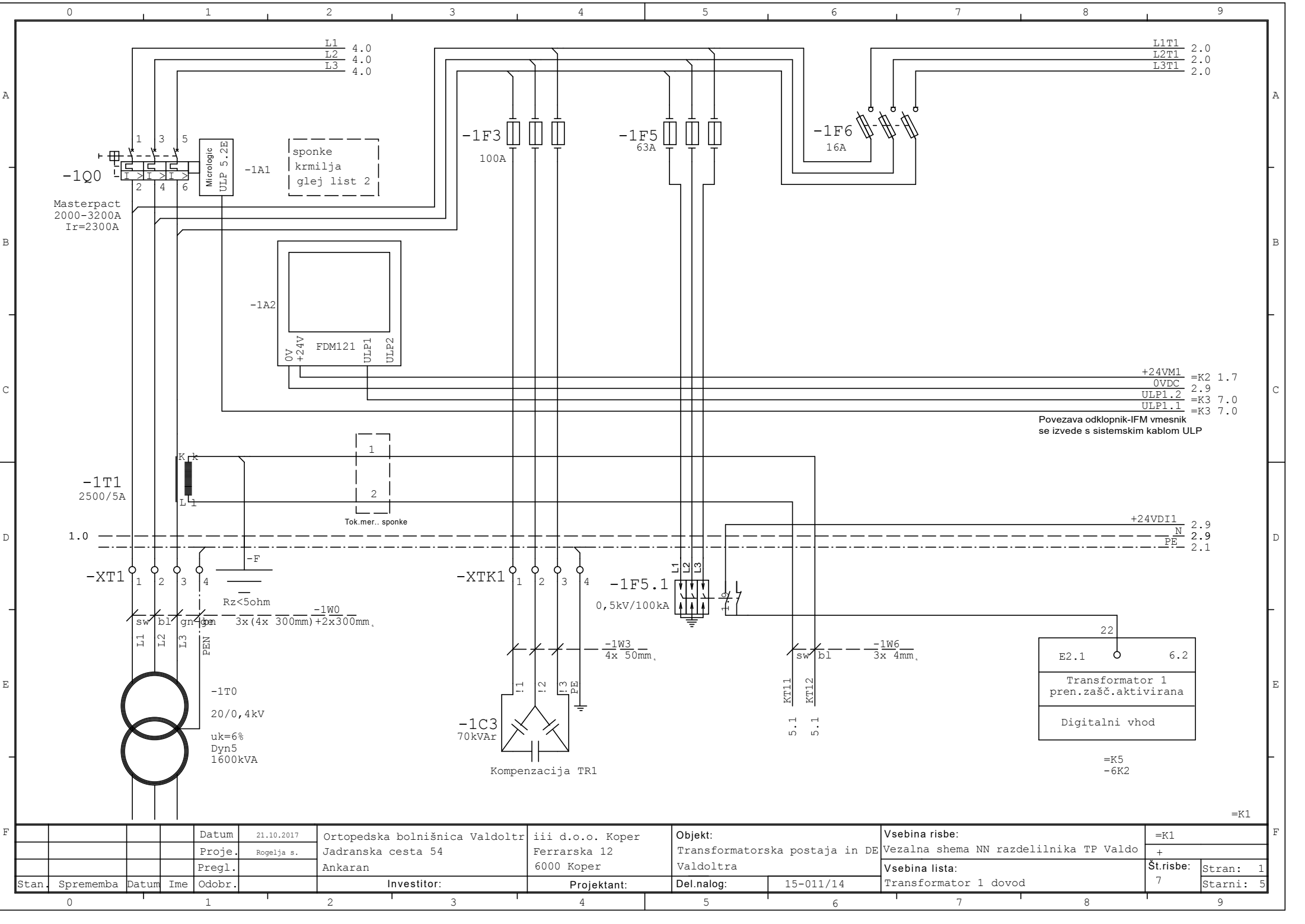


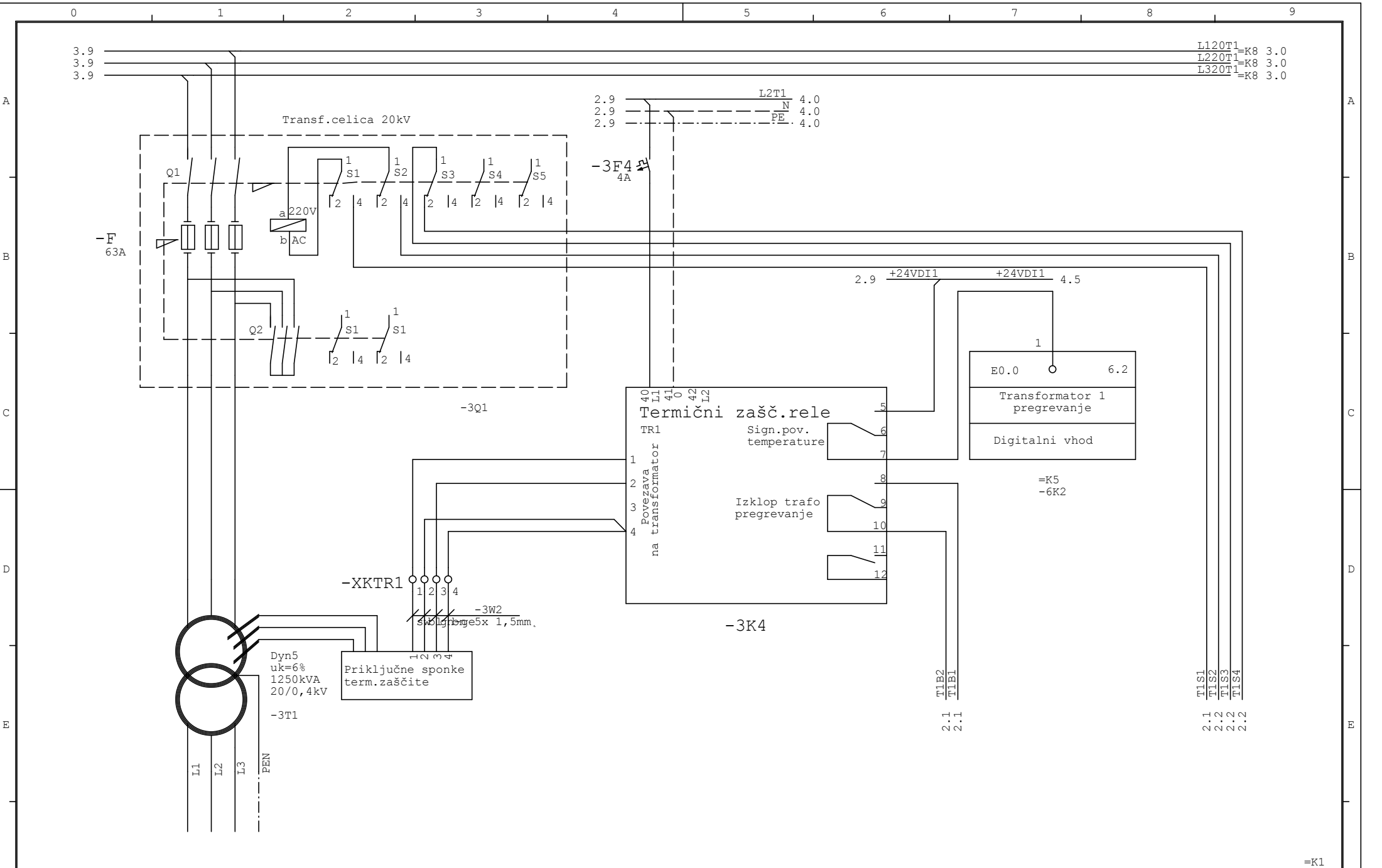
0123456789									
A									
Naročnik: Ortopedska bolnišnica Valdoltra					Barve:				
Kraj: Ankaran					Glavni tokokrogi:				
Projekt: Vezalna shema NN razdelilnika TP					Krmiljenje:				
					Enosmerna napetost:				
					Izmenična napetost:				
					PLC Vh/Izh:				
Biro: iii d.o.o. Koper									
Oprema: Razdelilnik									
Priključna moč:									
Tok:					Zaščita po IEC 439-1 / DIN VDE 0660				
Vrsta zaščite: TN-C									
Napetost:		[V]	Faza	[Hz]	Izvedba				
Obratovalna napetost					☐ PE	☐ PE+N	☐ PEN	☐ Polno izoliran	
Pomožna napetost 1								Montažna plošča ni spojena na zaščitno letvico	
Pomožna napetost 2								☐ Jeklena pločevina	
Pomožna napetost 3					☐ Transf.	☐ Trafo + usmernik	☐ Direkt-priklj.		
F									
				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Vsebina risbe:
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE	Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra	
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	Vsebina lista:
								15-011/14	
0123456789									

<

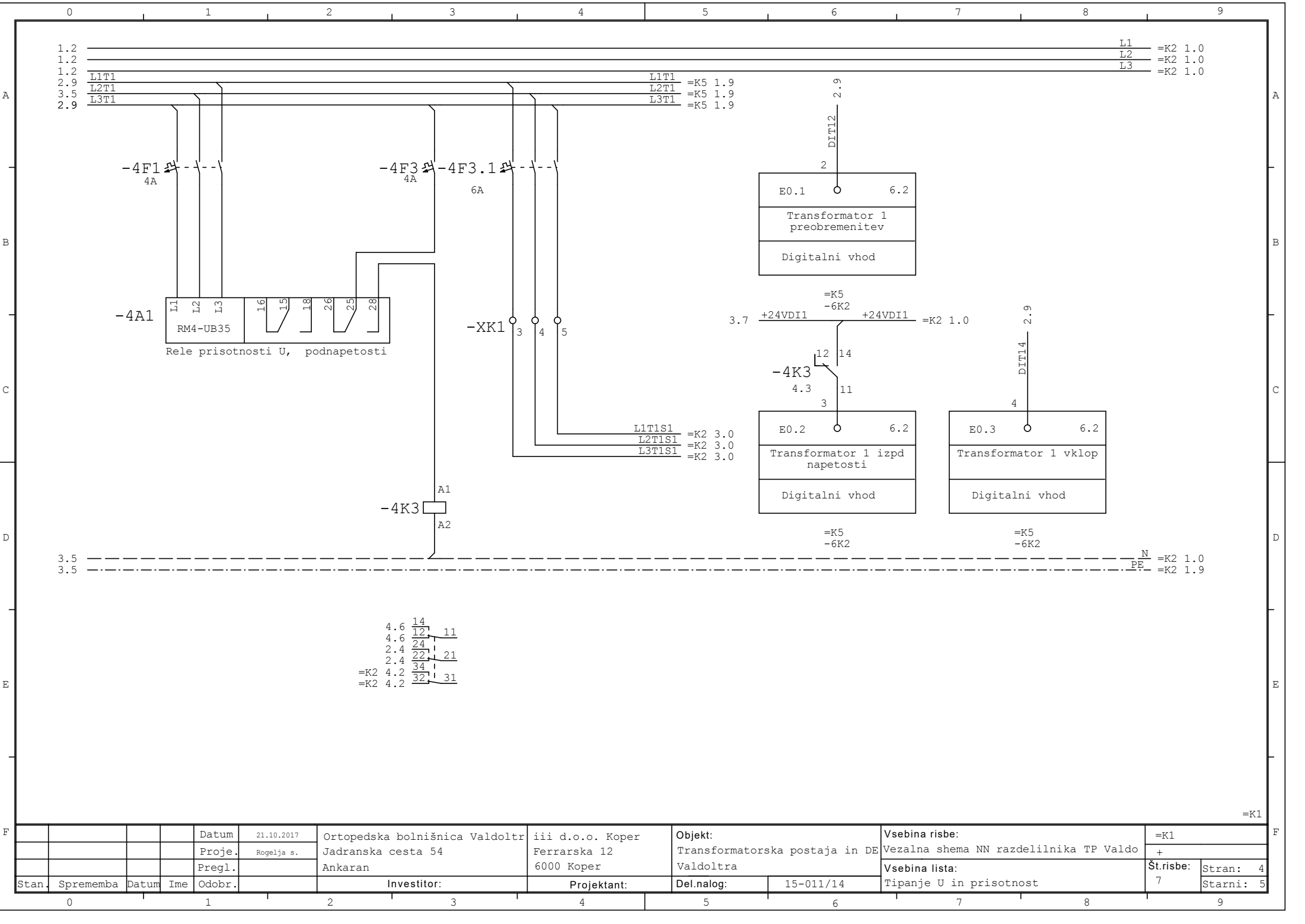
Vsebina iz: Vezalna shema NN razdelilnika TP										Stran : 2	
Št.:		Datoteka			Opombe				Datum		
37		=K5_NNTPValdoltra.0016			Prenos signalov iz RUPS				10.10.2017		
38		=K6_NNTPValdoltra.0001			Tokokrogi polje -K6				10.10.2017		
39		=K6_NNTPValdoltra.0002			Tokokrogi polje -K6				10.10.2017		
40		=K6_NNTPValdoltra.0003			Tokokrogi polje -K6				10.10.2017		
41		=K6_NNTPValdoltra.0004			Tokokrogi polje -K6				10.10.2017		
42		=K6_NNTPValdoltra.0005			Tokokrogi polje -K6				10.10.2017		
43		=K6_NNTPValdoltra.0006			Tokokrogi polje -K6				10.10.2017		
44		=K6_NNTPValdoltra.0007			Tokokrogi polje -K6				10.10.2017		
45		=K6_NNTPValdoltra.0008			Tokokrogi polje -K6				10.10.2017		
46		=K6_NNTPValdoltra.0009			Modbus in ethernet vmesniki				10.10.2017		
47		=K7_NNTPValdoltra.0001			Tokokrogi polje -K7				10.10.2017		
48		=K7_NNTPValdoltra.0002			Tokokrogi polje K7				10.10.2017		
49		=K7_NNTPValdoltra.0003			Tokokrogi polje K7				10.10.2017		
50		=K7_NNTPValdoltra.0004			Modbus in ethernet vmesniki				10.10.2017		
51		=K8_NNTPValdoltra.0001			Dovod transformator 2				10.10.2017		
52		=K8_NNTPValdoltra.0002			Krmiljenje gl.stikalo transformator 2				10.10.2017		
53		=K8_NNTPValdoltra.0003			Zaščita transformatorja 2				10.10.2017		
54		=K8_NNTPValdoltra.0004			Tipanje omrežne u in izpada				10.10.2017		
55		=K8_NNTPValdoltra.0005			medsebojne blokade glavnih stikal polj 1,5 in 8				10.10.2017		



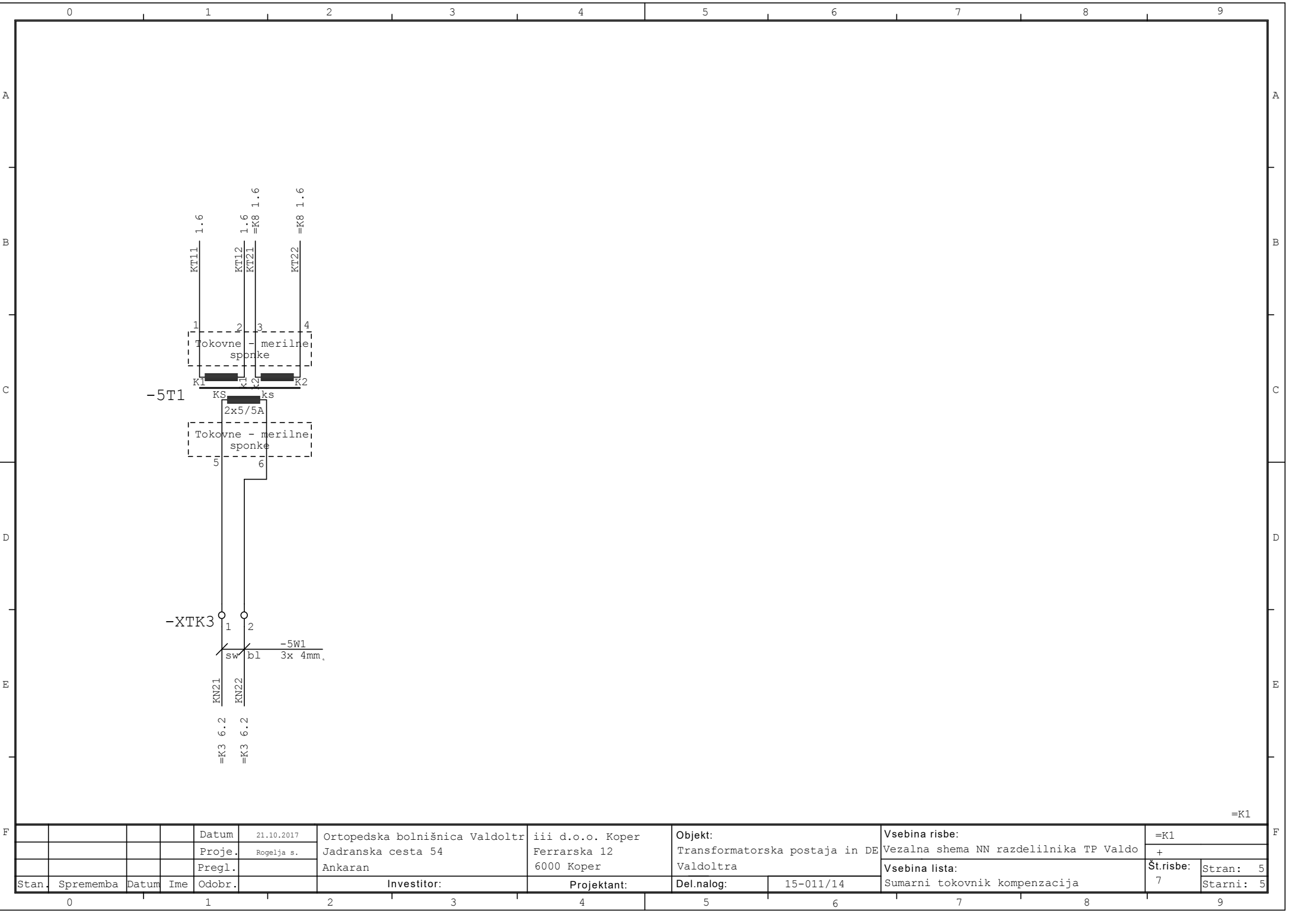
Datum				21.10.2017		Ortopedska bolnišnica Valdoltr		iii d.o.o. Koper		Objekt:		Vsebinska risbe:		=K1	
Proje.				Rogelja s.		Jadranska cesta 54		Ferrarska 12		Transformatorska postaja in DE		Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+	
Pregl.						Ankaran		6000 Koper		Valdoltra		Vsebinska lista:		Št.risbe:	
Investitor:						Projektant:		Del.nalog:		15-011/14		Transformator 1 dovod		7	
Stran: 1														Stran: 1	
														Starni: 5	



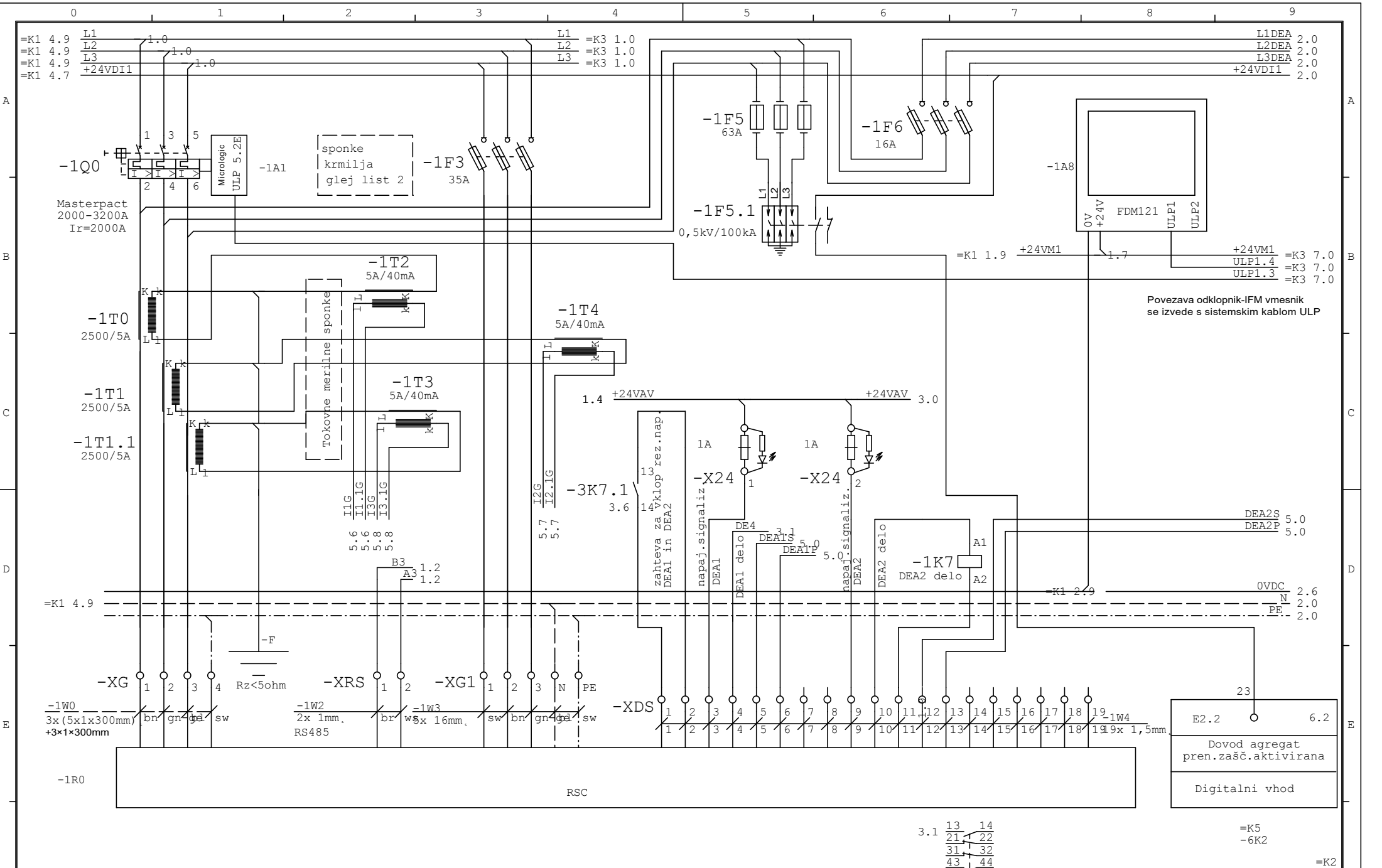
F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltr Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebina risbe:	=K1			F
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	+			
				Pregl.					Vsebina lista:	Št.risbe:	Stran:		
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.	Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Zaščita transformatorja 1	7	3 5	
	0			1		2	3	4	5	6	7	8	9



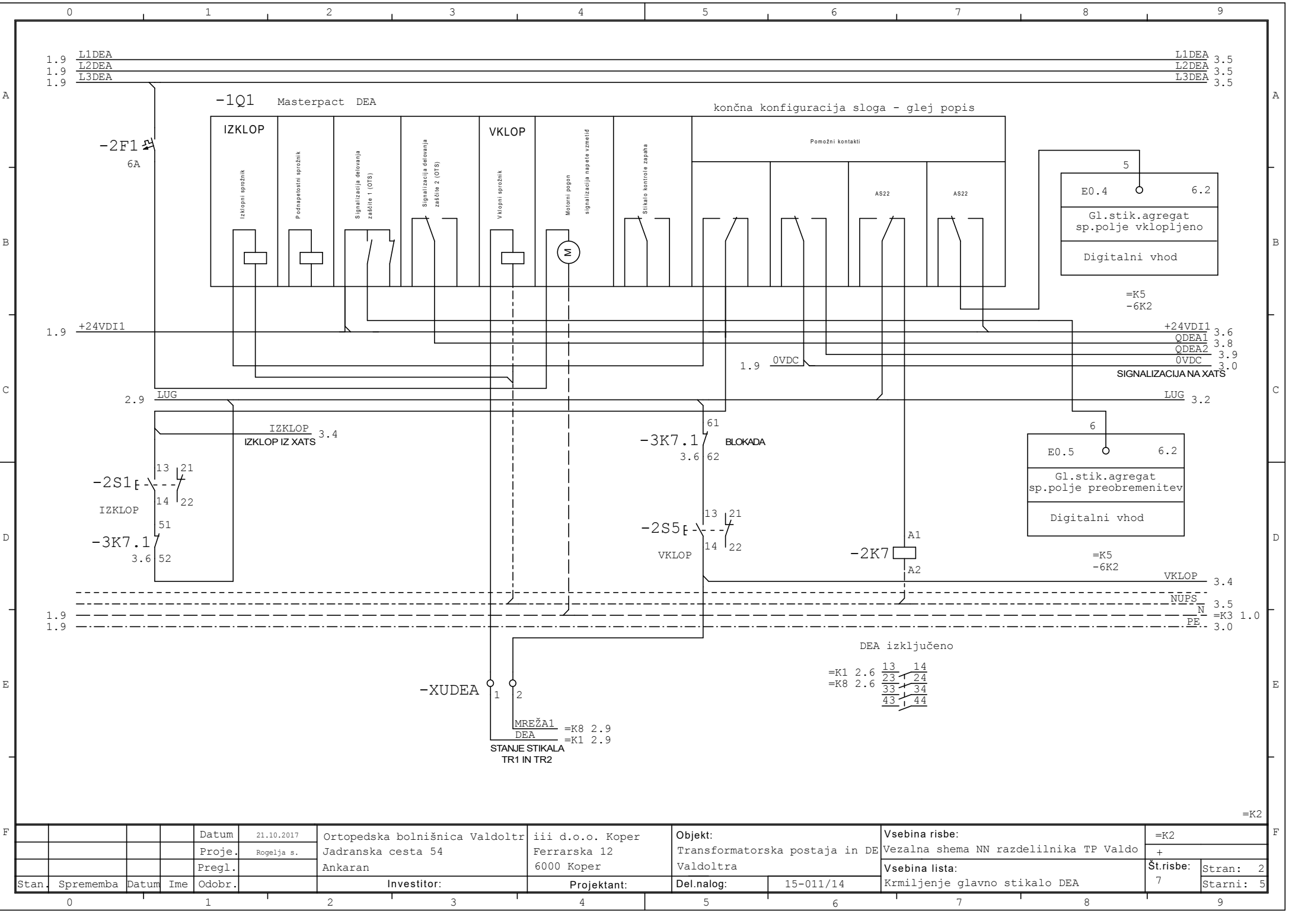
Datum					Ortopedska bolnišnica Valdoltr					iii d.o.o. Koper					Objekt:					Vsebinska risbe:					=K1				
Proje.					Jadranska cesta 54					Ferrarska 12					Transformatorska postaja in DE					Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo					+				
Pregl.					Ankaran					6000 Koper					Valdoltra					Vsebinska lista:					Št.risbe:				
Investitor:					Projektant:					Del.nalog:					15-011/14					Tipanje U in prisotnost					7				
Stran:					Sprememba					Datum					Ime					Odobr.					Stran: 4				
Stan:					Sprememba					Datum					Ime					Odobr.					Starni: 5				

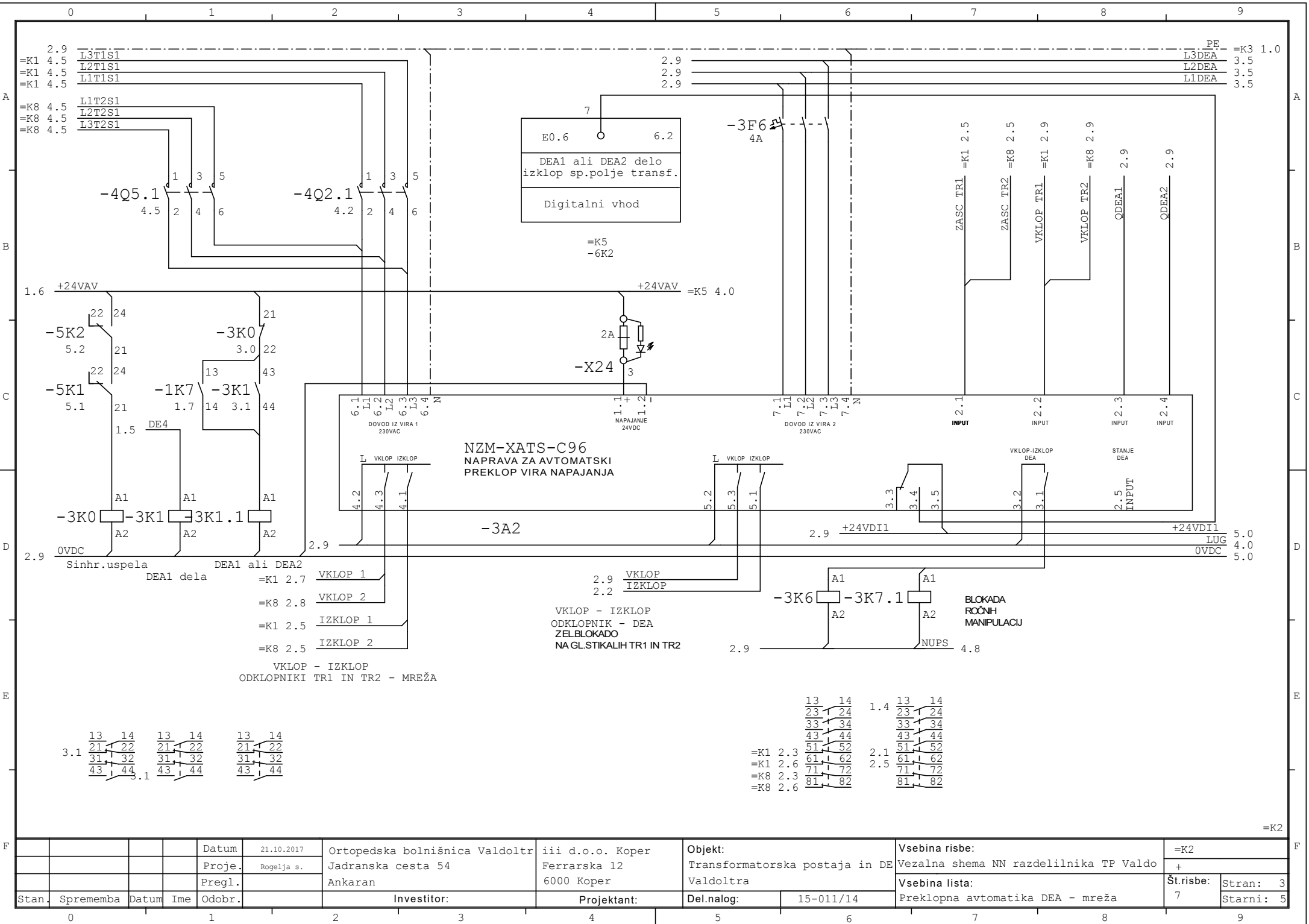


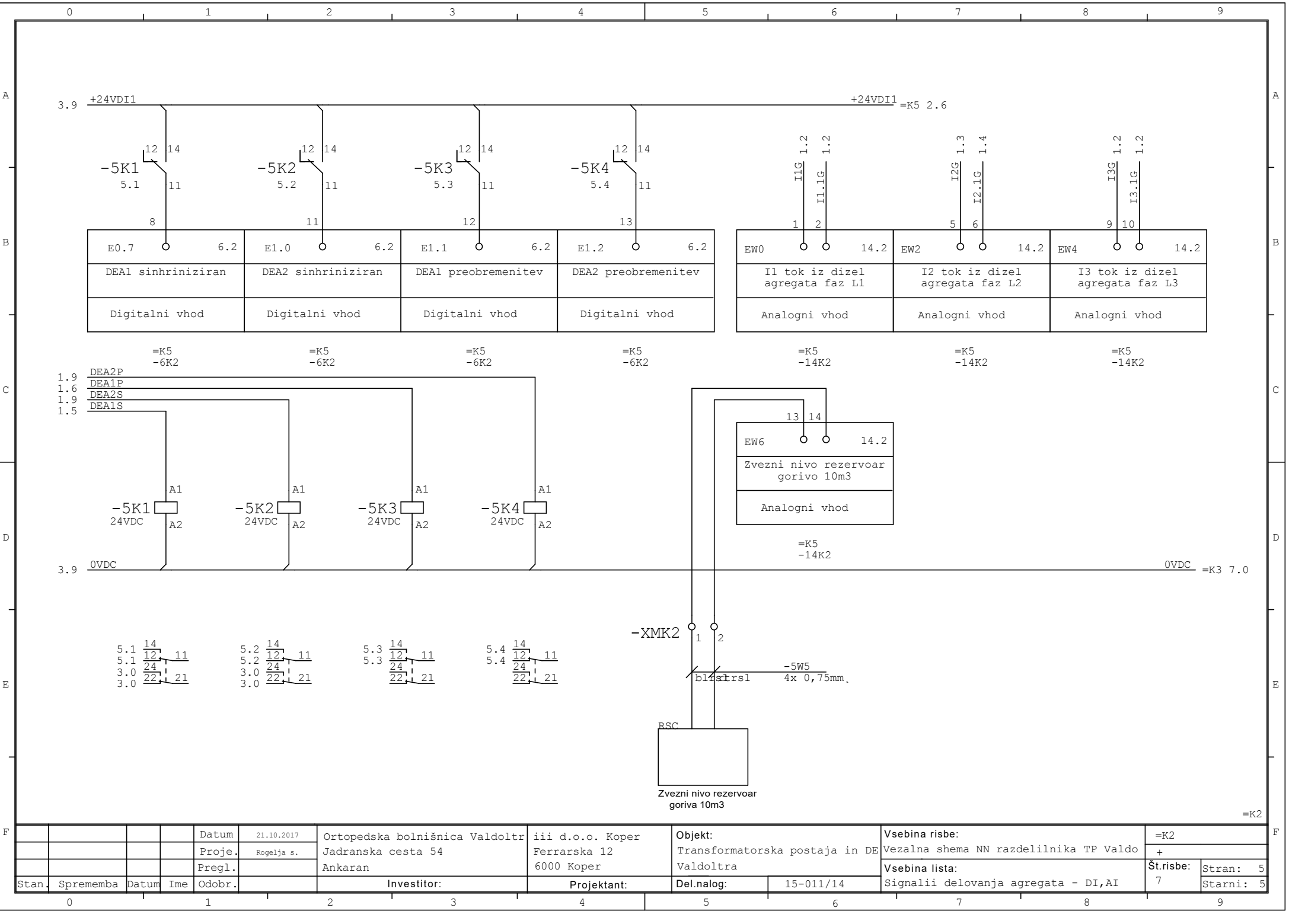
F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinska risba:		=K1		
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+		
				Pregl.					Vsebinska lista:		Št.risbe:	Stran:	
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Sumarni tokovnik kompenzacija		7
0				1		2	3	4	5	6	7	8	9



Datum					Ortopedska bolnišnica Valdoltra					Vsebinska risbe:					=K2				
Proje.					Jadranska cesta 54					Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo					+				
Pregl.					Ankaran					Vsebinska lista:					Št.risbe:				
Investitor:					Projektant:					Del.nalog:					7				
Stran: 1					15-011/14					Dovod DEA					Stran: 1				
															Starni: 5				

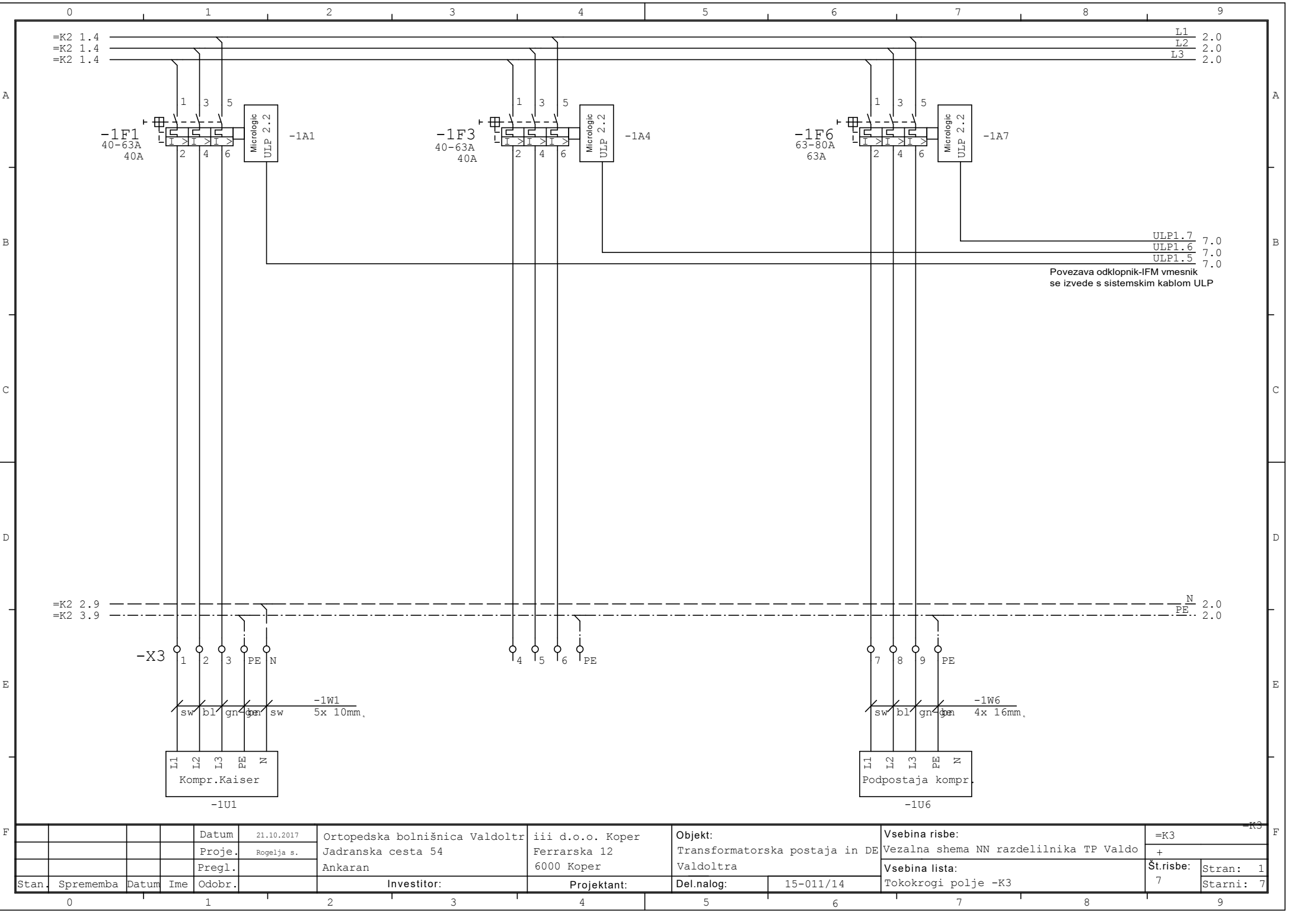


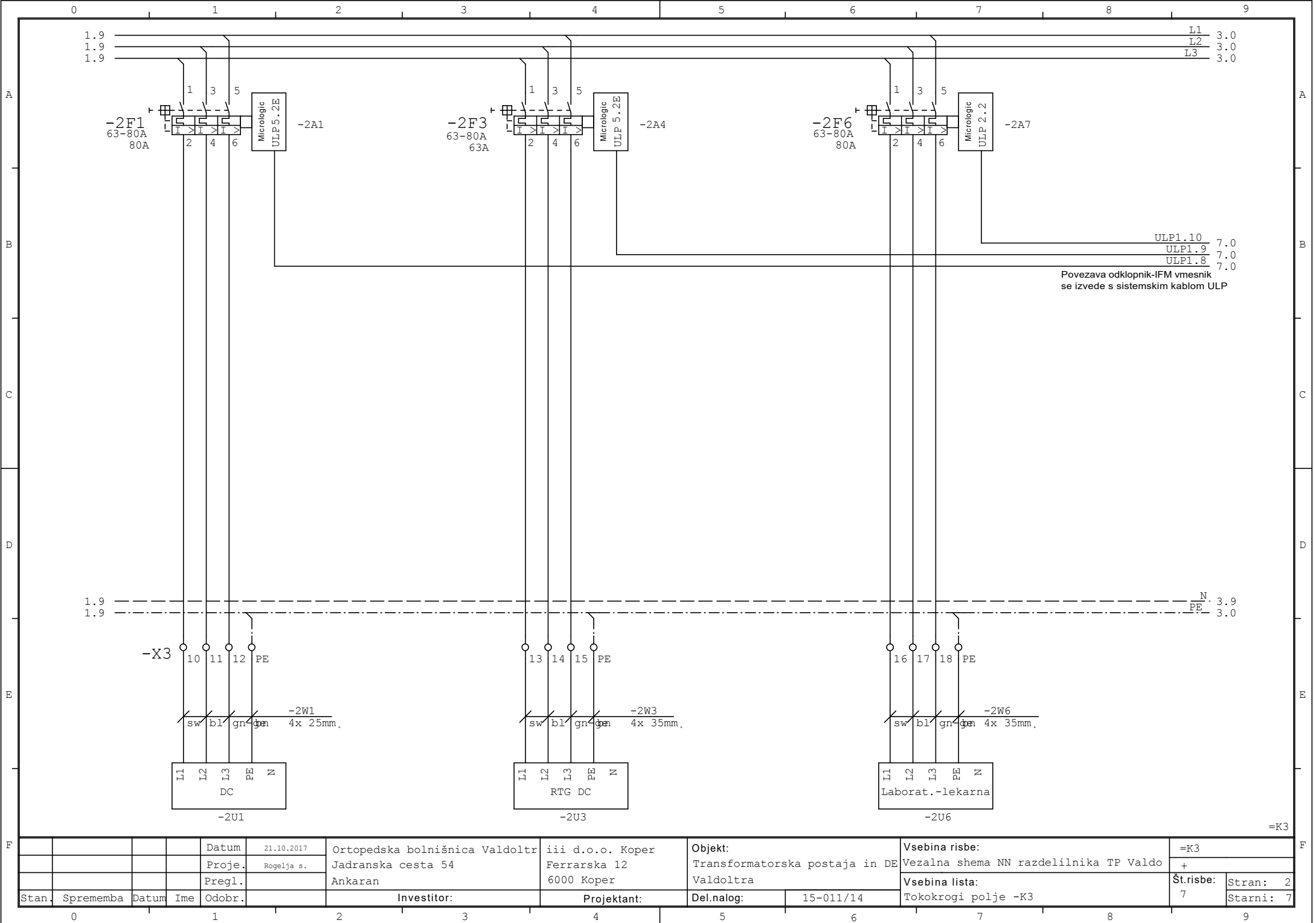


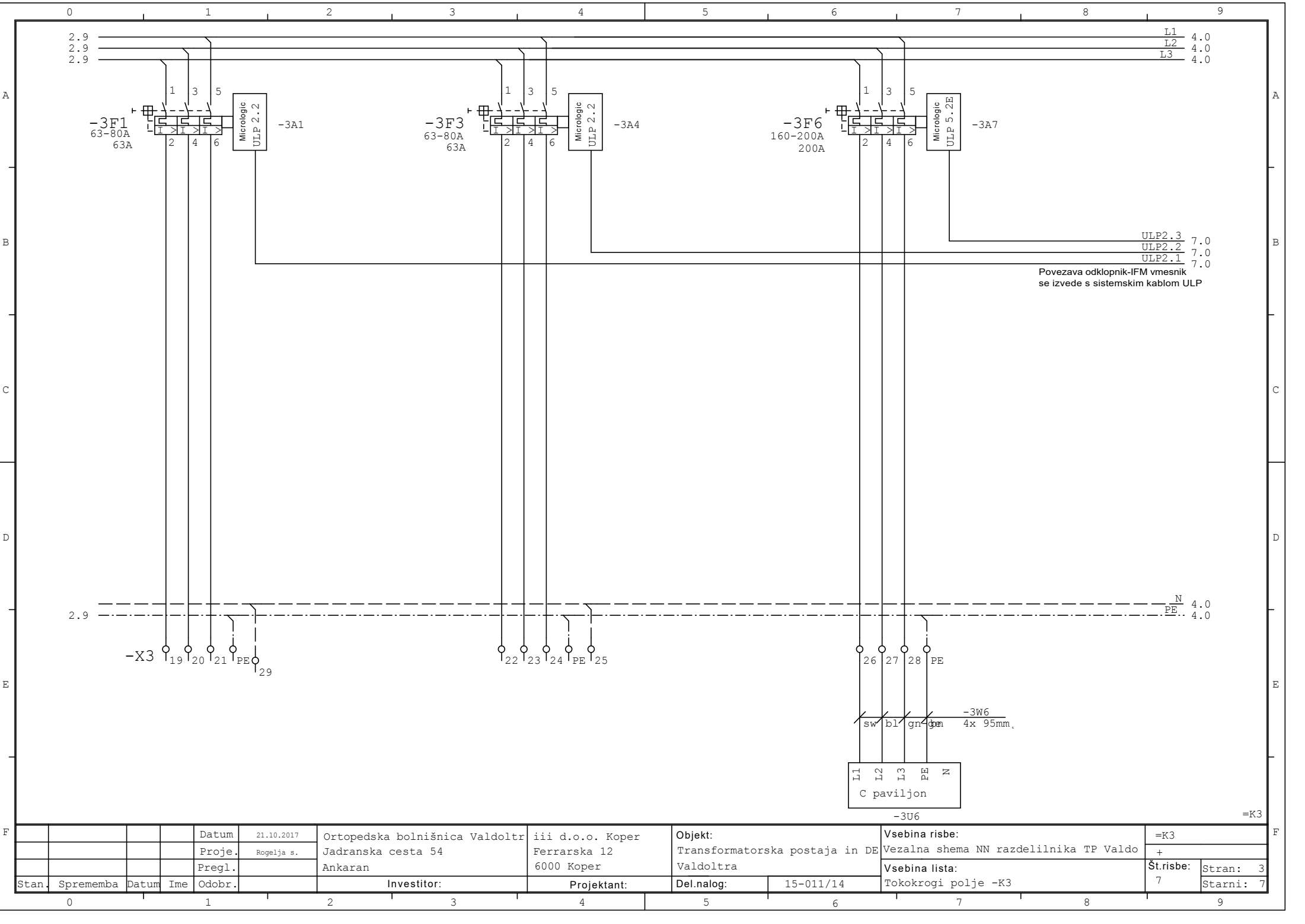


				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltr	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Vsebinska risba:	=K2
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE	Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	+
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra	Vsebinska lista:	Št.risbe: 7
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	Signalii delovanja agregata - DI, AI	Stran: 5
								15-011/14		Starni: 5

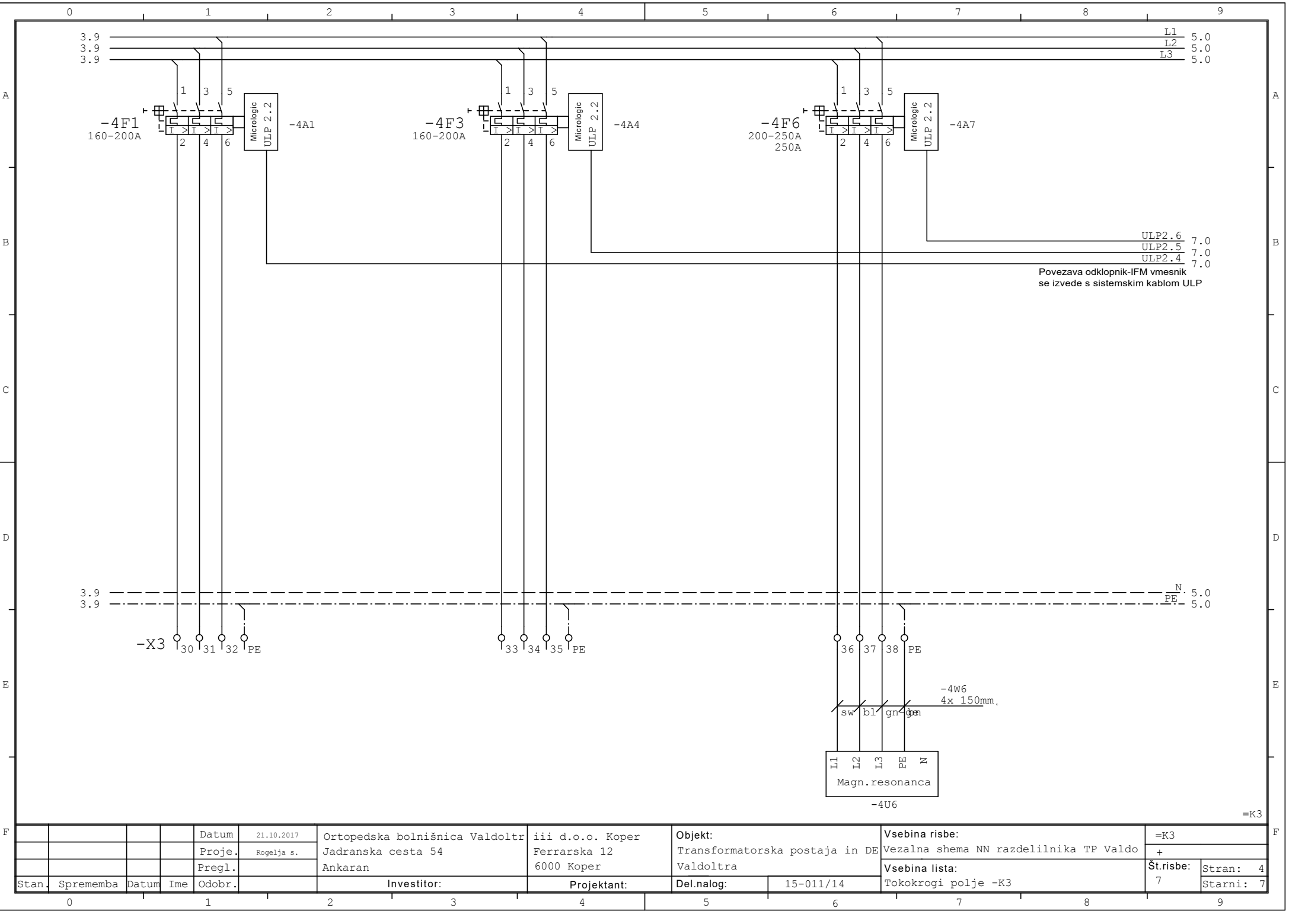
Vsebina iz: Vezalna shema NN razdelilnika TP										Stran : 1	
Št.:		Datoteka			Opombe				Datum		
1		=K3_NNTPValdoltra.0001			Tokokrogi polje -K3				04.10.2015		
2		=K3_NNTPValdoltra.0002			Tokokrogi polje -K3				04.10.2015		
3		=K3_NNTPValdoltra.0003			Tokokrogi polje -K3				04.10.2015		
4		=K3_NNTPValdoltra.0004			Tokokrogi polje -K3				04.10.2015		
5		=K3_NNTPValdoltra.0005			Tokokrogi polje -K3				04.10.2015		
6		=K3_NNTPValdoltra.0006			Tokokrogi centralna kompenzacija				04.10.2015		
7		=K3_NNTPValdoltra.0007			Rezerva				04.10.2015		

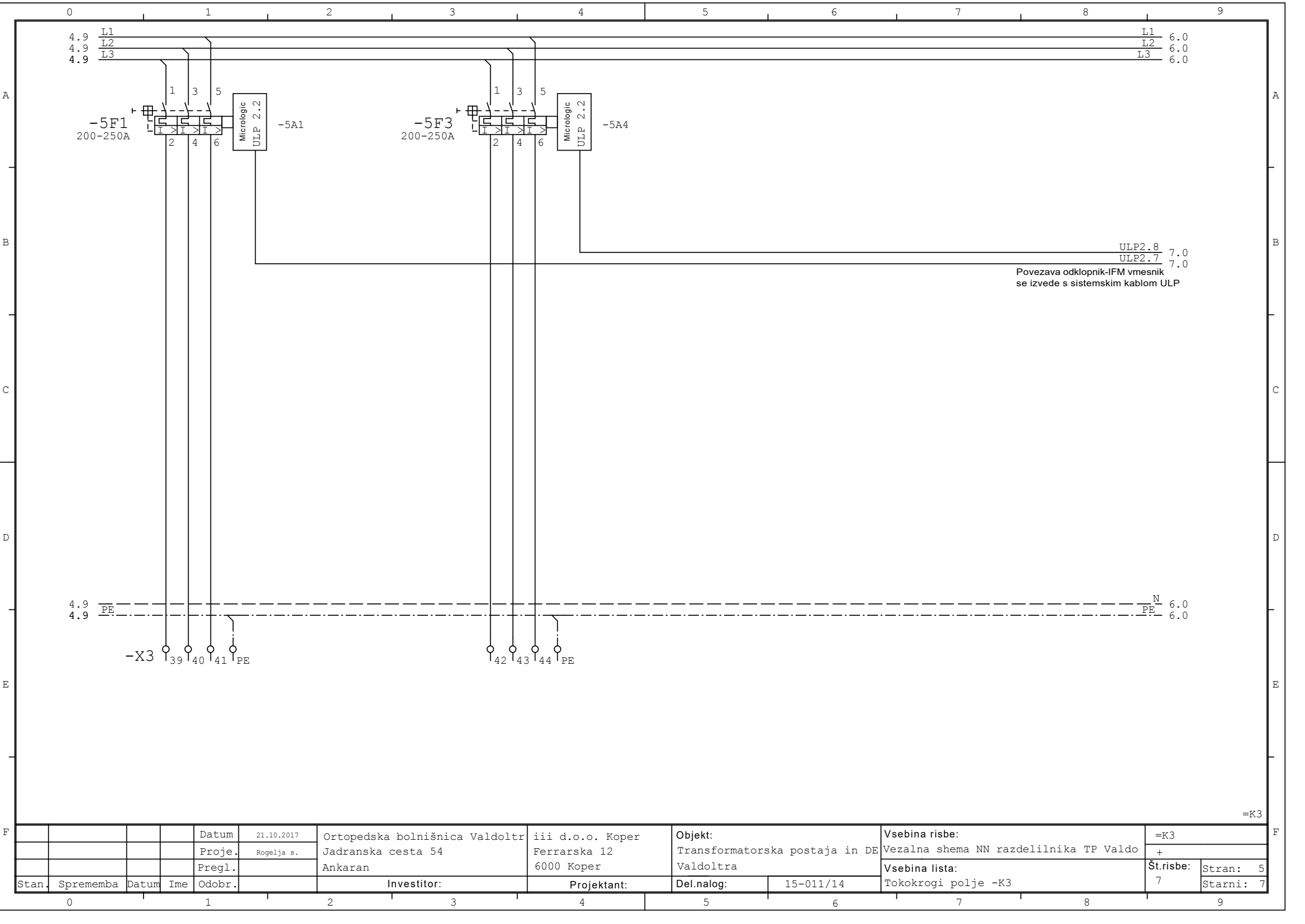




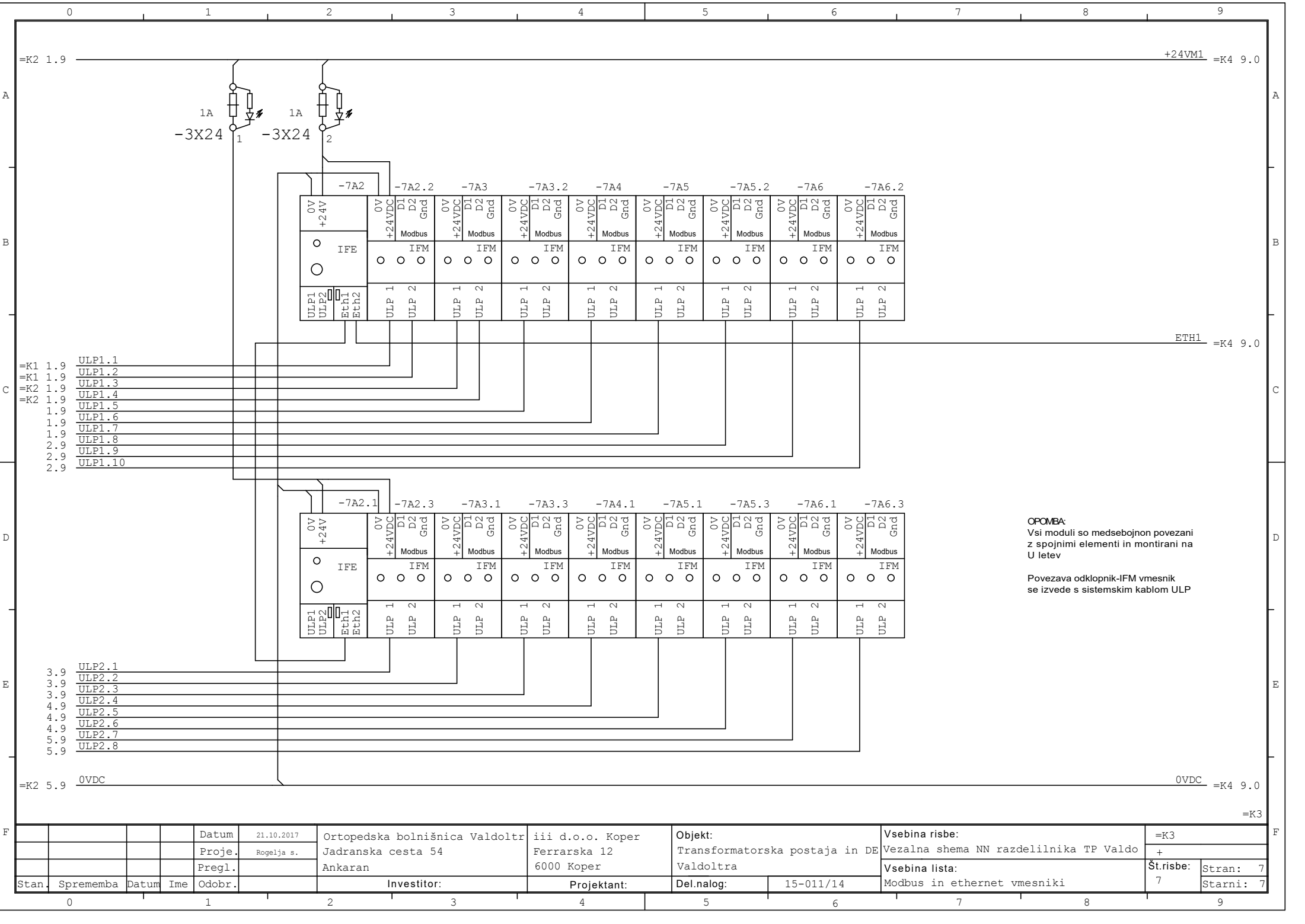


				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Vsebinska risba:	=K3
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE	Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	+
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra	Vsebinska lista:	Št.risbe: 7
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	Tokokrog polje -K3	Stran: 3
0			1					15-011/14		Starni: 7





F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebina risbe:		=K3		F		
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+				
				Pregl.					Vsebina lista:		Št.risbe:	Stran:		5	
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.				Investitor:		Projektant:			Del.nalog:	15-011/14

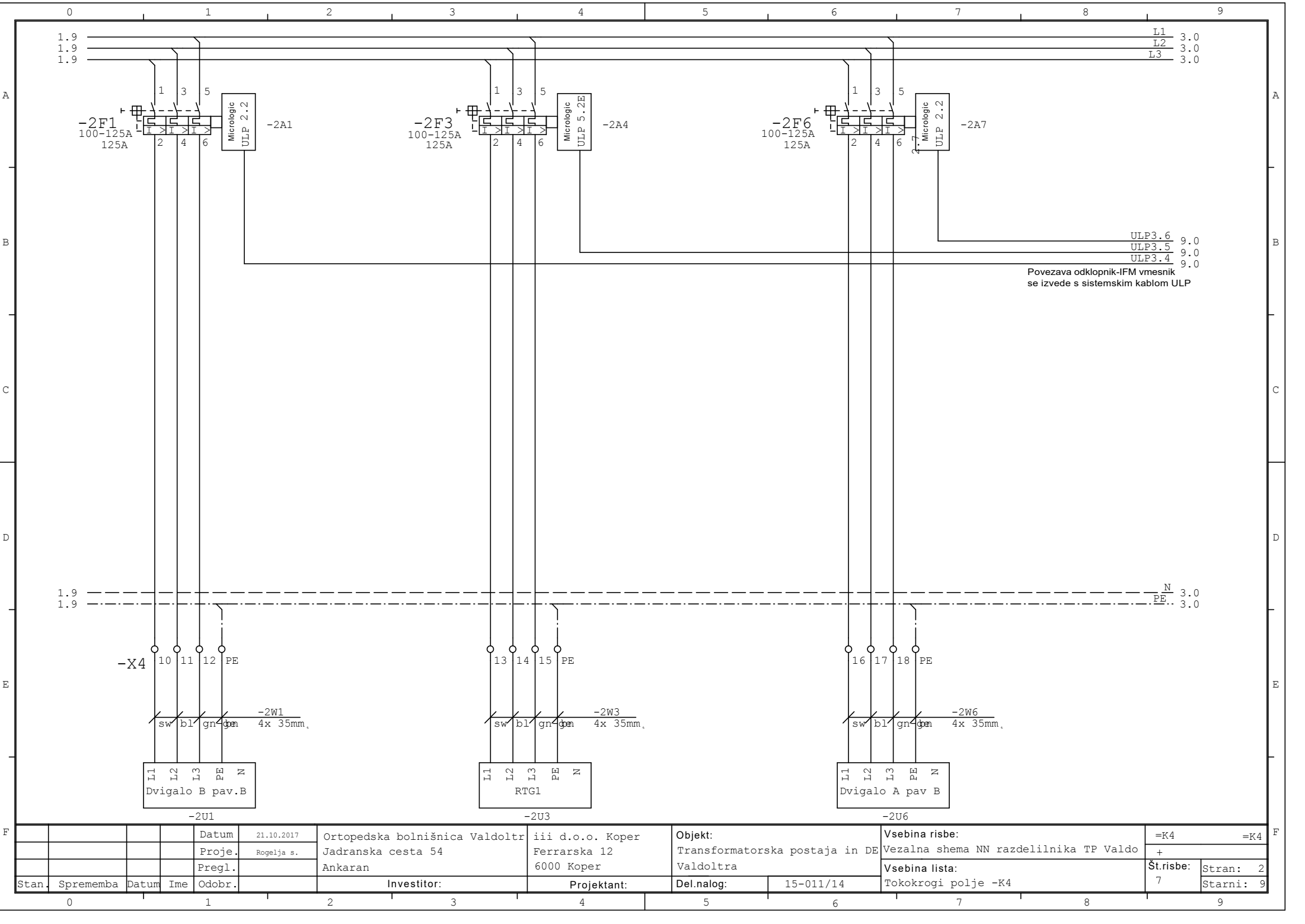


OPOMBA:
Vsi moduli so medsebojno povezani
z spojnimi elementi in montirani na
U letev

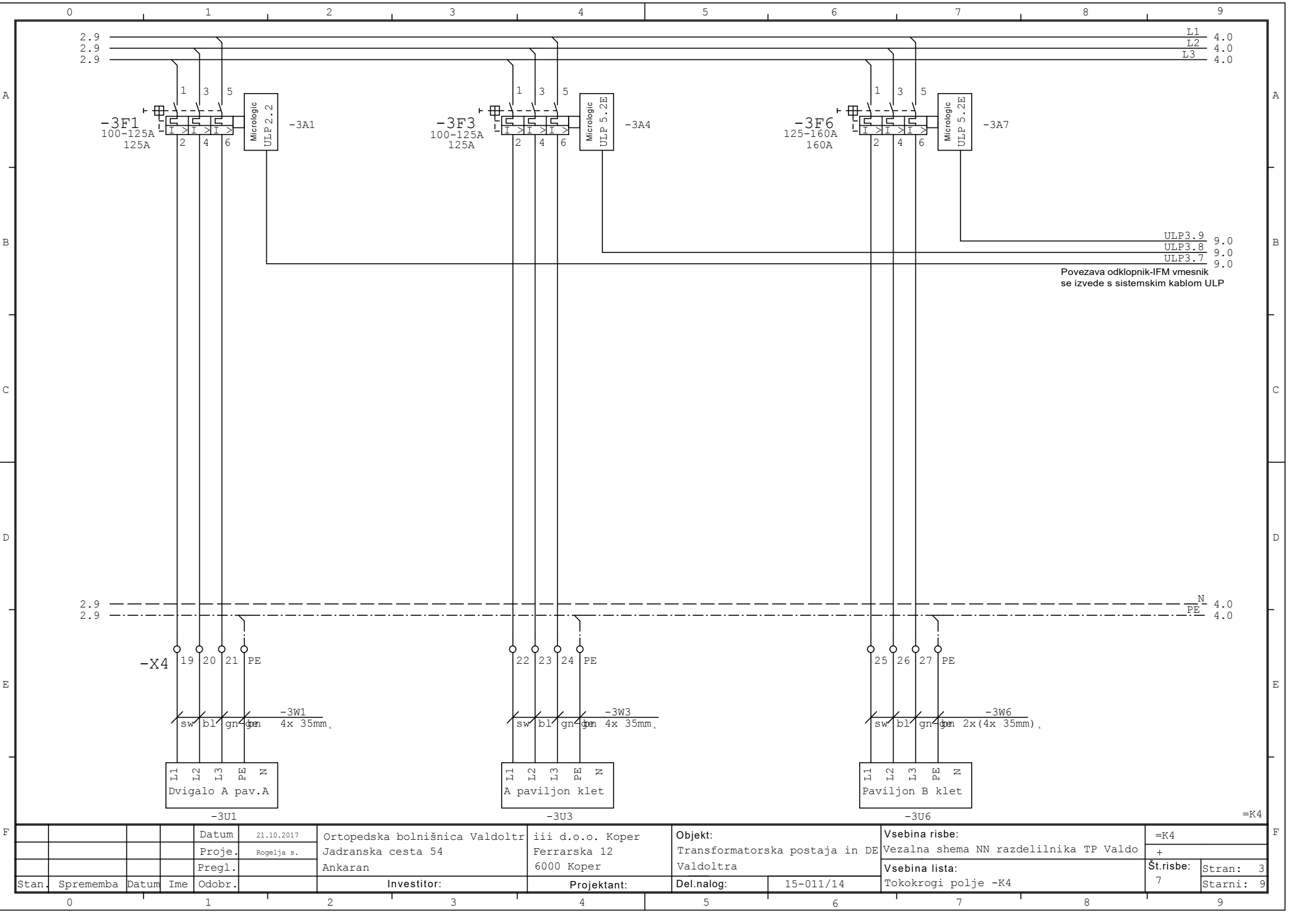
Povezava odklopnik-IFM vmesnik
se izvede s sistemskim kablom ULP

F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinska risba:		=K3		F	
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+			
				Pregl.					Vsebinska lista:		Št.risbe:	Stran:		7
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.	Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Modbus in ethernet vmesniki		7		Starni:
	0			1		2	3	4	5	6	7	8	9	

Vsebina iz: Vezalna shema NN razdelilnika TP										Stran : 1	
Št.:		Datoteka			Opombe				Datum		
1		=K4_NNTPValdoltra.0001			Tokokrogi polje -K4				04.10.2015		
2		=K4_NNTPValdoltra.0002			Tokokrogi polje -K4				04.10.2015		
3		=K4_NNTPValdoltra.0003			Tokokrogi polje -K4				04.10.2015		
4		=K4_NNTPValdoltra.0004			Tokokrogi polje -K4				04.10.2015		
5		=K4_NNTPValdoltra.0005			Tokokrogi polje -K4				04.10.2015		
6		=K4_NNTPValdoltra.0006			Tokokrogi polje -K4				04.10.2015		
7		=K4_NNTPValdoltra.0007			Tokokrogi polje -K4				04.10.2015		
8		=K4_NNTPValdoltra.0008			Tokokrogi napajanje centr.UPS				04.10.2015		

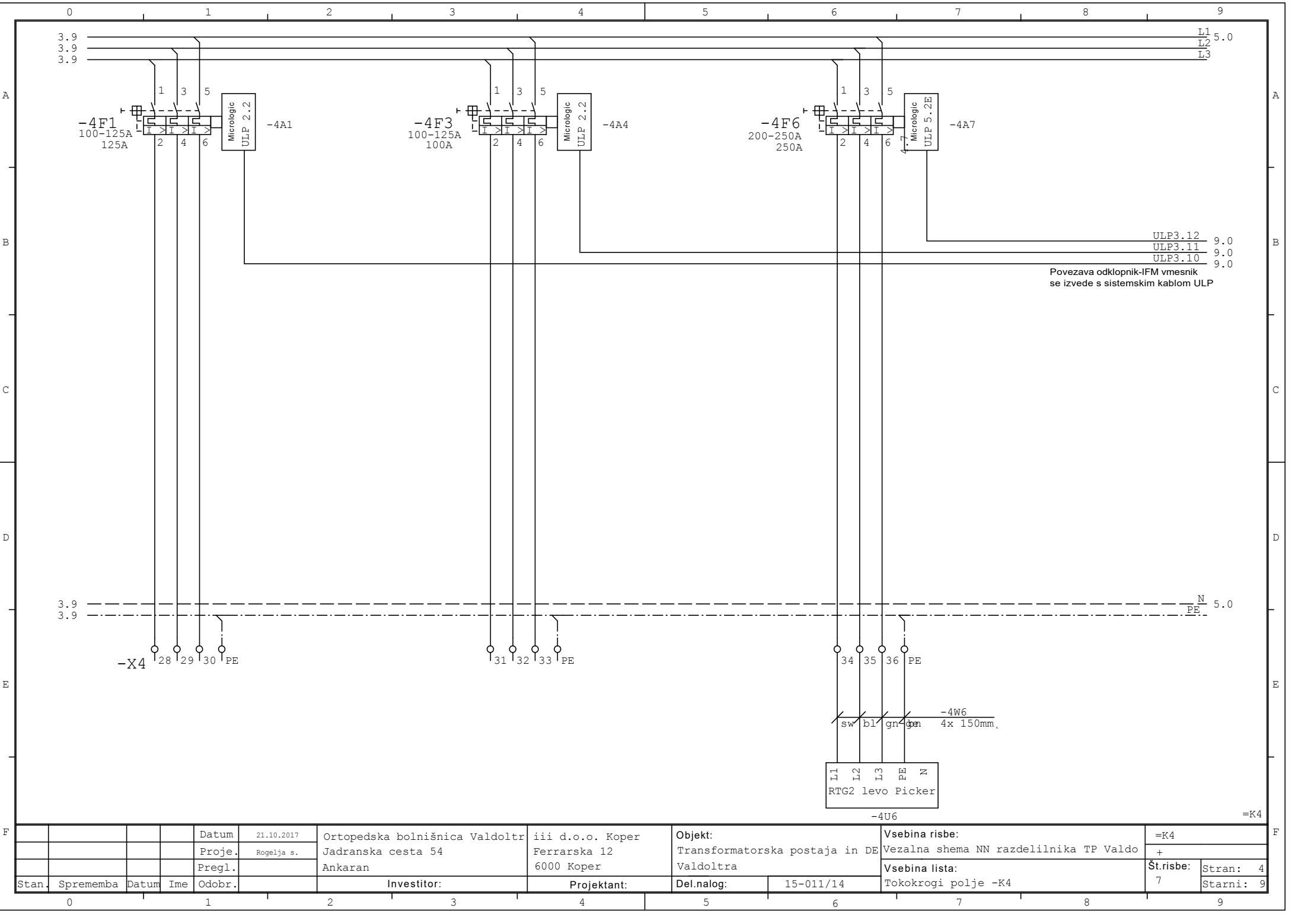


				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Vsebinska risbe:	=K4	=K4
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE	Vežalna shema NN razdelilnika TP Valdo	+	
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra	Vsebinska lista:	Št.risbe:	Stran: 2
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Tokokrogi polje -K4	Starni: 9

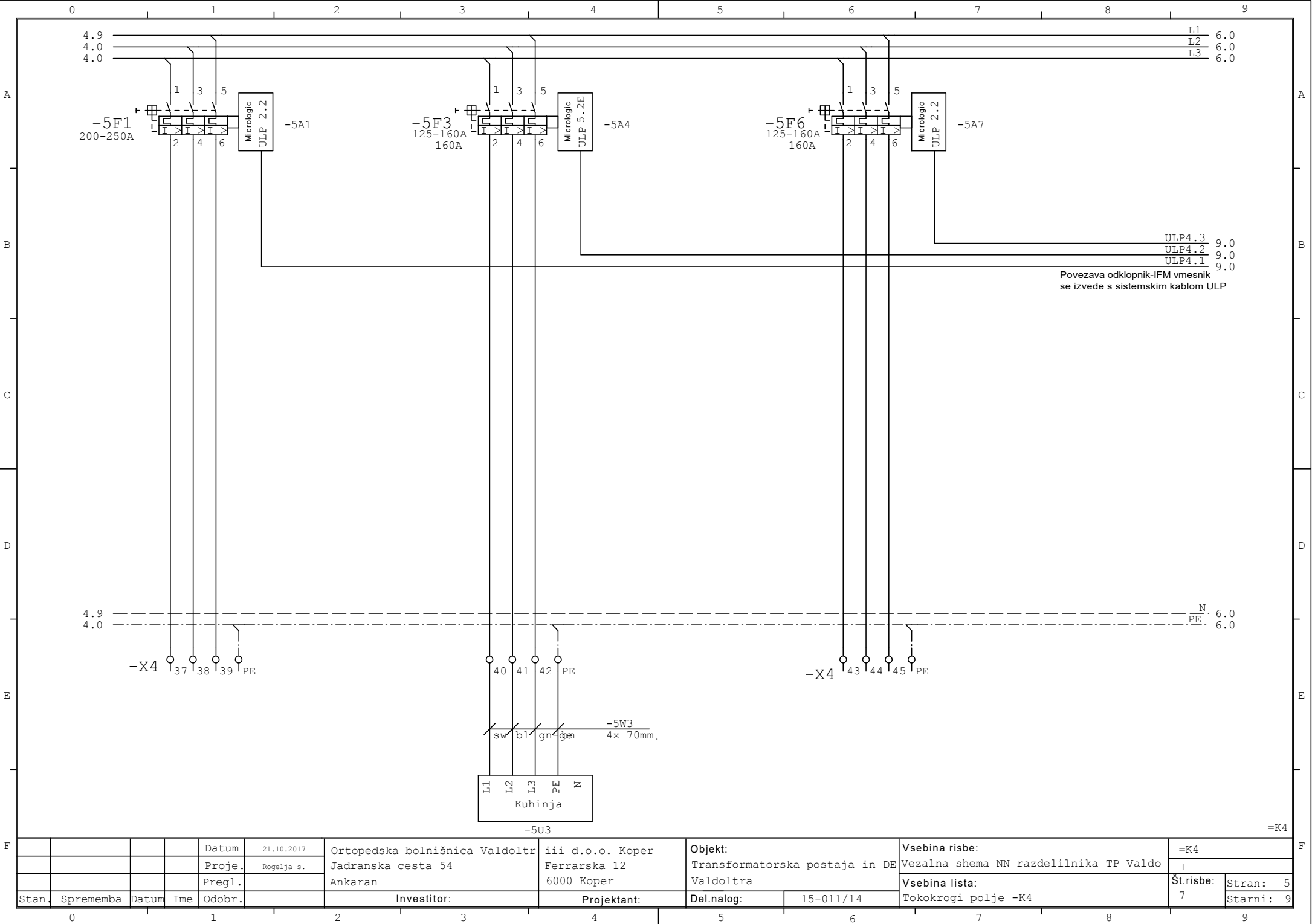


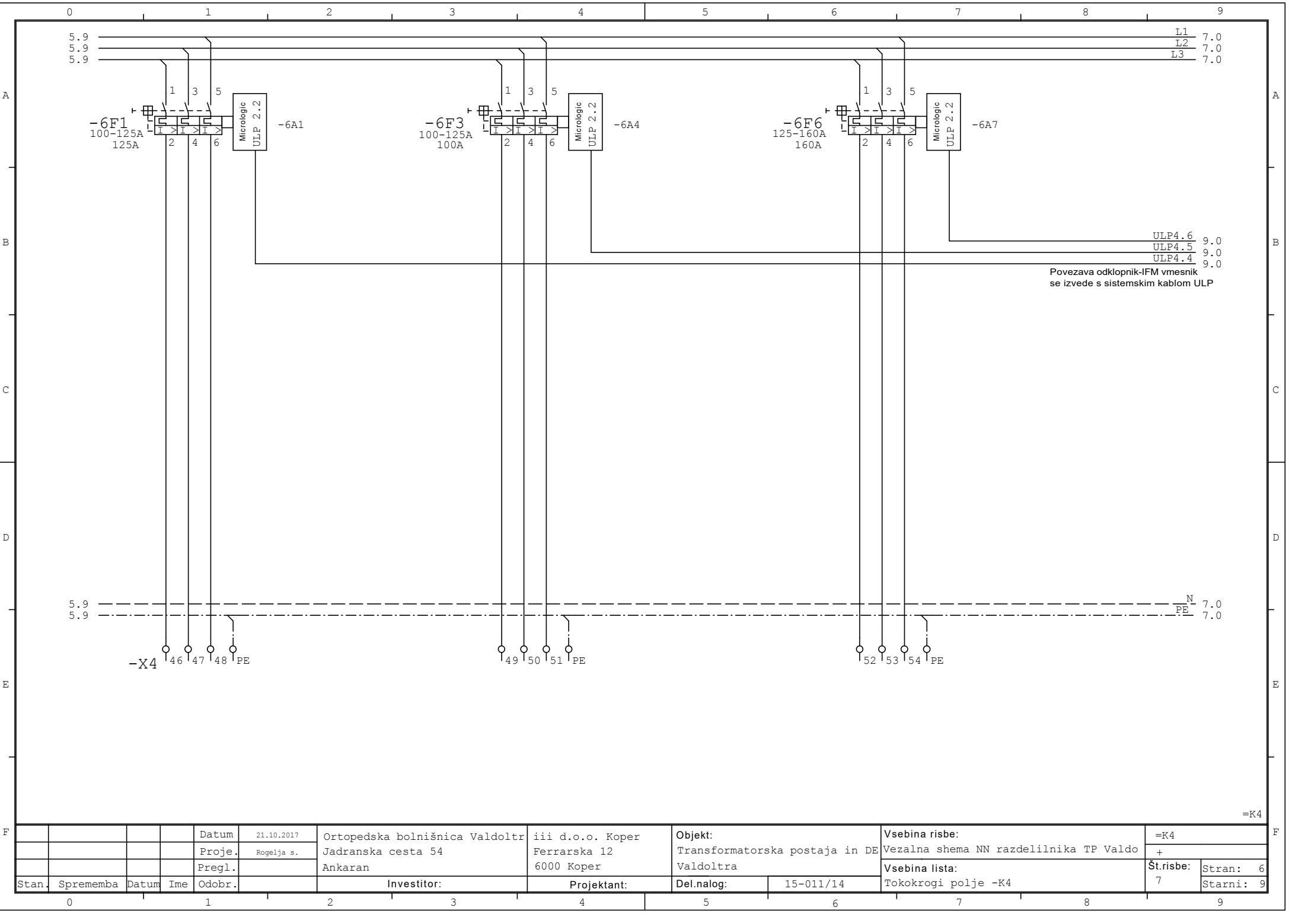
Povezava odklopnik-IFM vmesnik
se izvede s sistemskim kablom ULP

=K4

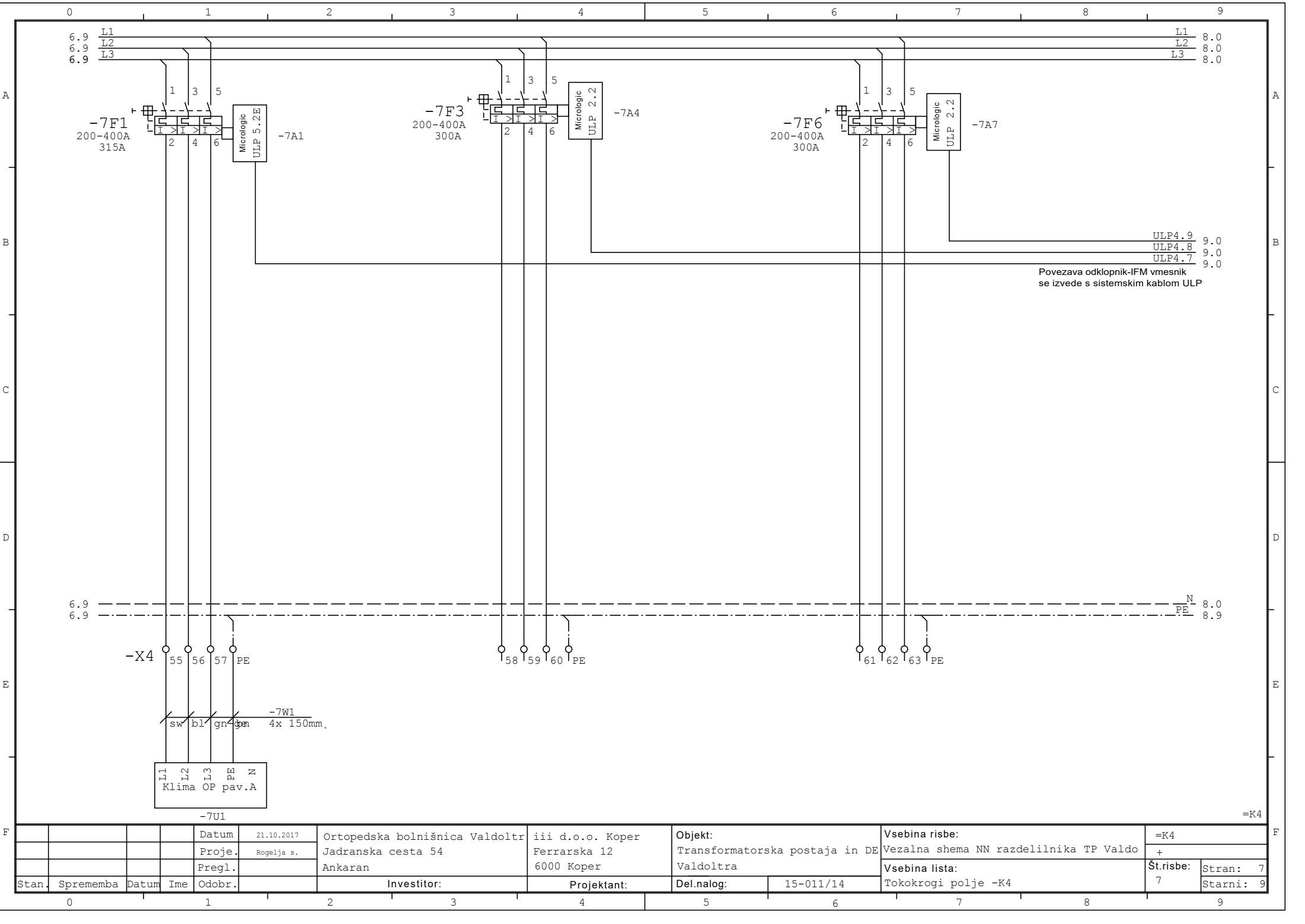


F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinske risbe:		=K4		F	
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+			
				Pregl.					Vsebinska lista:		Št.risbe:	Stran:		4
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Tokokrogi polje -K4			7

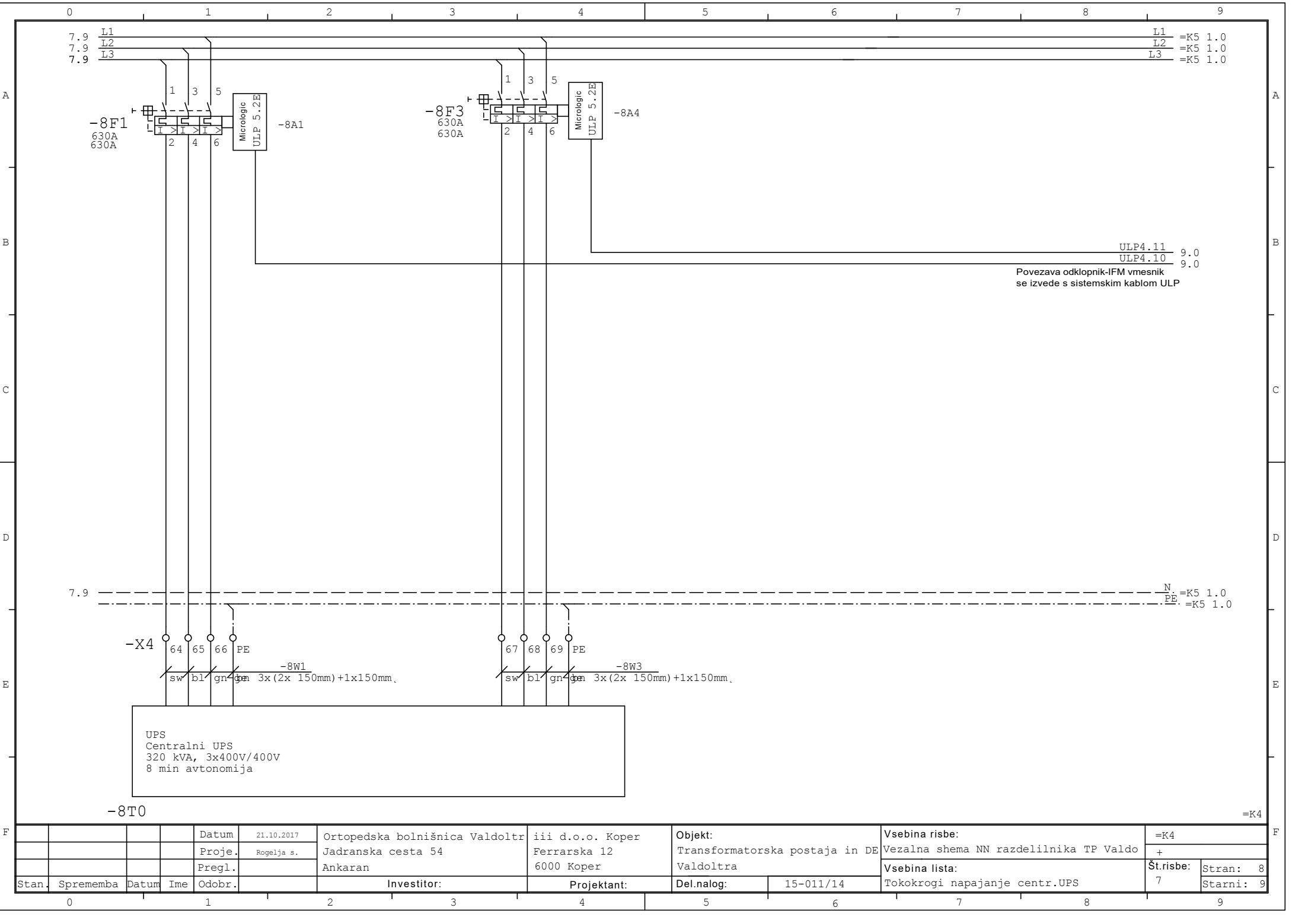




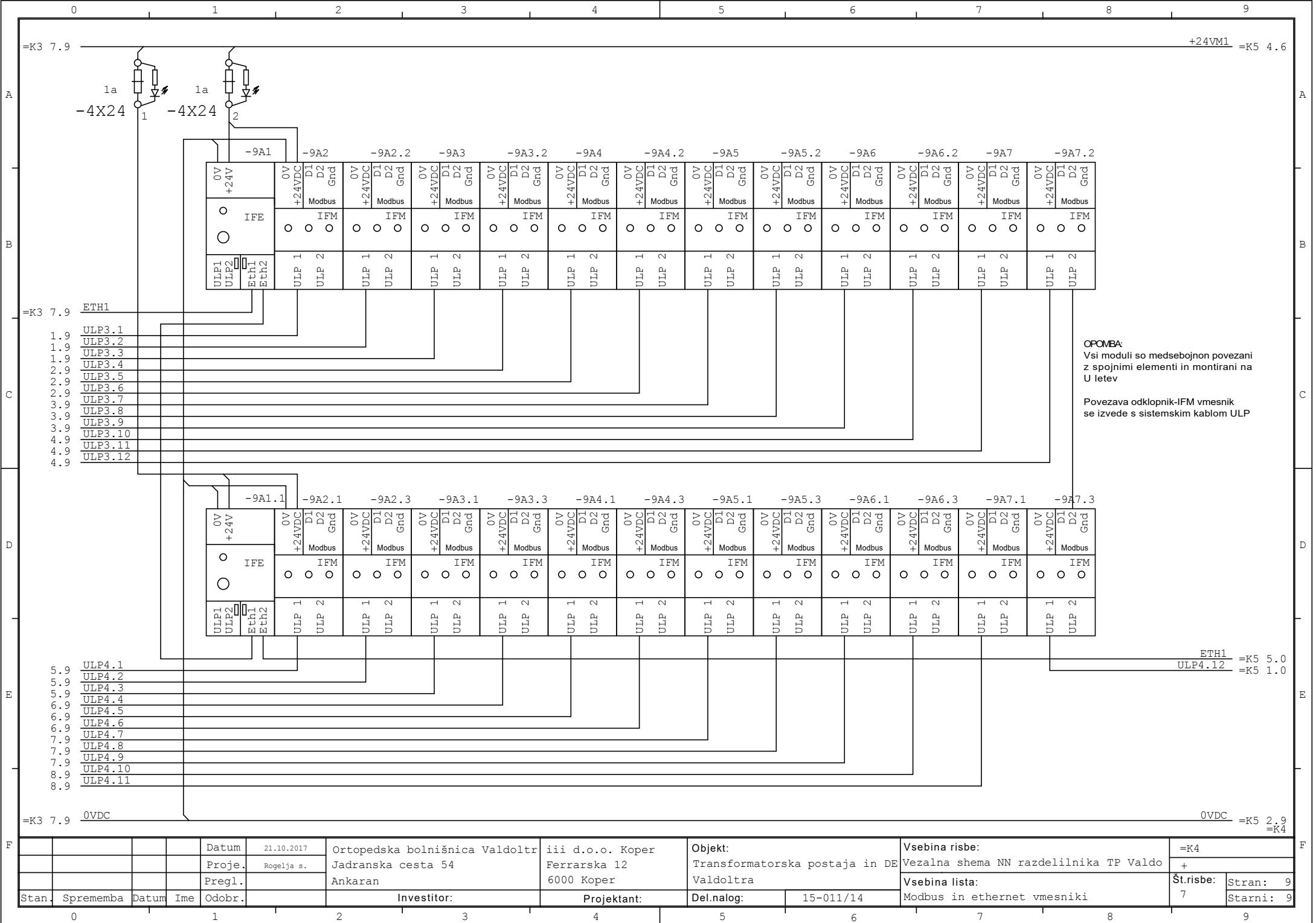
F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebina risbe:		=K4				
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+				
				Pregl.					Vsebina lista:		Št.risbe:	Stran:	6		
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.				Investitor:		Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Tokokrogi polje -K4	
	0			1		2	3	4	5	6	7	8	9		



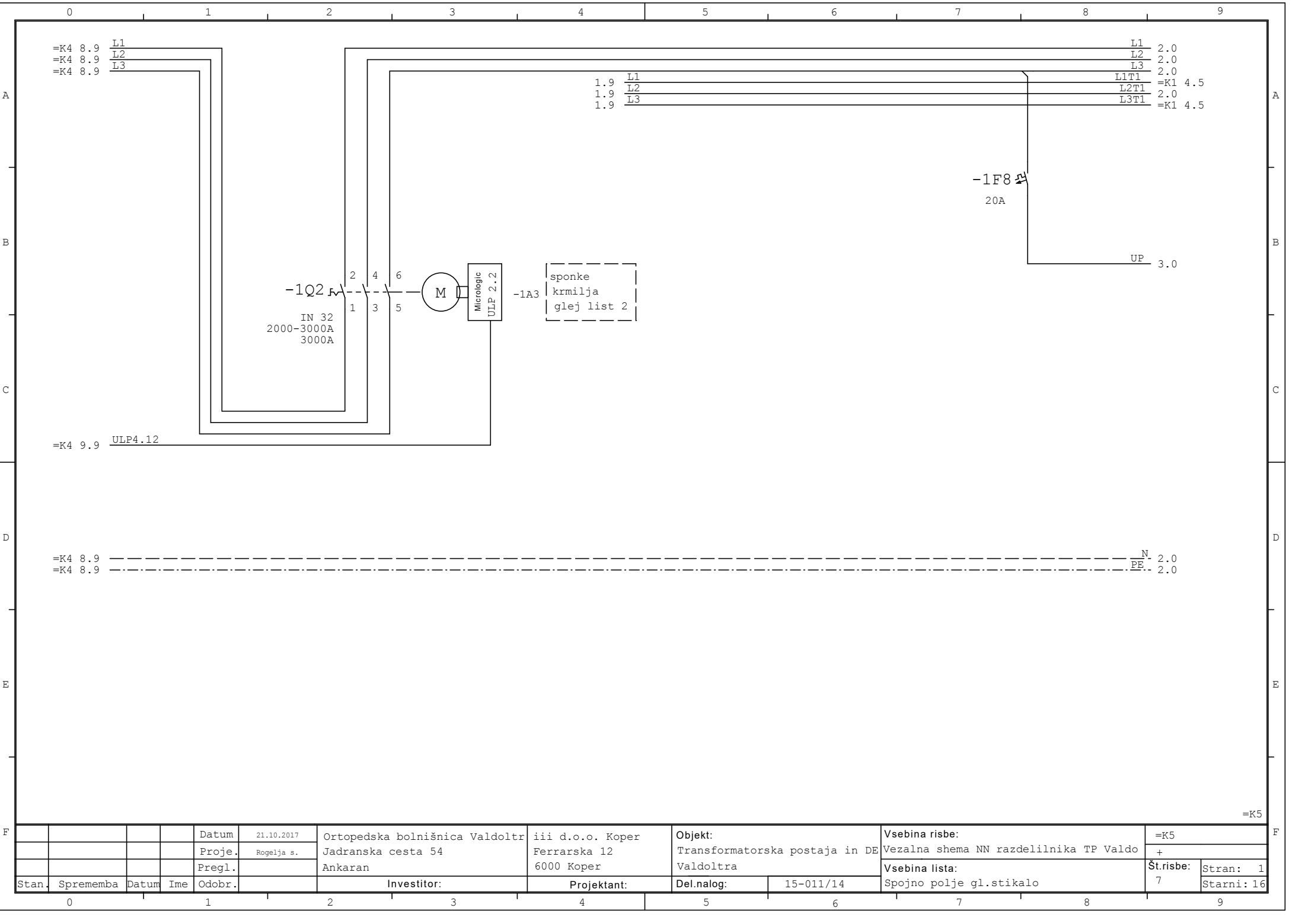
Datum					Ortopedska bolnišnica Valdoltra		Objekt:		Vsebina risbe:		=K4	
Proje.					Jadranska cesta 54		Transformatorska postaja in DE		Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+	
Pregl.					Ankaran		Valdoltra		Vsebina lista:		Št.risbe:	Stran:
Investitor:					Projektant:		Del.nalog:		Tokokrogi polje -K4		7	7
Investitor:					Projektant:		Del.nalog:		Tokokrogi polje -K4		7	9



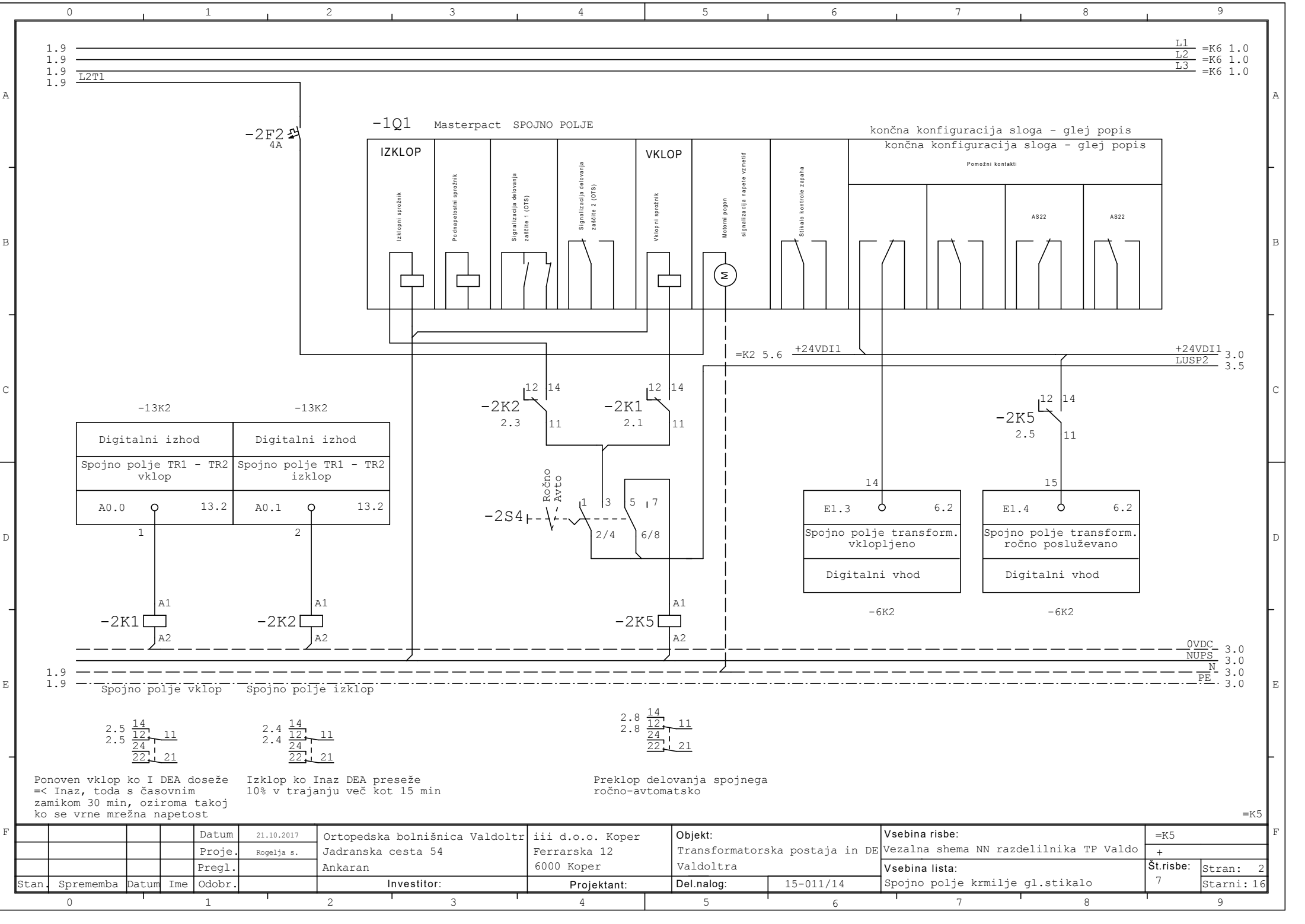
F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinska risba:		=K4					
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+					
				Pregl.					Vsebinska lista:		Št.risbe:	Stran:	8			
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.				Investitor:		Projektant:		Del.nalog:	15-011/14	Tokokrogi napajanje centr.UPS	
	0			1		2	3	4	5	6	7	8	9			



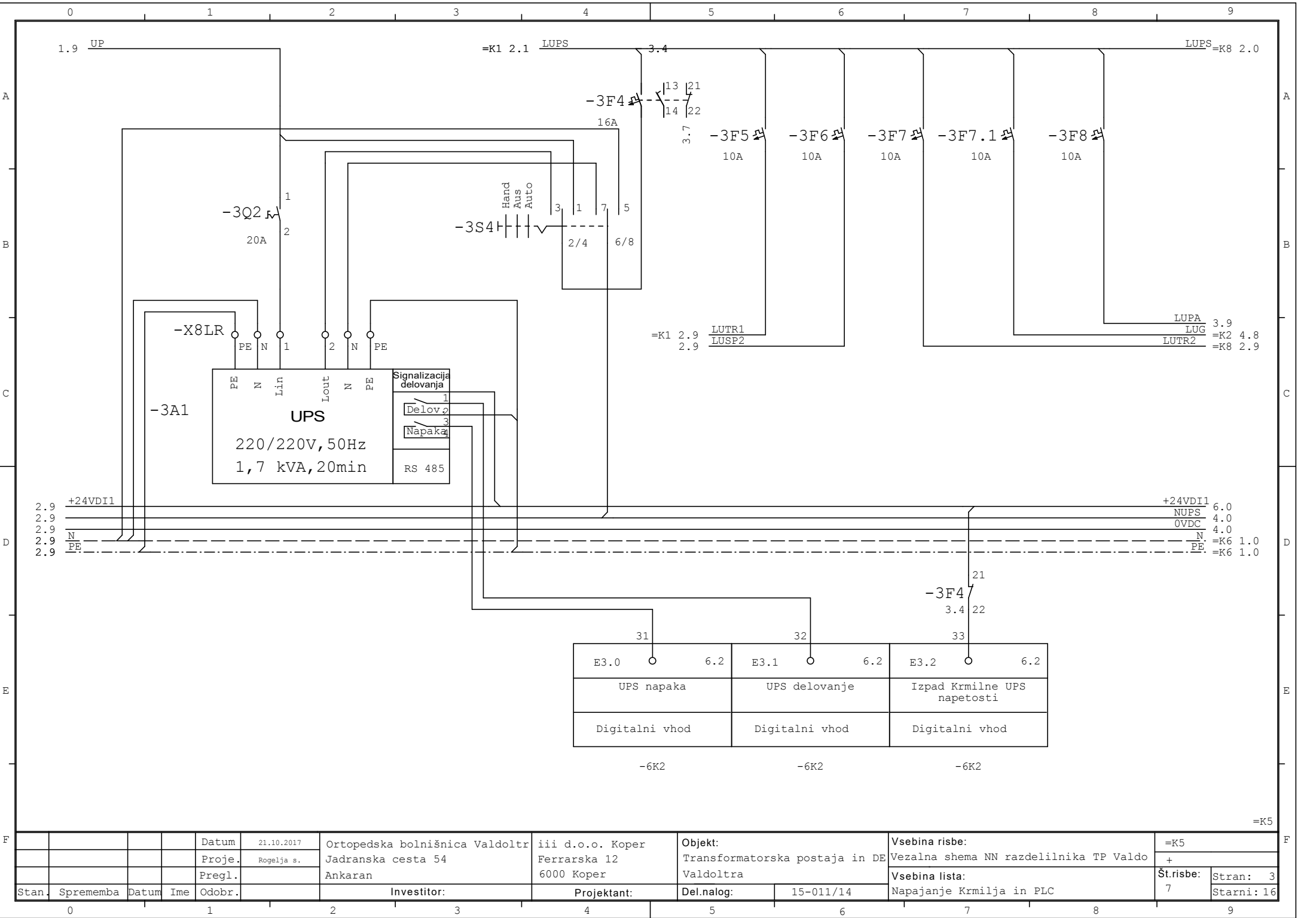
Vsebina iz: Vezalna shema NN razdelilnika TP										Stran : 1	
Št.:		Datoteka			Opombe				Datum		
1		=K5_NNTPValdoltra.0001			Spojno polje gl.stikalo				22.10.2016		
2		=K5_NNTPValdoltra.0002			Spojno polje kmilje gl.stikalo				22.10.2016		
3		=K5_NNTPValdoltra.0003			Napajanje Kmilja in PLC				22.10.2016		
4		=K5_NNTPValdoltra.0004			Napajalne enote 24V=				22.10.2016		
5		=K5_NNTPValdoltra.0005			Kmilnik CFU enote in OP panel				22.10.2016		
6		=K5_NNTPValdoltra.0006			Eota digitalnih vhodov				22.10.2016		
7		=K5_NNTPValdoltra.0007			Enota digitalnih vhodov				22.10.2016		
8		=K5_NNTPValdoltra.0008			Enota digitalnih vhodov				22.10.2016		
9		=K5_NNTPValdoltra.0009			Enota digitalnih vhodov				22.10.2016		
10		=K5_NNTPValdoltra.0010			Enota digitalnih vhodov				22.10.2016		
11		=K5_NNTPValdoltra.0011			Enota digitalnih vhodov				22.10.2016		
12		=K5_NNTPValdoltra.0012			Enota digitalnih vhodov				22.10.2016		
13		=K5_NNTPValdoltra.0013			Enota digitalnih izhodov				22.10.2016		
14		=K5_NNTPValdoltra.0014			Enota analognih vhodov				22.10.2016		
15		=K5_NNTPValdoltra.0015			Prenos siganolv iz RUPS				22.10.2016		
16		=K5_NNTPValdoltra.0016			Prenos signalov iz RUPS				22.10.2016		
17		=K5_NNTPValdoltra.0017			Prenos signalov iz RUPS				22.10.2016		
18		=K5_NNTPValdoltra.0018			Rezerva				22.10.2016		
</											



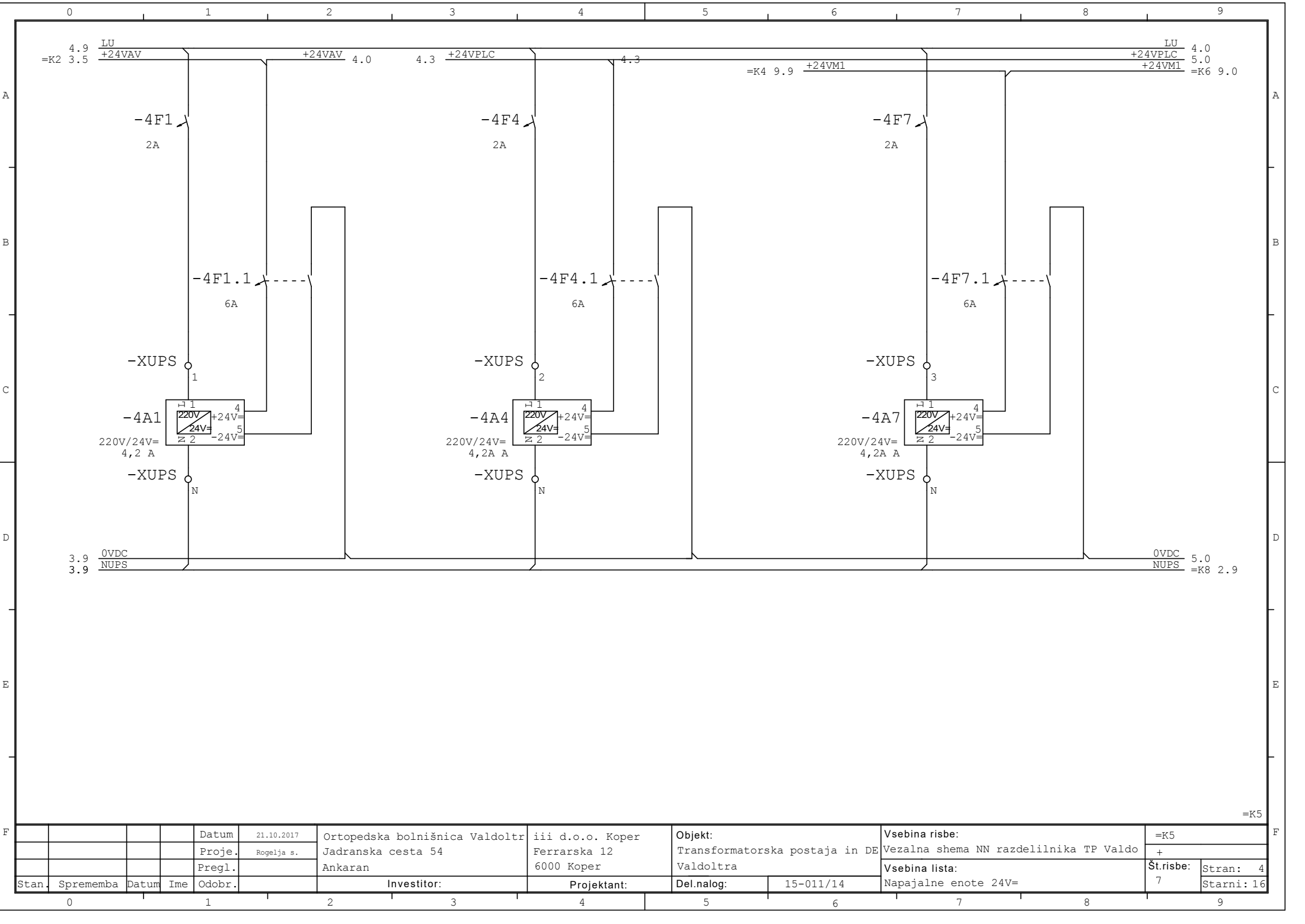
F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebina risbe:		=K5		
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+		
				Pregl.					Vsebina lista:		Št.risbe:	Stran:	
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.	Investitor:		Projektant:		Del.nalog:	15-011/14	Spojno polje gl.stikalo	7 Starni: 16
0				1		2	3	4	5	6	7	8	9



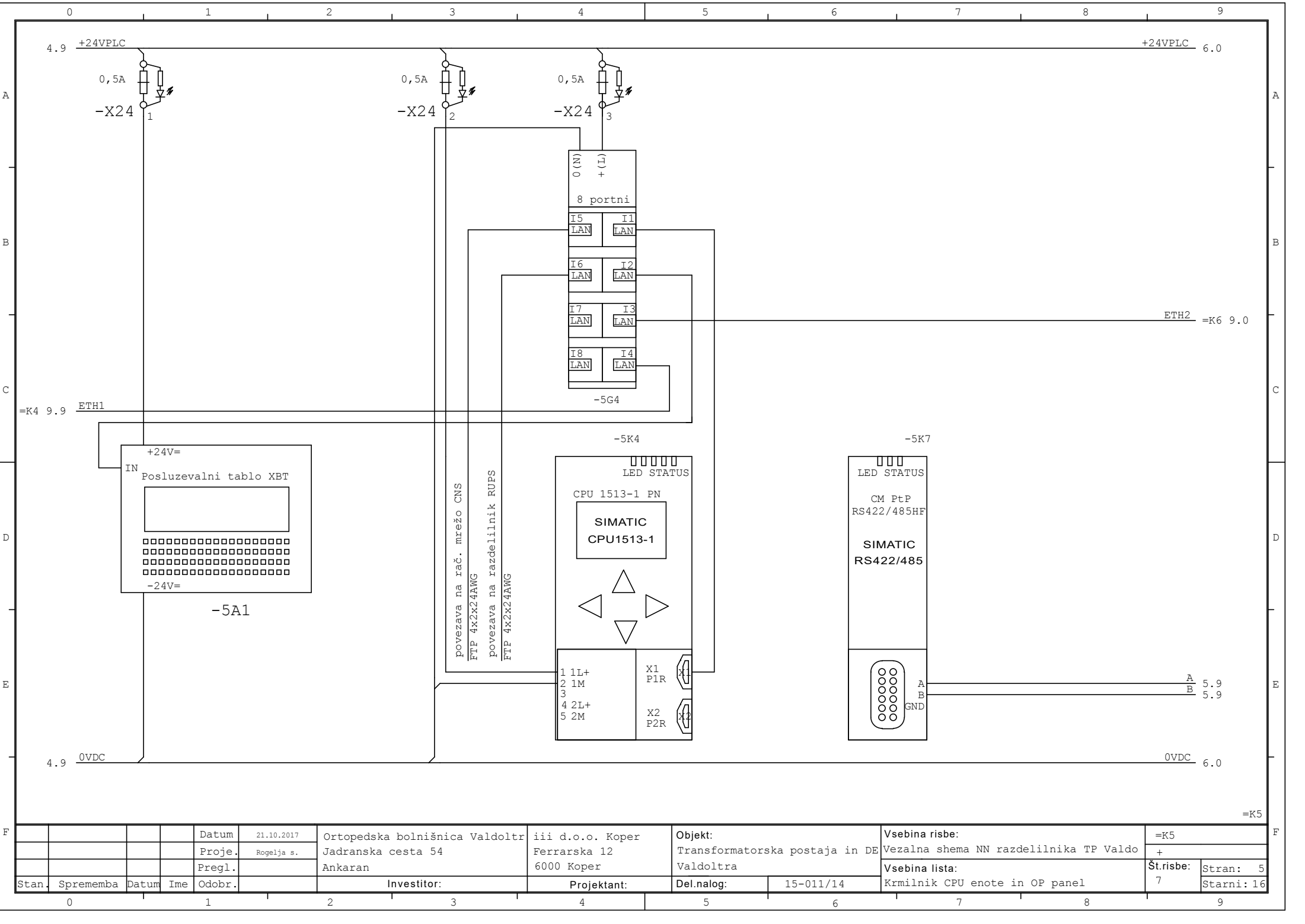
F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltr	iii d.o.o. Koper	Objekt:		Vsebinska risbe:		=K5		F
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE		Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+		
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra		Vsebinska lista:		Št.risbe: Stran: 2		
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Spojno polje krmilje gl.stikalo		7	



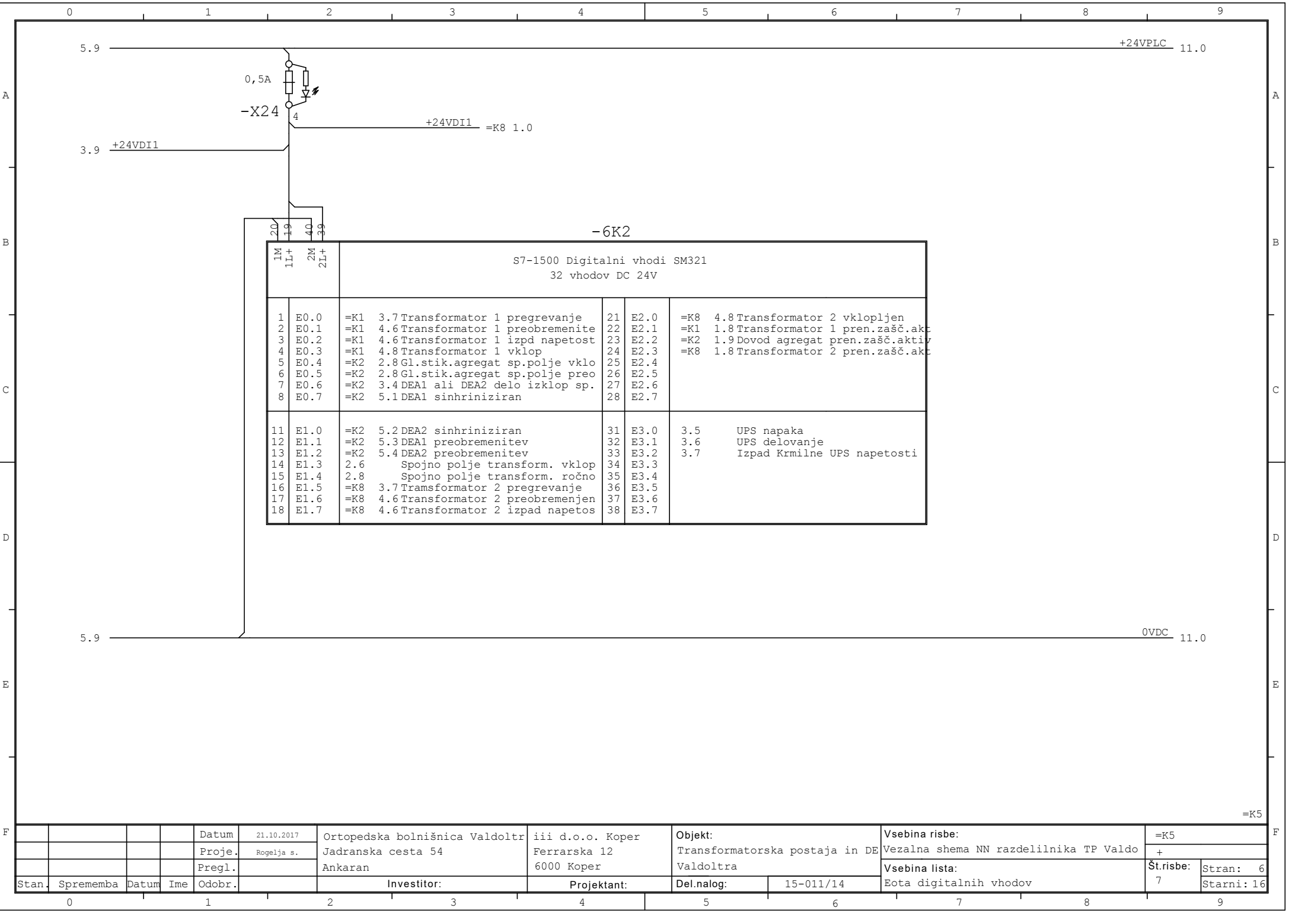
				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Vsebina risbe:	=K5
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE	Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	+
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra	Vsebina lista:	Št.risbe: 7
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	Napajanje Krmilja in PLC	Stran: 3
								15-011/14		Starni: 16



				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Vsebinska risba:	=K5
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE	Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	+
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra	Vsebinska lista:	Št.risbe: 7
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	Napajalne enote 24V=	Stran: 4
								15-011/14		Starni: 16

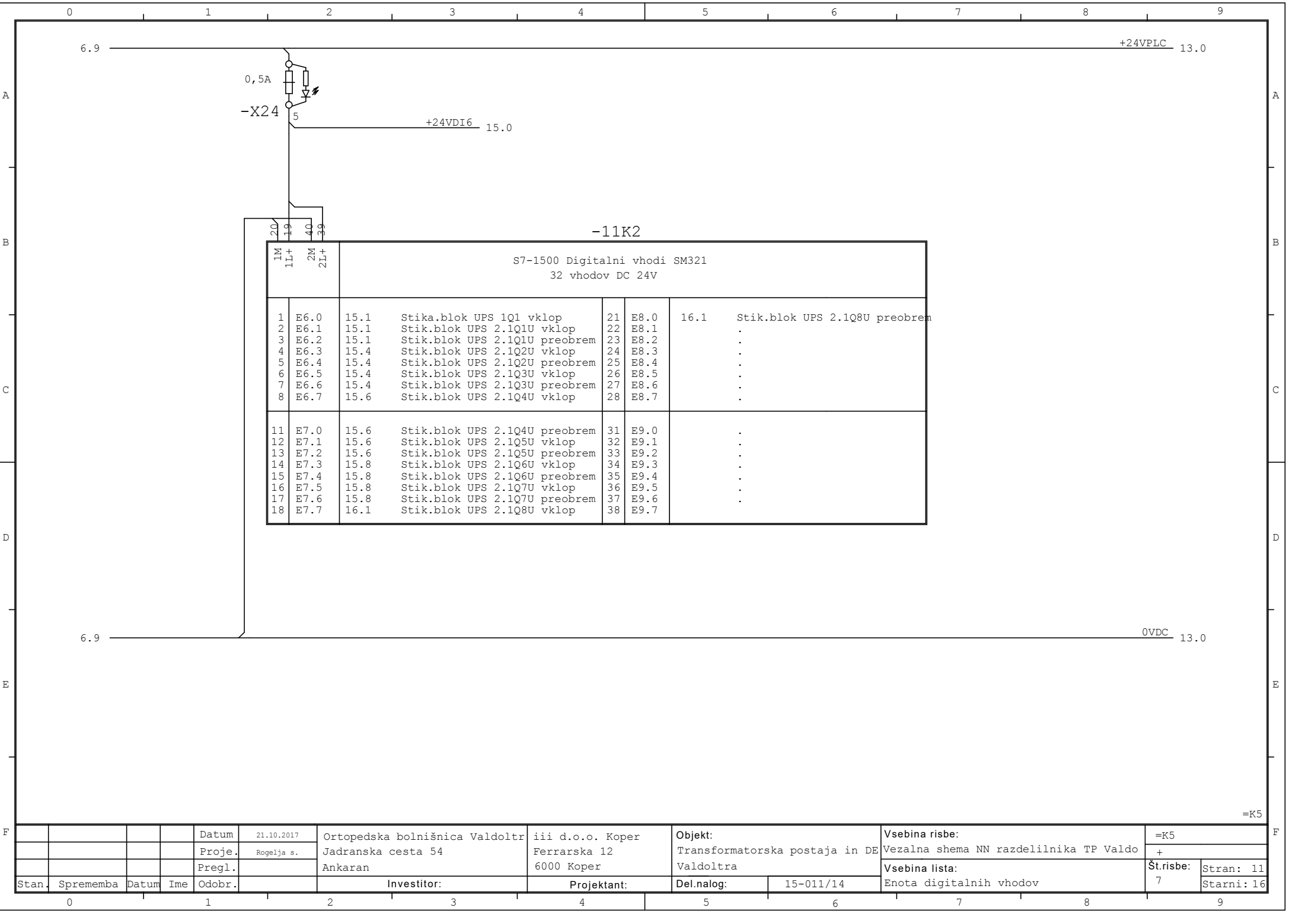


F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinska risba:		=K5		F
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+		
				Pregl.					Vsebinska lista:		Št.risbe: 5		
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Krmilnik CPU enote in OP panel	7	

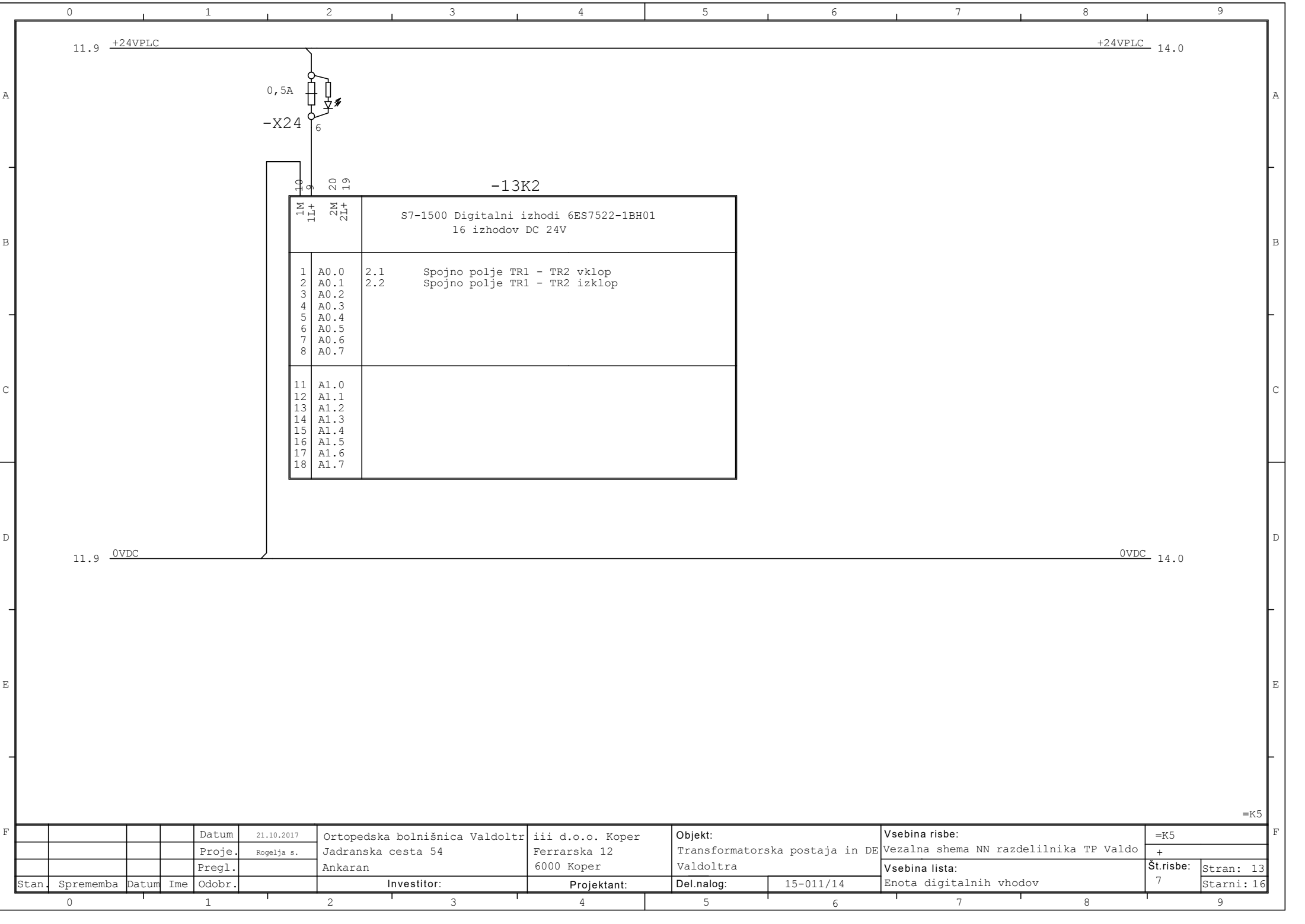


1M 1L+		2M 2L+		S7-1500 Digitalni vhodi SM321 32 vhodov DC 24V							
1	E0.0	=K1	3.7	Transformator 1 pregrevanje	21	E2.0	=K8	4.8	Transformator 2 vklopljen		
2	E0.1	=K1	4.6	Transformator 1 preobremenitev	22	E2.1	=K1	1.8	Transformator 1 pren.zašč.aktiv		
3	E0.2	=K1	4.6	Transformator 1 izpad napetosti	23	E2.2	=K2	1.9	Dovod agregat pren.zašč.aktiv		
4	E0.3	=K1	4.8	Transformator 1 vklop	24	E2.3	=K8	1.8	Transformator 2 pren.zašč.aktiv		
5	E0.4	=K2	2.8	Gl.stik.agregat sp.polje vklo	25	E2.4					
6	E0.5	=K2	2.8	Gl.stik.agregat sp.polje preo	26	E2.5					
7	E0.6	=K2	3.4	DEA1 ali DEA2 delo izklop sp.	27	E2.6					
8	E0.7	=K2	5.1	DEA1 sinhriniziran	28	E2.7					
11	E1.0	=K2	5.2	DEA2 sinhriniziran	31	E3.0	3.5	UPS napaka			
12	E1.1	=K2	5.3	DEA1 preobremenitev	32	E3.1	3.6	UPS delovanje			
13	E1.2	=K2	5.4	DEA2 preobremenitev	33	E3.2	3.7	Izpad Krmilne UPS napetosti			
14	E1.3	2.6	Spojno polje transform. vklop		34	E3.3					
15	E1.4	2.8	Spojno polje transform. ročno		35	E3.4					
16	E1.5	=K8	3.7	Transformator 2 pregrevanje	36	E3.5					
17	E1.6	=K8	4.6	Transformator 2 preobremenjen	37	E3.6					
18	E1.7	=K8	4.6	Transformator 2 izpad napetosti	38	E3.7					

				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinska risba:		=K5		
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+		
				Pregl.					Vsebinska lista:		Št.risbe:	Stran:	6
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Eota digitalnih vhodov		7	Starni: 16

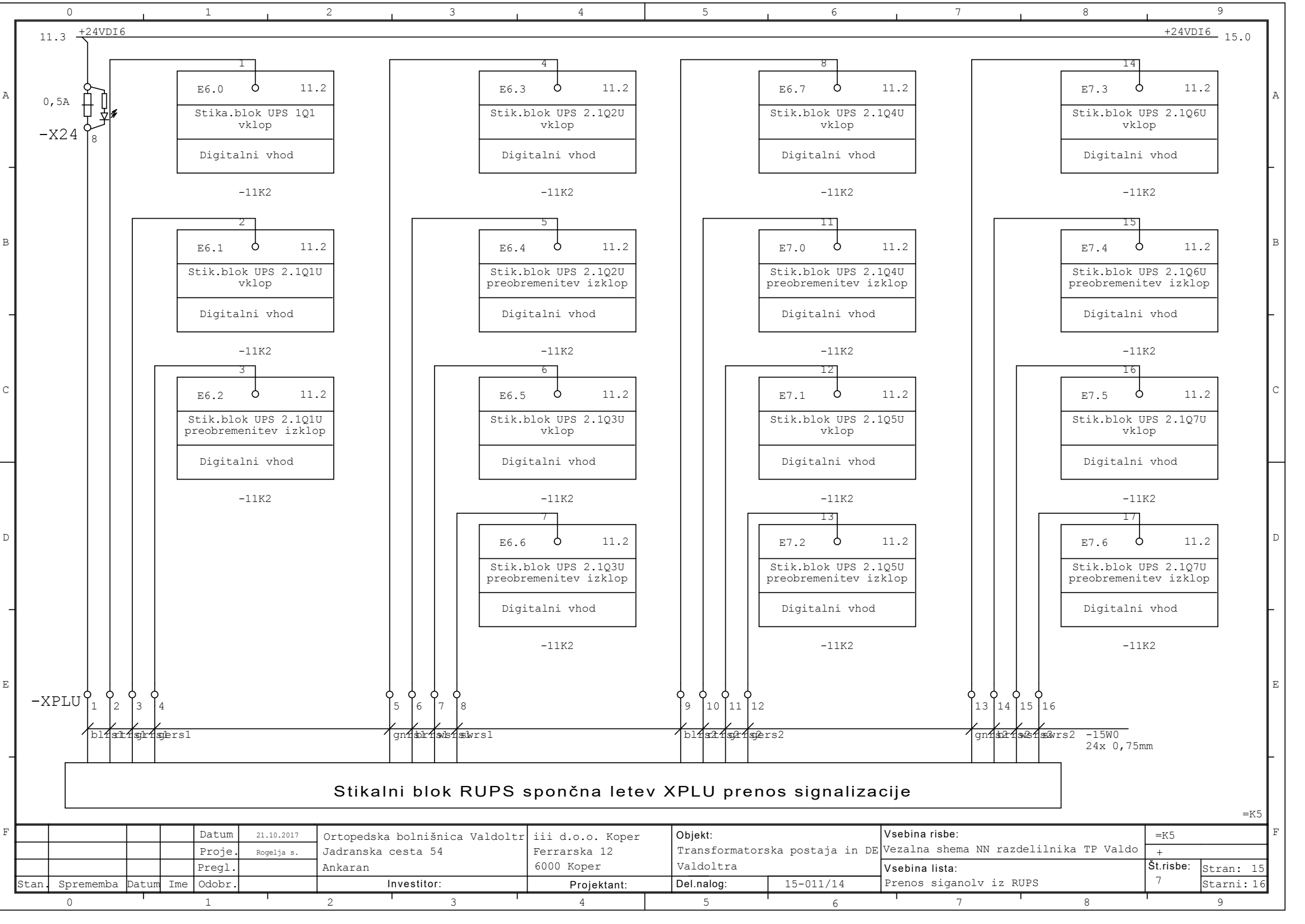


				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Vsebina risbe:	=K5
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE	Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	+
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra	Vsebina lista:	Št.risbe: Stran: 11
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	Enota digitalnih vhodov	7 Starni: 16

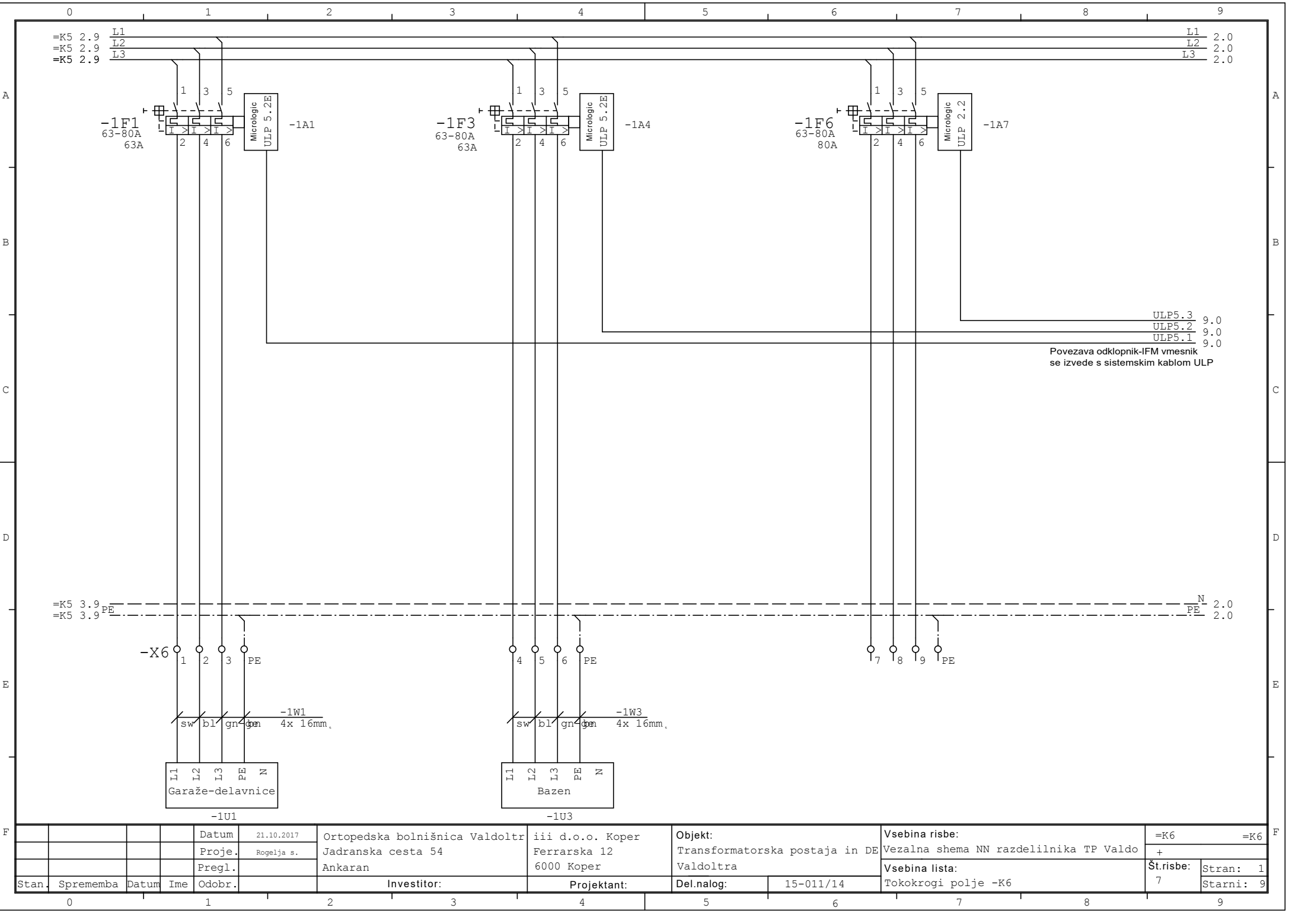


1M 1L+		2M 2L+	S7-1500 Digitalni izhodi 6ES7522-1BH01 16 izhodov DC 24V	
1	A0.0	2.1	Spojno polje TR1 - TR2 vklop	
2	A0.1	2.2	Spojno polje TR1 - TR2 izklop	
3	A0.2			
4	A0.3			
5	A0.4			
6	A0.5			
7	A0.6			
8	A0.7			
11	A1.0			
12	A1.1			
13	A1.2			
14	A1.3			
15	A1.4			
16	A1.5			
17	A1.6			
18	A1.7			

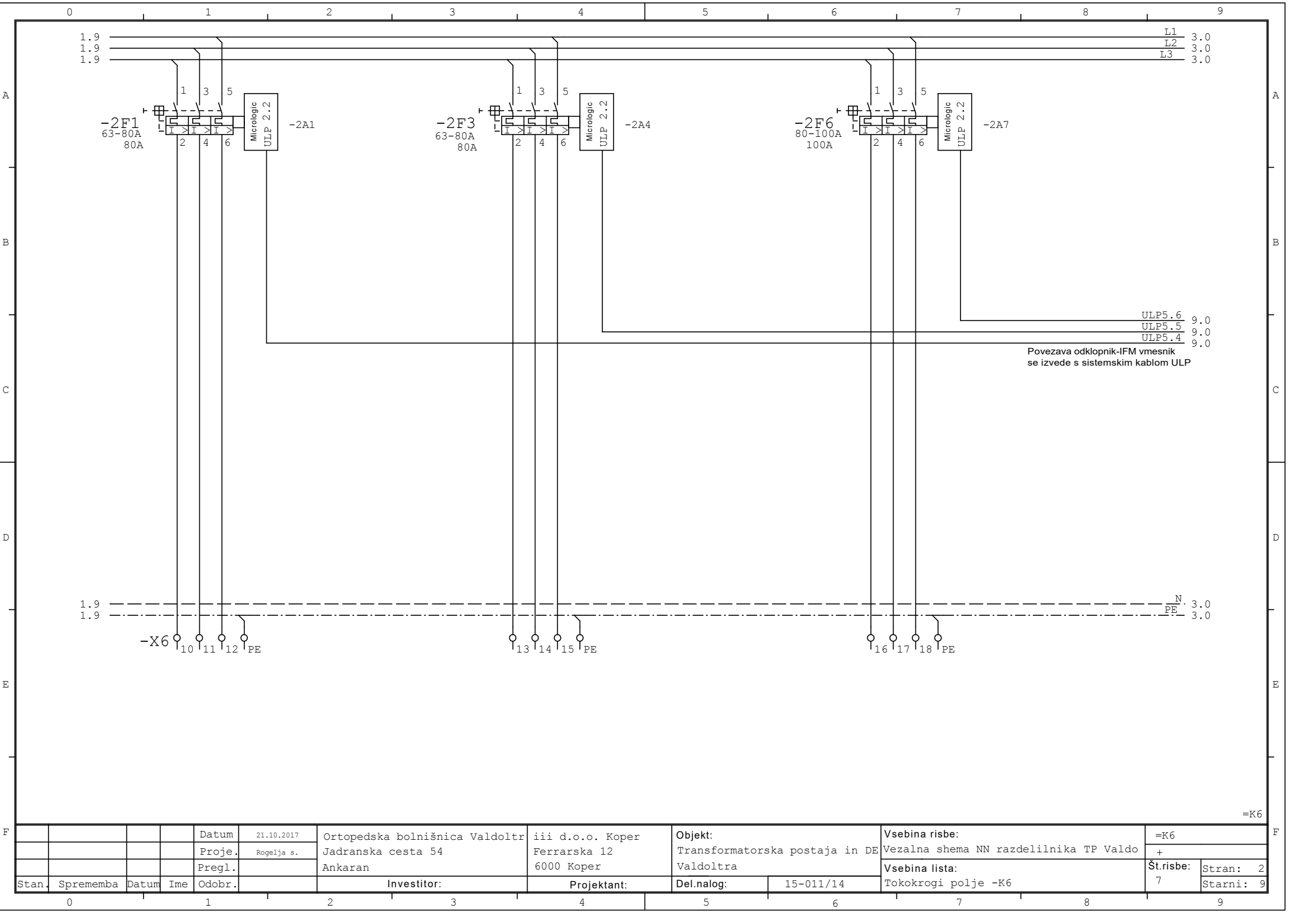
				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebina risbe:		=K5		
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+		
				Pregl.					Vsebina lista:		Št.risbe:	Stran: 13	
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Enota digitalnih vhodov		7	Starni: 16



				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Vsebinska risbe:	=K5
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE	Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	+
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra	Vsebinska lista:	Št.risbe: 7
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.	Investitor:		Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Prenos siganolv iz RUPS



F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebina risbe:		=K6		F
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+		
				Pregl.					Vsebina lista:		Št.risbe:		
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Tokokrogi polje -K6		7



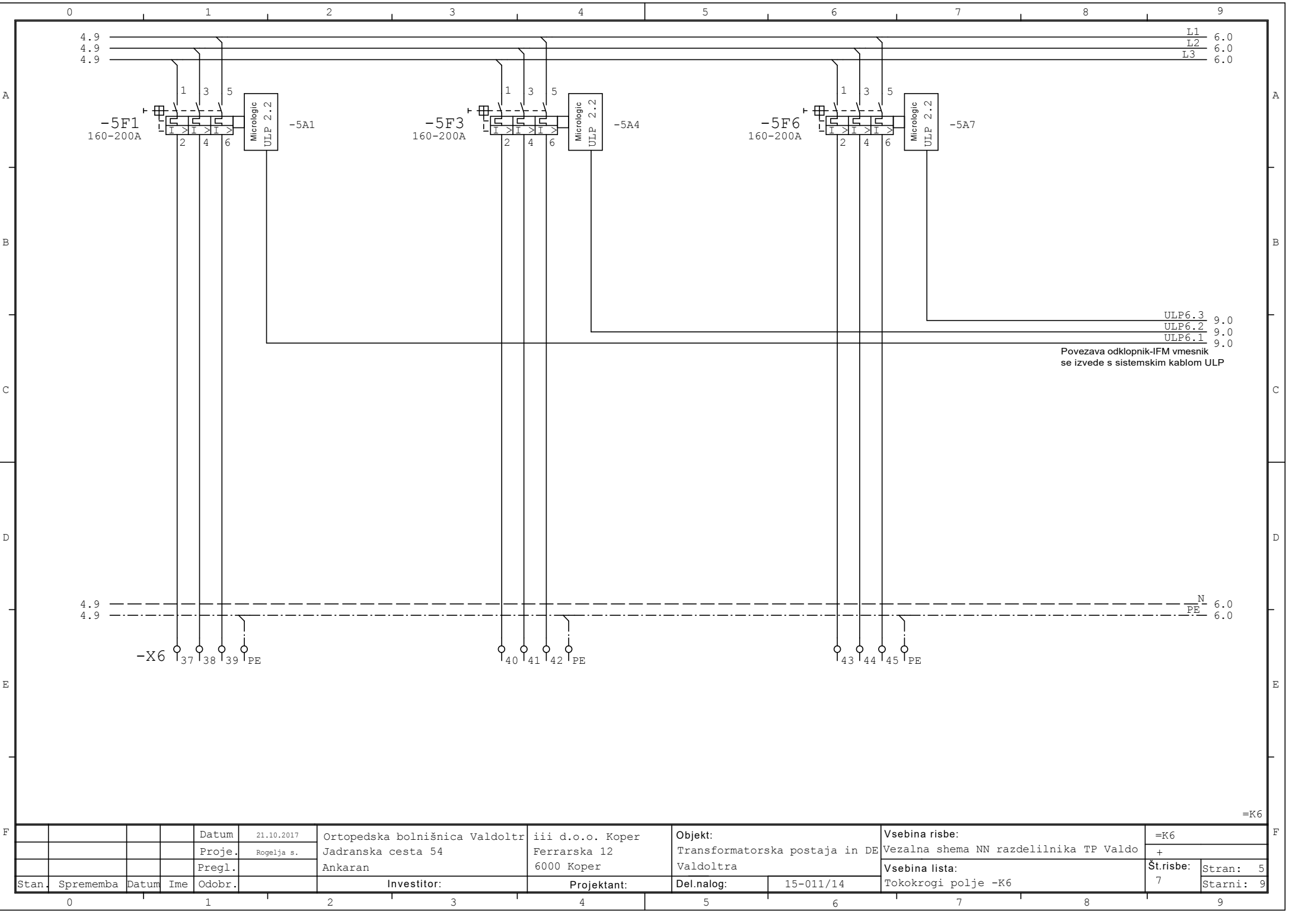
L1 3.0
L2 3.0
L3 3.0

ULP5.6 9.0
ULP5.5 9.0
ULP5.4 9.0

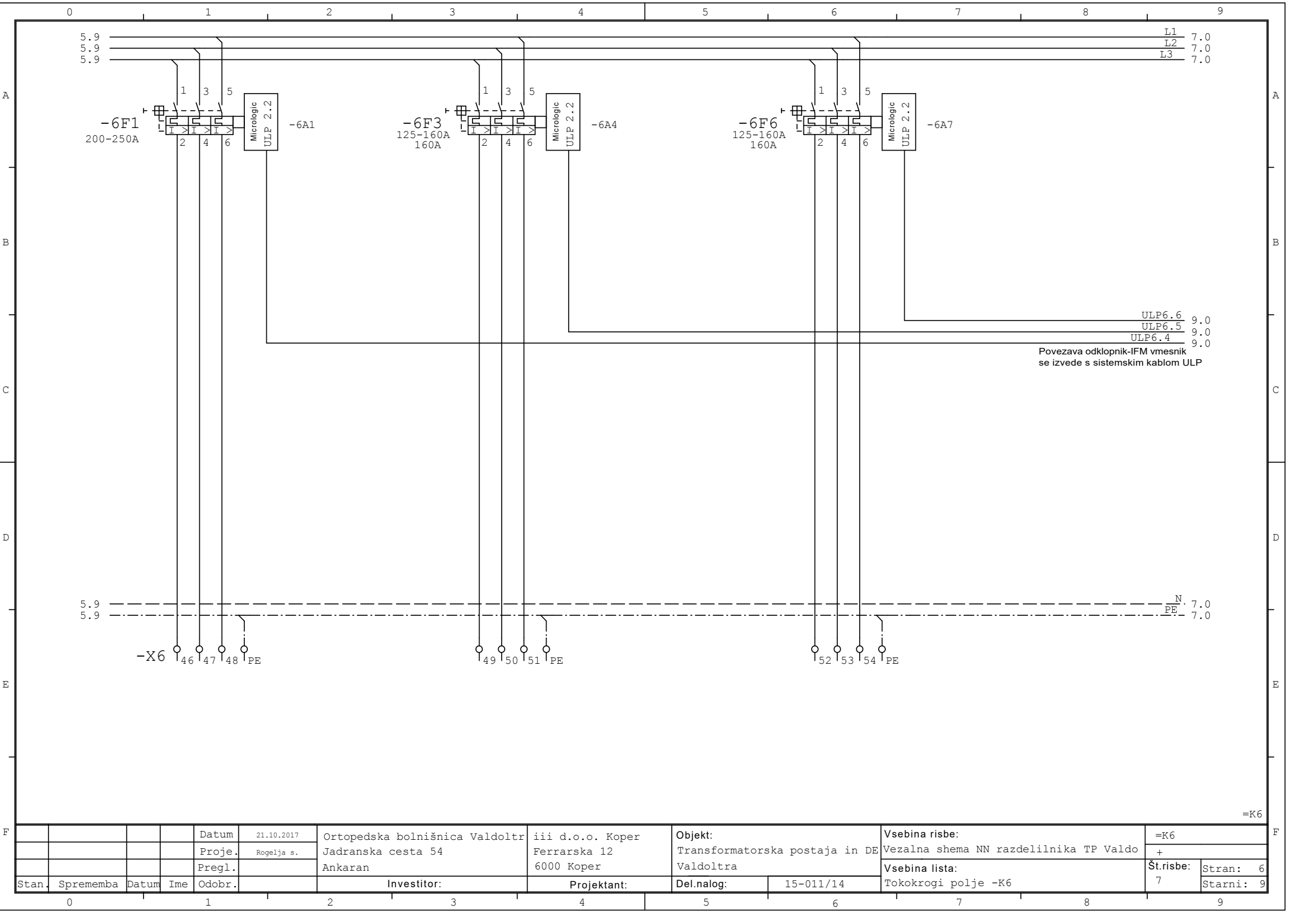
N 3.0
PE 3.0

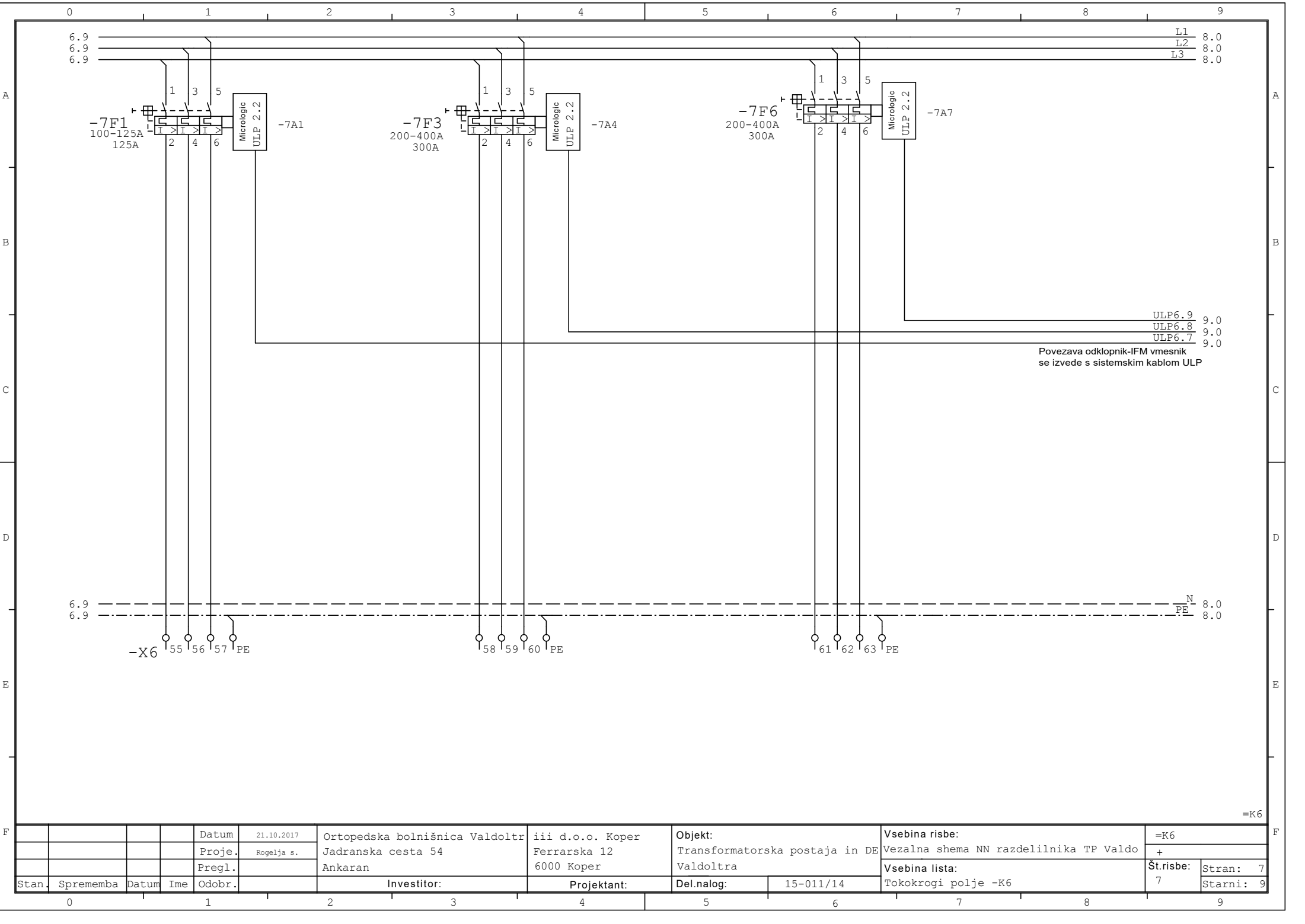
Povezava odklopnik-IFM vmesnik
se izvede s sistemskim kablom ULP

=K6

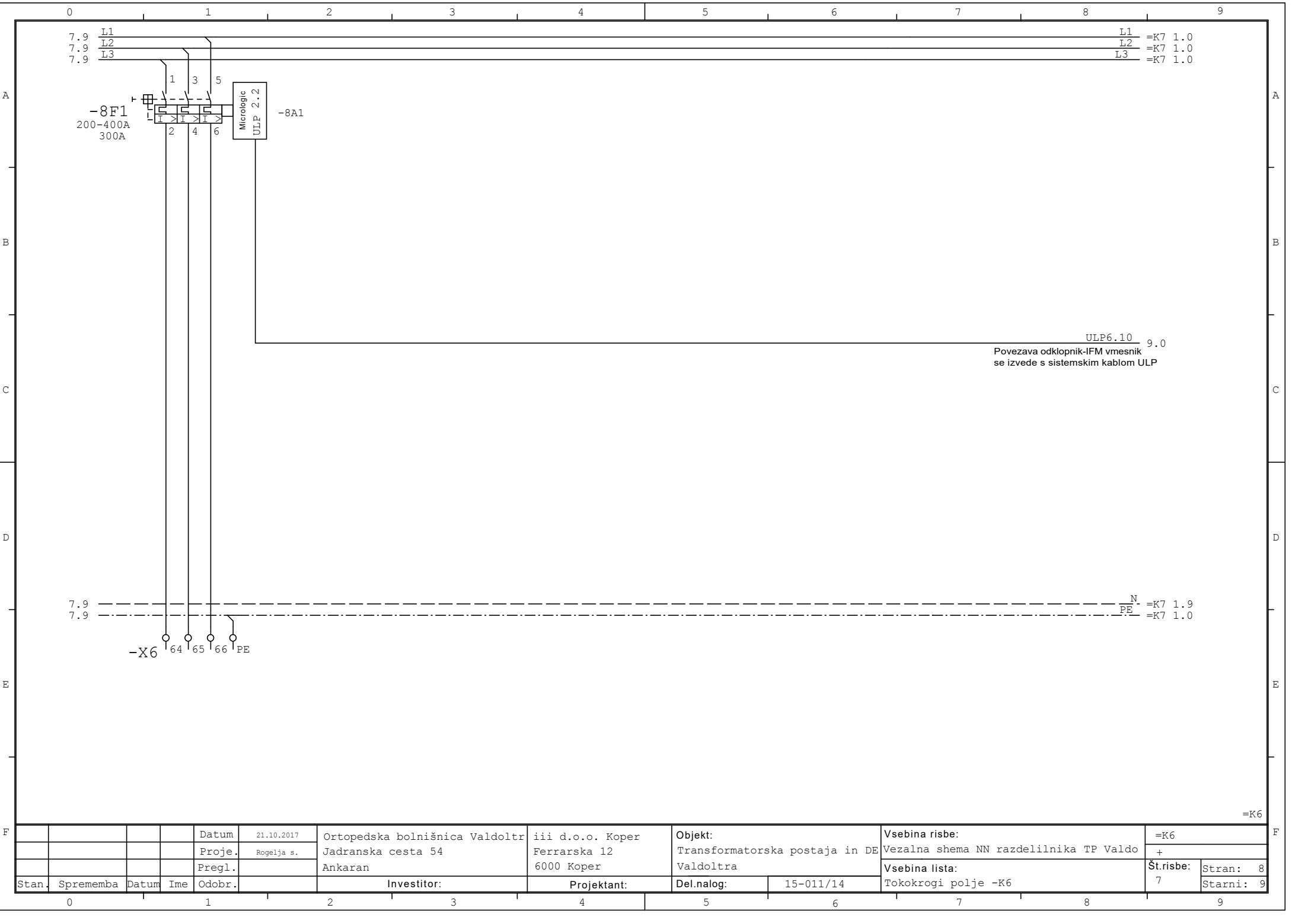


				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Vsebina risbe:	=K6
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE	Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	+
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra	Vsebina lista:	Št.risbe: Stran: 5
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	Tokokrogi polje -K6	7 Starni: 9



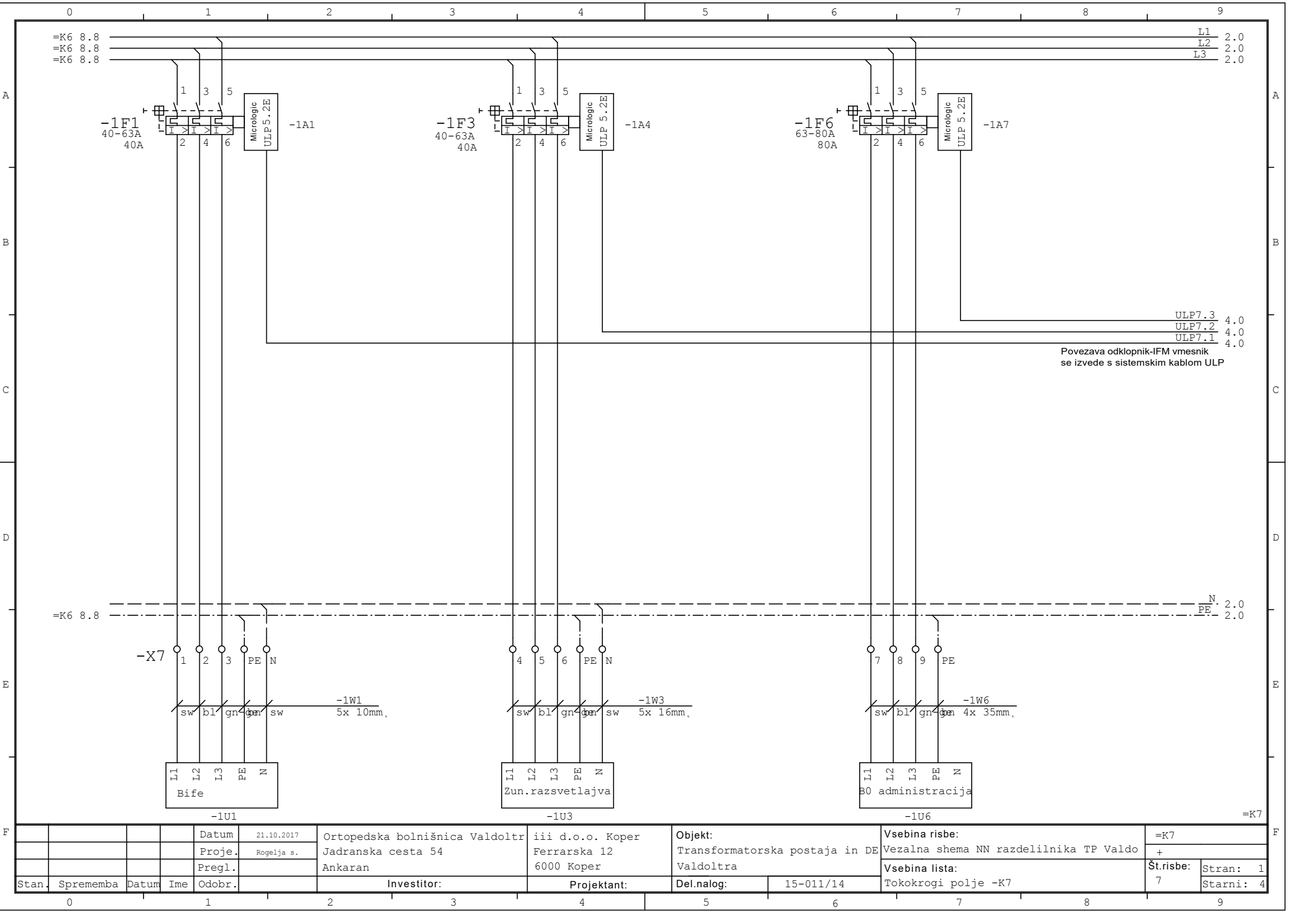


F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebina risbe:		=K6				
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+				
				Pregl.					Vsebina lista:		Št.risbe:	Stran:	7		
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.	Investitor:		Projektant:		Del.nalog:	15-011/14	Tokokrogi polje -K6		7	Starni:
0				1		2	3	4	5	6	7	8	9		

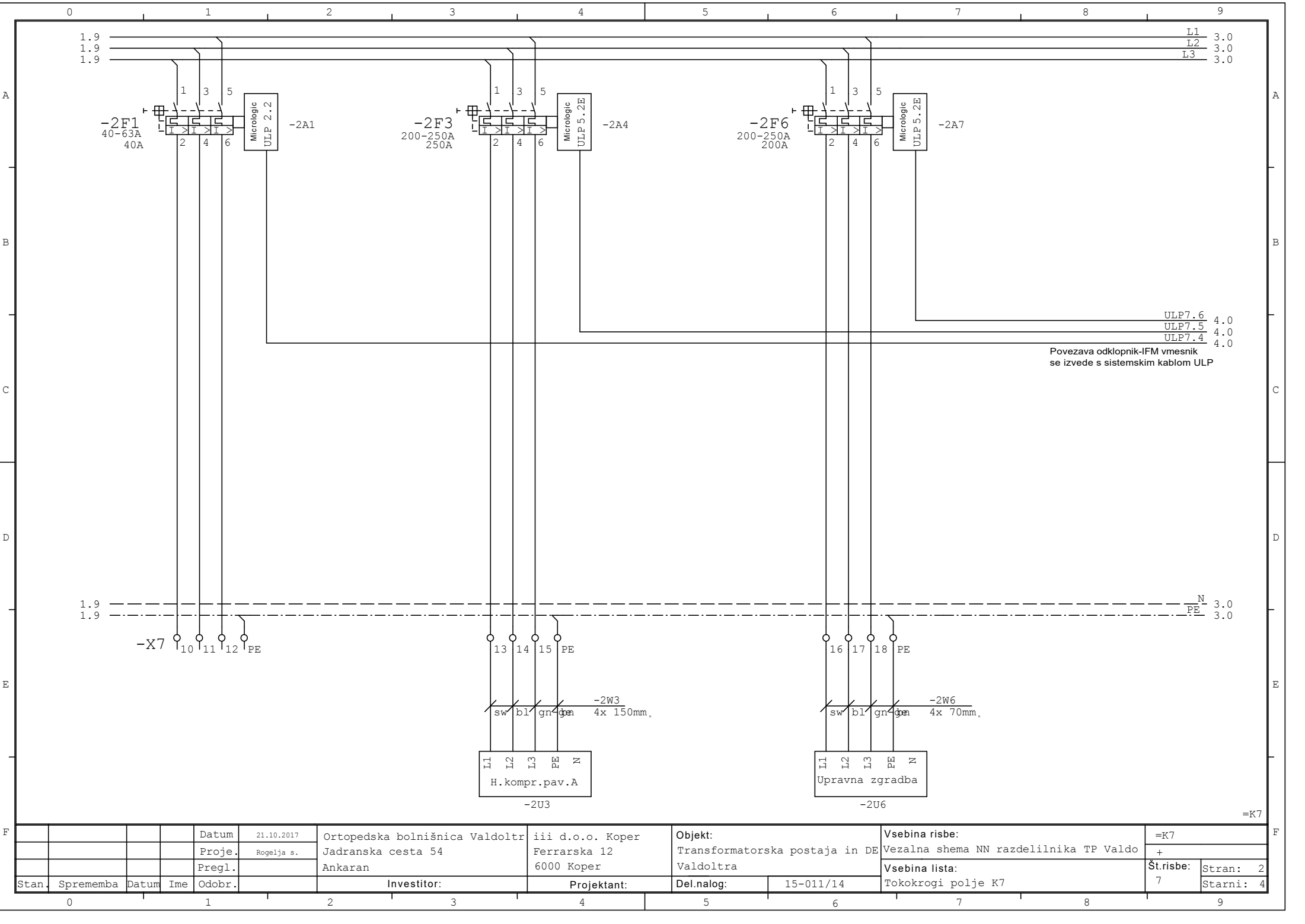


				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Transformatorska postaja in DE	Vsebina risbe:	Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	=K6
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12		Valdoltra			+
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper			Vsebina lista:		Št.risbe: 8
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Tokokrogi polje -K6		Starni: 9

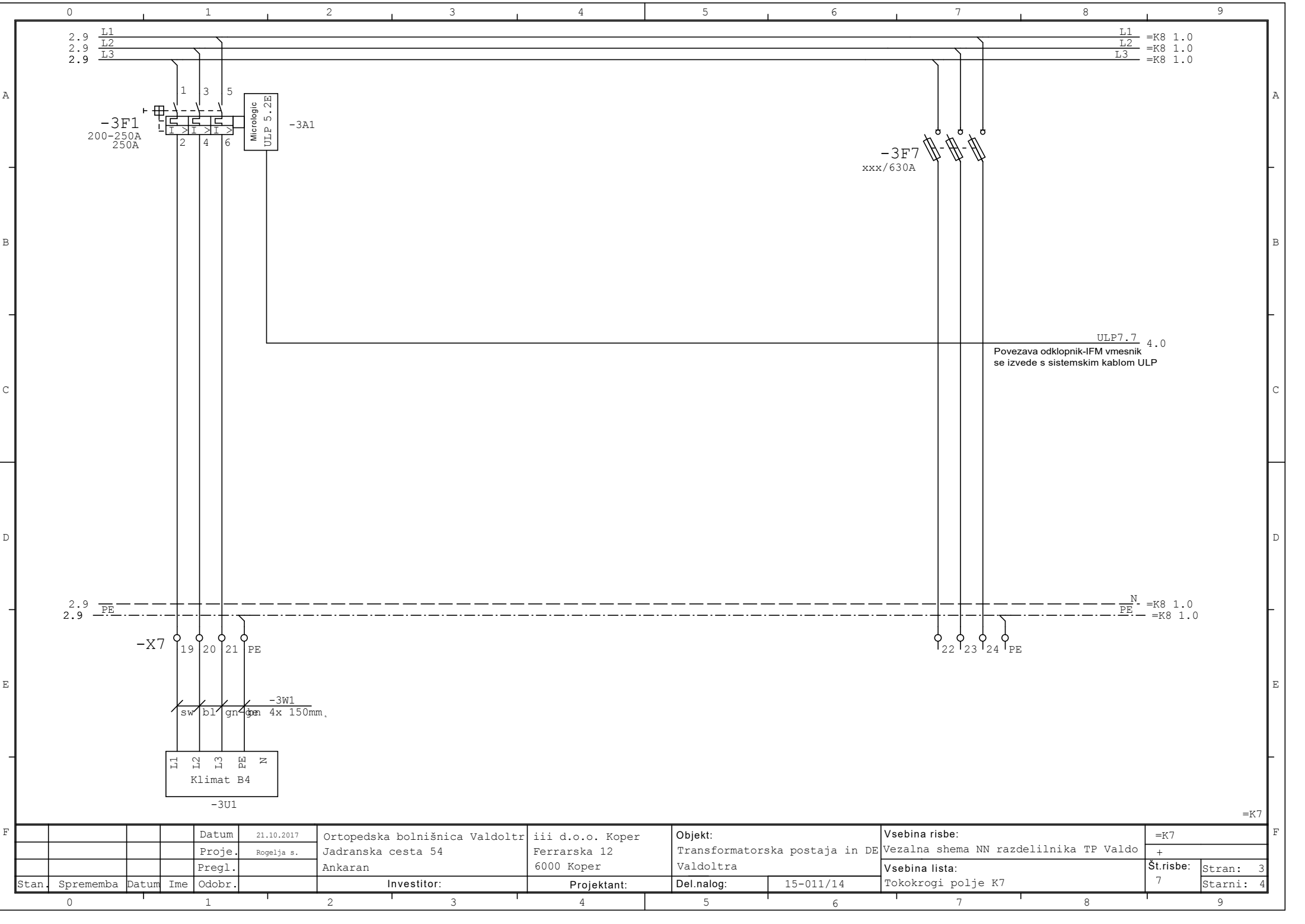
Vsebina iz: Vezalna shema NN razdelilnika TP										Stran : 1	
Št.:		Datoteka			Opombe				Datum		
1		=K7_NNTPValdoltra.0001			Tokokrogi polje -K7				04.10.2015		



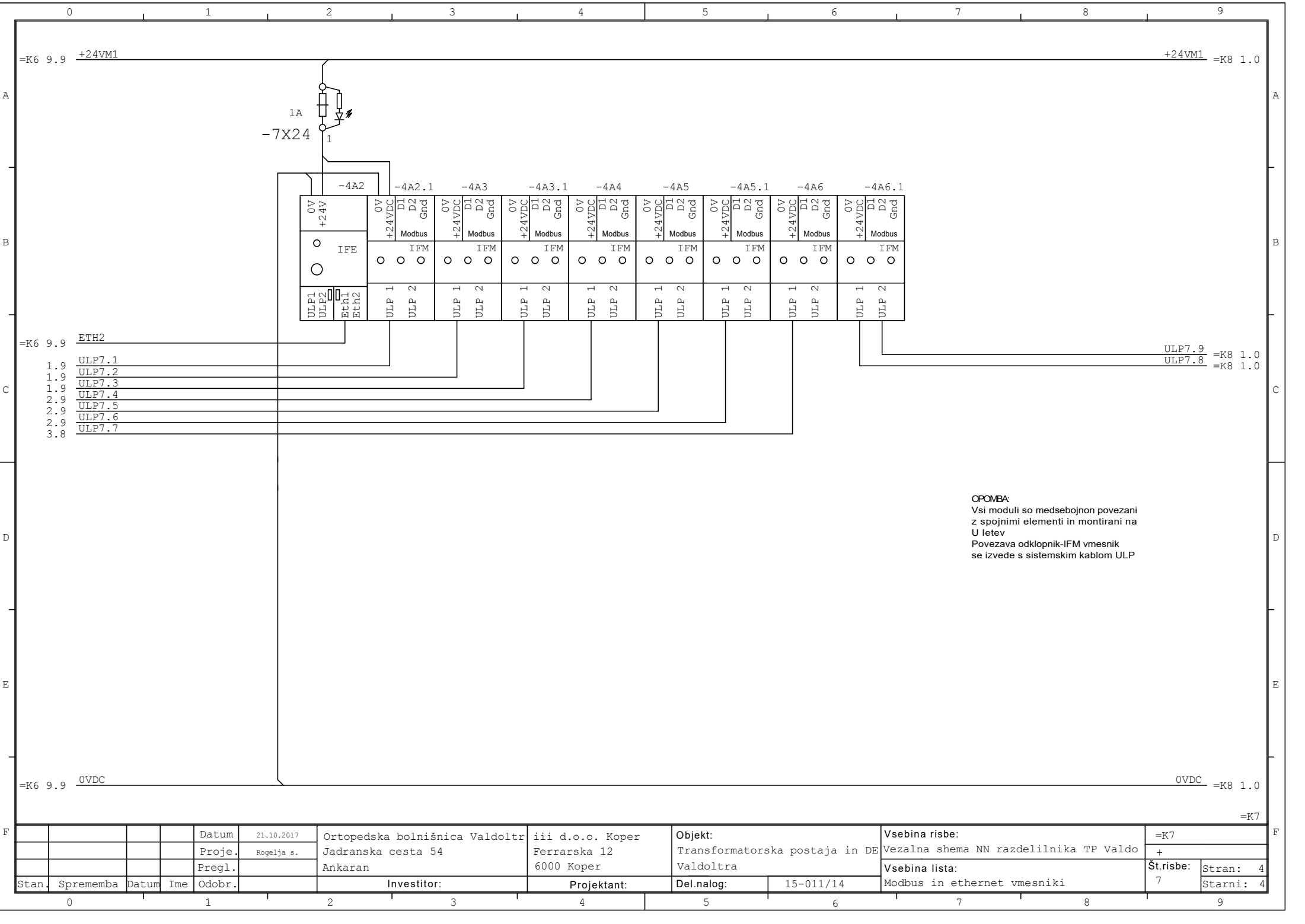
F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltr	iii d.o.o. Koper	Objekt:		Vsebina risbe:		=K7		F
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE		Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+		
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra		Vsebina lista:		Št.risbe:		
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Tokokrogi polje -K7		7	



				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra	iii d.o.o. Koper	Objekt:	Vsebinska risbe:	=K7
				Proje.	Rogelja s.	Jadranska cesta 54	Ferrarska 12	Transformatorska postaja in DE	Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	+
				Pregl.		Ankaran	6000 Koper	Valdoltra	Vsebinska lista:	Št.risbe: 7
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	Tokokrogi polje K7	Stran: 2
								15-011/14		Starni: 4

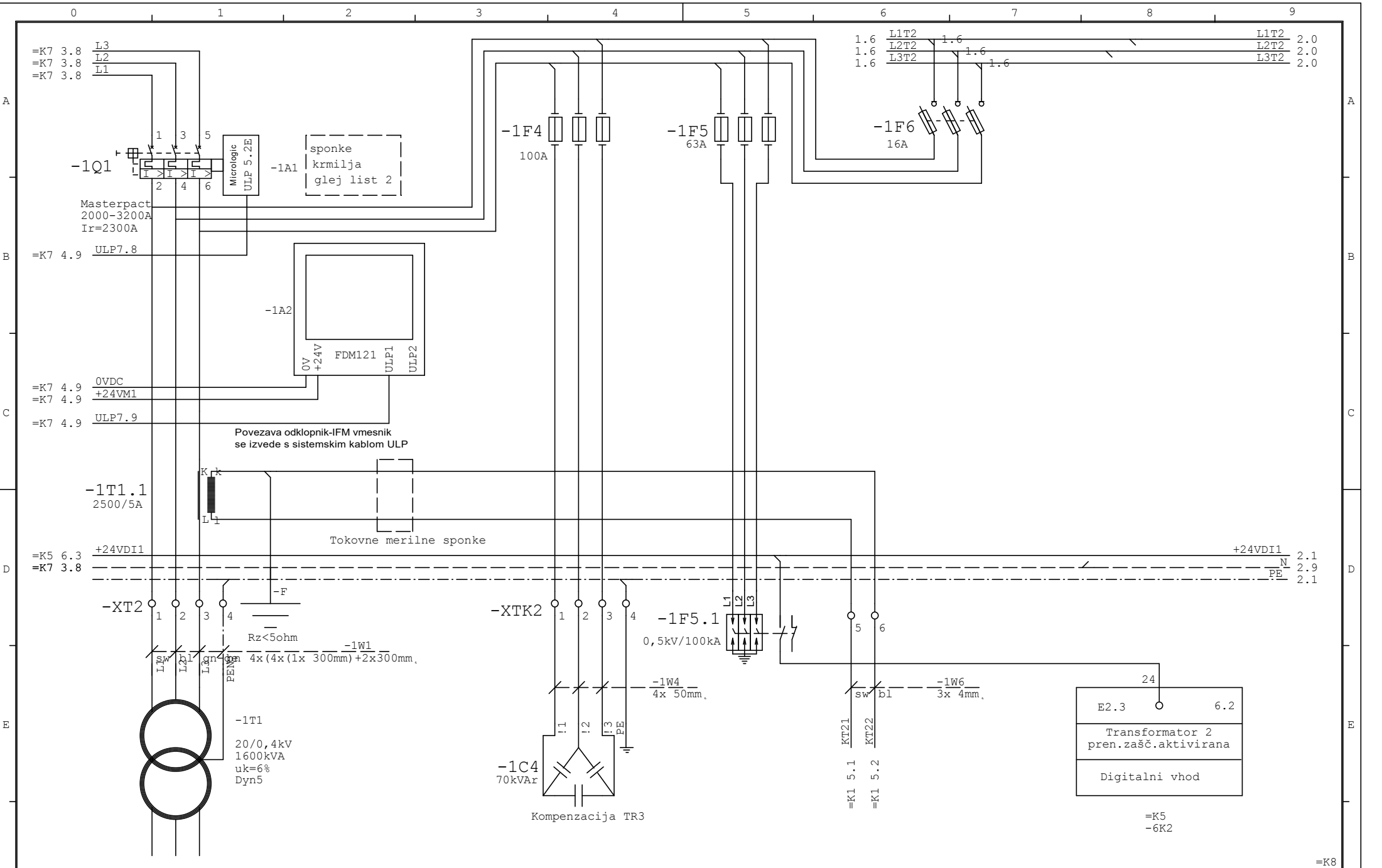


F				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra		Vsebina risbe:		=K7	
				Proje.	Rogelja s.					Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+	
				Pregl.						Vsebina lista:		Št.risbe:	
	Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14	Tokokrogi polje K7		7
0				1		2	3	4	5	6	7	8	9

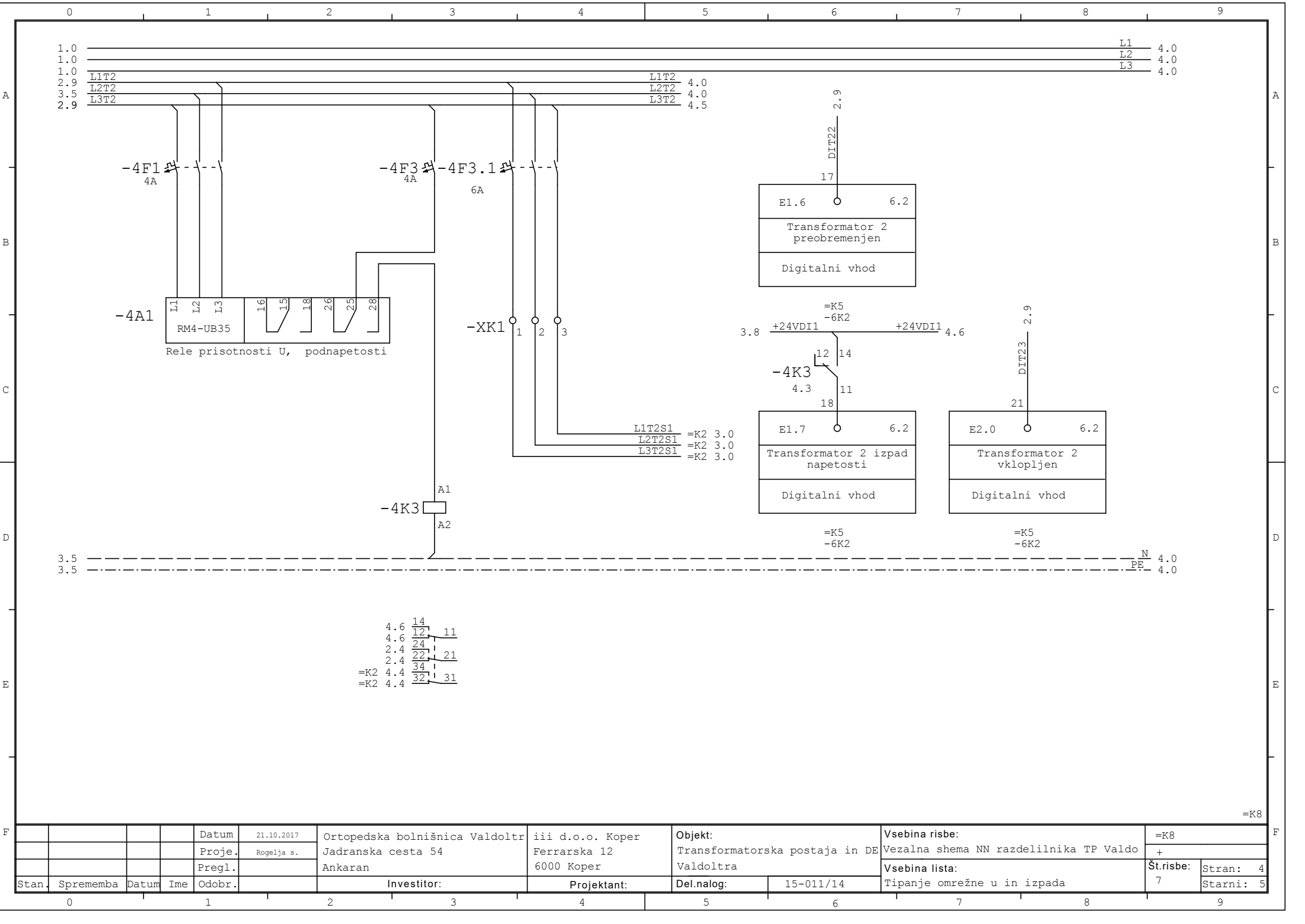


OPOMBA:
Vsi moduli so medsebojno povezani z spojnimi elementi in montirani na U letev
Povezava odklopnik-IFM vmesnik se izvede s sistemskim kablom ULP

Vsebina iz: Vezalna shema NN razdelilnika TP										Stran : 1	
Št.:		Datoteka			Opombe				Datum		
1		=K8_NNTPValdoltra.0001			Dovod transformator 2				04.10.2015		
2		=K8_NNTPValdoltra.0002			Kmilenje gl.stikalo transformator 2				04.10.2015		
3		=K8_NNTPValdoltra.0003			Zaščita transformatorja 2				04.10.2015		
4		=K8_NNTPValdoltra.0004			Tipanje omrežne u in izpada				04.10.2015		
5		=K8_NNTPValdoltra.0005			medsebojne blokade glavnih stikal polj 1,5 in 8				04.10.2015		



Datum				Ortopedska bolnišnica Valdoltra				Vsebinska risbe:				=K8	
Proje.				Jadranska cesta 54				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo				+	
Pregl.				Ankaran				Vsebinska lista:				Št.risbe:	
Investitor:				Projektant:				Dovod transformator 2				7	
Del.nalog:				15-011/14								Stran: 1	
												Starni: 5	



4.6	14	11
4.6	12	11
2.4	24	21
2.4	22	21
2.4	34	31
=K2	4.4	32
=K2	4.4	31

=K8

Seznam kablov: NNTPValdoltra											Starn :1	
Zap.št.	Polje naprave			Oznaka vodnika		Vrsta vodnika		Število žil	Oznaka cilja			
1	=K1-1T0			=K1-1W0		NYY-I 4x 240mm		4	Energetski transformator			
2	=K2-XG			=K2-1W0		NYY-I 4x 300mm		4	pRIKLOP tr3			
3	=K3-1U1			=K3-1W1		NYY-I 5x 10mm		5	Kompr.Kaiser			
4	=K6-1U1			=K6-1W1		NYY-I 4x 16mm		4	Garaže-delavnice			
5	=K7-1U1			=K7-1W1		NYY-I 5x 10mm		5	Bife			
6	=K8-1T1			=K8-1W1		NYY-I 4x 240mm		4	Energetski transformator			
7	=K2-XRS			=K2-1W2		LiYCY 2x 1mm		2	Vodilo RS 485			
8	=K1-1C3			=K1-1W3		NYY-I 4x 50mm		3	Kompenzacija TR1			
9	=K2-XG1			=K2-1W3		NYY-I 5x 16mm		5	Lastna raba DEA			
10	=K4-1U3			=K4-1W3		NYY-I 4x 35mm		4	Dvigalo B pav.A			
11	=K6-1U3			=K6-1W3		NYY-I 4x 16mm		4	Bazen			
12	=K7-1U3			=K7-1W3		NYY-I 5x 16mm		5	Zun.razsvetlajva			
13	=K2-XDS			=K2-1W4		NYY-I 19x 1,5mm		19	Signalizacija DEA 1 2			
14	=K8-1C4			=K8-1W4		NYY-I 4x 50mm		3	Kompenzacija TR3			
15	=K3-1U6			=K3-1W6		NYY-I 4x 16mm		4	Podpostaja kompr.			
16	=K7-1U6			=K7-1W6		NYY-I 4x 35mm		4	B0 administracija			
17	=K1-5T1			=K1-1W6		NYY-I 3x 4mm		2	Sumarni tokovnik kompencacija TR			
18	=K1-5T1			=K8-1W6		NYY-I 3x 4mm		2	Sumarni tokovnik kompencacija TR			
19	=K8-3K4			=K8-2W0		NYY-I 3x 1,5mm		2	Termični zašč.rele			
20	=K3-2U1			=K3-2W1		NYY-I 4x 25mm		4	DC			
21	=K4-2U1			=K4-2W1		NYY-I 4x 35mm		4	Dvigalo B pav.B			
22	=K8-1T1.1			=K1-2W1		NYY-I 5x 1,5mm		3	Meritev toka TR3			
23	=K8-3Q1			=K8-2W1		NYY-I 3x 1,5mm		2	Trafo celica 20kV			
24	=K1-3Q1			=K1-2W1.1		NYY-I 5x 1,5mm		2	Trafo celica 20kV			
25	=K8-1T1.1			=K8-2W2		NYY-I 5x 1,5mm		3	Meritev toka TR3			
26	=K1-3Q1			=K1-2W2		NYY-I 5x 1,5mm		2	Trafo celica 20kV			
27	=K3-2U3			=K3-2W3		NYY-I 4x 35mm		4	RTG DC			
28	=K4-2U3			=K4-2W3		NYY-I 4x 35mm		4	RTG1			
29	=K7-2U3			=K7-2W3		NYY-I 4x 150mm		4	H.kompr.pav.A			
30	=K3-2U6			=K3-2W6		NYY-I 4x 35mm		4	Laborat.-lekarna			
31	=K4-2U6			=K4-2W6		NYY-I 4x 35mm		4	Dvigalo A pav B			
32	=K7-2U6			=K7-2W6		NYY-I 4x 70mm		4	Upravna zgradba			
33	=K4-3U1			=K4-3W1		NYY-I 4x 35mm		4	Dvigalo A pav.A			
34	=K6-3U1			=K6-3W1		NYY-I 4x 70mm		4	Kotlarna			

				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinsa risbe:			
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+	
				Pregl.					Vsebinsa lista:		Št.risbe: Stran: 1	
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14		7	Starni: 2

Seznam materiala

Stran : 1

Zap.št.	Št.	Ime	Št. artikla	Ref. oznaka	Izdelovalec	Cena	Skupaj
1	1	UPS		=K4-8T0			0,00
2	1	Stopenjsko stikalo sproščeno_2od		=K5-2S4			0,00
3	3	Sponka_02.5mm		=K5-XPLU			0,00
4	1	RSC		=K2-5R5			0,00
5	5	XN		=K5-X8LR, =K5-XUPS			0,00
6	1	Stik.blok		=K2-1R0			0,00
7	2	XPE		=K5-X8LR			0,00
8	3	Ozemljitev		=K1-F, =K2-F, =K8-F			0,00
9	2	Zaščitne_sponke EK 16/35	0190160000	=K3-X3	Weidmüller		0,00
10	81	Standardnana-vrstna sponka WDU 2	1020000000	=K1-XK1, =K1-XKTR1	Weidmüller		0,00
				=K1-XTK1, =K1-XTK3			
				=K1-XUP1, =K2-XDS			
				=K2-XMK2, =K2-XRS			
				=K2-XUDEA, =K5-XPLU			
				=K8-XK2, =K8-XKTR2			
				=K8-XTK2, =K8-XUP2			
11	6	Standardna-vrstna sponka WDU 6	1020200000	=K1-XK1, =K8-XK1	Weidmüller		0,00
12	3	Standardna-vrstna sponka WDU 16	1020400000	=K3-X3, =K7-X7	Weidmüller		0,00
13	13	Standardna-vrstna sponka WDU 35	1020500000	=K1-XTK1, =K2-XG1	Weidmüller		0,00
				=K8-XTK2			
14	2	Standardna-vrstna sponka WDU 70	1024600000	=K6-X6	Weidmüller		0,00
15	156	Zatična-sponka WFF 185	1028600000	=K3-X3, =K4-X4, =K6-X6	Weidmüller		0,00
				=K7-X7			
16	54	Zatična-sponka WFF 300 BL	1028780000	=K3-X3, =K4-X4, =K6-X6	Weidmüller		0,00
				=K7-X7			
17	3	Standardna-vrstna sponka WDU 120	1032400000	=K1-XT1, =K2-XG, =K8-XT2	Weidmüller		0,00
18	2	NH-jahač varnost.bremen.odklopni	3400000	=K1-1F3, =K8-1F4	RITTAL	29,00	58,00
19	5	Sponka vrstna SAK 2.5/35 KRG	38042	=K5-X8LR, =K5-XUPS			0,00
20	1	Stikalo 1-0-2 2p	4G16-52-U	=K5-3S4			0,00
21	1	Analogni vhodi 8AI 6ES7531-7KF00	Analogni vhodi 8AI 6ES7531-7KF00	=K5-14K2	SIEMENS		0,00
22	18	Sponka varovalna + LED	ASK1LD	=K2-X24, =K3-3X24			0,00
							58,00

				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinska risbe:		+ Št.risbe: 7	Stran: 1 Starni: 7
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo			
				Pregl.					Vsebinska lista:			
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14			

Seznam materiala

Stran : 2

Zap.št.	Št.	Ime	Št. artikla	Ref. oznaka	Izdelovalec	Cena	Skupaj
				=K4-4X24, =K5-X24			
				=K6-6X24, =K7-7X24			
23	27	Breme 3f splošno	Breme	=K3-1U1, =K3-1U6, =K3-2U1	NN		0,00
				=K3-2U3, =K3-2U6, =K3-3U6			
				=K3-4U6, =K4-1U3, =K4-2U1			
				=K4-2U3, =K4-2U6, =K4-3U1			
				=K4-3U3, =K4-3U6, =K4-4U6			
				=K4-5U3, =K4-7U1, =K6-1U1			
				=K6-1U3, =K6-3U1, =K6-4U3			
				=K7-1U1, =K7-1U3, =K7-1U6			
				=K7-2U3, =K7-2U6, =K7-3U1			
24	1	S7-1500 RS422/485	CM PtP RS422/485 HF	=K5-5K7	SIEMENS		0,00
25	1	Digitalni izhodi 6ES7522-1BH00 1	Digitalni izhodi 6ES7522-1BH00 1	=K5-13K2	SIEMENS		0,00
26	2	Digitalni vhodi 6ES7521-1BL0032x	Digitalni vhodi 6ES7521-1BL0032x	=K5-6K2, =K5-11K2	SIEMENS		0,00
27	2	Močn.kontaktor AC-3/400V:5,5kW	DIL00AM/22 (240V50HZ)	=K2-4Q2.1, =K2-4Q5.1	Moeller GmbH	35,80	71,60
28	2	Pomož.kontaktor AC 2Z20	DILER-22 (240V50HZ)	=K2-4K1, =K2-4K6	Moeller GmbH	22,60	45,20
29	1	Pomož.kontaktor AC 4S	DILER-40 (240V50HZ)	=K2-2K7	Moeller GmbH	22,60	22,60
30	4	Pomož.kontaktor DC 2Z20	DILR22-G (24VDC)	=K2-1K7, =K2-3K0, =K2-3K1	Moeller GmbH	53,40	213,60
				=K2-3K1.1			
31	2	Pomož.kontaktor AC 3Z301FZ1ZO	DILR44D (240V50HZ)	=K2-3K6, =K2-3K7.1	Moeller GmbH	40,30	80,60
32	1	Pomožno_stikalo 1Z10	FAZ/FIP-XHI11		Moeller GmbH	17,50	17,50
33	1	LS-stikalo C-karakteristika 1p+N	FAZ-1N-C16	=K5-3F4	Moeller GmbH	33,90	33,90
34	5	LS-stikalo C-karakteristika 3p 6	FAZ-3-C6	=K1-4F1, =K1-4F3.1	Moeller GmbH	89,90	449,50
				=K2-3F6, =K8-4F1			
				=K8-4F3.1			
35	3	Instalacijski odklopnik 2-pol B-	FAZB6-2/DC	=K5-4F1.1, =K5-4F4.1			0,00
				=K5-4F7.1			
36	8	LS-stikalo C-karakteristika 1p 1	FAZ-C10	=K1-3F4, =K5-2F2, =K5-3F5	Moeller GmbH	21,50	172,00
				=K5-3F6, =K5-3F7			
				=K5-3F7.1, =K5-3F8			
				=K8-3F4			
							1.164,50

				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinske risbe:		+ Št.risbe: 7	Stran: 2 Starni: 7
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo			
				Pregl.					Vsebinske liste:			
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14			

Seznam materiala

Stran : 3

Zap.št.	Št.	Ime	Št. artikla	Ref. oznaka	Izdelovalec	Cena	Skupaj
37	2	LS-stikalo C-karakteristika 1p 1	FAZ-C13	=K1-4F3, =K8-4F3	Moeller GmbH	21,50	43,00
38	1	LS-stikalo C-karakteristika 1p 2	FAZ-C20	=K5-1F8	Moeller GmbH	22,70	22,70
39	5	LS-stikalo C-karakteristika 1p 6	FAZ-C6	=K1-2F1, =K1-2F2, =K2-2F1	Moeller GmbH	24,20	121,00
				=K8-2F0, =K8-2F2			
40	3	LS-Schalter 1-pol S-Charakterist	FAZS2	=K5-4F1, =K5-4F4, =K5-4F7			0,00
41	3	Display masterpact	FDM121	=K1-1A2, =K2-1A8, =K8-1A2	Schneider electric		0,00
42	1	Odklopnik 3pol	GST III	=K7-3F7	Eaton		0,00
43	7	IFE interface Masterpact	IFE	=K3-7A2, =K3-7A2.1	Schneider electric		0,00
				=K4-9A1, =K4-9A1.1			
				=K6-9A1, =K6-9A1.1			
				=K7-4A2			
44	70	IFM Modbus commun interface Mast	IFM	=K3-7A2.2, =K3-7A2.3	Schneider electric		0,00
				=K3-7A3, =K3-7A3.1			
				=K3-7A3.2, =K3-7A3.3			
				=K3-7A4, =K3-7A4.1			
				=K3-7A5, =K3-7A5.1			
				=K3-7A5.2, =K3-7A5.3			
				=K3-7A6, =K3-7A6.1			
				=K3-7A6.2, =K3-7A6.3			
				=K4-9A2, =K4-9A2.1			
				=K4-9A2.2, =K4-9A2.3			
				=K4-9A3, =K4-9A3.1			
				=K4-9A3.2, =K4-9A3.3			
				=K4-9A4, =K4-9A4.1			
				=K4-9A4.2, =K4-9A4.3			
				=K4-9A5, =K4-9A5.1			
				=K4-9A5.2, =K4-9A5.3			
				=K4-9A6, =K4-9A6.1			
				=K4-9A6.2, =K4-9A6.3			
				=K4-9A7, =K4-9A7.1			
				=K4-9A7.2, =K4-9A7.3			
							1.351,20

				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinske risbe:			
				Proje.	Rogelj s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		+	
				Pregl.					Vsebinske liste:		Št.risbe:	Stran: 3
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14		7	Starni: 7

Seznam materiala

Stran : 4

Zap.št.	Št.	Ime	Št. artikla	Ref. oznaka	Izdelovalec	Cena	Skupaj
				=K6-9A2, =K6-9A2.1			
				=K6-9A2.2, =K6-9A2.3			
				=K6-9A3, =K6-9A3.1			
				=K6-9A3.2, =K6-9A3.3			
				=K6-9A4, =K6-9A4.1			
				=K6-9A4.2, =K6-9A4.3			
				=K6-9A5, =K6-9A5.1			
				=K6-9A6, =K6-9A6.1			
				=K6-9A6.2, =K6-9A6.3			
				=K6-9A7, =K6-9A7.1			
				=K6-9A7.2, =K6-9A8			
				=K7-4A2.1, =K7-4A3			
				=K7-4A3.1, =K7-4A4			
				=K7-4A5, =K7-4A5.1			
				=K7-4A6, =K7-4A6.1			
45	4	Povezovalni rele AC/DC24V	IK3076.12/004AC/DC24V	=K2-5K1, =K2-5K2, =K2-5K3	Dold	41,60	166,40
				=K2-5K4			
46	1	Sprežni rele AC230-240V	IK3076.12ACAC230-240V50/60Hz	=K5-2K5	Dold	35,30	35,30
47	1	Glavno stikalo 3pol	IN 32	=K5-1Q2	Eaton		0,00
48	1	Kondenzator	KNK 8143, 70 kVAr, 3x400V	=K8-1C4			0,00
49	3	Močnostno zaščitno stikalo	Masterpact	=K1-1Q0, =K2-1Q0, =K8-1Q1	EATON		0,00
50	70	Masterpact interface	Micrologic	=K1-1A1, =K2-1A1, =K3-1A1	Schneder electric		0,00
				=K3-1A4, =K3-1A7, =K3-2A1			
				=K3-2A4, =K3-2A7, =K3-3A1			
				=K3-3A4, =K3-3A7, =K3-4A1			
				=K3-4A4, =K3-4A7, =K3-5A1			
				=K3-5A4, =K4-1A1, =K4-1A4			
				=K4-1A7, =K4-2A1, =K4-2A4			
				=K4-2A7, =K4-3A1, =K4-3A4			
				=K4-3A7, =K4-4A1, =K4-4A4			
				=K4-4A7, =K4-5A1, =K4-5A4			
1.552,90							

				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinska risbe:		+ Št.risbe: 7 Stran: 4 Starni: 7
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo		
				Pregl.					Vsebinska lista:		
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14		

Seznam materiala

Stran : 5

Zap.št.	Št.	Ime	Št. artikla	Ref. oznaka	Izdelovalec	Cena	Skupaj
				=K4-5A7, =K4-6A1, =K4-6A4			
				=K4-6A7, =K4-7A1, =K4-7A4			
				=K4-7A7, =K4-8A1, =K4-8A4			
				=K5-1A3, =K6-1A1, =K6-1A4			
				=K6-1A7, =K6-2A1, =K6-2A4			
				=K6-2A7, =K6-3A1, =K6-3A4			
				=K6-3A7, =K6-4A1, =K6-4A4			
				=K6-4A7, =K6-5A1, =K6-5A4			
				=K6-5A7, =K6-6A1, =K6-6A4			
				=K6-6A7, =K6-7A1, =K6-7A4			
				=K6-7A7, =K6-8A1, =K7-1A1			
				=K7-1A4, =K7-1A7, =K7-2A1			
				=K7-2A4, =K7-2A7, =K7-3A1			
				=K8-1A1			
51	2	Pomožni rele AC/DC24V	MK8804.12AC/DC24V50/60Hz	=K5-2K1, =K5-2K2	Dold	47,40	94,80
52	2	Pomožni rele AC/DC230V	MK8804.13/001AC/DC230V50/60Hz	=K1-4K3, =K8-4K3	Dold	80,00	160,00
53	1	Switch 8 potni	Moxa 508A	=K5-5G4	Moxa		0,00
54	15	Motor.zašč.stikalo 3p, ročna	MZMN1	=K3-1F3, =K3-2F3, =K3-3F3	Moeller GmbH		0,00
				=K4-1F3, =K4-2F3, =K4-3F3			
				=K4-4F3, =K4-6F3, =K6-1F3			
				=K6-2F3, =K6-3F3, =K6-4F3			
				=K6-6F3, =K6-6F6, =K7-1F3			
55	3	Odklopnik _3pol	NH 630A, sistemski	=K3-6F1, =K3-6F3, =K3-6F4	Eaton		0,00
56	27	Motor.zašč.stikalo 3p, ročna	NZMN1	=K3-1F1, =K3-1F6, =K3-2F1	Moeller GmbH		0,00
				=K3-2F6, =K3-3F1, =K4-1F1			
				=K4-1F6, =K4-2F1, =K4-2F6			
				=K4-3F1, =K4-3F6, =K4-4F1			
				=K4-5F3, =K4-5F6, =K4-6F1			
				=K4-6F6, =K6-1F1, =K6-1F6			
				=K6-2F1, =K6-2F6, =K6-3F1			
				=K6-3F6, =K6-4F1, =K6-7F1			
1.807,70							

				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinske risbe:		+ Št.risbe: 7	Stran: 5 Starni: 7
				Proje.	Rogelja s.				Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo			
				Pregl.					Vsebinske liste:			
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14			

Seznam materiala

Stran : 6

Zap.št.	Št.	Ime	Št. artikla	Ref. oznaka	Izdelovalec	Cena	Skupaj
				=K7-1F1, =K7-1F6, =K7-2F1			
57	16	Motor.zašč.stikalo 3p, ročna	NZMN2	=K3-3F6, =K3-4F1, =K3-4F3	Moeller GmbH		0,00
				=K3-4F6, =K3-5F1, =K3-5F3			
				=K4-4F6, =K4-5F1, =K6-4F6			
				=K6-5F1, =K6-5F3, =K6-5F6			
				=K6-6F1, =K7-2F3, =K7-2F6			
				=K7-3F1			
58	8	Motor.zašč.stikalo 3p, ročna	NZMN3	=K4-7F1, =K4-7F3, =K4-7F6	Moeller GmbH		0,00
				=K4-8F1, =K4-8F3, =K6-7F3			
				=K6-7F6, =K6-8F1			
59	1	Preklop vira napajanja	NZM-XATS-C96	=K2-3A2	Eaton		0,00
60	3	Prenapetostni odvodnik 3pol sign	Protec	=K1-1F5.1, =K2-1F5.1	Dehn		0,00
				=K8-1F5.1			
61	2	NAPAJALNIK 24V=/6,5A	PS 100T	=K5-4A4, =K5-4A7			0,00
62	1	NAPAJALNIK 24V=/6,5A	PS-100T	=K5-4A1			0,00
63	2	Rele prisotnosti U, podnapetost	RM4-UB35	=K1-4A1, =K8-4A1	Telemecanique		0,00
64	2	Povezovalni rele 230VAC	RS32, 230VAC	=K1-2K3, =K8-2K3	Weidmüller		0,00
65	1	S7-15000 CPU 1513-1 PN	S7-15000 CPU 1513-1 PN	=K5-5K4	SIEMENS		0,00
66	2	Termični rele trafo	T-119	=K1-3K4, =K8-3K4	ETRA33		0,00
67	1	Vklop/izklop stikalo 1pol.	T3-1-8200/E	=K5-3Q2	Moeller GmbH	20,40	20,40
68	1	Tipka lodprta	Tipka 1 pol O	=K8-2S3			0,00
69	1	Tipka lodprta 1zaprta	Tipka 101Z	=K1-2S6			0,00
70	1	Tipka lodprta	Tipka 1pol O	=K1-2S3			0,00
71	1	Tipka 2odprta	Tipka OZ 10A	=K8-2S6			0,00
72	1	Vrtljivo stikalo 2odprta kontakt	TO-1-15113	=K2-4S3	Eaton		0,00
73	1	Tokovni transformator sumarni	tok tr 2x5/5A	=K1-5T1			0,00
74	1	Tokovni transformator 1pol	Tokovnik 1500/5A	=K8-1T1.1			0,00
75	4	Tokovni transformator 1pol	Tokovnik 2000/5A	=K1-1T1, =K2-1T0, =K2-1T1			0,00
				=K2-1T1.1			
76	3	Tokovni transformator 1pol	Tokovnik 5A/20mA	=K2-1T2, =K2-1T3, =K2-1T4			0,00
77	1	Odklopnik 3pol	Tytan 3.p, 63A	=K2-1F3	Schrack		0,00
							1.828,10

				Datum	21.10.2017	Ortopedska bolnišnica Valdoltra Jadranska cesta 54 Ankaran	iii d.o.o. Koper Ferrarska 12 6000 Koper	Objekt: Transformatorska postaja in DE Valdoltra	Vsebinske risbe: Vezalna shema NN razdelilnika TP Valdo	Vsebinske liste:		
			Proje.	Rogelja s.	+ Št.risbe:							
			Pregl.		Stran: 6							
Stan.	Sprememba	Datum	Ime	Odobr.		Investitor:	Projektant:	Del.nalog:	15-011/14		7	Starni: 7

