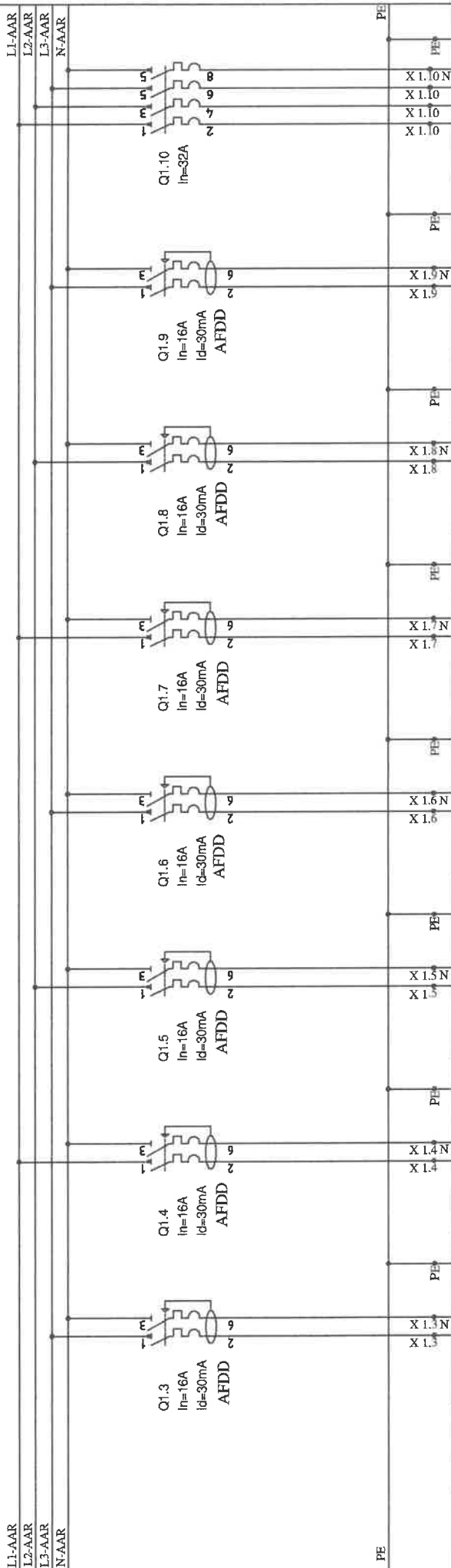


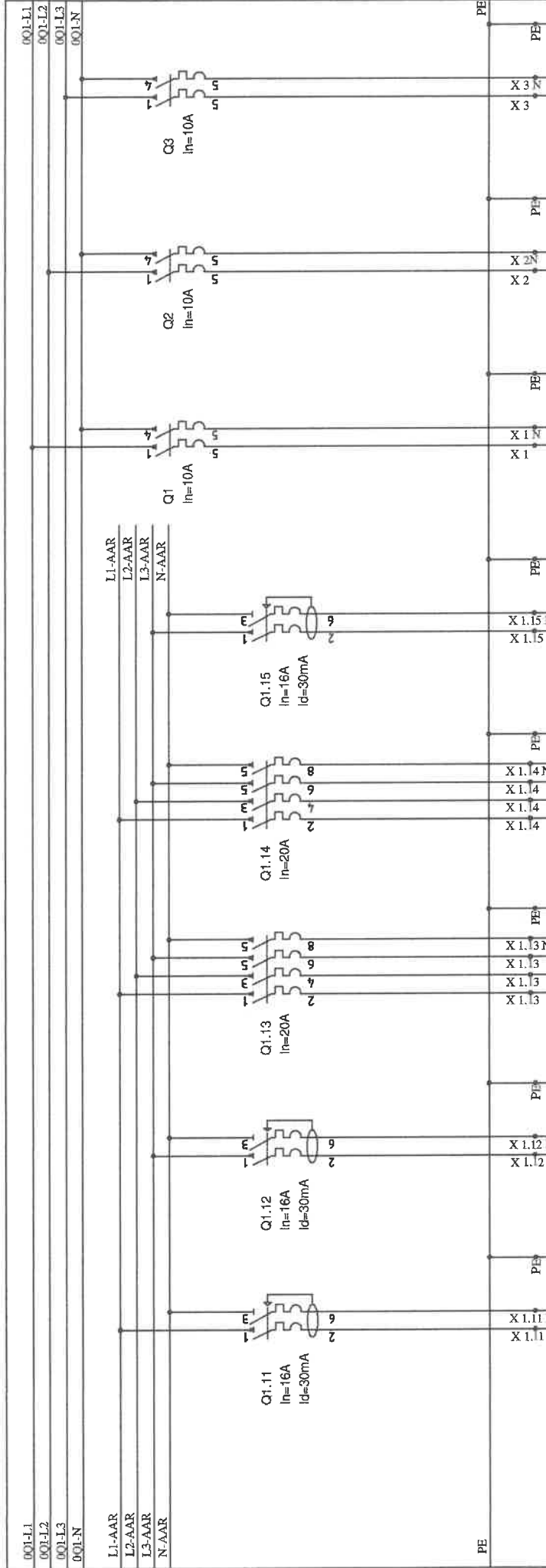
001-L1
001-L2
001-L3
001-N
L1-AAR
L2-AAR
L3-AAR
N-AAR
PE



Nr.	Destinatia	C1.3	C1.4	C1.5	C1.6	C1.7	C1.8	C1.9	C1.10
	Prize verzi consola salon 2	Prize verzi consola salon 3	Prize verzi consola salon 4	Prize verzi consola salon 5	Prize verzi consola salon 6	Prize verzi consola salon 7	Prize verzi consola salon 8	Alimentare UPS 15kVA	
Circuit	Pi[kW]	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	30
	Pc[kW]	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	15
	Ima[A]	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	28.89
Protecție	Poli	P+N	P+N	P+N	P+N	P+N	P+N	P+N	3P+N
	Calibru[A]	16	16	16	16	16	16	16	32
	Curba	C	C	C	C	C	C	C	C
	Isc[kA]	10	10	10	10	10	10	10	10
	Id[mmA]	30	30	30	30	30	30	30	30
Cablul ales	Tip	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH
	Secțiune	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	5x6 mmp

Acest proiect este proprietatea firmei SC PROELSOF DB SRL. Drepturile de proiectare apartin in intregime proiectantului. Refolosirea oricarei parti din aceasta documentatie este interzisa.

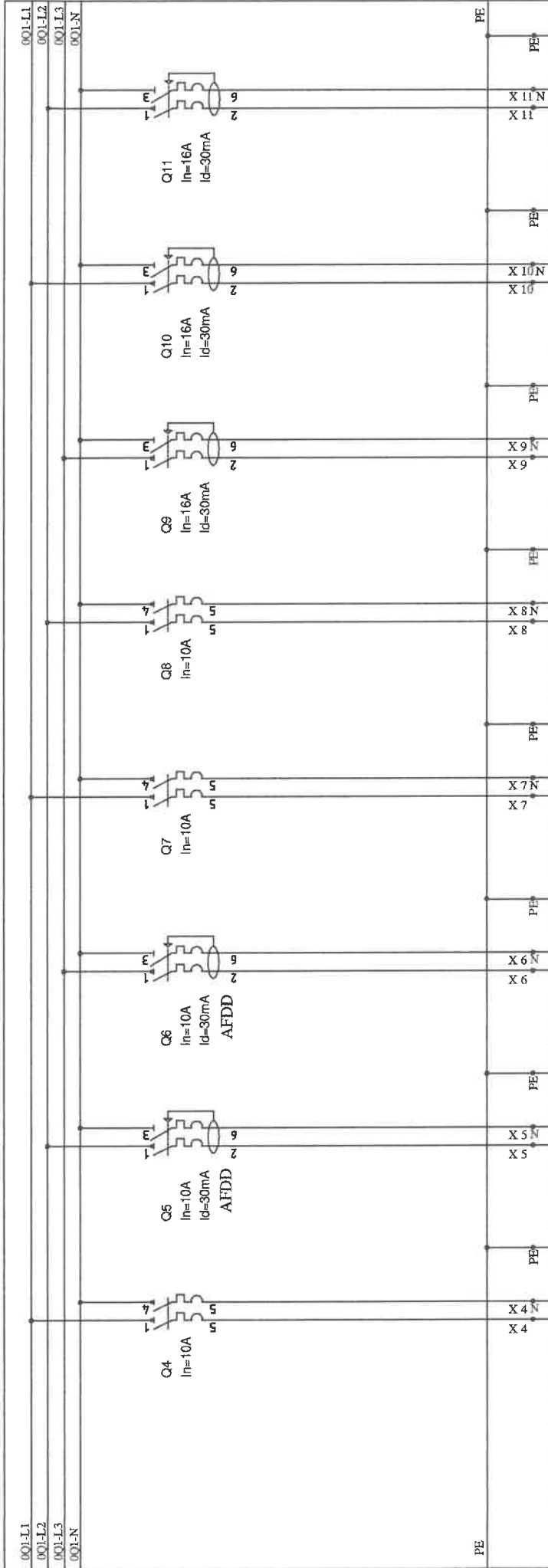
Proiectant electric:	SC PROELSOF DB SRL	Beneficiar: MUNICIPIUL BRAD	Verificat: ing. Cristian BORDEA	Data: Aprilie 2025
	Str. Viena nr.4/2 Dumbravita, jud. Timis	Titlul proiectului: CONSTRUIRE SI DOTARE CENTRU DE INGRUIJIRI PALIATIVE.	Proiectat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Pr.Nr.: PRO 25069/2025
		Titlul planșei: IECT05_Schema tablou electric general de distributie- TGD	Desenat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Faza: DTAC+PTH
				Pl. Nr.2/8



Nr.	Destinatia	C1.11	C1.12	C1.13	C1.14	C1.15	C1	C2	C3
		Prize pompe circulatie	Pompa recirculare acm	Alimentare boiler	Alimentare tablou statie vacuum	Alimentare centrala IDSAI	Illuminat general 1	Illuminat general 2	Illuminat general 3
Circuit	P _I [kW]	2.0	0.15	12	3.3	2	0.65	0.65	0.65
	P _e [kW]	2.0	0.15	12	3.3	2	0.65	0.65	0.65
	I _{ma} [A]	9.7	0.72	19.24	5.29	9.7	3.14	3.14	3.14
Protecție	Poli	P+N	P+N	3P+N	3P+N	P+N	P+N	P+N	P+N
	Calibru[A]	16	16	20	20	16	10	10	10
	Curba	C	C	C	C	C	C	C	C
	I _{sc} [kA]	10	10	10	10	10	10	10	10
	I _d [mA]	30	30			30			
Cablul ales	Tip	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH
	Secțiune	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	5x6 mmp	5x4 mmp	3x2.5 mmp	3x1.5mmp	3x1.5mmp	3x1.5mmp

Acest proiect este proprietatea firmei SC PROELSOFF DB SRL. Drepturile de proiectare apartin in intregime proiectantului. Refolosirea oricarei parti din aceasta documentatie este interzisa.

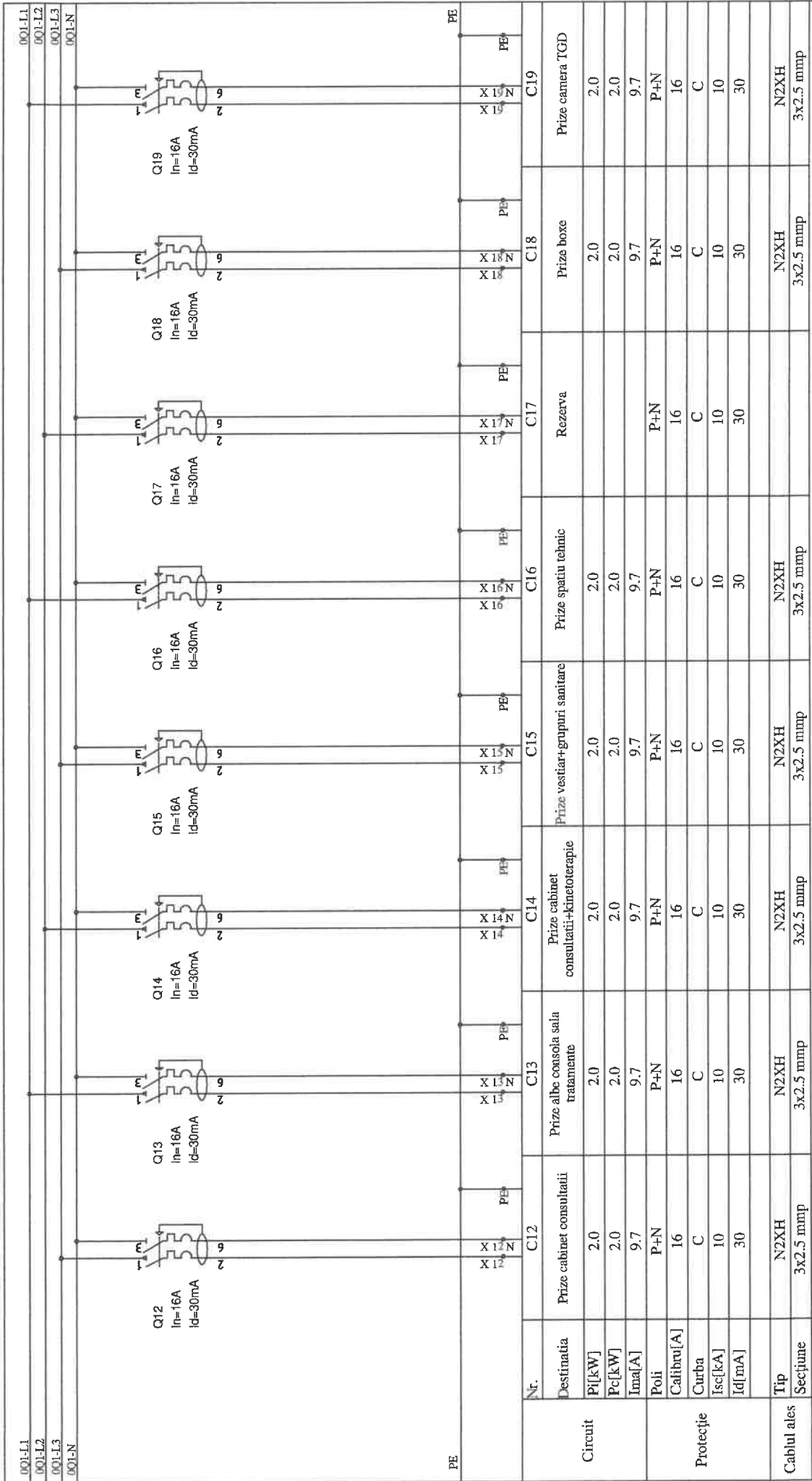
Proiectant electrice:	SC PROELSOFF DB SRL Str. Viena nr.4/2 Dumbravita, jud. Timis	Beneficiar:	MUNICIPIUL BRAD	Verificat:	ing. Cristian BORDEA	Data:	Aprilie 2025
		Titlul proiectului: CONSTRUIRE SI DOTARE CENTRU DE INGRJIRI PALIATIVE.		Proiectat:	ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Pr. Nr.: PRO 25069/2025	
		Titlul planșei: IECT05_Schema tablou electric general de distributie- TGD		Desenat:		ing. Bogdan-Vasile BORDEA	
						Pl. Nr.3/8	



001-L1		001-L2		001-L3		001-N		
PE	X 4	X 5	X 6	X 7	X 8	X 9	X 10	X 11
	X 4	X 5	X 6	X 7	X 8	X 9	X 10	X 11

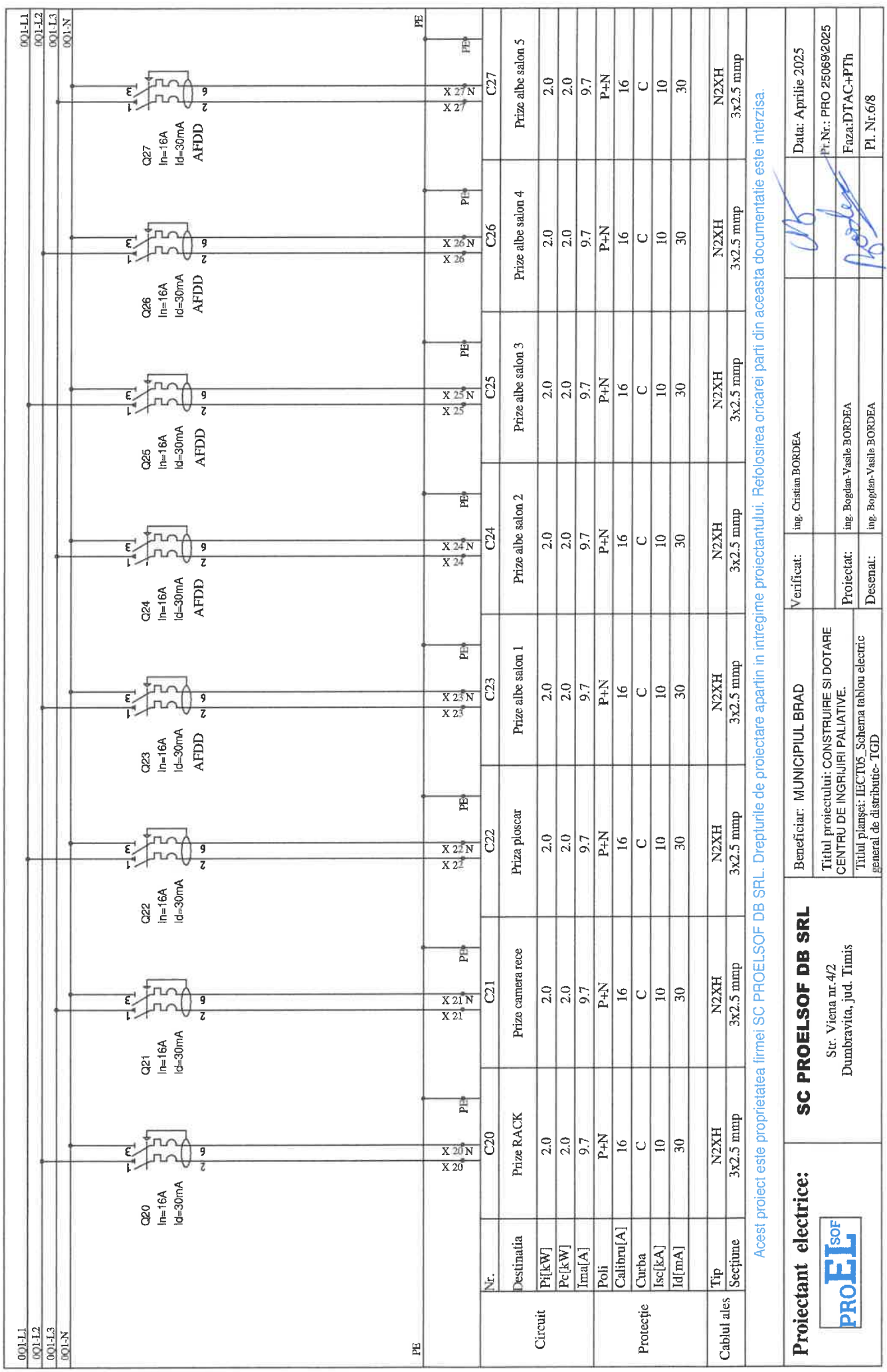
Acest proiect este proprietatea firmei SC PROELSOF DB SRL. Drepturile de proiectare apartin in intregime proiectantului. Refolosirea oricarei parti din aceasta documentatie este interzisa.

Proiectant electric:	SC PROELSOF DB SRL	Beneficiar: MUNICIPIUL BRAD	Verificat: ing. Cristian BORDEA	Data: Aprilie 2025
	Str. Viena nr.4/2 Dumbravita, jud. Timis	Titlu proiectului: CONSTRUIRE SI DOTARE CENTRU DE INGRIJIRI PALIATIVE.	Proiectat: ing. Bogdan Vasile BORDEA	Pr.Nr.: PRO 25069/2025
		Titlu plansei: IECT05_Schema tablou electric general de distributie- TGD	Desenat: ing. Bogdan Vasile BORDEA	Faza: DTAC+PTH
				Pl. Nr.4/8




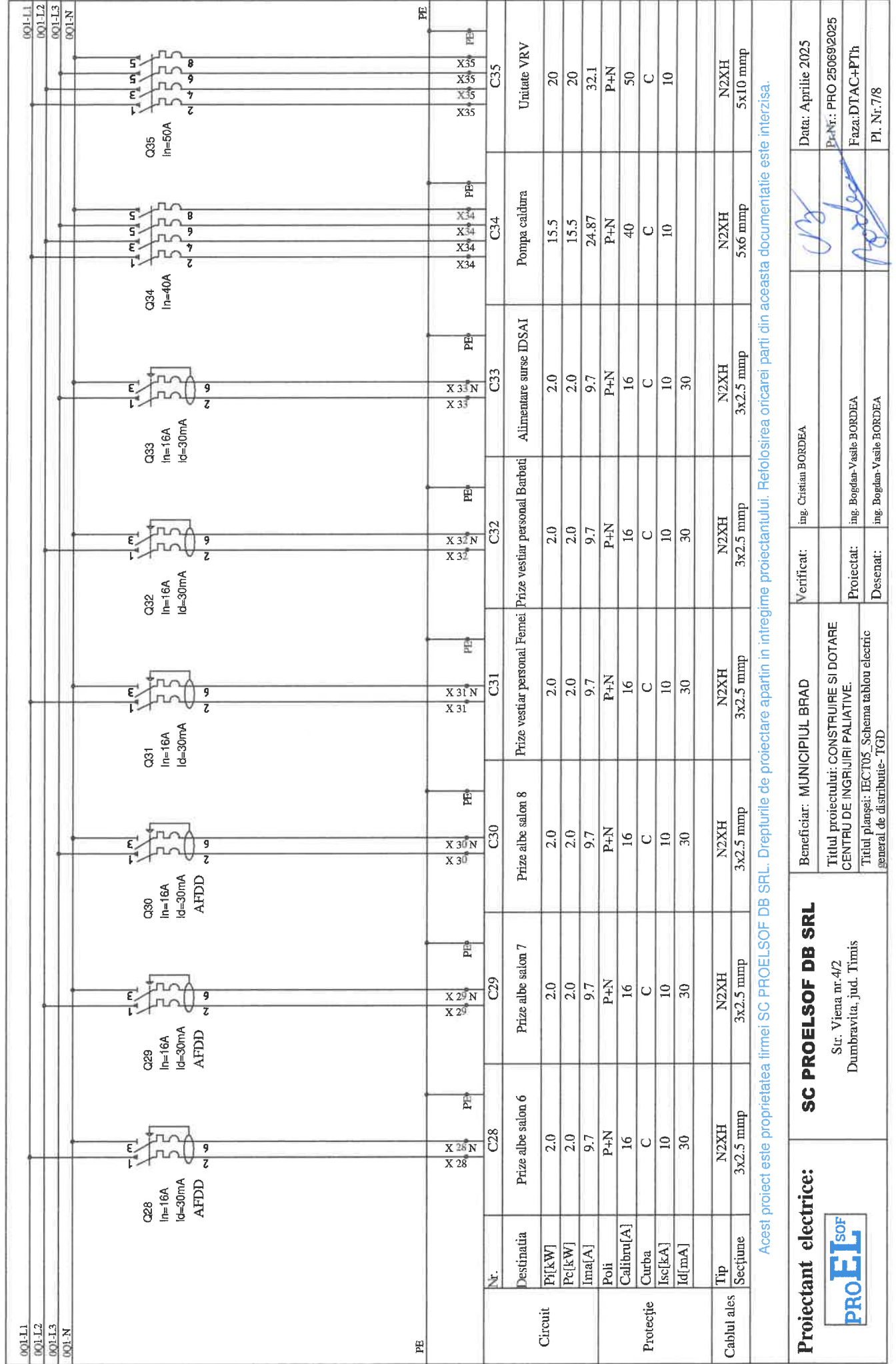
Acest proiect este proprietatea firmei SC PROELSOFF DB SRL. Drepturile de proiectare apartin in intregime proiectantului. Refolosirea oricarei parti din aceasta documentatie este interzisa.

Proiectant electric: 	SC PROELSOFF DB SRL Str. Viena nr.4/2 Dumbravita, jud. Timis		Beneficiar: MUNICIPIUL BRAD	Verificat: ing. Cristian BORDEA	Data: Aprilie 2025
	Titlul proiectului: CONSTRUIRE SI DOTARE CENTRU DE INGIJIRI PALIATIVE.		Proiectat: ing. Bogdan Vasile BORDEA	Pr.Nr.: PRO 25069/2025	Faza: DTAC+PTh
	Titlul planșei: IECT05_Schema tablou electric general de distributie- TGD		Desenat: ing. Bogdan Vasile BORDEA	Pl. Nr.:5/8	




Acest proiect este proprietatea firmei SC PROELSOFF DB SRL. Drepturile de proiectare apartin in intregime proiectantului. Refolosirea oricarei parti din aceasta documentatie este interzisa.

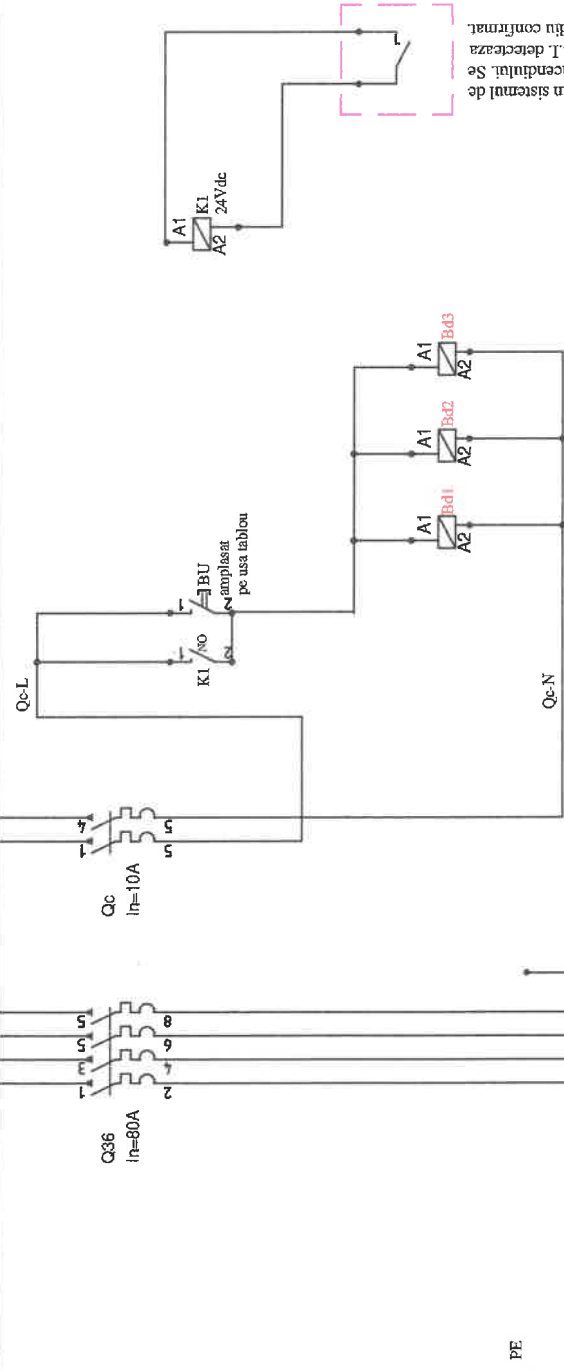
Proiectant electrice: 	Beneficiar: MUNICIPIUL BRAD Titlul proiectului: CONSTRUIRE SI DOTARE CENTRU DE INGRIJIRI PALIATIVE. Titlul planșei: IECT05_Schema tablou electric general de distribuție-TGD		Verificat: ing. Cristian BORDEA	Data: Aprilie 2025
	Str. Viena nr.4/2 Dumbravita, jud. Timis		Proiectat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Pr.Nr.: PRO 25069/2025 Faza:DTAC+PTh
			Desenat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Pl. Nr.6/8



Acest proiect este proprietatea firmei SC PROELSOFF DB SRL. Drepturile de proiectare apartin in intregime proiectantului. Retolosirea oricarei parti din aceasta documentatie este interzisa.

Proiectant electric: 	SC PROELSOFF DB SRL Str. Viena nr.4/2 Dumbravia, jud. Timis		Beneficiar: MUNICIPIUL BRAD	Verificat: ing. Cristian BORDEA	Data: Aprilie 2025
	Titlul proiectului: CONSTRUIRE SI DOTARE CENTRU DE INGRUIRI PALATIVE. Titlul planșei: IECT05_Schema tablou electric general de distributie-TGD		Proiectat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Desenat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	P-Nr.: PRO 25069/2025 Fașa: DTAC+PTh P1. Nr: 7/8

001-L1	001-L1
001-L2	001-L2
001-L3	001-L3
001-N	001-N




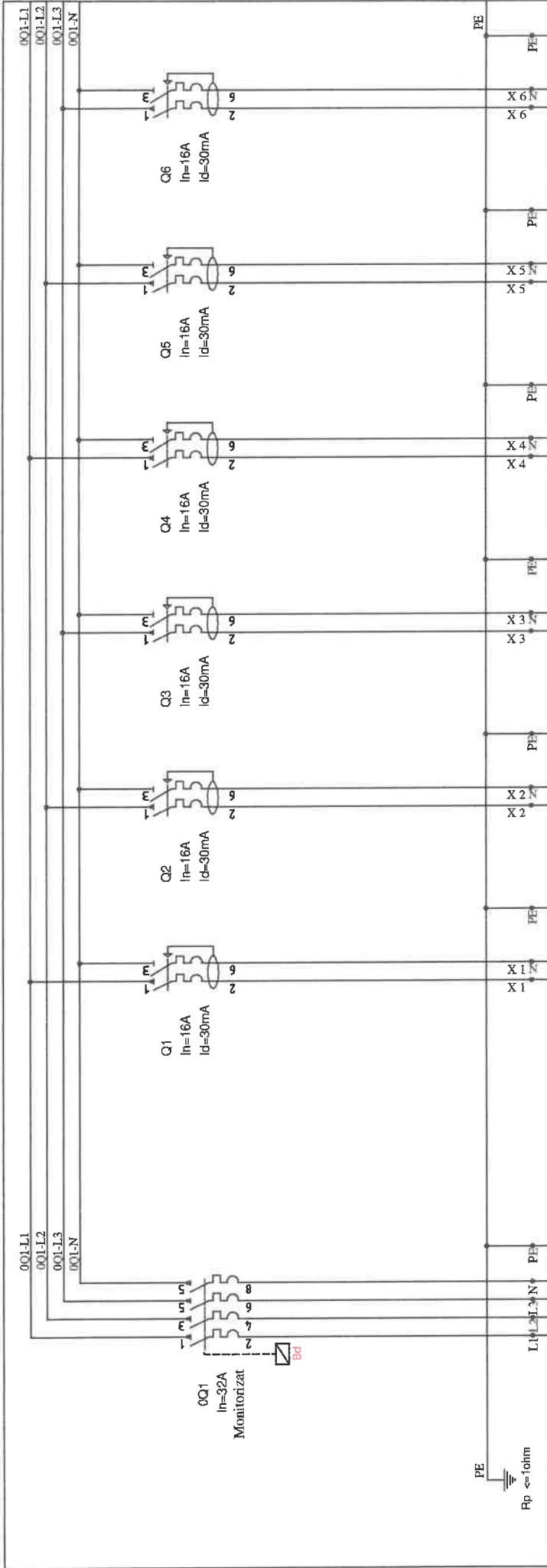
Contact n.o. din sistemul de incalzire al incintei. Se inchide cand C.I. detecteaza un incendiu confirmat.

Nr.	Destinatia	Qc
	Alimentare CTA	Circuit comanda
	Pi[kW]	
	Pc[kW]	
	Ima[A]	
	Poli	P+N
	Calibru[A]	10
	Curba	C
	Isc[kA]	10
	Id[mA]	
	Tip	N2XH
	Secțiune	4x25+16 mm ²

Acest proiect este proprietatea firmei SC PROELSOFF DB SRL. Drepturile de proiectare apartin in intregime proiectantului. Refolosirea oricarei parti din aceasta documentatie este interzisa.



Proiectant electric: 	SC PROELSOFF DB SRL Str. Viena nr.4/2 Dumbavita, jud. Timis		Beneficiar: MUNICIPIUL BRAD	Verificat: ing. Cristian BORDEA	Data: Aprilie 2025	
			Titlul proiectului: CONSTRUIRE SI DOTARE CENTRU DE INGRUIRI PALATIVE.	Proiectat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Pr.Nr.: PRO 25069/2025	
			Titlul planșei: IECT05_Schema tablou electric general de distributie-TGD	Desenat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Faza: DTAC+PTH	Pl. Nr. 8/8



Nr.	De la UPS 15KVA	C1	C2	C3	C4	C5	C6
Destinatia	Alimentare tablou electric TUPS	Prize rosii receptie	Prize rosii cabinet asistent social	Prize rosii cabinet psiholog	Prize rosii cabinet consultatii	Prize rosii consola sala tratamente	Prize rosii cabinet consultatii-kinetoterapie
Pi[kW]	30	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Pc[kW]	15(kn=0.5)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Ima[A]	28.89	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7
Poli	3P+N	P+N	P+N	P+N	P+N	P+N	P+N
Calibru[A]	32	16	16	16	16	16	16
Curba	C	C	C	C	C	C	C
Isc[kA]	10	10	10	10	10	10	10
Id[ma]	30	30	30	30	30	30	30
Tip	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH
Sectie	5x6mm	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp

Acest proiect este proprietatea firmei SC PROEL SOF SRL. Drepturile de protectare apartin in intregime proiectantului. Refolosirea oricarei parti din aceasta documentatie este interzisa.

Beneficiar: MUNICIPIUL BRAD

Verificat: ing. Cristian BORDEA

Proiectant: ing. Bogdan-Vasile BORDEA

Desenat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA

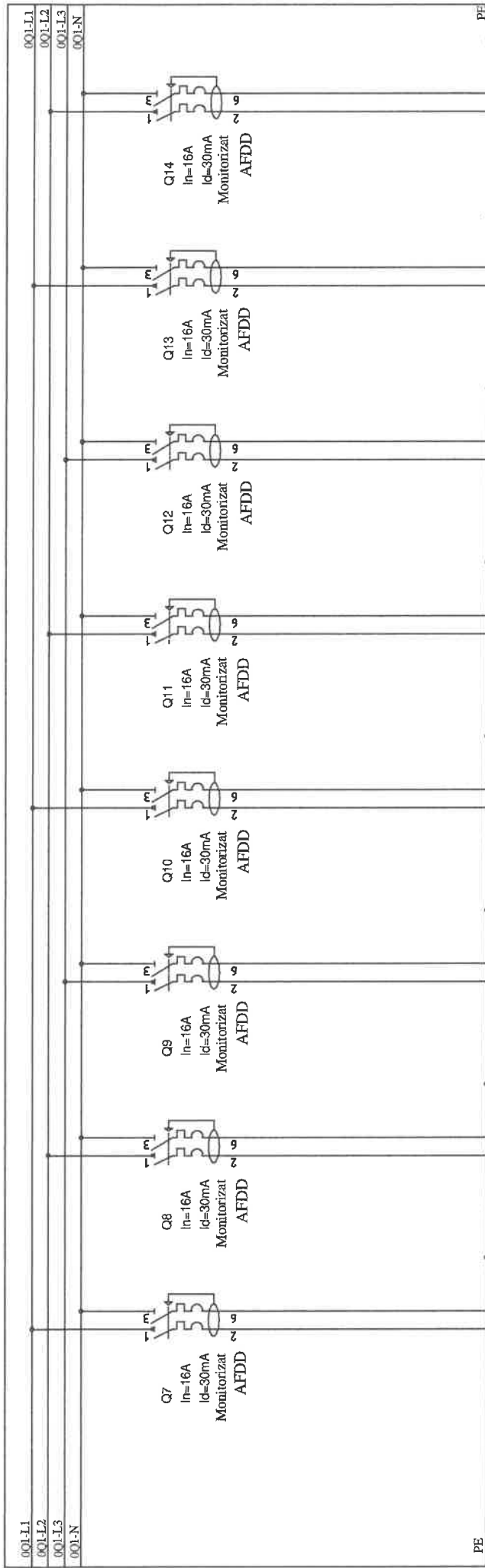
Data: Aprilie 2025

Pt.Nr.: PRO 25069/2025

Faza: DTAC+PTh

Pl. Nr.1/3



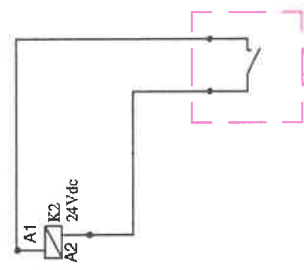
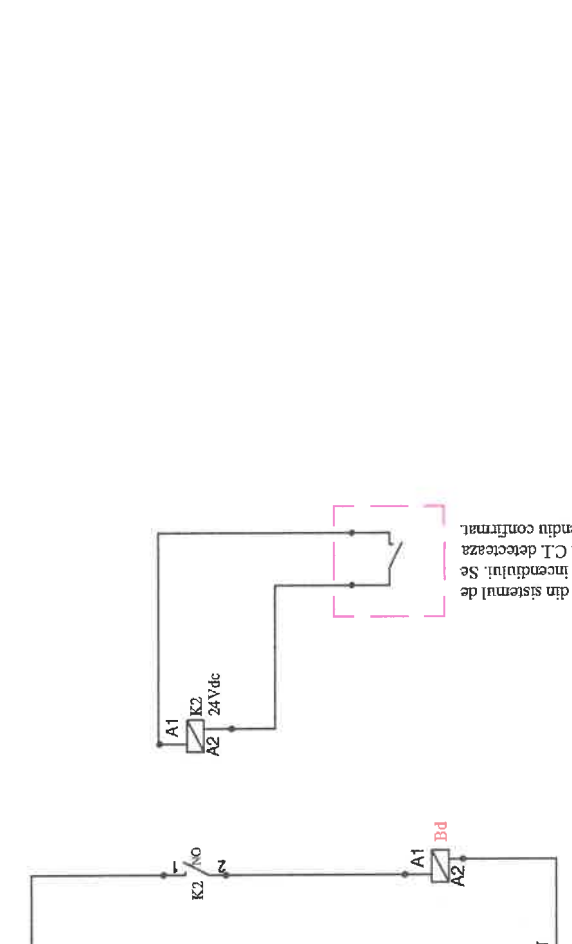


Nr.	Destinatia	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14
Circuit	Pi[kW]	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	Pc[kW]	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	Ima[A]	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7
	Poli	P+N	P+N	P+N	P+N	P+N	P+N	P+N	P+N
Protectie	Calibru[A]	16	16	16	16	16	16	16	16
	Curba	C	C	C	C	C	C	C	C
	Isc[kA]	10	10	10	10	10	10	10	10
Cablul ales	Id[mA]	30	30	30	30	30	30	30	30
	Tip	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH
Cablul ales	Secțiune	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp

Acest proiect este proprietatea firmei SC PROELSOFF DB SRL. Drepturile de proiectare apartin in intregime proiectantului. Refolosirea oricarei parti din aceasta documentatie este interzisa.

Proiectant electric: 	SC PROELSOFF DB SRL Str. Viena nr.4/2 Dumbavrita, jud. Timis		Beneficiar: MUNICIPIUL BRAD	Verificat: ing. Cristian BORDEA	Data: Aprilie 2025
	Titlul proiectului: CONSTRUIRE SI DOTARE CENTRU DE INGRUIRI PALIATIVE.		Titlul planșei: IECT06_Schema tablou electric TUPS	Proiectat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Pr.Nr.: PRO 25069/2025
			Desenat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Pi. Nr.2/3	

001-L1
001-L2
001-L3
001-N



Contact n.o. din sistemul de
 detectie al incendiului. Se
 inchide cand CI detecteaza
 un incendiu confinrat.

Nr.	Destinatia	C15	C16	Qc
	Alim. panou control gaze medicale		Grup pompare solar	Circuit comanda
Circuit	Pi[kW]	0.5	0.15	
	Pc[kW]	0.5	0.15	
	Ima[A]	2.5	0.72	
	Poli	P+N	P+N	P+N
	Calibru[A]	16	16	10
	Curba	C	C	C
Protectie	Isc[kA]	10	10	10
	Id[mmA]	30	30	
Cablul ales	Tip	N2XH	N2XH	
	Secțiune	3x2.5 mmp	3x2.5 mmp	

Acest proiect este proprietatea firmei SC PROELSOFF DB SRL. Drepturile de proiectare apartin in intregime proiectantului. Refolosirea oricarei parti din aceasta documentatie este interzisa.



Proiectant electric:	SC PROELSOFF DB SRL	Beneficiar: MUNICIPIUL BRAD	Verificat: ing. Cristian BORDEA	Data: Aprilie 2025
	Str. Viena nr.4/2 Dumbravita, jud. Timis	Titlu proiectant: CONSTRUIRE SI DOTARE CENTRU DE INGRUIJIRI PALIATIVE.	Proiectat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Pr.Nr.: PRO 25069/2025
		Titlu planșei: IECT06_Schema tablou electric TUPS	Desenat: ing. Bogdan-Vasile BORDEA	Faza: DTAC+PTh