ELEKTROSIGNAL, d.o.o.

Lava 6A
3000 Celje

Investitor: OBČINA POLZELA

Malteška cesta 28
3313 POLZELA

Projekt: FEKALNO ČRPALIŠČE Č1

ime razd.: =RČ1

Datum: 09/07/2025

				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	Uvodna	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.: 3.4.2	stran 1 od 1
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec				

ELEKTRO RAZDELILNA OMARA

DIMENZIJE (ŠxVxG+P) : 750x1000x320+1000mm
TIP : POVC4330+POSG0750+POMF1075
BARVA : RAL7035
UVOD KABLOV : UVODNICE
ZAŠČITA OMARE : IP55

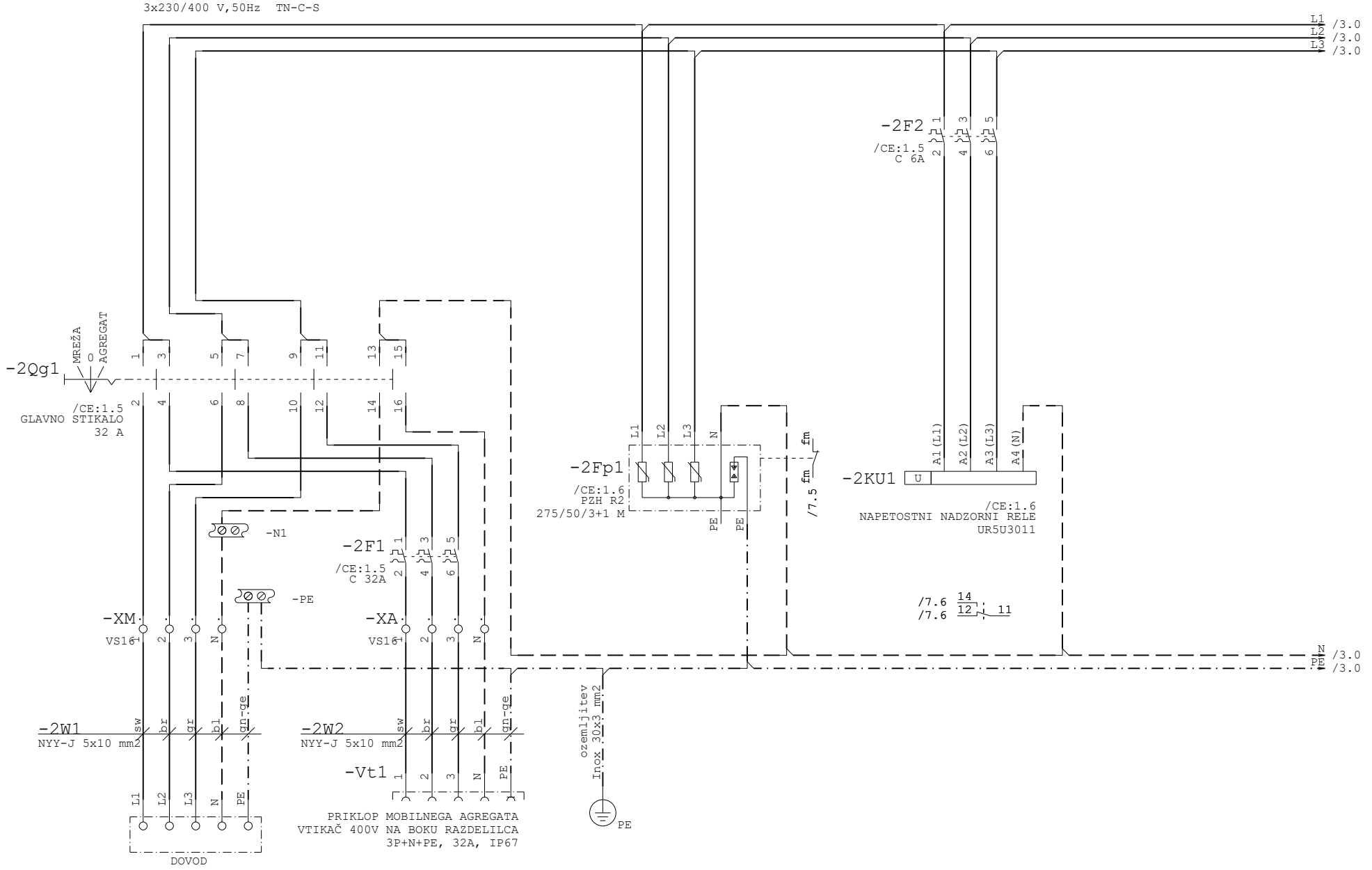
ELEKTRIČNI PODATKI

PRIKLJUČNA MOČ	6,4 kW
FAKTOR ISTOČASNOSTI	0,8
NAZIVNI TOK	7,8 A
NAPETOST	400/230V AC, 50Hz
KRMILNA NAPETOST	230V AC, 24V DC, BAT.12V
ANALOGNE MERITVE	4-20mA
SISTEM ZAŠČITE	TN-C-S
ZAŠČITNI UKREP	NADTOKOVNA ZAŠČITA

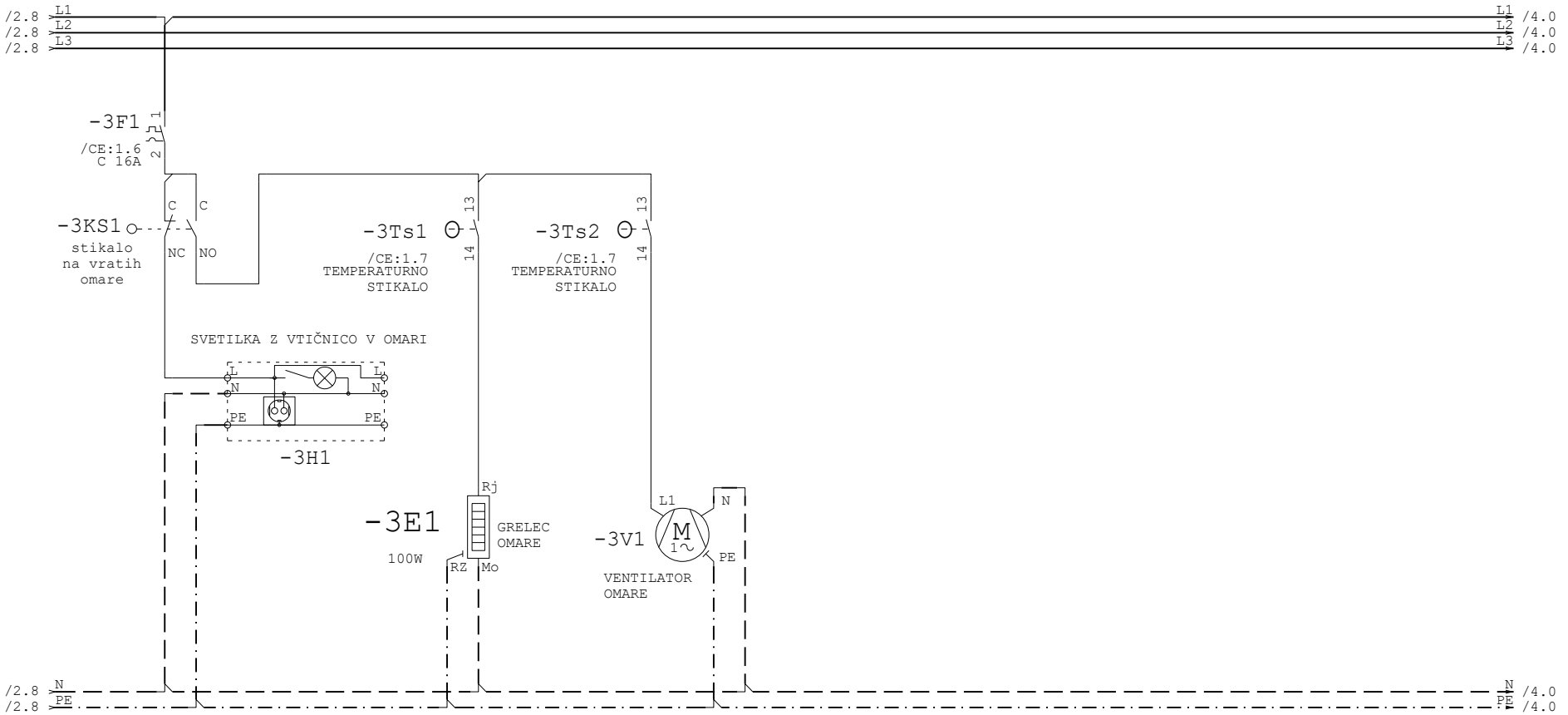
UPORABLJENE BARVE ŽIC

FAZNI VODNIKI	ČRNA
NEVTRALNI VODNIK	SVETLO MODRA
ZAŠČITNI VODNIK	RUMENO-ZELENA
KRM. NAPETOST 230V AC	RDEČA
KRM. NAPETOST 24VAC	TEMNO MODRA
KRM. NAPETOST 24VDC	MODRA/SIVA, VIJOLIČNA (NAPRAVA)
KRM. NAPETOST 12VDC	RUMENA/MODRA
TUJA NAPETOST ALI	
ODVOD PER GL. STIKALOM	ORANŽNA

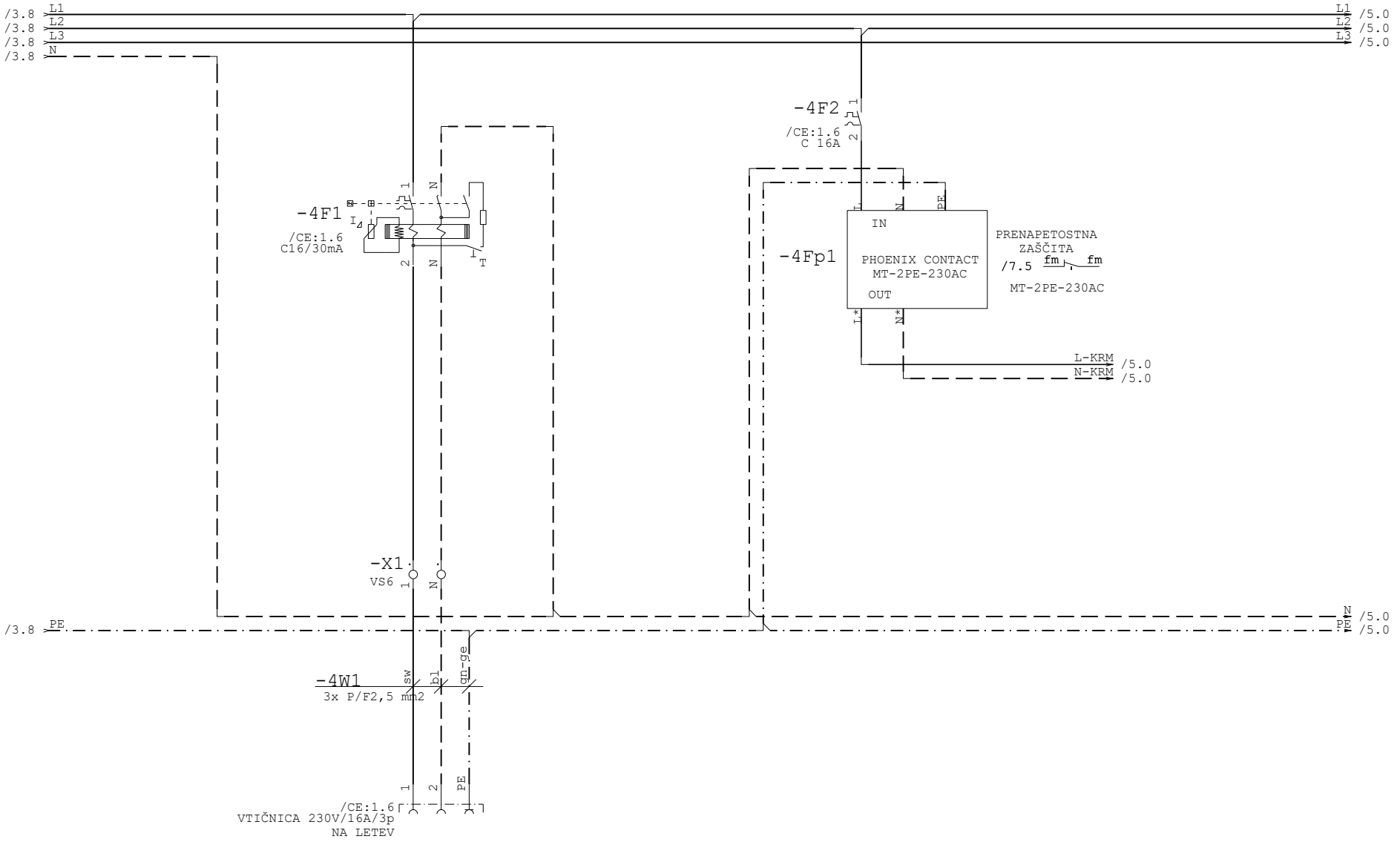
				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	SPLOŠNI PODATKI	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.: 3.4.2	stran 1 od 10
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec				



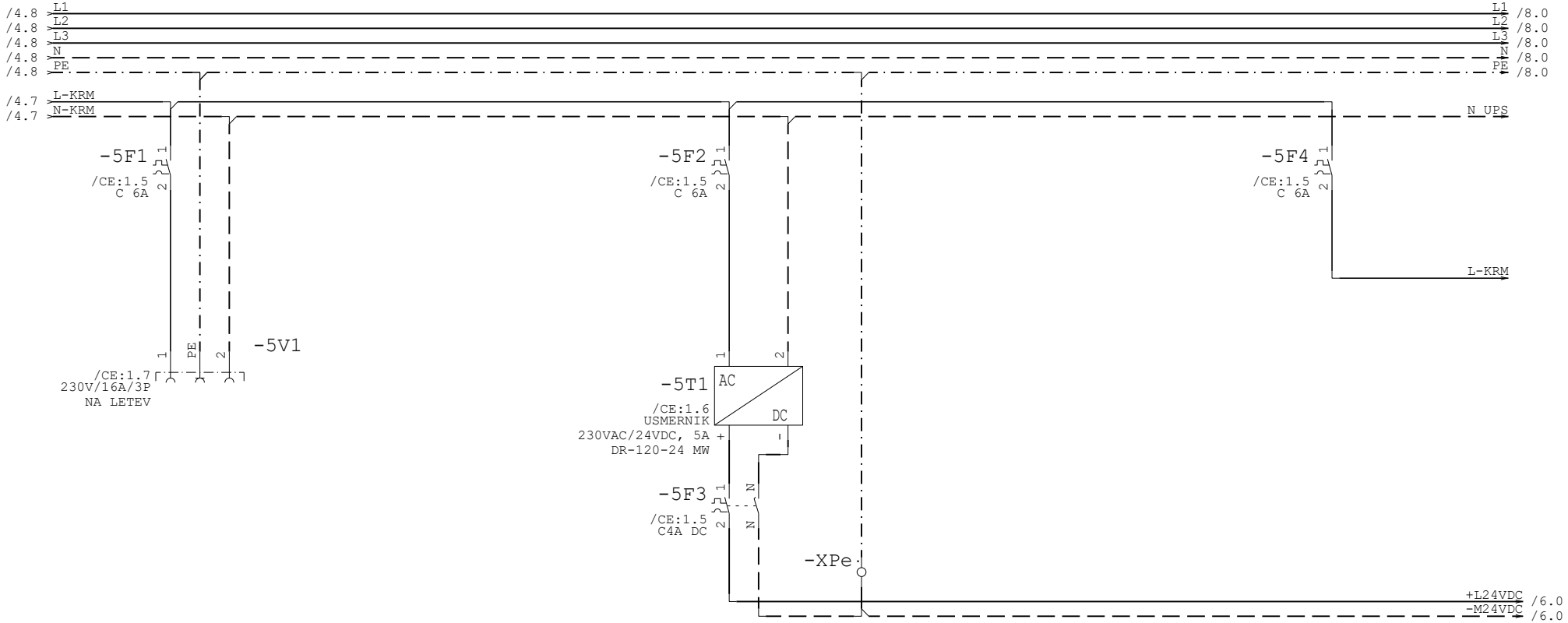
				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	DOVOD	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.:	stran 2
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec			3.4.2	od 10



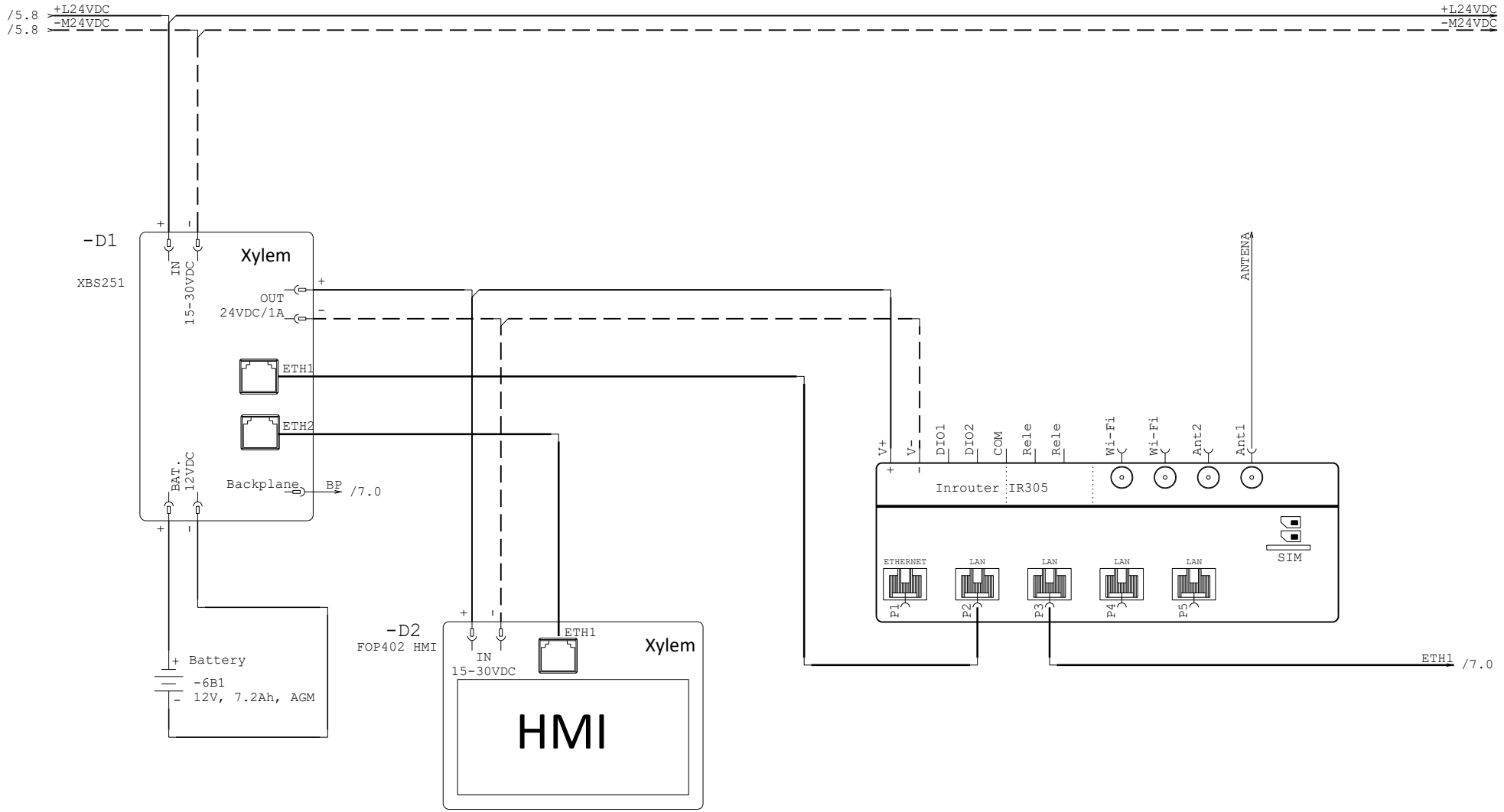
				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	OPREMA OMARE	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.:	stran 3
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec			3.4.2	od 10



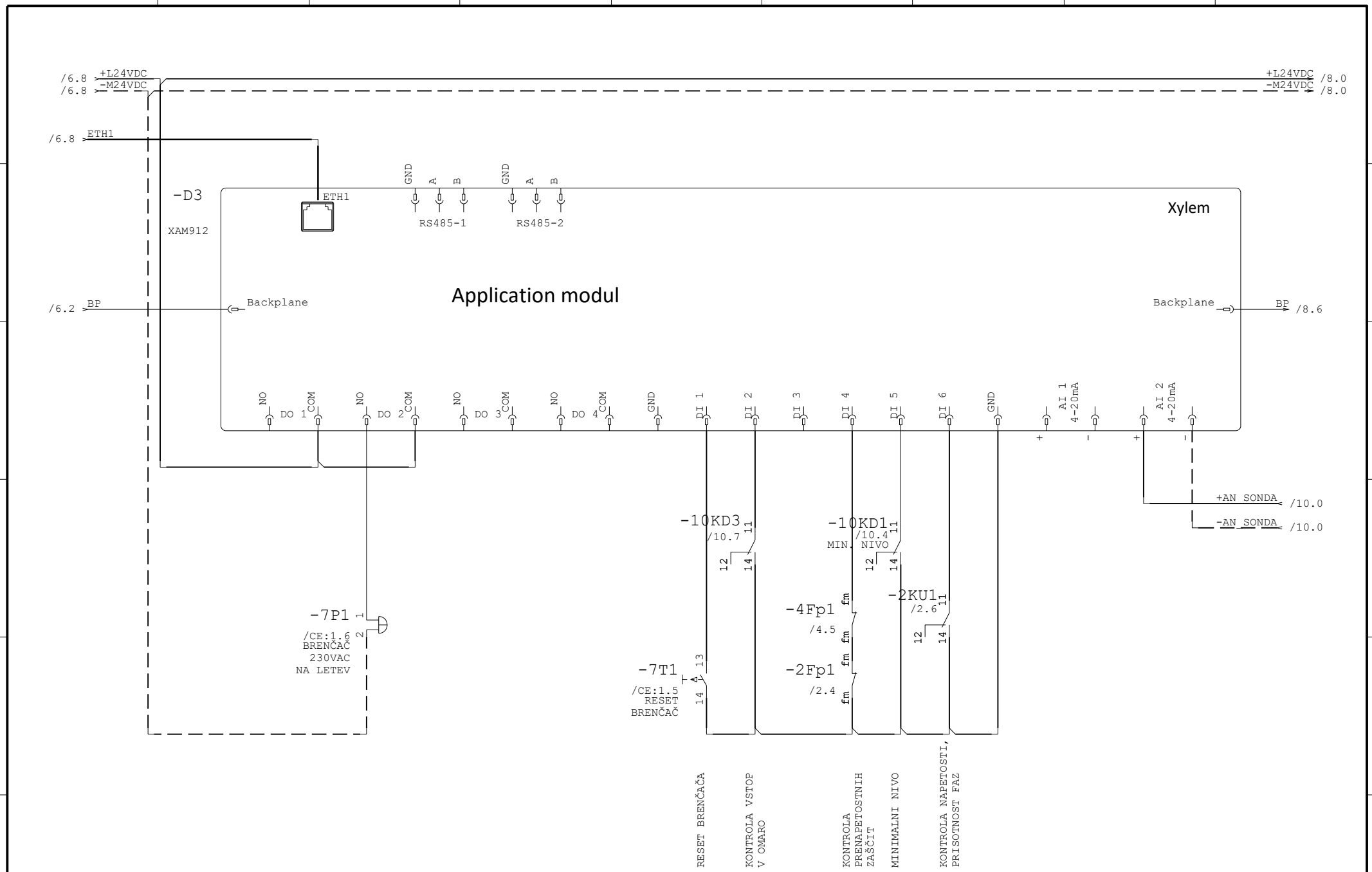
				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	SPLOŠNE INŠTALACIJE	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.: 3.4.2	stran 4 od 10
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec				



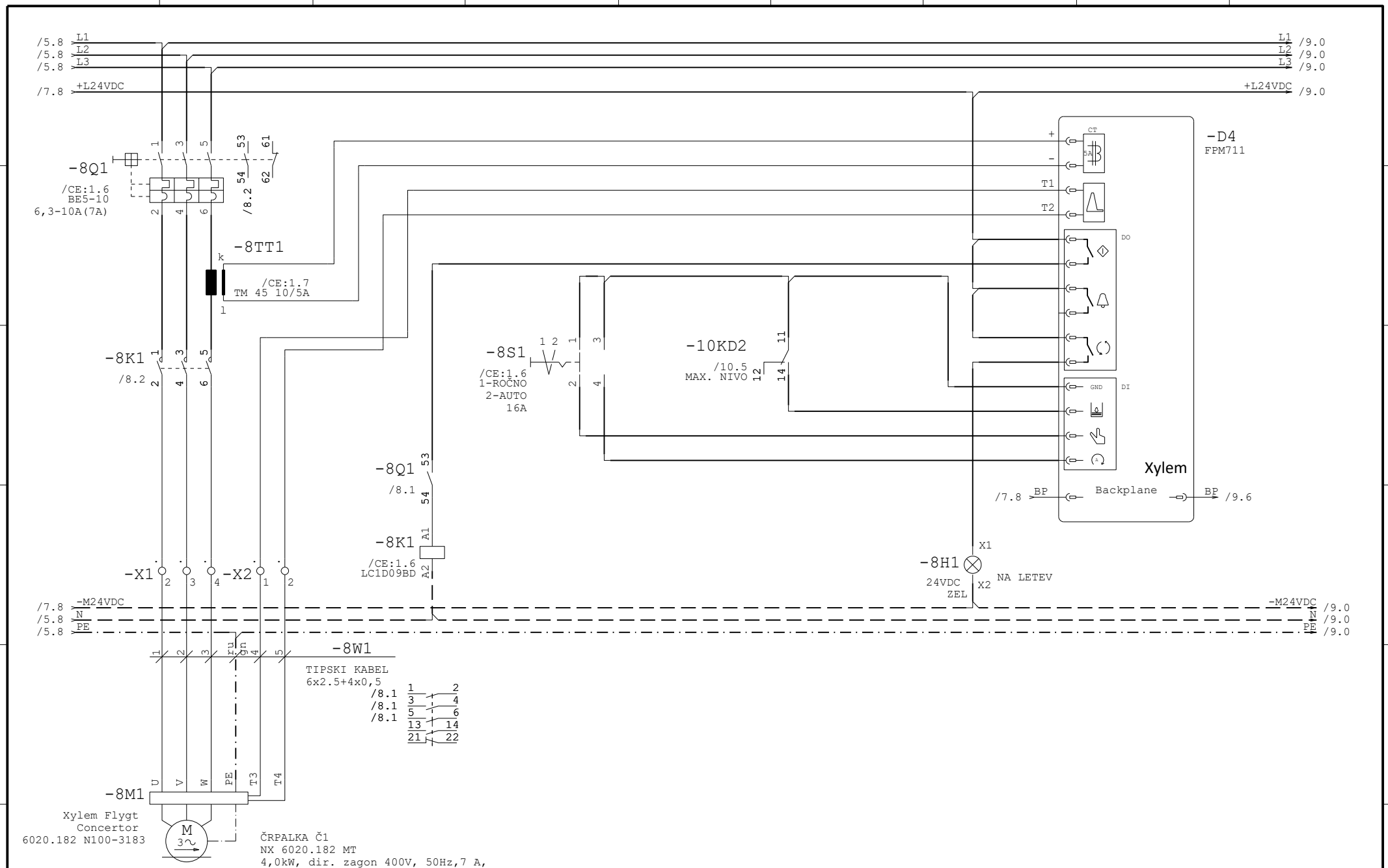
				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	KRMILNE NAPETOSTI	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.: 3.4.2	stran 5 od 10
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec				



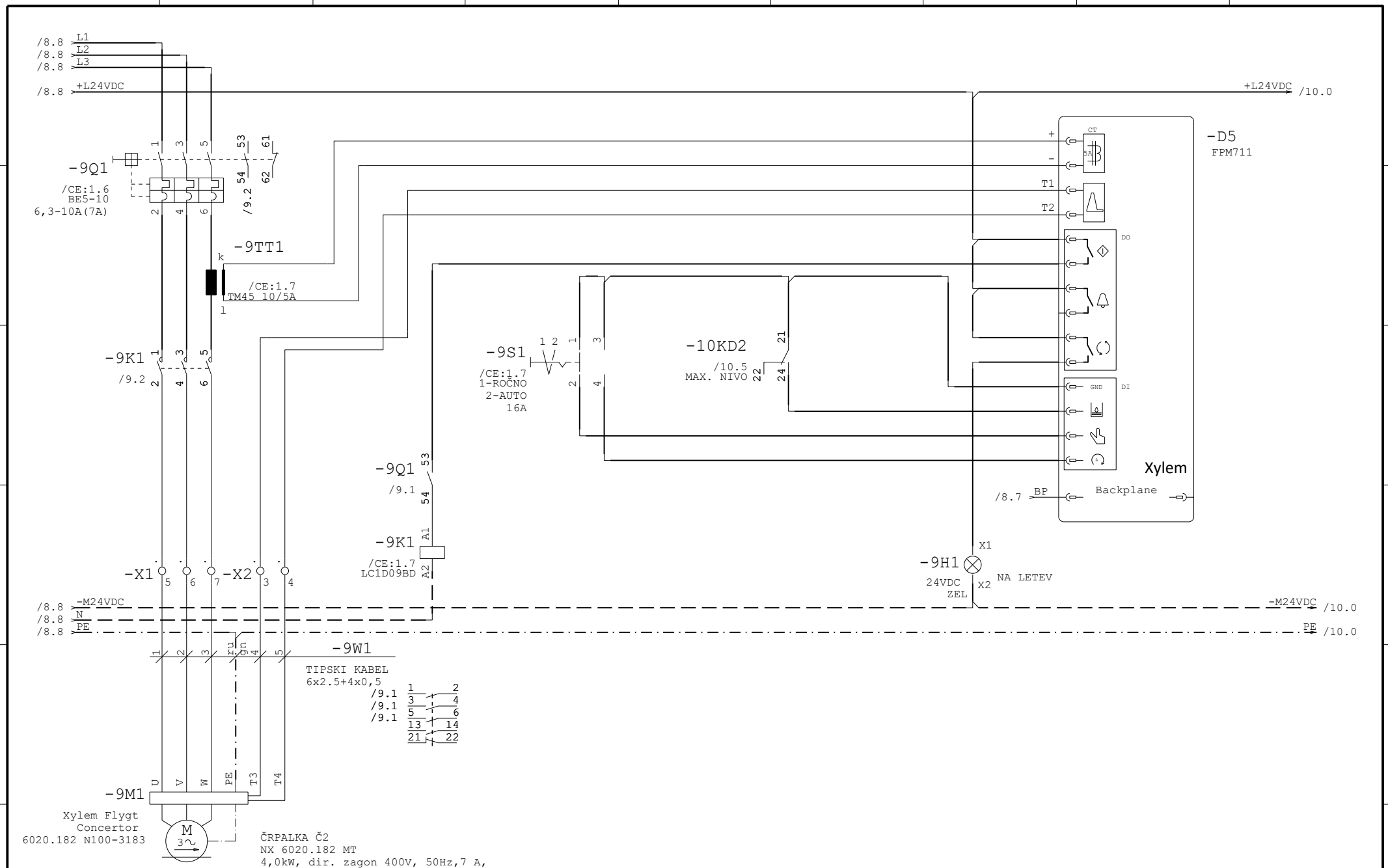
				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	KRMILNIK	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.: 3.4.2	stran 6 od 10
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec				



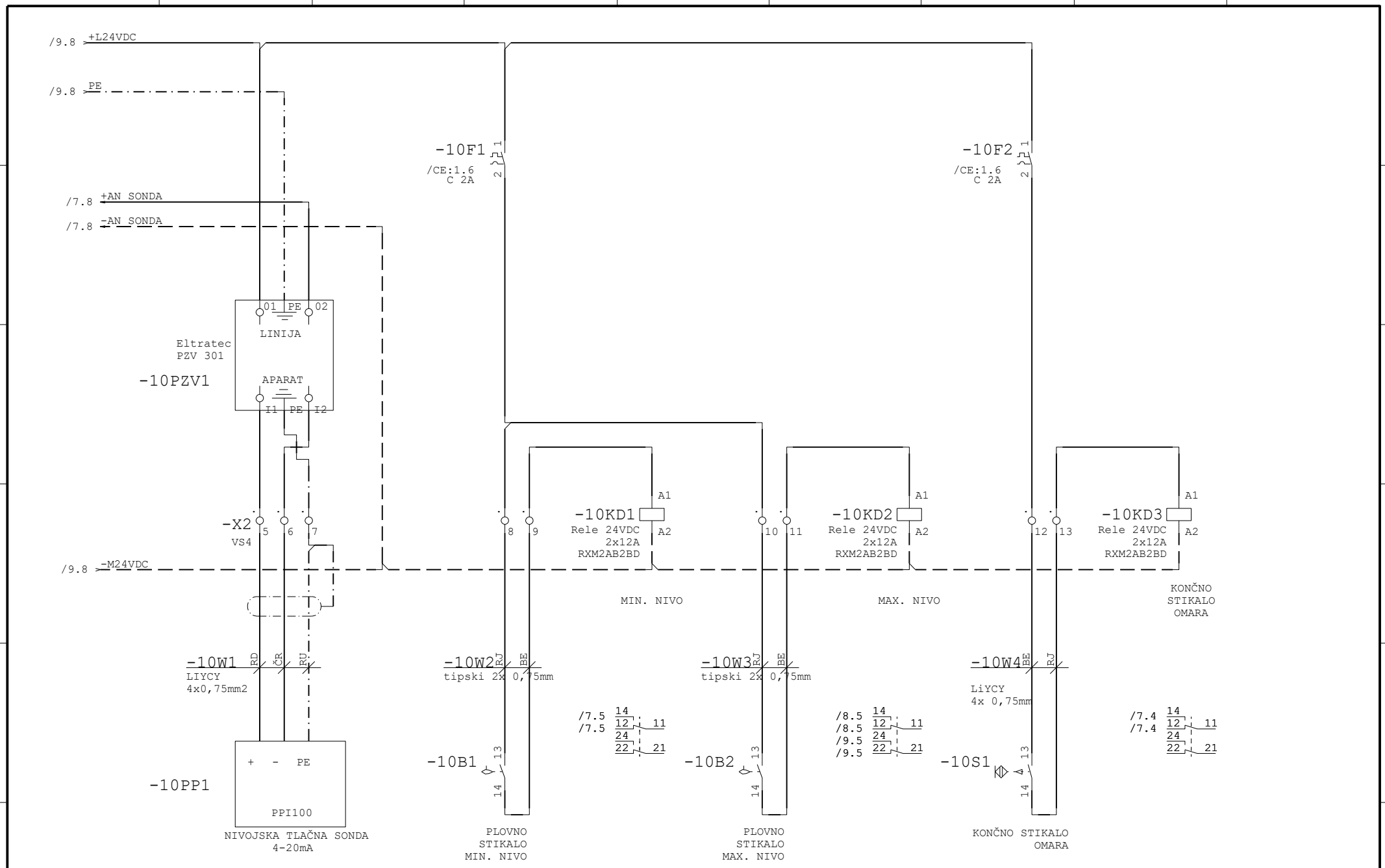
				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	KRMILNIK	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.: 3.4.2	stran 7 od 10
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec				



				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	ČRPALKA 8M1	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.: 3.4.2	stran 8 od 10
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec				



				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	ČRPALKA 9M1	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.:	stran 9
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec			3.4.2	od 10

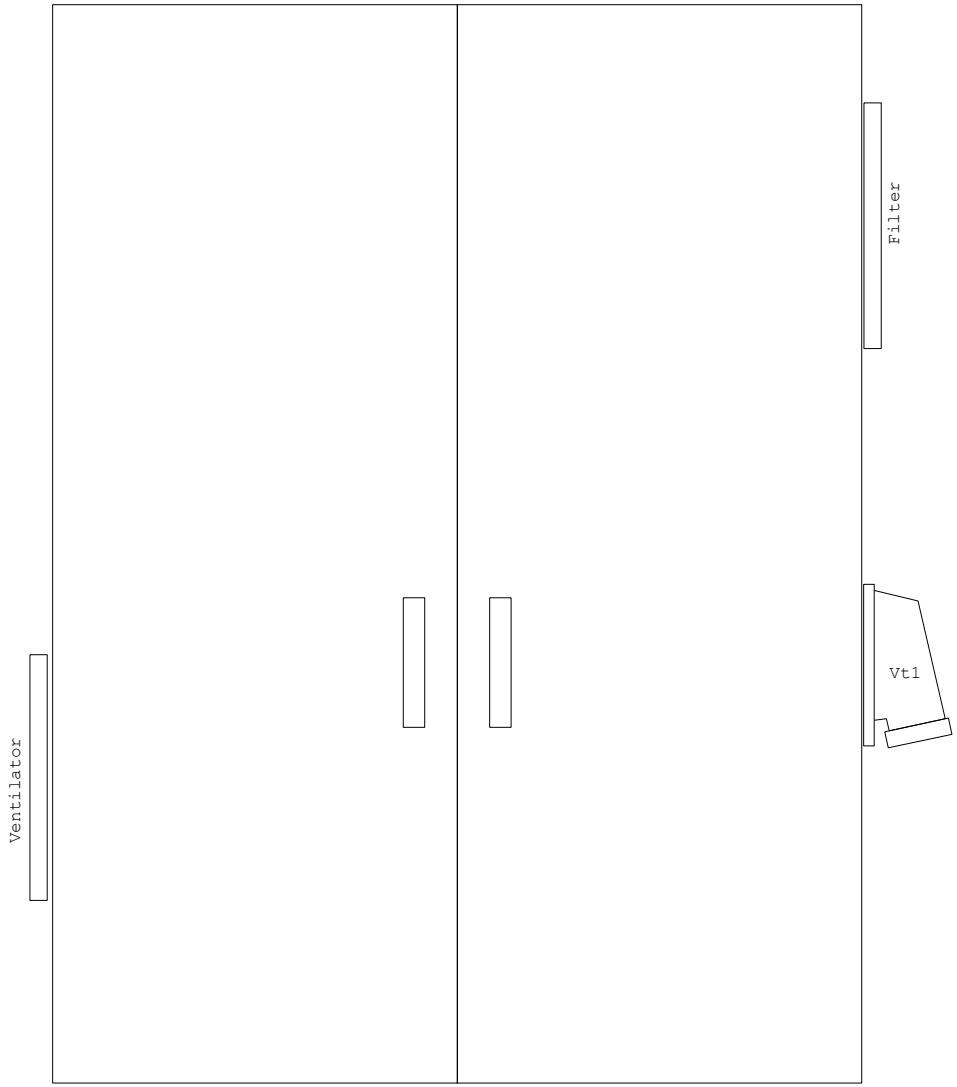


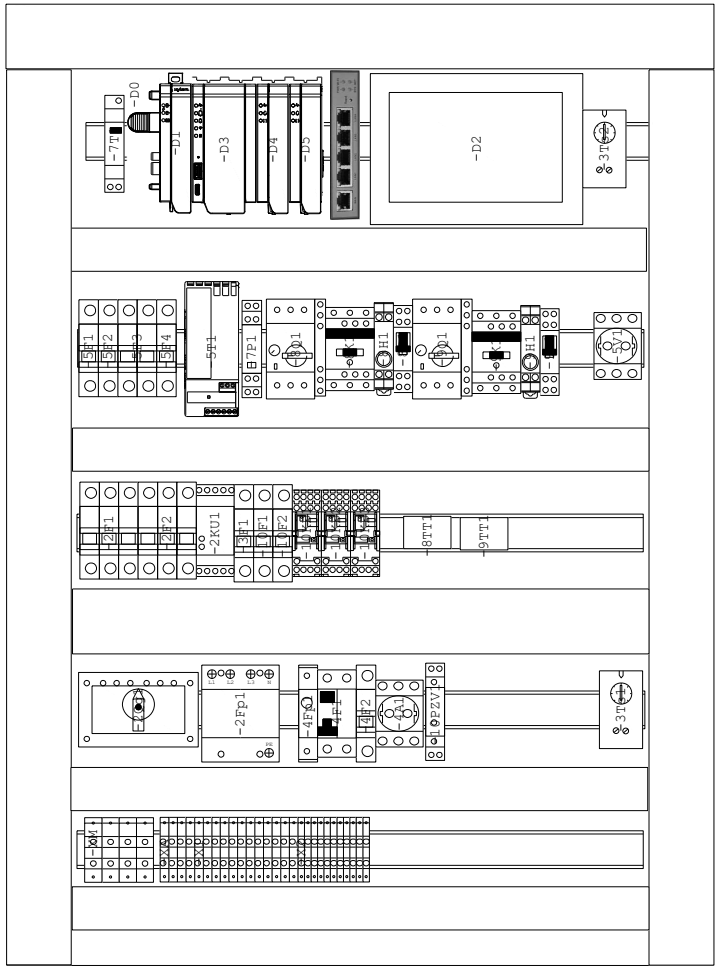
				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	ČRPALIŠČE	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.: 3.4.2	stran 10 od 10
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec				

KABEL LISTA

No.	Naprava	Naziv kabla	Tip kabla	Število žil	Ciljna oznaka
1	=RČ5-1S1	=RČ5-2W1	NYY-J 5x 10 mm2	5	DOVOD
2	=RČ5-Vt1	=RČ5-2W2	NYY-J 5x 10 mm2	5	PRIKLOP MOBILNEGA AGREGATA VTIKAČ 400V NA B…
3	=RČ5-4A1	=RČ5-4W1	3x P/F2,5 mm2	3	VTIČNICA 230V/16A/3p NA LETEV
4	=RČ5-8M1	=RČ5-8W1	TIPSKI KABEL 6x2.5+4x0,5	6	Flygt Xylon NX6020.181 2.2kW, 400V, 3p
5	=RČ5-9M1	=RČ5-9W1	TIPSKI KABEL 6x2.5+4x0,5	6	Flygt Xylon NX6020.181 2.2kW, 400V, 3p
6	=RČ5-10PP1	=RČ5-10W1	LiYCY 4x 0,75mm	3	PPI100
7	=RČ5-10B1	=RČ5-10W2	tipski 2x 0,75mm	2	PLOVNO STIKALO MIN. NIVO
8	=RČ5-10B2	=RČ5-10W3	tipski 2x 0,75mm	2	PLOVNO STIKALO MAX. NIVO
9	=RČ5-10S1	=RČ5-10W4	LiYCY 4x 0,75mm	2	KONČNO STIKALO OMARA

				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	Cable list	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.:	stran 1
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec			3.4.2	od 1





Zunanja tipska PVC omara
s streho in temeljem
dim. 750x1000x320mm (š x v x g)

				Datum	09/07/2025	OBČINA POLZELA	ELEKTROSIGNAL, d.o.o.	IZGLED RAZDELILNIKA	Številka načrta	Razdelilec	=RČ1
				Risal	G.Gorenšek	Malteška cesta 28	Lava 6A		6225/25	Polje	+
				razd. risal:		3313 POLZELA	3000 Celje		Faza PZI	Risba št.: 3.4.2	stran 1 od 1
status	rev.	datum	ime	Norm	DIN 81346	Investitor	Izdelovalec				