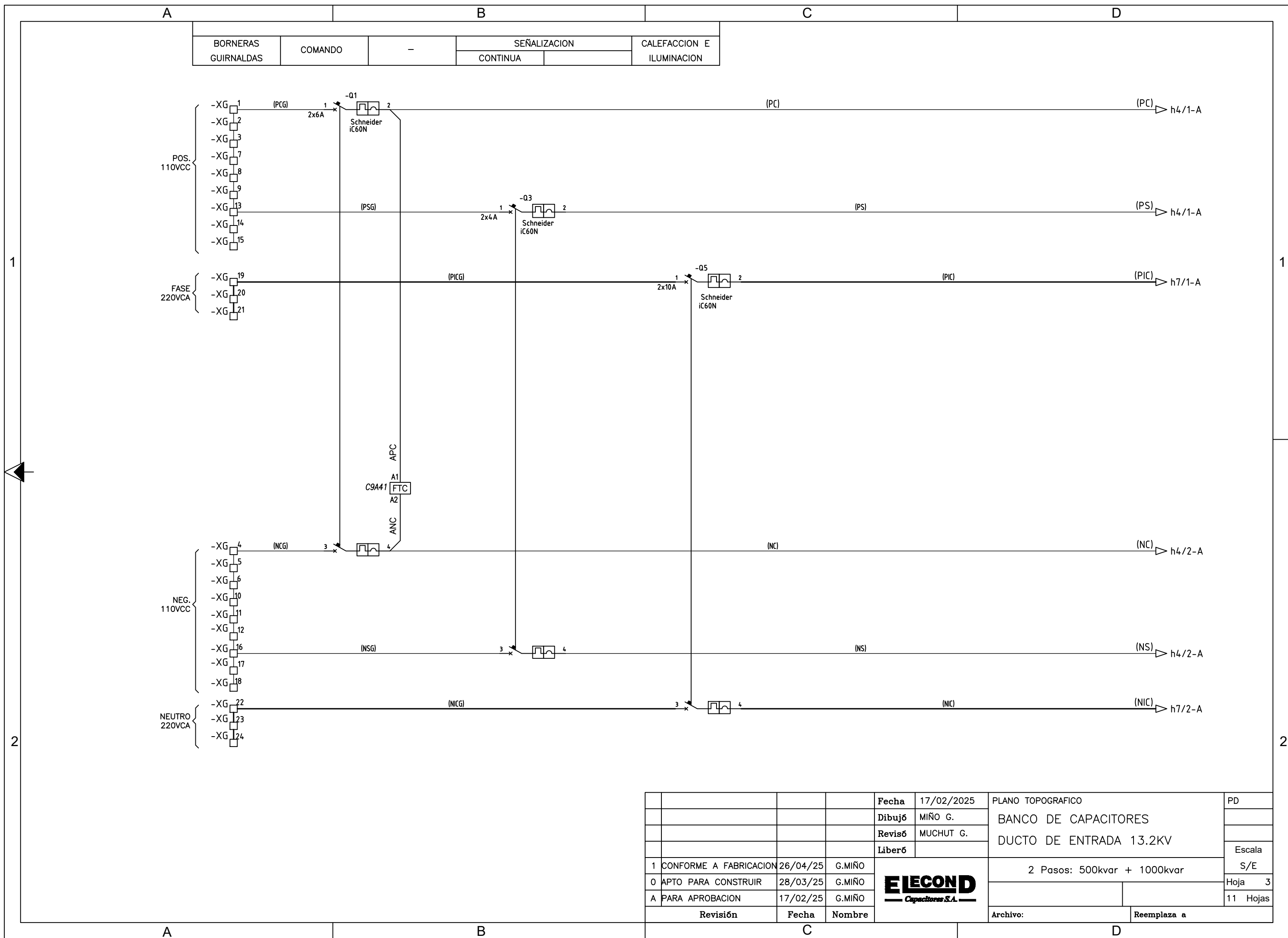
A

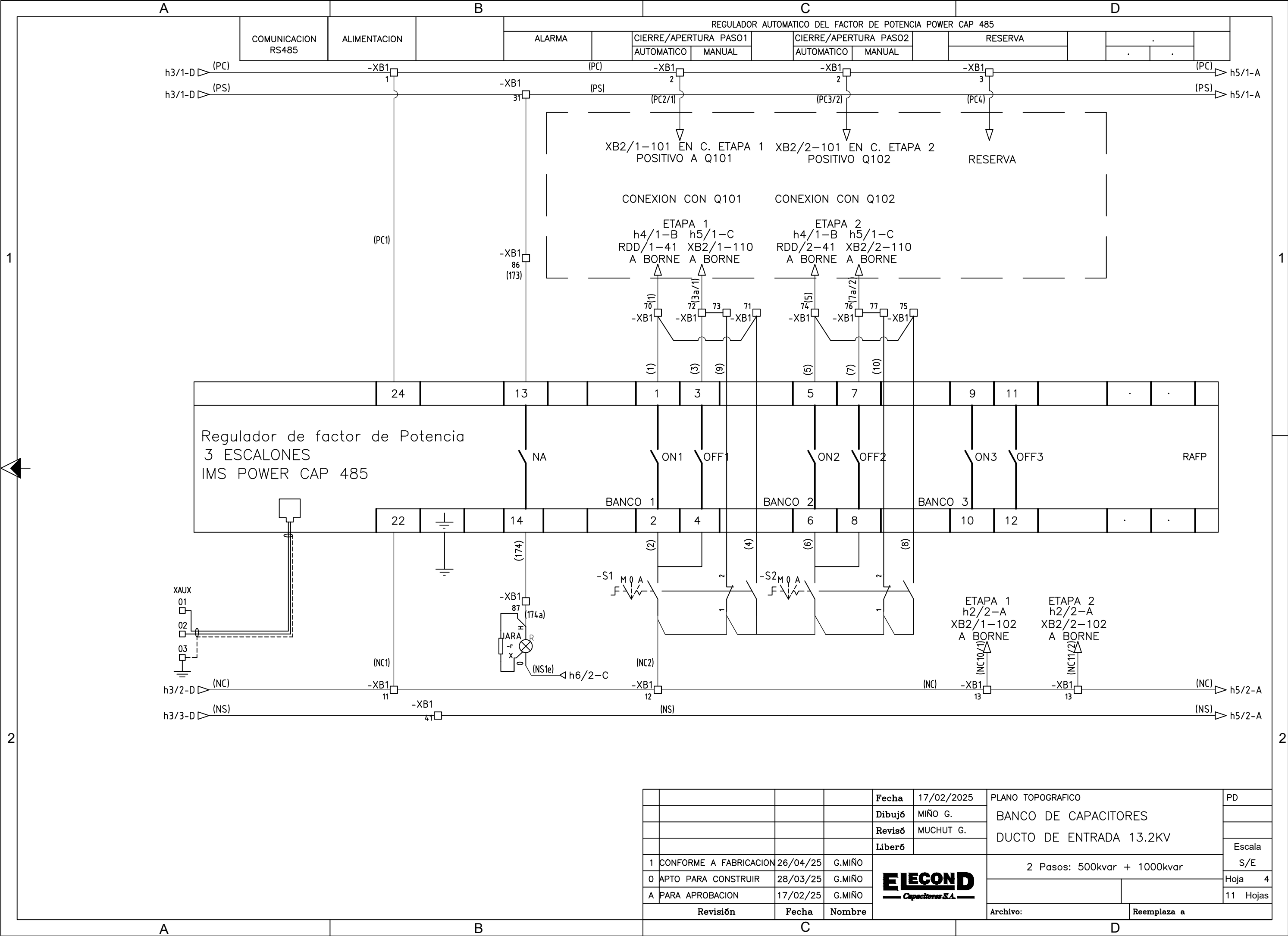
B

C

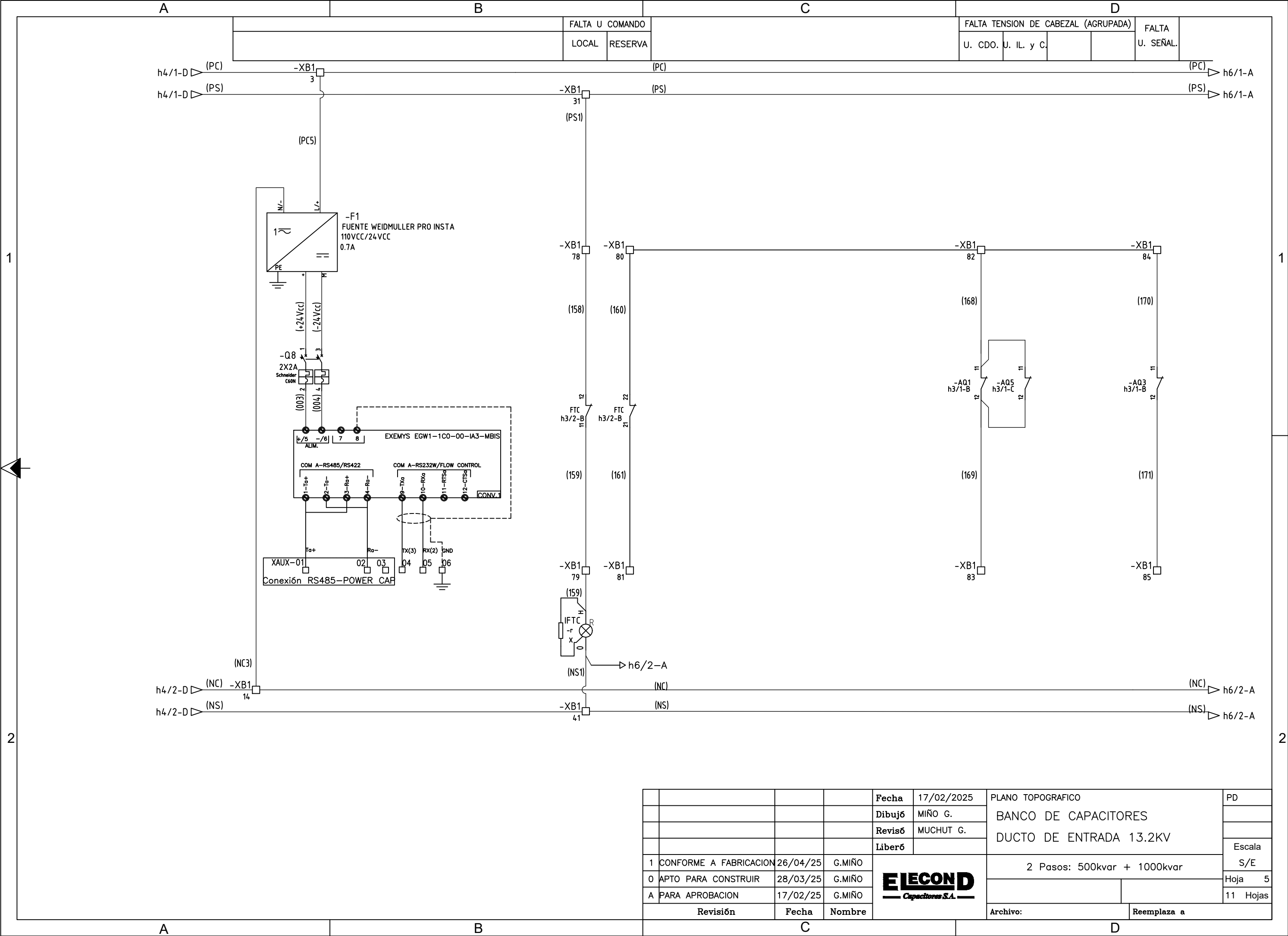
D



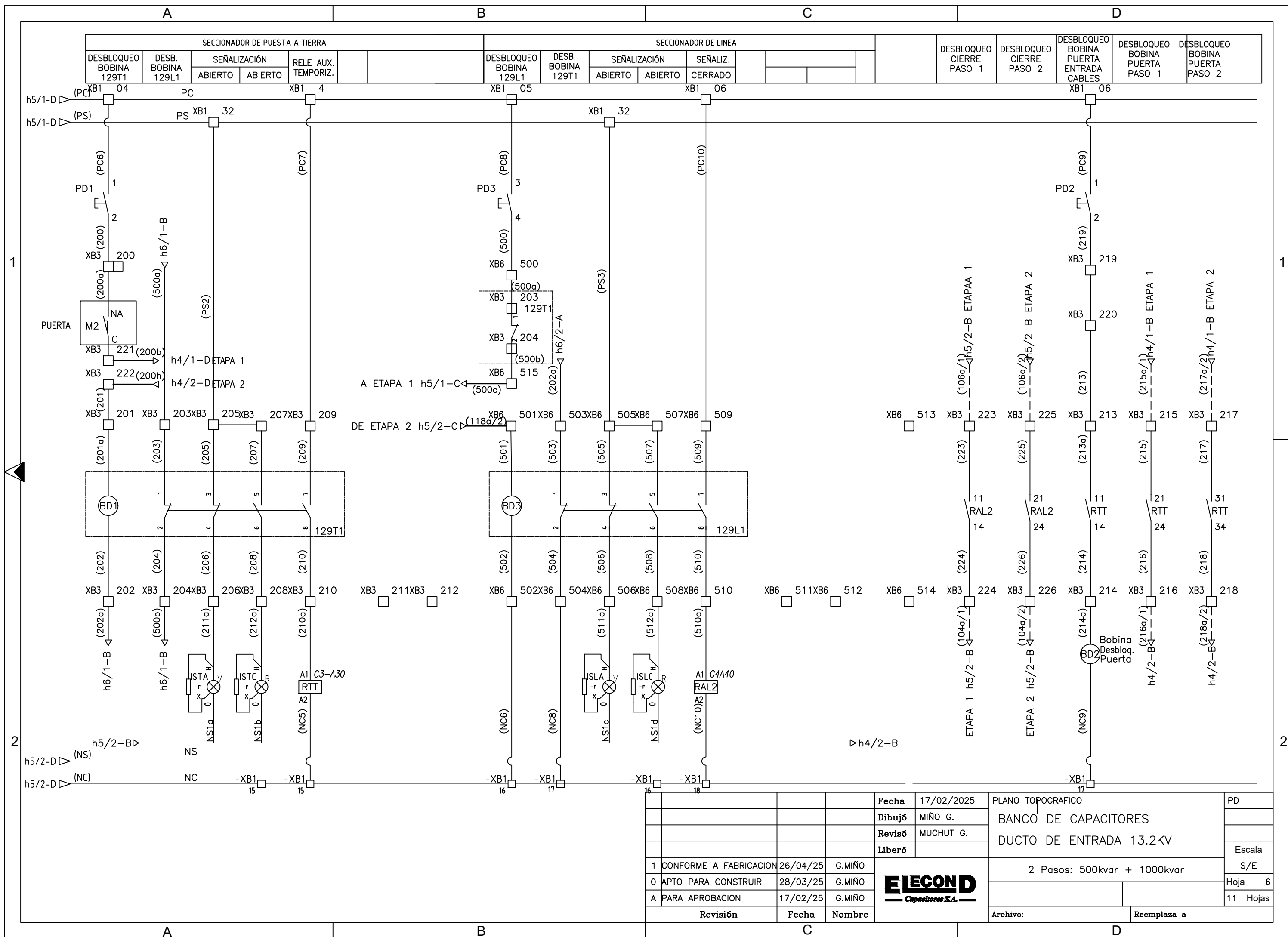


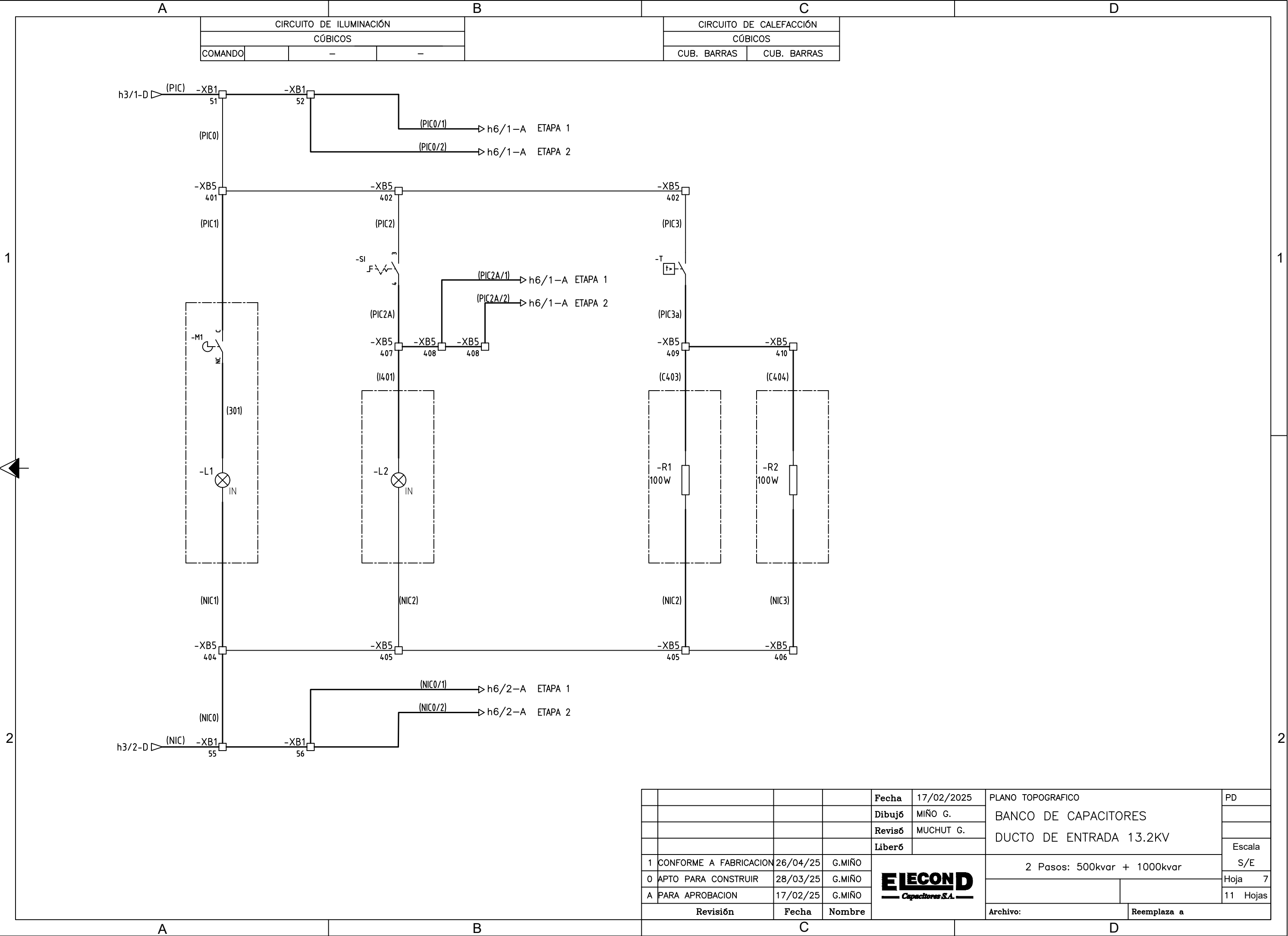


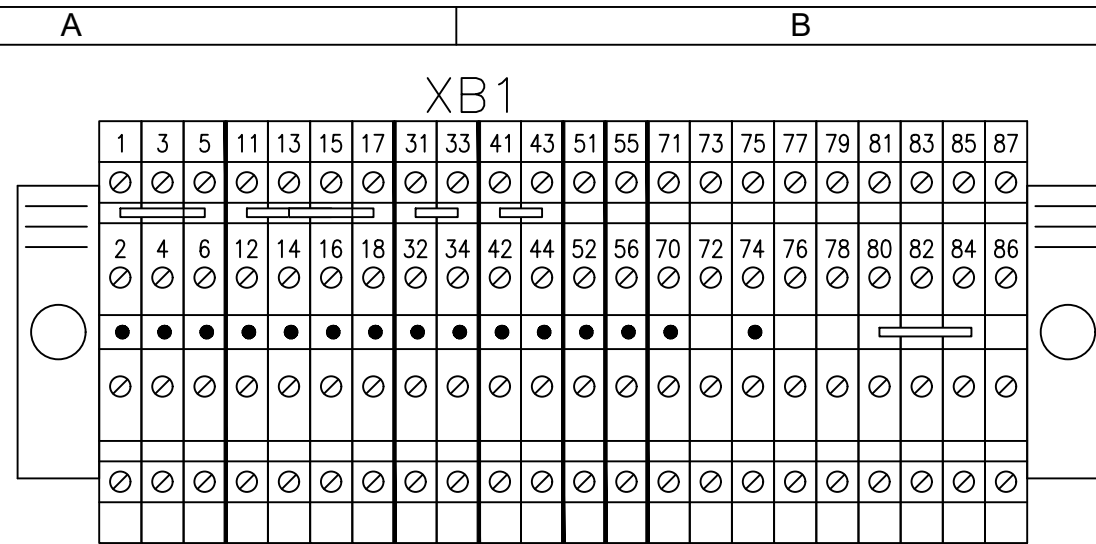
				Fecha	17/02/2025	PLANO TOPOGRAFICO	PD
				Dibujó	MIÑO G.	BANCO DE CAPACITORES	
				Revisó	MUCHUT G.	DUCTO DE ENTRADA 13.2KV	
				Liberó			Escala
1	CONFORME A FABRICACION	26/04/25	G.MIÑO	<b>ELECOND</b> Capacitores S.A.		2 Pasos: 500kvar + 1000kvar	S/E
0	APTO PARA CONSTRUIR	28/03/25	G.MIÑO				Hoja 4
A	PARA APROBACION	17/02/25	G.MIÑO				11 Hojas
Revisión		Fecha	Nombre	Archivo:		Reemplaza a	



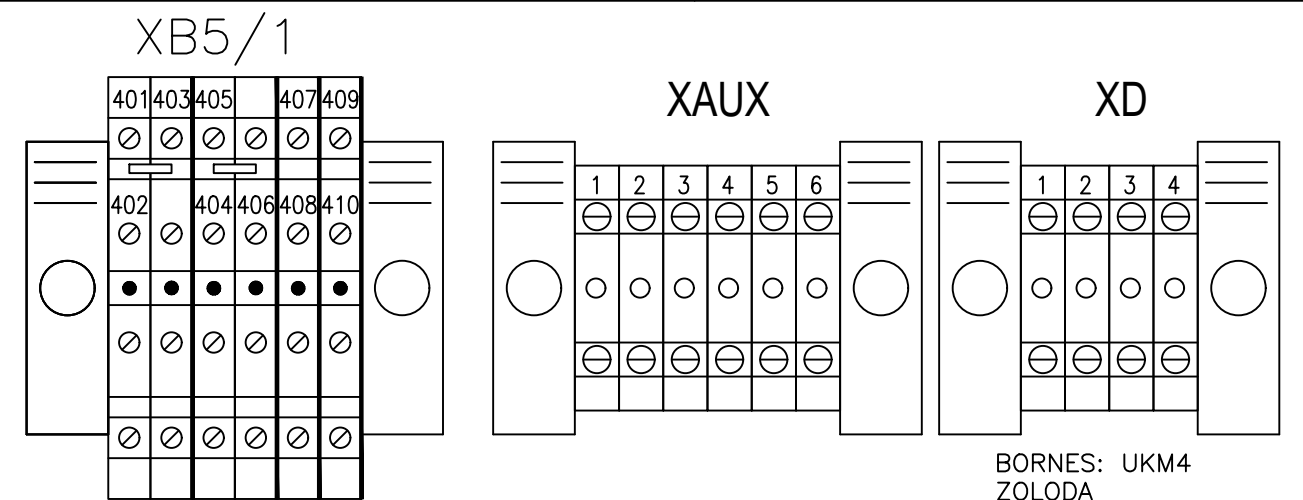
				Fecha	17/02/2025	PLANO TOPOGRAFICO	PD
				Dibujó	MIÑO G.	BANCO DE CAPACITORES	
				Revisó	MUCHUT G.	DUCTO DE ENTRADA 13.2KV	
				Liberó			Escala
1	CONFORME A FABRICACION	26/04/25	G.MIÑO	<b>ELECOND</b> Capacitores S.A.		2 Pasos: 500kvar + 1000kvar	S/E
0	APTO PARA CONSTRUIR	28/03/25	G.MIÑO				Hoja 5
A	PARA APROBACION	17/02/25	G.MIÑO				11 Hojas
Revisión		Fecha	Nombre			Archivo:	Reemplaza a



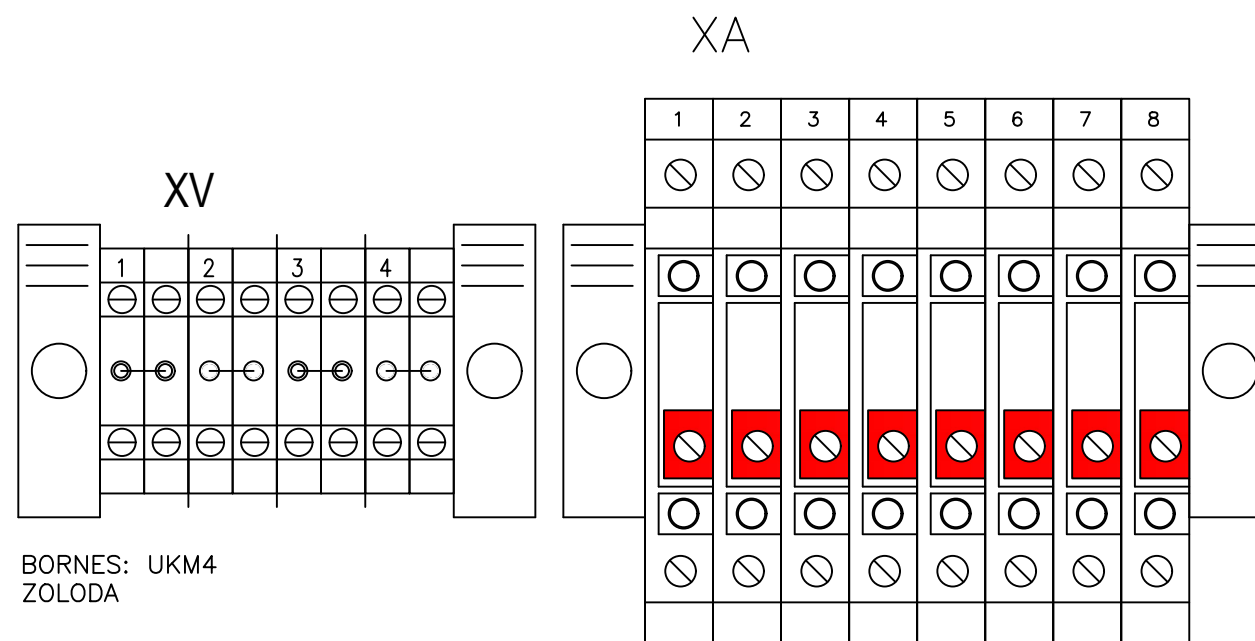
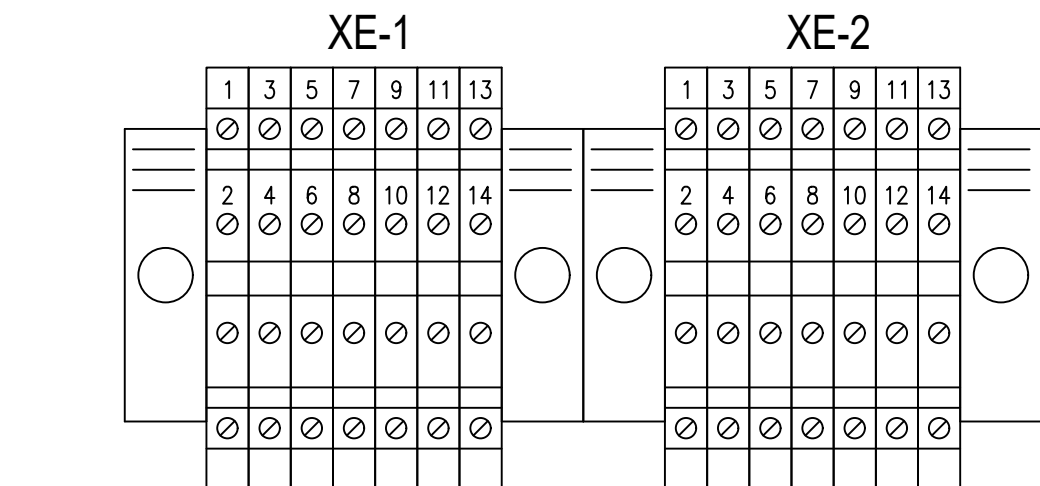
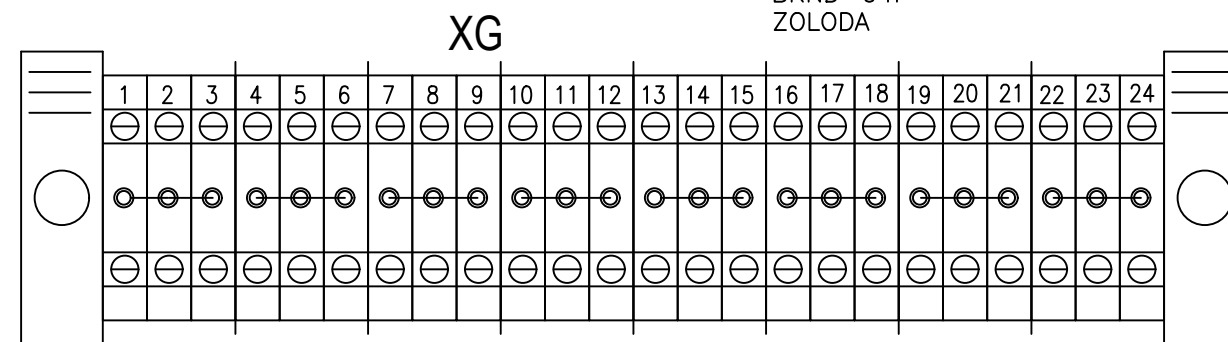




BORNES: BKND-04 y  
BKND-04P  
ZOLODA

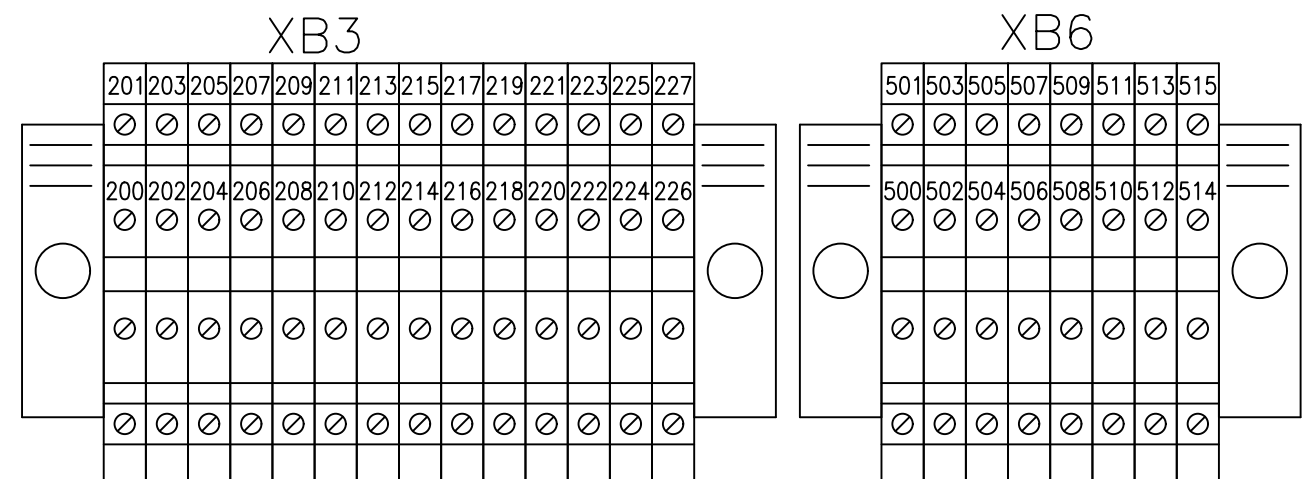


BORNES: UKM4  
ZOLODA



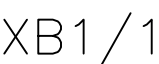
BORNES: UKM4  
ZOLODA

BORNES: BPSN-CR  
ZOLODA

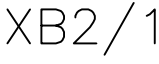


				Fecha	17/02/2025	PLANO TOPOGRAFICO		PD	
				Dibujó	MIÑO G.	BANCO DE CAPACITORES			
				Revisó	MUCHUT G.	DUCTO DE ENTRADA 13.2KV			
				Liberó				Escala	
1	CONFORME A FABRICACION	26/04/25	G.MIÑO			2 Pasos: 500kvar + 1000kvar		S/E	
0	APTO PARA CONSTRUIR	28/03/25	G.MIÑO					Hoja	8
A	PARA APROBACION	17/02/25	G.MIÑO					11	Hojas
Revisión		Fecha	Nombre			Archivo:		Reemplaza a	

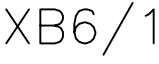




BORNES: BKND-04 y  
BKND-04P  
ZOLODA



BORNES: BKND-04  
Y/O BKND-04P  
ZOLODA

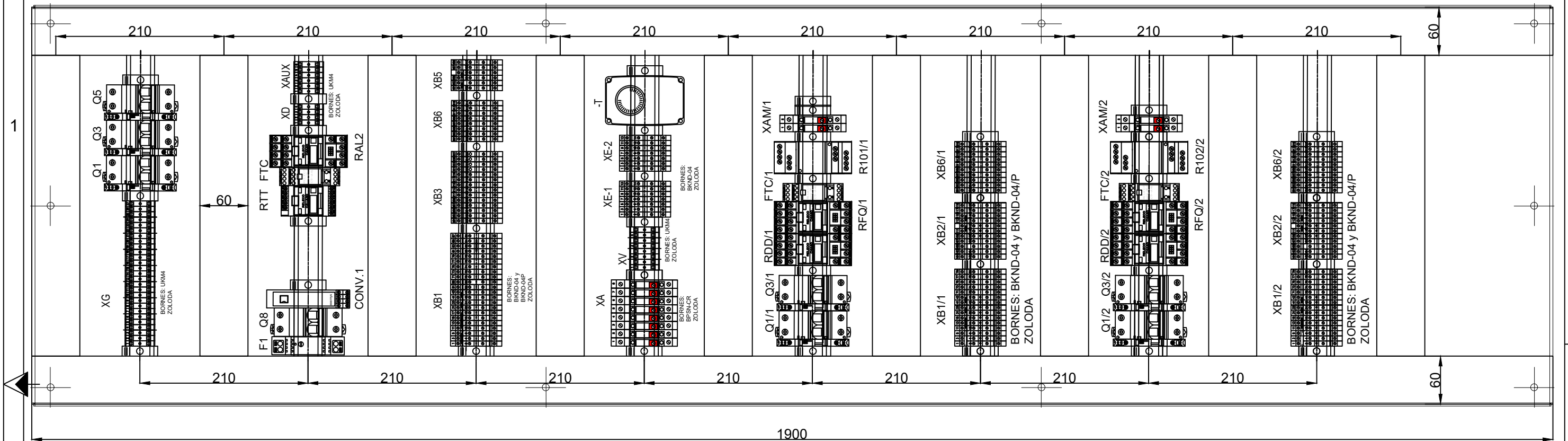


BORNES: BKND-04  
Y/O BKND-04P  
ZOLODA



**ELECOND**  
Capacitores S.A.

TOPOGRAFICO BANDEJA DUCTO ENTRADA



				Fecha	17/02/2025	PLANO TOPOGRAFICO	PD
				Dibujó	MIÑO G.	BANCO DE CAPACITORES	
				Revisó	MUCHUT G.	DUCTO DE ENTRADA 13.2KV	
				Liberó			Escala
1	CONFORME A FABRICACION	26/04/25	G.MIÑO	<b>ELECOND</b> Capacitores S.A.			S/E
0	APTO PARA CONSTRUIR	28/03/25	G.MIÑO				Hoja 10
A	PARA APROBACION	17/02/25	G.MIÑO				11 Hojas
Revisión		Fecha	Nombre	Archivo:			Reemplaza a

1

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	CANTIDAD
RAFP	REGULADOR DEL FACTOR DE POTENCIA DE 3 ESCALONES	IMS	POWER CAP 485	1
FTC–FTC/1– FTC/2	RELE AUXILIAR FALTA TENSIÓN DE COMANDO Un110Vcc	RELECO	C9A41	3
S1/S2	SELECTORA DE 3 POSICIONES	SCHNEIDER	XB7ND33	2
Q1–Q1/1–Q1/2	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO, C60N 2X6A	SCHNEIDER	A9F74206	3
Q3, Q5– Q3/1, Q5/1 – Q3/2, Q5/2	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO, C60N 2X4A	SCHNEIDER	A9F74204	6
Q8	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO, C60N 2X2A	SCHNEIDER	A9F74202	1
AQ1–AQ3–AQ5– AQ1/1–AQ3/1– AQ5/1– AQ1/2–AQ3/2– AQ5/2	AUXILIAR DE ESTADO Y FALLA PARA INTERRUPTOR AUTOMÁTICO OF–SD	SCHNEIDER	A9A26909	9
H8	INDICADOR LUMINOSO ROJO Un110Vcc	EPOXIFORMAS	LSS–110–1–2	1
SI	SELECTORA 2 POSICIONES LINEA PESADA– ILUMINACION CUBICO CDO.	SCHNEIDER	XB4	1
M1	MICROCONTACTO PUERTA CUBICLE CERRADA	NEUMANN	FK1001	1
M2	MICROCONTACTO	NEUMANN	FK1001	1
L1	LAMPARA BAJO CONSUMO MAS LUMINARIA TIPO TORTUGA DE VIDRIO OVALADA – 150W	CENTILUX	557GDE	1
T	TERMOSTATO	IMIT	ETR	1
R1/R2	RESISTENCIA CALEFACTORA	FINDER	–	2
XB1–XB3 –XB5–XB6– XB1/1–XB3/1 –XB5/1–XB6/1– XB1/2–XB3/2 –XB5/2–XB6/2	BORNERAS DOBLE PISO CON O SIN PUENTE SEGUN CASO	ZOLODA	BKND–04 BKND–04P	134
XG/XD/XAUX/XV	BORNERAS SIMPLE PISO	ZOLODA	UKM4	42
F1	FUENTE DE 110VCC/24VCC PRO INSTA. 16W	WEIDEMULLER	2580180000	1
CONV.1	CONVERSOR	EXEMYS	EGW1–1C0–00–IA3–MBIS	1
RTT	RELE TEMPORIZADO DE TIERRA	RELECO	C3A30	1
ISTA/ASTC/ISLA/ISLC	INDICADORES LUMINOSOS VERDES,ROJOS Un110Vcc	EPOXIFORMAS	LSS–110–1–2(ROJO) LSS–110–2–2(VERDE)	4
RFQ/1–RFQ/2	RELE FUSIBLE QUEMADO 110Vcc	RELECO	C4A40	2
RDD/1–RDD/2	RELE DISPARO DESBALANCE NEUTRO 110Vcc	RELECO	C4A40	2
SI	SELECTORA 2 POSICIONES LINEA PESADA– ILUMINACION CUBICO DE CAPACITORES	SCHNEIDER	XB4	1
R101/1– R102/2	RELE DE CORRIENTE	SELEC	900CPR–1–BL–U–CE	2

2

				Fecha	17/02/2025	PLANO TOPOGRAFICO		PD
				Dibujó	MIÑO G.	BANCO DE CAPACITORES		
				Revisó	MUCHUT G.	DUCTO DE ENTRADA 13.2KV		
				Liberó				Escala
1	CONFORME A FABRICACION	26/04/25	G.MIÑO			2 Pasos: 500kvar + 1000kvar		S/E
0	APTO PARA CONSTRUIR	28/03/25	G.MIÑO					Hoja 11
A	PARA APROBACION	17/02/25	G.MIÑO					11 Hojas
Revisión		Fecha	Nombre			Archivo:		Reemplaza a

A

B

C

D