

N A B L A d.o.o.

AUTOMATIZACIJA I ELEKTRONIKA

Mjesto za ovjeru projekta :

Građevina :

ENERGETSKA OBNOVA ZGRADA
FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE,
CJELINA JUG (ZGRADE A, B, C, D)

Lokacija :

Ivana Lučića 5, 10002 Zagreb
k.č. 4142, 4139/1, 4139/5, 4139/6, 4139/7, 4139/8, 4139/9,
4139/10, 4139/11, 4139/13, 4139/14, 4111/1, svek.o. Trnje

Investitor:

Sveučilište u Zagrebu
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE
10000 Zagreb, Ivana Lučića 5
MB: 3276546, OIB: 22910368449

Faza projekta :

Glavni projekt

Sadržaj projekta :

PROJEKT ELEKTROINSTALACIJA VEZANIH UZ
REKONSTRUKCIJU STROJARSKIH INSTALACIJA

T.D.22/18E

MAPA5.b

3 uveza

5.b.3.

Z.O.P. 32/18-JUG-GP

Glavni projektant:
DAVOR MILETA
dipl.ing.građ.

HRVATSKA KOMORA INŽINJERA I GRAĐEVINARSTVA
Davor Milet
dipl.ing.građ.
Ovlašteni inženjer građevinarstva

Projekt elektroinstalacija:
ŽELJKO VRKLJAN
mag.ing.el.

ŽELJKO VRKLJAN
mag.ing.el.
OVLASŦENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE

Direktor:
ŽELJKO VRKLJAN
mag.ing.el.

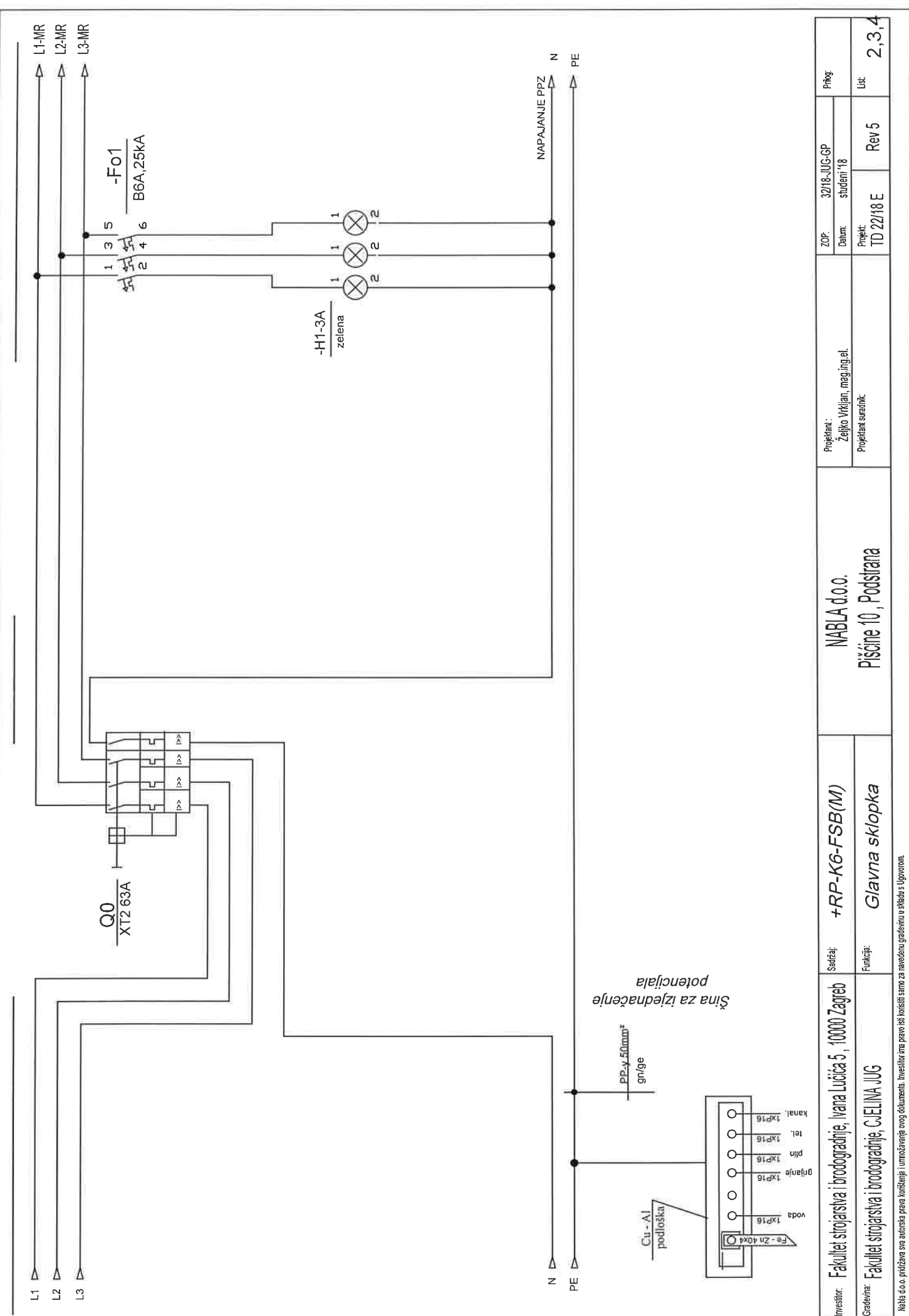
Nabla d.o.o.
PODSTRANA

Podstrana, prosinac 2018

RP-K6

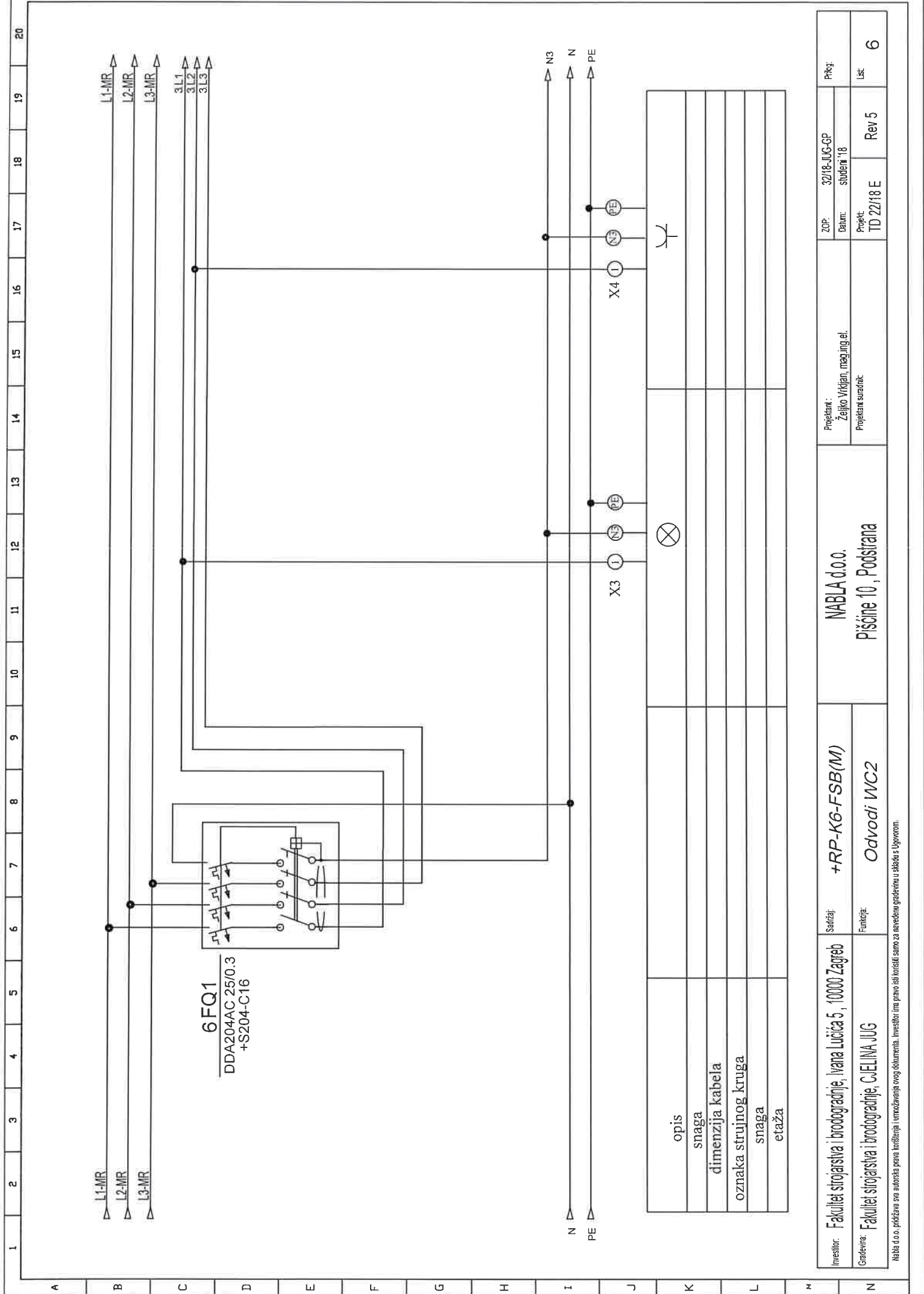
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: <i>+RP-K6-FSB(M)</i>	NABLA d.o.o.	Projekatant: Željko Vrdjan, mag.ing.el. Projekatant suradnik	ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog:
				Datum:	studenj '18	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana	Projekat	TD 22/18 E	Rev 5	List 1

Nabla d.o.o. pridržava sve autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za namjeranu građevinu u skladu s Ugovorom.

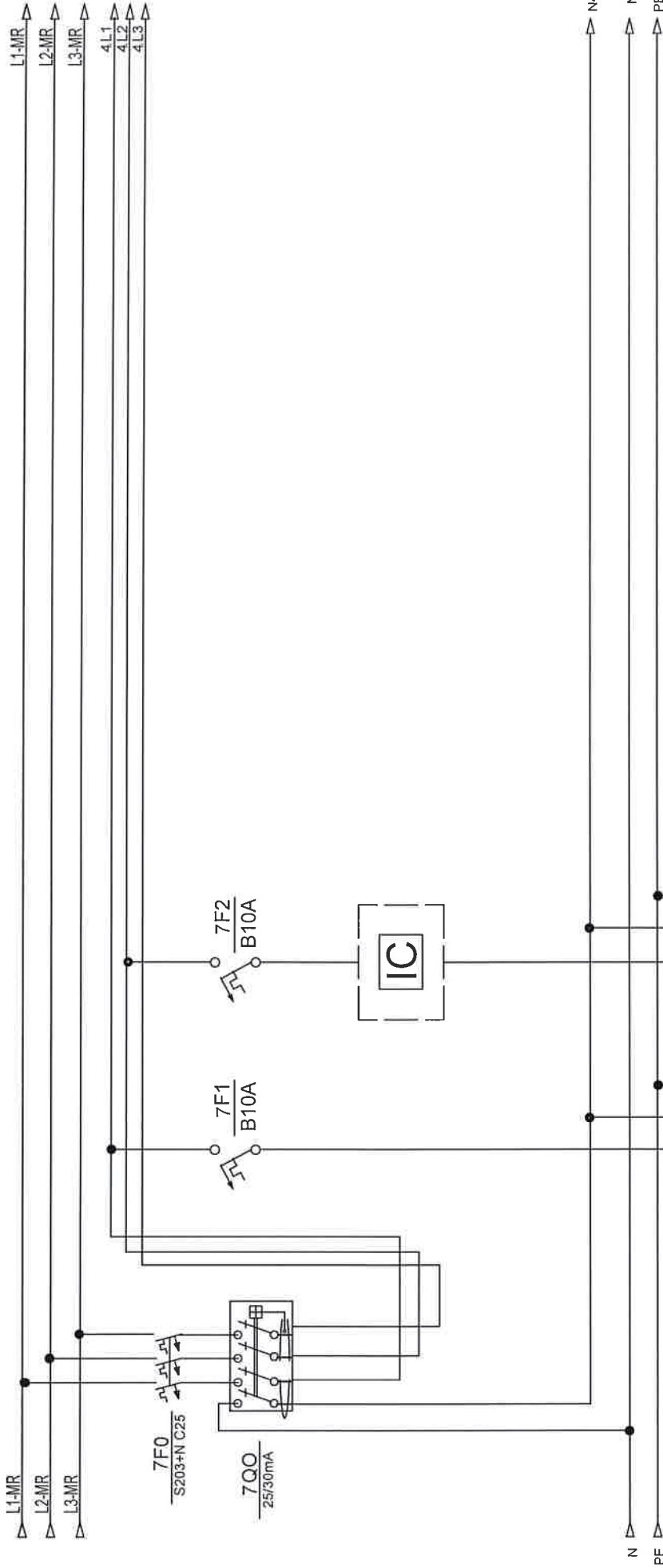


Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Građevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija: Glavna sklopka	Pišćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E	List: 2, 3, 4
				Rev 5	

Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo korištenja ovog dokumenta u skladu s Ugovorom.

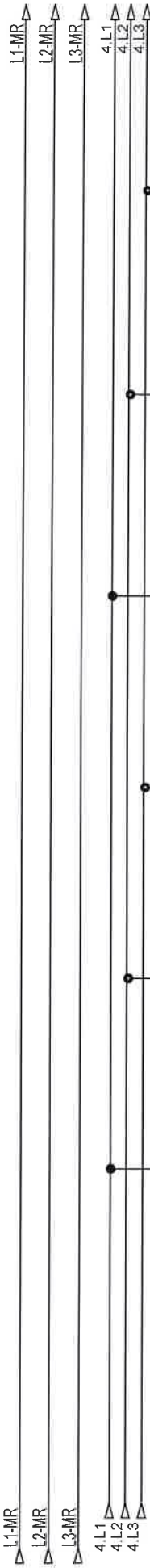


Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	Projektant : Željko Vrhijan, mag.inž.el.		ZOP:	3218-JUG-GP	Prkžj:
				Datum:	studen '18	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija: <i>Odvodi WC2</i>	Pisćine 10, Podstrana		Projektant suradnik		Lst
				Projekt:	TD 2218 E	
		NABLA d.o.o.		Rev 5		6



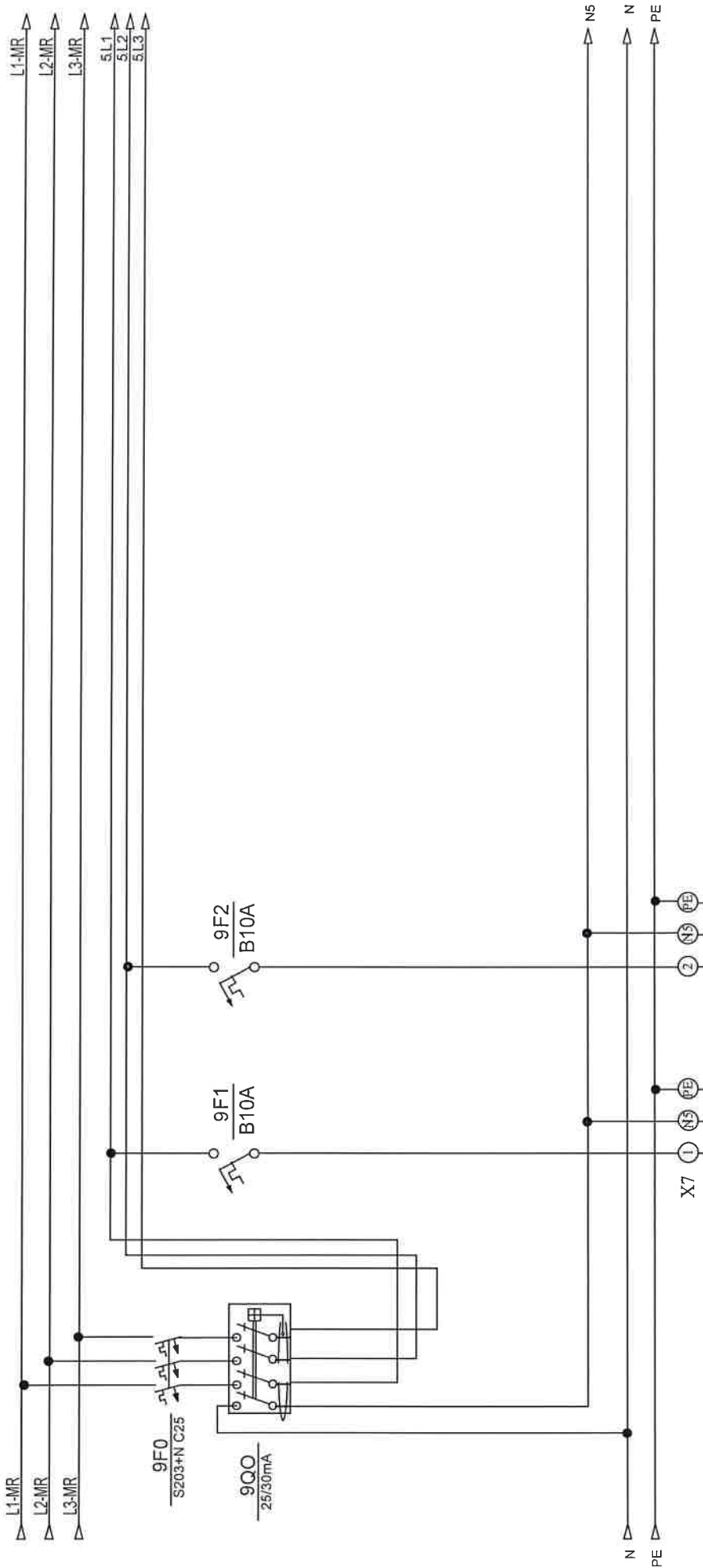
opis	rasvjeta ured	rasvjeta WC			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	1	21			
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		ZOP: 32/18-JUG-GP	Projeg:
				Datum: studenj '18	
Građevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.JELINA JUG	Funkcija:			Projekt: TD 22/18 E	List: 7
				Rev 5	



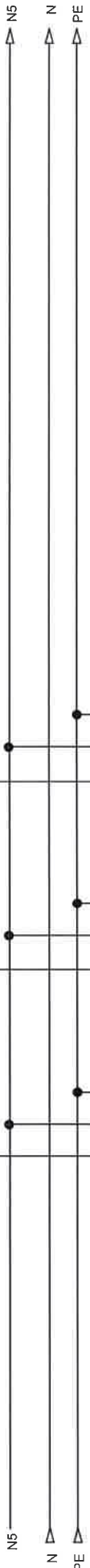
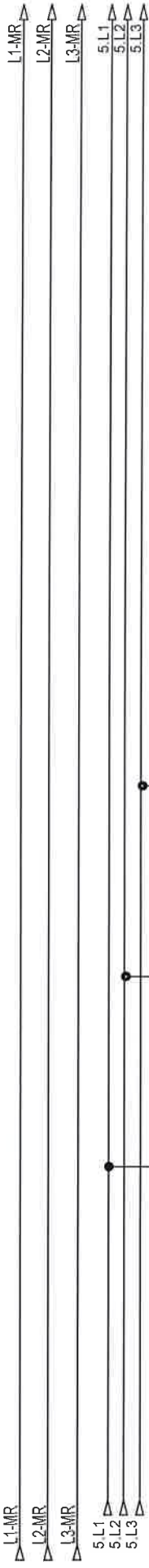
opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga						
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	30	31	32	33	34	
snaga						
etaža						

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	Projekant :		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prig:
				Željko Vrkjan, mag.ing.el.		Datum:	studeni '18	
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:		Projekant suradnik		Projekt:	Rev 5	Lst:
						TD 22/18 E	8	
				NABLA d.o.o.				
				Pišćine 10, Podstrana				



opis	rasvjeta ured	rezerva				
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	2					
snaga						
etaža						

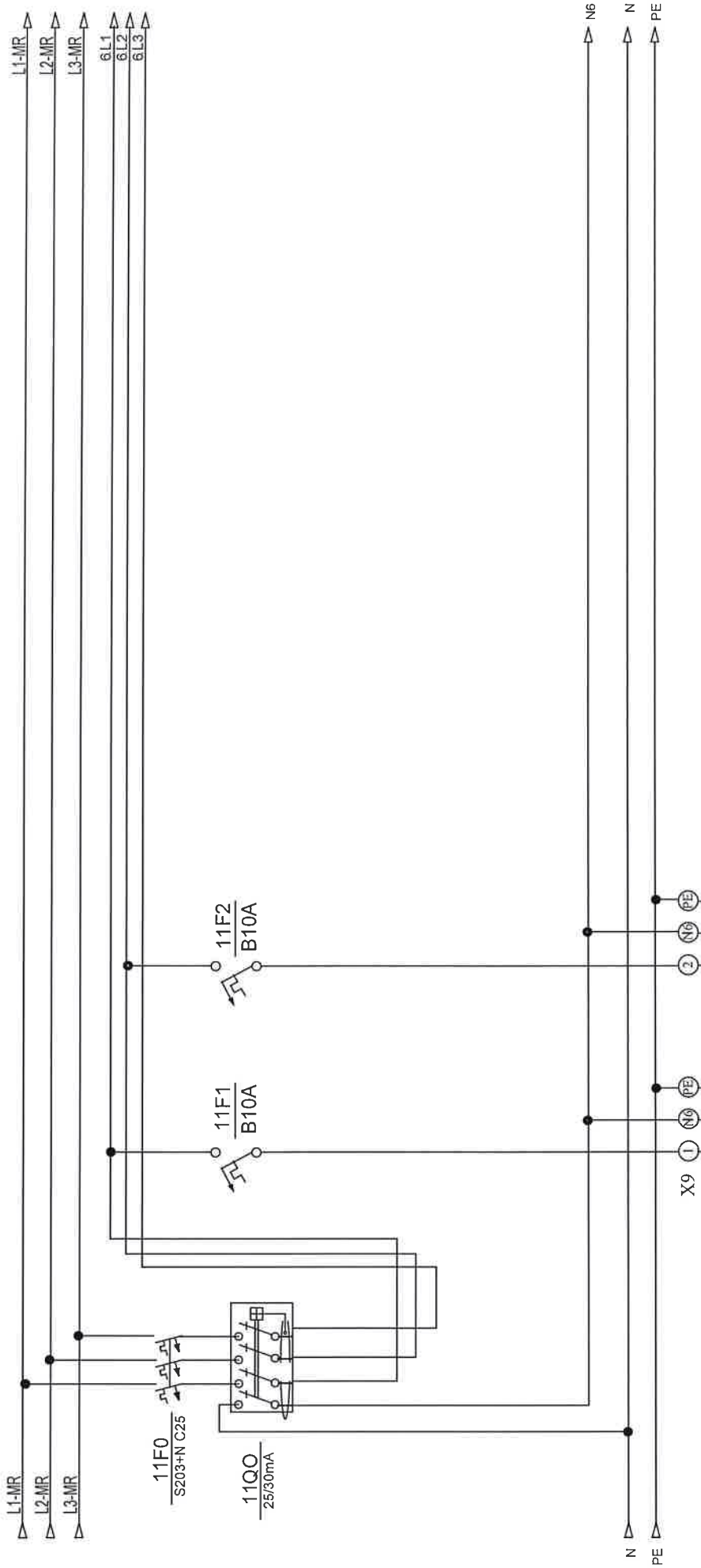
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana	Projekant: Željko Vrdjkan, mag.ing.el. Projekat suradnik	ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: studen '18	
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A. JUG	Funkcija:		Rev 5	Projekat: TD 22/18 E	List: 9



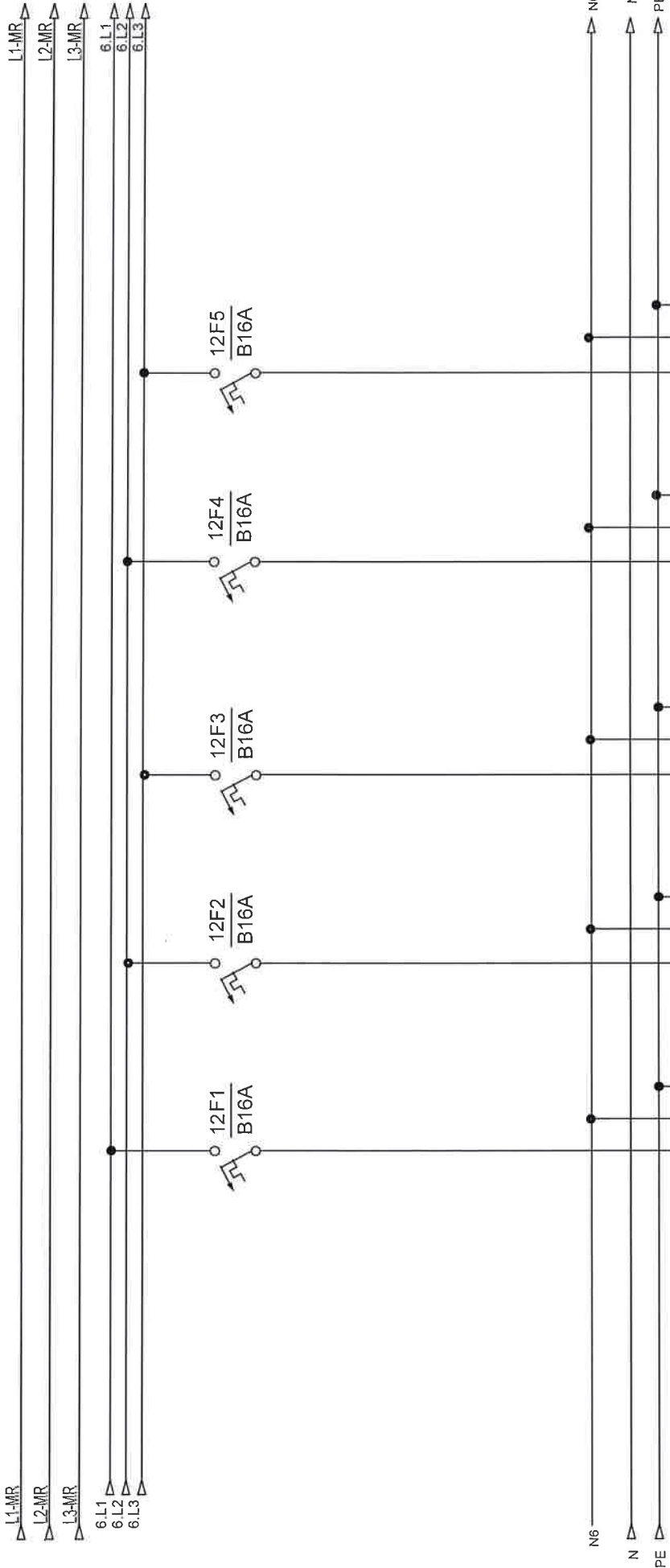
opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	35	36	
snaga			
etaža			

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)		Projektant: Željko Vrkjan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
				Datum:		studenj '18			
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:		Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List: 10

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

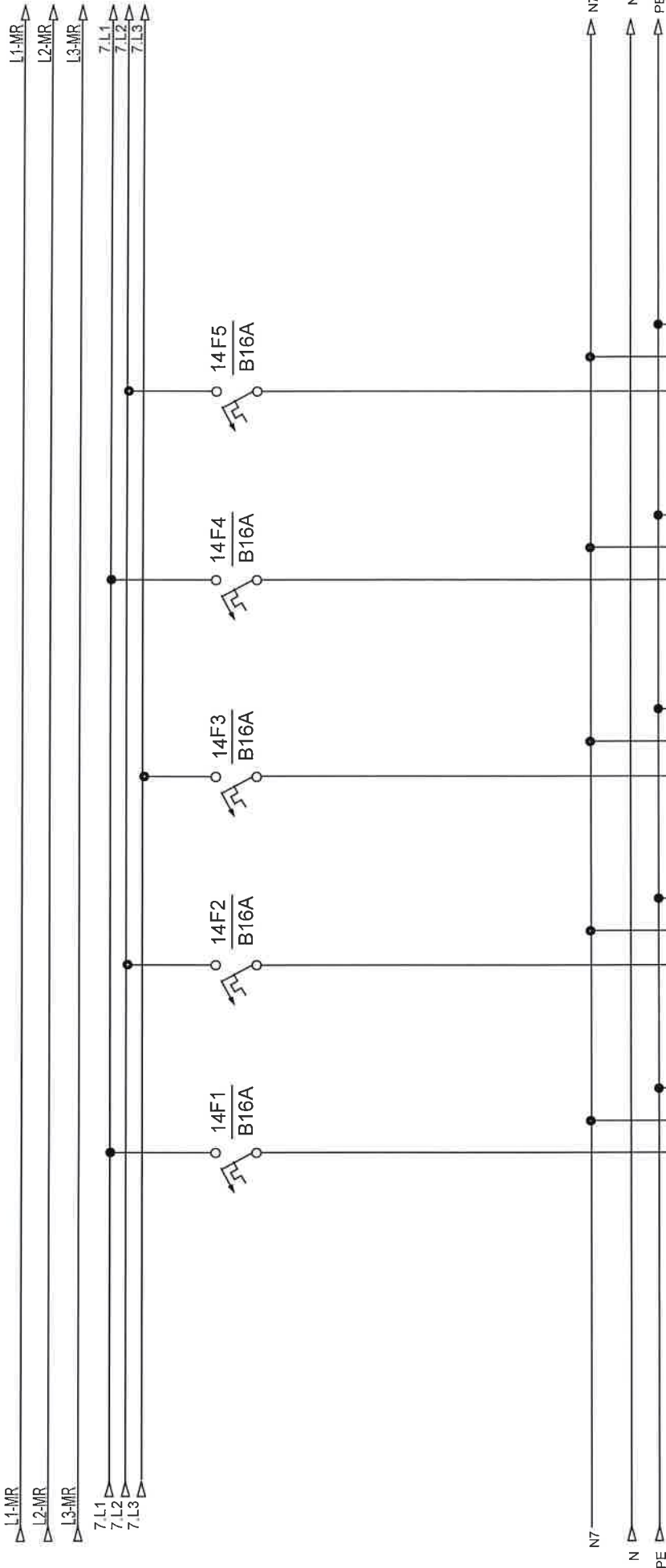


Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkjan, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog:
			Datum: studeni '18		
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEI/INA JUG	Funkcija:	Projektant suradnik:	Projekt: TD 22/18 E		Ust 11
			Rev 5		
NABIA d.o.o.					
Příloha 10, Podstrana					



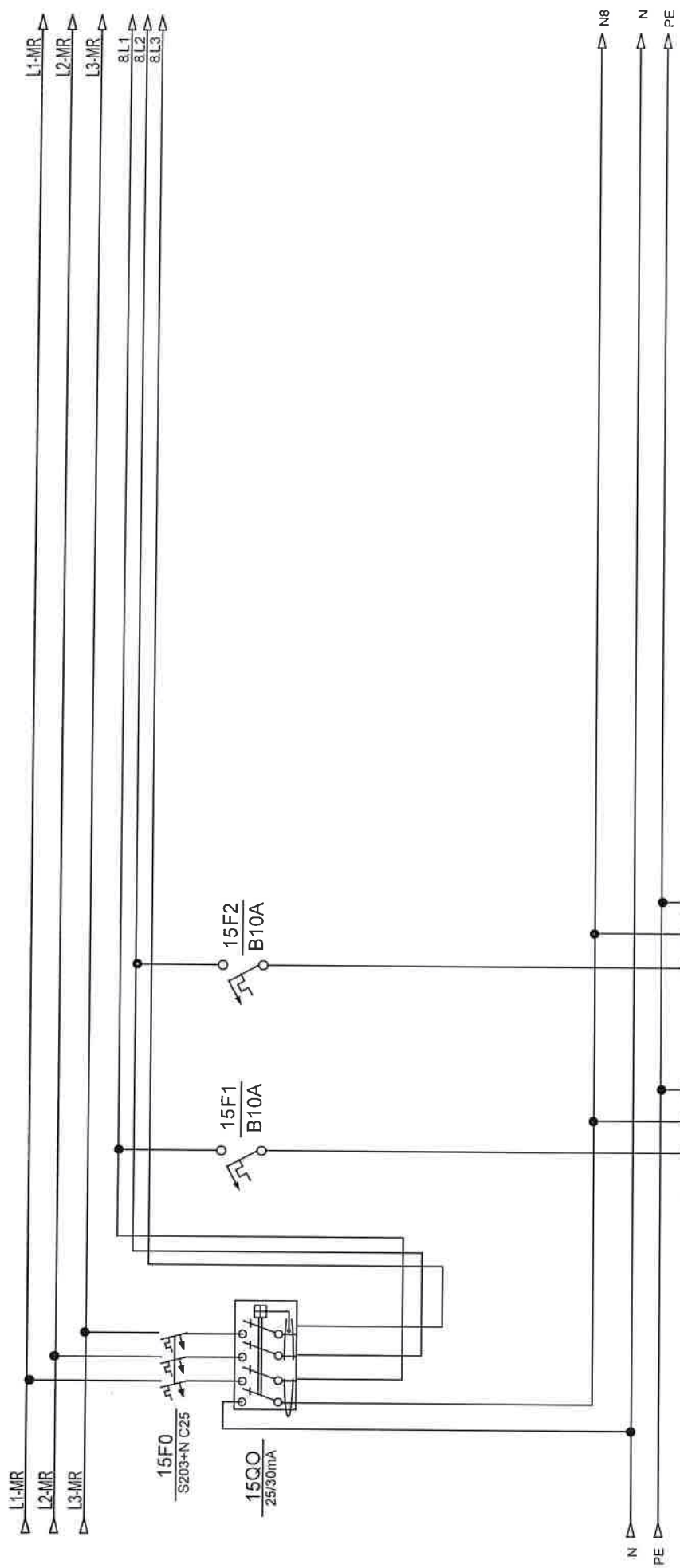
opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	37	38	39	40	
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	3218-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	student '18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:		Pisćine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	Lst.
						Projektant suradnik:	Rev 5	



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	41	42	43	44	
snaga					
etaža					

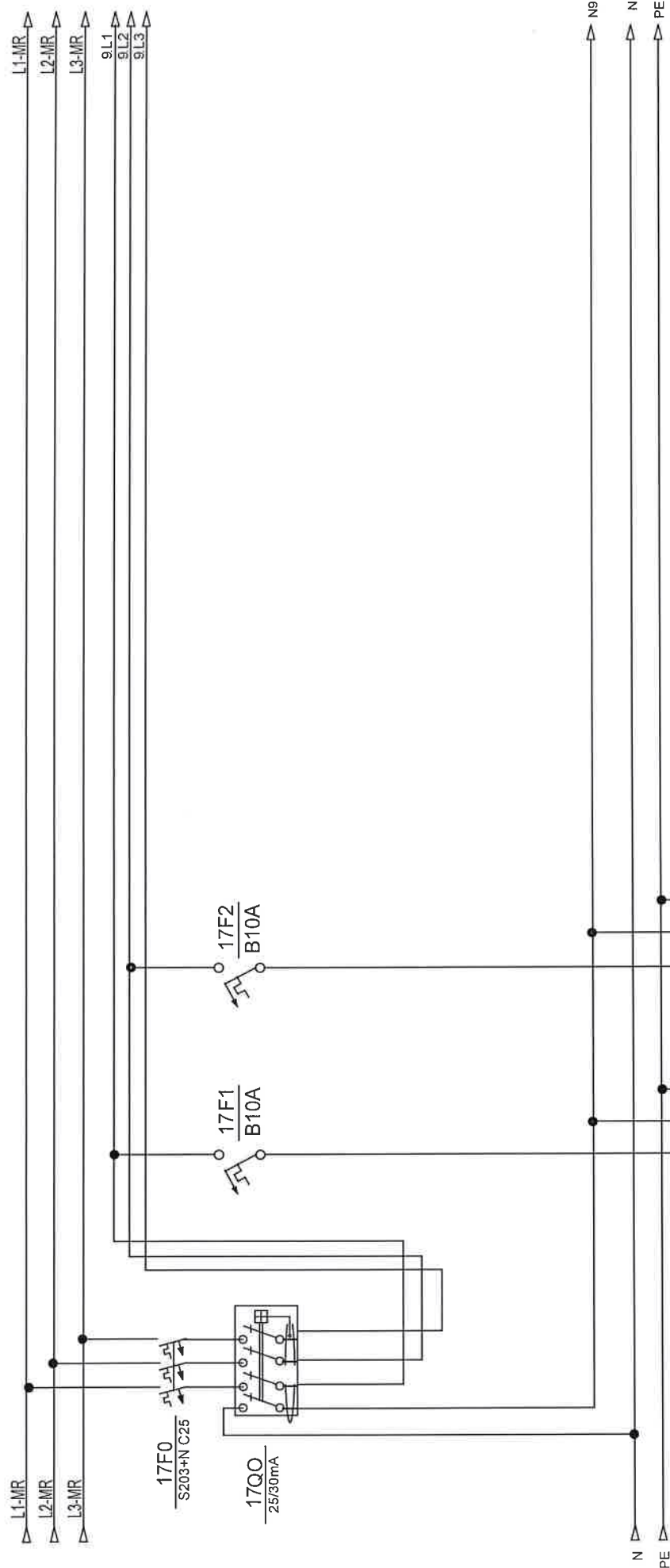
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-OP	Prih:
						Datum:	shudent '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana	Rev 5		Projek:	TD 22/18 E	Let:
								14



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	5				
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)		Projektant:		ZOP:	32/18-JUG-GP	Projeg:	
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CILEJNA JUG	Funkcija:			Željko Vrhijan, mag.ing.el.		Datum:	studen '18		
					Projektant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst:
					Piscine 10, Podstrana				15	

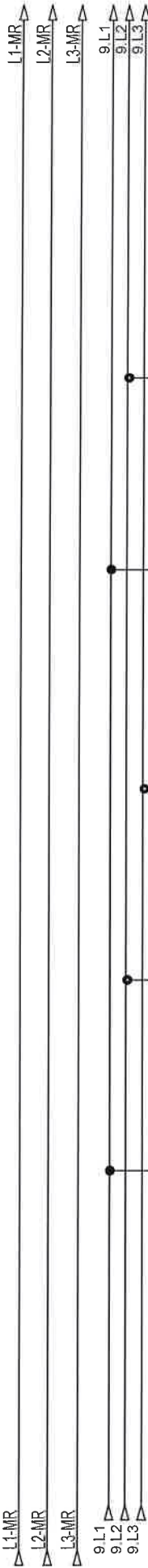
Nabla d.o.o. pridržava sve autorska prava krivičnog i kaznenopravnog zakonodavstva. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	6				
snaga					
etaža					

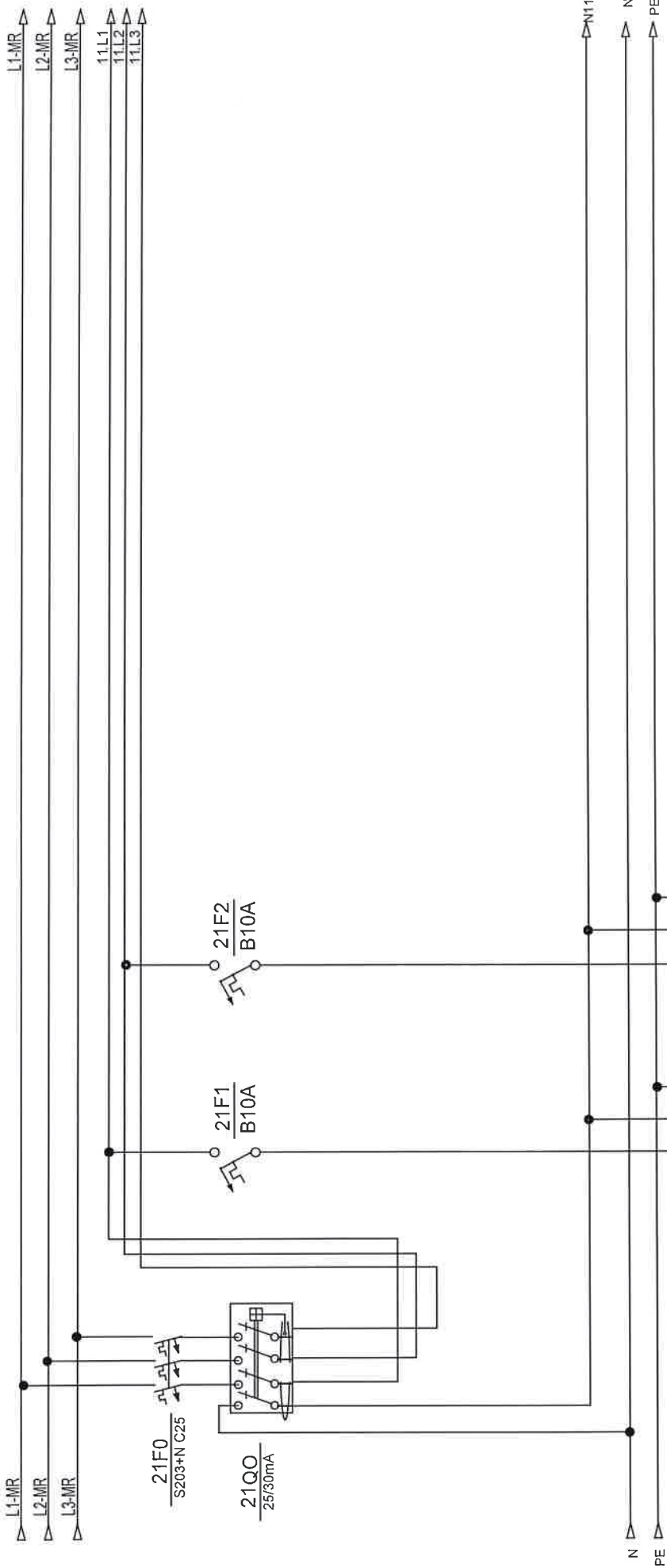
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Svrha:	+RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Proj:	
						Datum:	studeni '18		
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:		Pišćine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	Rev	5
						Projektant suradnik		Lst	17

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s ugovorom.



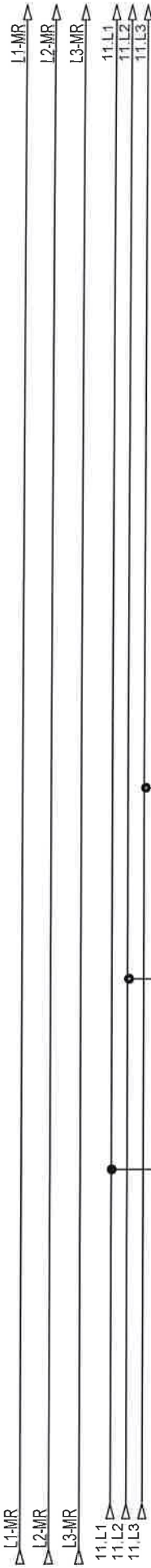
opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	47	48	49	50	
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projekant:	ZOP:	Prilog:
							Datum:	
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C. JELINA JUG	Funkcija:		Pišćine 10, Podstrana		Projekant suradnik:	Rev 5	Lst:
							TD 22/18 E	



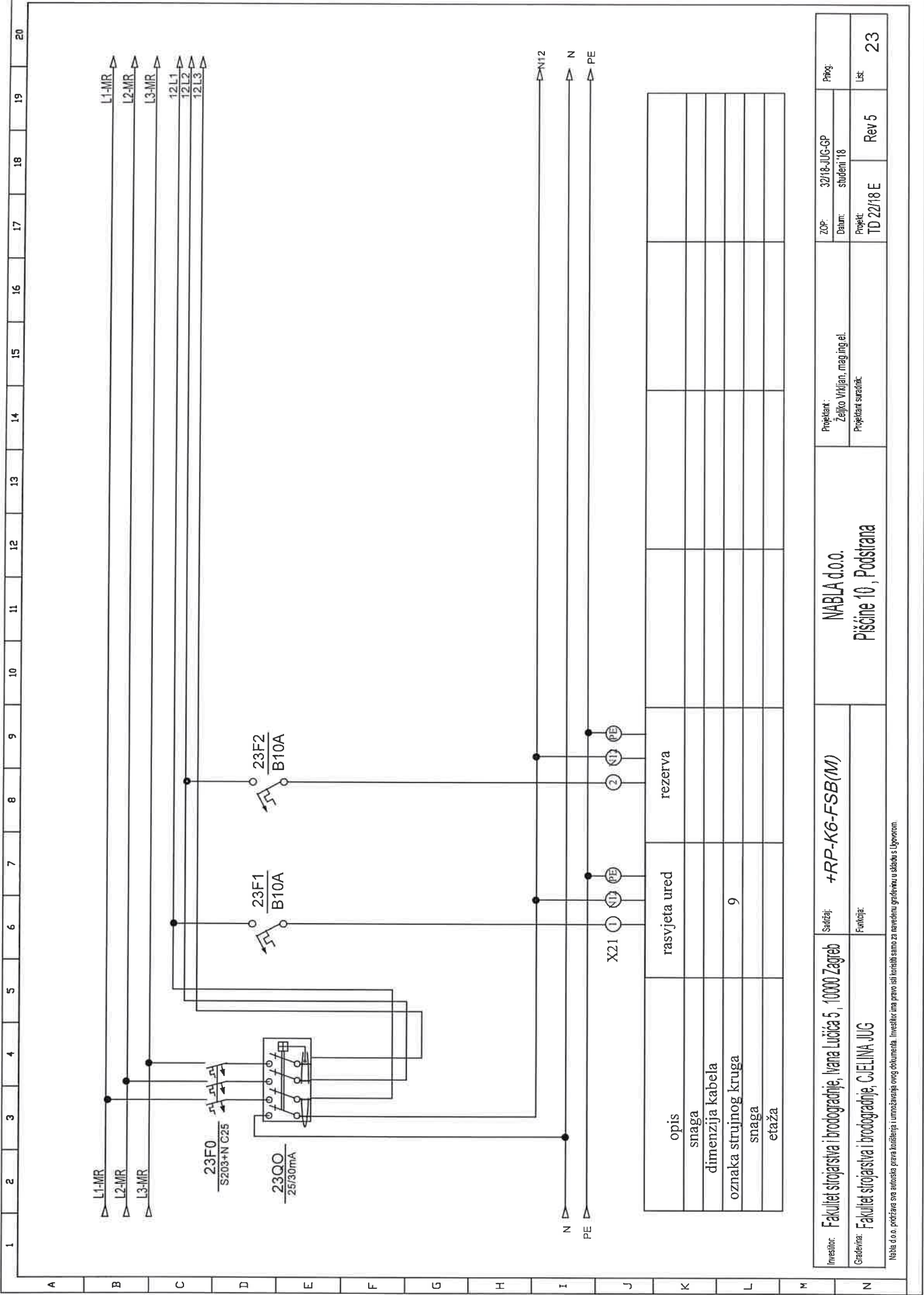
opis	rasvjeta kabinet	rezerva			
snaga					
dimenzija kabla					
oznaka strujnog kruga	8				
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	studeni '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEIINA JUG	Funkcija:		Pisćine 10, Podstrana		Projekat:	TD 22/18 E	Lst:
						Projekatni sadržaj:	Rev 5	



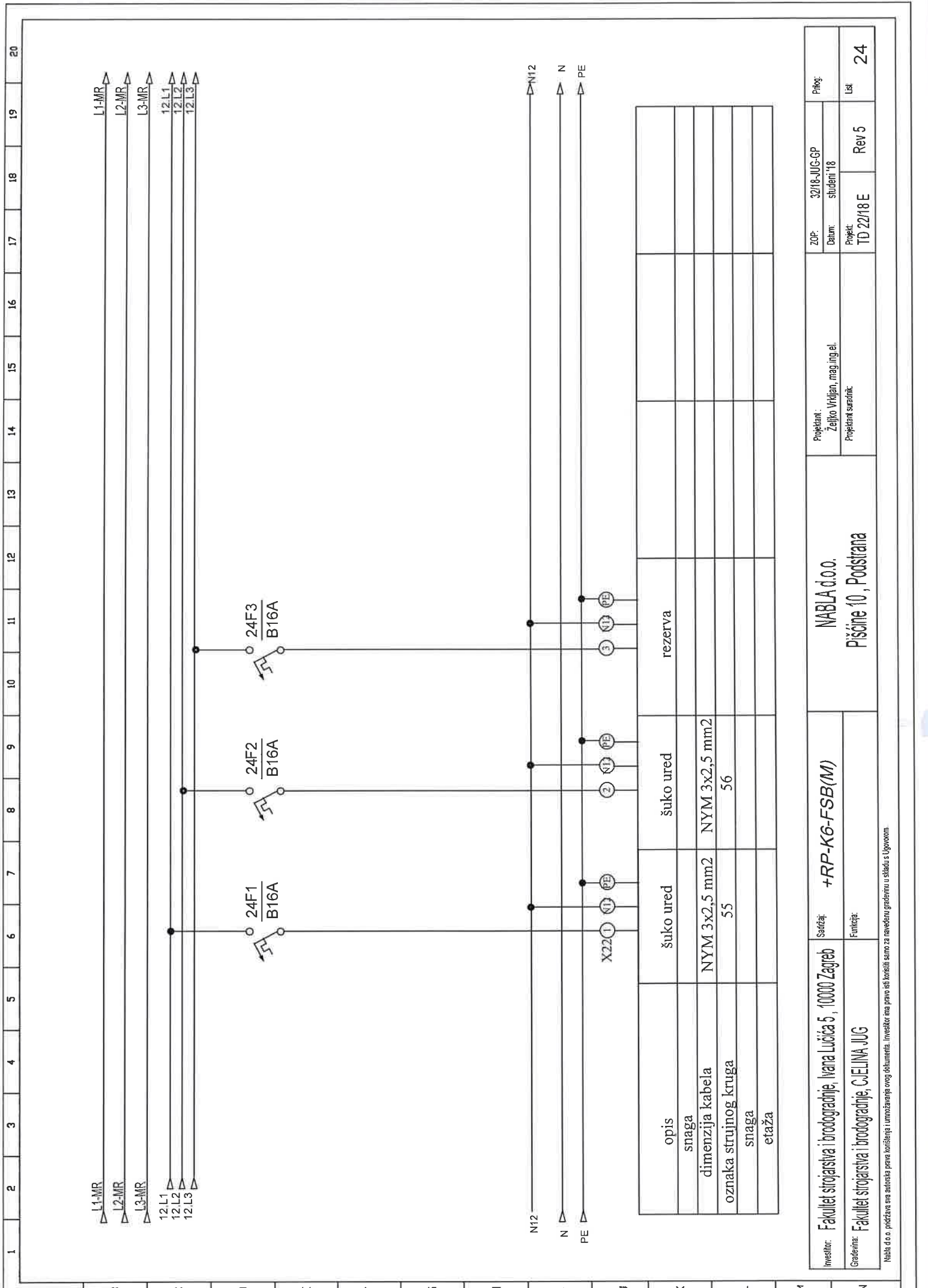
opis	šuko kabinet	šuko kabinet	rezerva
snaga			
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	51	52	
snaga			
etaža			

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	Projektant:	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
							Datum:	studen '18	
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIELENA JUG	Funkcija:		Projektant:	Pisane 10, Podstrana		Rev 5		List:



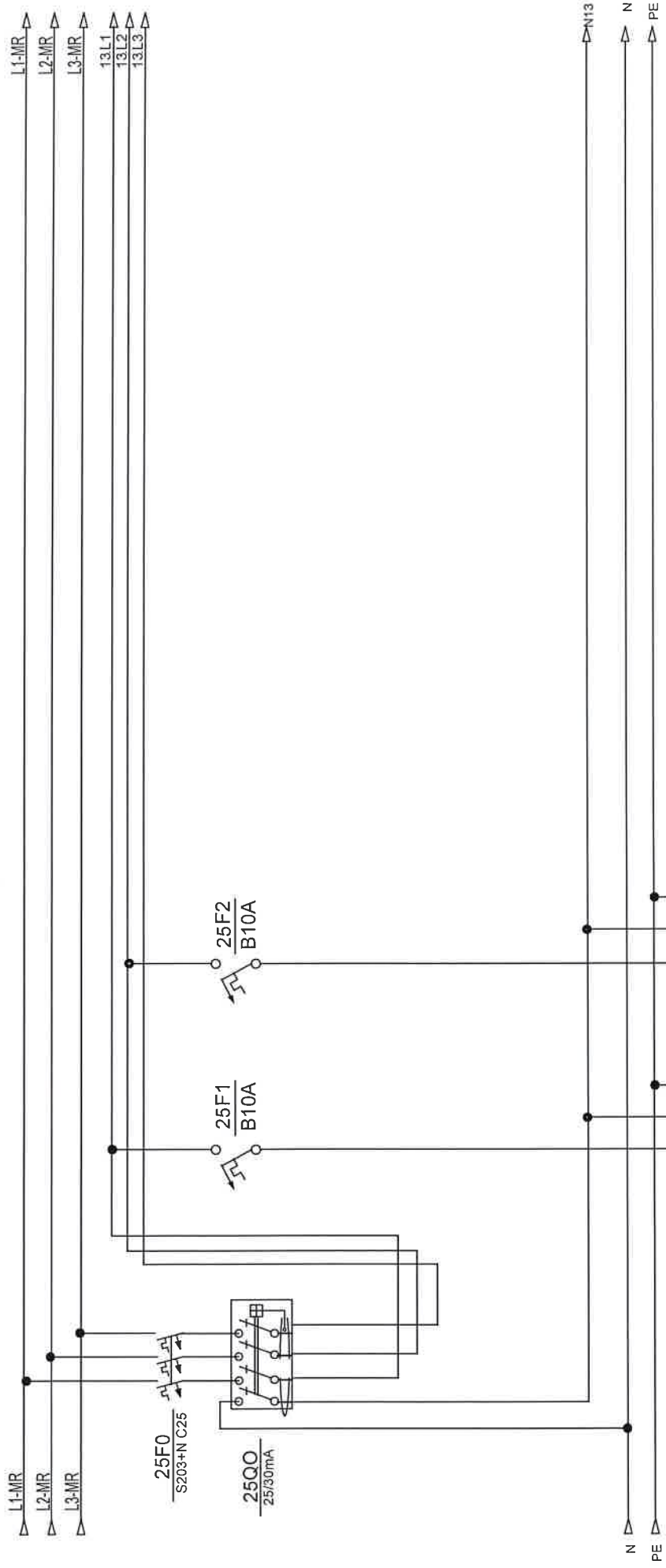
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	Projektant:	Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-3P	Projeg:		
						Datum:	studen '18			
Gradovinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A JUG	Funkcija:		Projektant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst:	23

Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sli koristiti samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)			NABLA d.o.o.		Projektant: Željko Vrkjan, mag.ing.el.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
									Datum:	studen '18		
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:		Pisćine 10, Podstrana			Projektant suradnik:		Projekt:		Rev 5	List
									TD 22/18 E			
										24		

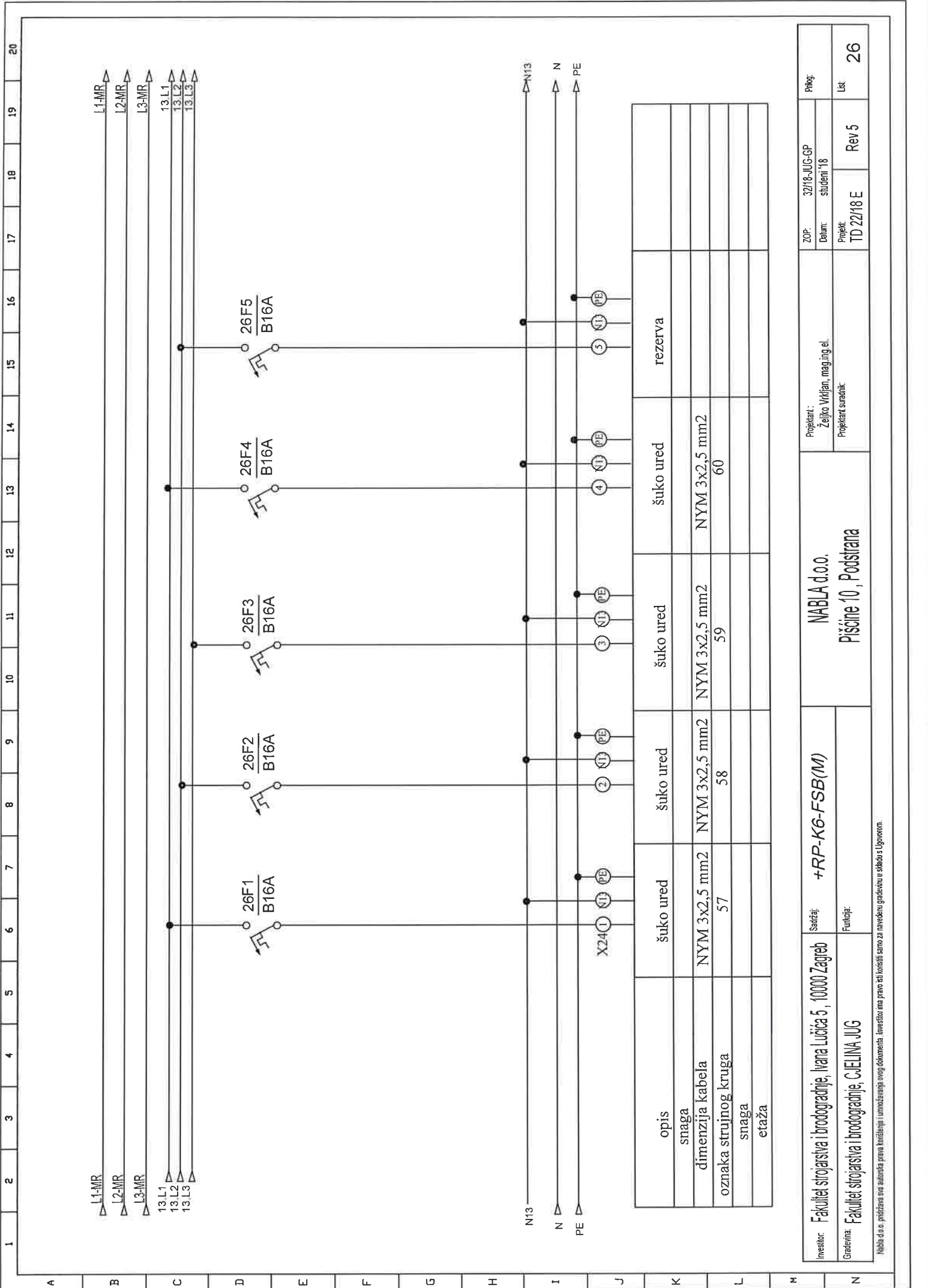
Nabla d.o.o. preduzima sve autorske prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

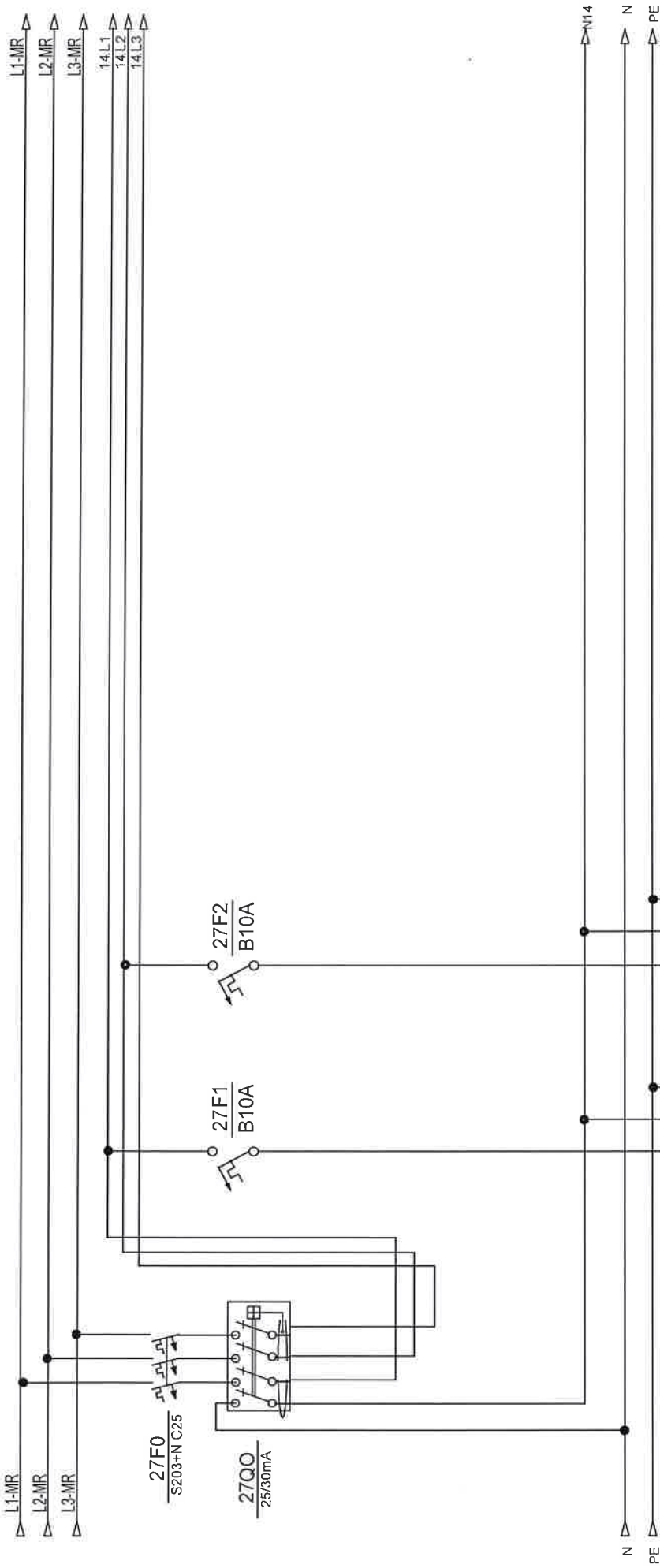


opis	rasvjeta ured	rezerva				
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	10					
snaga						
etaža						

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIElina JUG	Funkcija:	Projekant: TD 22/18 E		Rev 5	Lst: 25

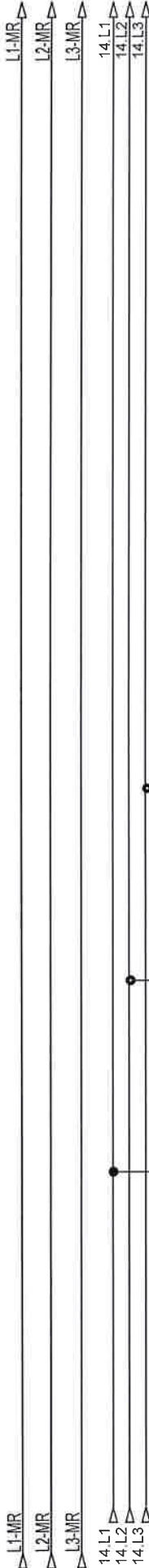
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.





opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	11				
snaga					
etaža					

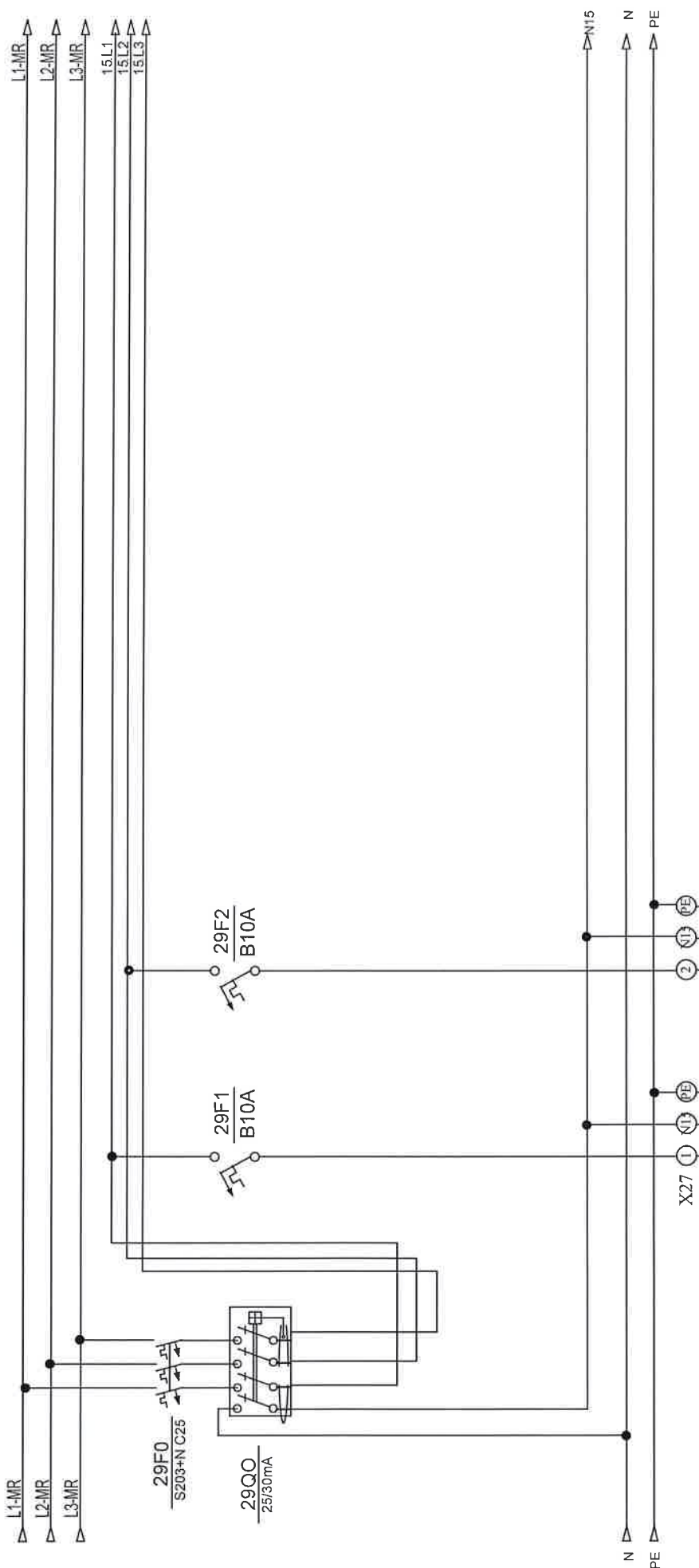
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant i: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:	
			Projektant suradnik:		Datum: studeni '18		
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt TD 22/18 E	Rev 5	List: 27



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	61	62	
snaga			
etaža			

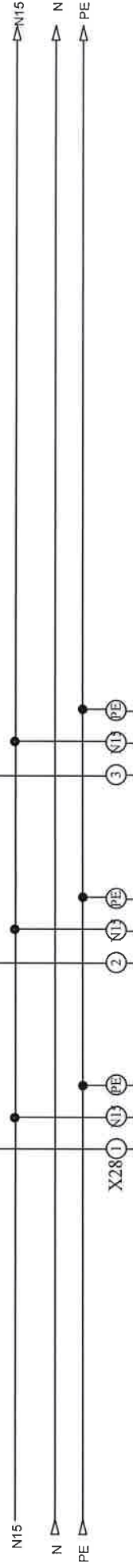
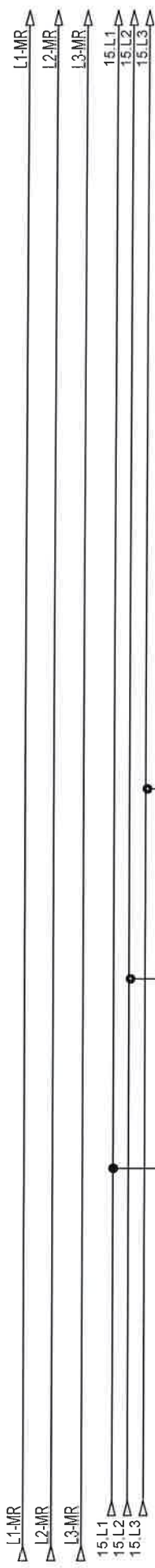
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	Projektant:	Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:		Prilog:
						Datum:	32/18-JUG-GP	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:		Projektant suradnik:		Revizija:	Rev 5	Lis:

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva							
snaga									
dimenzija kabela									
oznaka strujnog kruga	12								
snaga									
etaža									

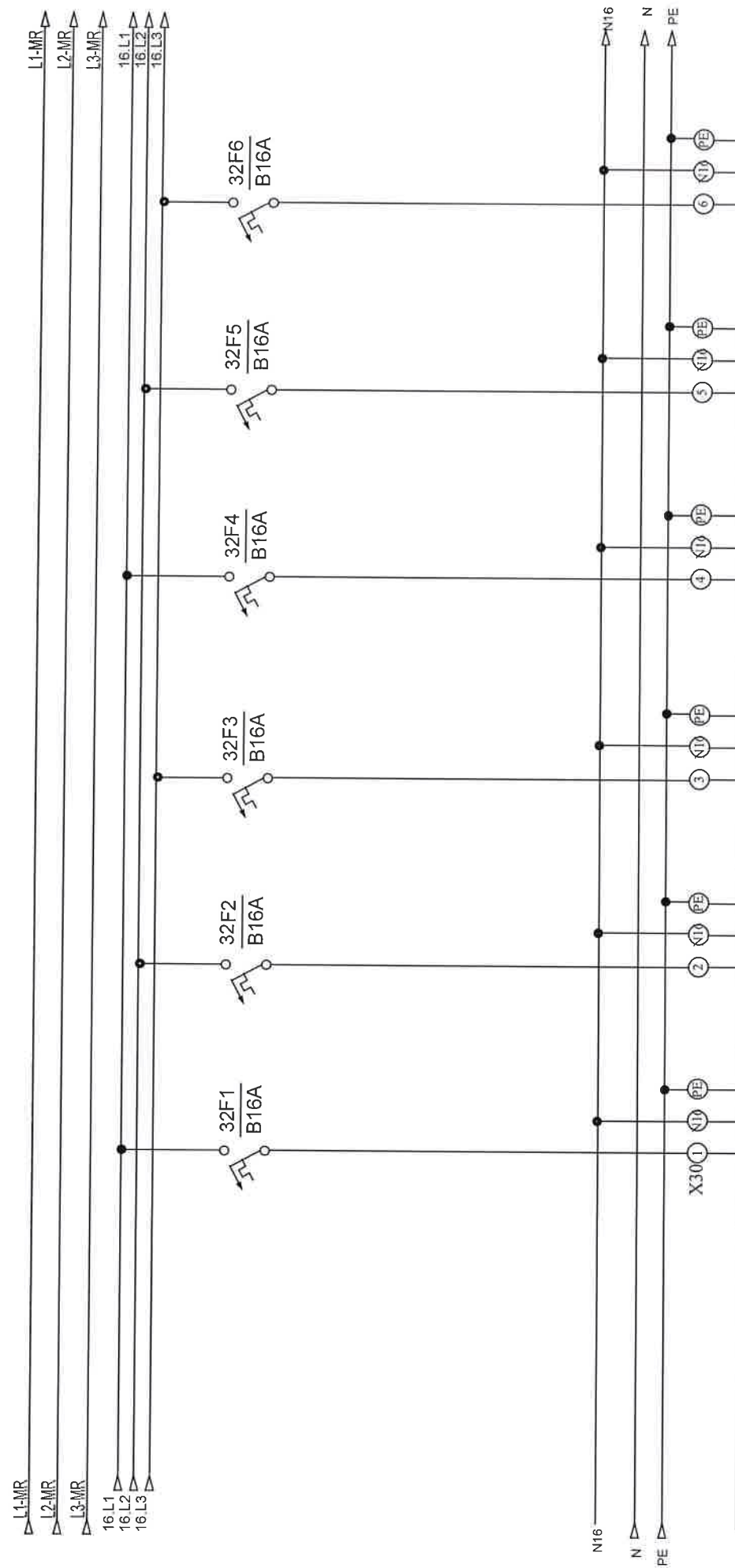
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)		NABLA d.o.o.		Projektant:		ZOP:		32/18-JUG-GP		Projag:	
								Željko Vidjan, mag.ing.el.	Datum:		studenj '18			
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:			Pišćine 10, Podstrana		Projektant suradnik		Projekt:		TD 22/18 E		Rev 5	
									List:				29	



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva		
snaga					
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2			
oznaka strujnog kruga	63	64			
snaga					
etaža					

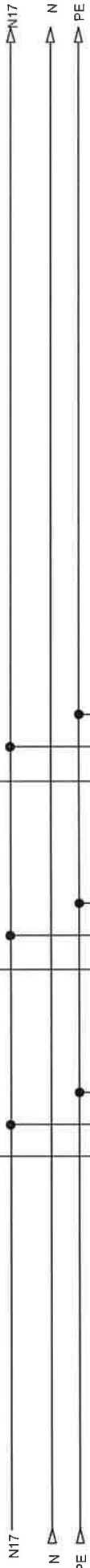
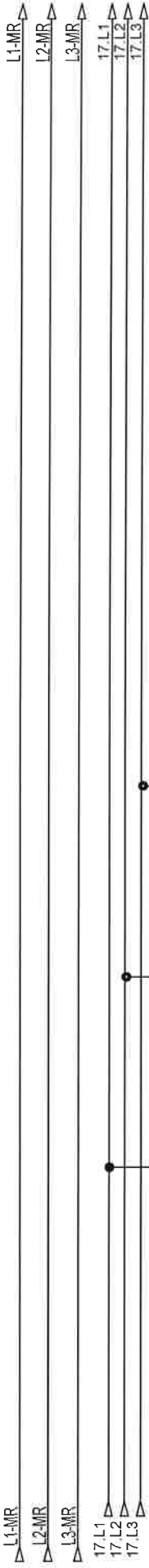
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-KG-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant:		Projeg:
					Željko Vrtijan, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP Datum: studeni '18	
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEELINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:		List
					TD 22/18 E	Rev 5	
				30			

Nabla d.o.o. pričinjava sva autorizirana prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo ista koristiti samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga						
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	65	66	67	68	69	
snaga						
etaža						

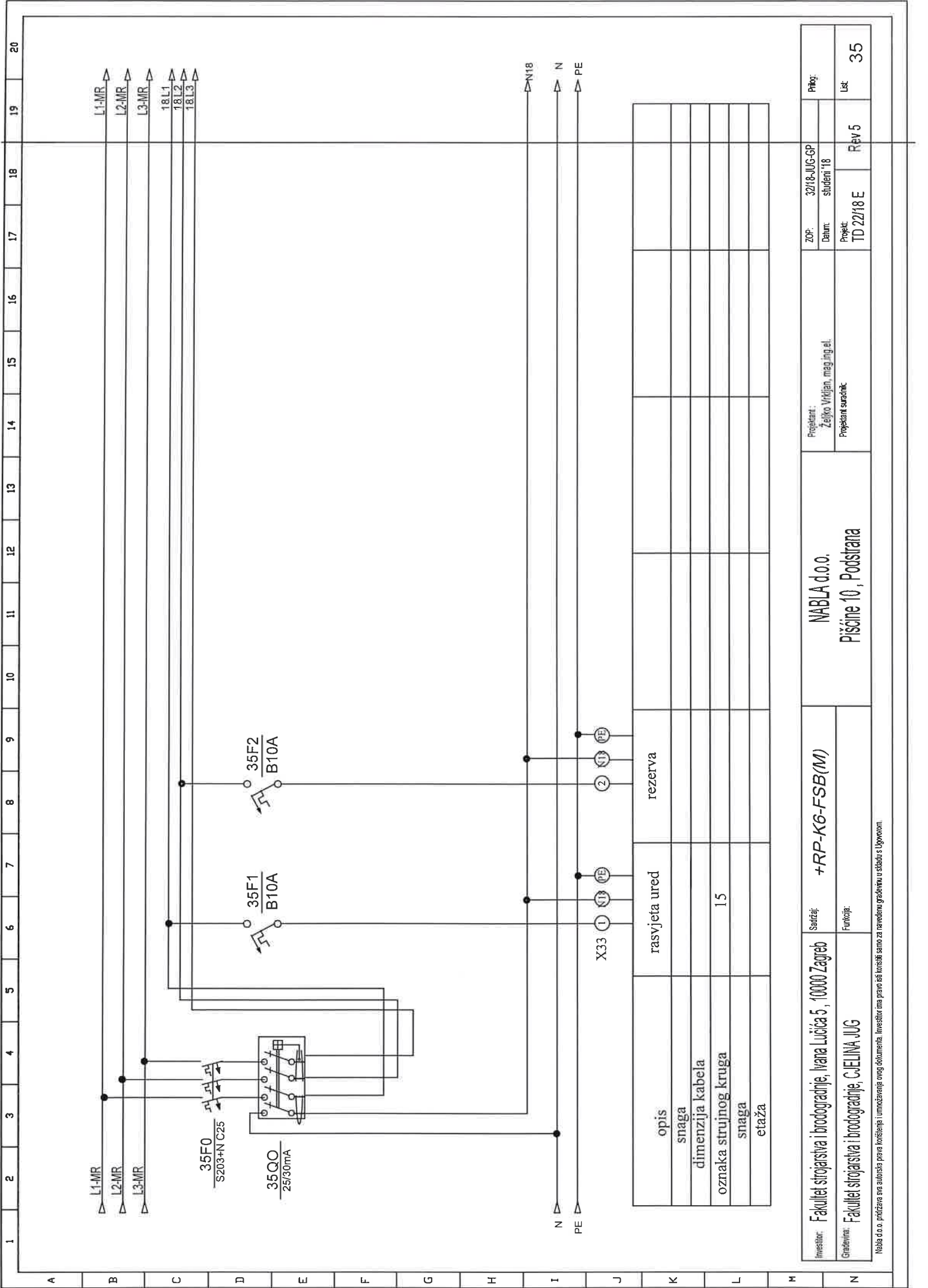
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)		NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Proj:	
					Pisćine 10, Podstrana		Datum:	student '18		
Gradnja:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIElina JUG	Funkcija:					Projekt:	TD 22/18 E	Rev	5
									Lst.	32



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva	
snaga				
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2		
oznaka strujnog kruga	70	71		
snaga				
etaža				

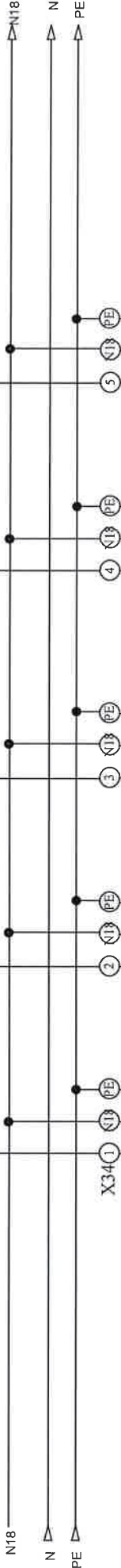
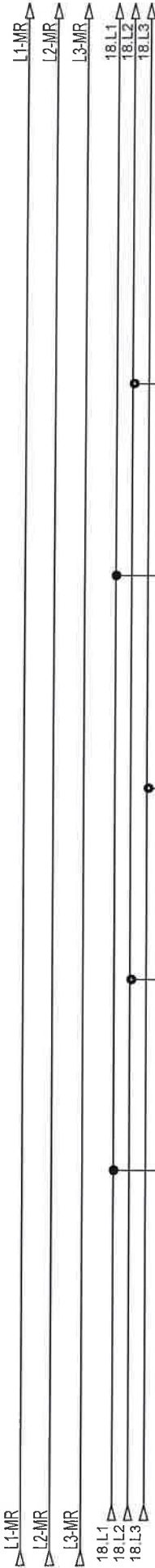
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)		NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Vrdjan, mag.ing.el.	ZOP:	32118-JUG-GP	Prilog:
		Funkcija:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Pišćine 10, Podstrana			Projektant suradnik:	Datum:	
Rev 5	List				34				
						Projekat:		TD 22/18 E	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



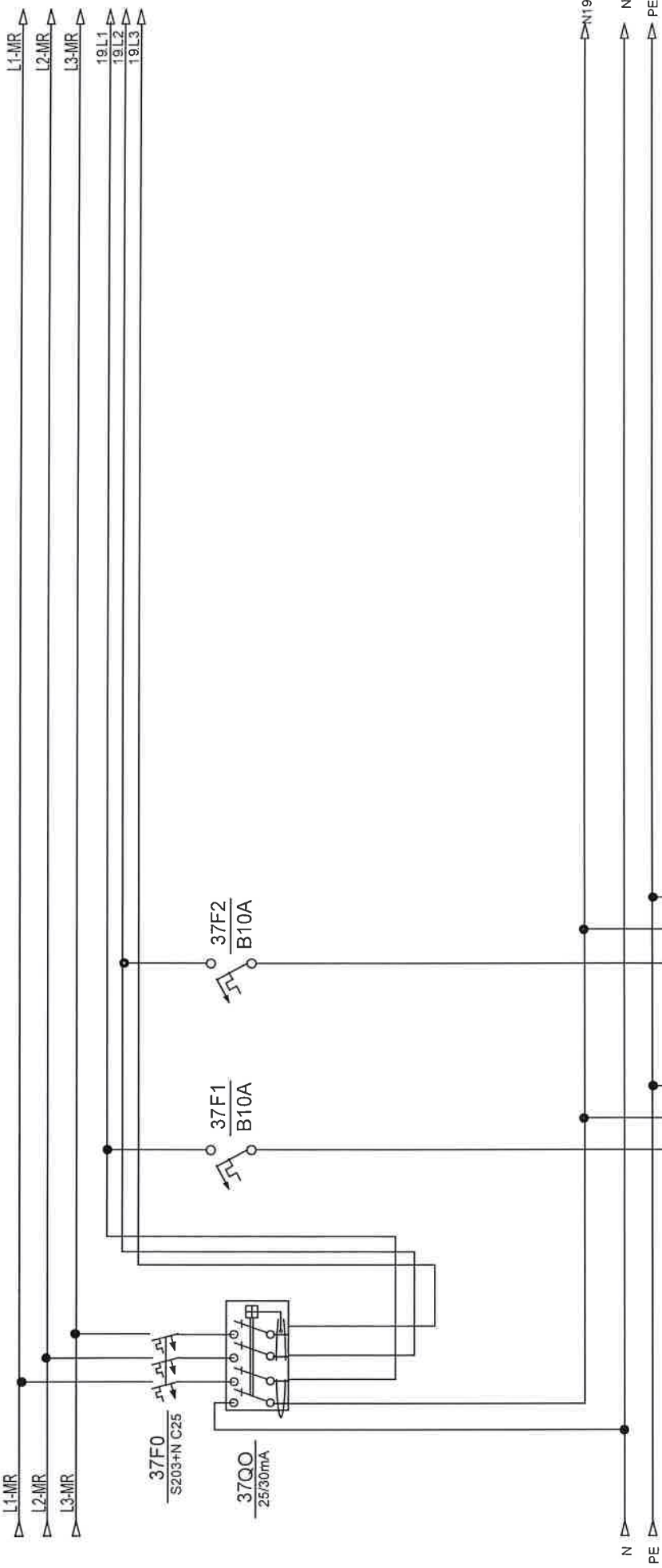
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb				+RP-K6-FSB(M)				NABLA d.o.o.				ZOP:	32/18-JUG-OP	Prih.:
	Gradivnik:				Funkcija:				Pisćine 10, Podstrana				Datum:	32/18-JUG-OP	Prih.:
Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEIINA JUG				Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEIINA JUG				Rev 5				Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	35

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	72	73	74	75	
snaga					
etaža					

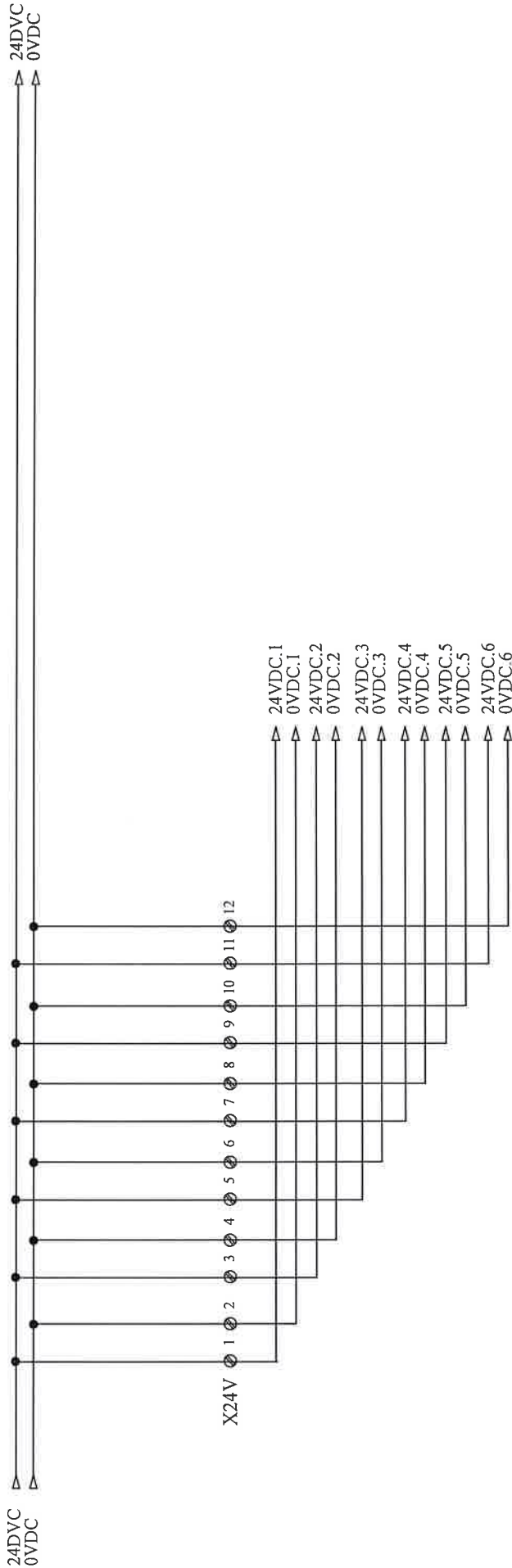
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Vrkjan, mag.ing.el.	ZoP:	32/18-JUG-GP	Projeg:
		Funkcija:				Datum:	student '18	
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG			Pisrine 10, Podstrana	Projektant suradnik	Projekt:		Lst:
						TD 22/18 E		
						Rev 5		36



opis	rasvjeta ured	rezerva
snaga		
dimenzija kabela		
oznaka strujnog kruga	16	
snaga		
etaža		

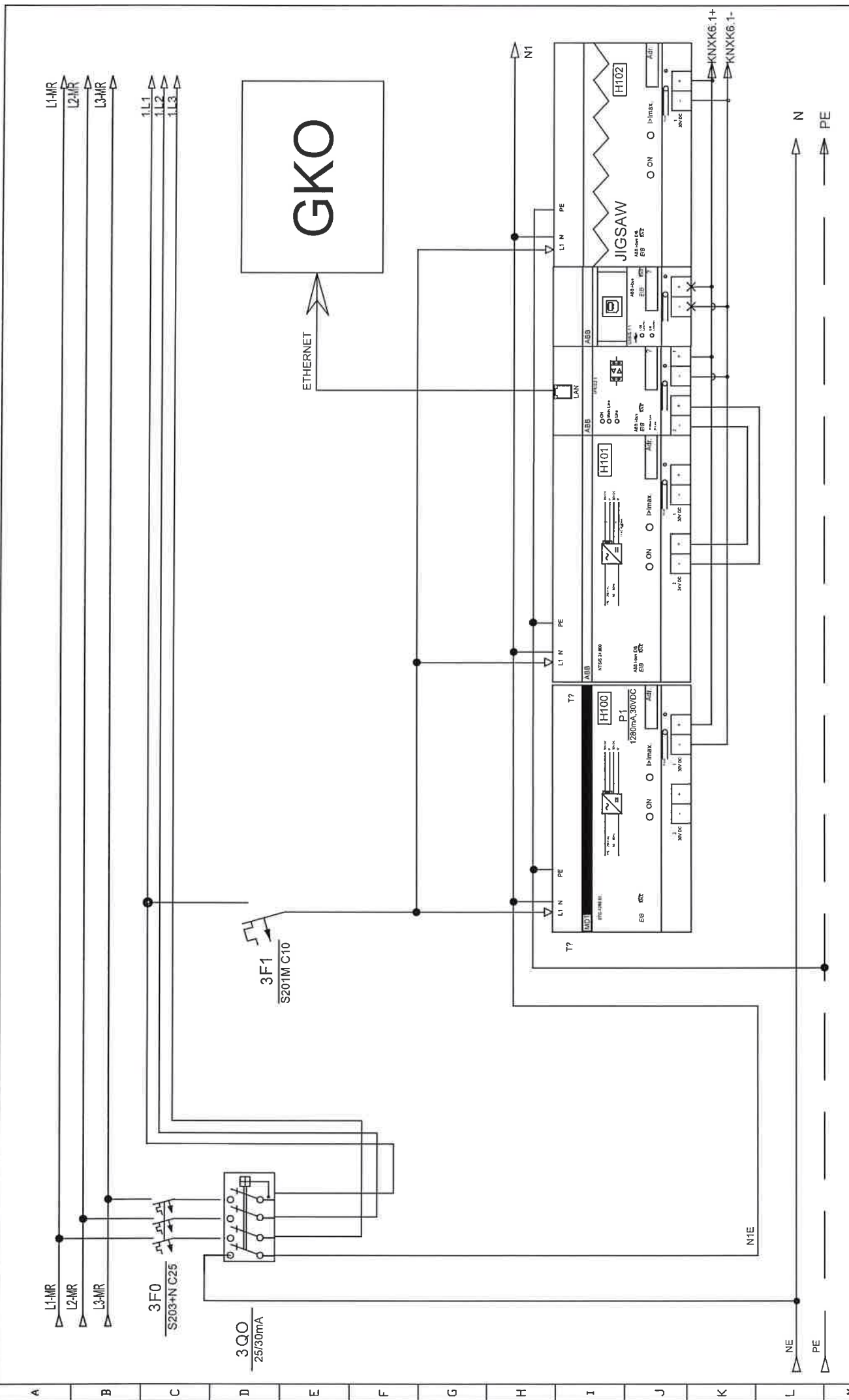
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sažetak:	+RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	studen '18	
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIEIINA JUG	Funkcija:		Pišćine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	List
						Projektant suradnik:	Rev 5	

Nabla d.o.o. pridržava sve autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



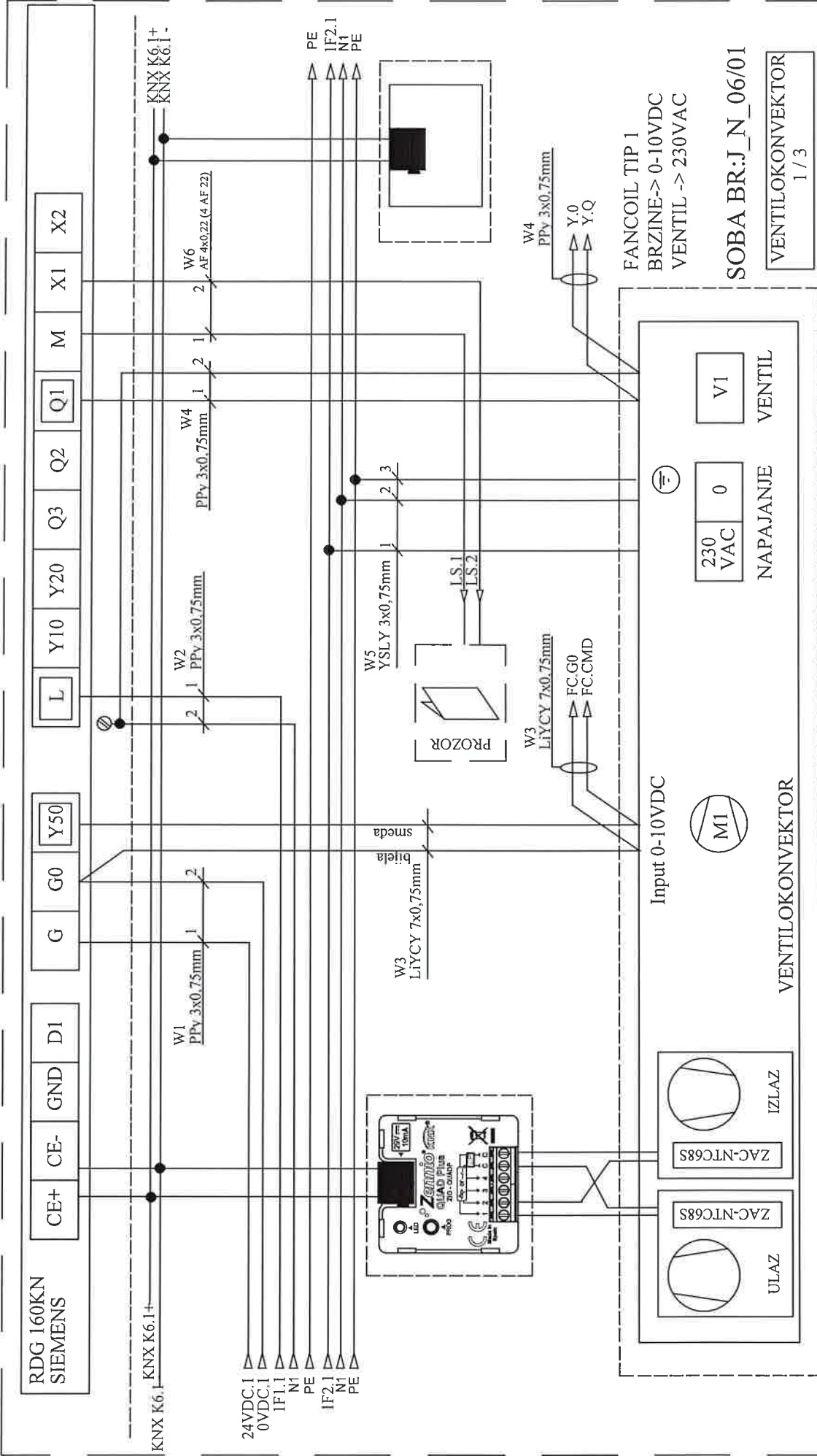
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana	Projektant:		Mjerilo:	Prilog:
			Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: DISTRIBUCIJA 24VDC		Projektant suradnik:		Projekt:	Lst: 40
			Josip Bilić, mag.ing.el.		T.D. 22/18 E	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti konsultirati samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

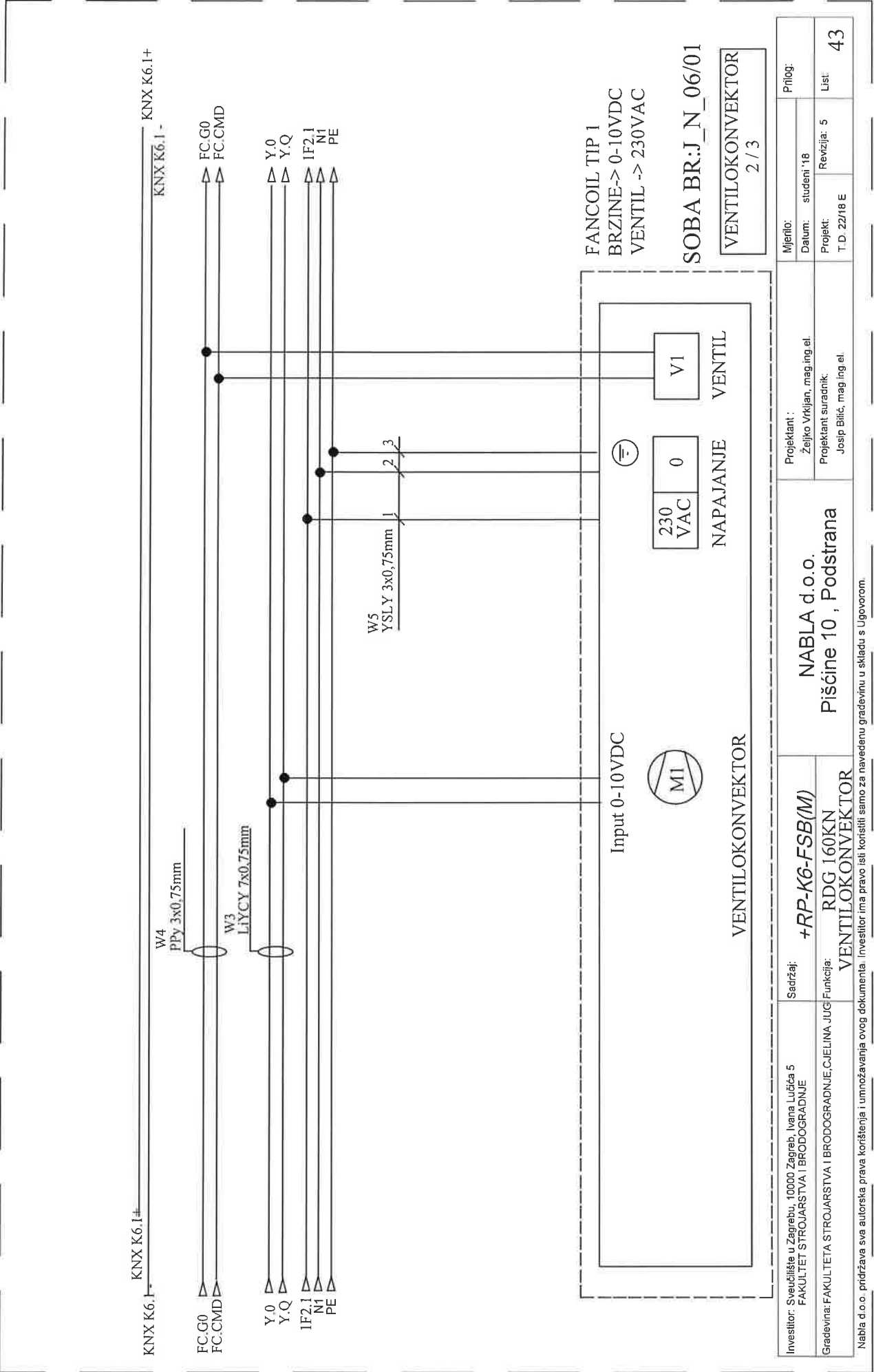


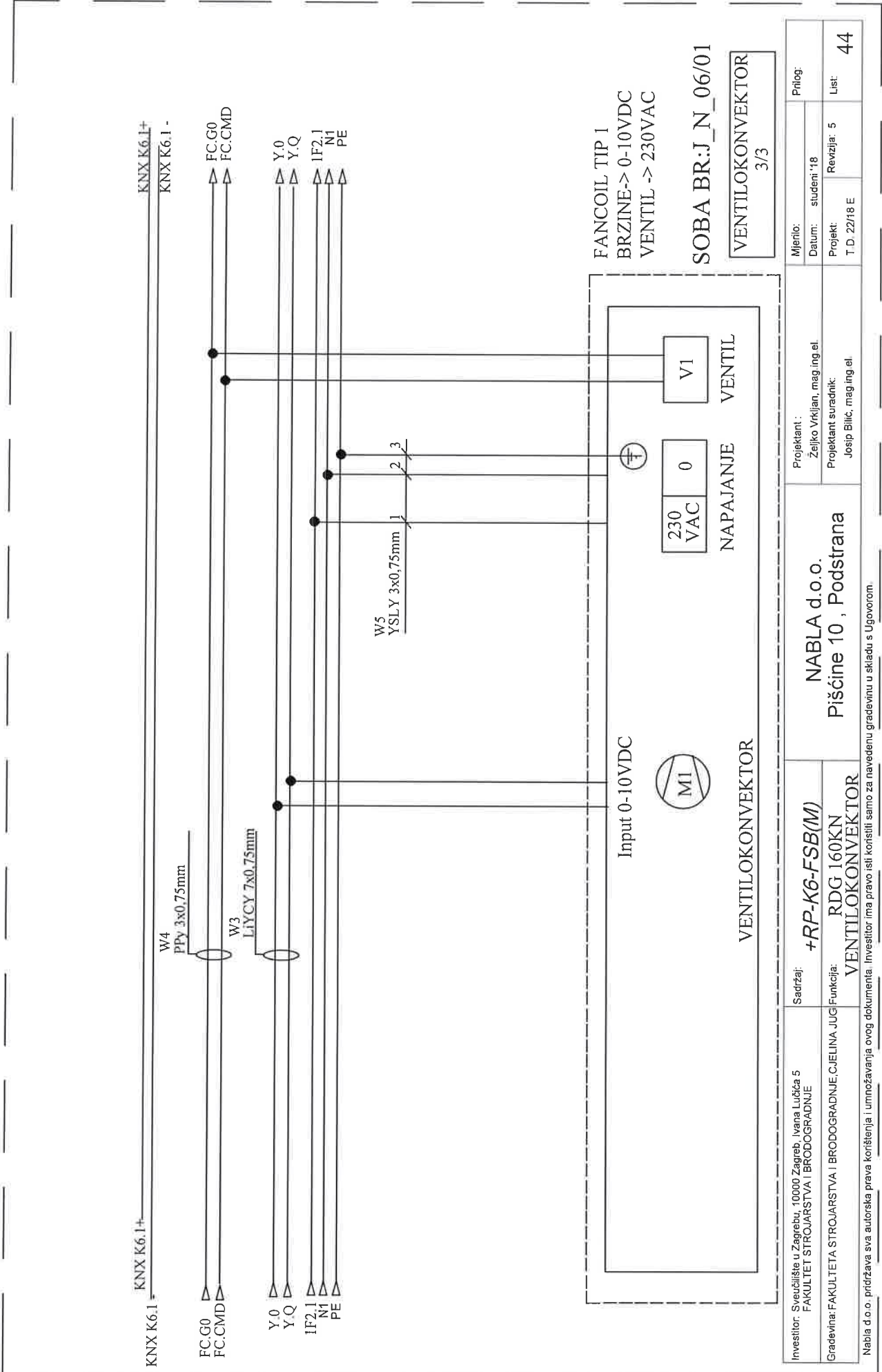
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant :		ZOP:	Prilog:
					Željko Vrkjan, mag.ing.el.	Datum:	32/18-JUG-GP studeni '18	
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG	Funkcija:	KNX komponente	Pisane 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekat:	Lst
					TD 22/18 E	Rev 5	41	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo korištenja ovog dokumenta u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.	Projekat: Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo: Prilog:
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Datum: studen '18
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.				Revizija: 5
				Projekt: T.D. 22/18 E
				List 42

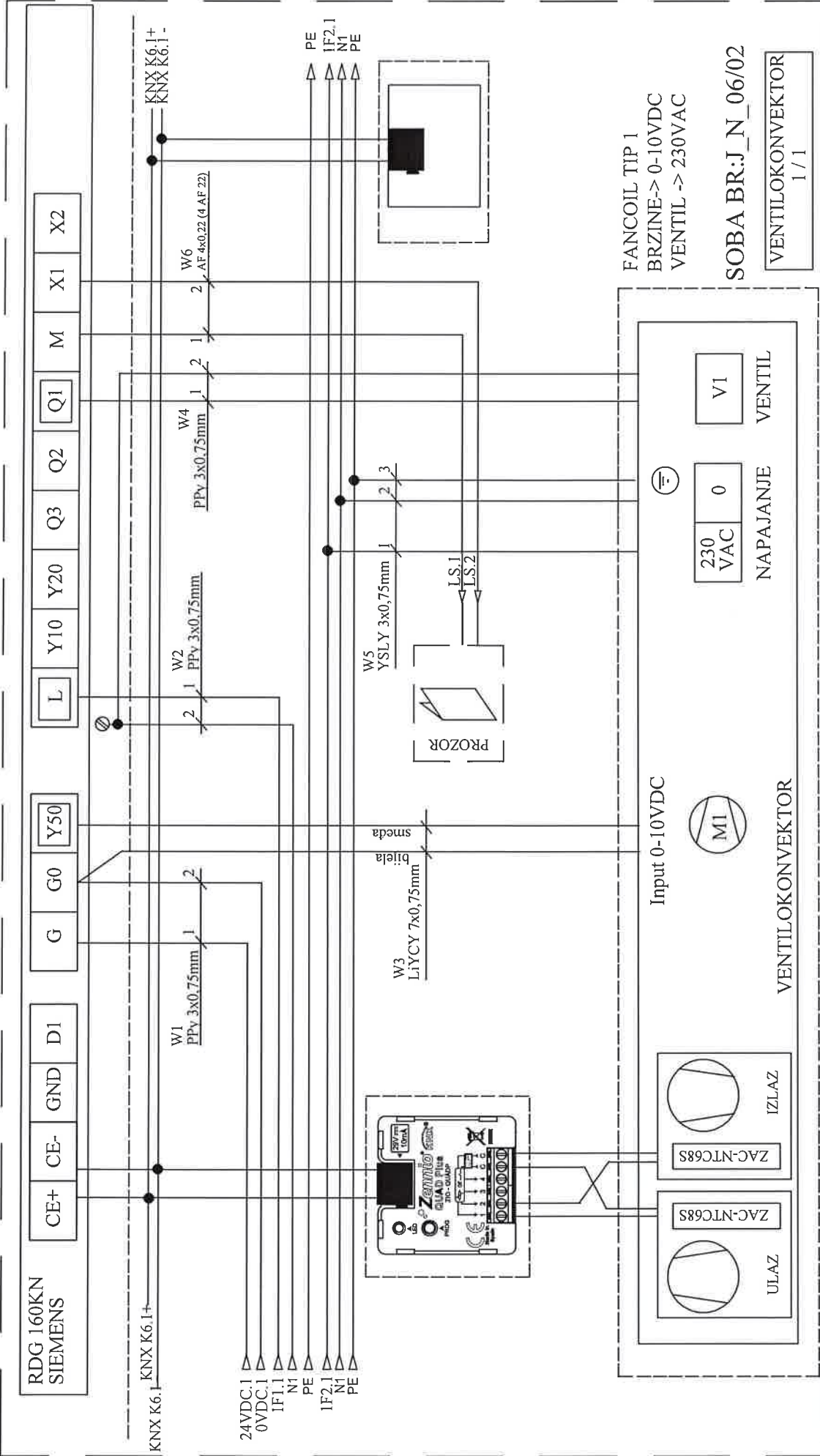




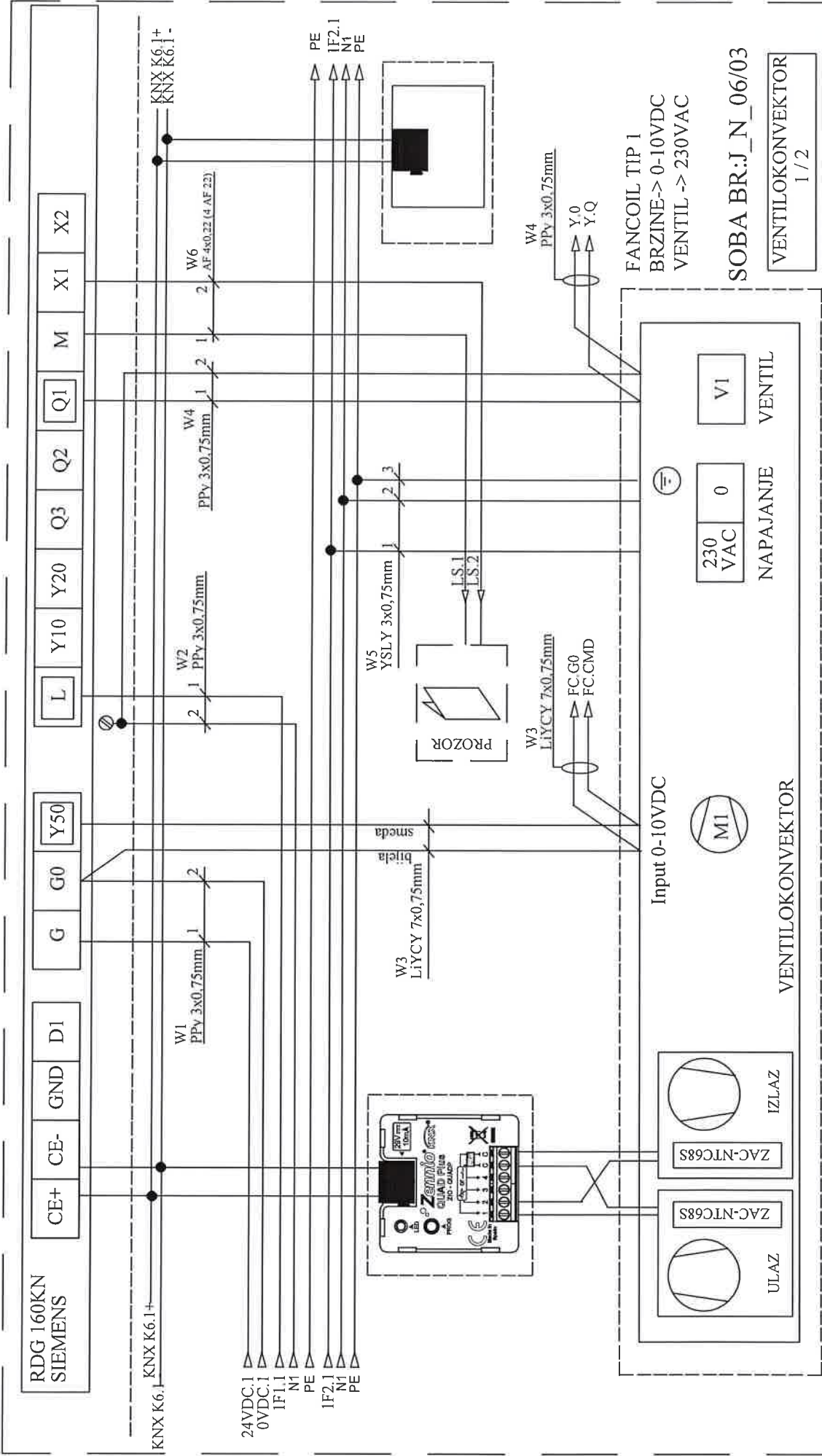
SOBA BR.:J_N_06/01

VENTILOKONVEKTOR
3/3

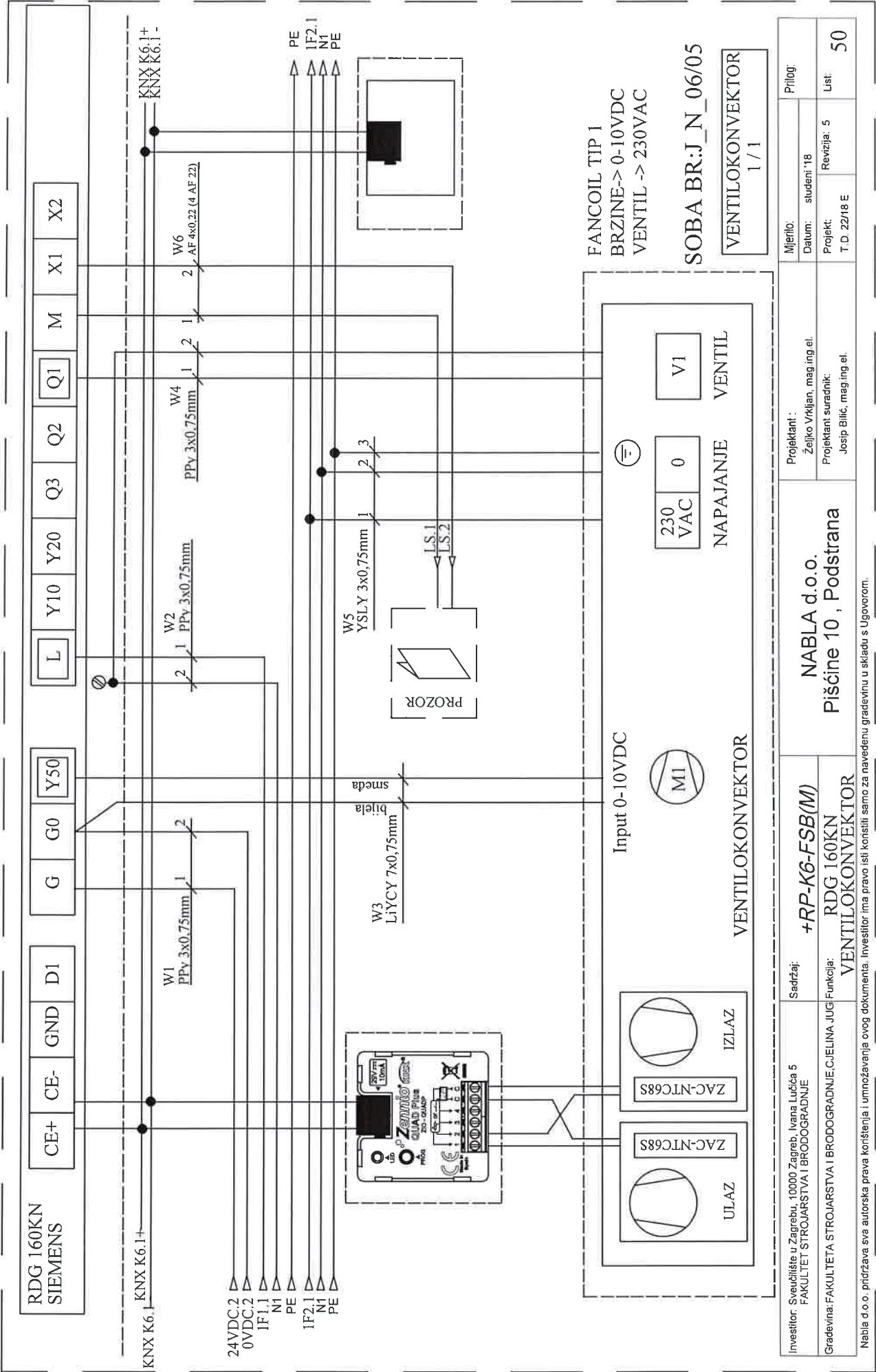
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)		Projektant :	Mjerilo:	Prilog:
				Željko Vrkjan, mag.ing.el.	Datum: studeni '18	
Gradivina: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija:	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T D 22/18 E	List: 5
						44

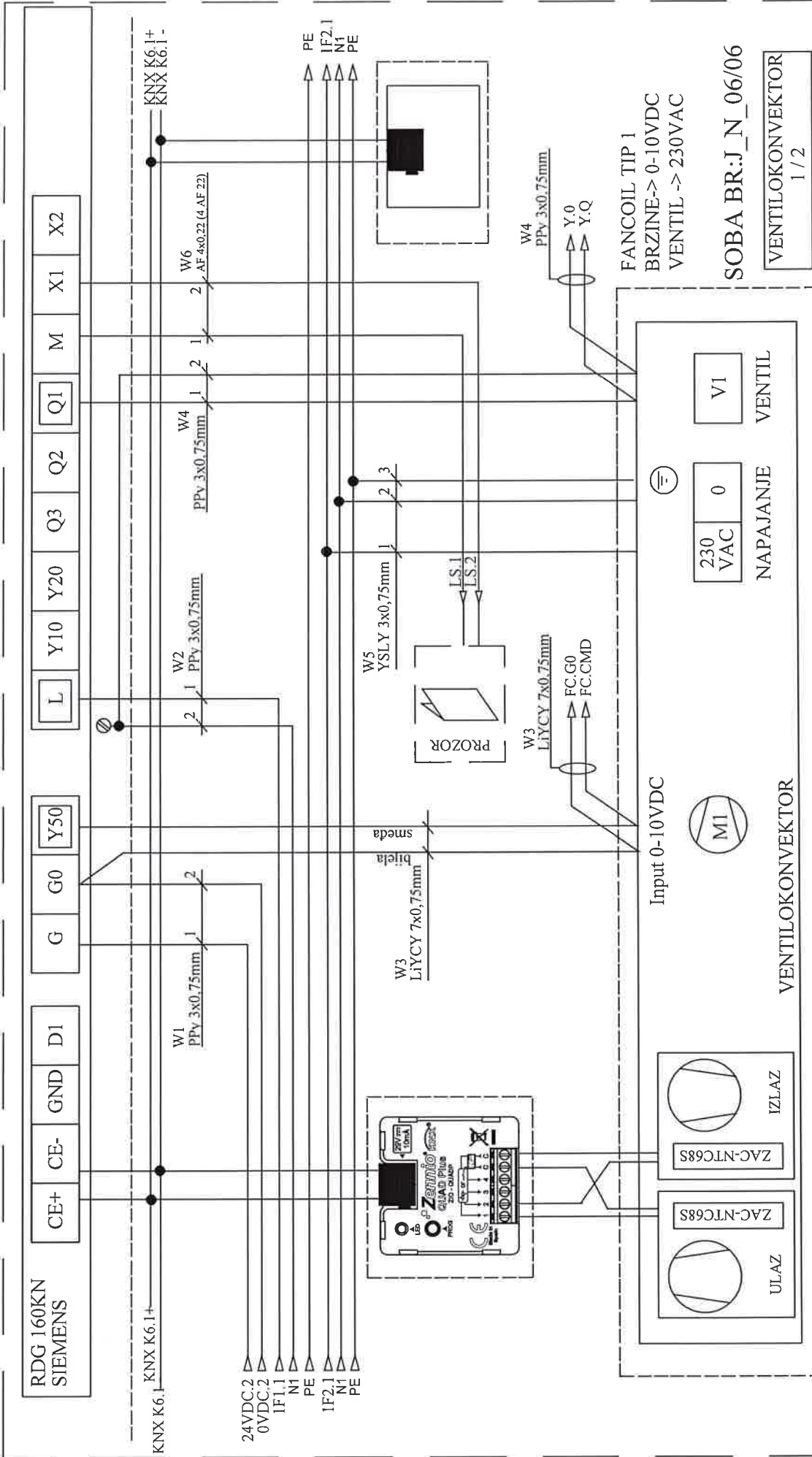


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Projekant suradnik: Josip Bitić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 45
		Investitor ima pravo isti konstituti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.			

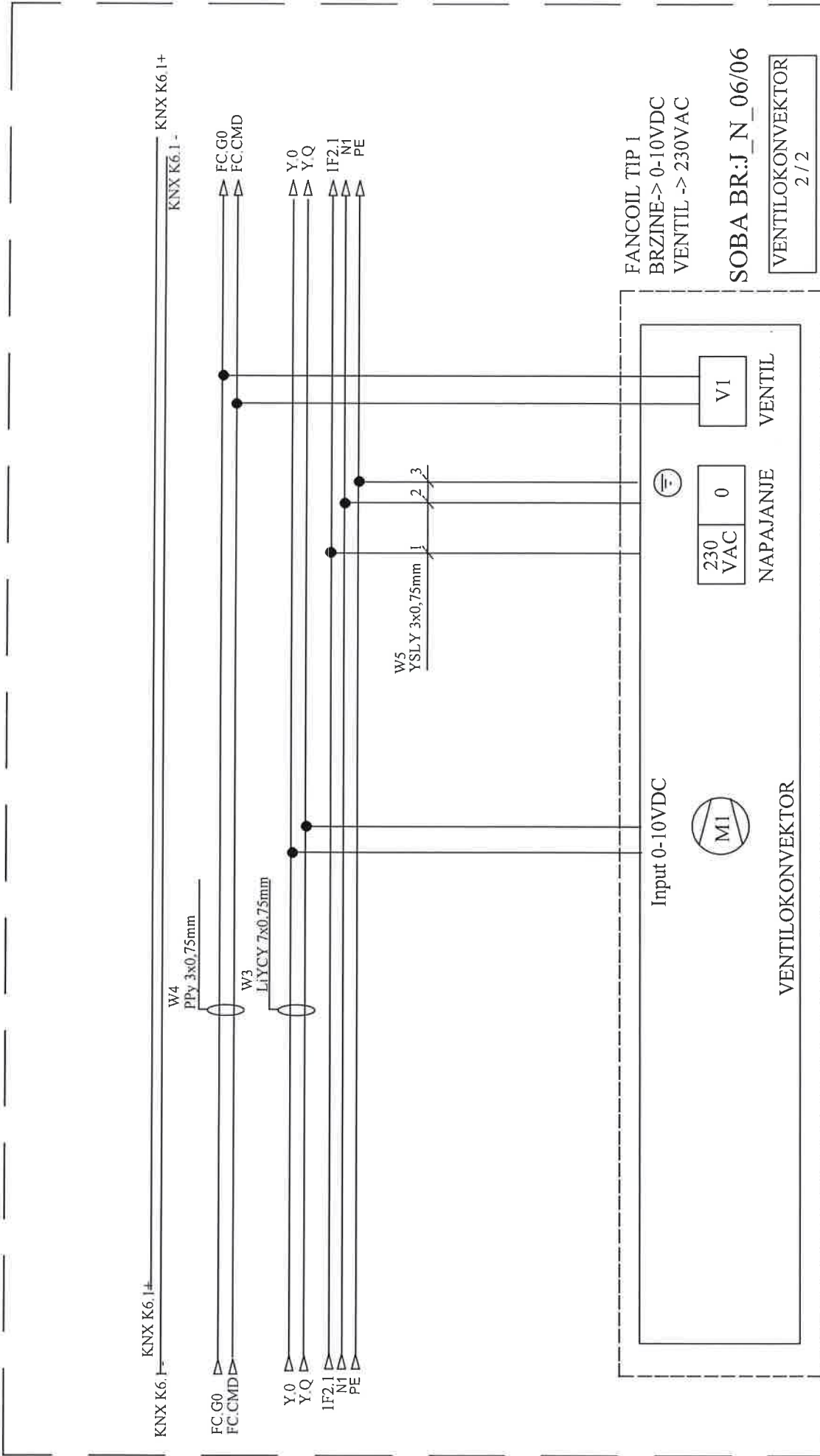


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pišćine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 46
				Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	

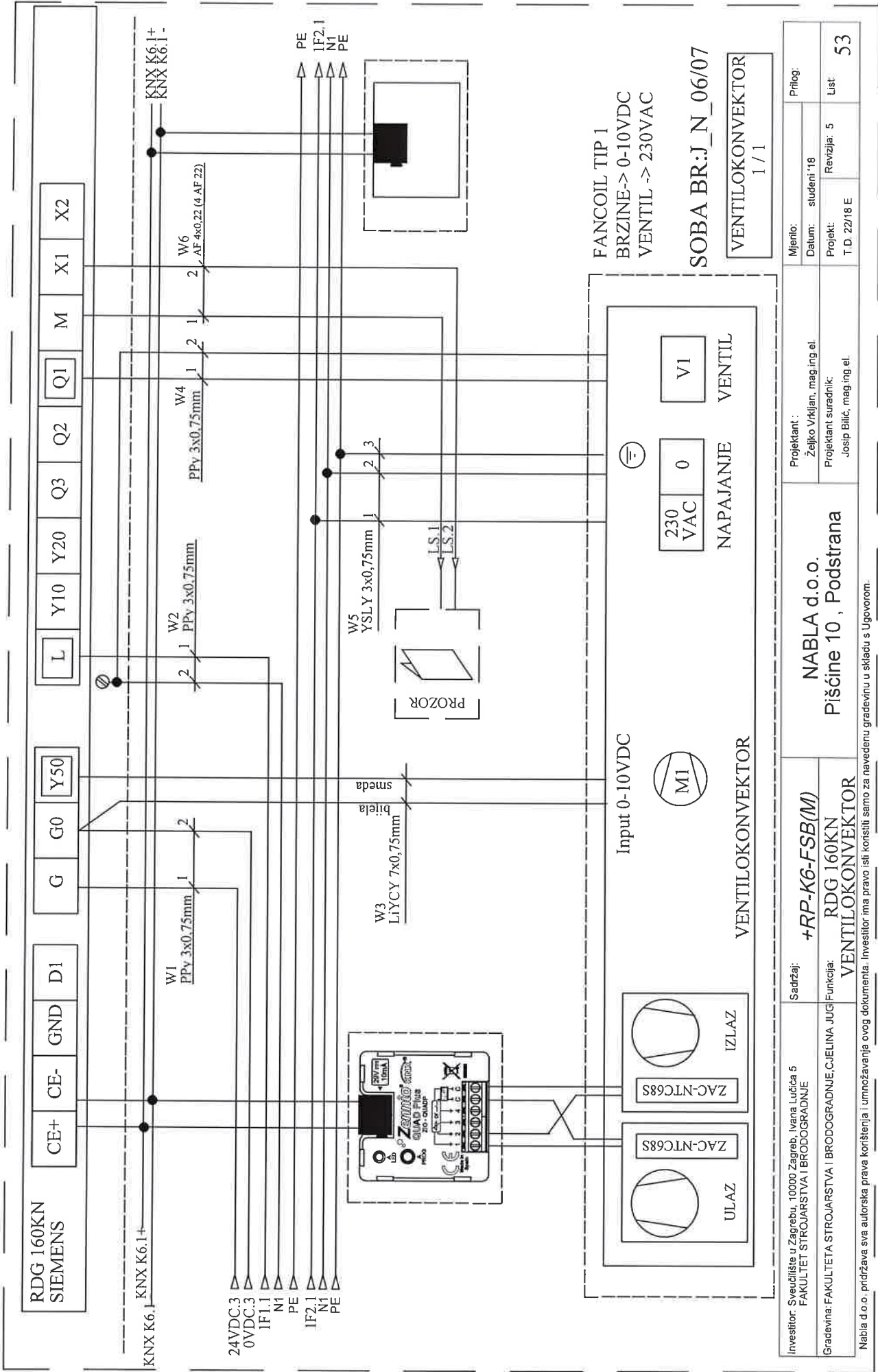


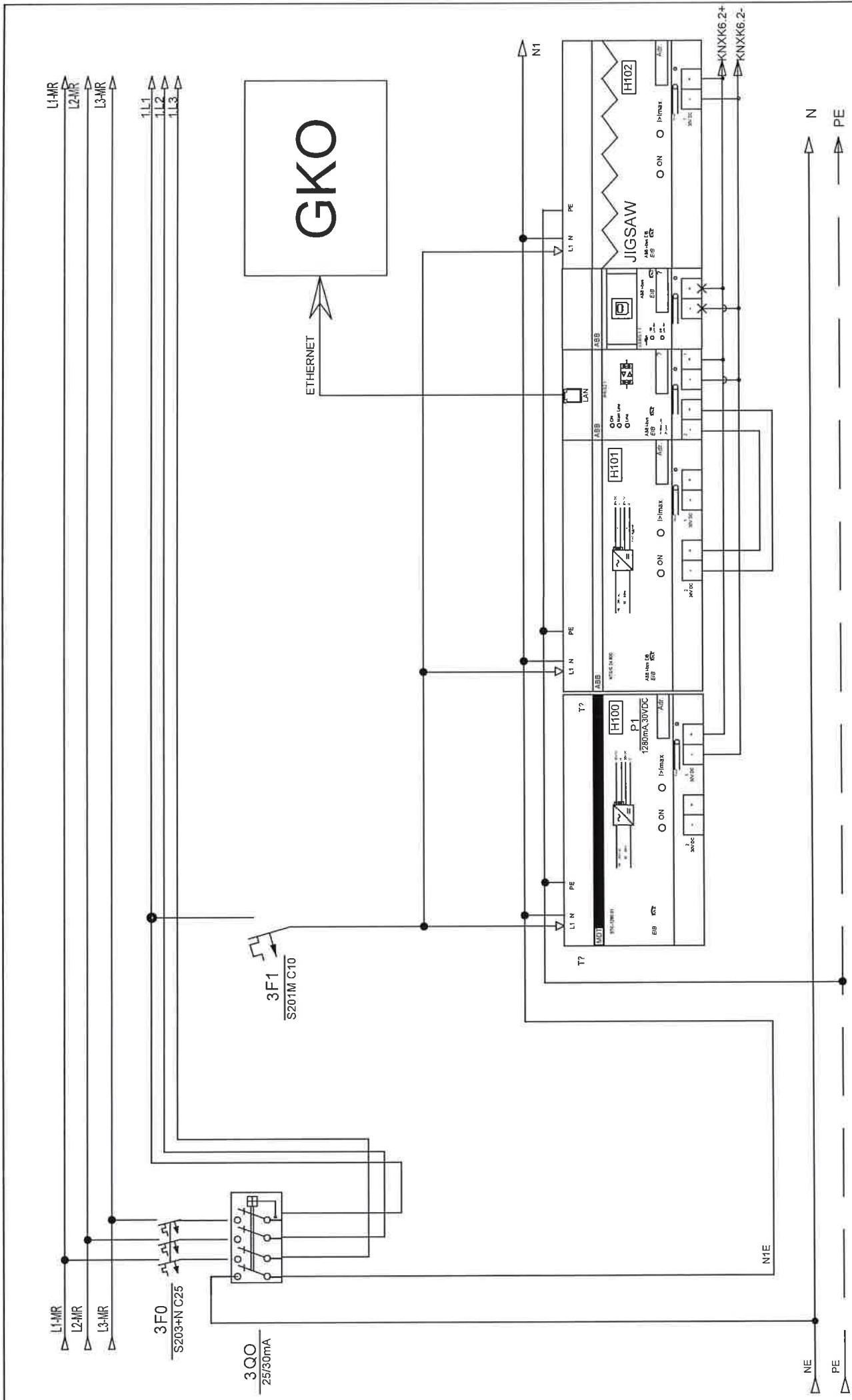


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M) RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18 Projekt: T.D. 22/18 E	
		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Revizija: 5 List: 51	

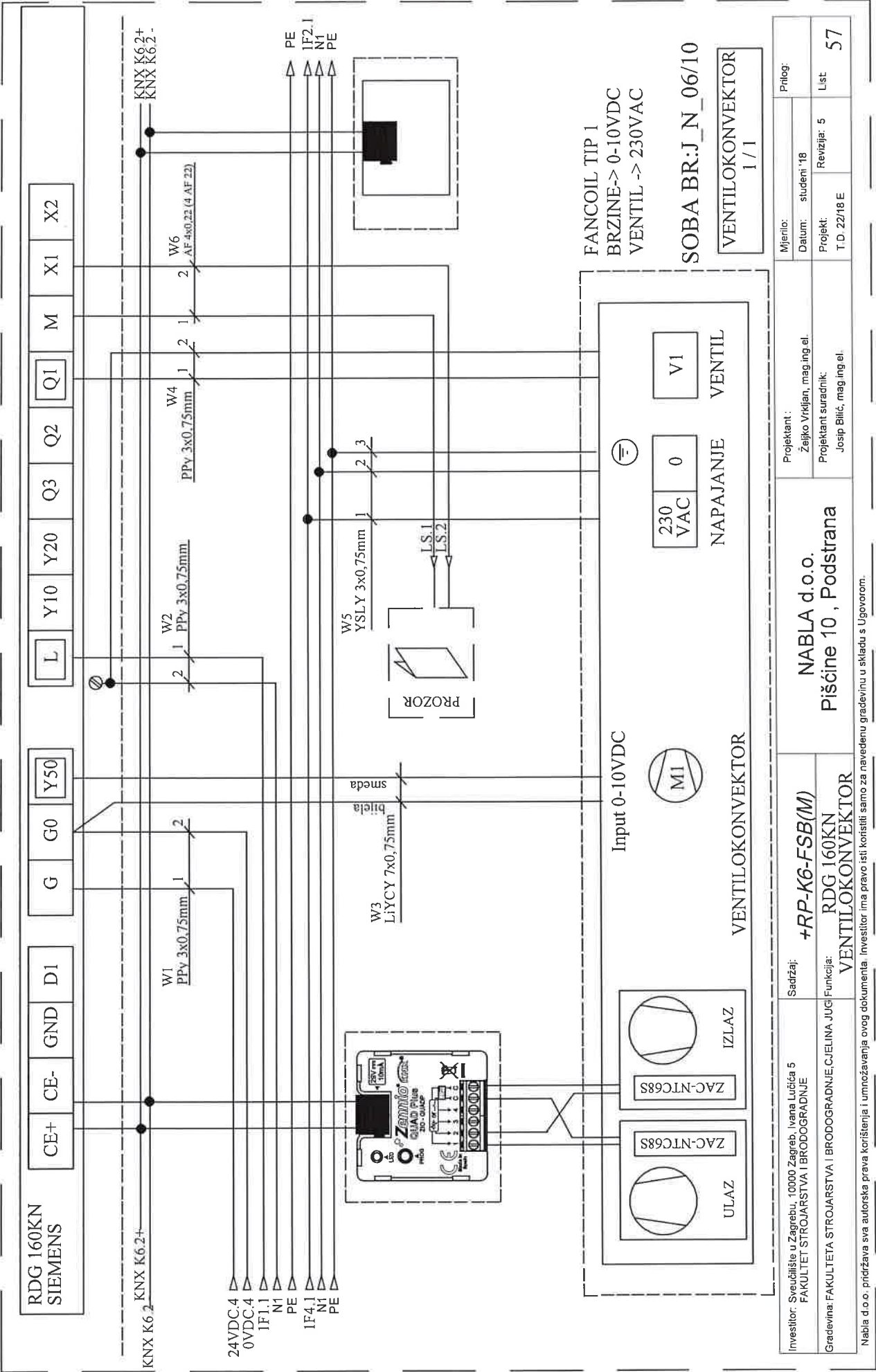


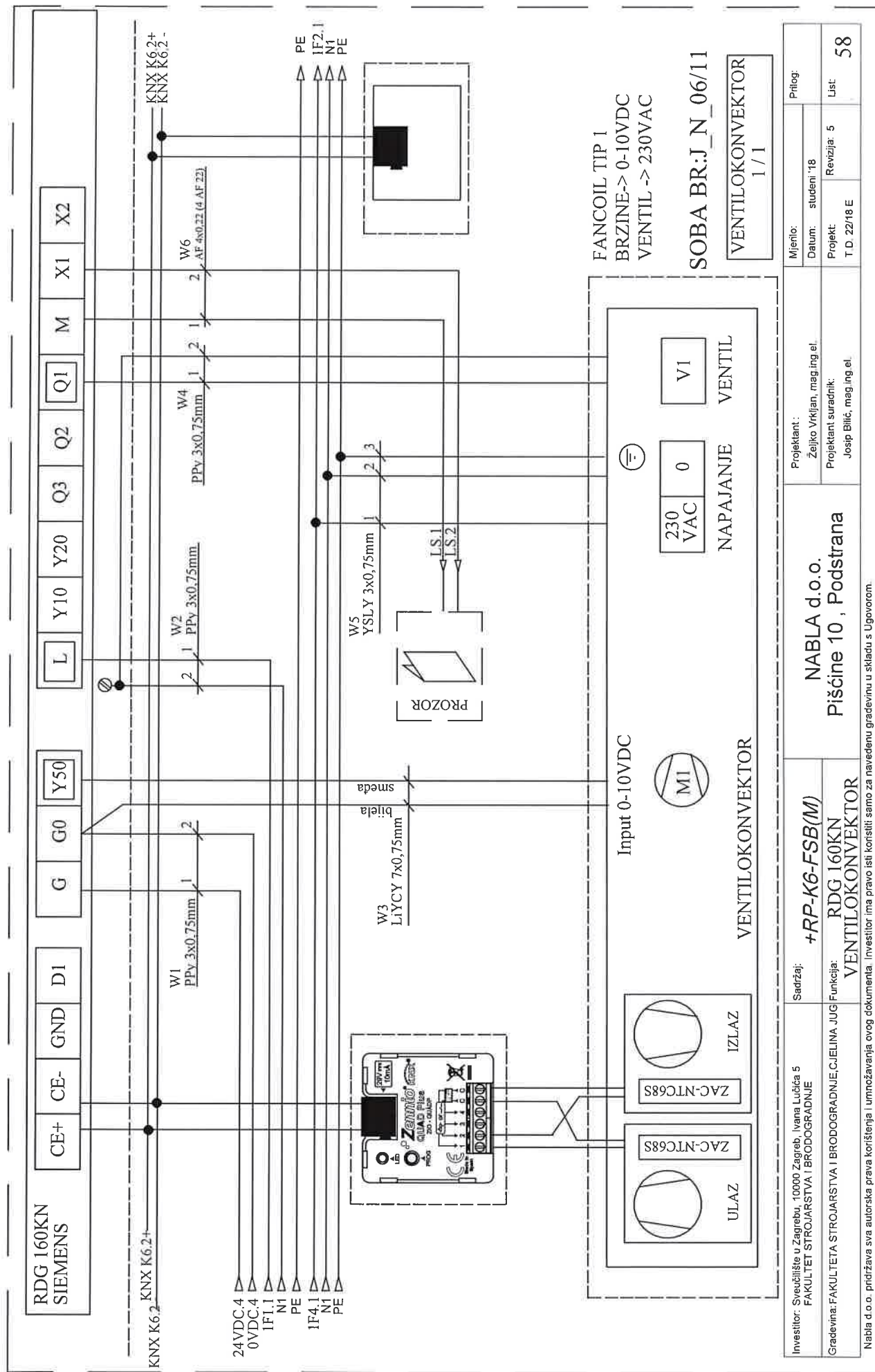
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Lst: 52
				Revizija: 5	

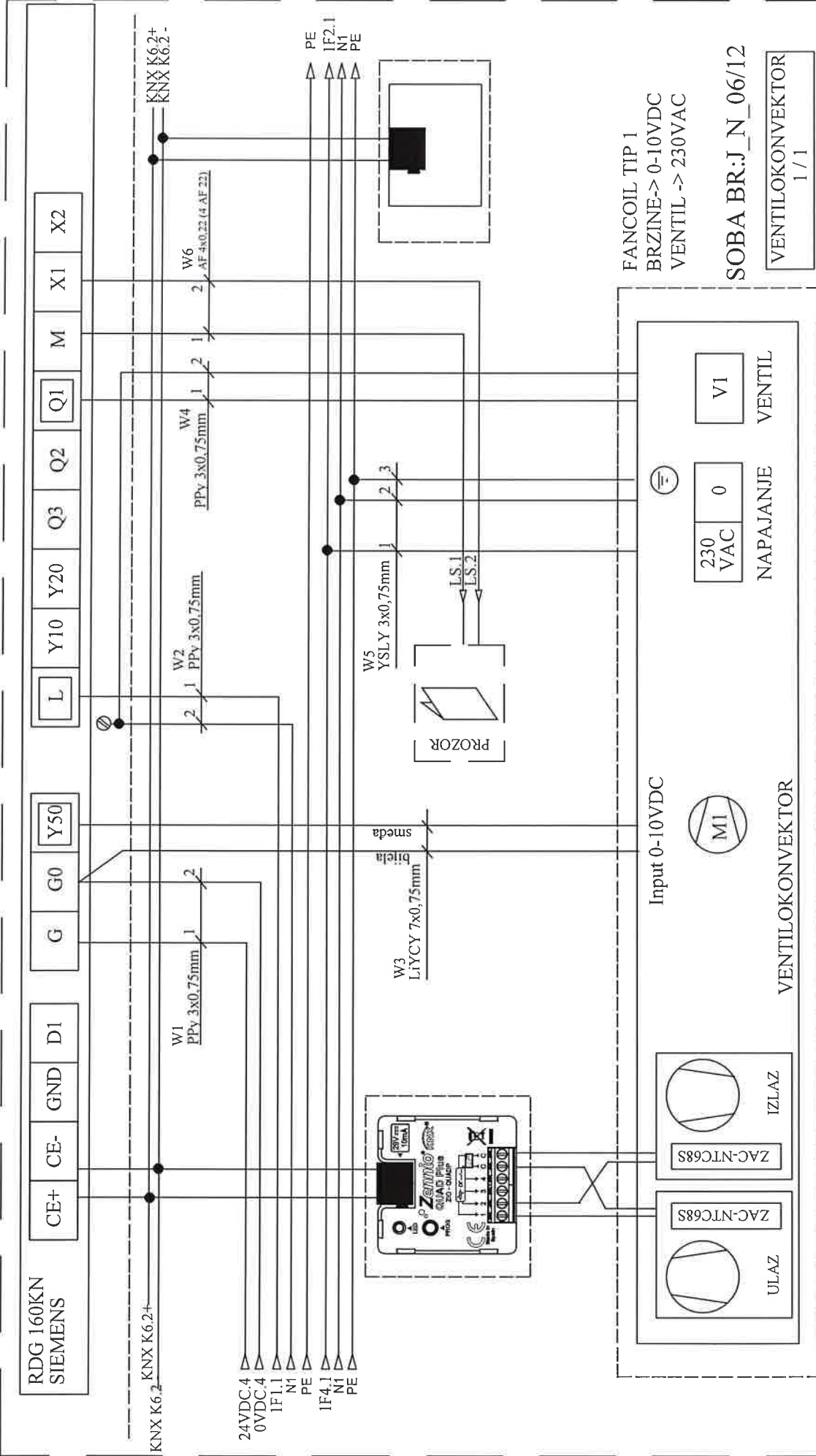




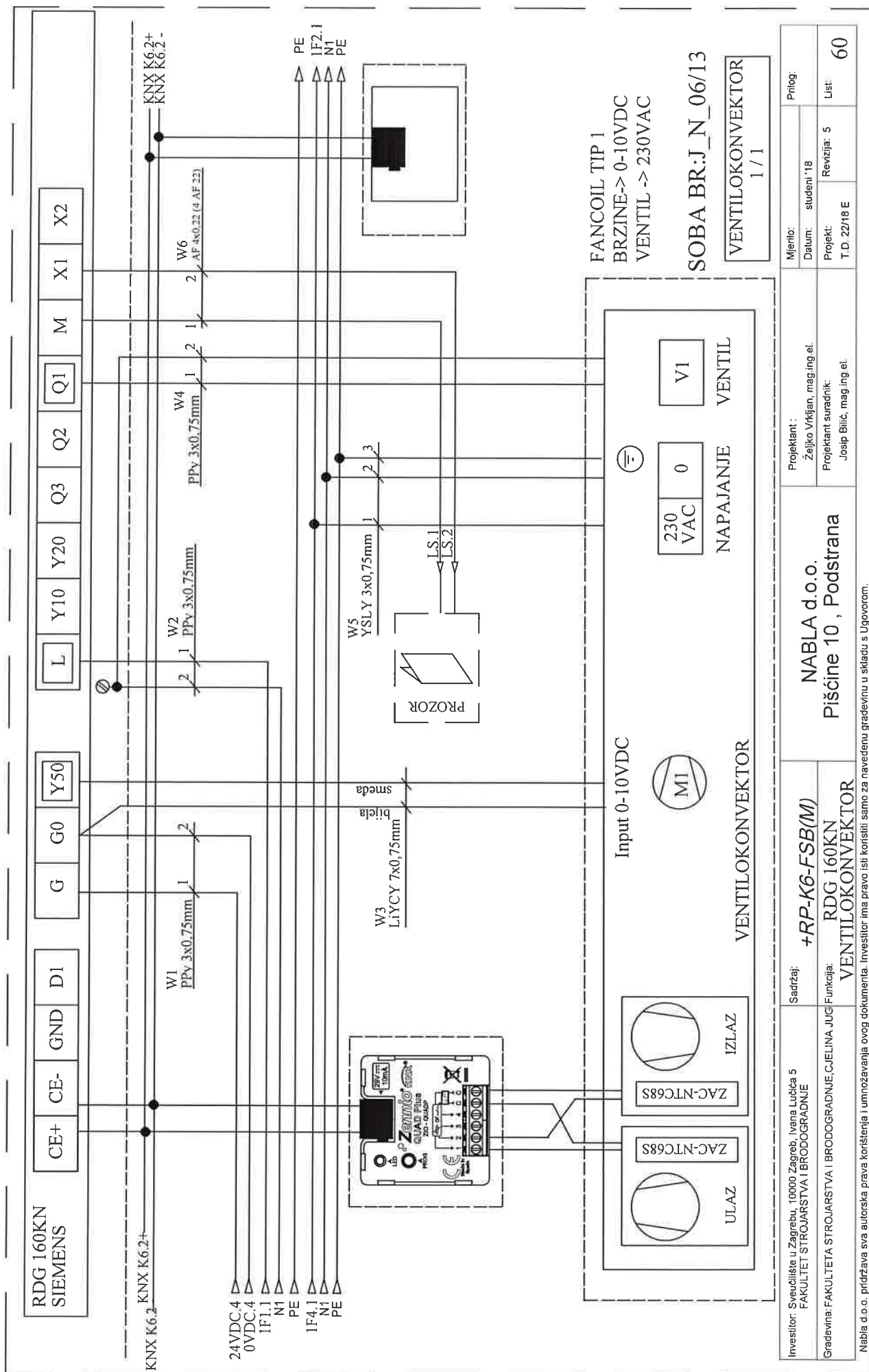
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant: Željko Vrijljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prig:	
		Funkcija:				Pisćine 10, Podstrana	Datum:		studen '18
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG		KNX komponente		Projektant suradnik:	Proj.črt:	TD 22/18 E	List:	55

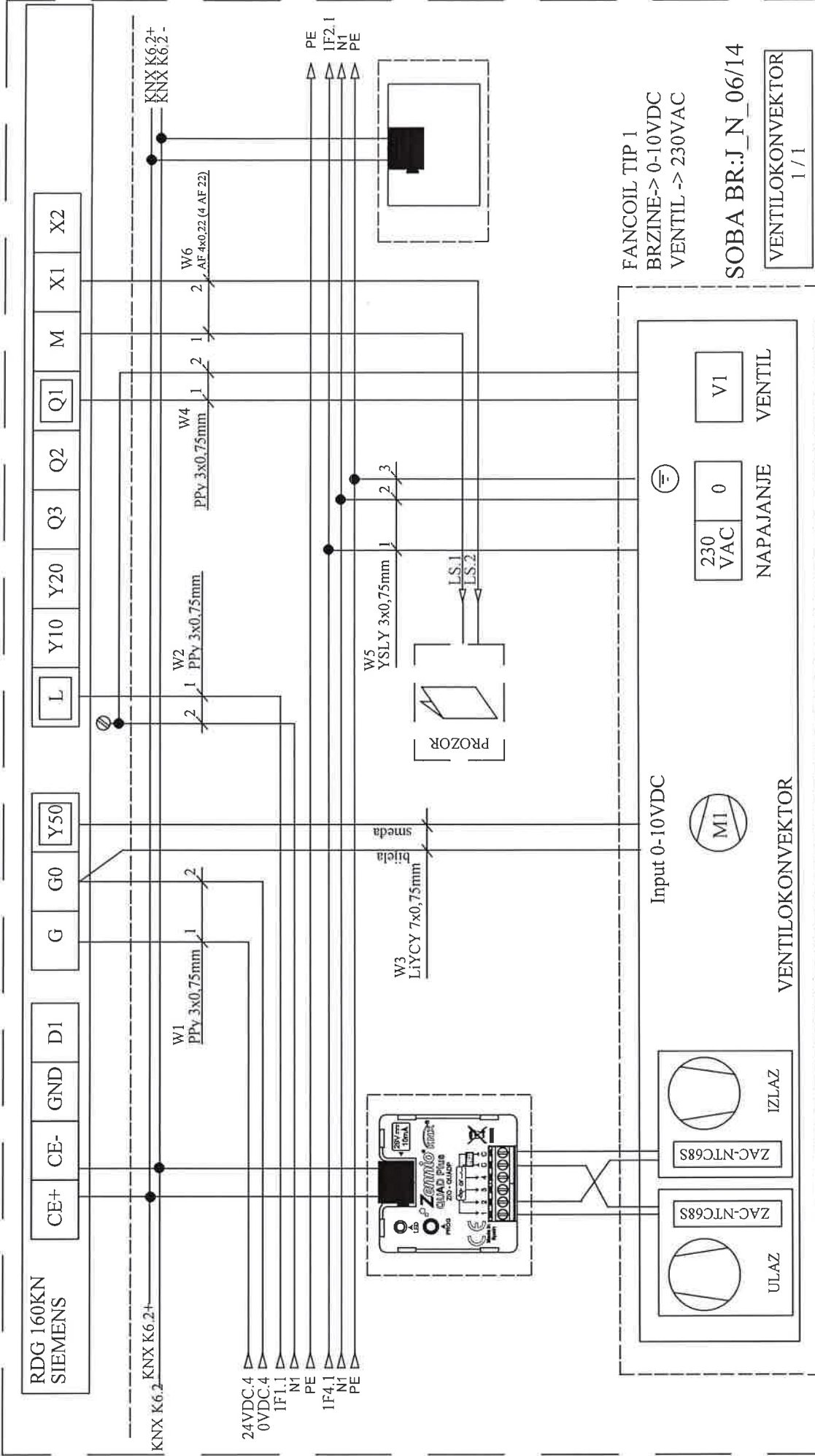




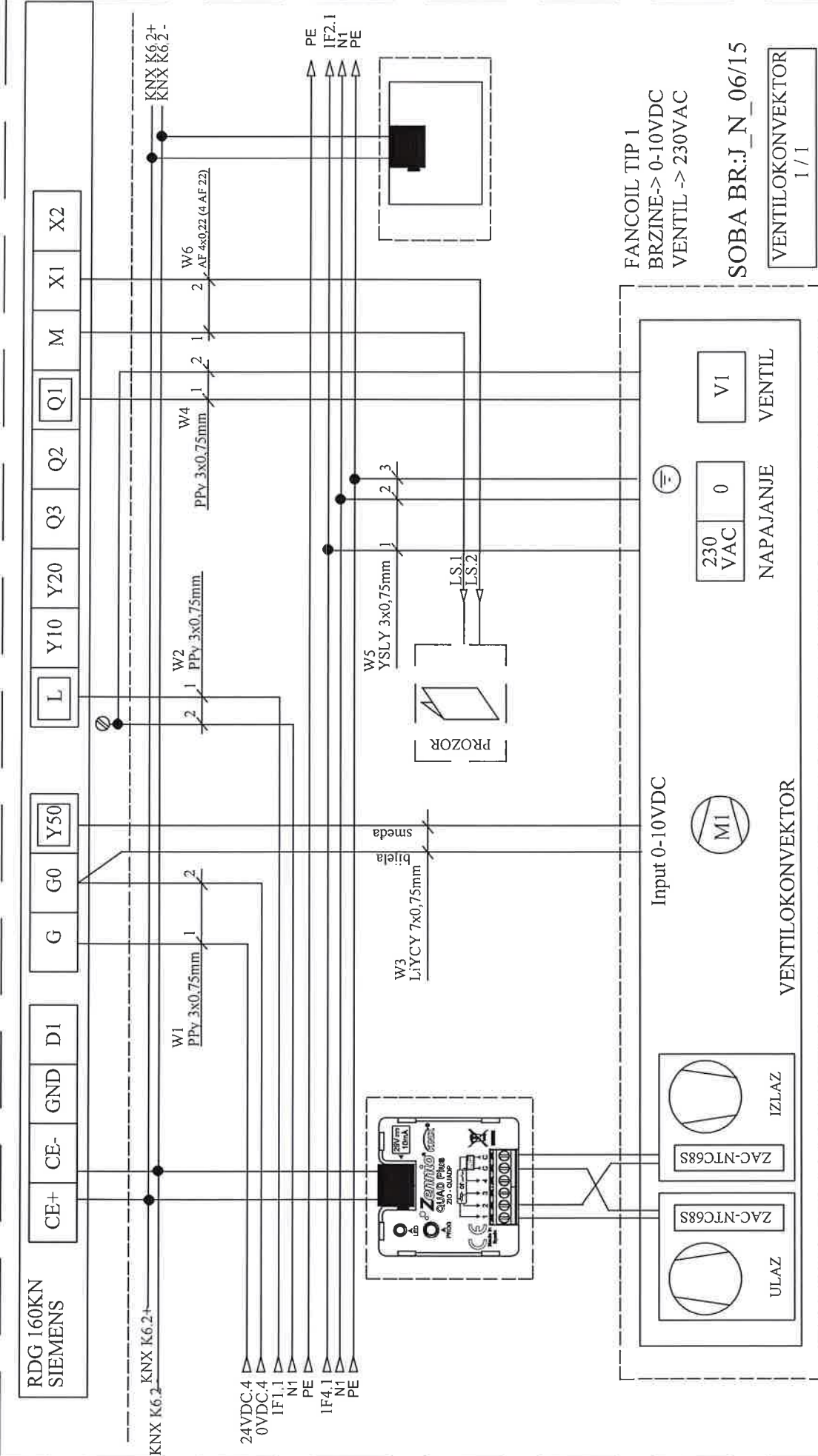


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)		
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija:	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		
Projektant: NABLA d.o.o.		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mijenio:	Prilog:
Piščine 10, Podstrana		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Datum: studeni '18	
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T.D. 22/18 E	List: 59

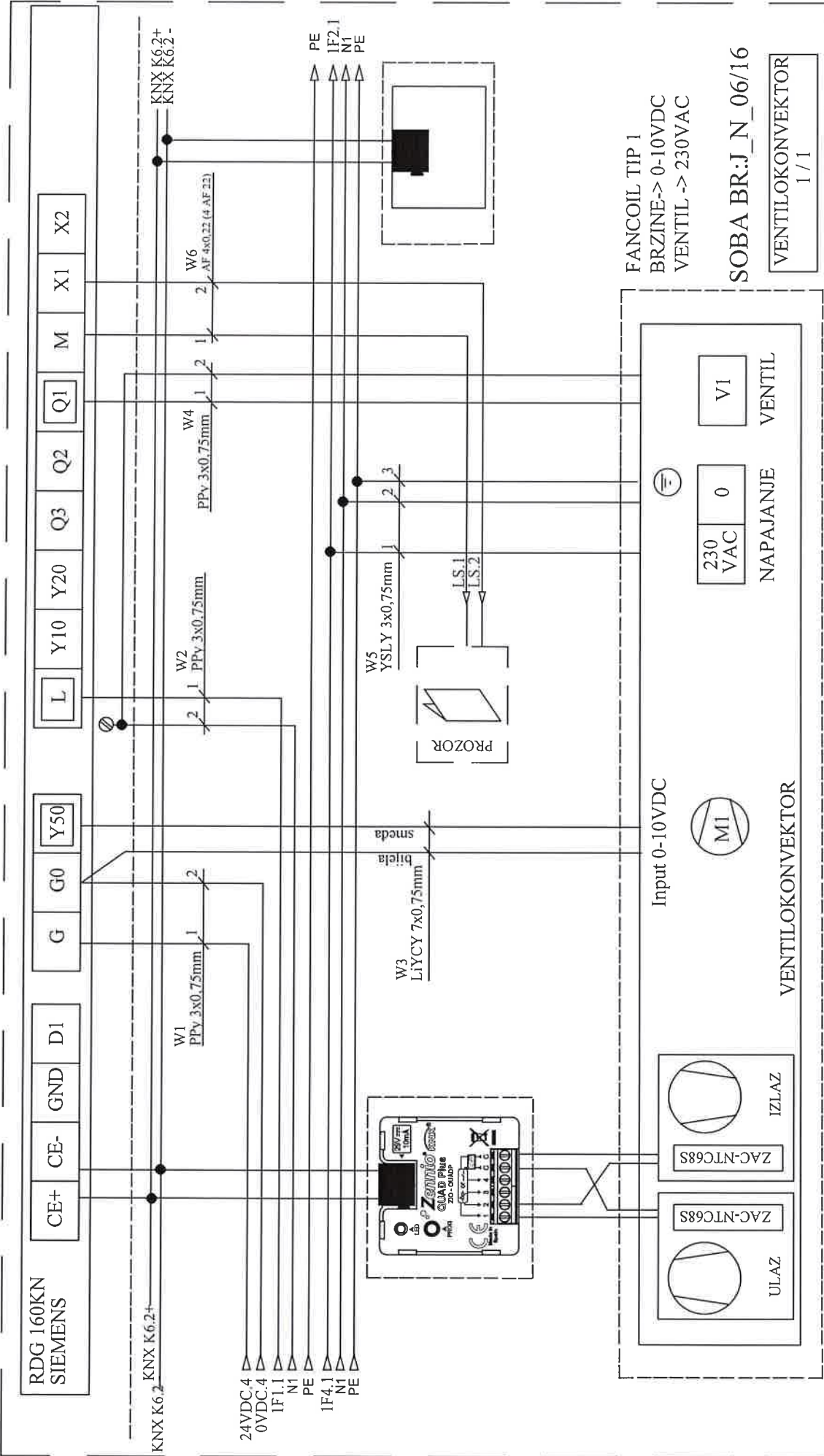




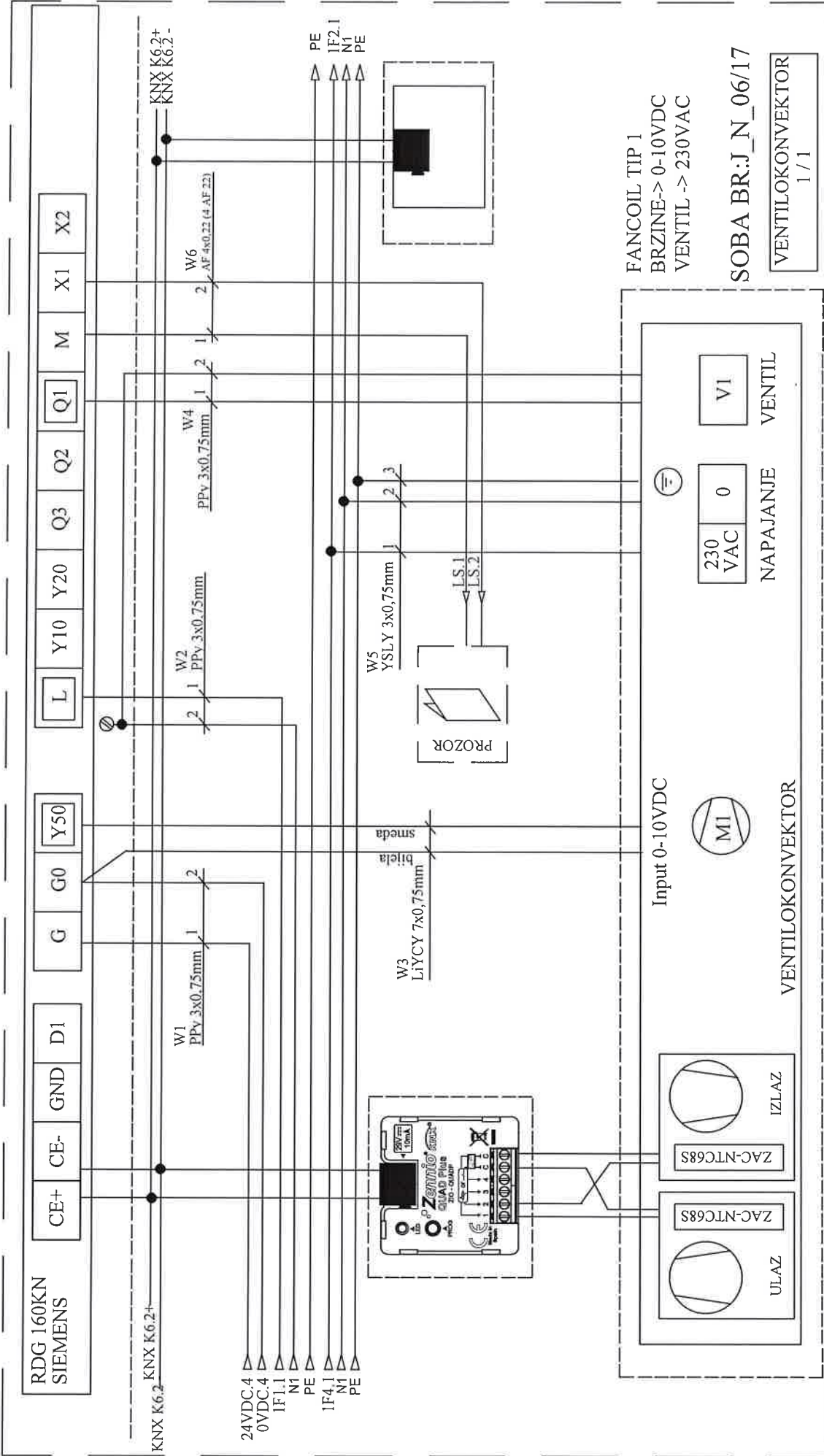
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Mjerilo:	Prilog:
		Projekant: Željko Vrhijan, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradovnik: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projekant suradnik: Josip Bilic, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 61



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M) RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o.		Projektant :		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10 , Podstrana		Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
		Gradovinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG		Funkcija: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
						List	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.							

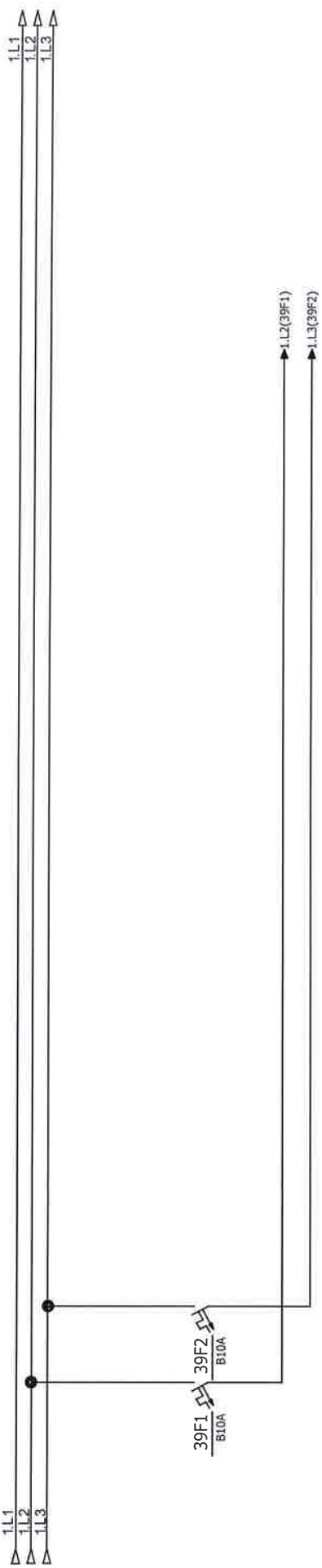


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	Projeklati: Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo: Prilog:
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Datum: studeni '18
Nabla d.o.o. pridonosi sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Revizija: 5	List: 63



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Revizija: 5	Lst: 64
		T.D. 22/18 E			

A B C D E F G H I J K L M N



Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik	ZOP: Datum: 32/18-JUG-GP studeni '18	Prilog:
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.JELINA JUG	Funkcija: KNX komponente	Pišćine 10, Podstrana		Projekt TD 22/18 E	Rev 5	Lst: 65

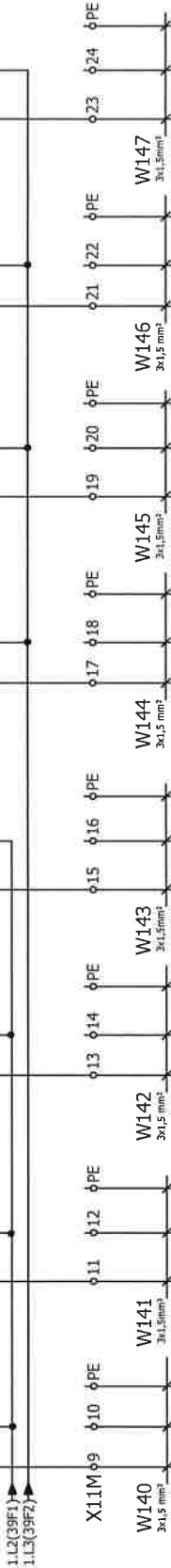
Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNXKE 2 +
KNXKE 2 -

SA/S 8.16.2.1

1.4.11

ABB



17	18	19	20
HODNIK	HODNIK	STUBIŠTE	STUBIŠTE
RASVJETA ON-OFF	RASVJETA ON-OFF	RASVJETA ON-OFF	RASVJETA ON-OFF

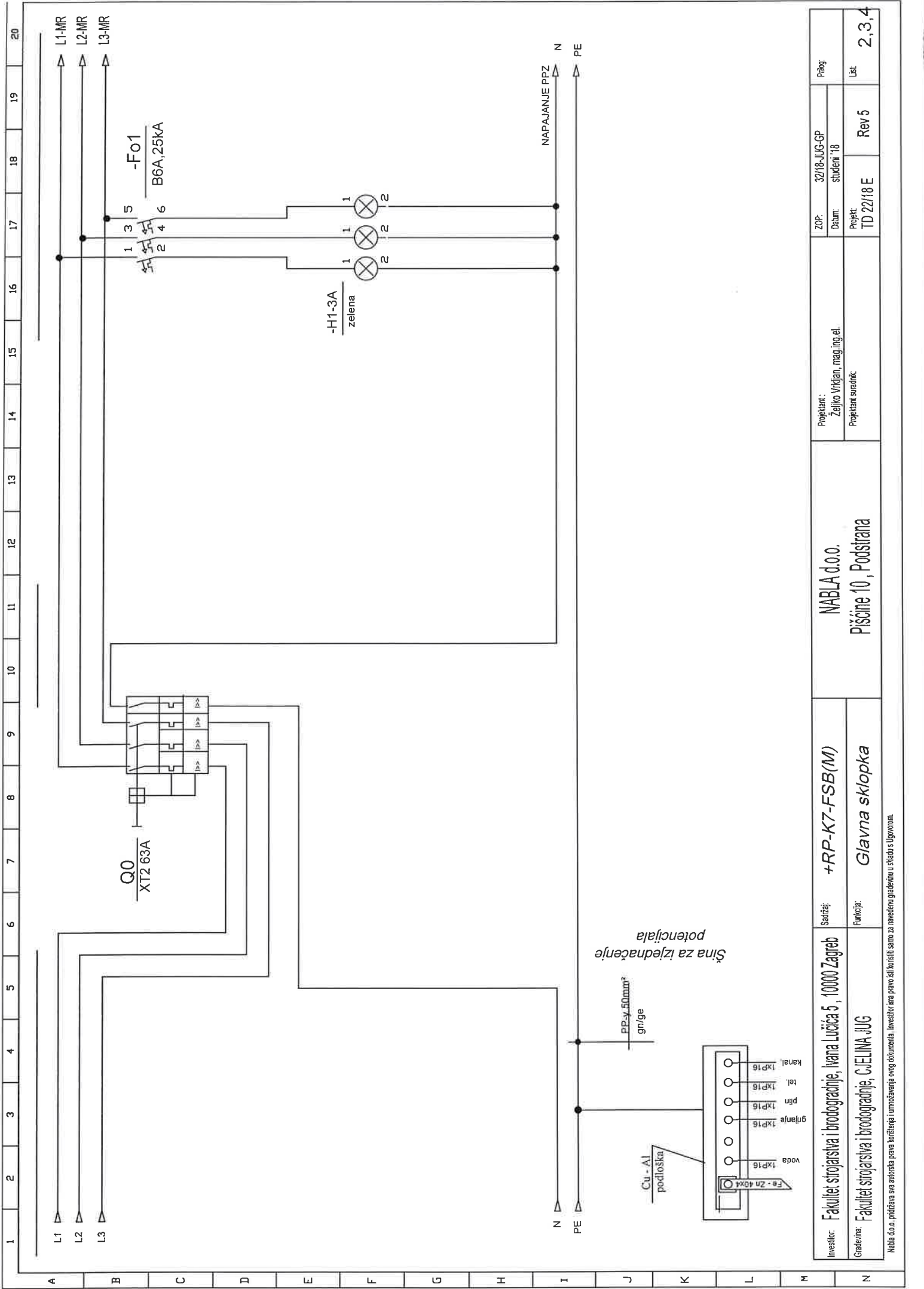
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K6-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant:		Prilog:
					Željko Vrkljan, mag.ing.el.		
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:		List:
					TD 22/18 E Rev 5		
						66	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A																				
B																				
C																				
D																				
E																				
F																				
G																				
H																				
I																				
J																				
K																				
L																				
M																				
N																				

RP-K7

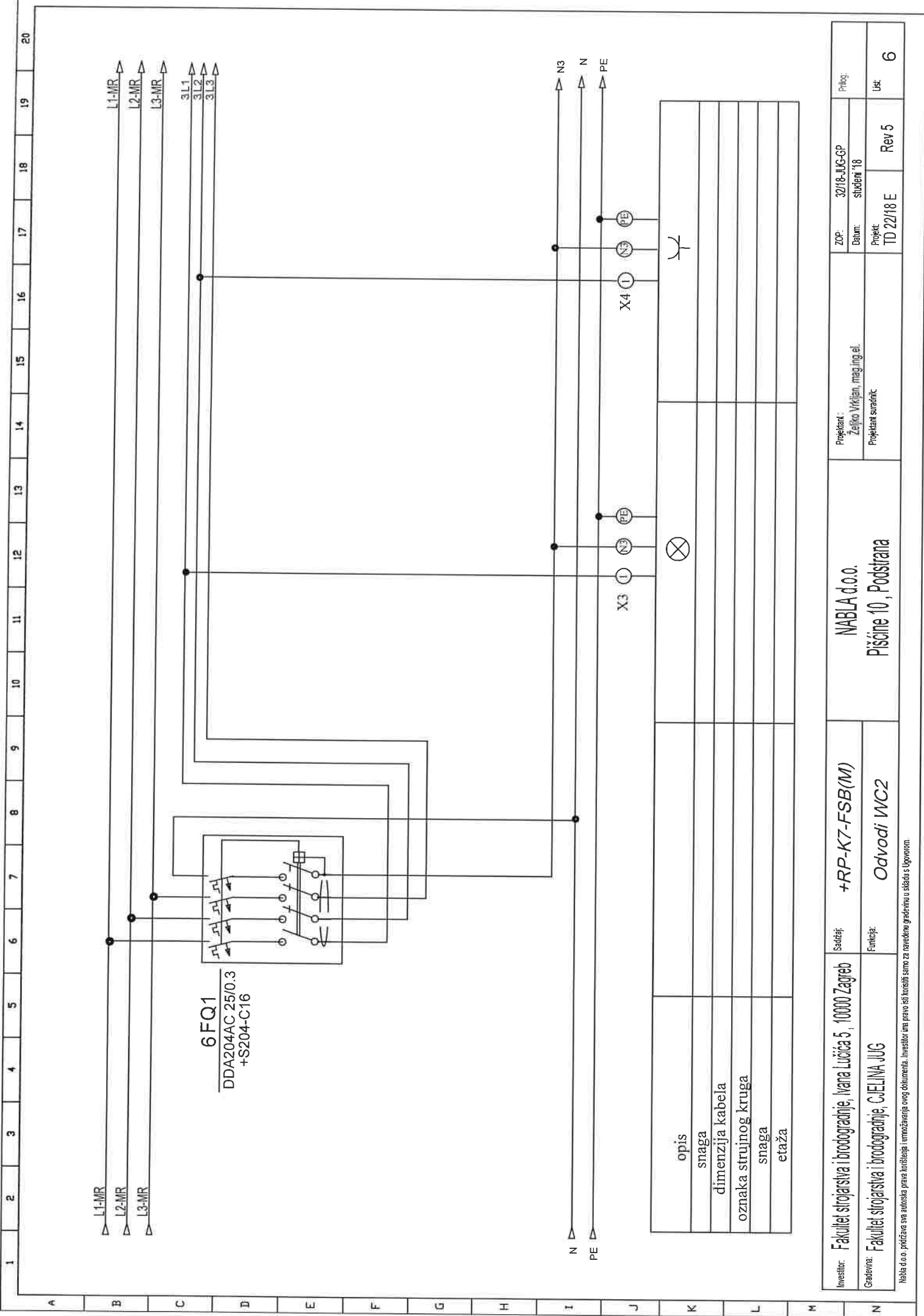
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana	Projekant :	Željko Vrtijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
Gradevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Cvetlina JUG	Funkcija:					Datum:	studeni '18			
						Projekat samostalni		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List:

Nabla d.o.o. preuzima sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sli korištenja u skladu s Ugovorom.



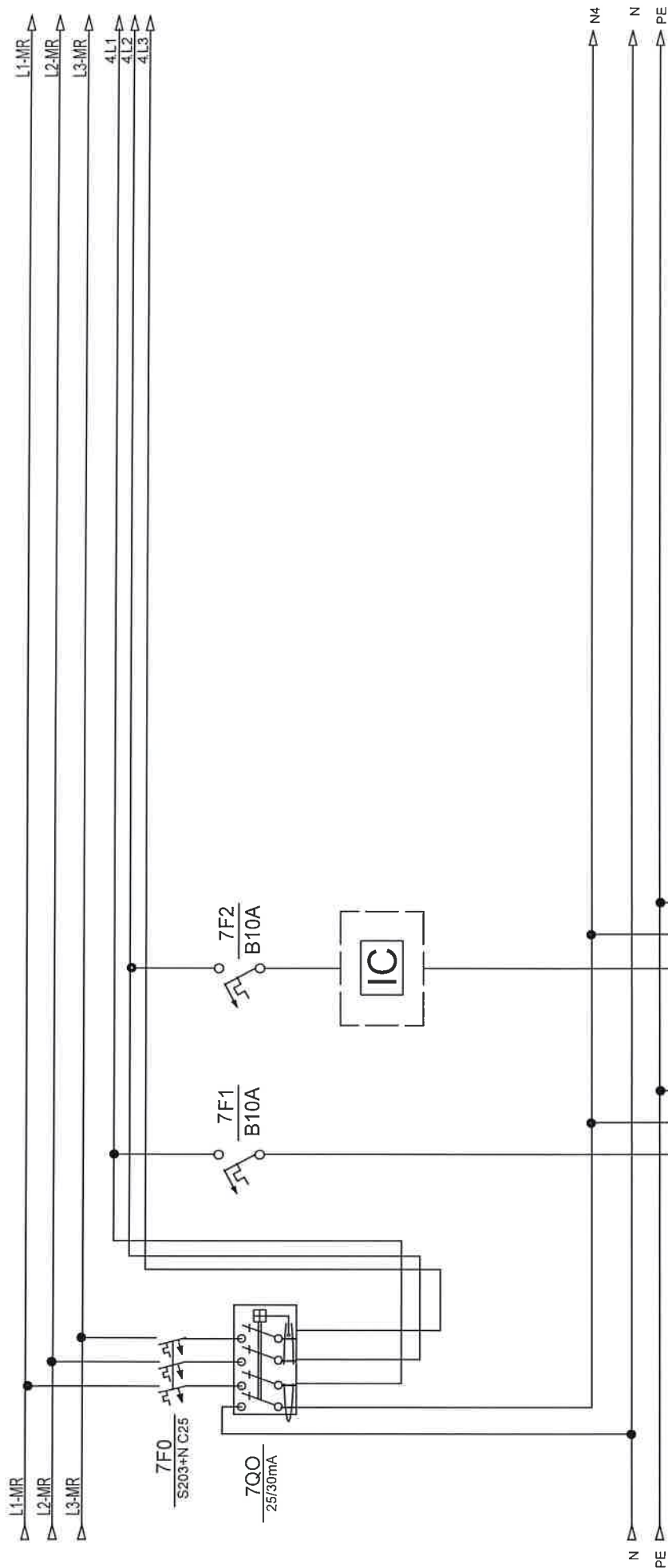
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projekat:	ZOP:	Prilog:
							Datum:	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA IUG	Funkcija:	Glavna sklopka	Pisćine 10, Podstrana		Projekat:	TD 22/18 E	List:
							Rev 5	

Nabla d.o.o. pružava sva autorstva prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



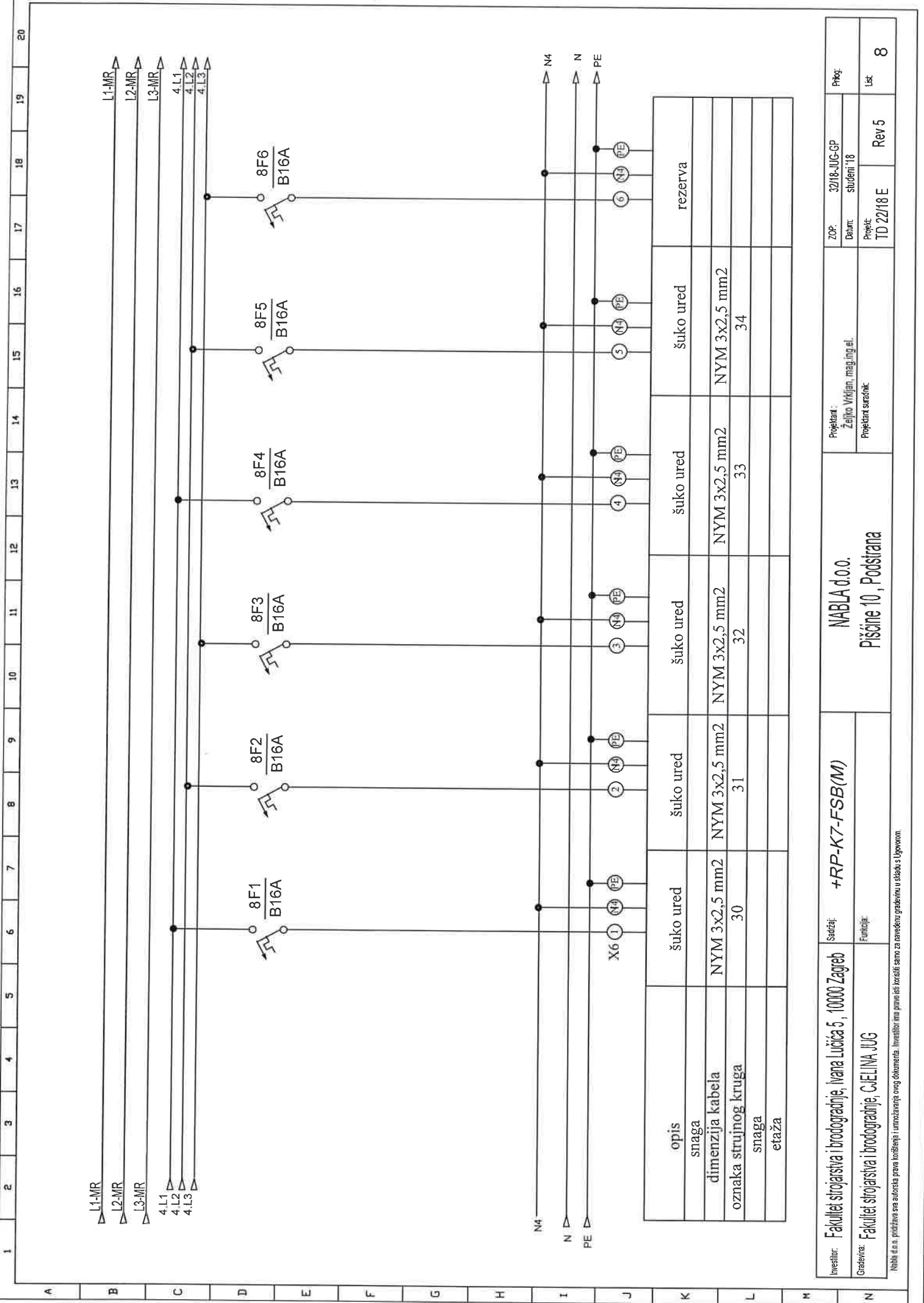
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: <i>+RP-K7-FSB(M)</i>	NABLA d.o.o. Pisane 10, Podstrana		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: studenj '18	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija: <i>Odvodi WC2</i>	Rev 5		Ist:	6

Nabla d.o.o. priča za sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



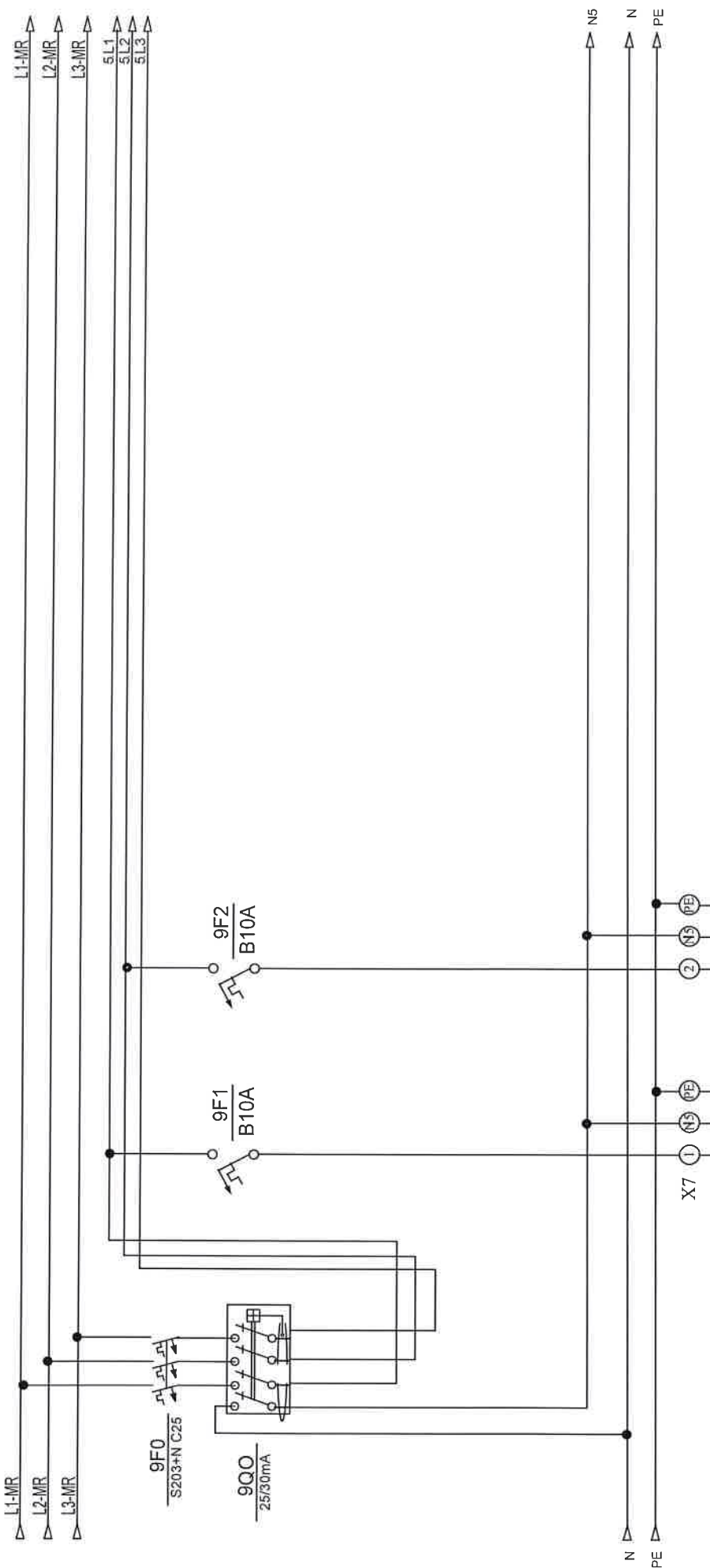
opis	rasklopni uređaj	rasvjeta WC				
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	1	25				
snaga						
etaža						

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o. PISCINE 10, Podstrana	Projektant : Željko Vrkšan, mag.ing.st. Projektant suradnik	ZOP:	32118-JUG-GP	Projekat:	7
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:				Datum:	studeni '18		



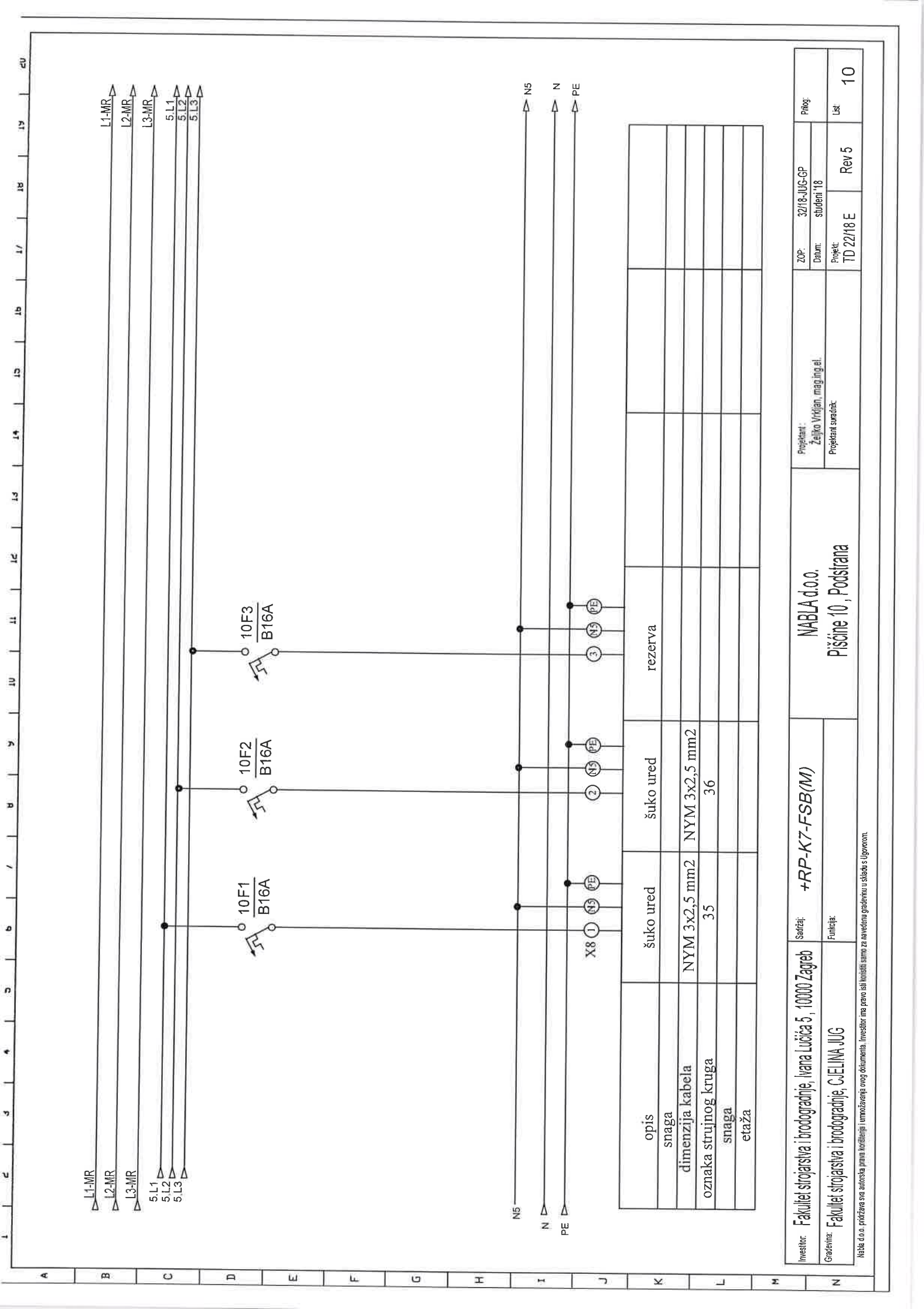
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	Projektant: Željko Vrdjan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Projek: TD 22/18 E	Rev 5	Lst 8
	Funkcija: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Projektant suradnik:		Datum: studenj '18			
Gradivna: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG		NABIA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana					

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo samo za namenu gradivnu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva					
snaga							
dimenzija kabela							
oznaka strujnog kruga	2						
snaga							
etaža							

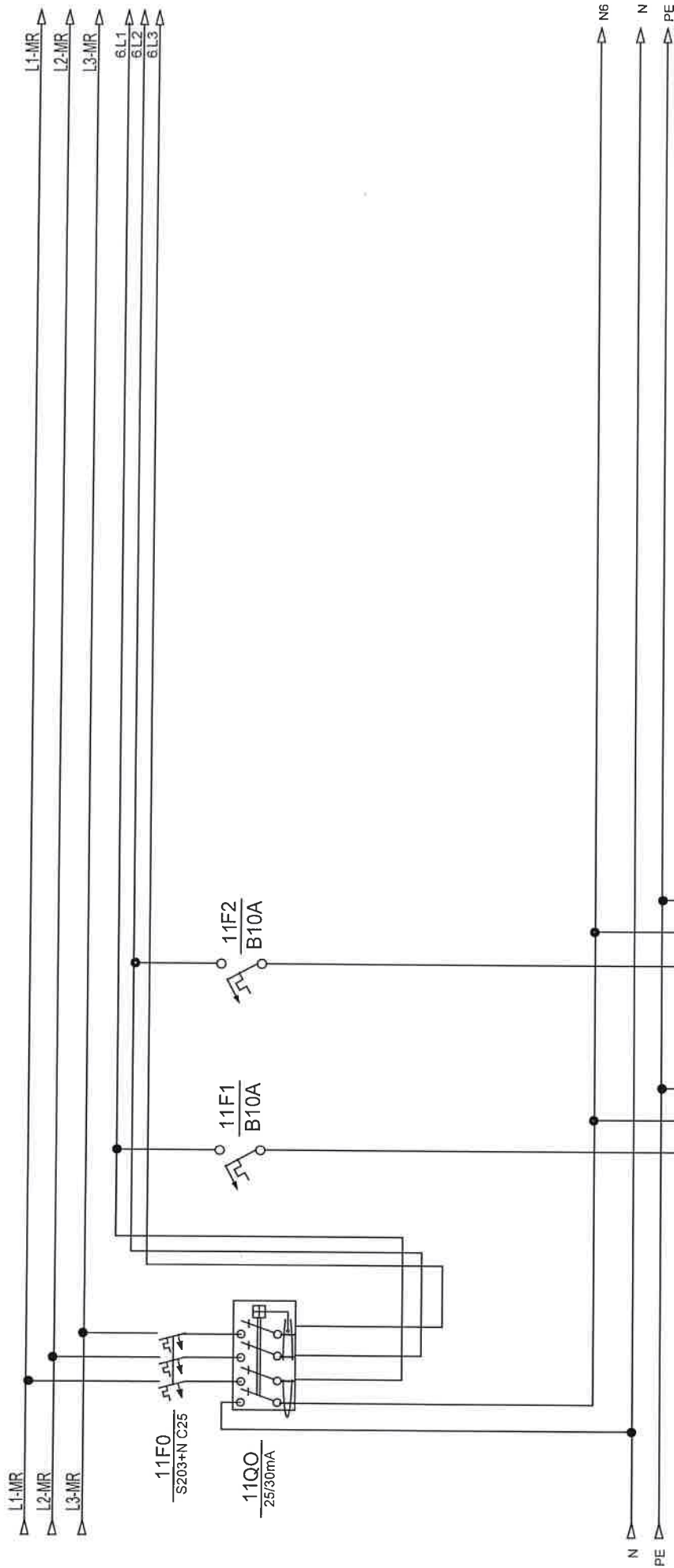
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	student '18	
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEI IMA JUG	Funcija:		Pisćine 10, Podstrana		Projekt:	Rev 5	Lst
						Projektant suradnik:	TD 22/18 E	



opis snaga	šuko ured	šuko ured	rezerva
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	35	36	
snaga			
etaža			

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: <i>+RP-K7-FSB(M)</i>	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP		Projeg:
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG		Pisćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18		
			Funkcija:		Projekant: Željko Vrkić, mag.ing.el.		Rev 5
					Projekat svedio:		
NABLA d.o.o. održava svoj integritet i svoju korišćenja i upotrebu bez ograničenja. Investitor i/ili korisnik, samo, su odgovorni za bilo kakvu upotrebu. U skladu sa: http://www.nabla.hr/							

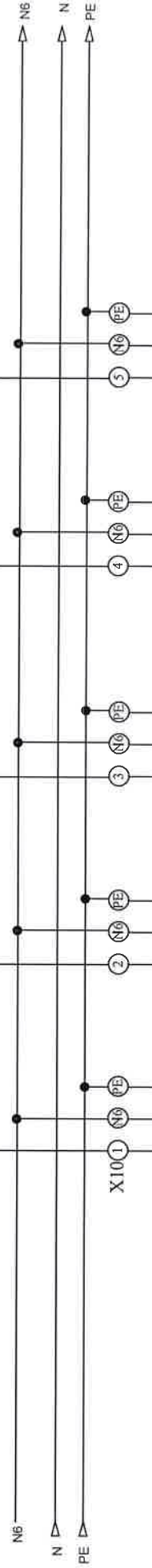
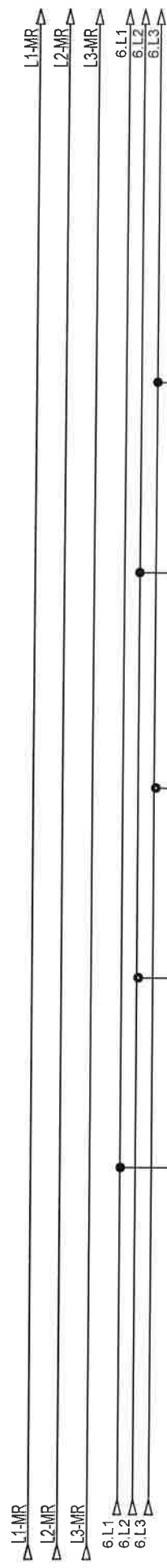
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	3				
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projekant:	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:		Pisćine 10, Podstrana		Željko Vrkjan, mag.ing.el.	Datum:	student '18			
						Projekant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst:	11

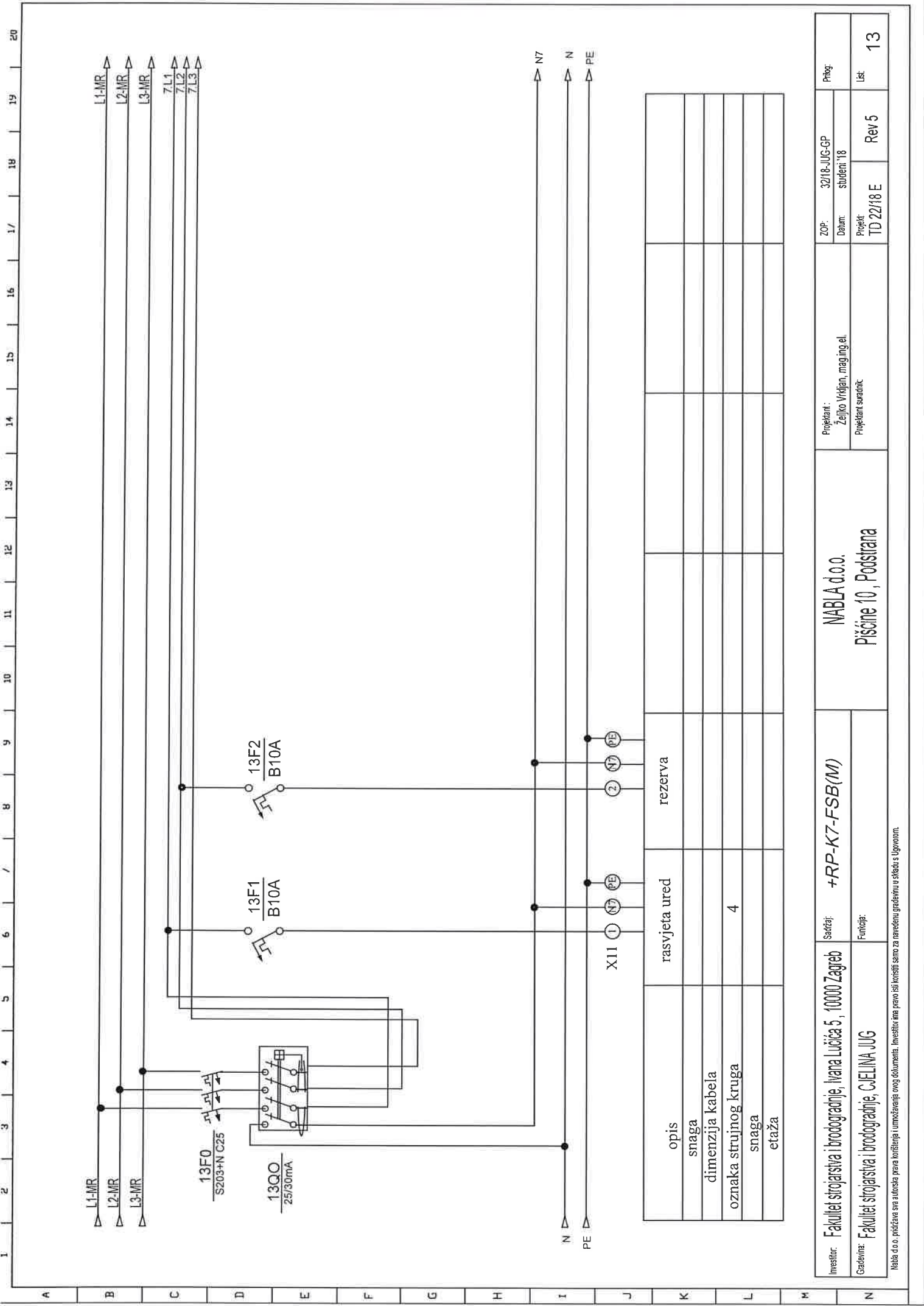
Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	37	38	39	40	
snaga					
etaža					

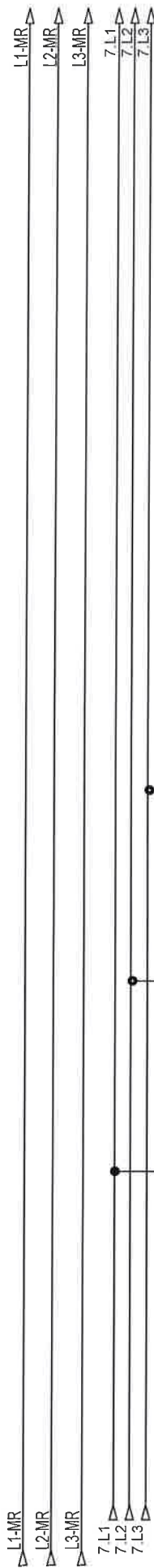
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: studen '18	
Gradnja: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E	List 12
				Projektant suradnik	

Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.



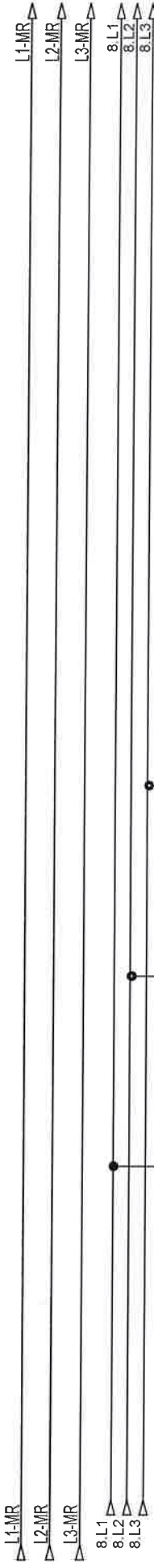
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Virkjan, magistralni el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
			Projektant suradnik:		Datum: studeni '18	
Građevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt: TD 22/18 E	Rev 5
					List	13

Naba d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor i naba pravo isli koristiti samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	41	42	
snaga			
etaža			

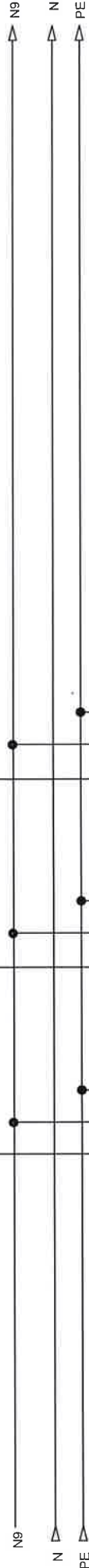
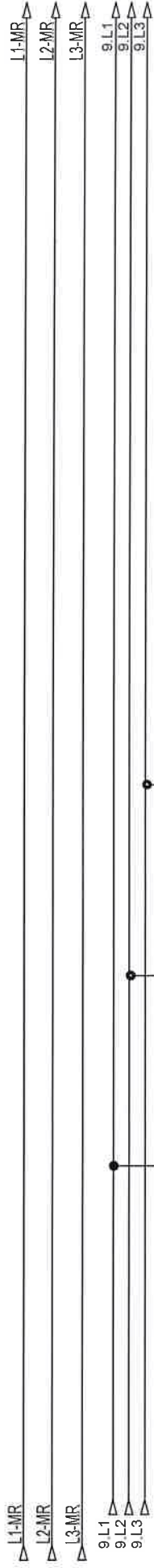
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	Projekant:	NABLA d.o.o.	ZOP:		Prilog:
						Datum: 32/18-JUG-GP studeni '18		
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG	Funkcija:		Projekant saradnik:	Piscine 10, Podstrana	Projekt:		List:
						TD 22/18 E Rev 5		
							14	



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	43	44	
snaga			
etaža			

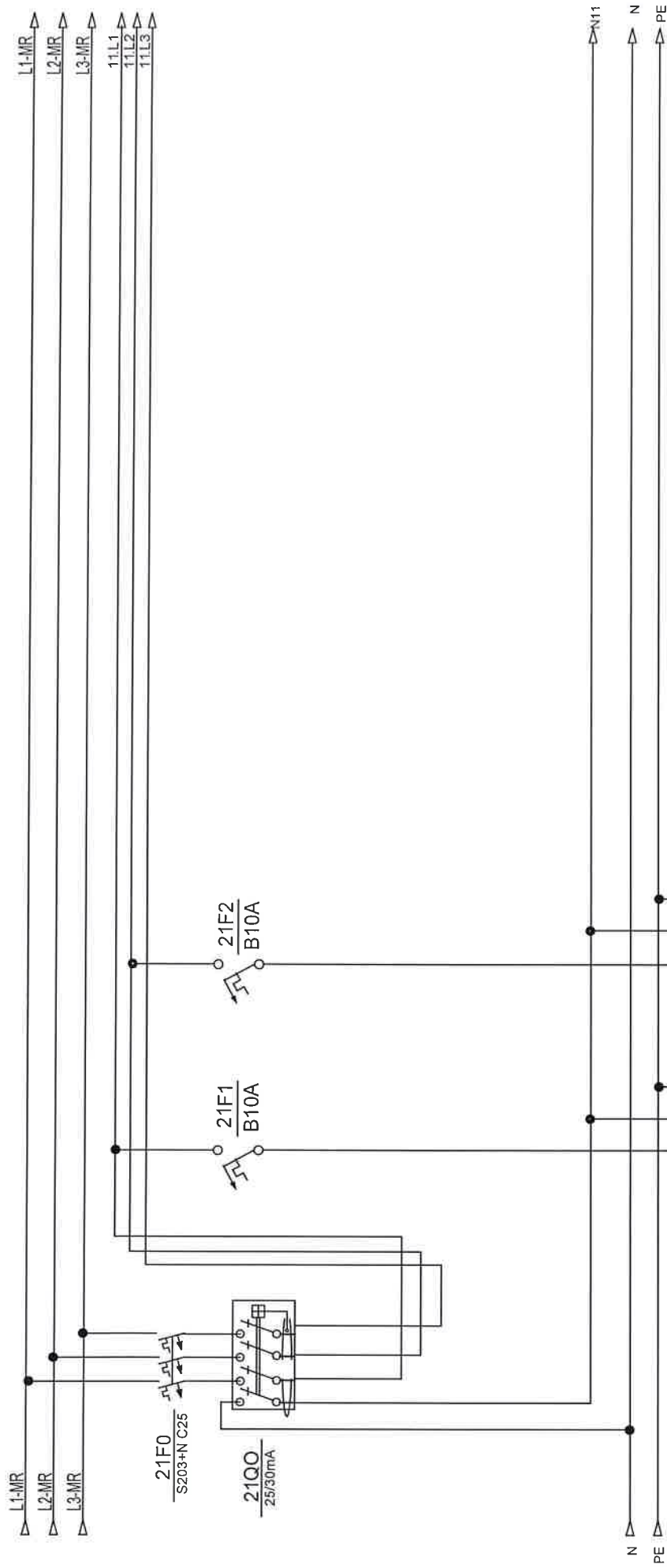
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)		NABLA d.o.o.	Projektaat : Željko Vrdjijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
		Funkcija:		Datum:			student '18		
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, G.ELINA JUG				Pišćine 10, Podstrana	Projektaat suradnik:	Projekti	Rev 5	List:
							TD 22/18 E		
									16

Nabla d.o.o. pridržava sva autorak prava korištenja i izdavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



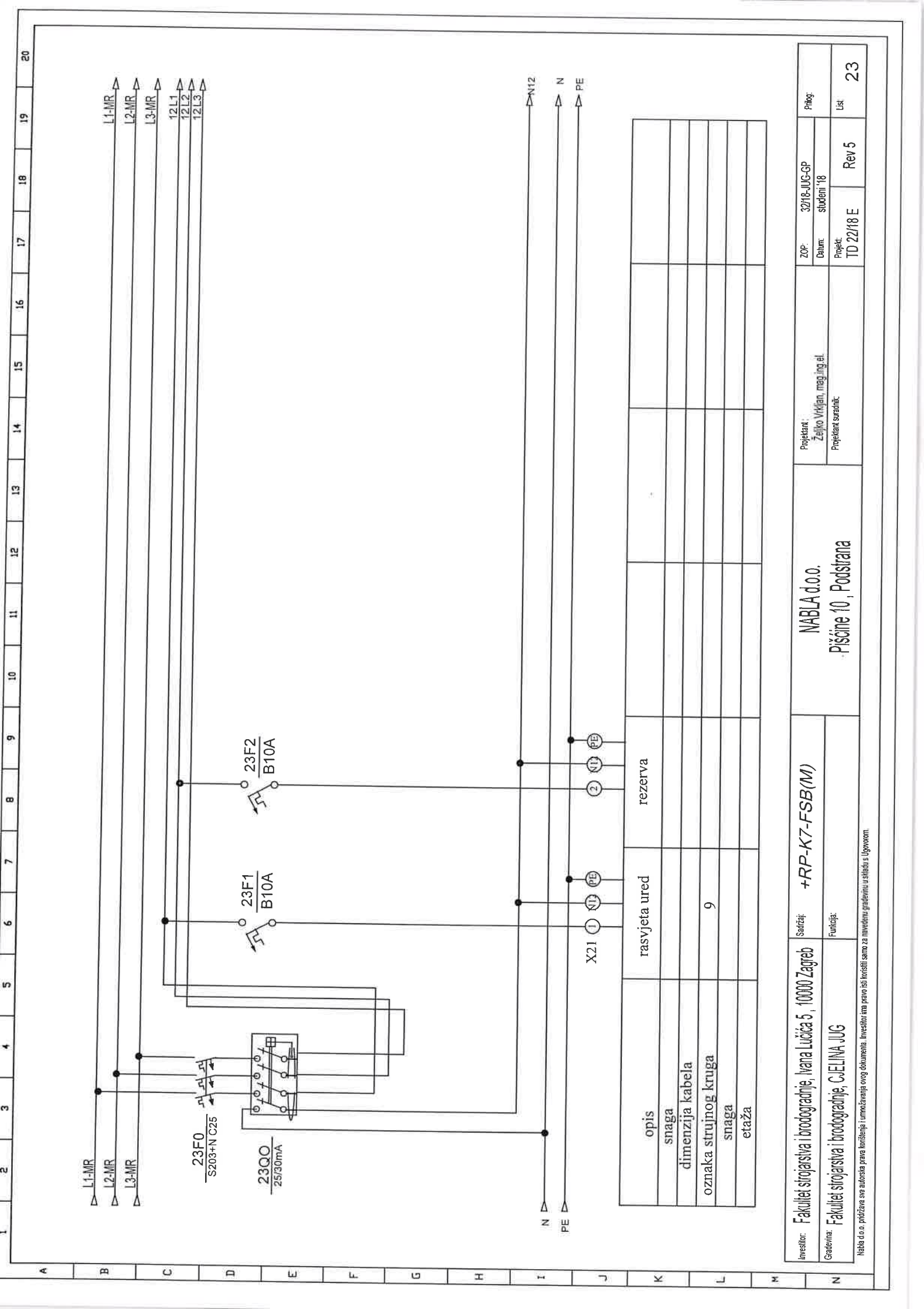
opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	45	46	
snaga			
etaža			

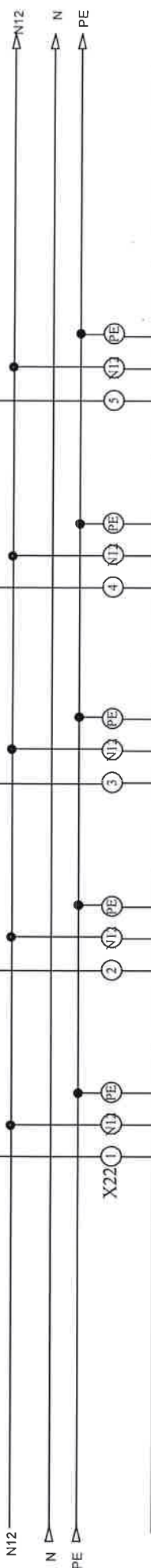
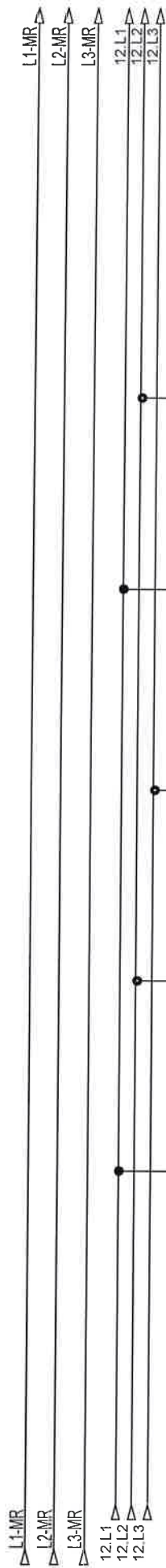
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projekant:	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prig:	
							Datum:		student '18
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A. JUG	Funkcija:		Pisane 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List:



opis	rasvjeta kabinet	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	8				
snaga					
etaža					

Inovator:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Serijski:	+RP-K7-FSB(M)	NABIA d.o.o.	Projektant: Željko Vrkijan, mag.ing.el.	ZOP:	3218-JUG-SP	Prilog:
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:				Datum:	student '18	
				Pisane 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	List:
						Rev 5	21	

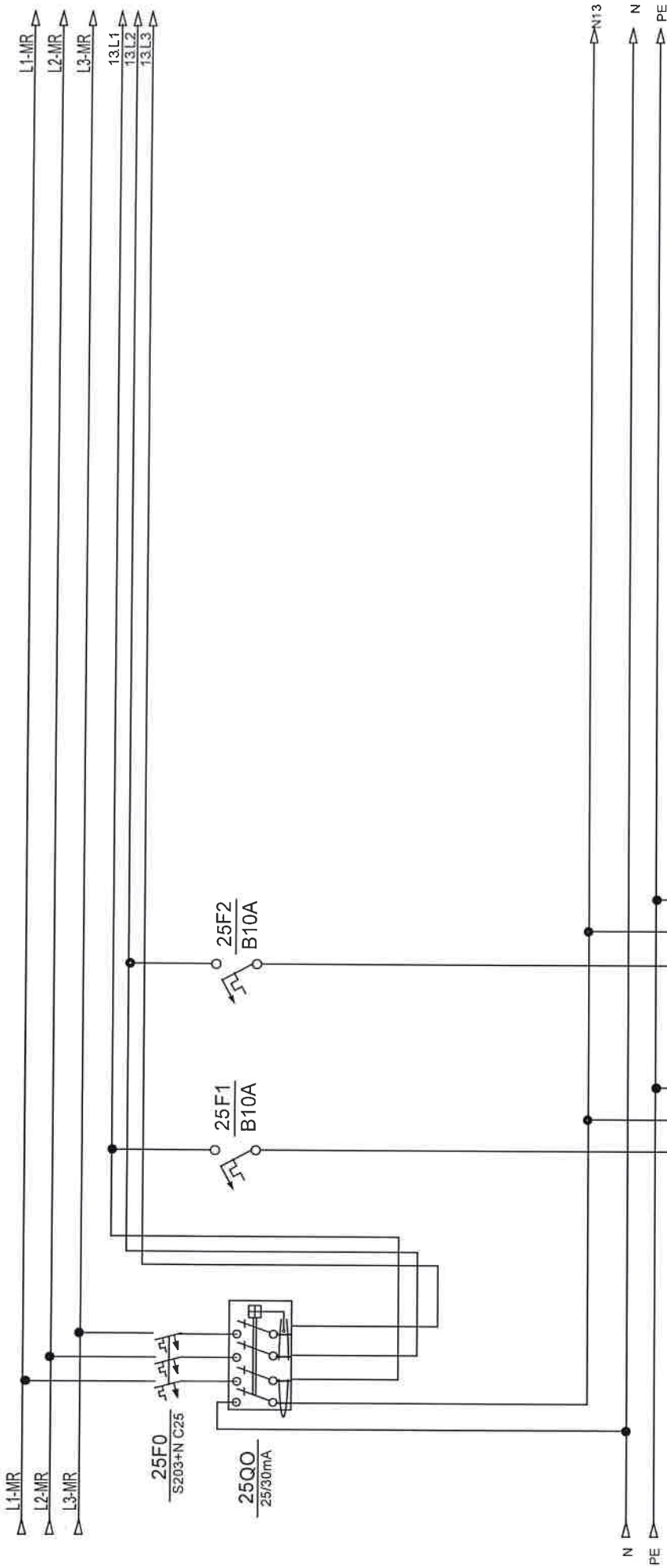




opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	51	52	53	54	
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkjan, mag.ing.el		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:	
		Projektant suradnik:		Datum: studeni '18		
Gradivina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	
Nabla d.o.o.					Projek:	24

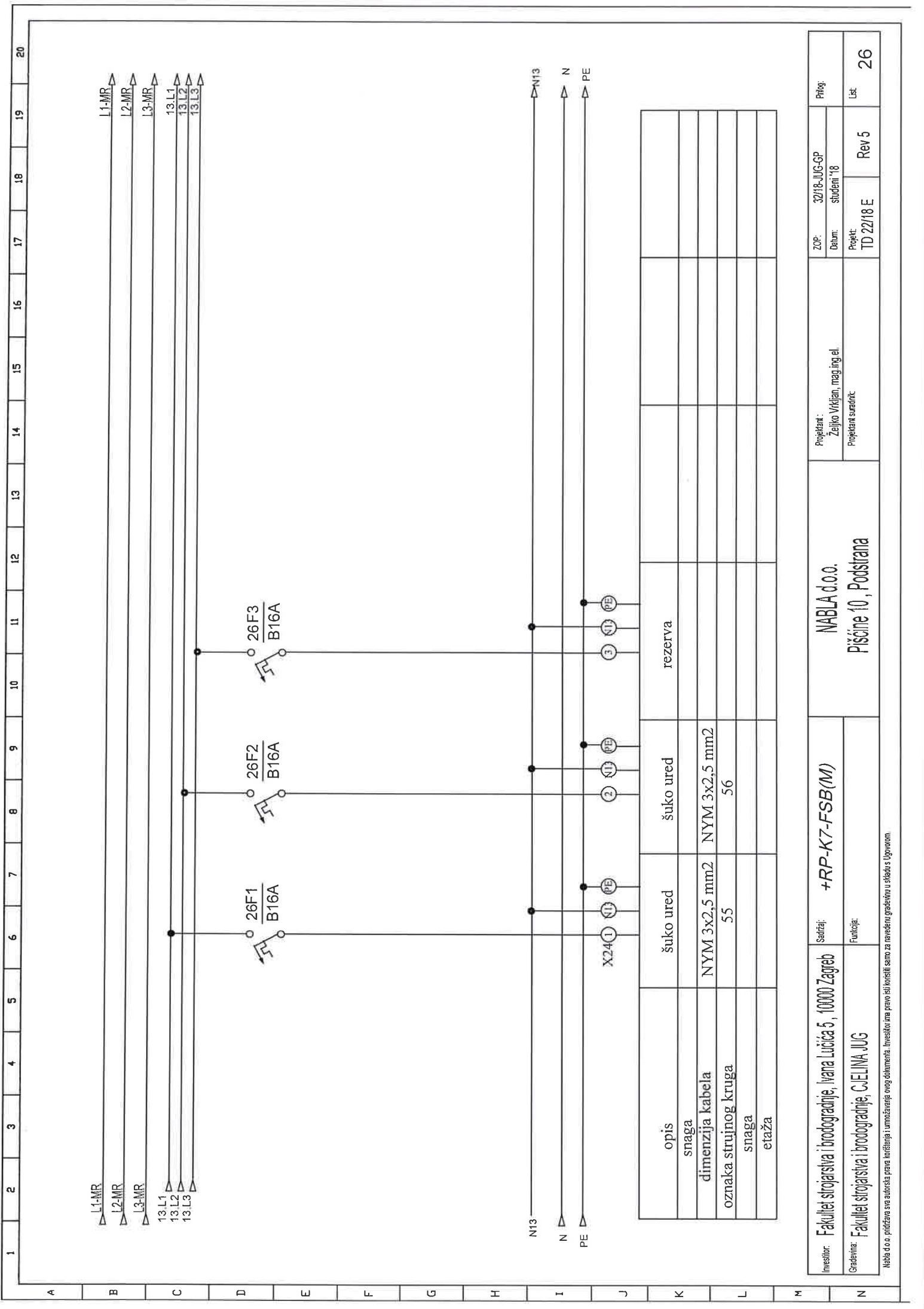
Nabla d.o.o. pridržava prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo ali koristi samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.



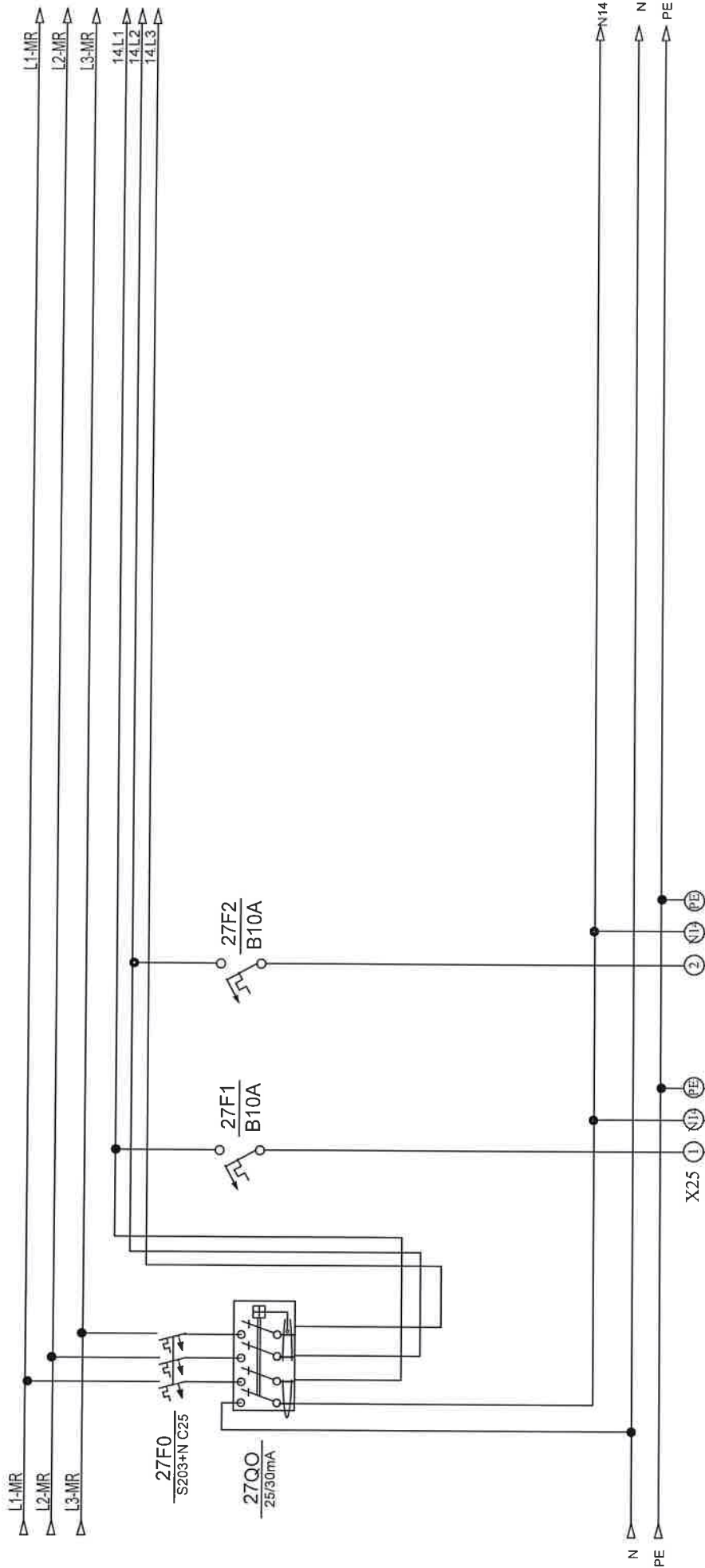
opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	10				
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prig:
		Pisane 10, Podstrana		Datum: studen 18	
Gradežina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:	Projekat: TD 22/18 E		Rev 5	25

Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.

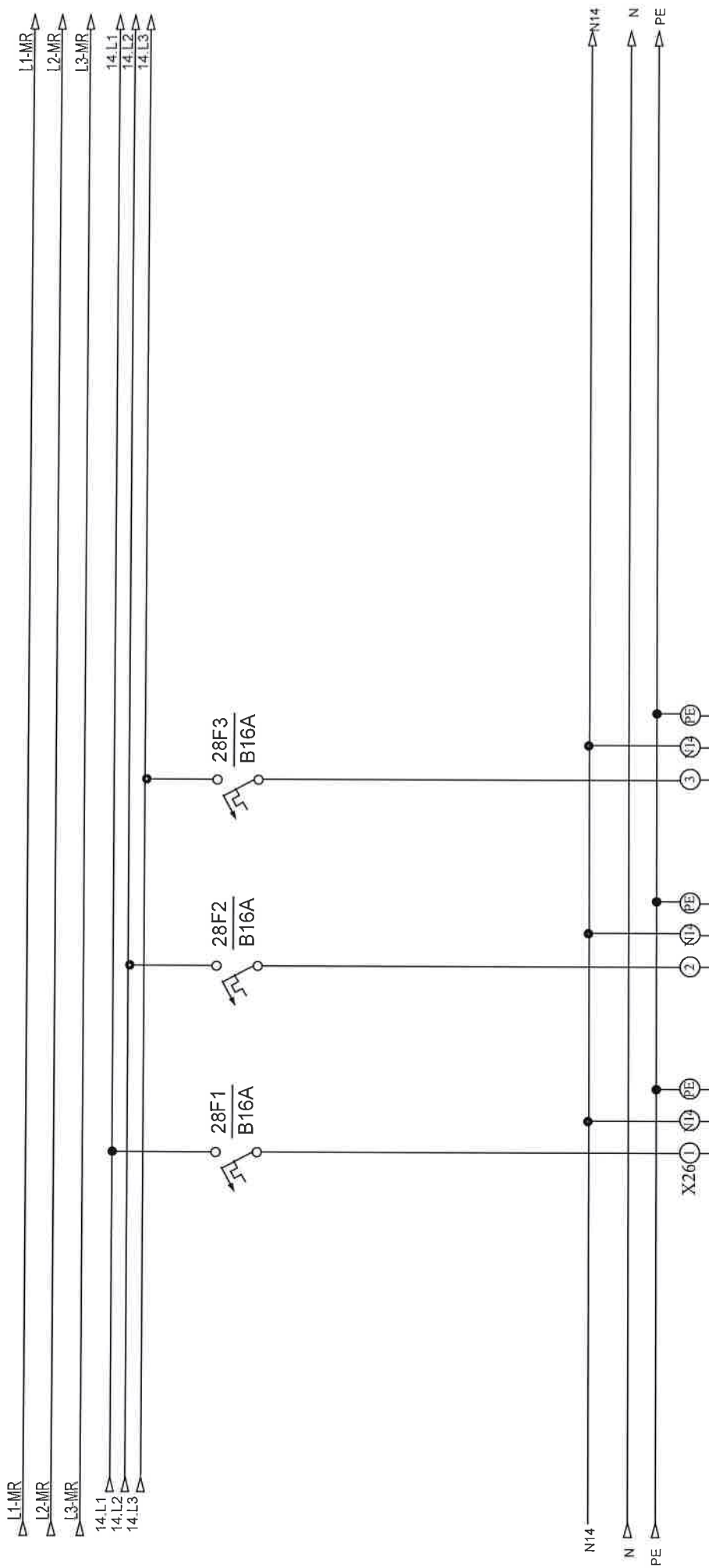


Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projektant : Željko Vrkjan, mag.ing.el.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
							Datum:	student '18				
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:		Pišćine 10, Podstrana		Projektant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List:	26



opis	rasvjeta ured	rezerva				
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	11					
snaga						
etaža						

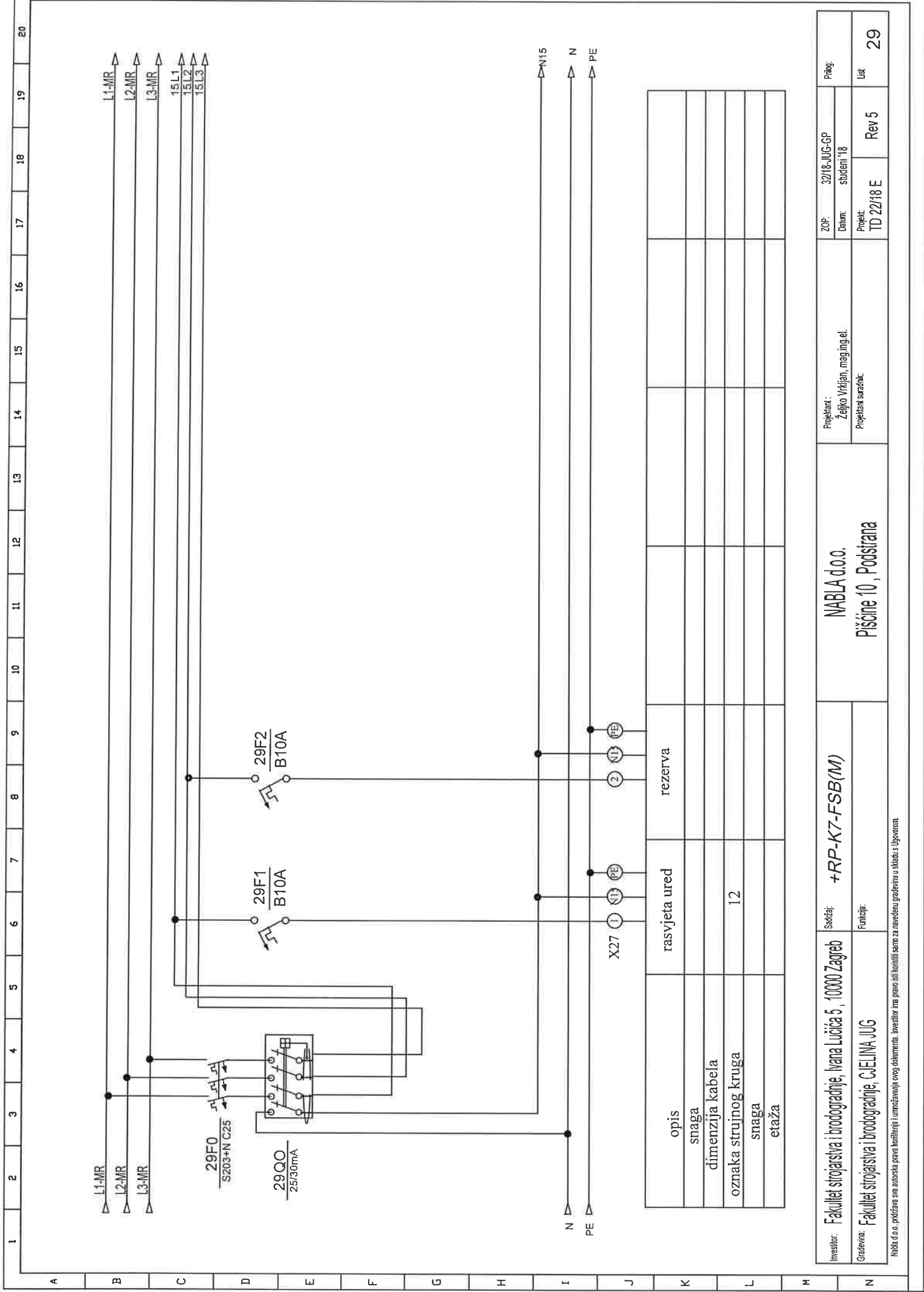
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: studen '18	
Graditelj: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUIG	Funkcija:	Rev 5		Projekt: TD 22/18 E	List: 27



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva		
snaga					
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2			
oznaka strujnog kruga	57	58			
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projektant:		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog
						Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Datum:	studeni '18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:		Pisćine 10, Podstrana		Projektant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	Lst.
									Rev 5	
										28

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo korištenja u skladu s Ugovorom.



Projekant:

Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.

Projekant suradnik:

ZOP:

32/18-JUG-GP

Datum:

studenti '18

Projekt:

TD 22/18 E

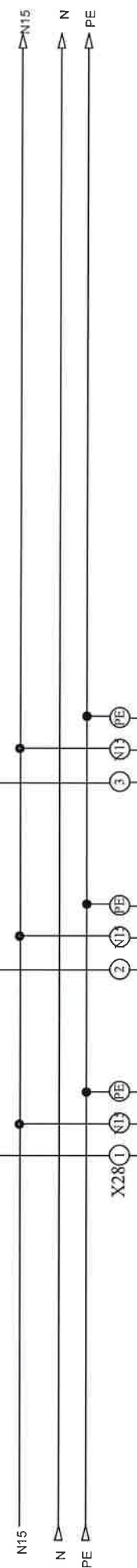
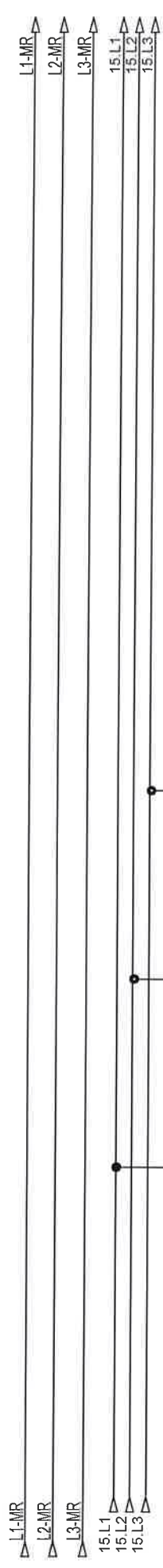
Rev 5

Prilog:

List

29

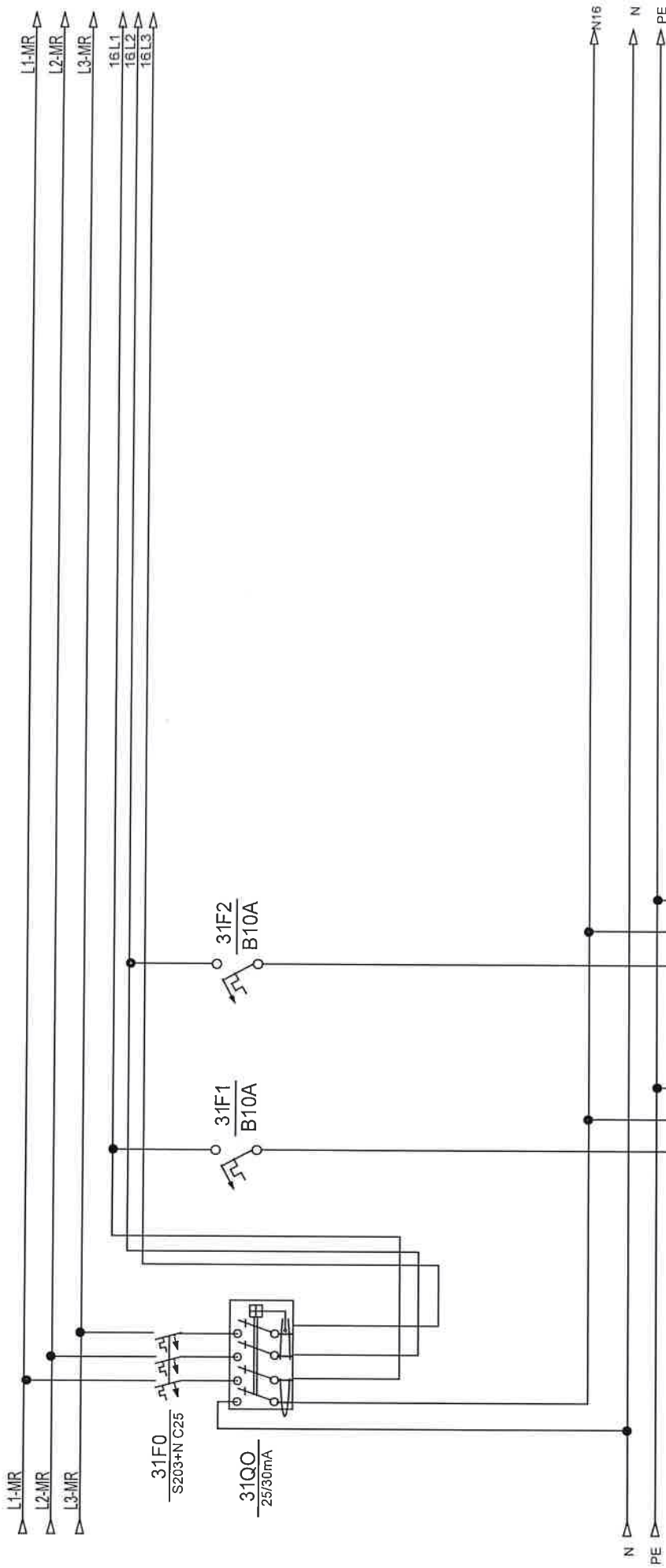
Nabta d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sili korištenja samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	59	60	
snaga			
etaža			

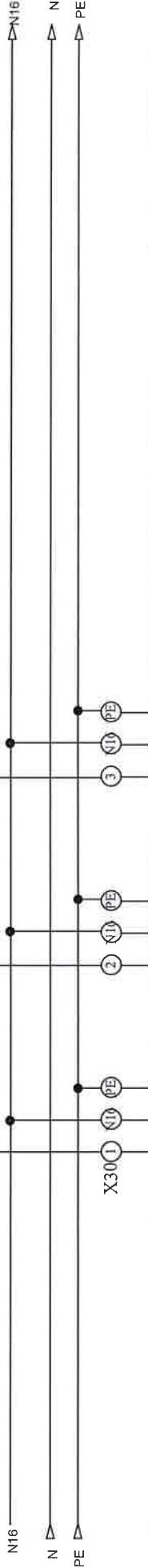
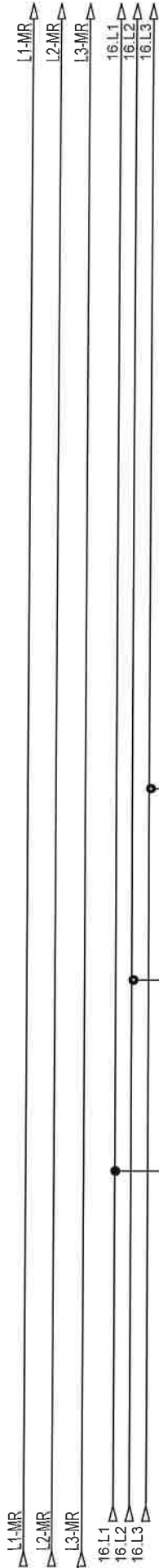
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Saizaj: +RP-K7-FSB(M)	Projekant: Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prig:
		Projekat: TD 22/18 E		studenat '18	
Gradivina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Rev 5		Lst	30

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo istih korisiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



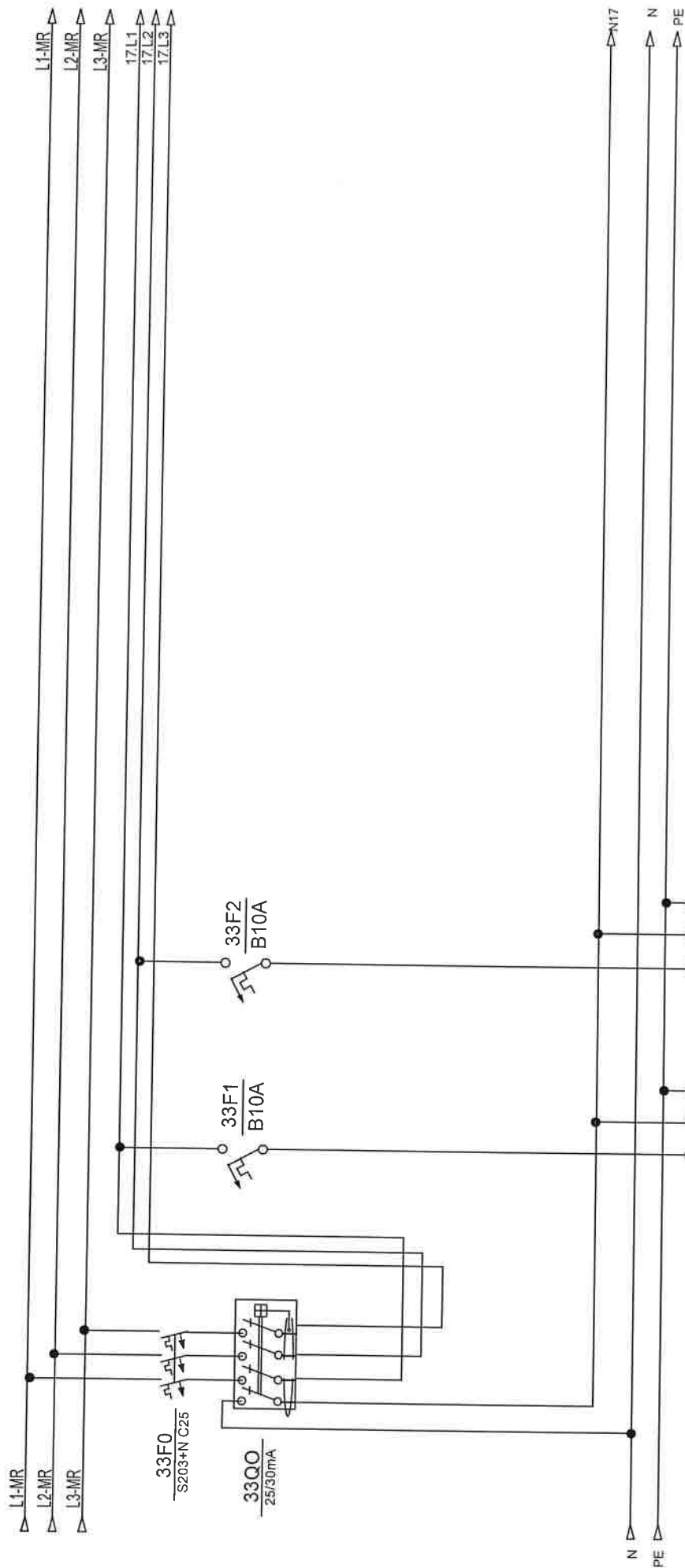
opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	13				
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sažetak:	+RP-K7-FSB(M)		Projektant:		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
					Željko Vrkjan, mag.ing.el.		Datum:	studen '18		
Gradevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEIINA JUG	Funkcija:	Projektant saradnik:							List
			Rev 5							
			NABLA d.o.o.		Pisćine 10, Podstrana					31



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	61	62	
snaga			
etaža			

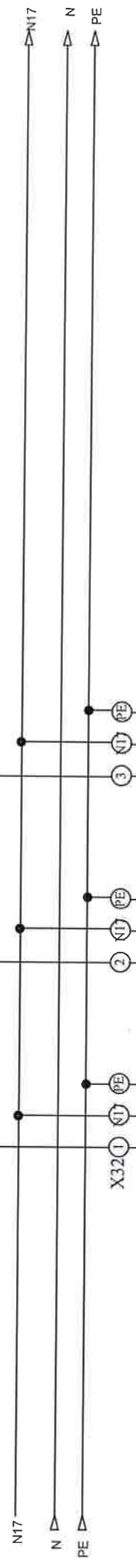
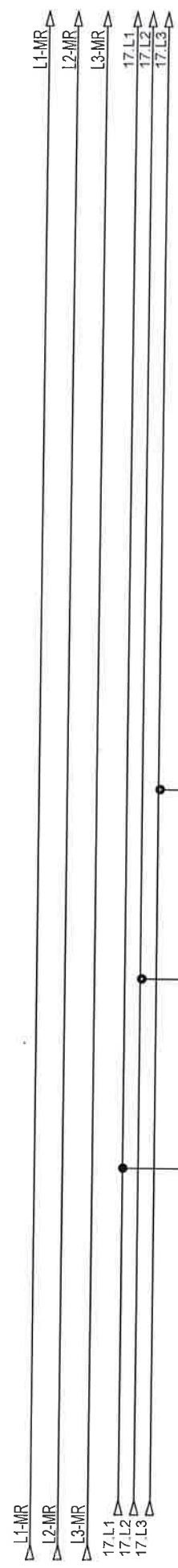
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)			NABLA d.o.o.			Projektant:	Željko Vidijan, magistring el.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
												Datum:	studeni '18			
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EI.I.N.A JUG	Funkcija:				Pišćine 10, Podstrana			Projektant suradnik:			Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst:	32



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabla					
oznaka strujnog kruga	14				
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)		NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog:
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG	Funkcija:			Pišine 10, Podstrana		Datum: student '18		
							Projekt: TD 22/18 E		Rev 5
									Lst: 33

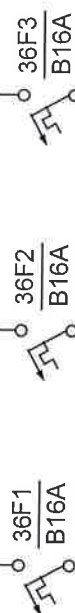
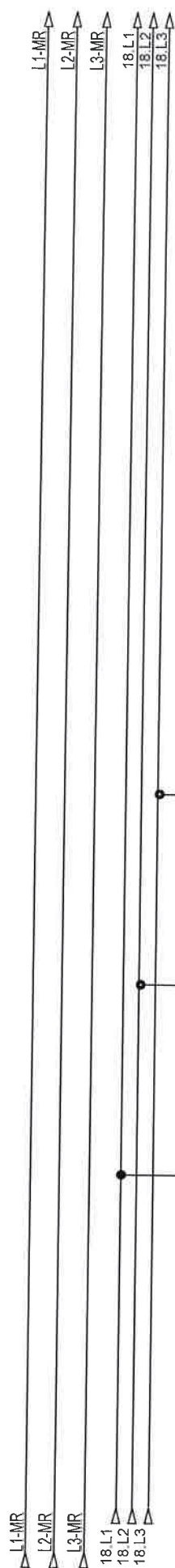
Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo da koristi samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	63	64	
snaga			
etaža			

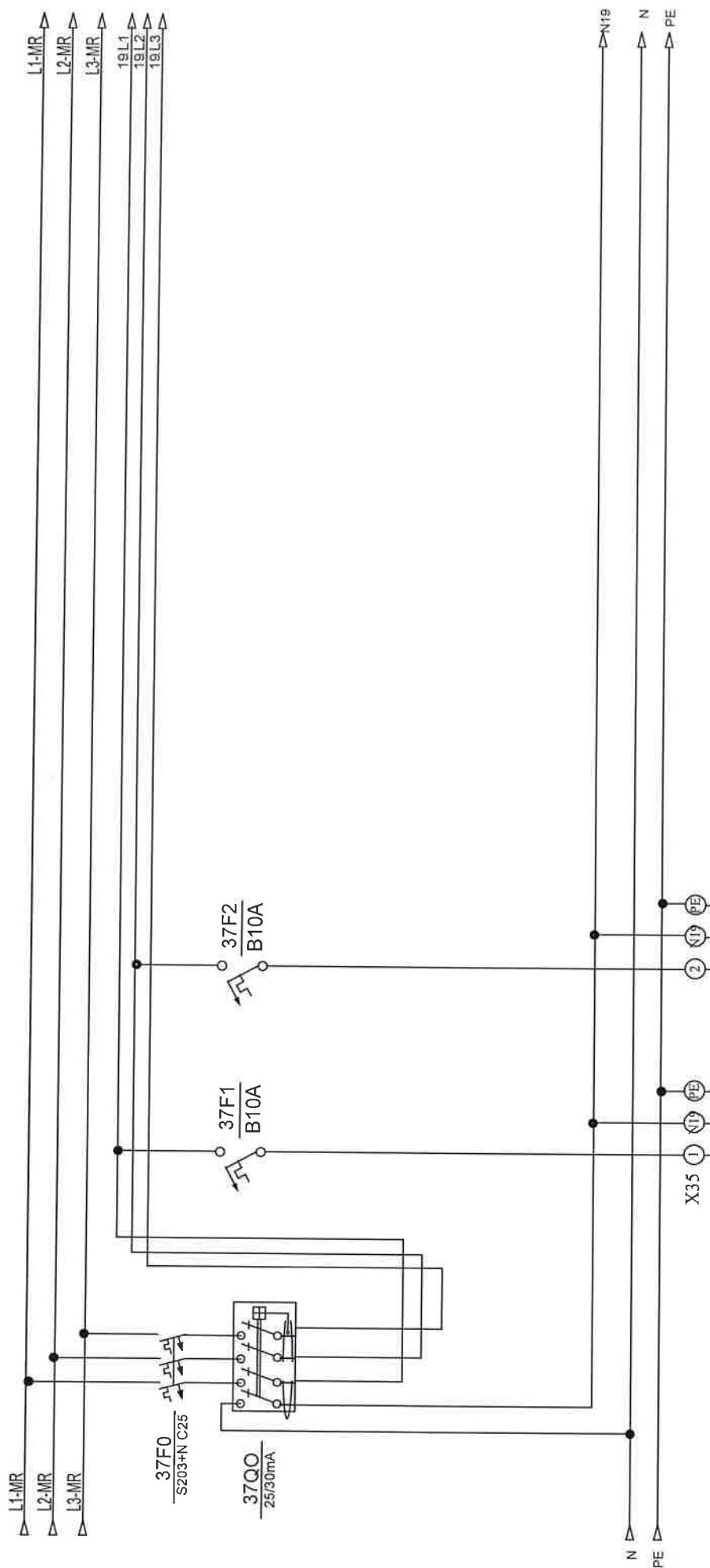
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkjan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-OP	Prig:
		Projektant suradnik:		Datum: student '18	
Gradivna: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG	Funkcija:	Rev 5		Lst 34	

Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo iskoristiti samo za navedenu gradovinu u skladu s Ugovorom.

[illegible]

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUIG	Funkcija:	
		NABLA d.o.o.	
		Projekat : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	
		ZOP:	32/18-JUG-GP
		Datum:	studeni '18
		Projekat:	Rev 5
		TD 22/18 E	
		Let:	36

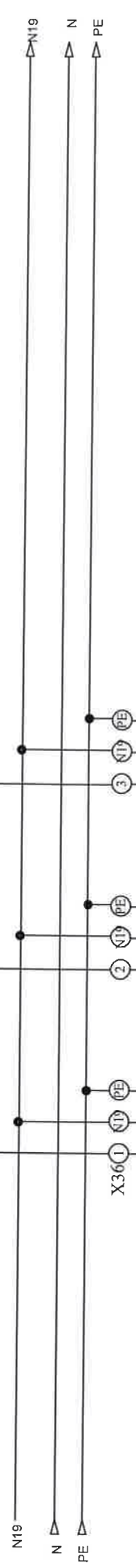
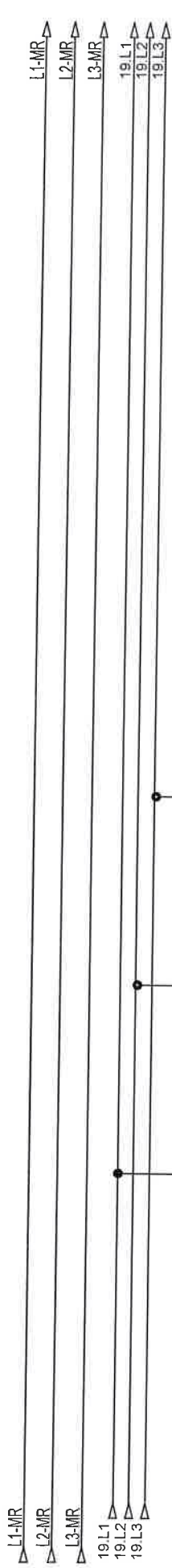
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	16				
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana	ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
			Datum: studeni '18	
Grednina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIElina JUG	Funkcija:		Projekt: TD 22/18 E	List: 37

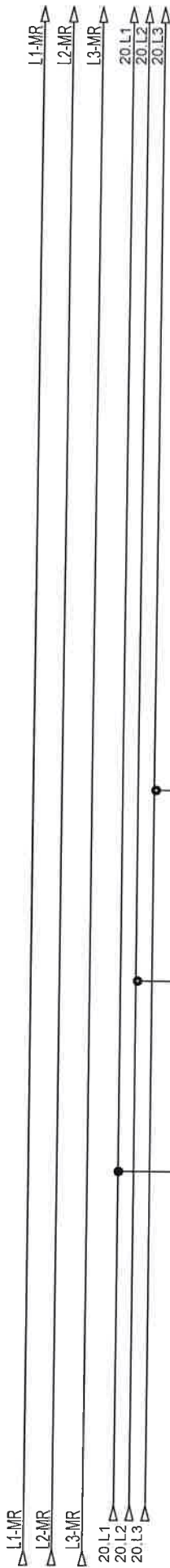
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis snaga	šuko ured	šuko ured	rezerva
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	67	68	
snaga			
etaža			

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog:
		Pisćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18		
Gradevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIEJLINA JUG	Funkcija:			Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	Liš 38

Nabla d.o.o. prodava prava korištenja i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

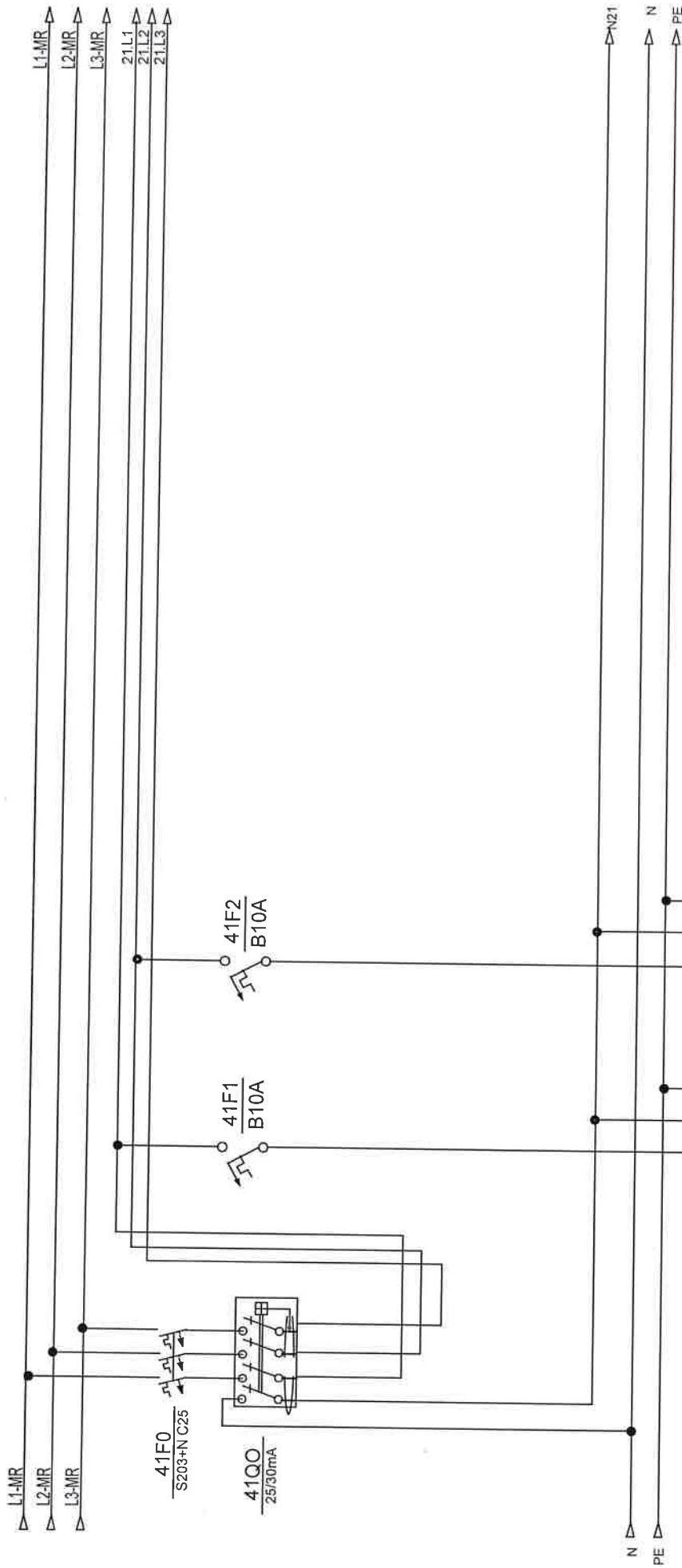


opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	69	70	
snaga			
etaža			

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	Projekant:	Željko Vrhijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
Grednina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:		Projekant suradnik:	TD 22/18 E	Rev 5		Lst:	40

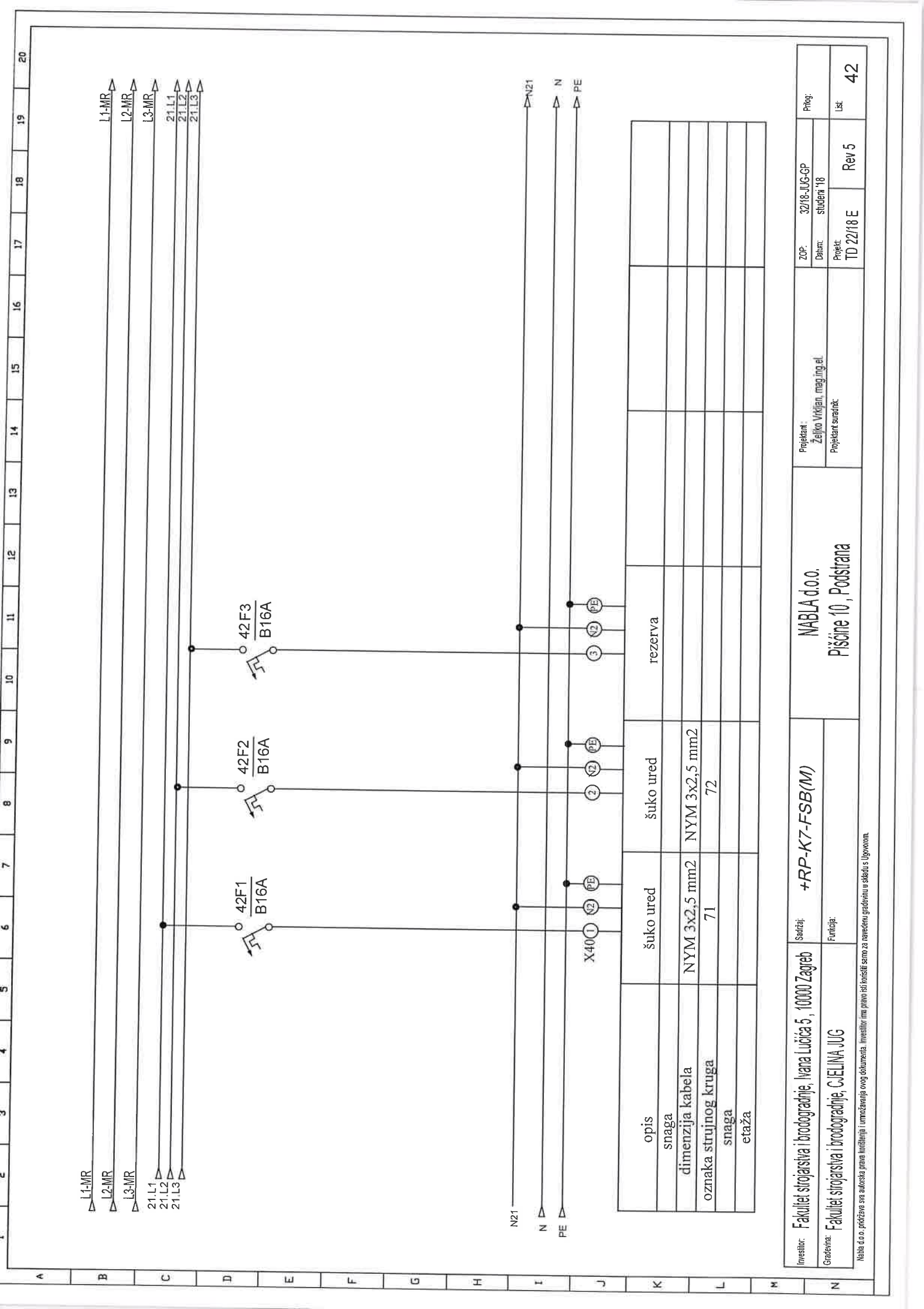
NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana

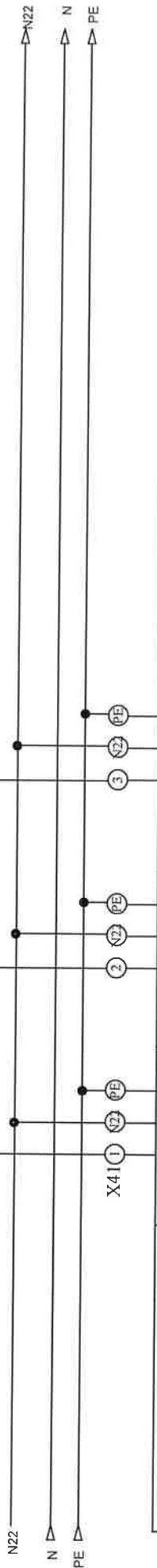
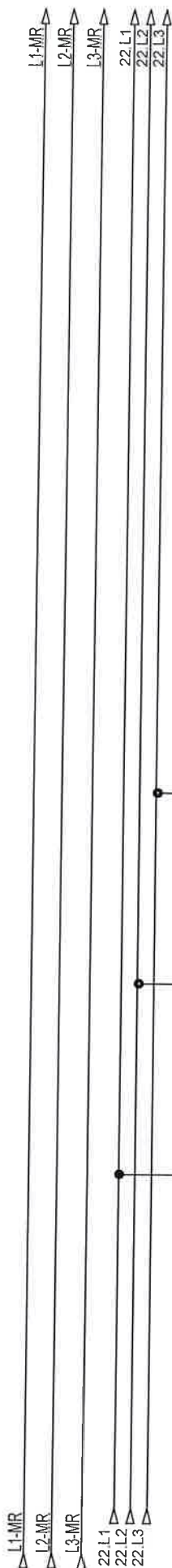
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava i korištenje ovog dokumenta. Investitor ima pravo da koristi samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	18				
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišine 10, Podstrana	Projekant: Željko Vrtljan, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP	Projeg:
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:		Projekant suradnik:	Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava knjiženja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.			Lst: 41		



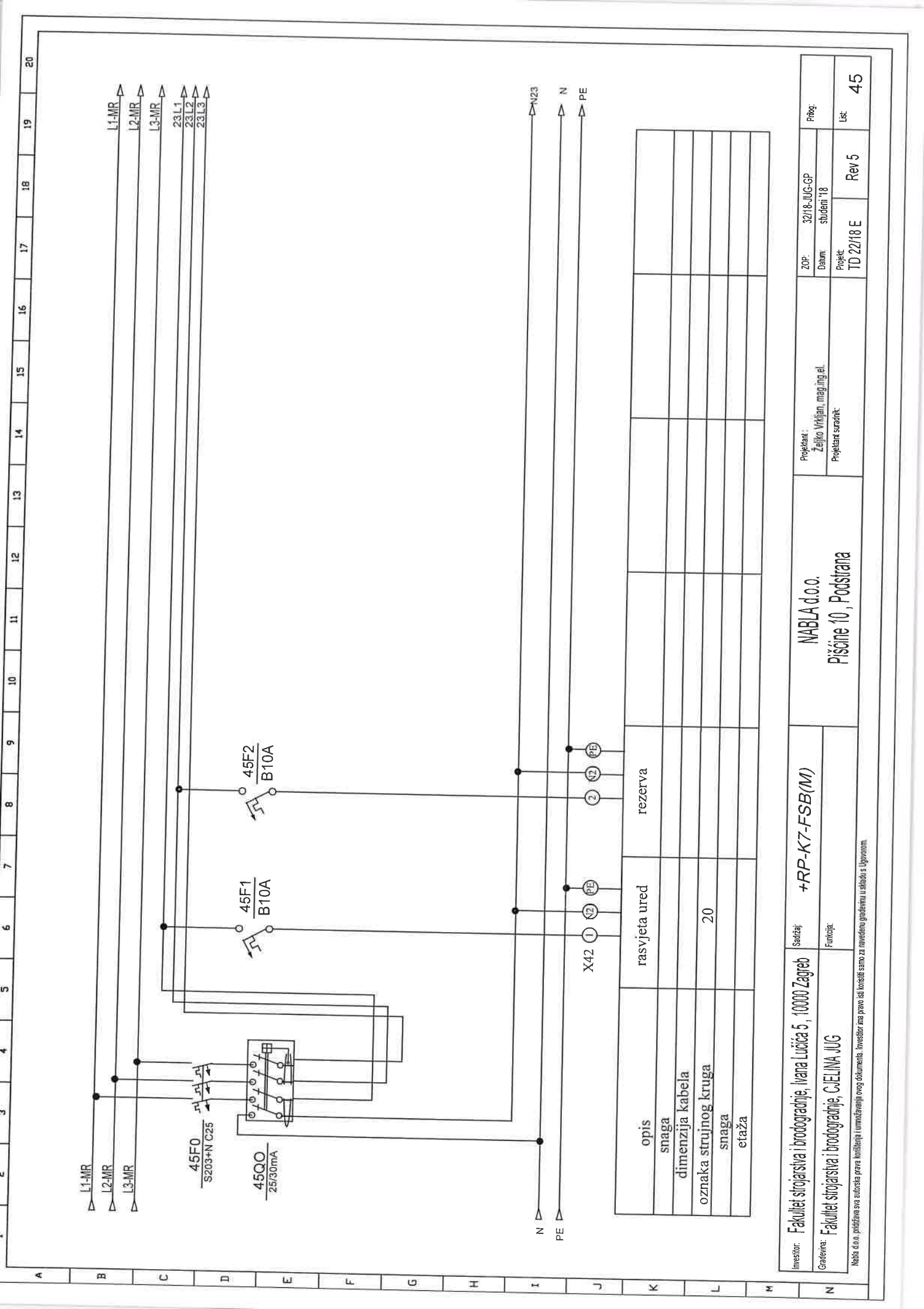


opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	73	74	
snaga			
etaža			

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	Projekant : Željko Vrkjani, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:	
Gradjevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:					Datum: studeni '18
				Projekant suradnik:	Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	List: 44

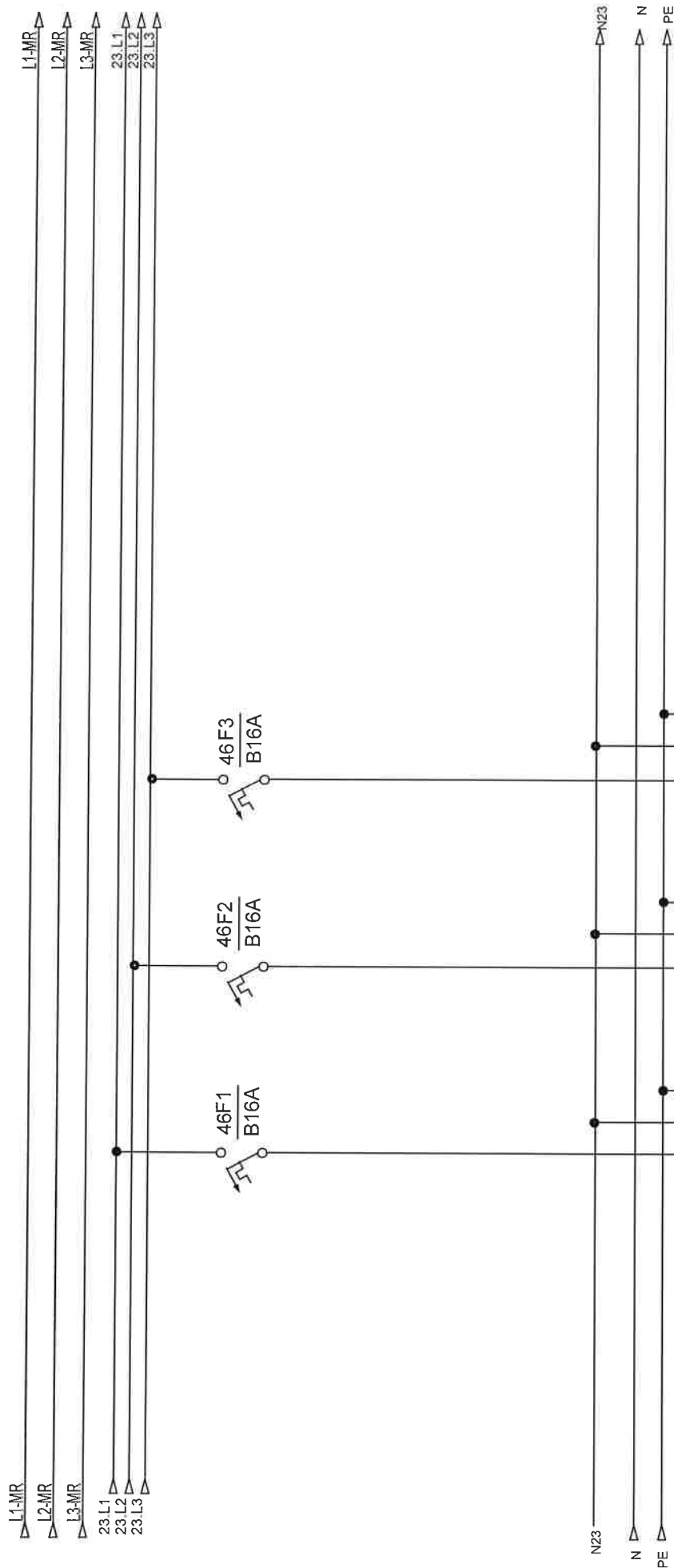
NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava književna i umjetnička ovog dokumenta. Investitor ima pravo sili koristiti samo za namenu gradnju u skladu s Ugovorom.

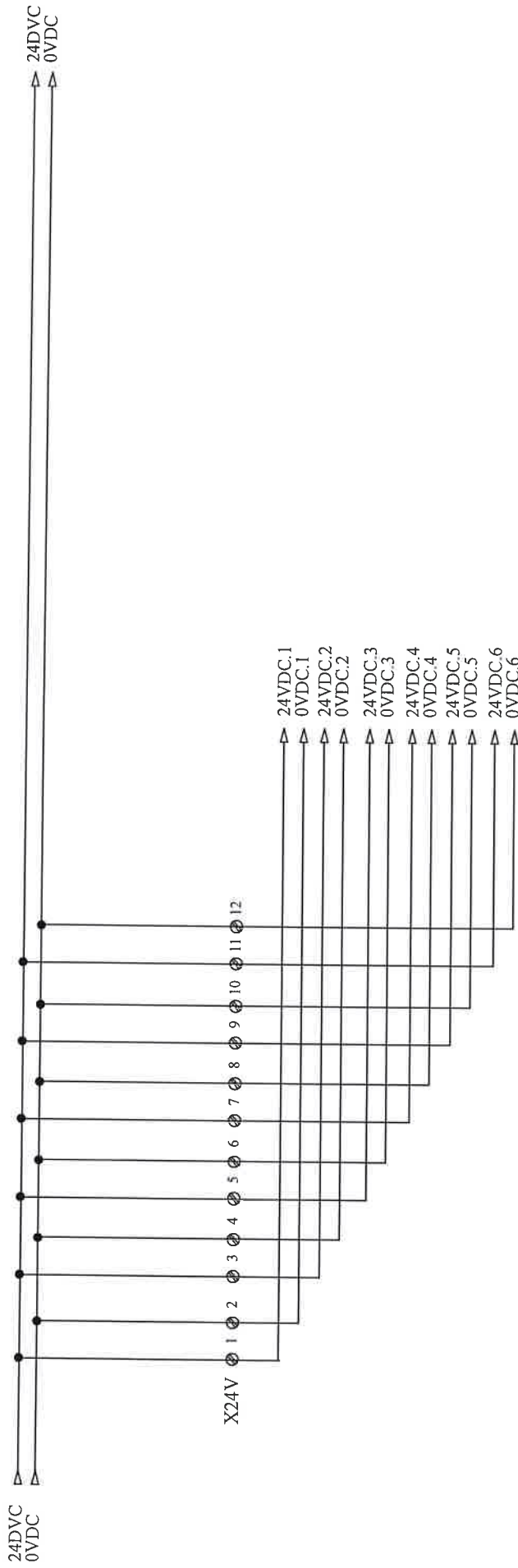


Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	Projekat : NABLA d.o.o.			ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEI INA JUG	Funkcija:	Pisane 10, Podstrana			Datum: studenj '18	
		Projekat suradnik:			Projekt: TD 22/18 E	Lst: 45
					Rev 5	

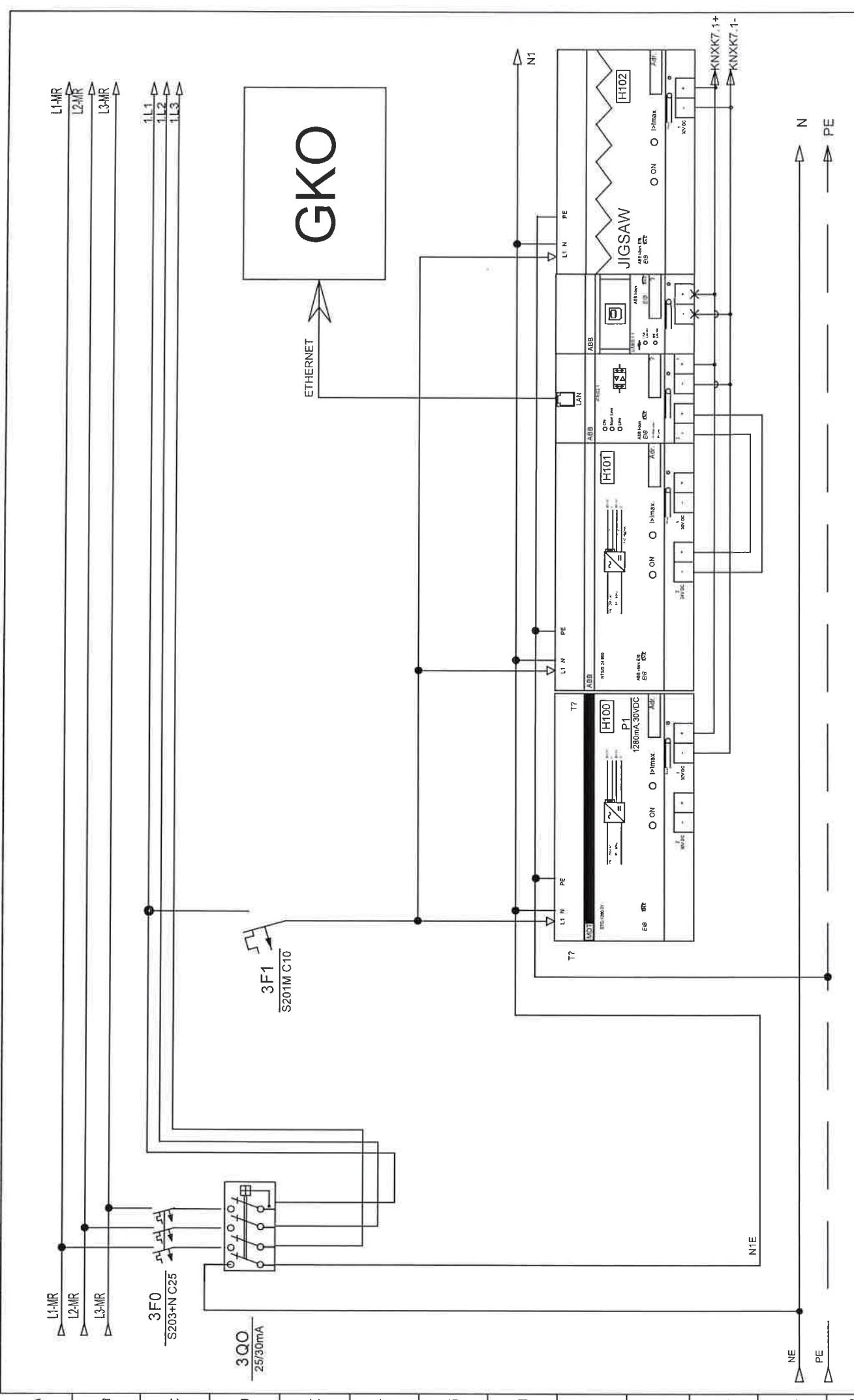
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava književna i umjetnička ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo korištenja ovog dokumenta u skladu s Ugovorom.

[illegible]

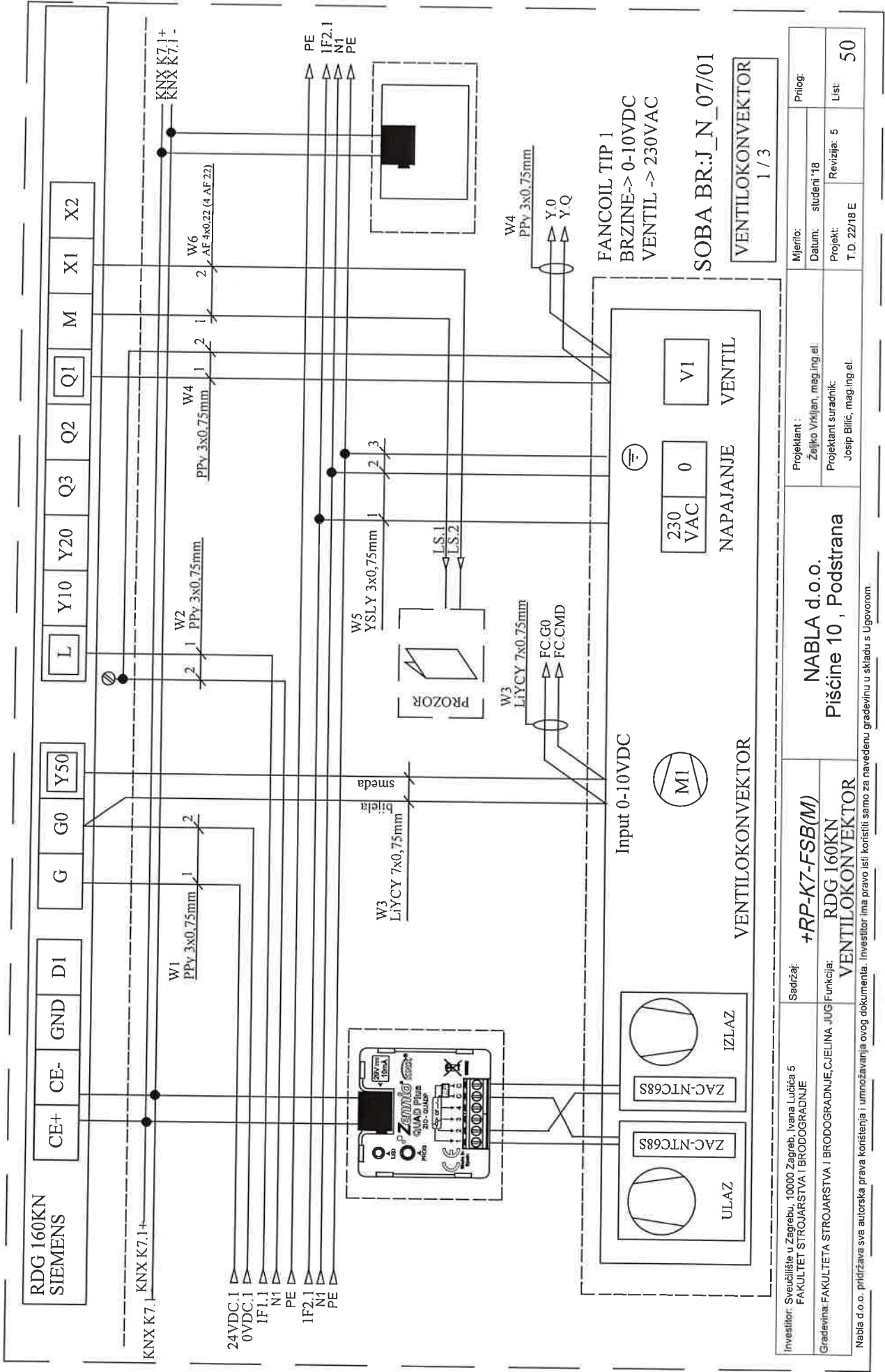
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana	Projekat:	Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradišna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.IELINA JUG	Funkcija:			Projekat:	TD 22/18 E	Rev 5	Isk:	46

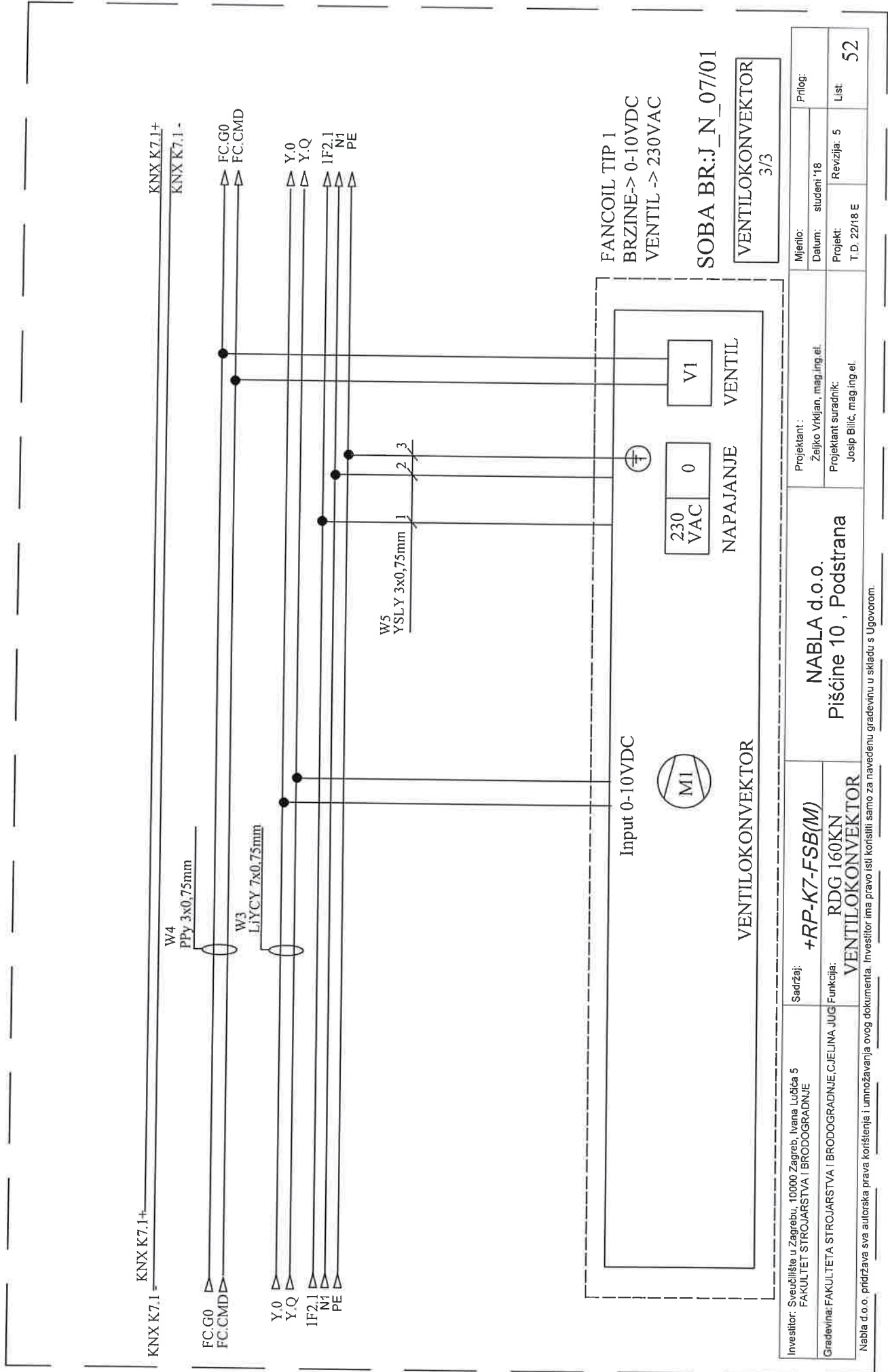


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo:		Prilog:	
			Datum: studeni '18			
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5	Lst' 48
		NABLA d.o.o.				
		Pišćine 10 , Podstrana				
Funkcija: DISTRIBUCIJA 24VDC						
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.						



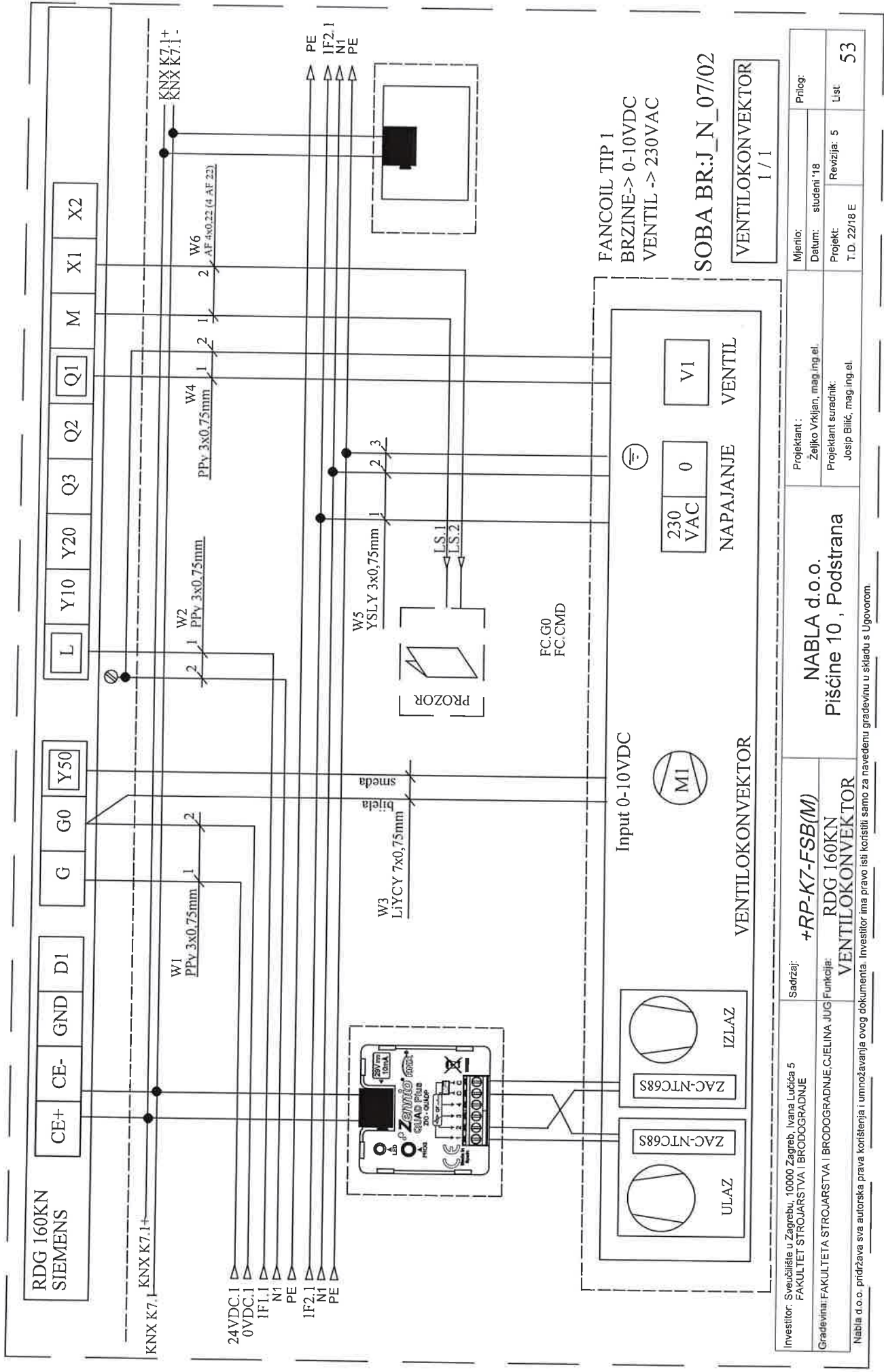
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: <i>+RP-K7-FSB(M)</i>	NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
			Projektant suradnik:		Datum: studenti '18	
Gradevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEI.LINA JUG	Funkcija: <i>KNX komponente</i>	Pišine 10, Podstrana			Projekt: TD 22/18 E	Rev 5
					Lst: 49	

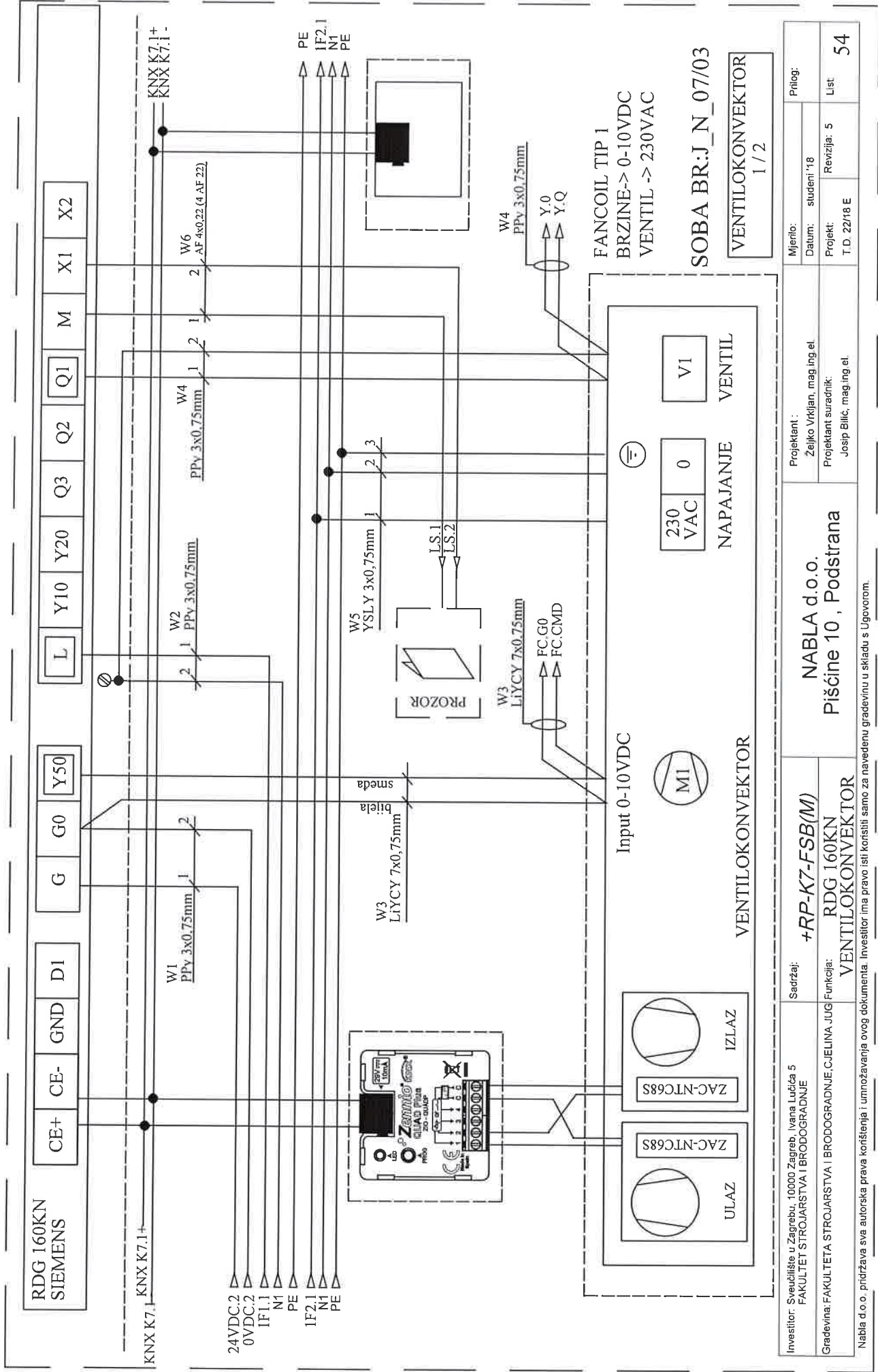


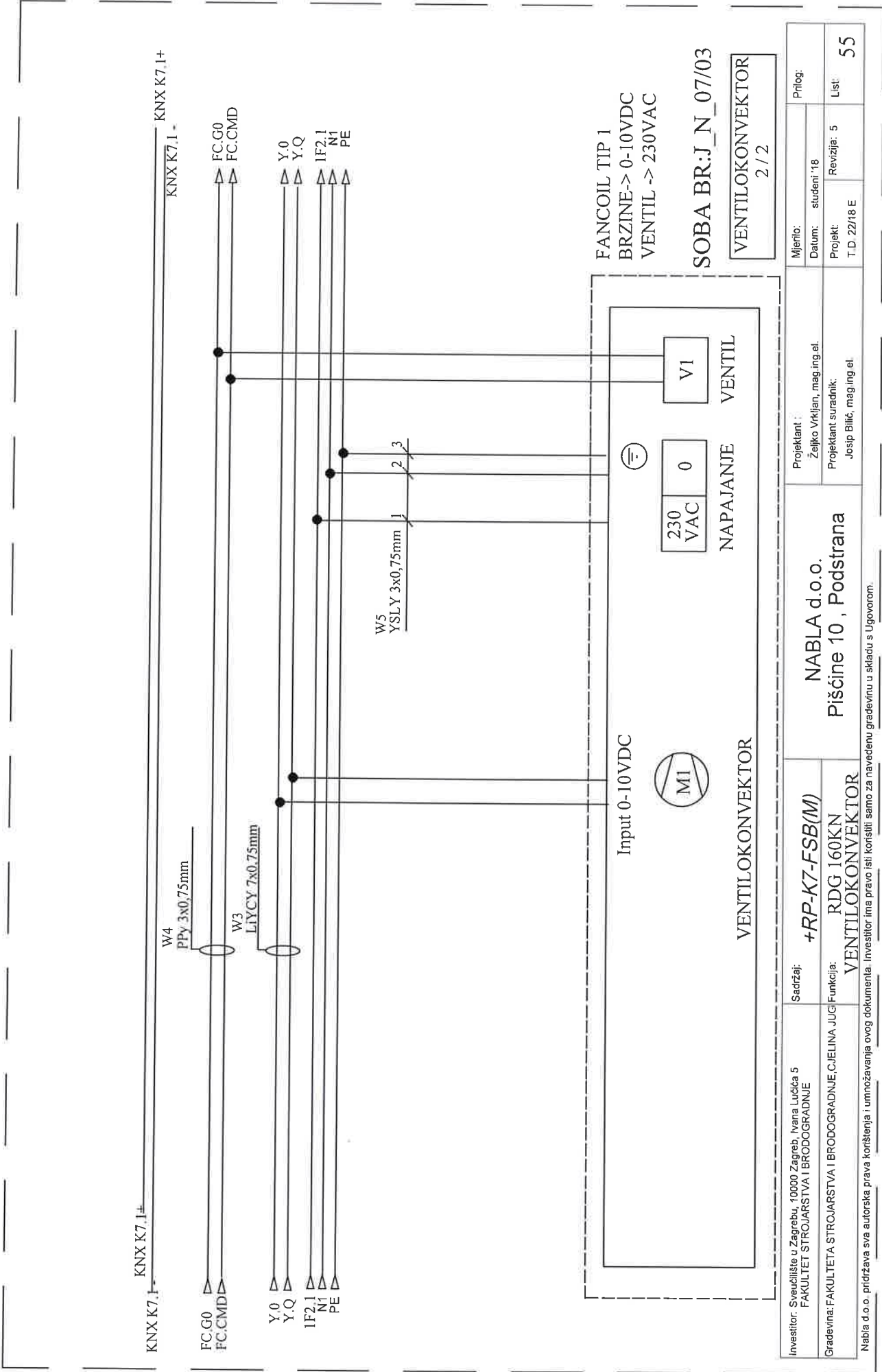


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Zeško Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradovinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 52

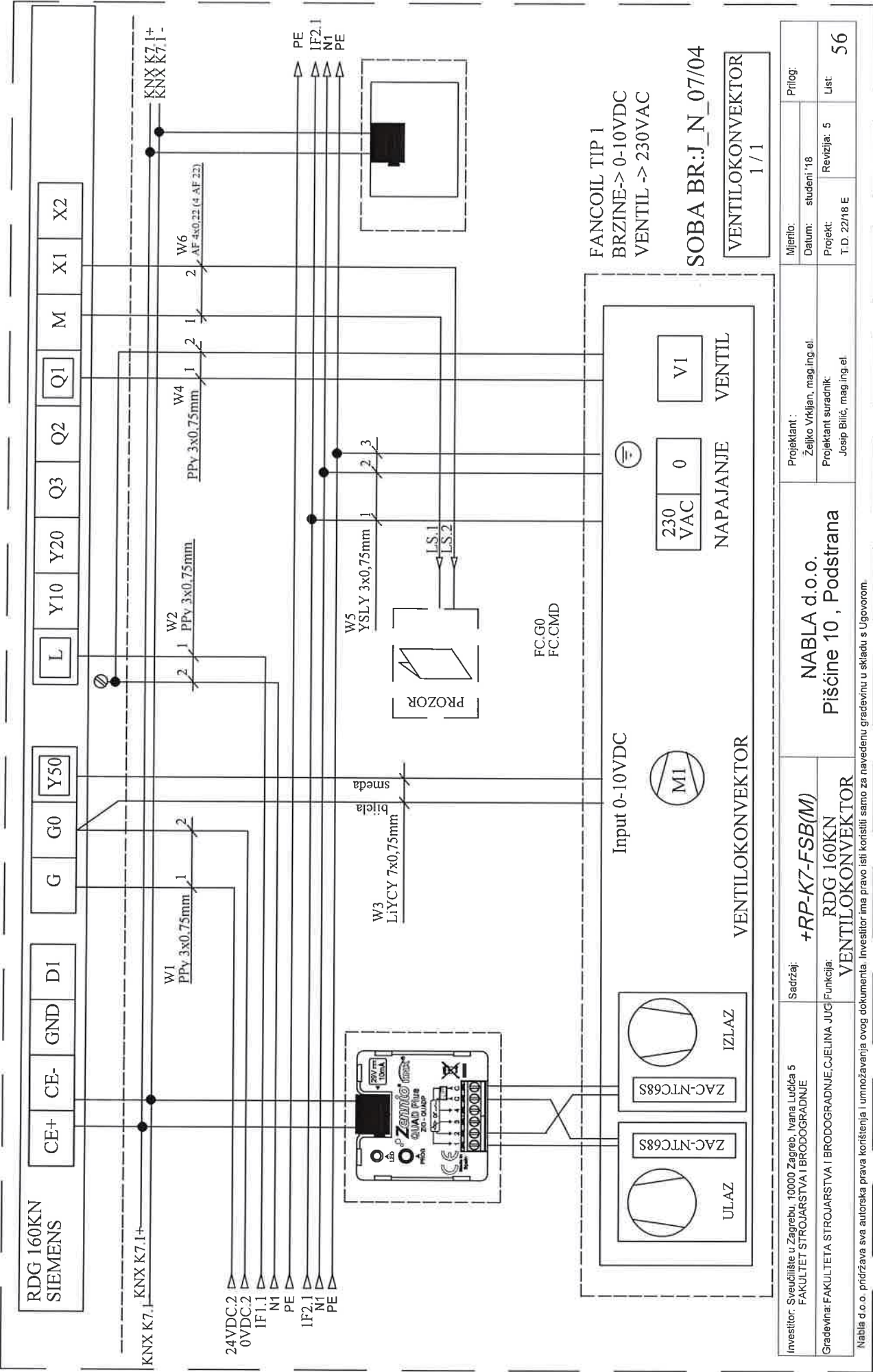
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

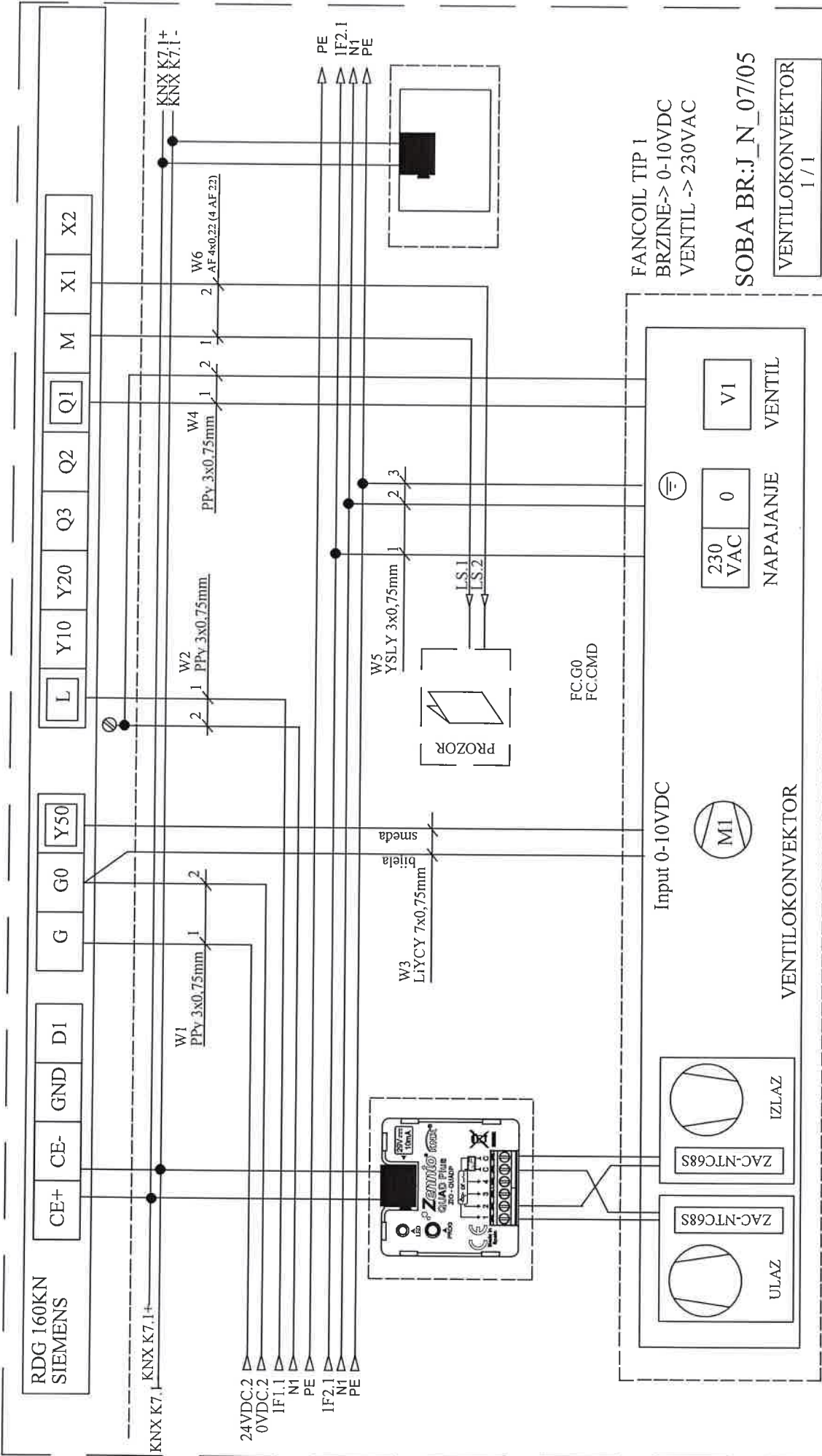




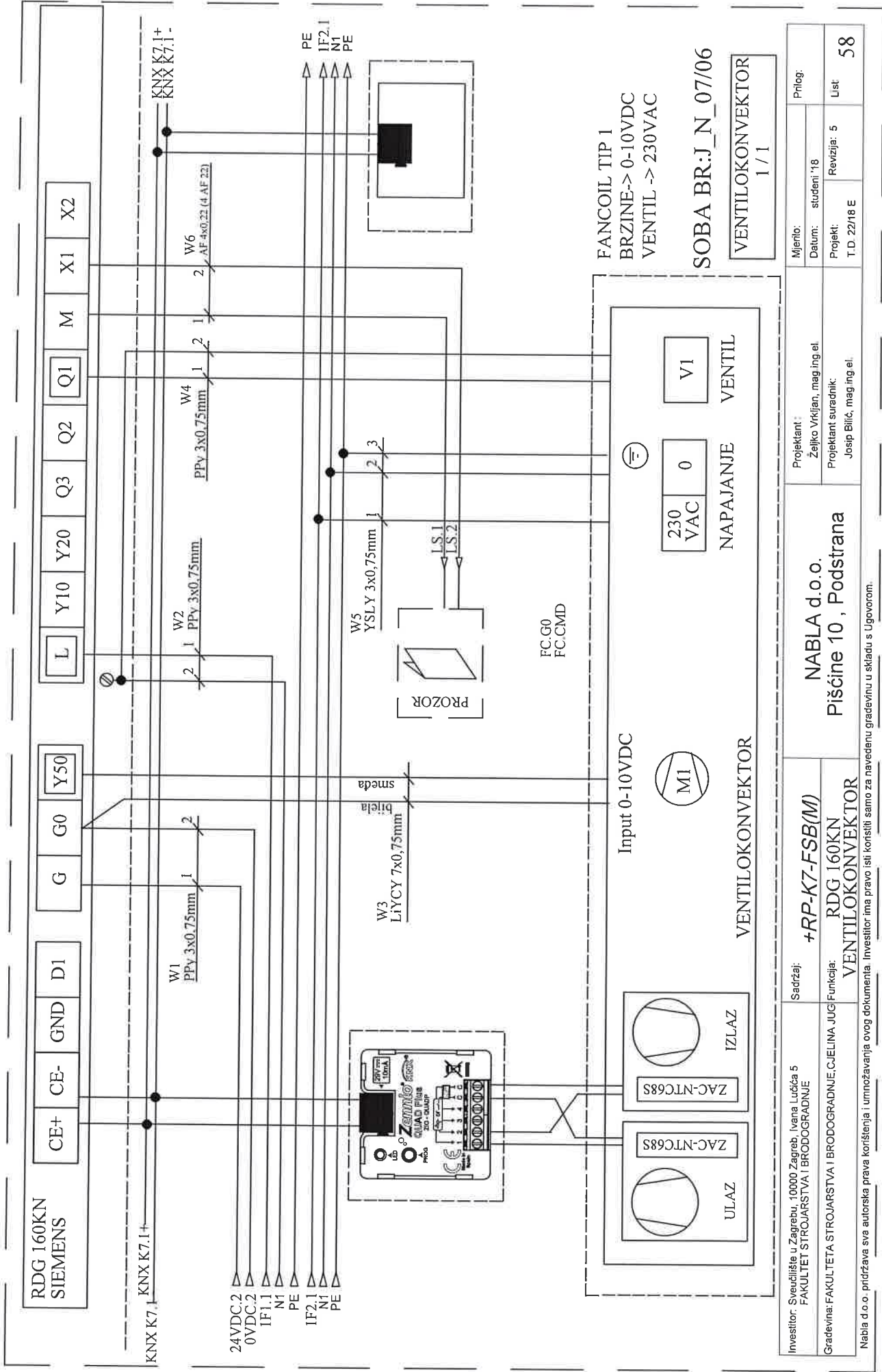


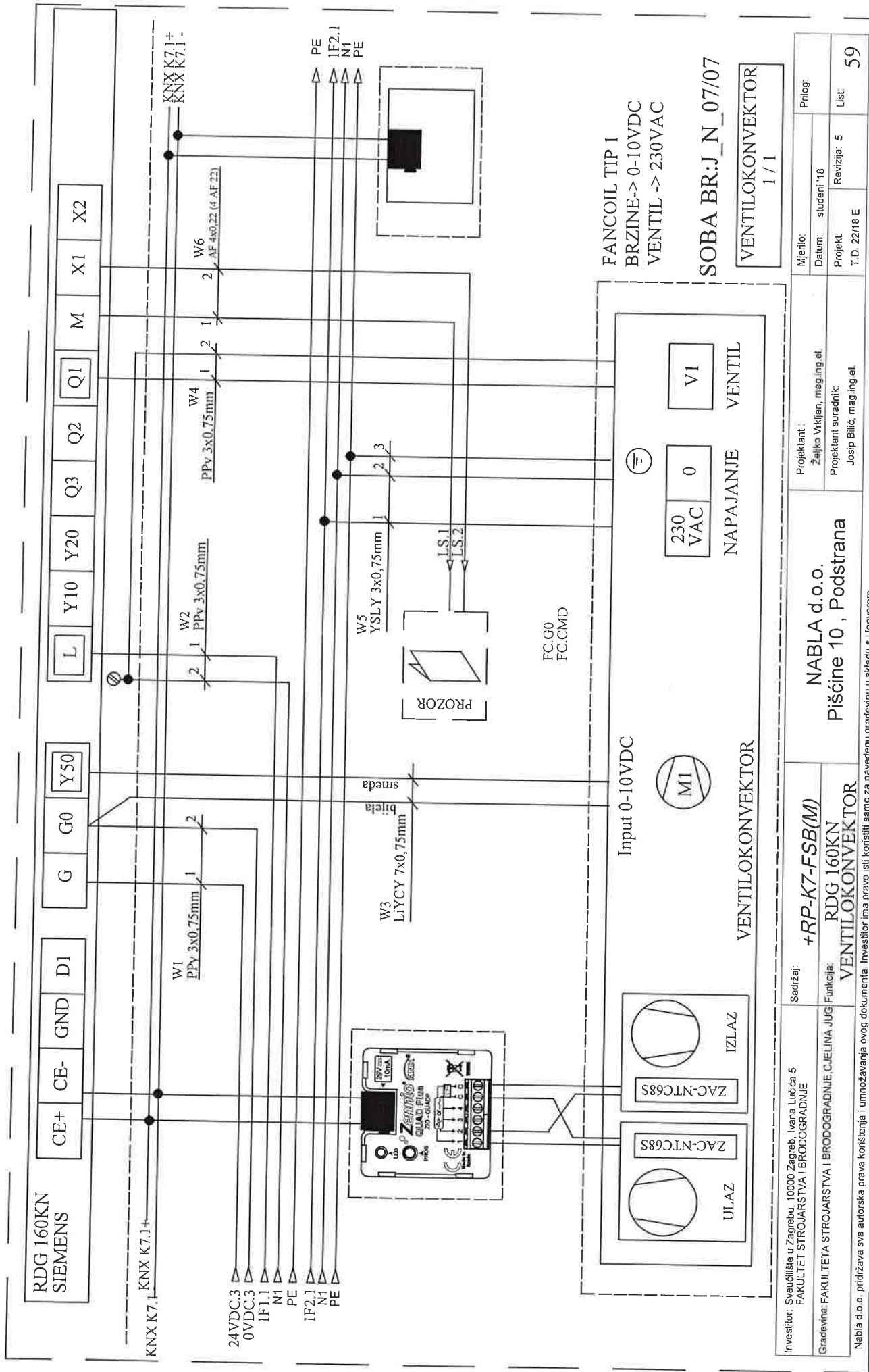
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D 22/18 E	List: 55
				Revizija: 5	

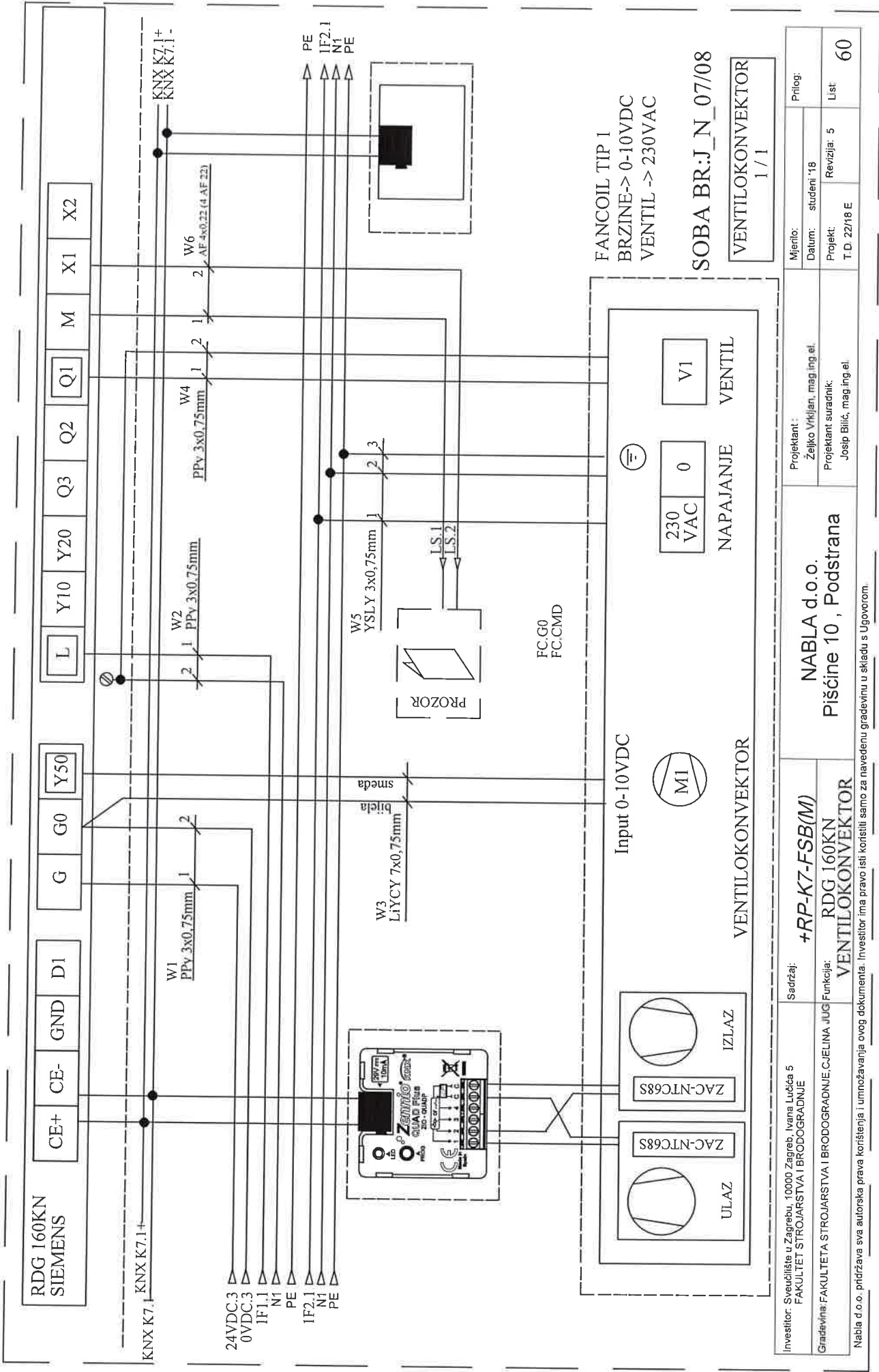


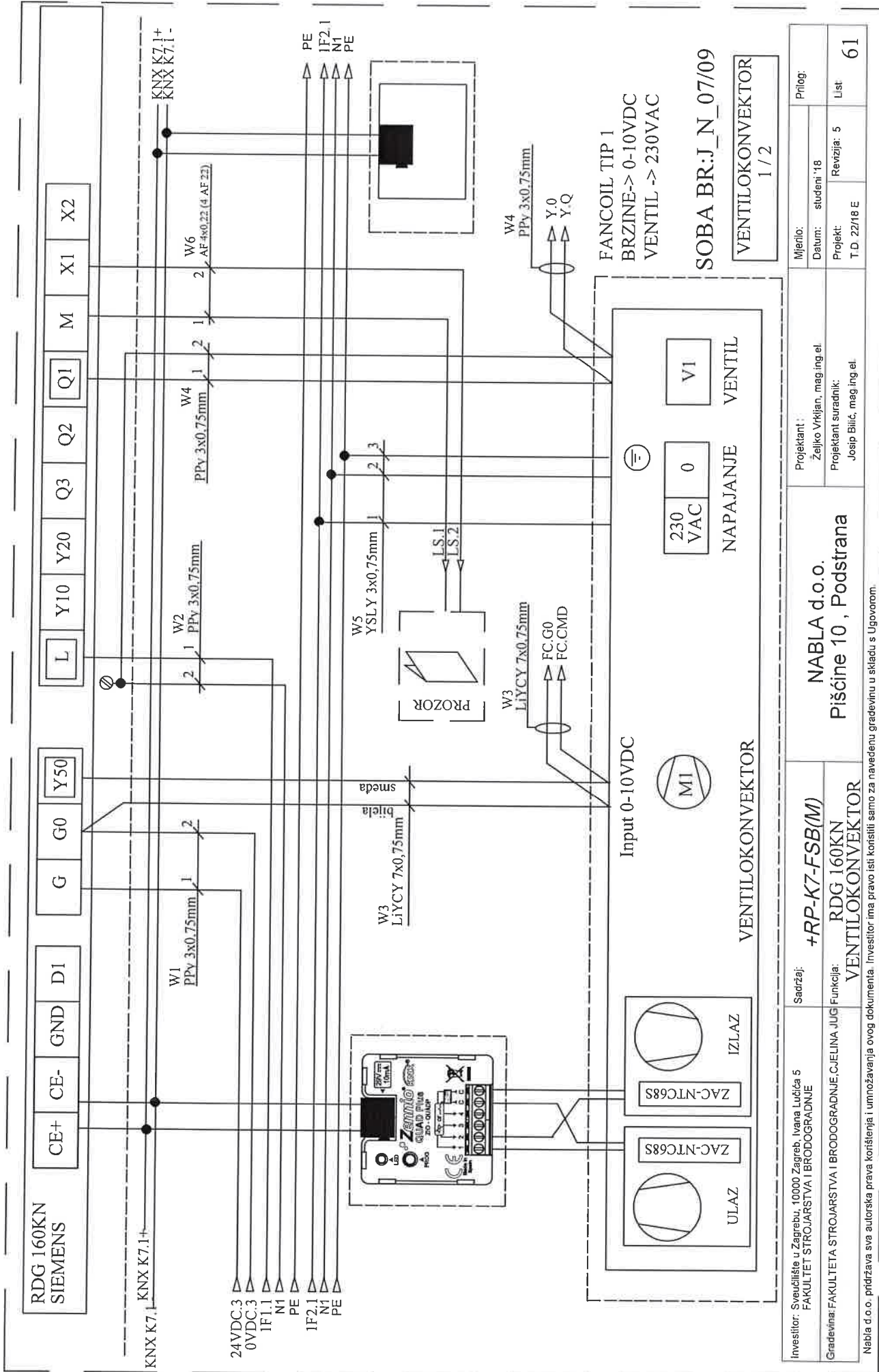


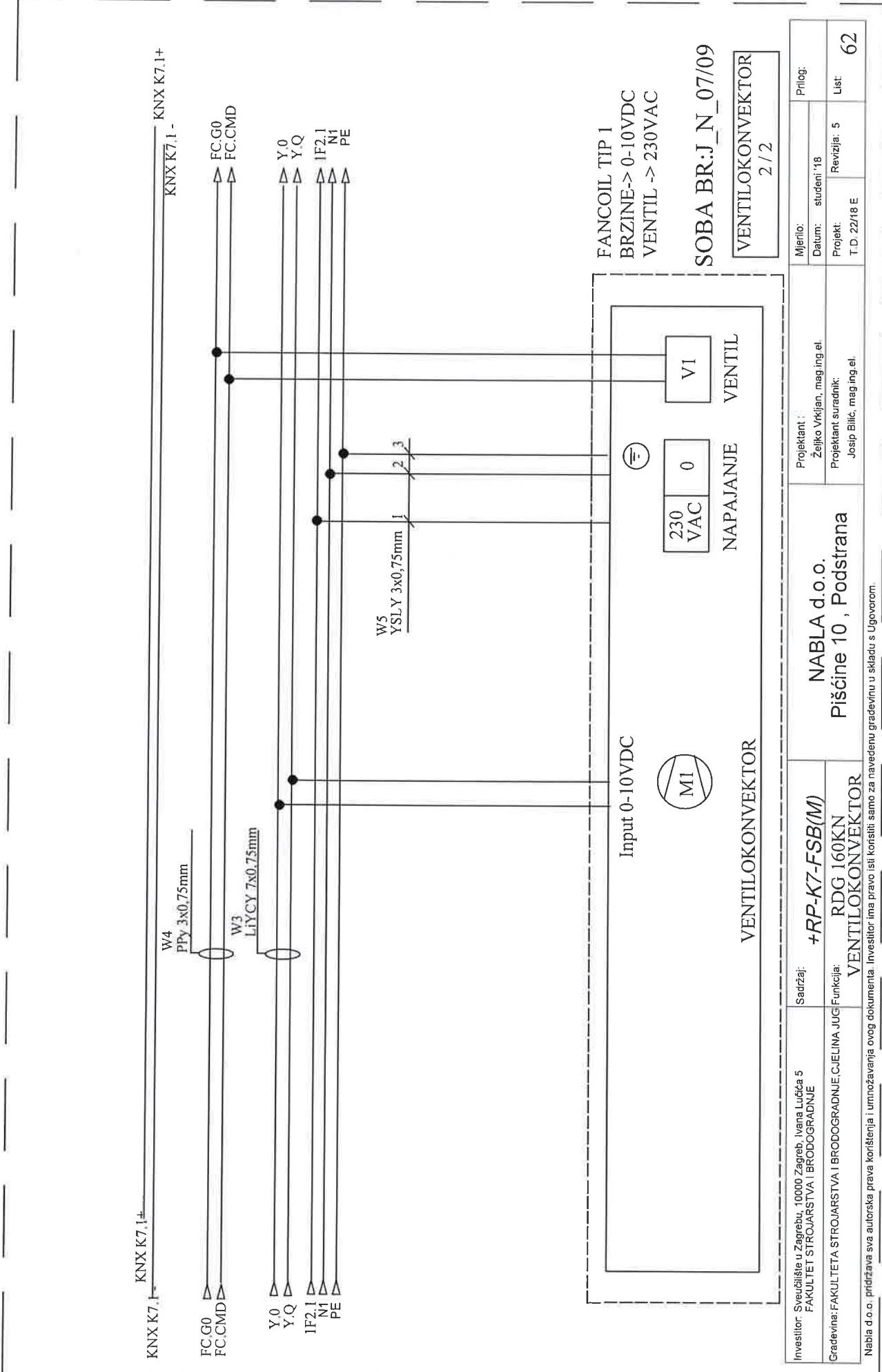
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M) RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant: Željko Vrkljan, mag ing el.		Mjerilo:	Prilog:
		Projekant suradnik: Josip Bilčić, mag ing el.		Datum: studeni '18	
Građevina FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 57
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.					





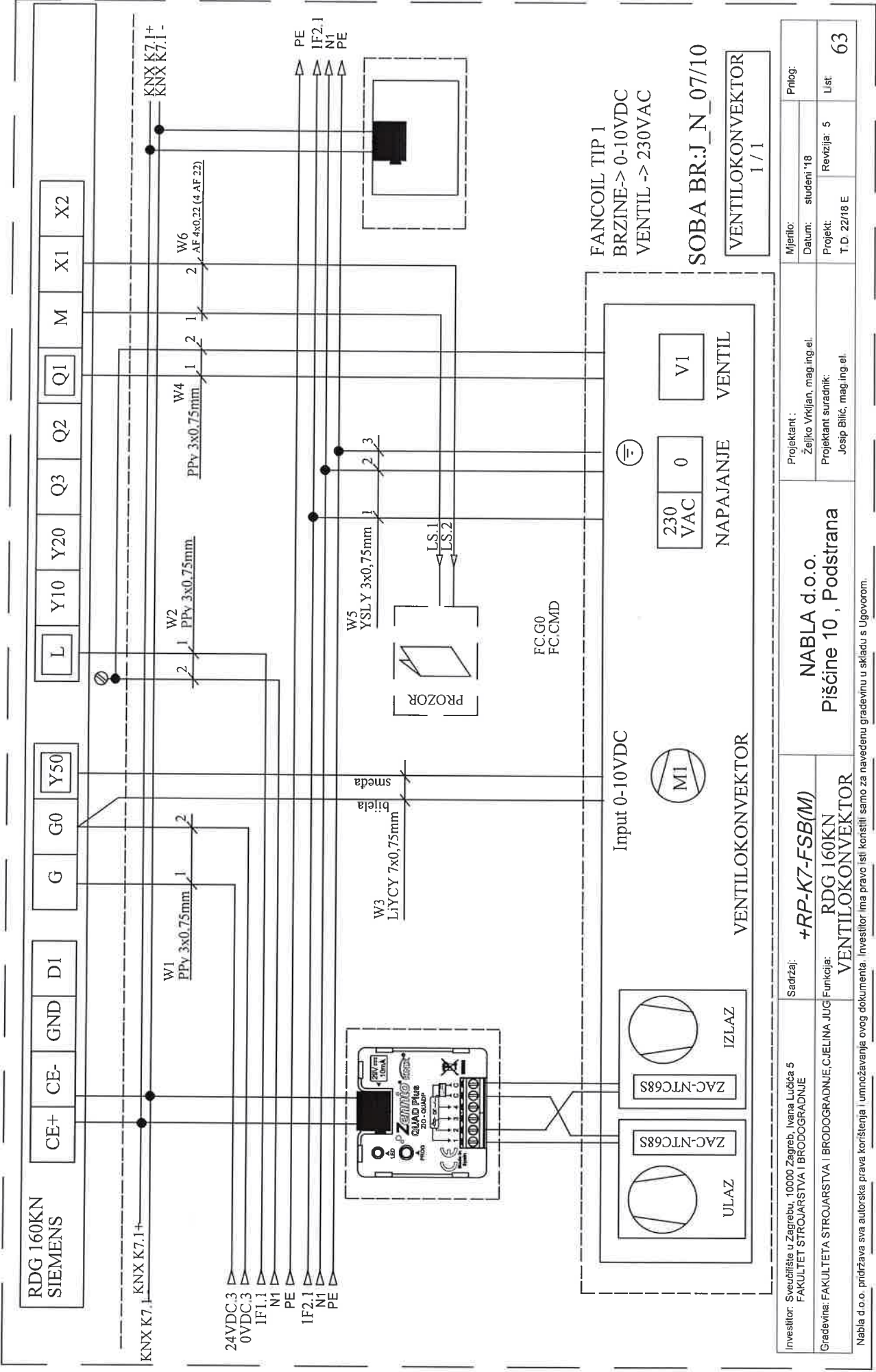


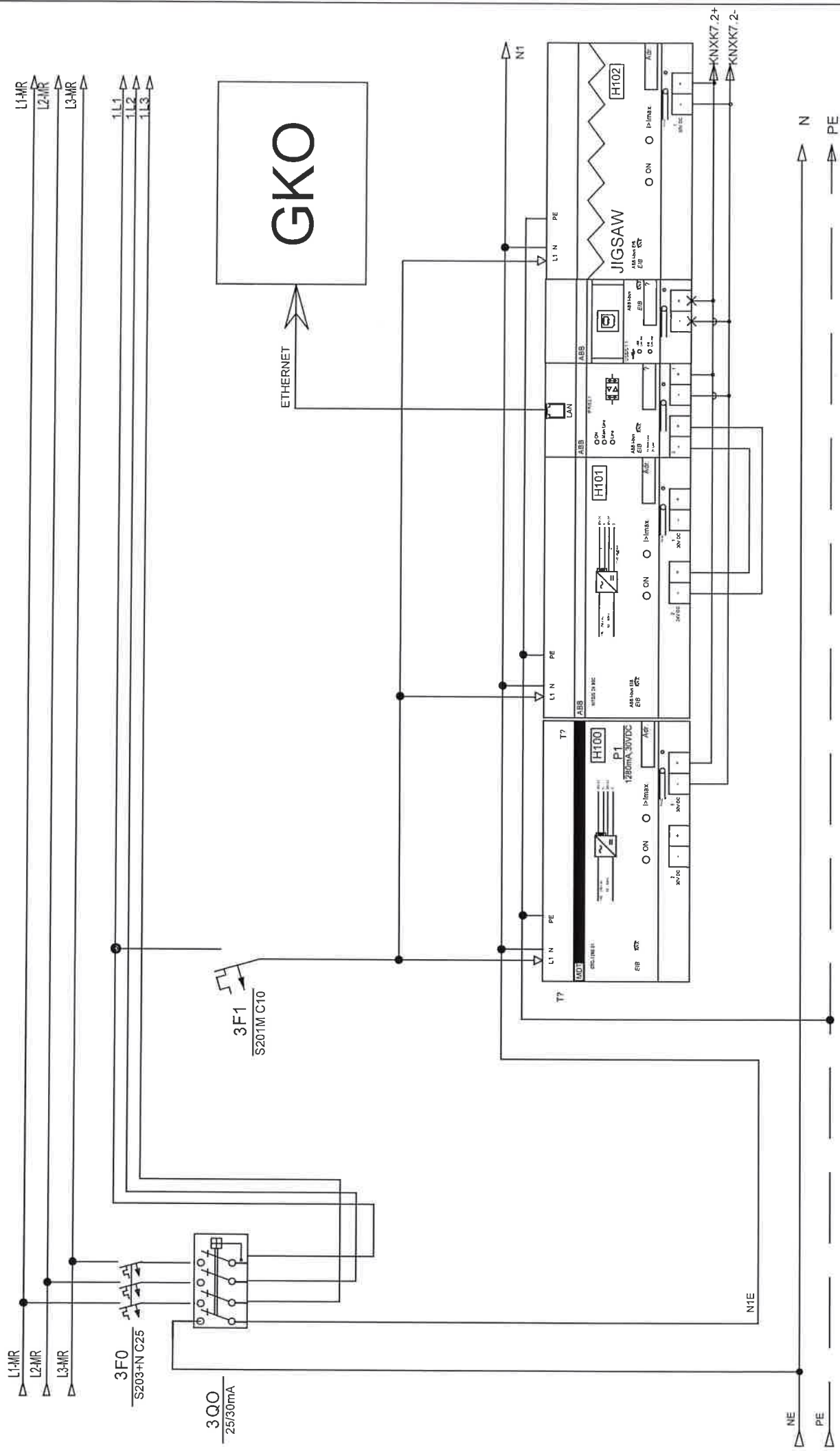




Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o. Pisćine 10 , Podstrana		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUGI VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilik, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 62

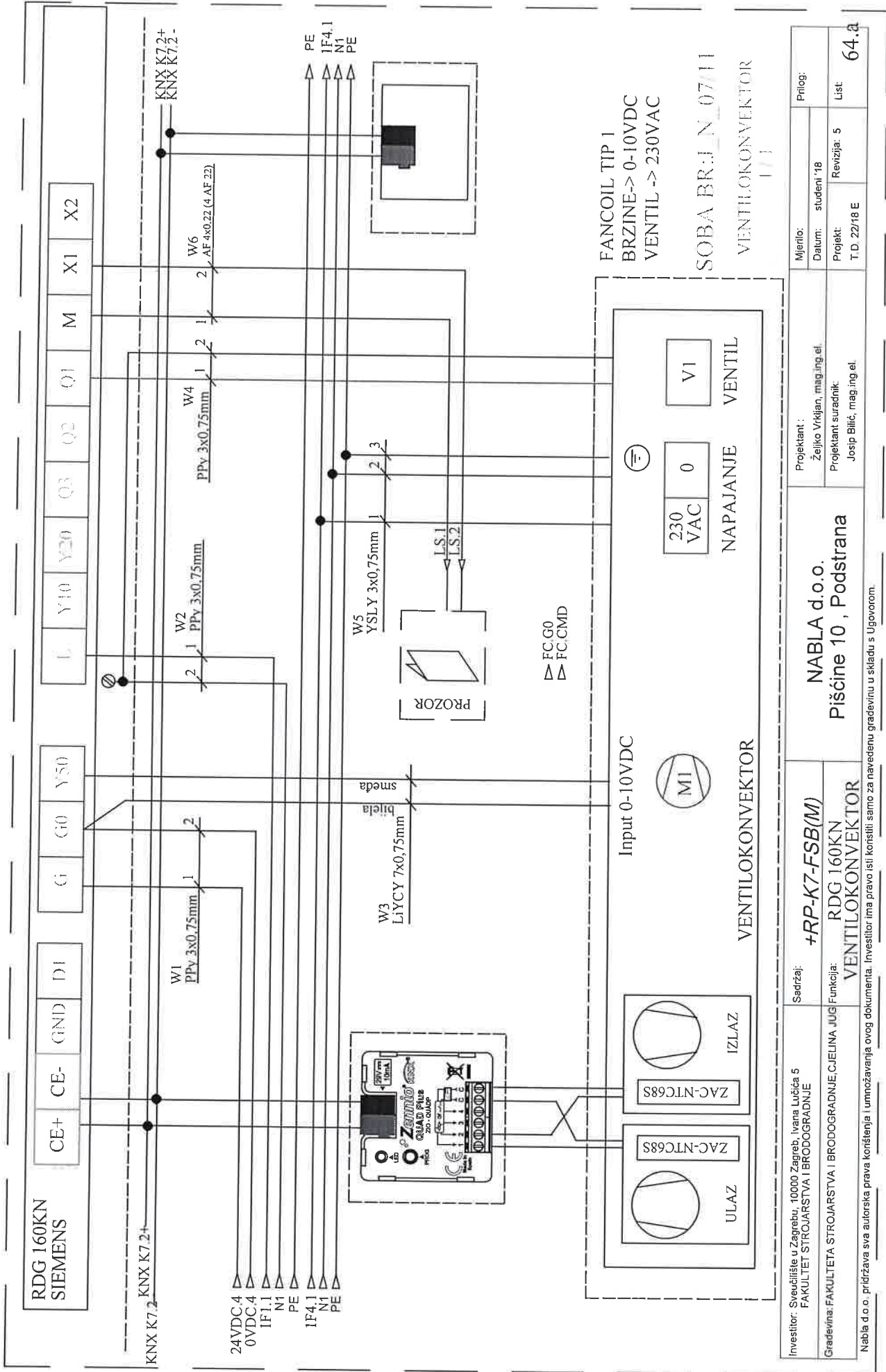
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

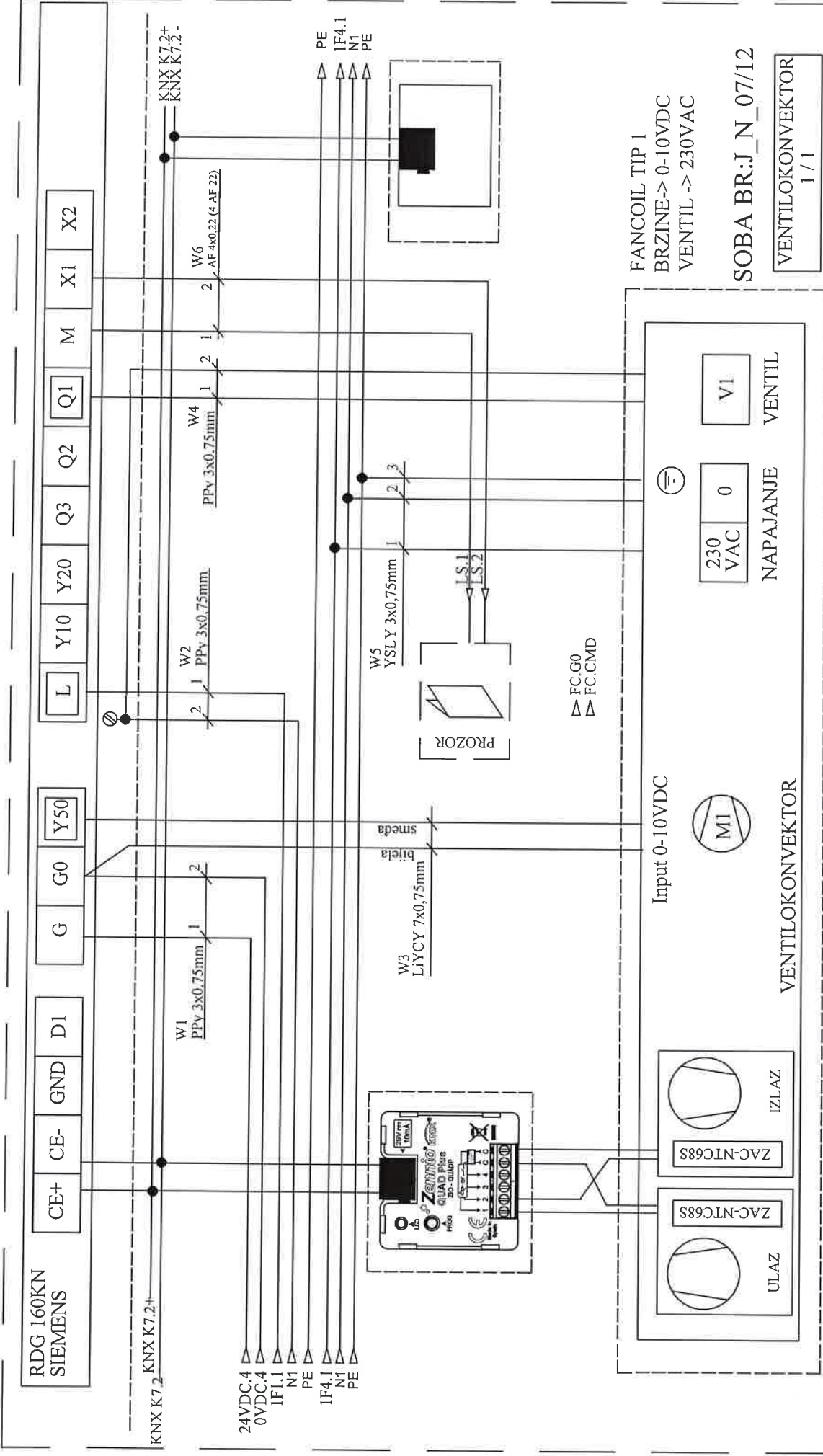




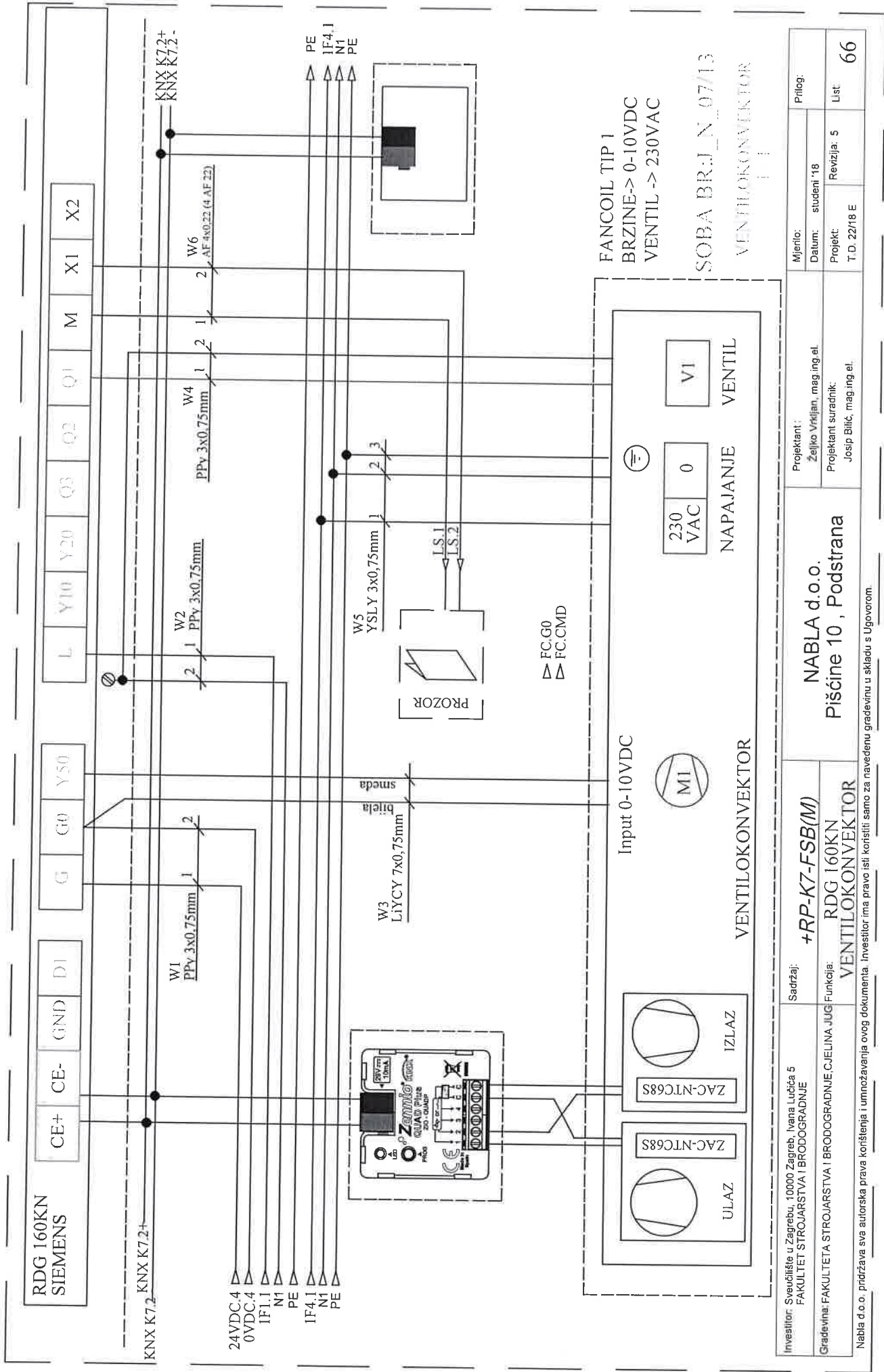
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: student 118	
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija: KNX komponente	Pišćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E	Lst: 64
				Rev 5	

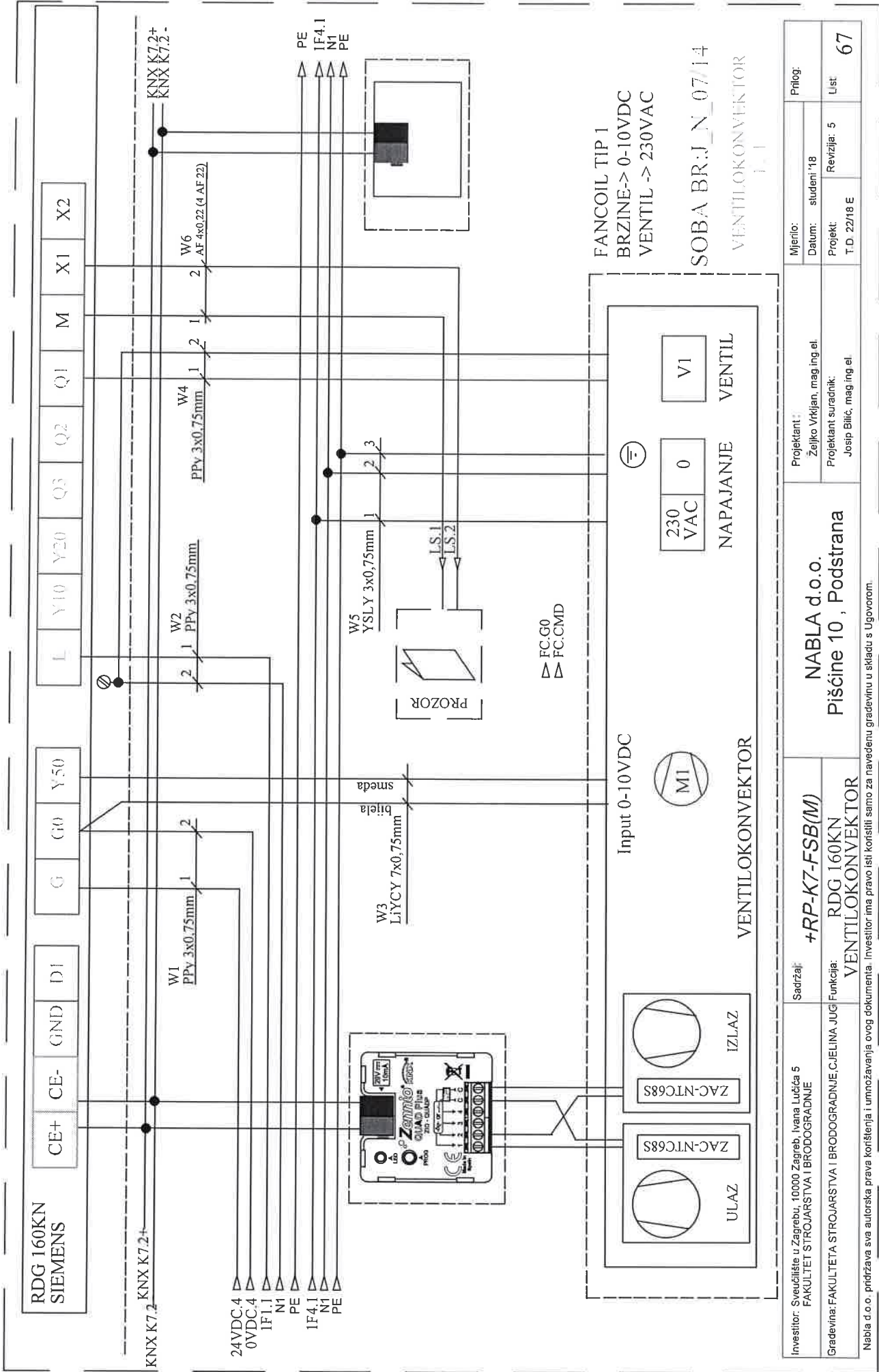
Nabla d.o.o. priznava sva autorstva prava knjižarstva i umjetništva ovog dokumenta. Investitor ima pravo iskoristiti samo za navedenu gradvinu u skladu s Ugovorom

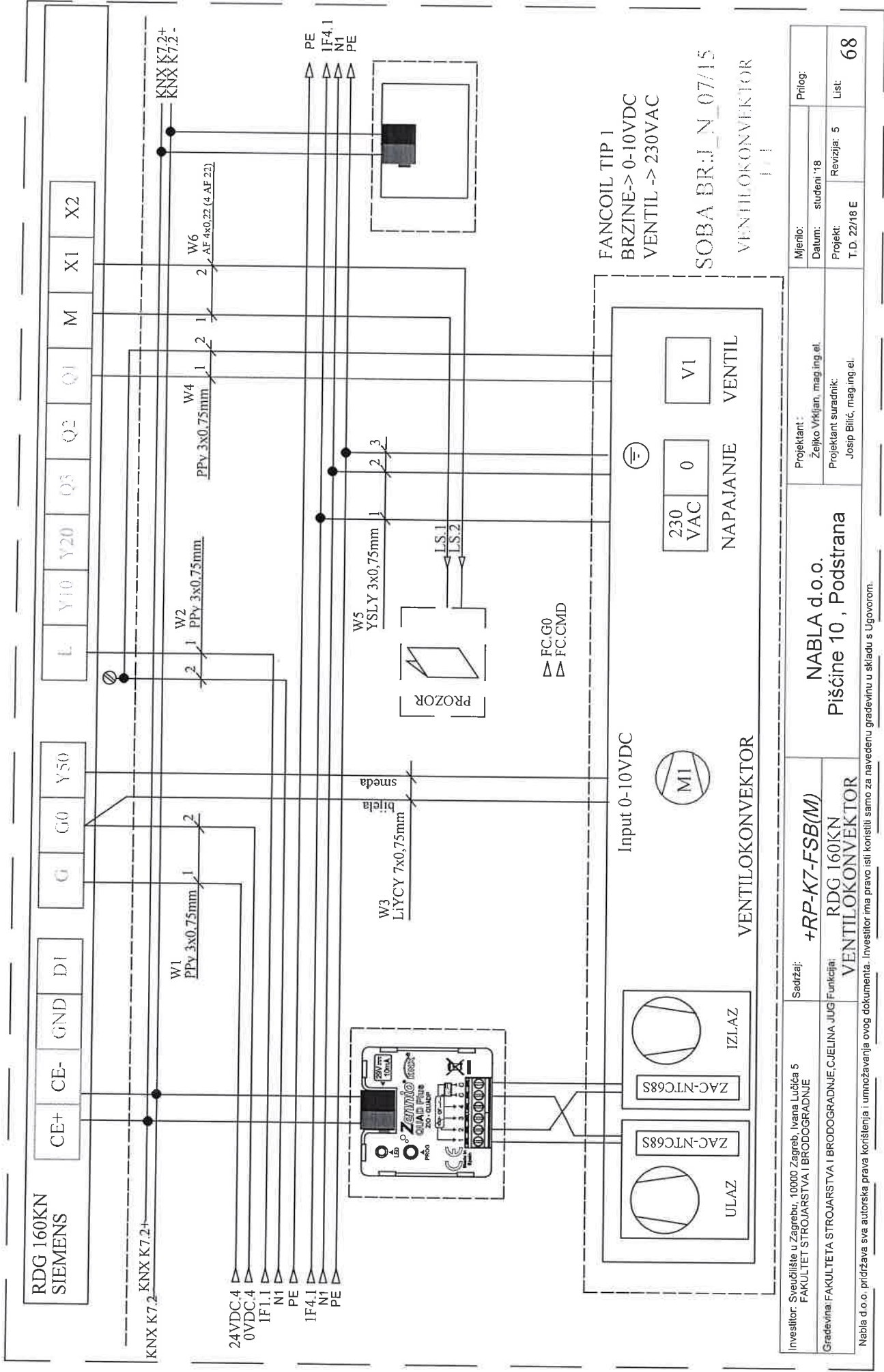


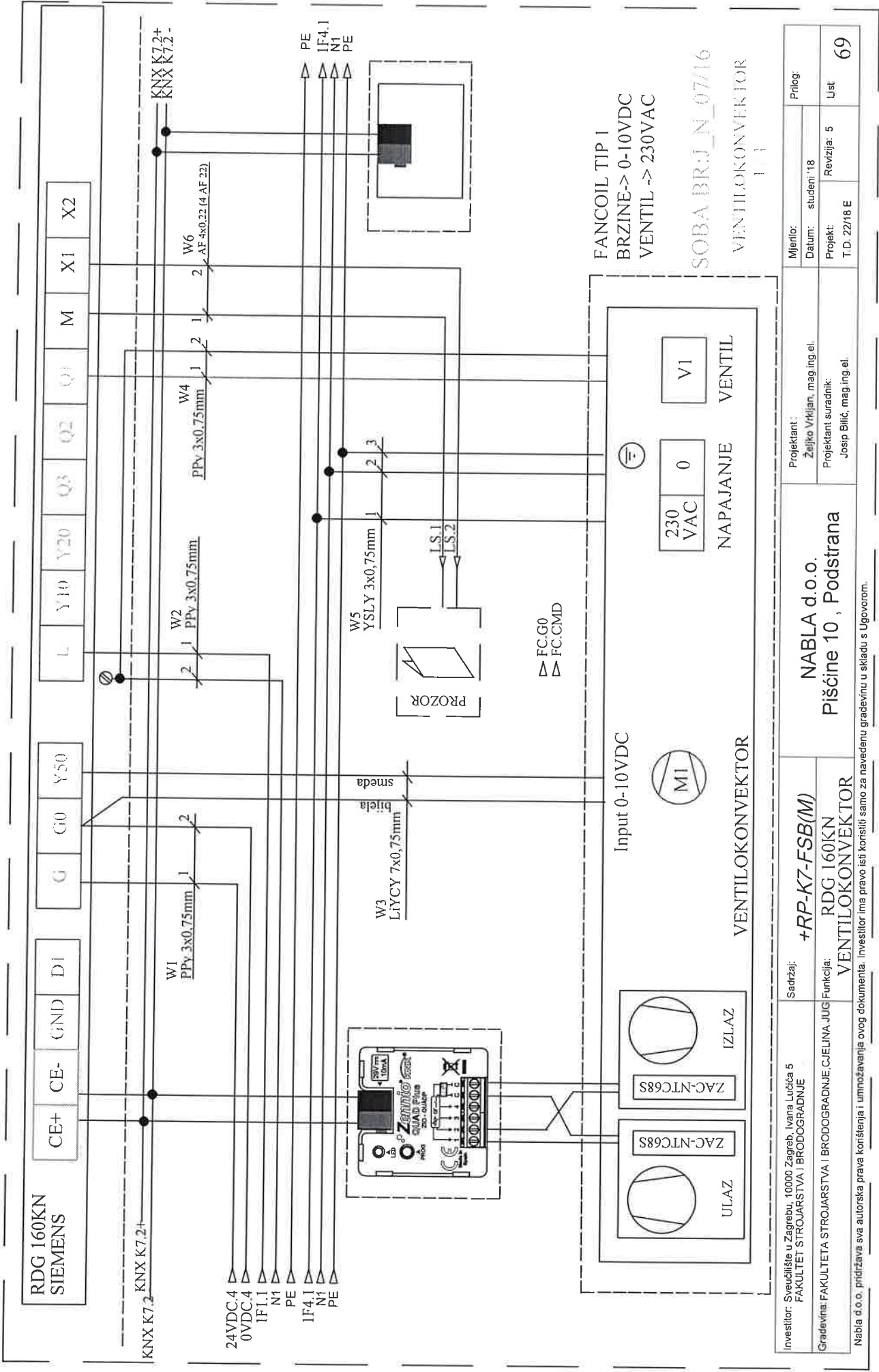


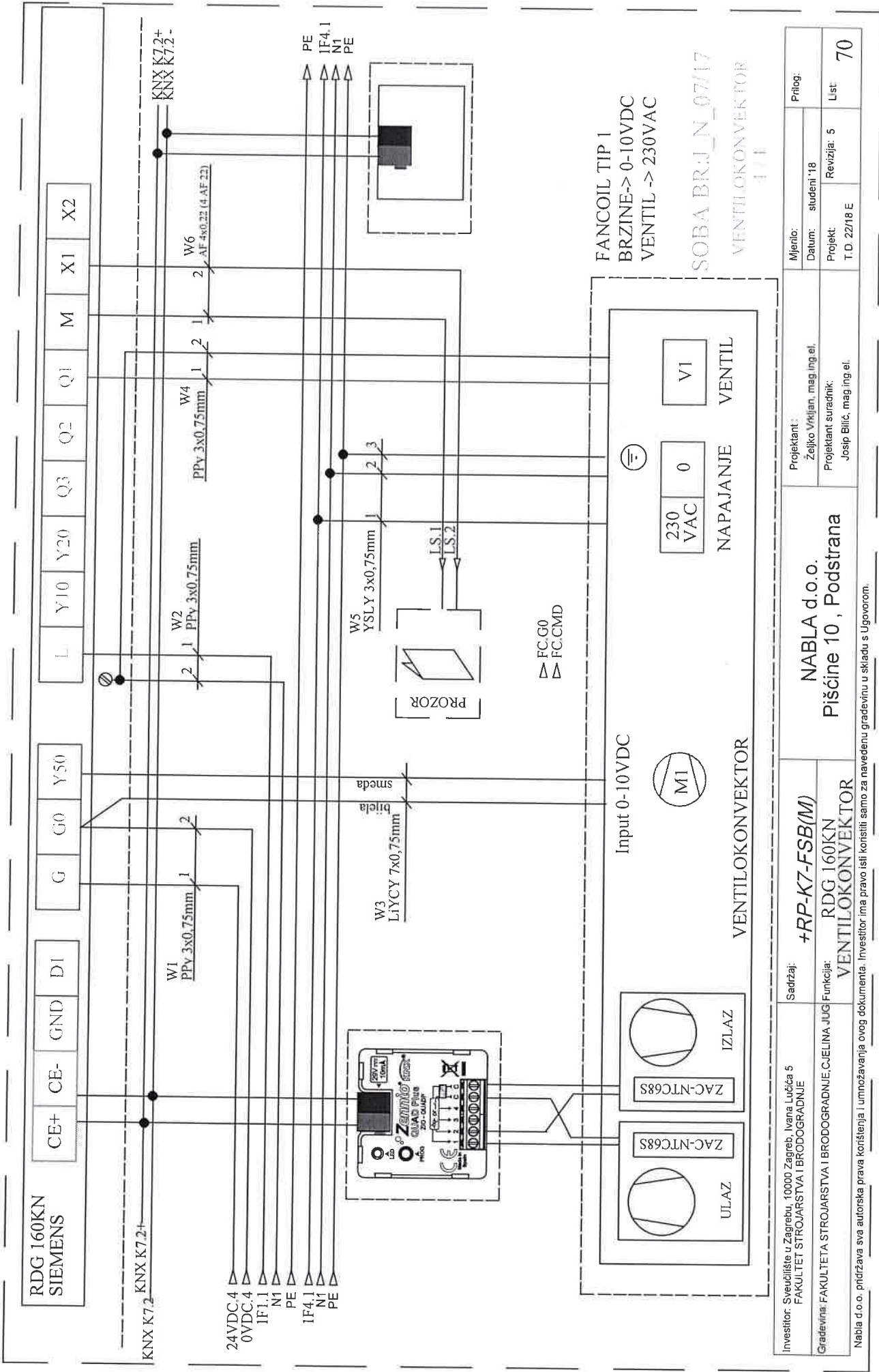
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Sadržaj: +RP-K7-FSB(M)		Projektant : Željko Vrkjan, mag.ing.el.		Mjenio: Datum: studeni '18		Prilog:	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG		RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T D 22/18 E		Revizija: 5	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.				NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		List		65	

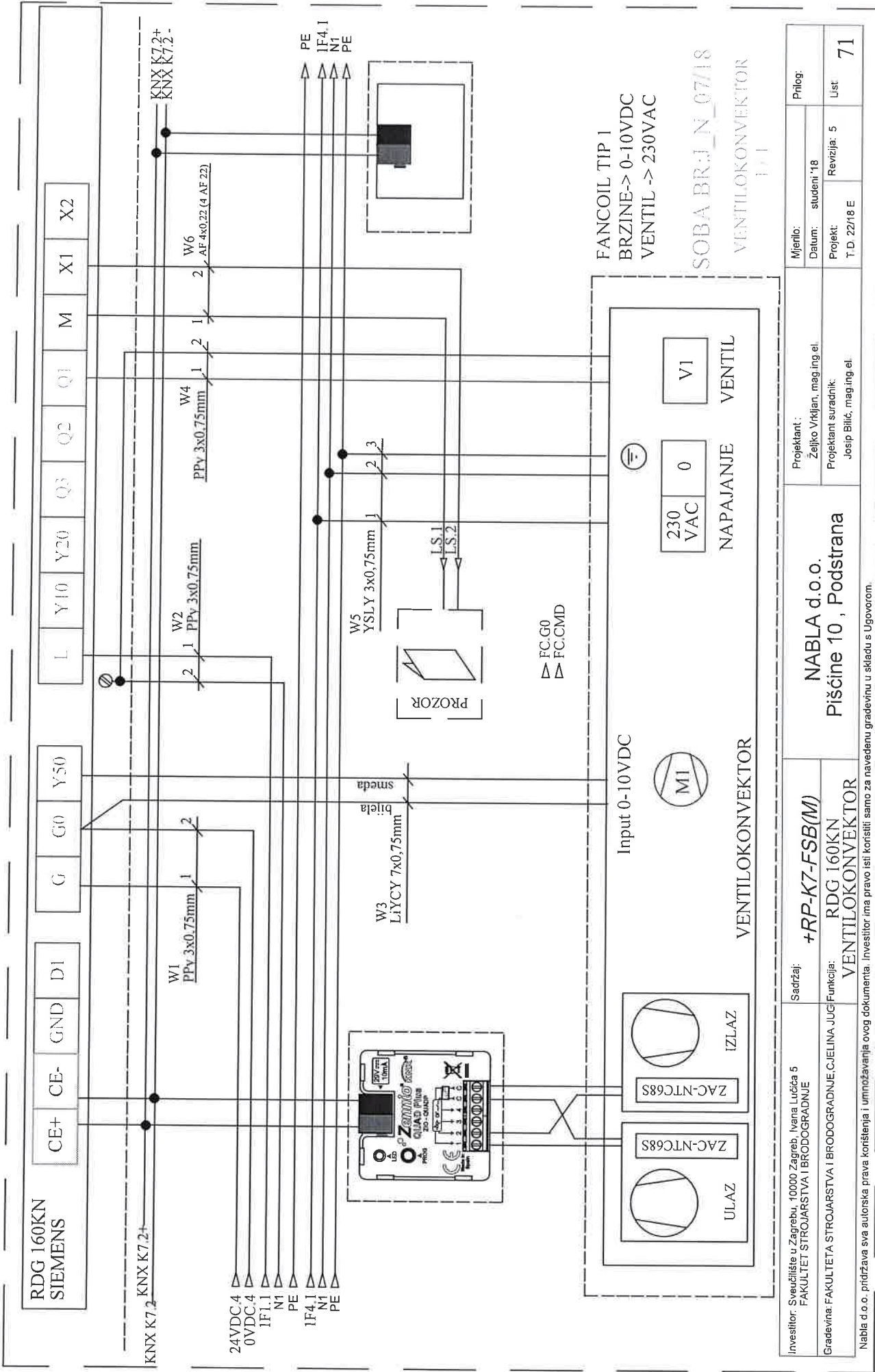


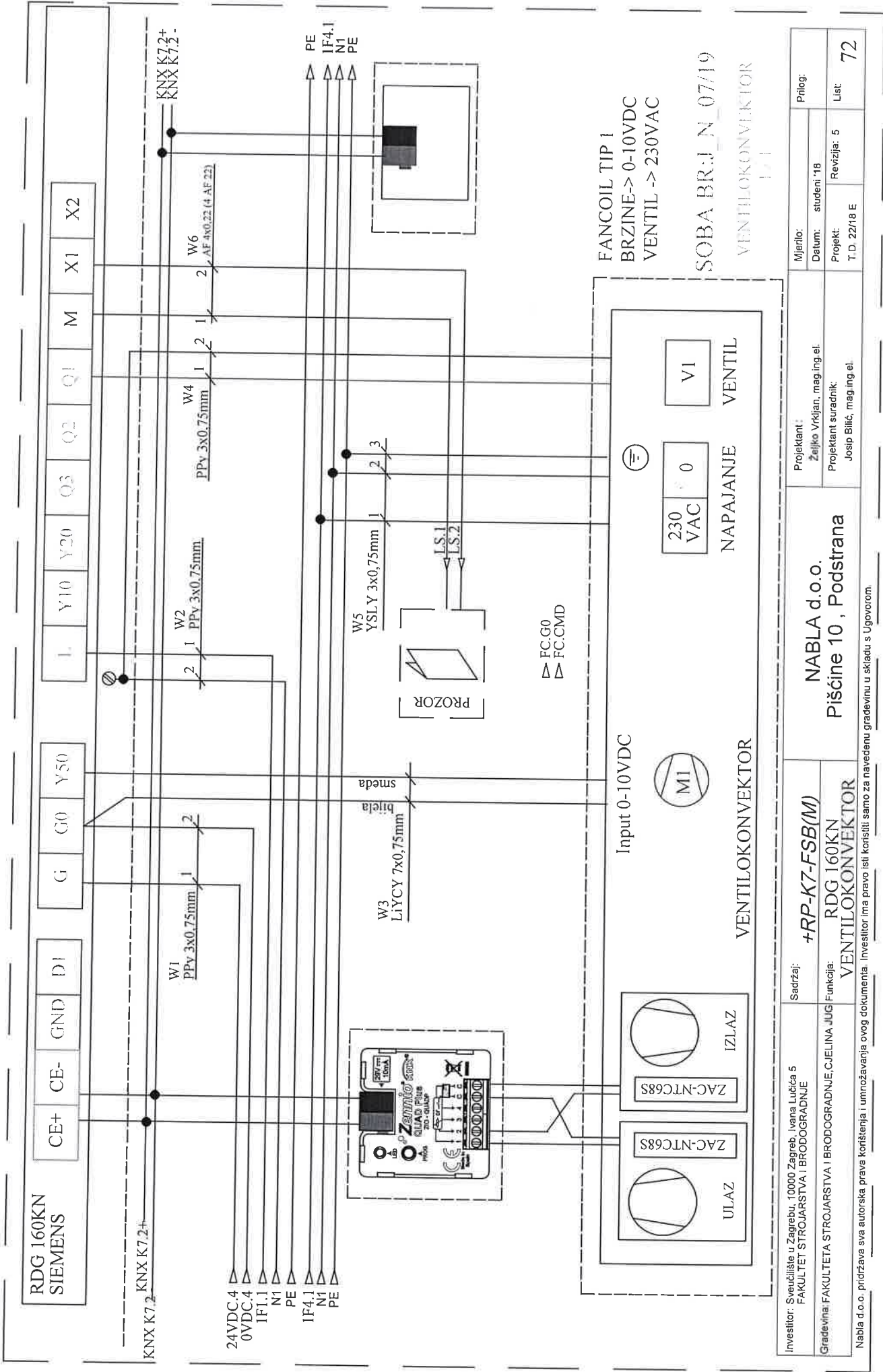


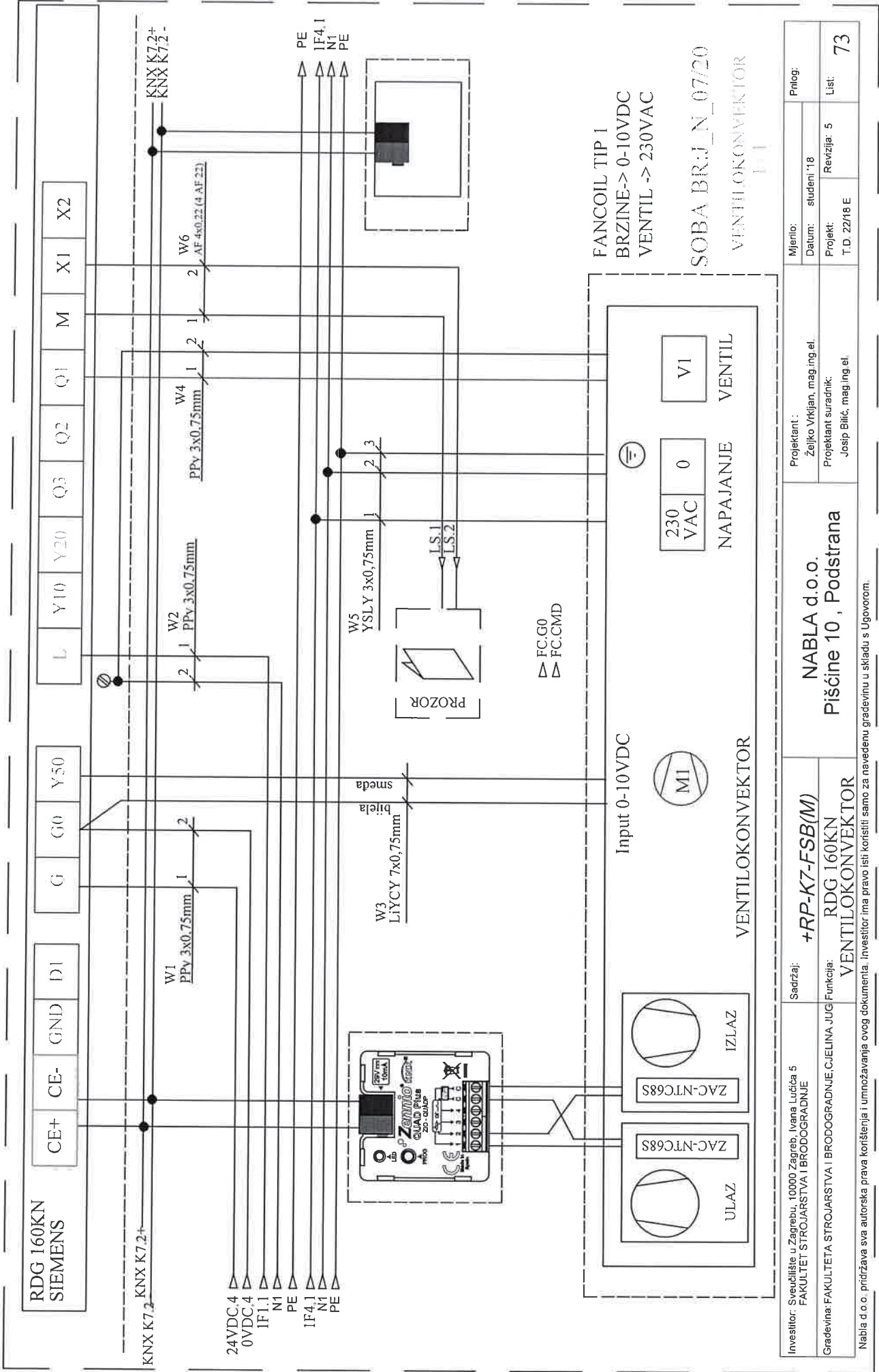


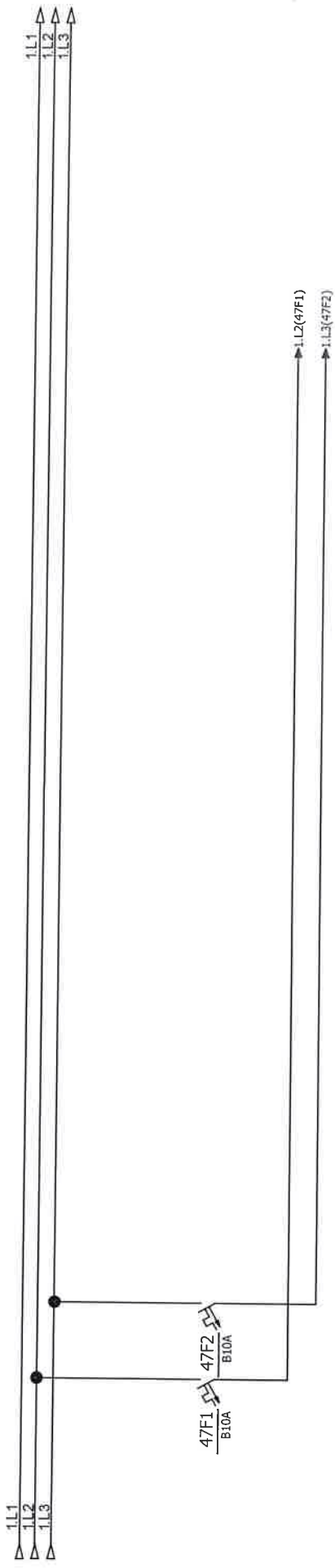












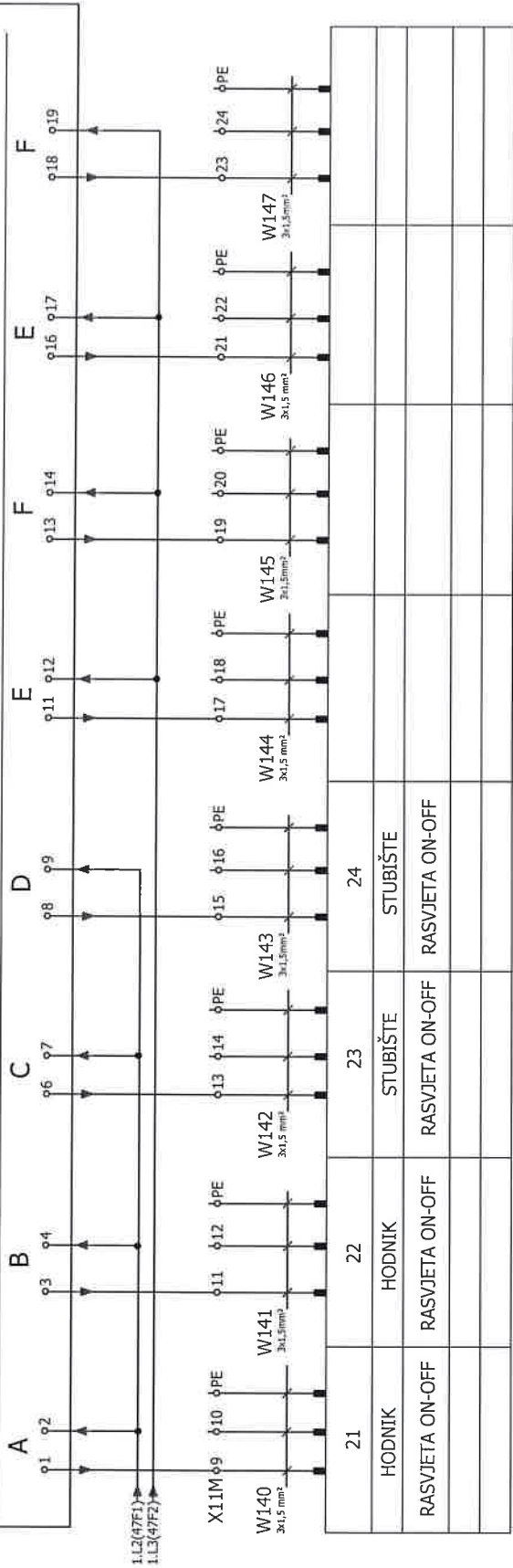
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: <i>+RP-K7-FSB(M)</i>	NABLA d.o.o.	Projektant: Željko Vrdjijan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
			Projektat suradnik:		Datum: studenj '18	
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Cijelina JUG	Funkcija: <i>KNX komponente</i>	Pišćine 10, Podstrana			Projekt: TD 22/18 E	Lst 74

KNXK7.2 +
KNXK7.2 -

SA/S 8.16.2.1

1.4.11

ABB



21	22	23	24
HODNIK	HODNIK	STUBIŠTE	STUBIŠTE
RASVJETA ON-OFF	RASVJETA ON-OFF	RASVJETA ON-OFF	RASVJETA ON-OFF

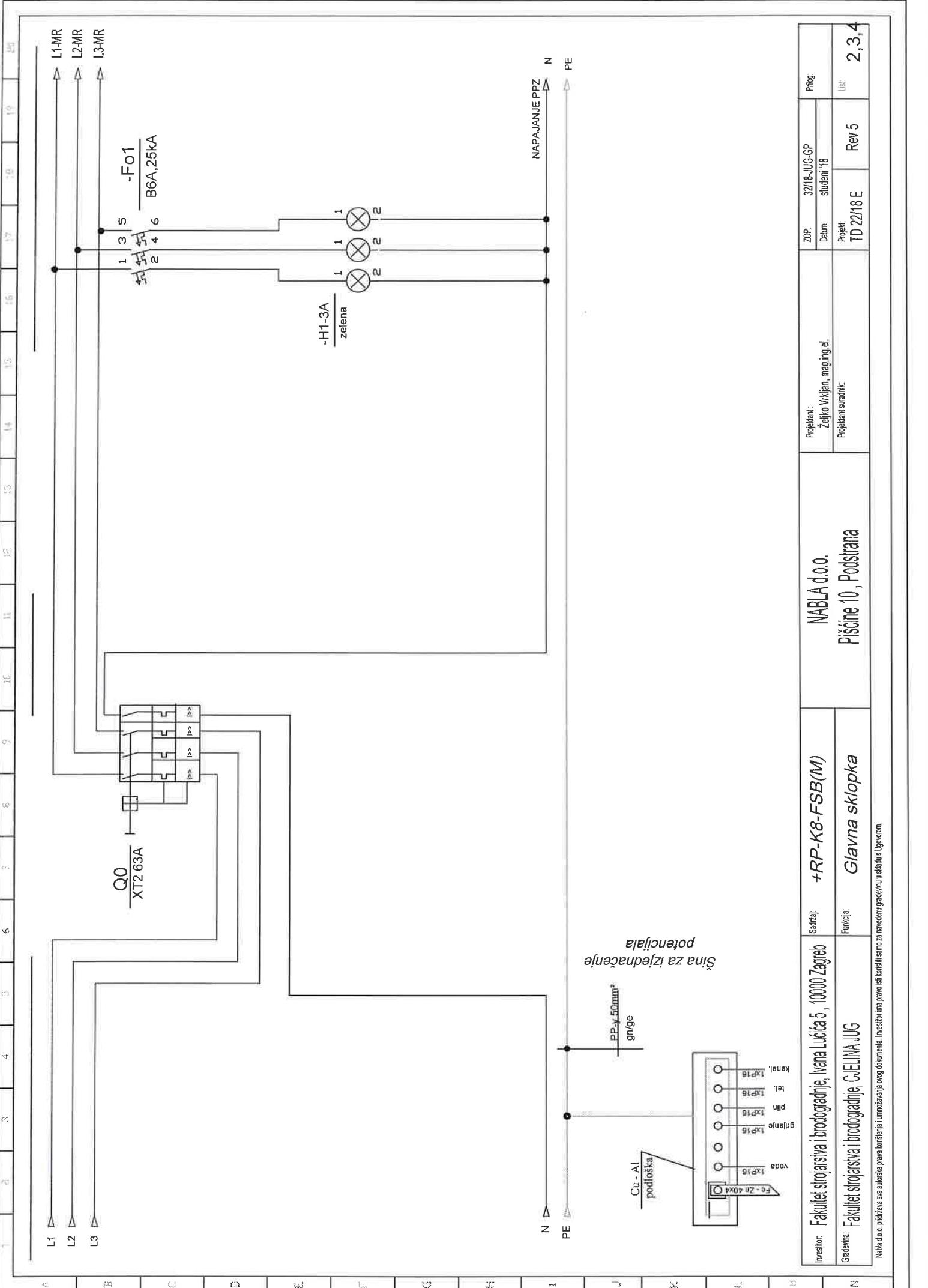
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaji:	+RP-K7-FSB(M)		Projektant: Željko Vrljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
						Datum:	studen '18		
Gradevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CUFELINA JUG	Funkcija:	Pisane 10, Podstrana			Projektant suradnik:	TD 22/18 E	Rev 5	List
									75

Nabla d.o.o. priznava sve autorska prava korištenje i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isticati samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

RP-K8

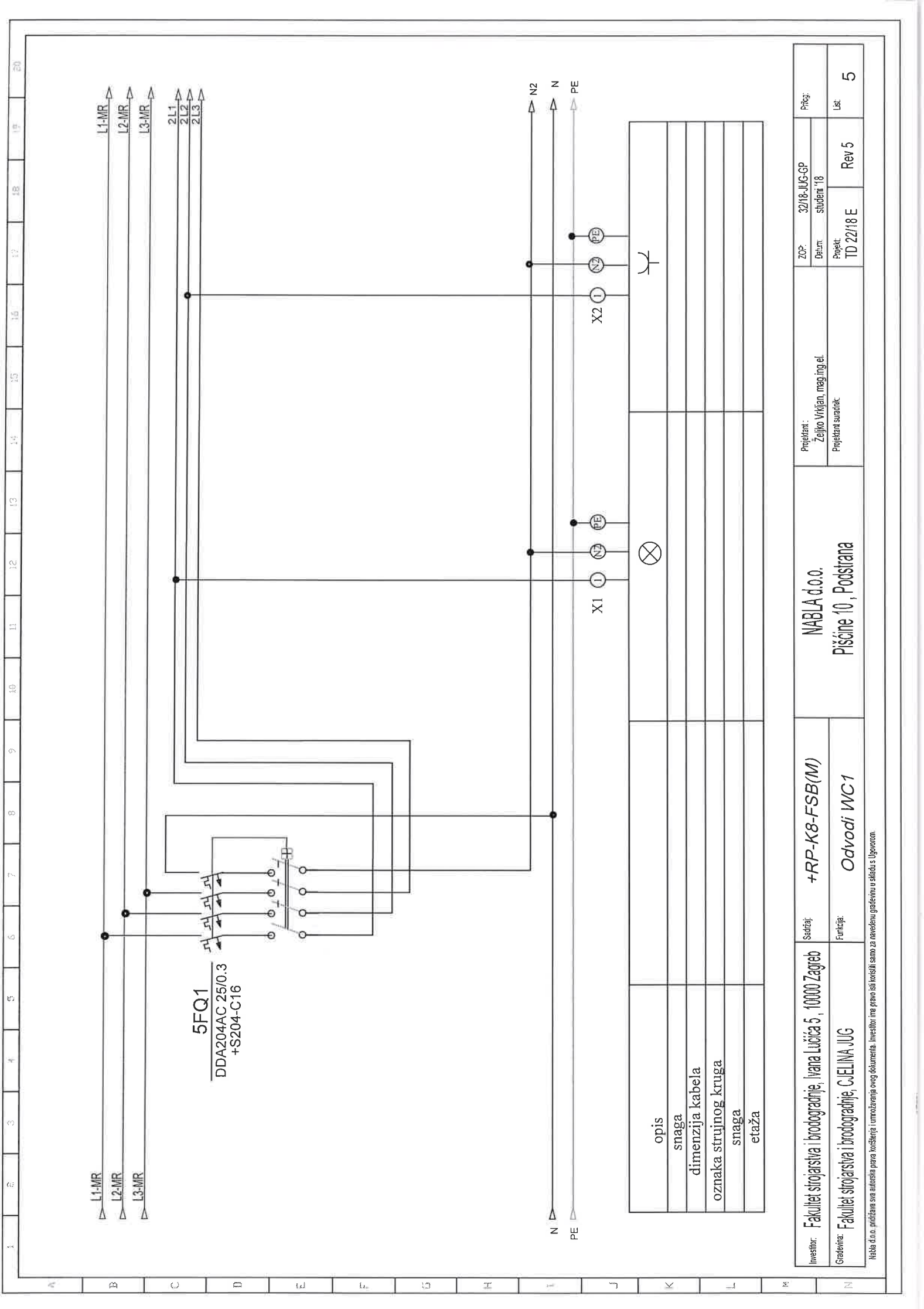
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)		Projektant : Željko Vrdjan, mag.ing.el.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
						Datum:	studeni '18			
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.IELINA JUG	Funkcija:			Projektant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List
					Piščine 10, Podstrana					1

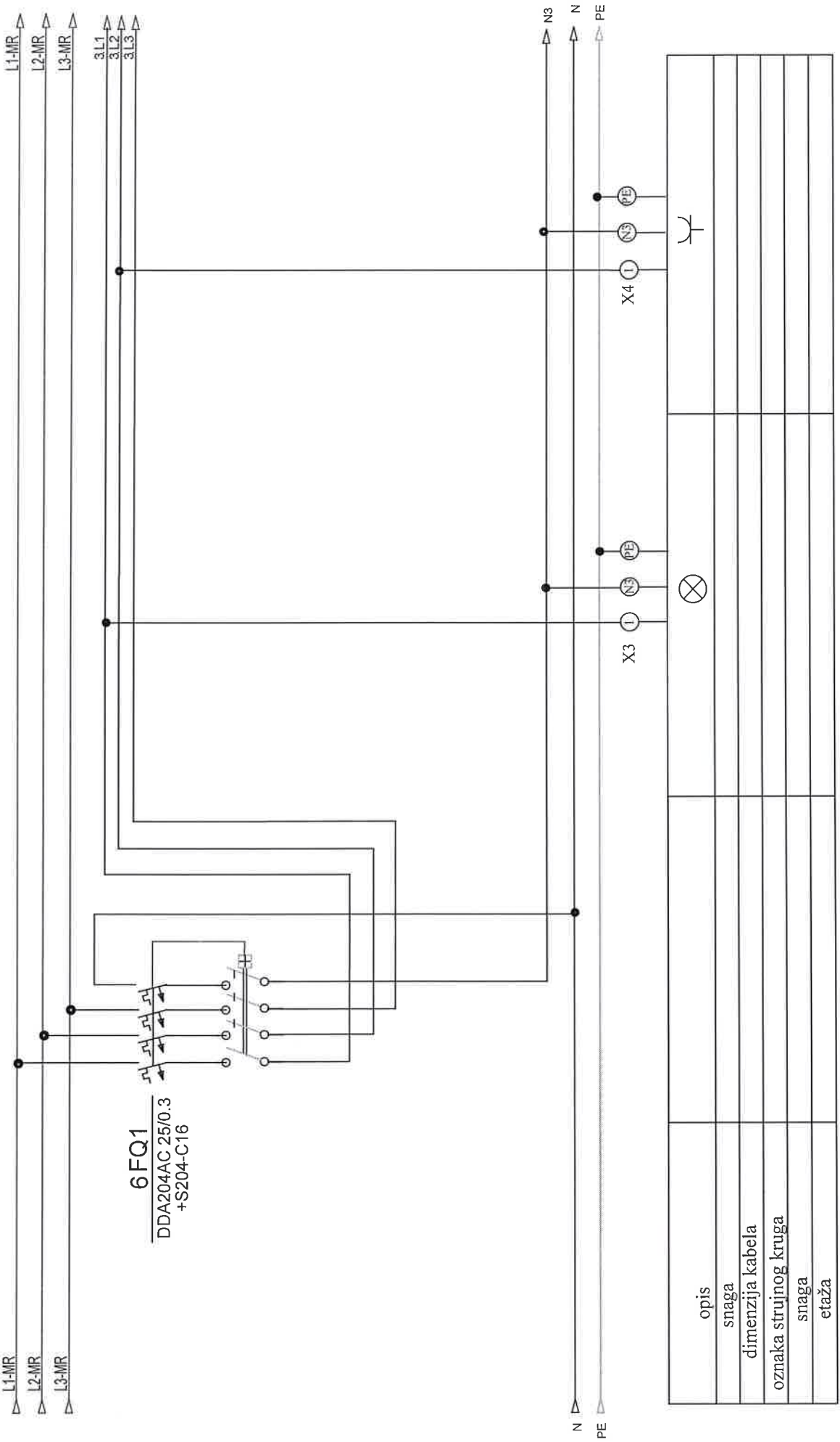
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za namenu građevine u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	Projekant:	32/18-JUG-GP		Prilog:
					Datum: studeni '18		
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:	Glavna sklopka	Projekant suradnik:	Rev 5		Lisť:
					2,3,4		
				NABLA d.o.o.			
				Pisćine 10, Podstrana			

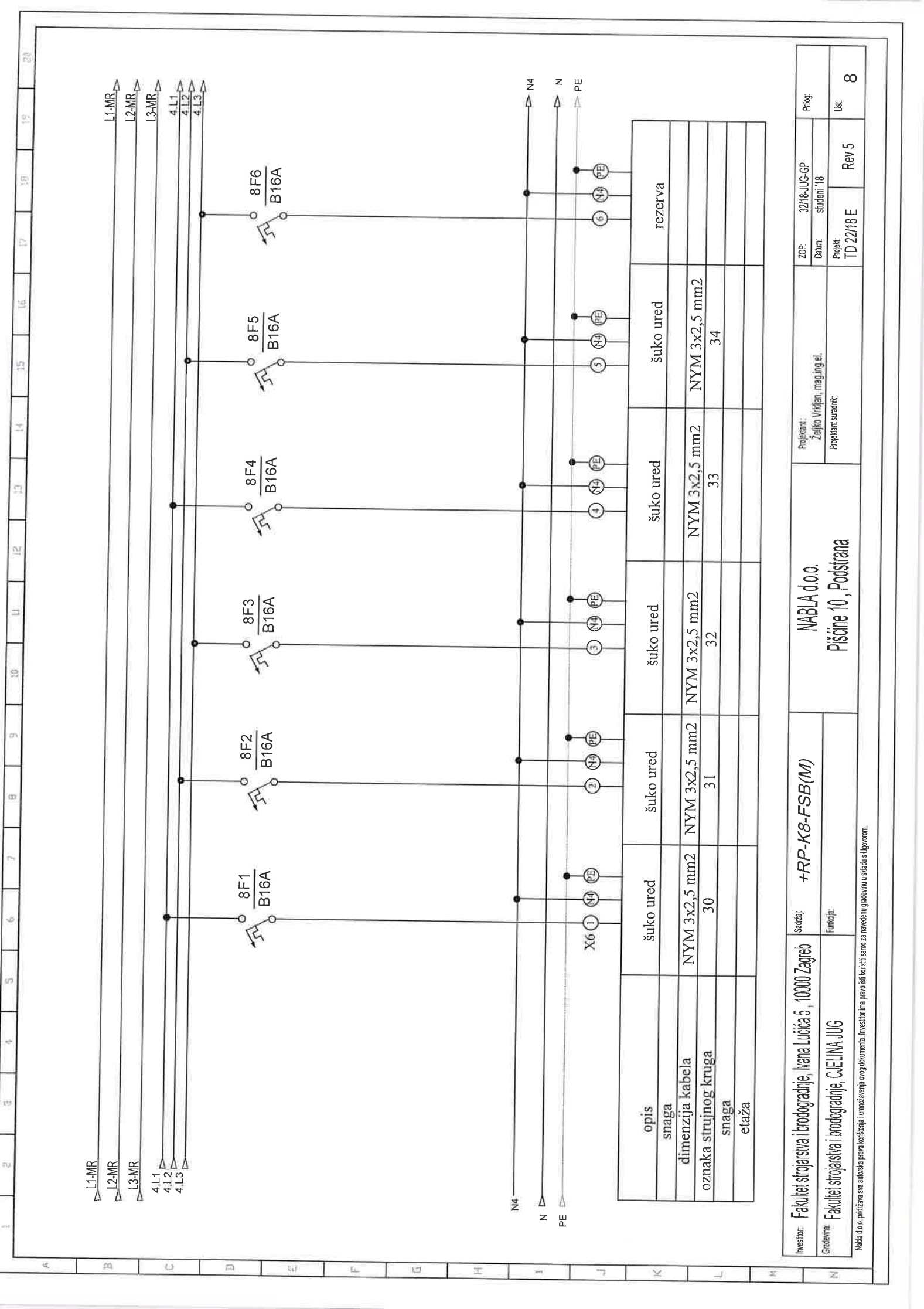
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo na korištenje samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.





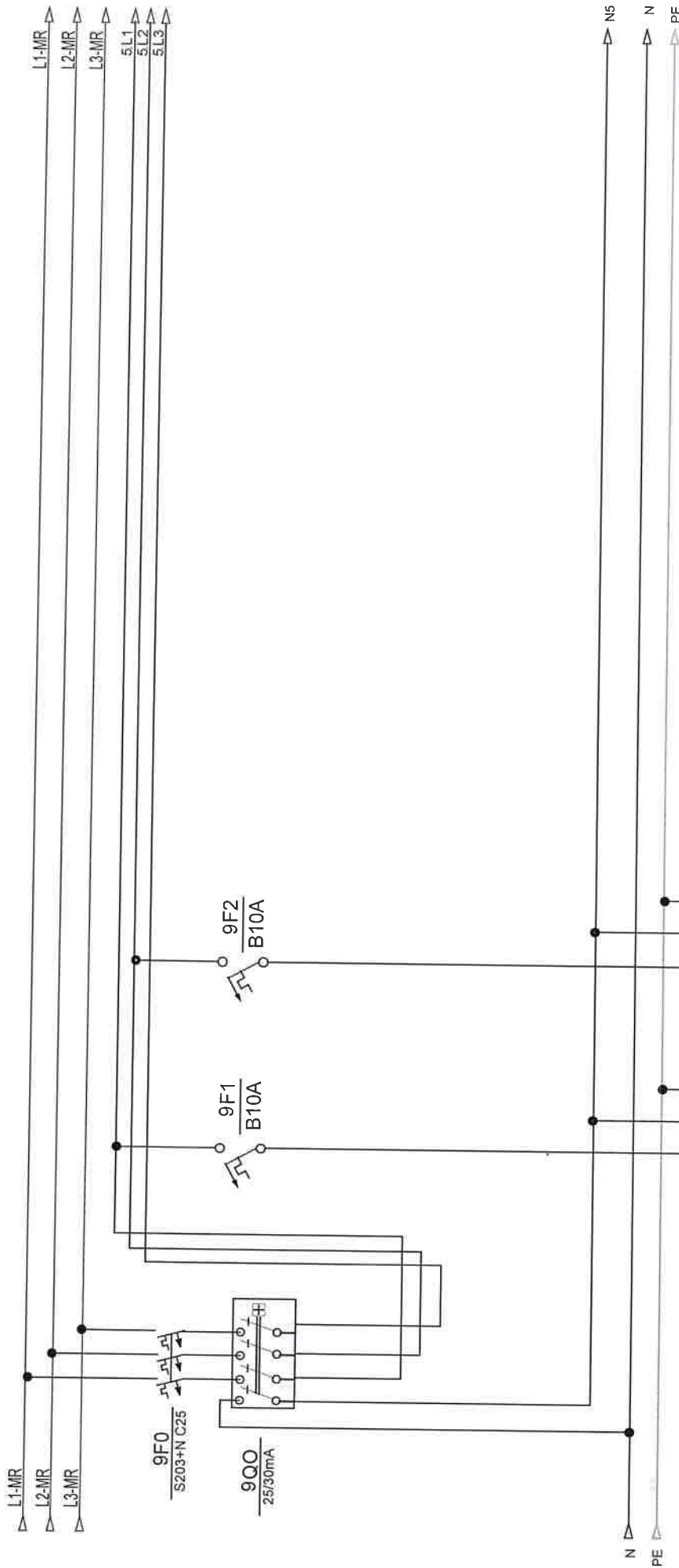
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP		Proj:
							Datum:	studen '18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:	Odvodi WC2	Pišćine 10, Podstrana		Projektant suradnik:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst

Nabla d.o.o. podičava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Proj:
						Datum:	studen '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:		Pišćine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	Lst:
						Projekant suradnik:	Rev 5	

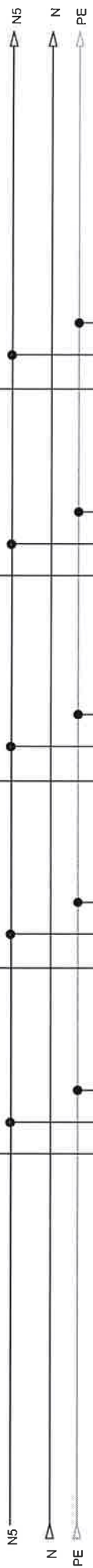
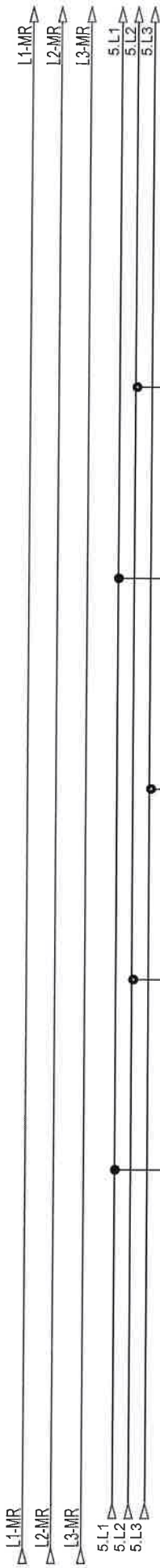
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	2				
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)		Projektant : Željko Vrdjijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog	
Gradnja:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:				Datum:	studen '18		
					Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst.

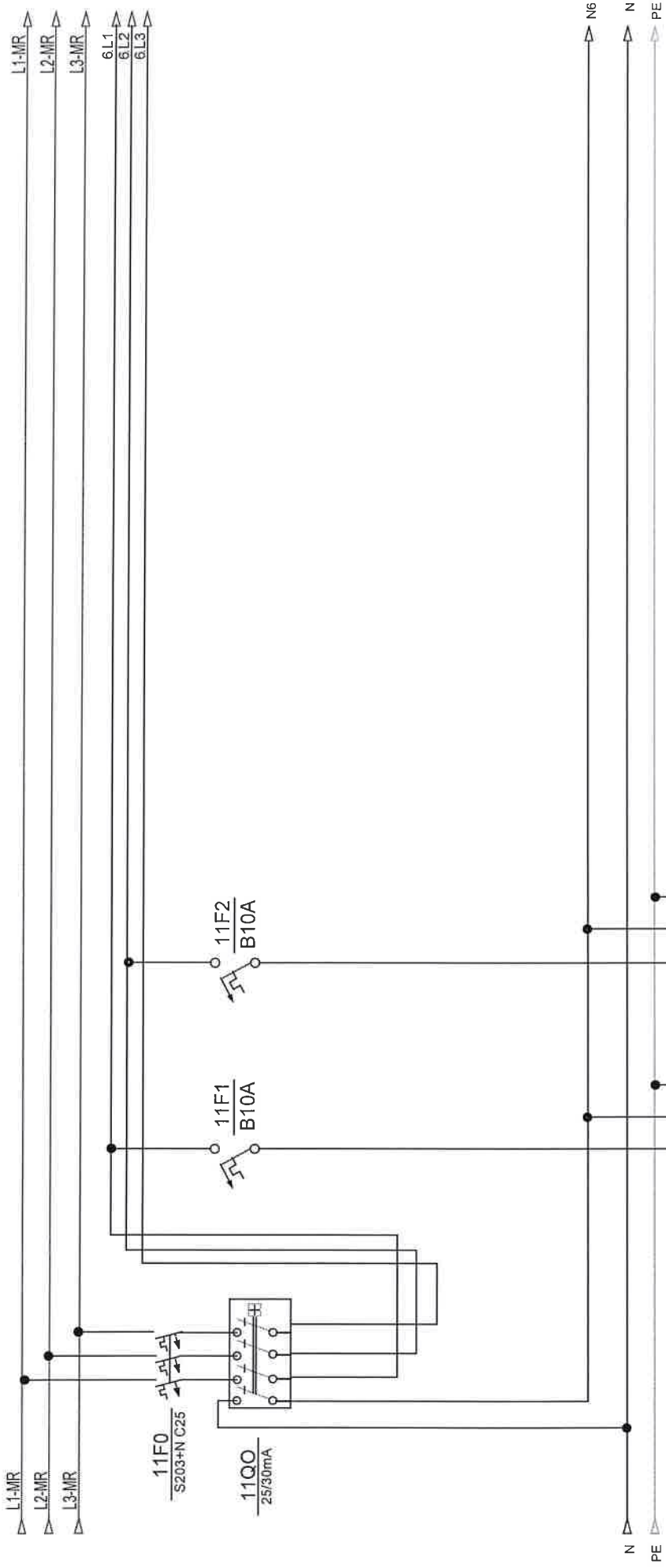
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Inženjor ne pravi sli korištenje samo za navedenu gradnju u skladu s ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	35	36	37	38	
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkijan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP Datum studenti '18	Prilog
		Projekat suradnik: Pišćine 10, Podstrana		Projekt TD 22/18 E	
Gradevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.JELINA JUG	Funkcija:	Rev 5			Lst 10

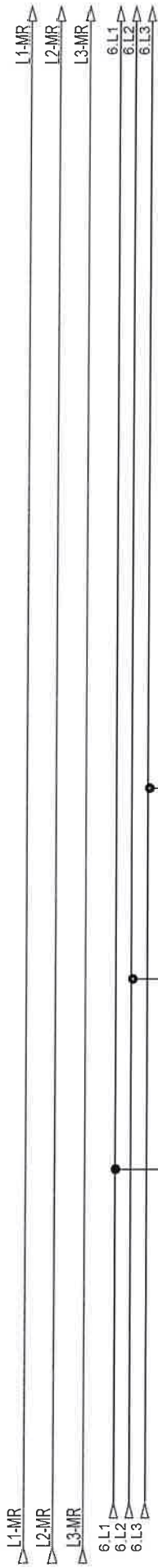
Nabla d.o.o. pružava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za namijenjenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	3				
snaga					
etaža					

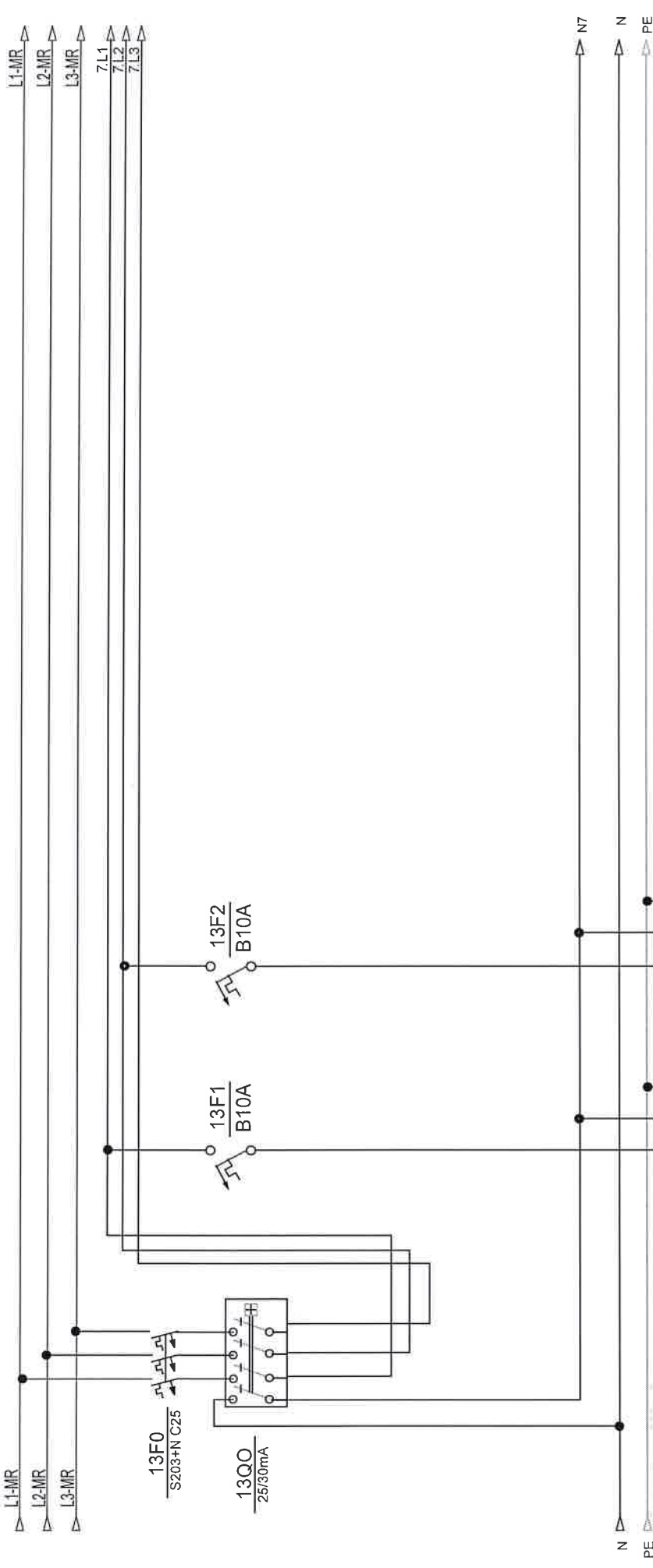
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o. Plošćine 10, Podstrana	Projektant:	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
					Zeljko Vrkijan, mag.ing.el.	Datum:	student '18		
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:				Projektni suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti korektirati samo za navedenu gradvinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva	
snaga				
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2		
oznaka strujnog kruga	39	40		
snaga				
etaža				

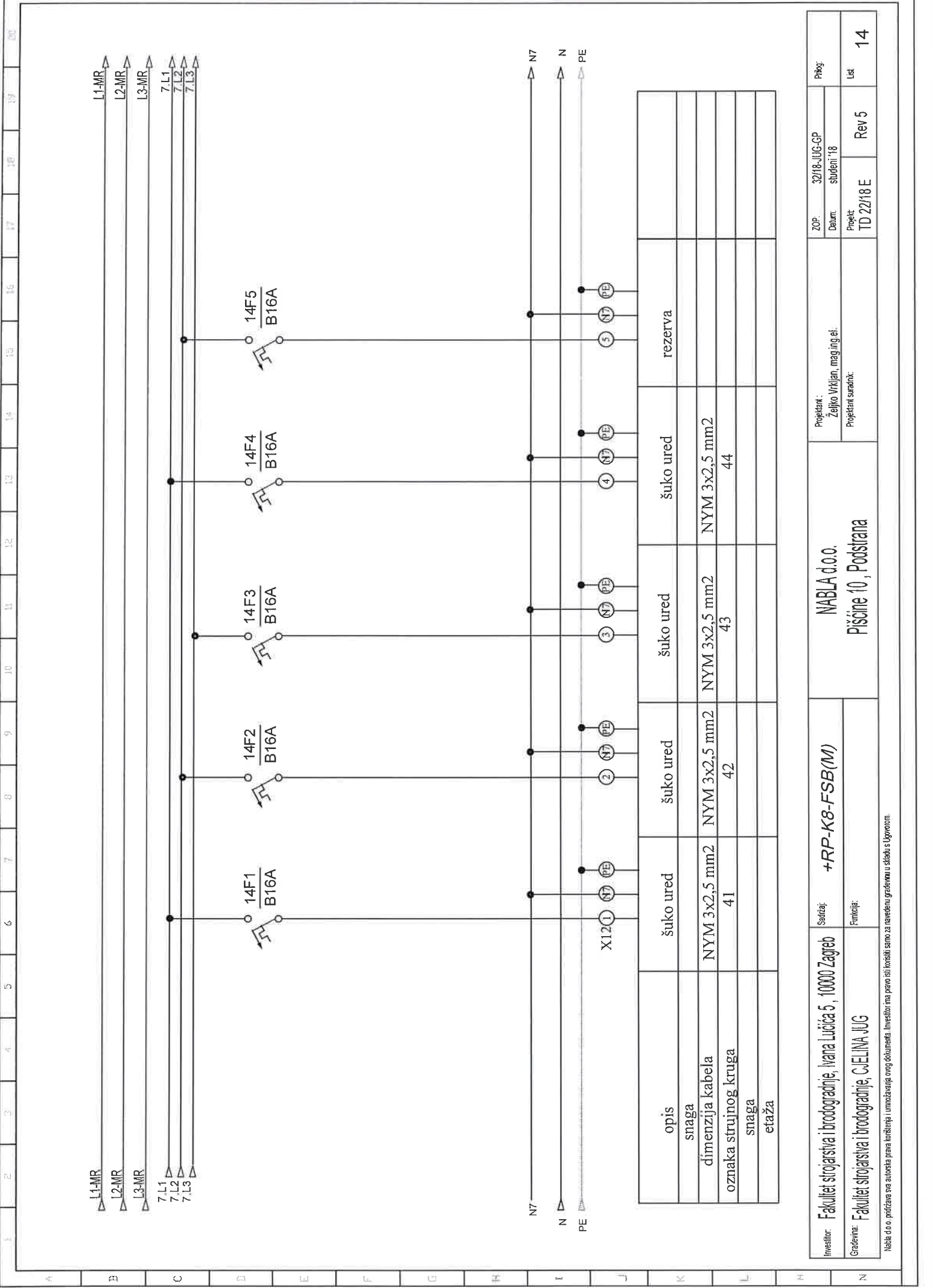
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)		NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Vrtijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-OP	Prilog:
		Funkcija:		Datum:			studen '18		
Gradjevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A. JUG				Pisane 10, Podstrana	Projektant suradnik	Projekt:	TD 22/18 E	Lis:
								Rev 5	
12									



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	4				
snaga					
etaža					

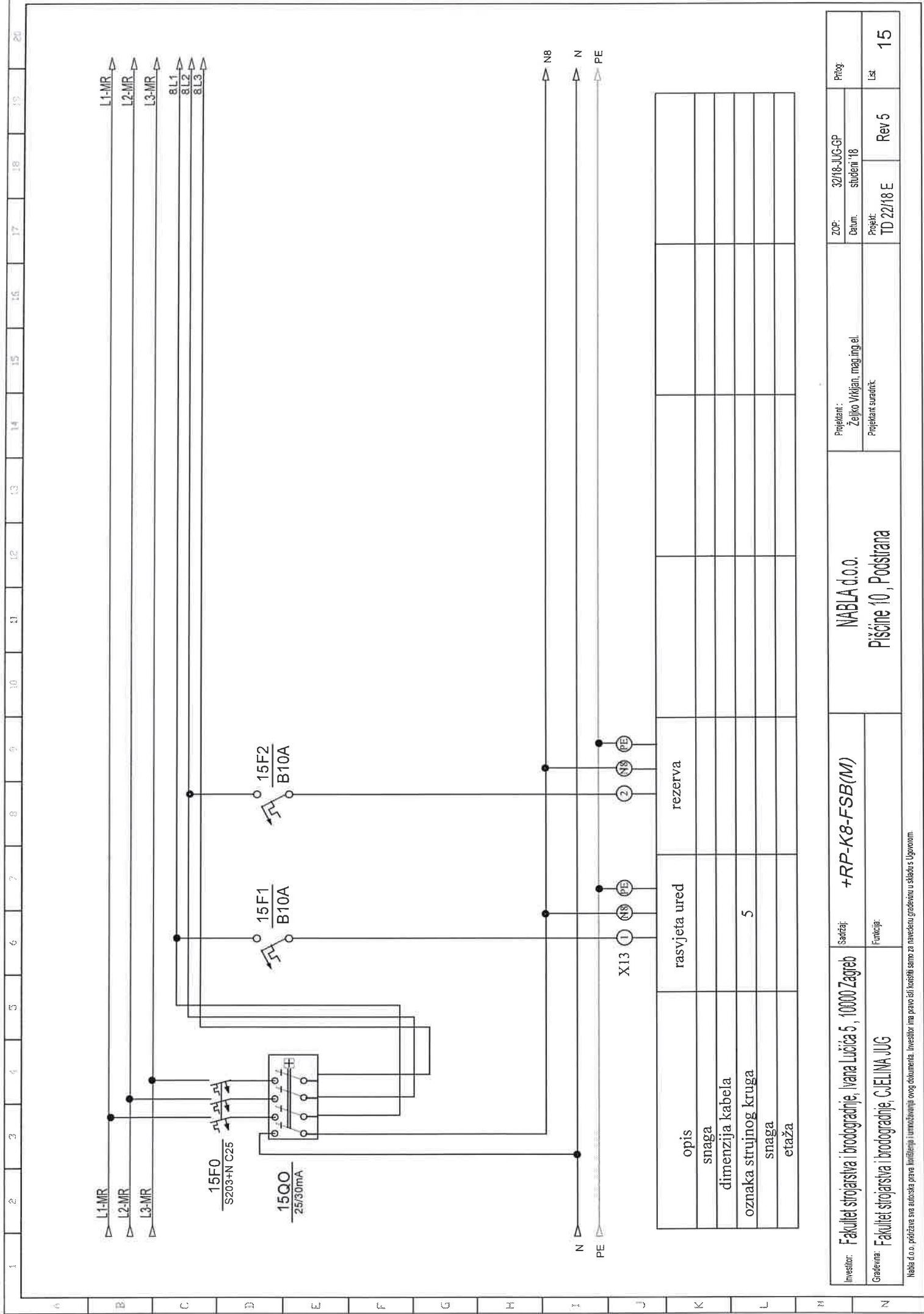
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projekant : Željko Vikić, mag.ing.el		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
					Datum: student '18	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIEJLINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana	Projekata suradnik:		Projekt: TD 22/18 E	Lst: 13
					Rev 5	

Nabla d.o.o. pišačava sva autorska prava korištenja i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



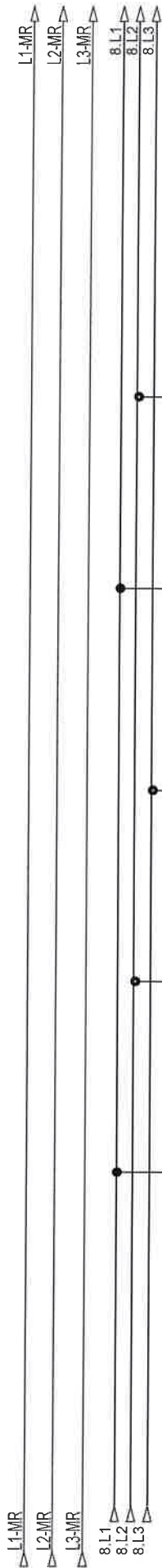
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: studen '18	
Građevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E	Lst 14
				Projektant suradnik:	

Nabla d.o.o. pričuva sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Vukijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
						Datum:	studenj '18		
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.IELINA JUG	Funkcija:				Pisane 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E
									Lista

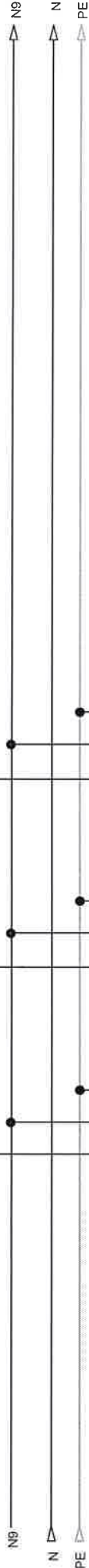
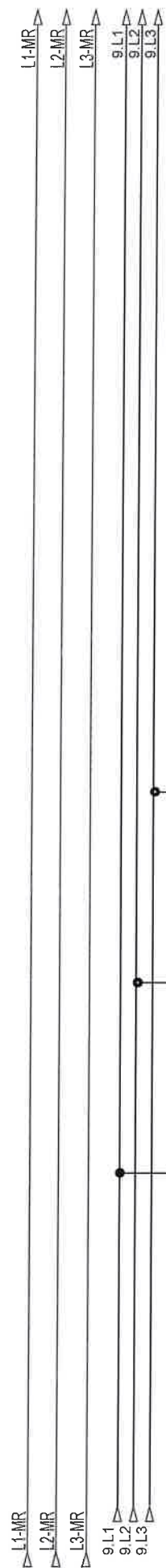
Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava i iznajmljivača i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	45	46	47	48	
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik	ZOP: 32/18-JUG-CP	Ploče:
			Datum: studen '18	
Gradivnik Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:	Pisane 10, Podstrana	Projekt: TD 22/18 E	Lst 16
			Rev 5	

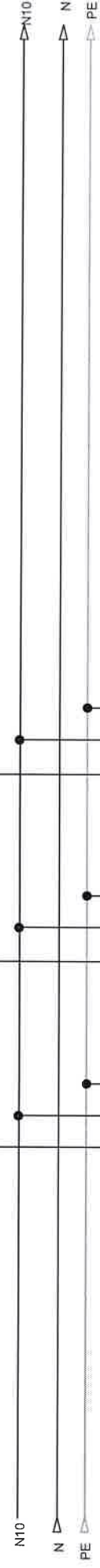
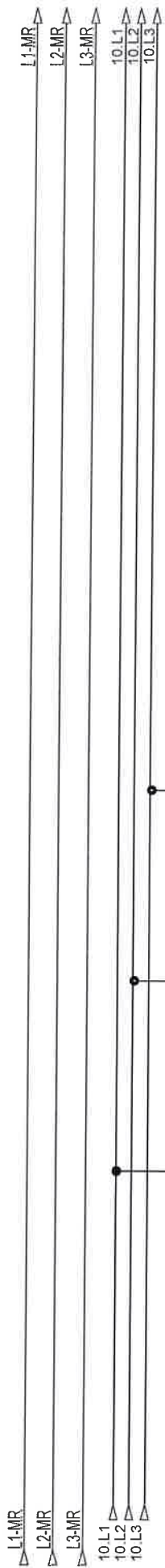
Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	49	50	
snaga			
etaža			

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Saržaj: +RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prihag
				Datum: studenj '18	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E	List 18
				Projektant suradnik:	

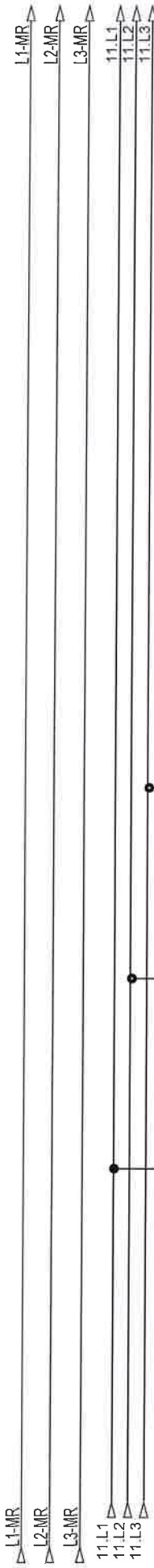
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo ista koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	51	52	
snaga			
etaža			

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	Projektant : Željko Vikić, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-OP	Priča:
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A JUG	Funkcija:			Datum	student '18	
				Projektant suradnik:	Projekt	Rev 5	List
					TD 22/18 E		20

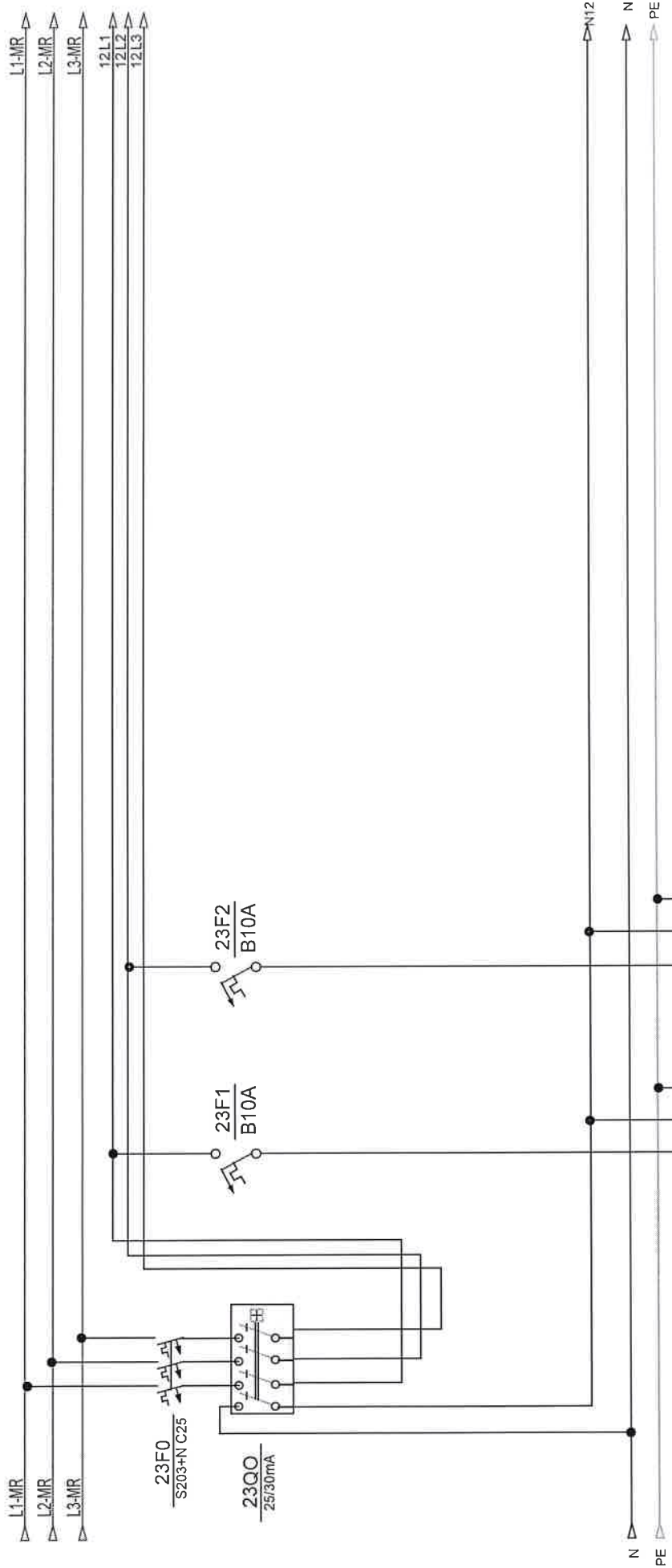
Nabla d.o.o. priča sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo korištenja u skladu s Ugovorom.



opis	šuko kabinet	šuko kabinet	rezerva		
snaga					
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2			
oznaka strujnog kruga	53	54			
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	Projektant:	Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prig:	22
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:		Projektant srednik:	TD 22/18 E	Rev 5		Lst:	

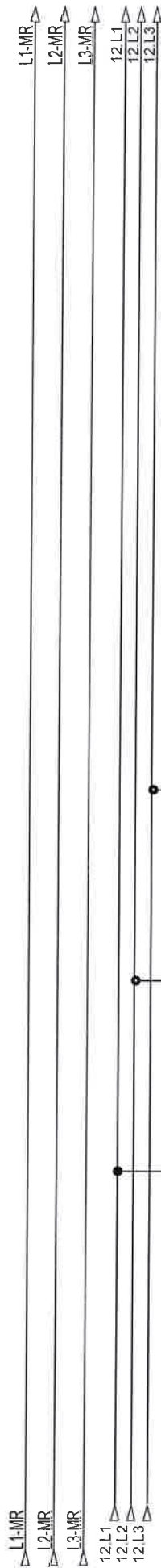
Nabla d.o.o. pružava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za navedenu gradvinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	9				
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projektant: Željko Vrkjan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:	
					Datum: studen '18			
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:	Piscine 10, Podstrana		Projektant suradnik:		Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	Lst: 23

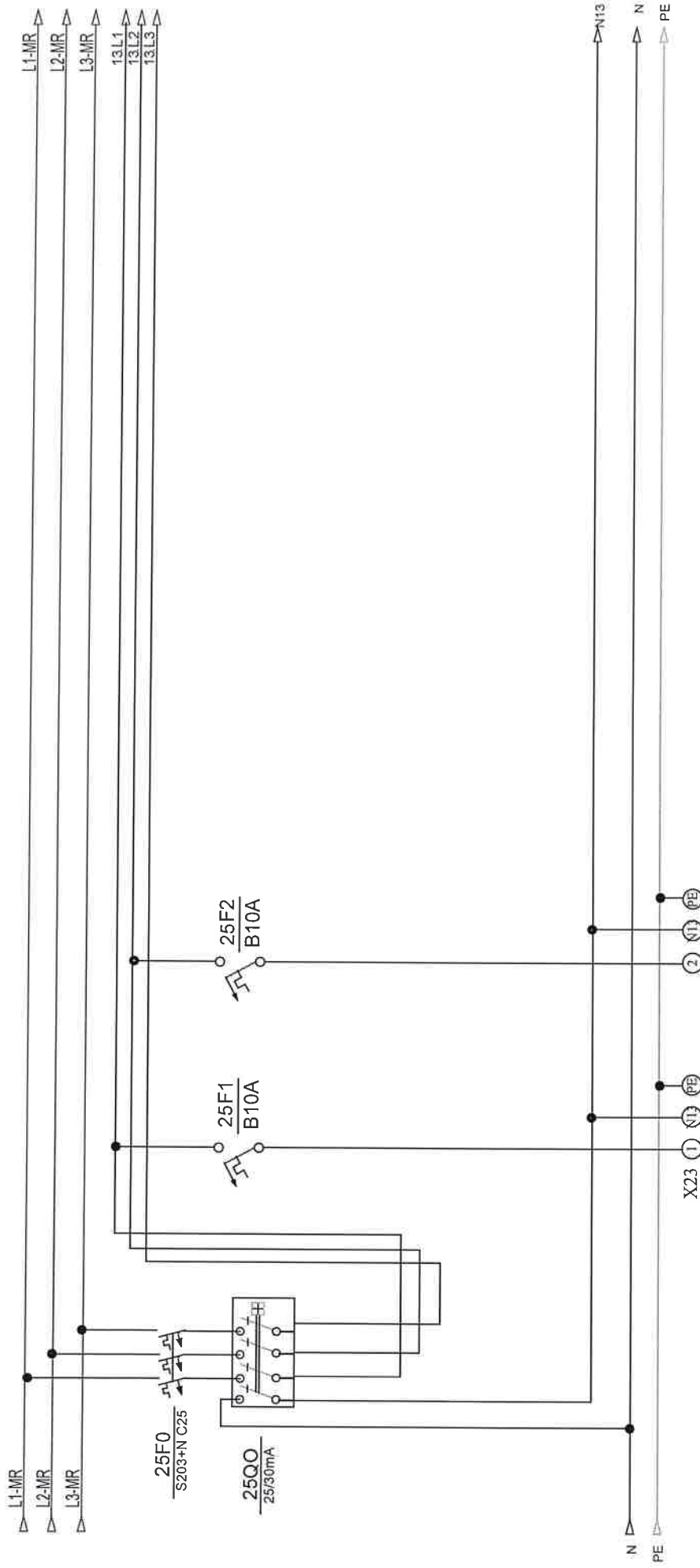
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo štampati samo za navedenu gradevinu u skladu s ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva	
snaga				
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2		
oznaka strujnog kruga	55	56		
snaga				
etaža				

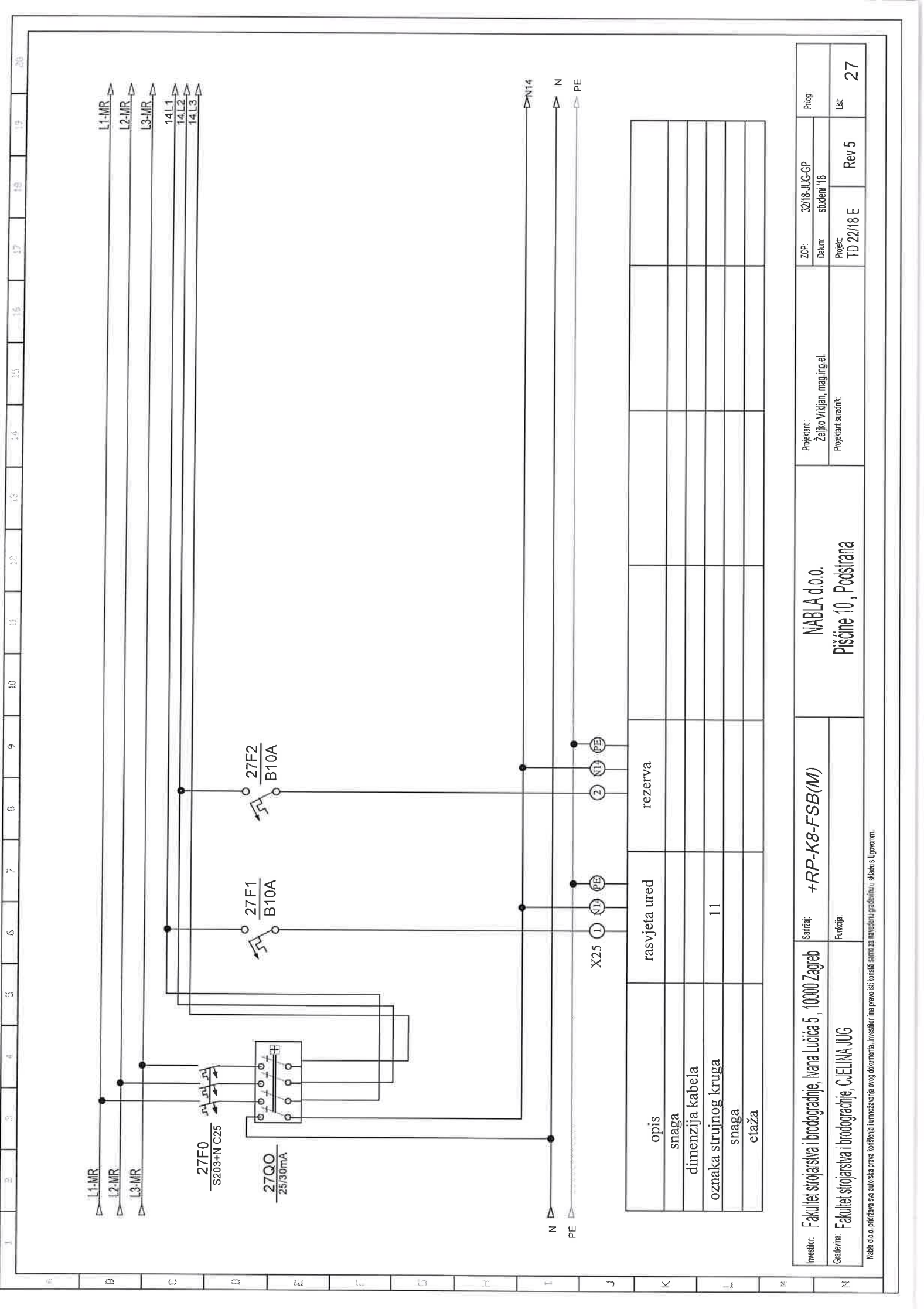
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)		Projekant : Željko Vrkijan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog
						Datum: studeni '18		
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJELENA JUG	Funkcija:			Projektant suradnik:		Projekt: TD 22/18 E	List: 24

NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana



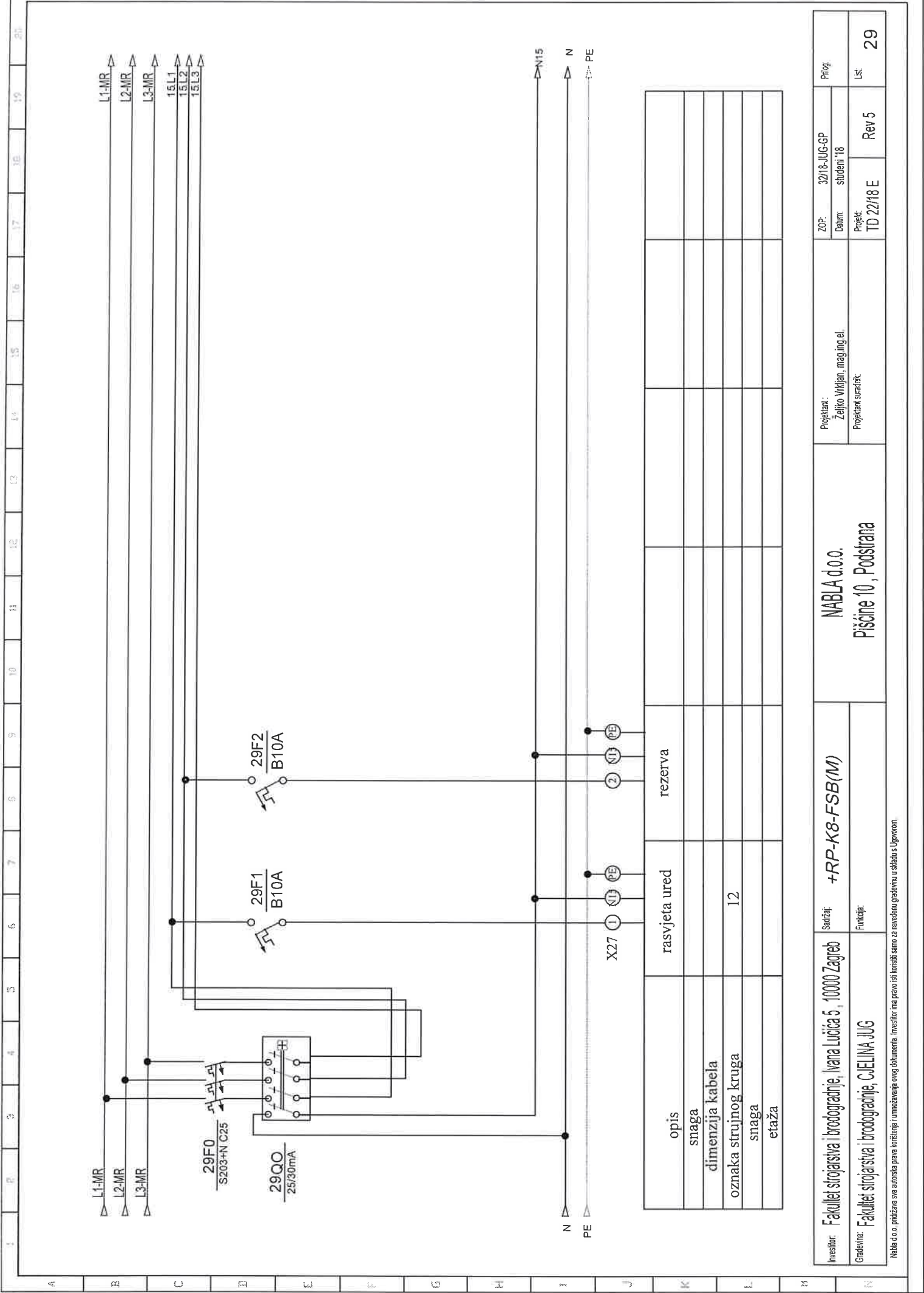
opis	rasvjeta ured	rezerva							
snaga									
dimenzija kabela									
oznaka strujnog kruga	10								
snaga									
etaža									

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Projeg:
						Datum:	studen 18	
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.L.I.N.A. JUG	Funkcija:		Piščine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	List
							Rev 5	



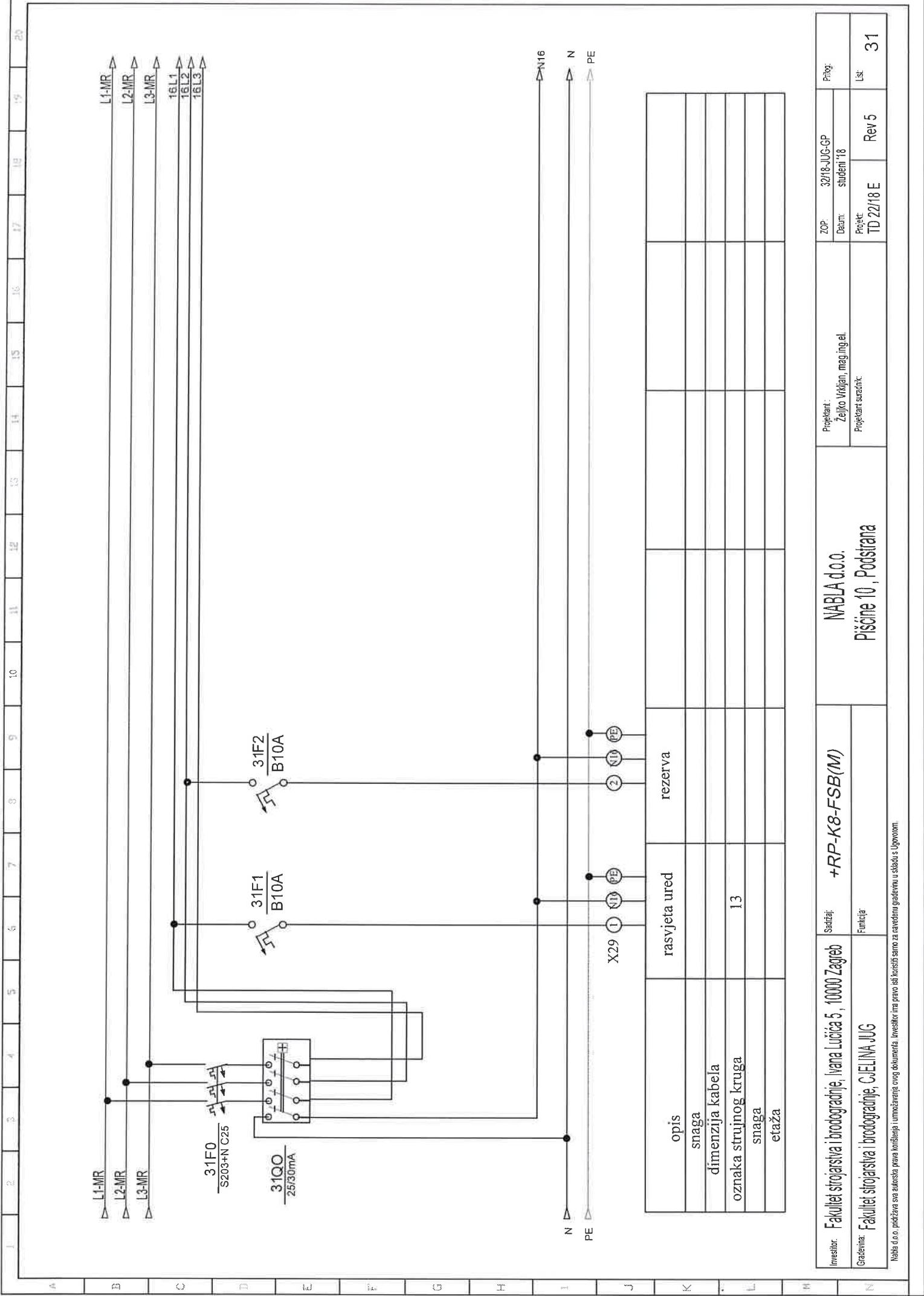
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projekant:	Željko Vikić, mag.ing.el.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prog:
									Datum:	studeni '18	
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A. JUG	Funkcija:		Pišćine 10, Podstrana		Projekant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst:
											27

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za namjenu građevine u skladu s Ugovorom.



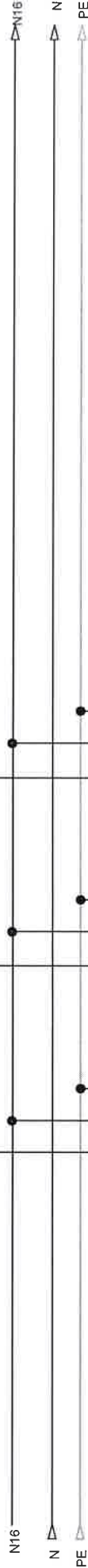
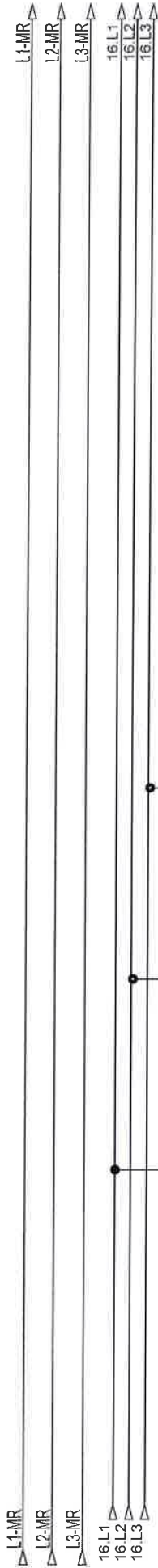
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		ZOP: 3218-JUG-GP	Prilog:
				Datum: student '18	
Građevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C. JELINA JUG	Funkcija:	Projekat: Pisćine 10, Podstrana		Projekat: TD 22/18 E	Lst: 29
				Rev 5	

Nabla d.o.o. pričužava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



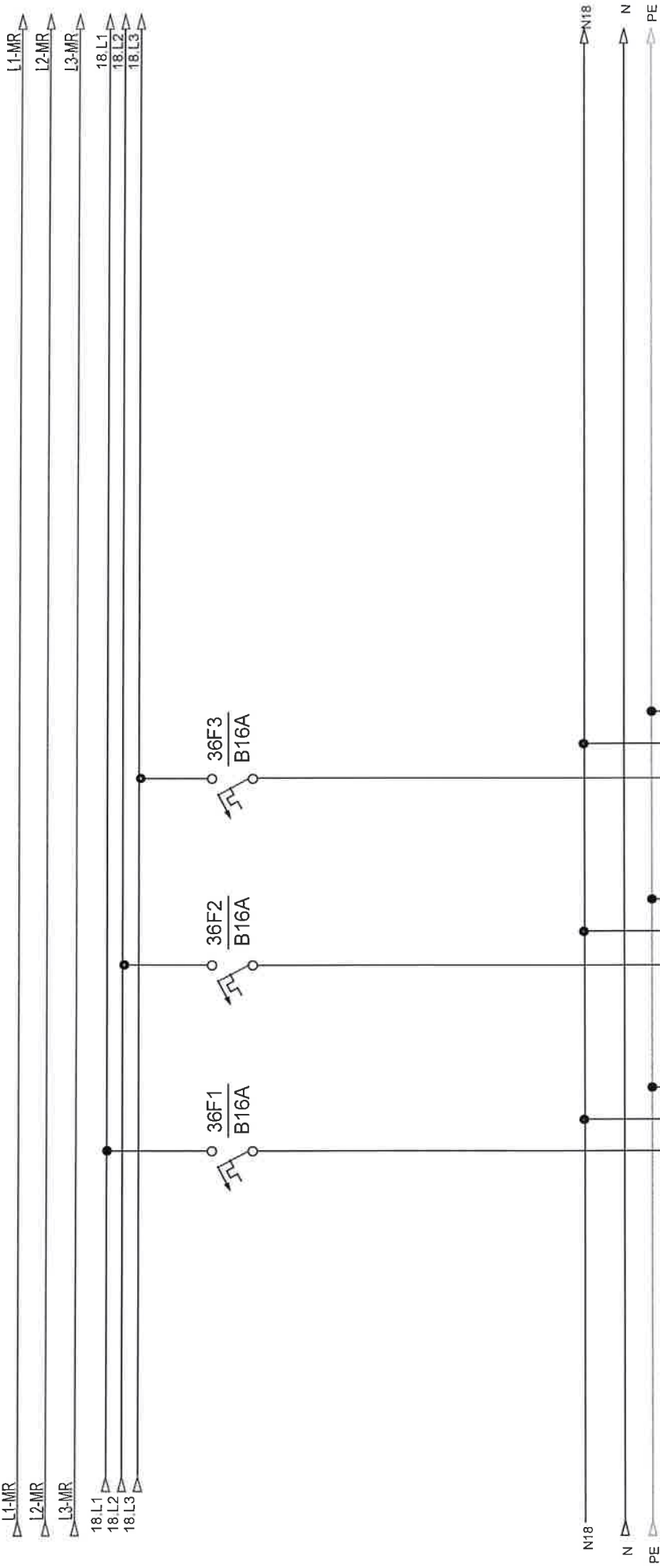
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projekant :		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
					Željko Vrdjjan, mag.ing.el.		Datum:	studenj '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C/ELINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana	Projekant saopćnik:	Projekt:		TD 22/18 E	Rev 5	List:
									31

Nabla d.o.o. pričažava sva zakonita prava korišćenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti konsultirati samo za razradu građevine u skladu s Ugovorom.



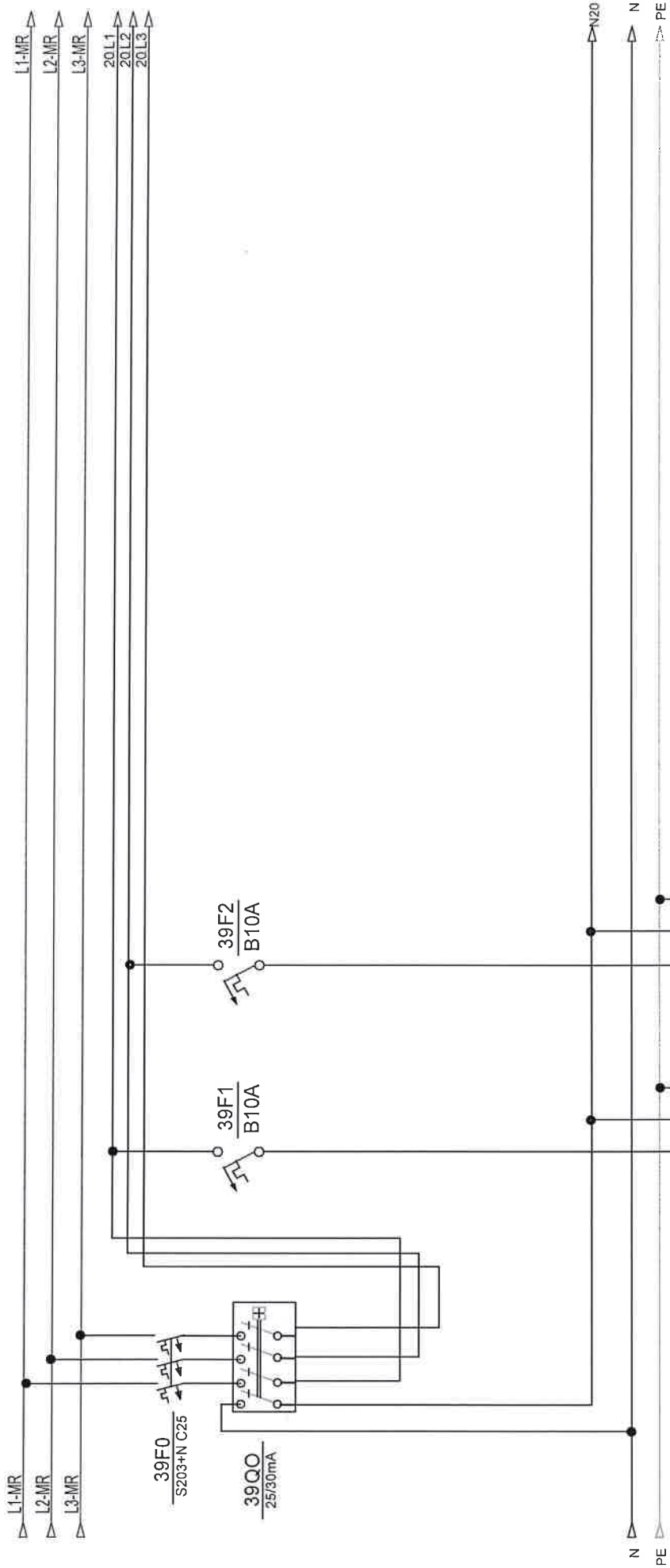
opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	66	67	
snaga			
etaža			

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEI LINA JUG	Funkcija:			Projektni suradnik:		Datum studeni '18	
					NABLA d.o.o.		Projekt TD 22/18 E	Rev 5
					Pišćine 10, Podstrana			32



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)		Projektant : Željko Vrkjan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	student '18	
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:			Projektant suradnik:	Projekt:	Rev 5	Lst:
						TD 22/18 E		
				NABLA d.o.o.				
				Pisćine 10, Podstrana		36		

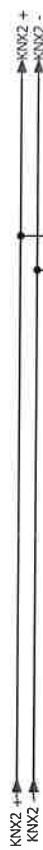
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo samo za namenu gradnje u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva					
snaga							
dimenzija kabela							
oznaka strujnog kruga	17						
snaga							
etaža							

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sačinjaj: +RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana			ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
					Datum: studen '18	
Gadevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Fункция:				Pojekt: TD 22/18 E	List: 39

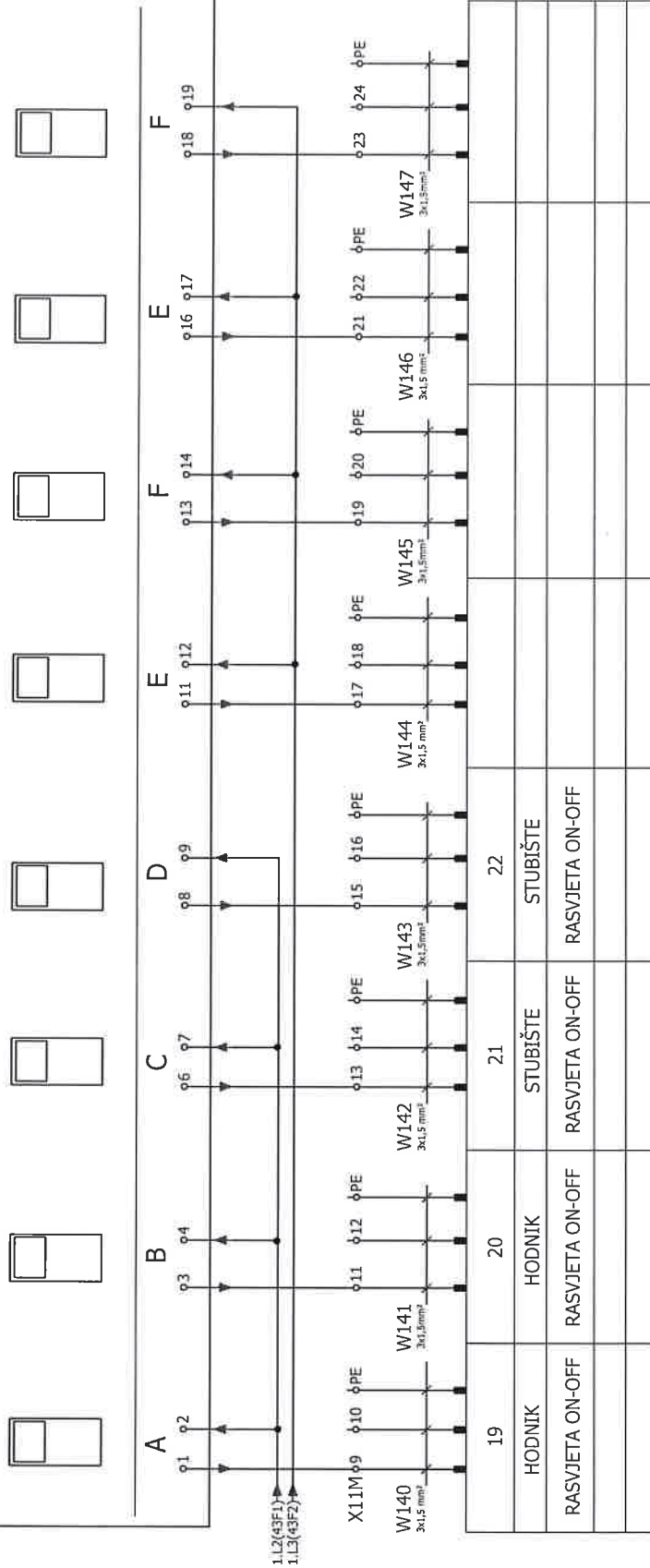
Naba d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



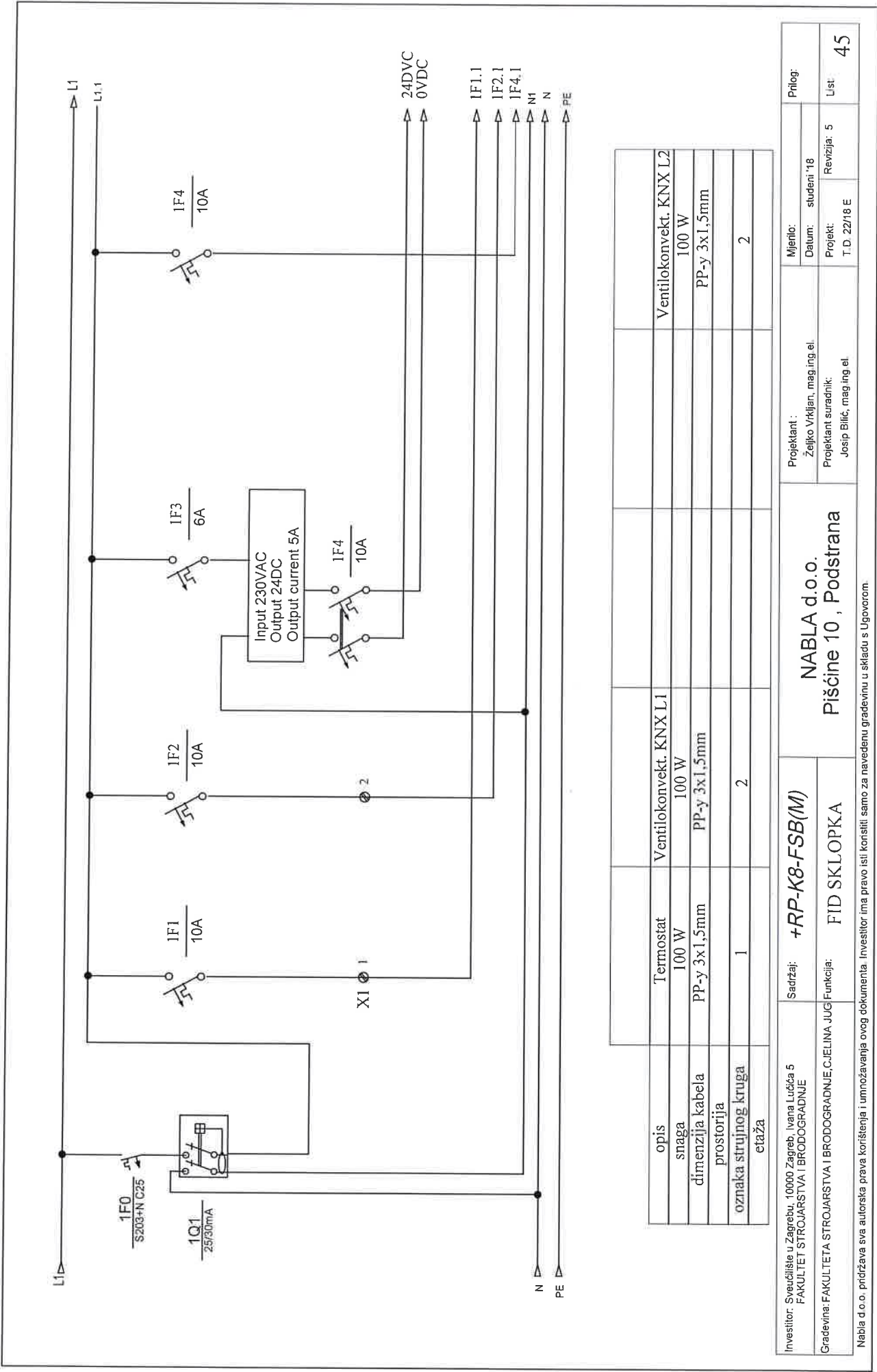
SA/S 8.16.2.1

1.4.11

ABB

[illegible]

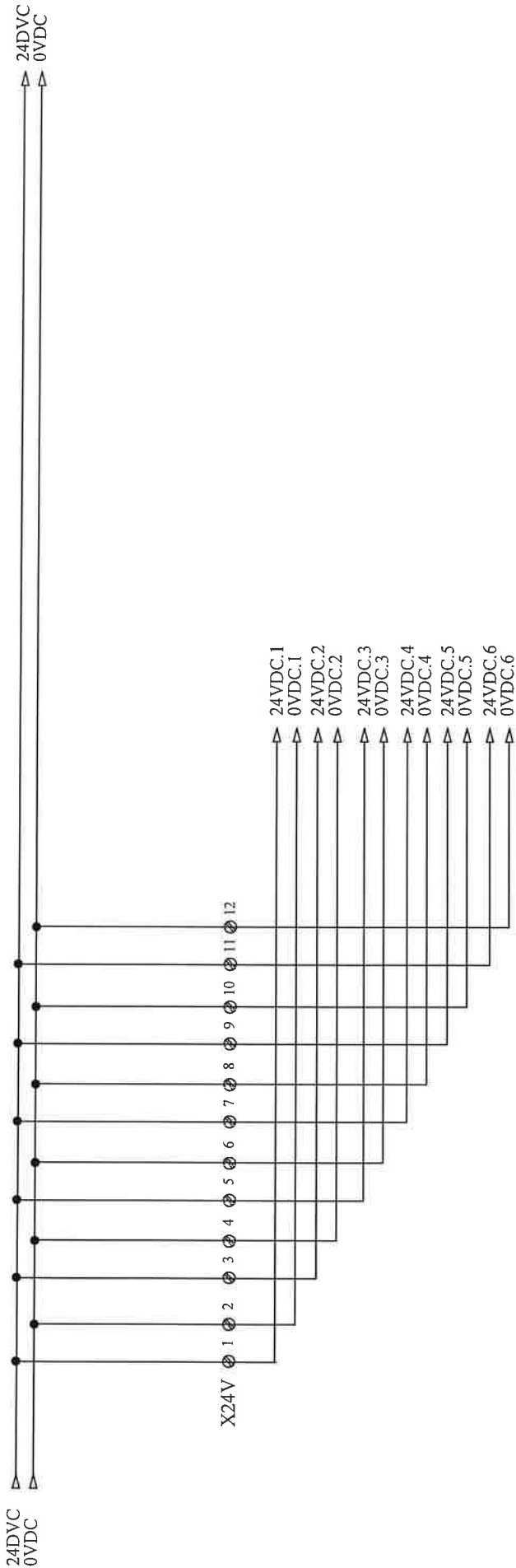
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K8-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana	Projekant: Željko Vrdjijan, mag.ing.el.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Projg:
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:			Projekant suradnik		Datum:	student i '18	
							Projekt	Rev 5	List:
							TD 22/18 E		44



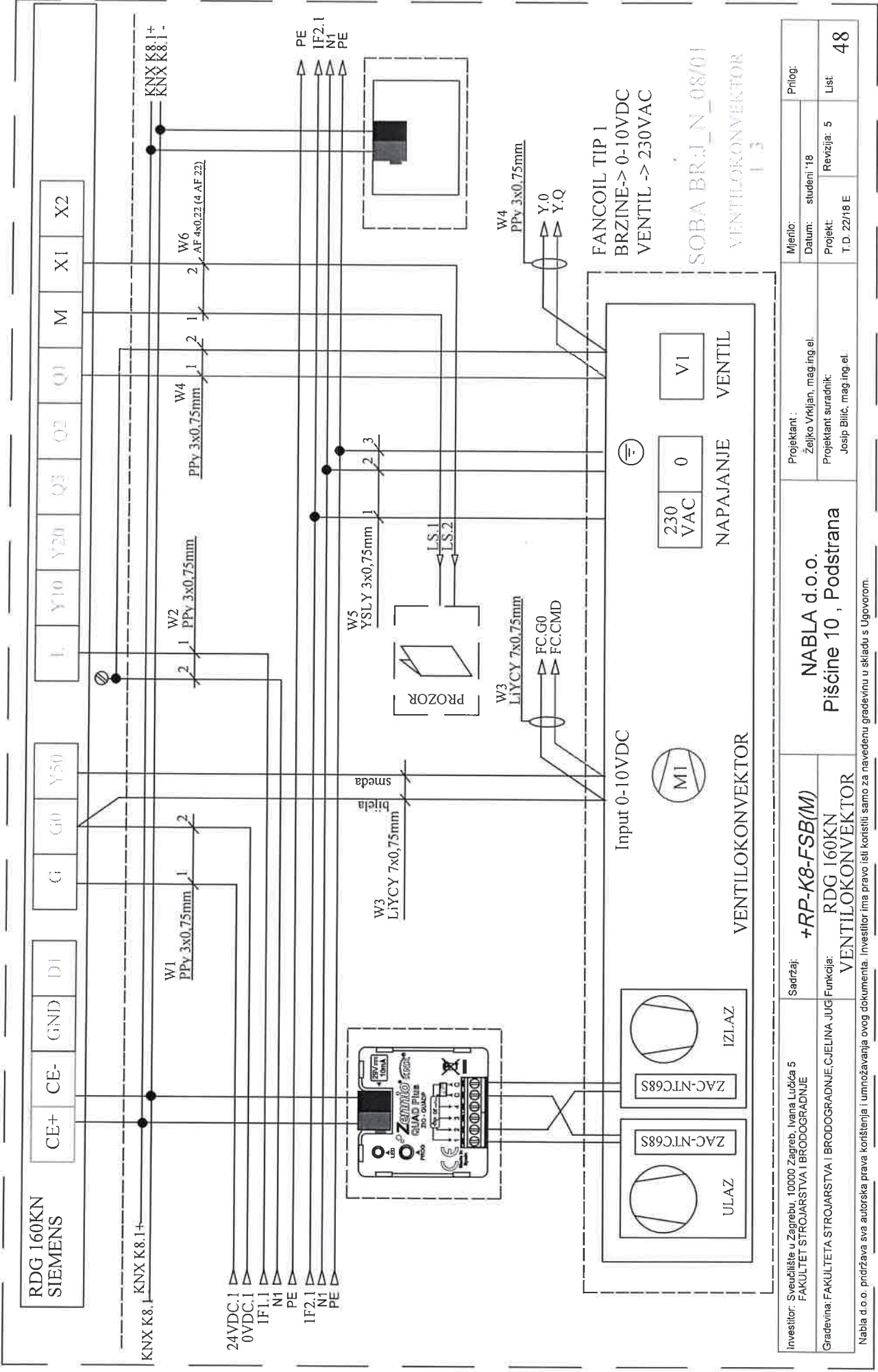
opis	Termostat	Ventilokonvekt. KNX L1	Ventilokonvekt. KNX L2
snaga	100 W	100 W	100 W
dimenzija kabela	PP-y 3x1,5mm	PP-y 3x1,5mm	PP-y 3x1,5mm
prostorija			
oznaka strujnog kruga	1	2	2
etaža			

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradivina: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.IELINA JUG	FID SKLOPKA	Piščine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	Lst. 45
				Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:	
			Datum: studeni '18		
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.IJELINA JUG	Funkcija: DISTRIBUCIJA 24VDC		Projekt: T D. 22/18 E	Revizija: 5	List 46
		NABLA d.o.o. Piščine 10 , Podstrana			



NABLA d.o.o.

Pišćine 10, Podstrana

+RP-K8-FSB(M)

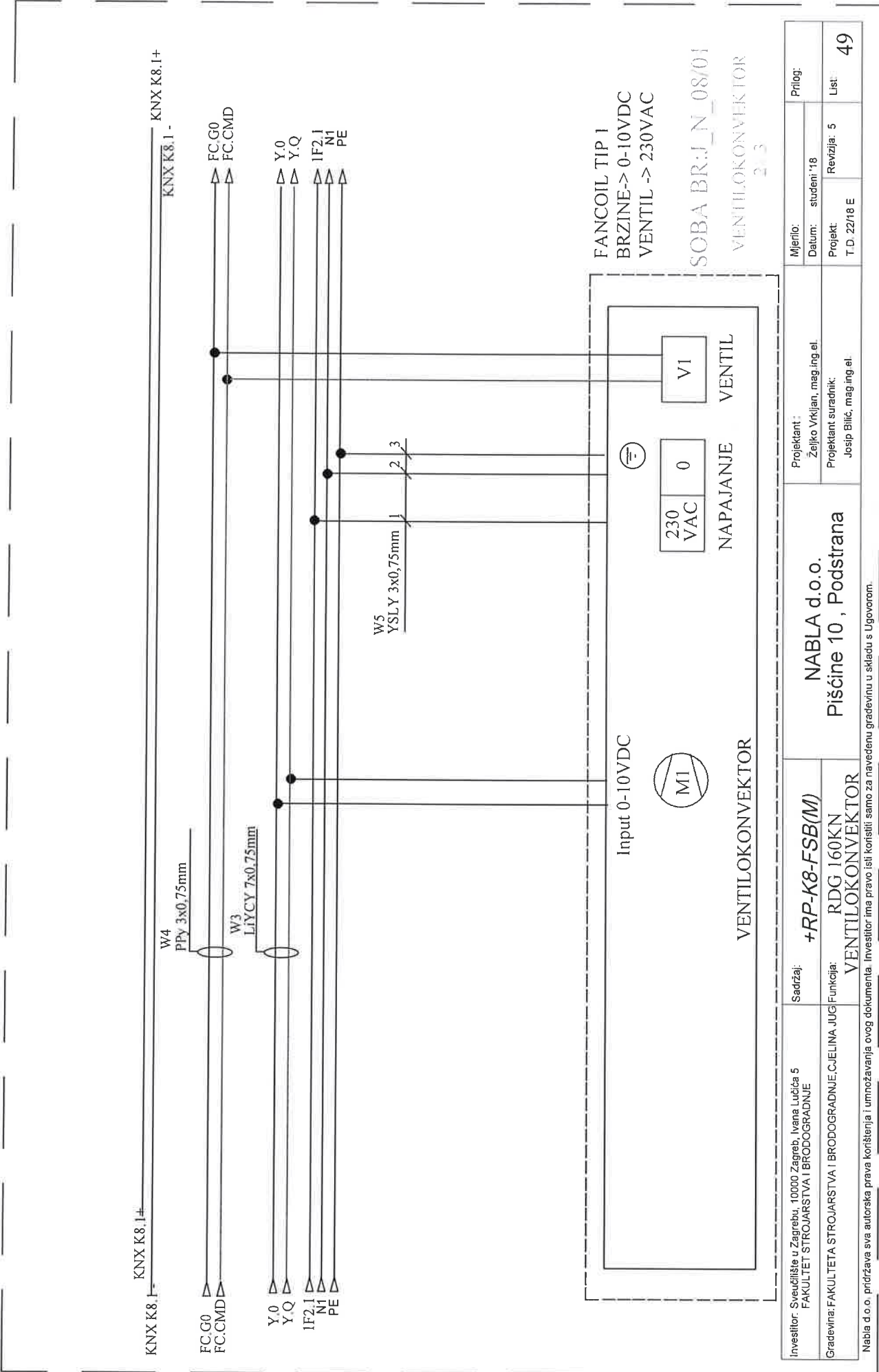
RDG 160KN

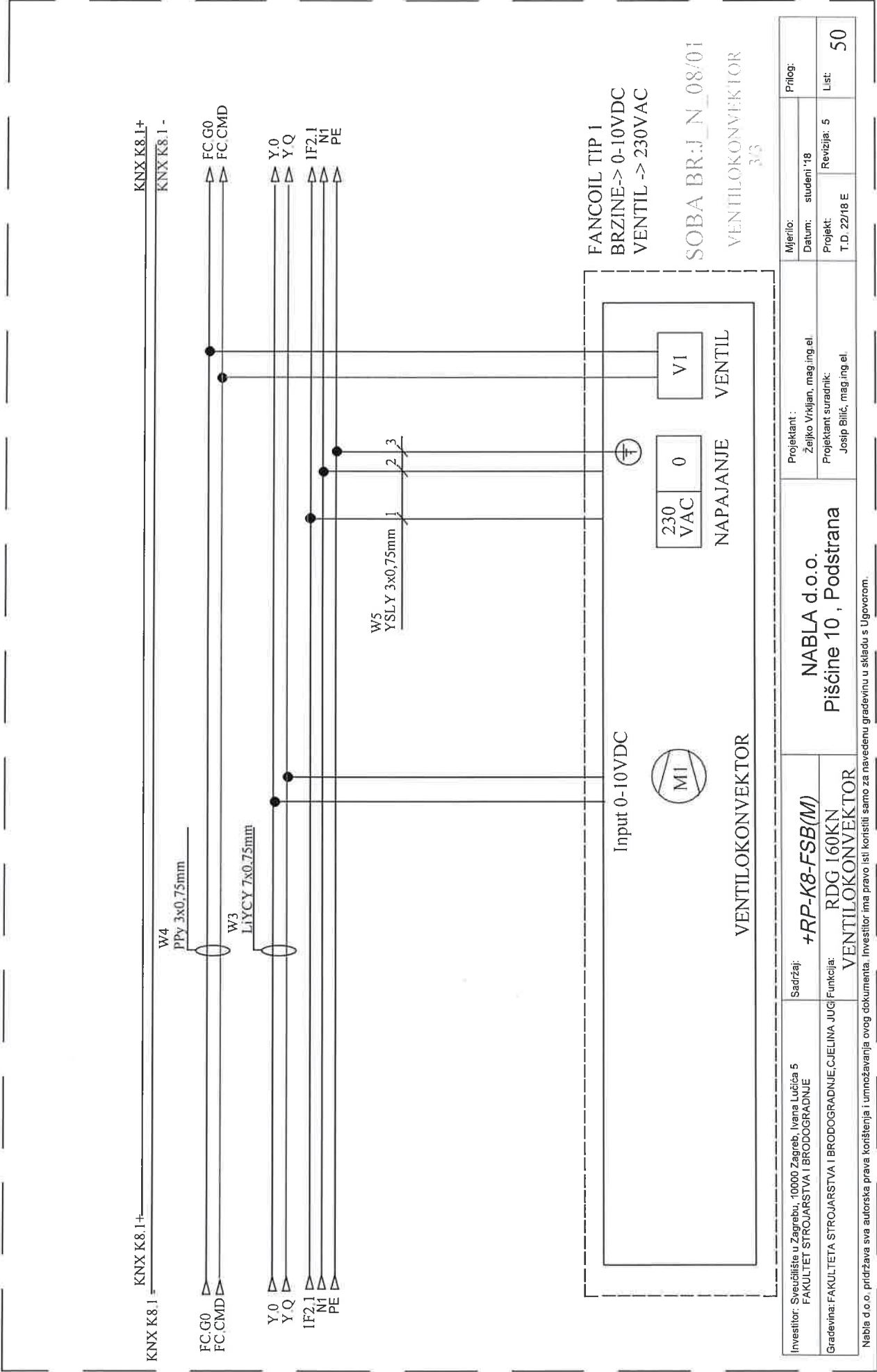
VENTILOKONVEKTOR

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Funkcija: VENTILOKONVEKTOR

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



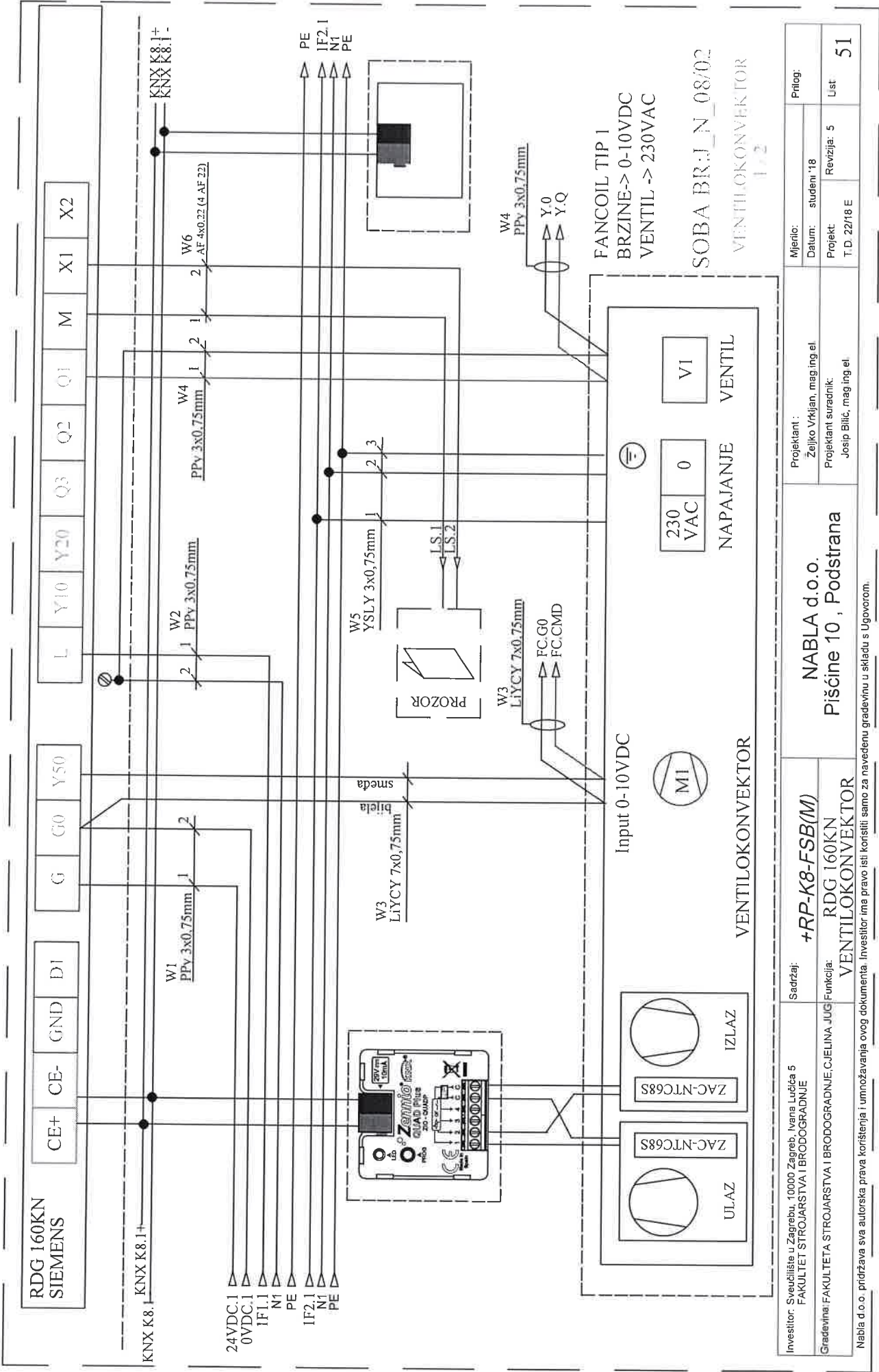


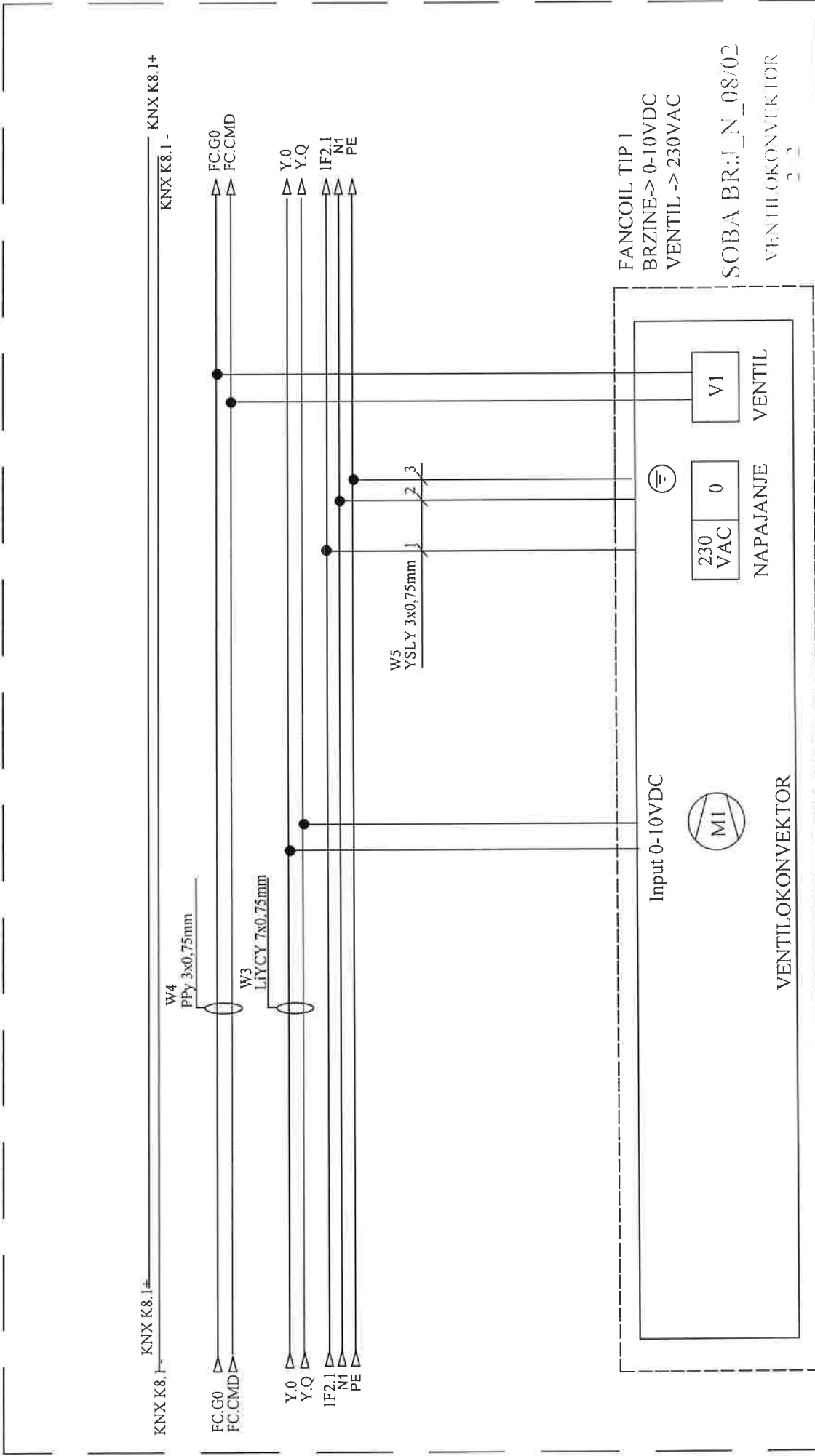
FANCOIL TIP 1
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J N 08/01
VENTILOKONVEKTOR
3/3

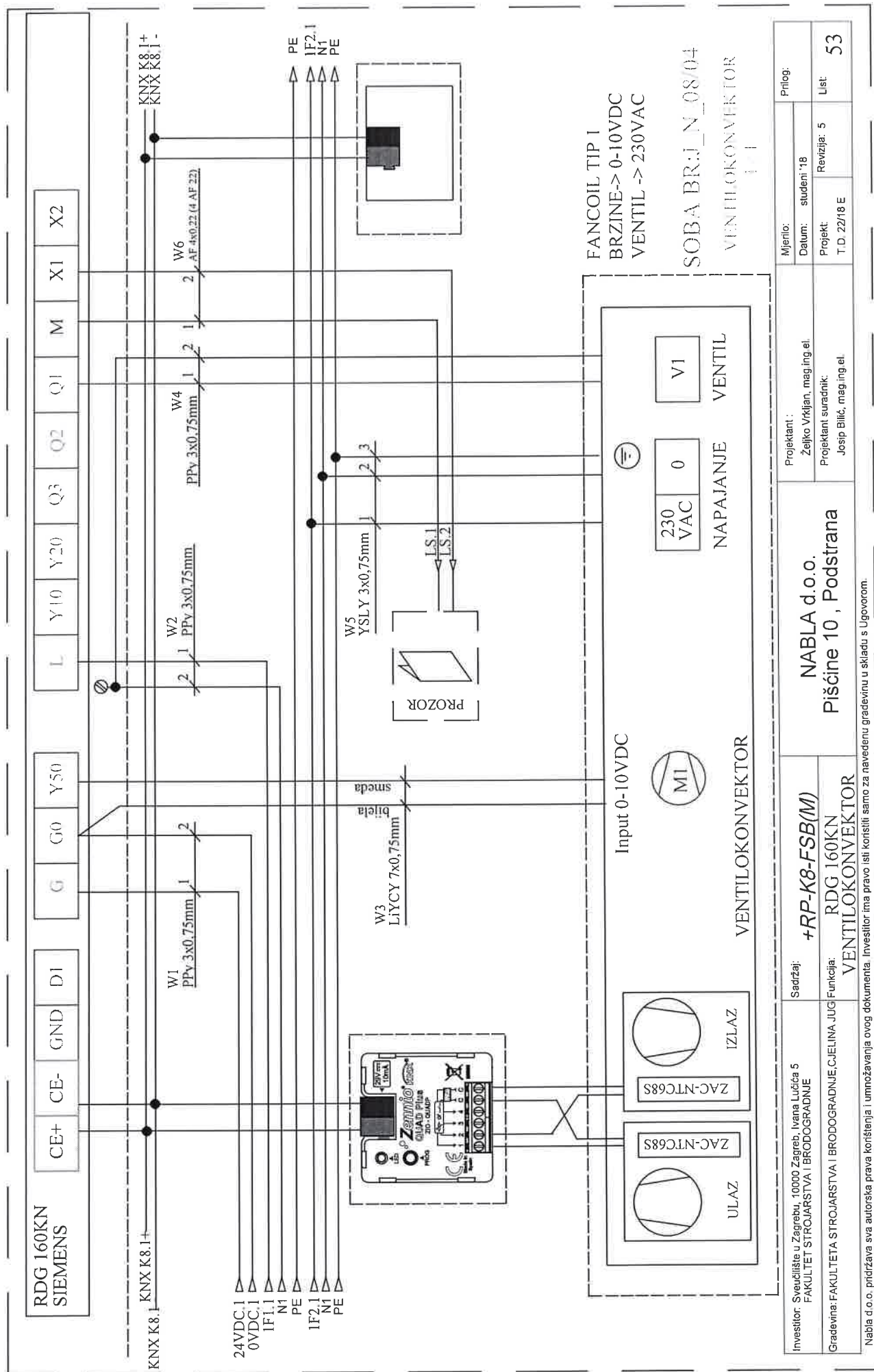
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M) RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o. Piščine 10, Podstrana		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
						Datum: studeni '18	
Gradovinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUŽI	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR			Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 50

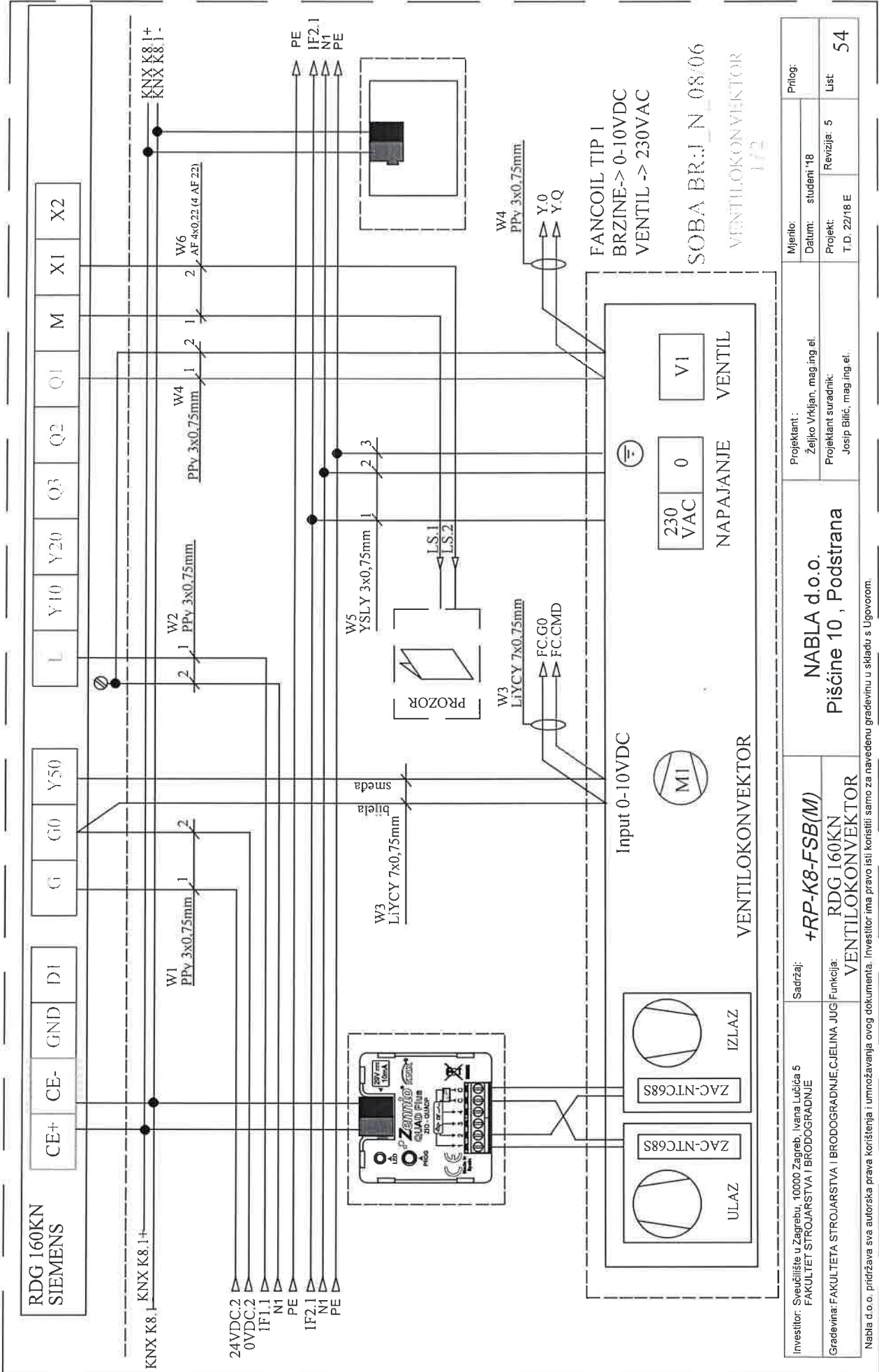
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

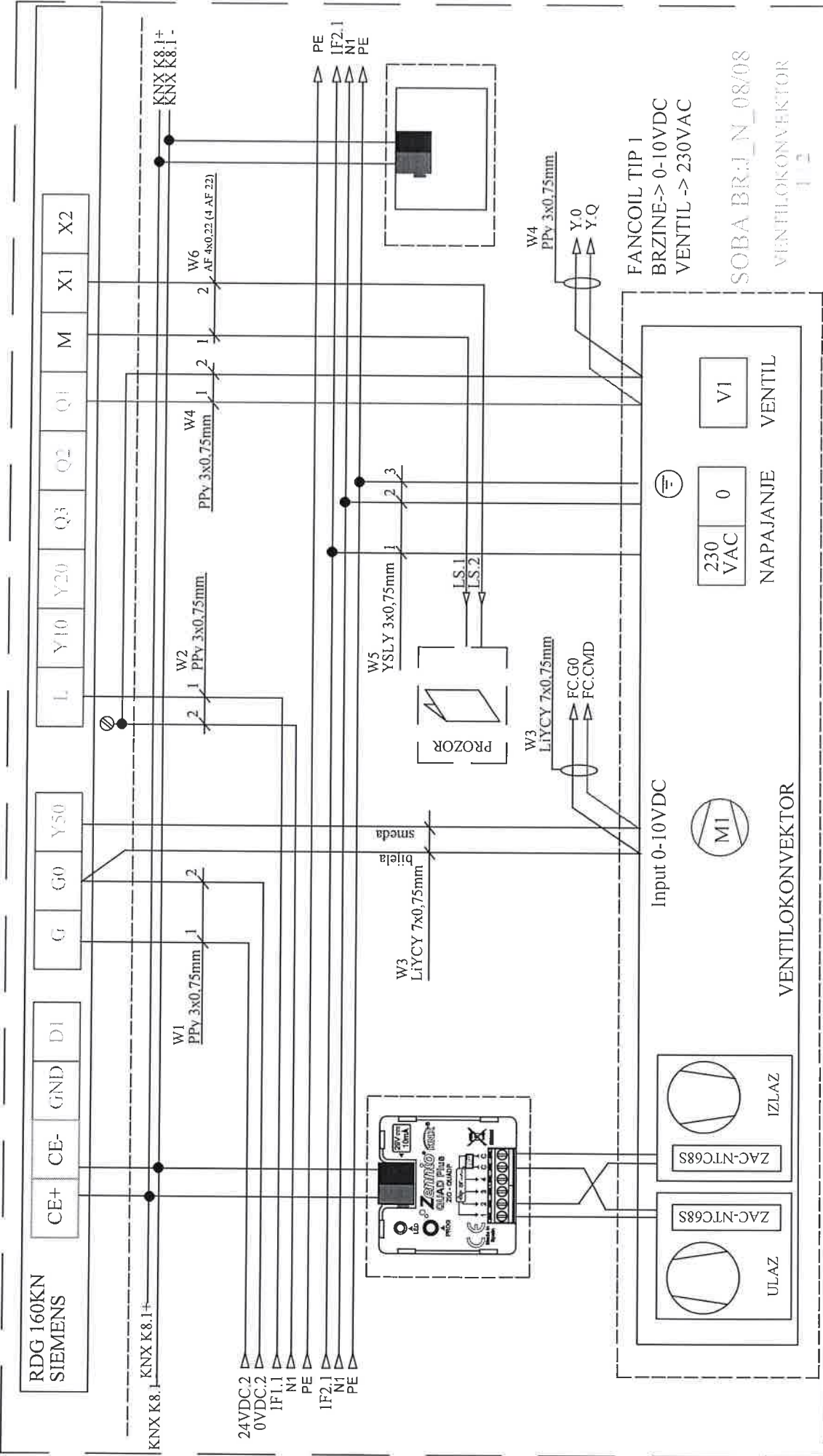




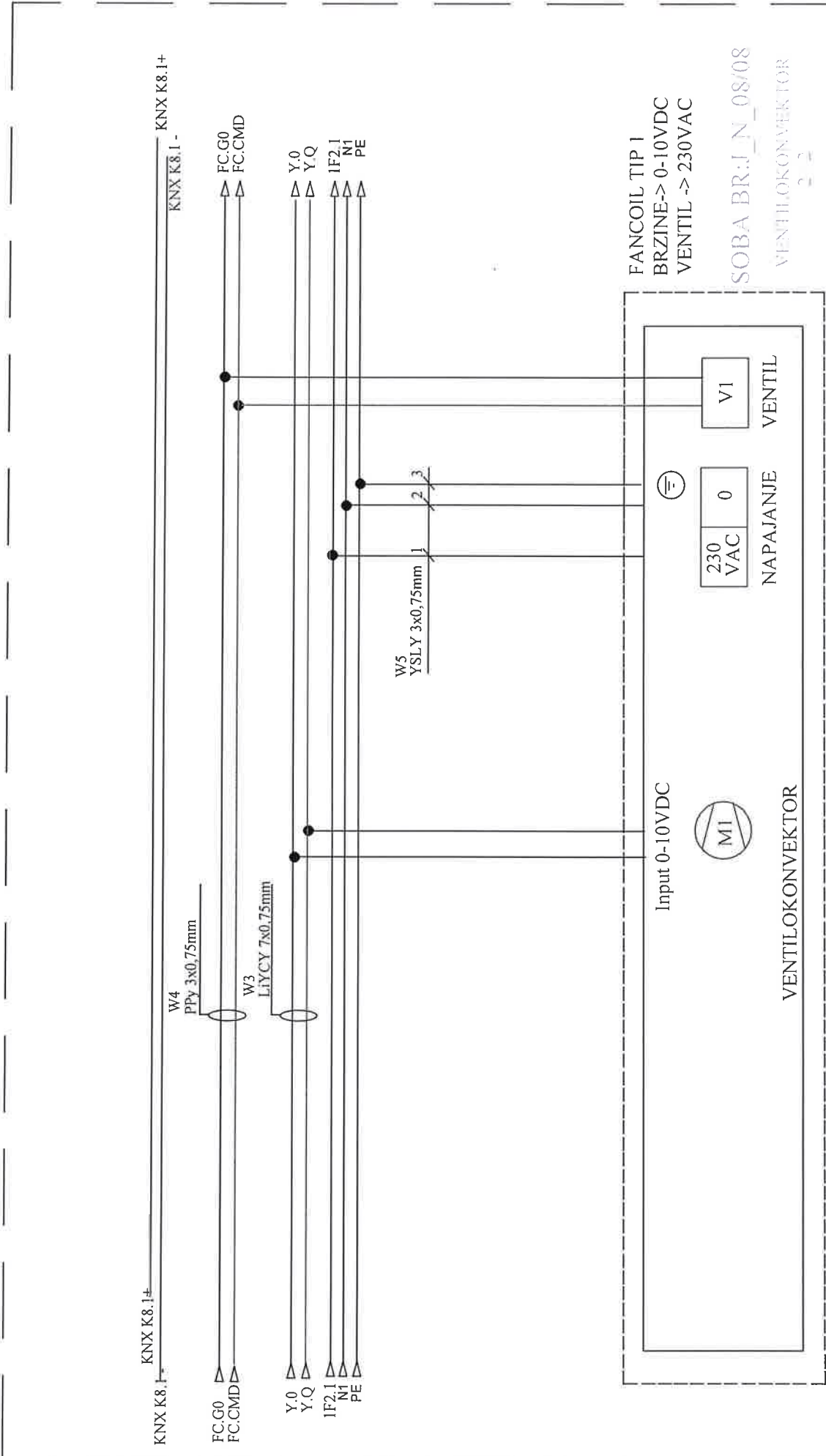
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pišćine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					List
					52





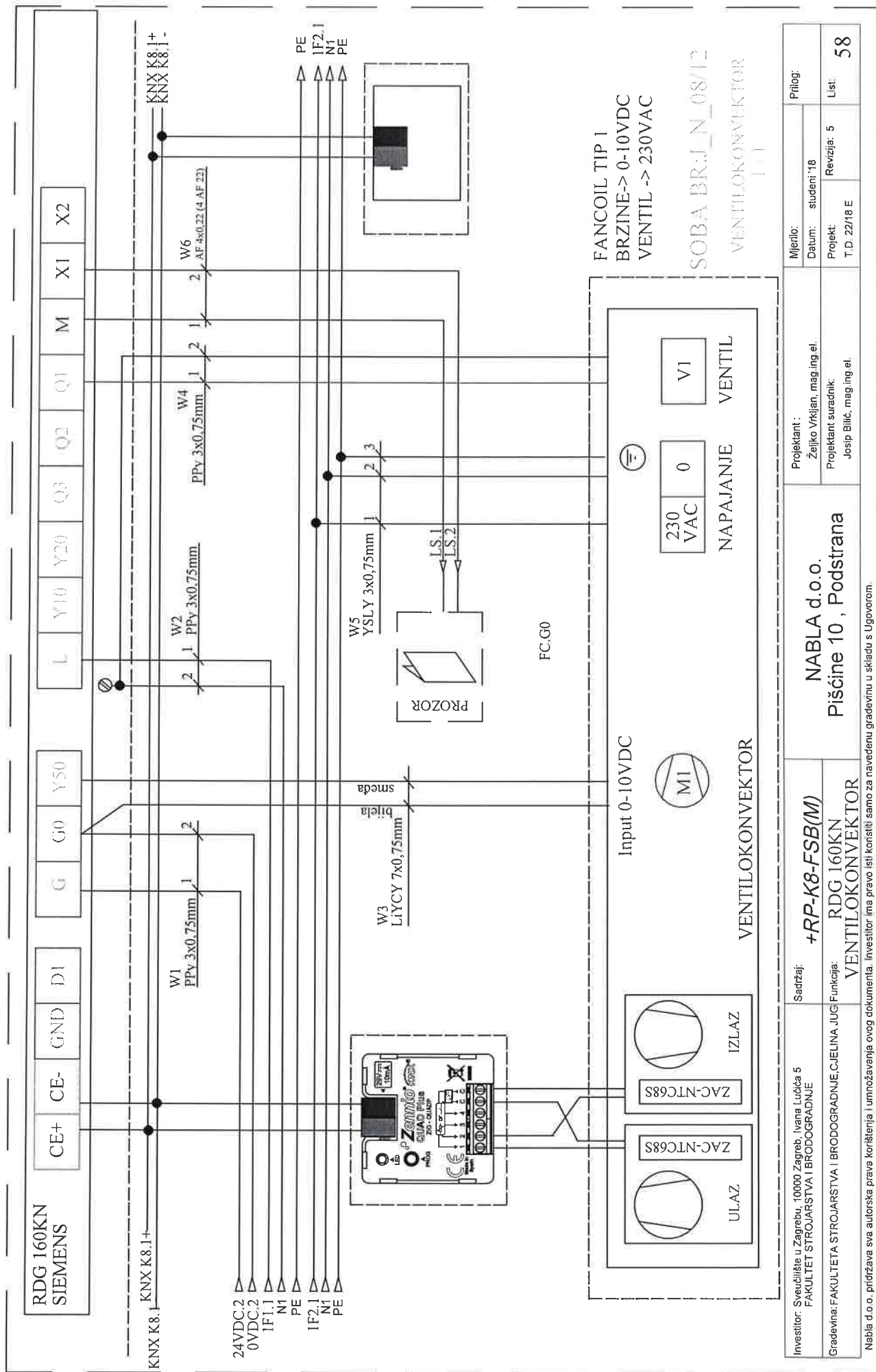


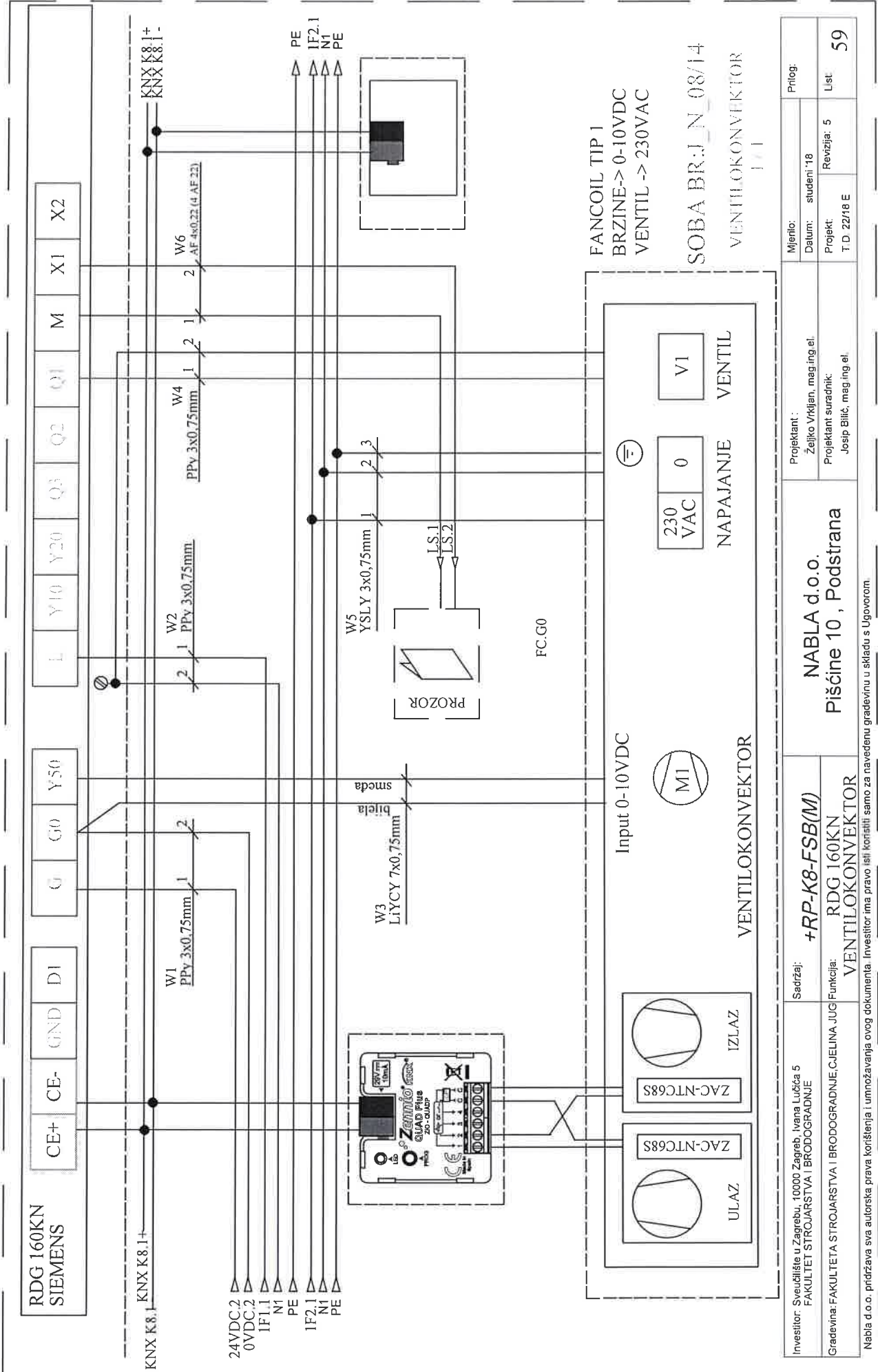
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Sadržaj:		NABLA d.o.o.		Projektant:		Mjerilo:		Prilog:	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG		Funkcija:		Piščine 10, Podstrana		Projektant: Josip Bilušić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18		Revizija: 5	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		VENTILOKONVEKTOR		RDG 160KN		Projekti: T.D. 22/18 E		Lst		56	

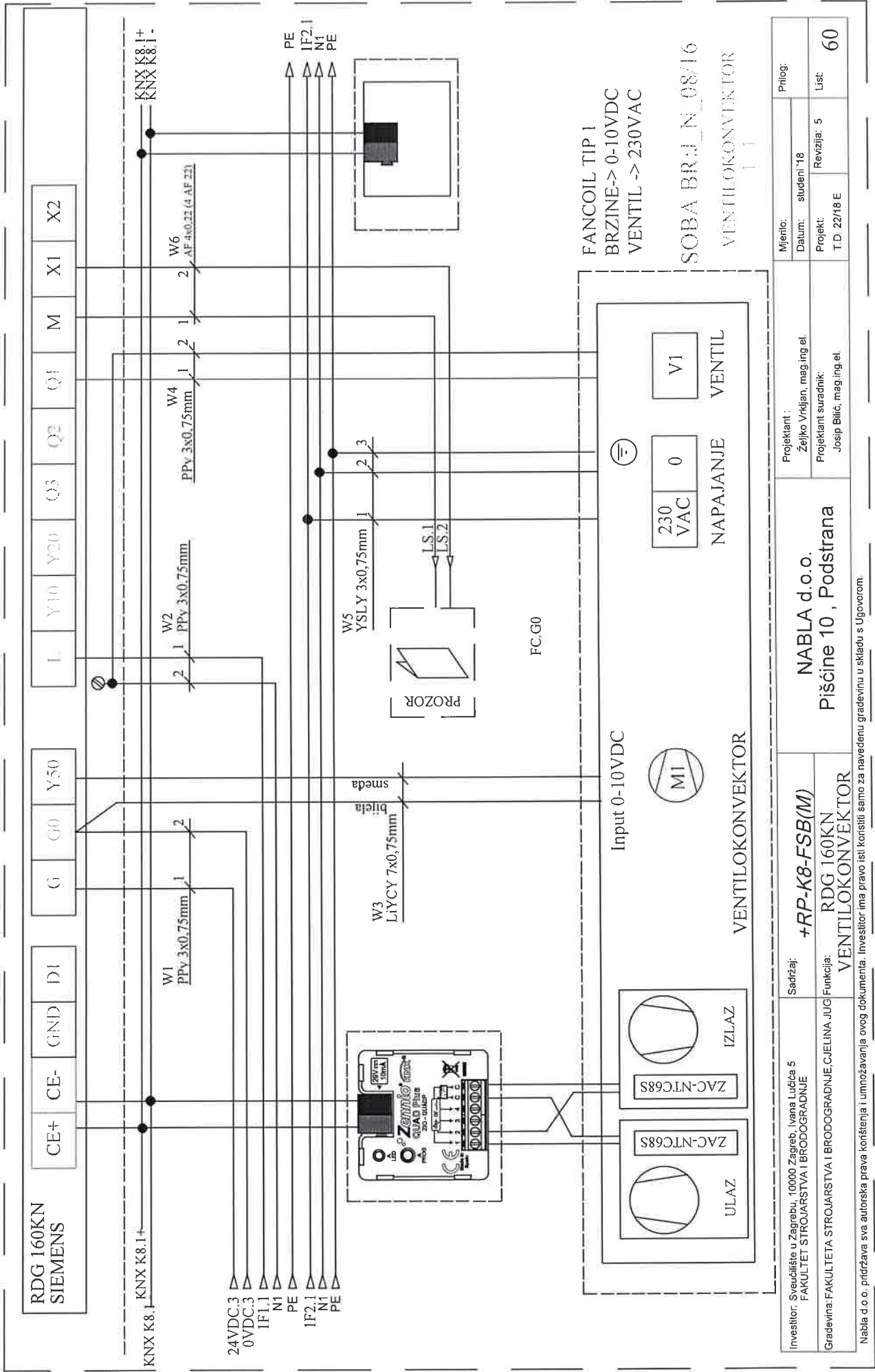


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Mjerilo:	Prilog:	
				Datum: studeni '18		
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJEJUNA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag ing el.		Projekt	Revizija: 5	Lst:
				T.D. 22/18 E		57

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

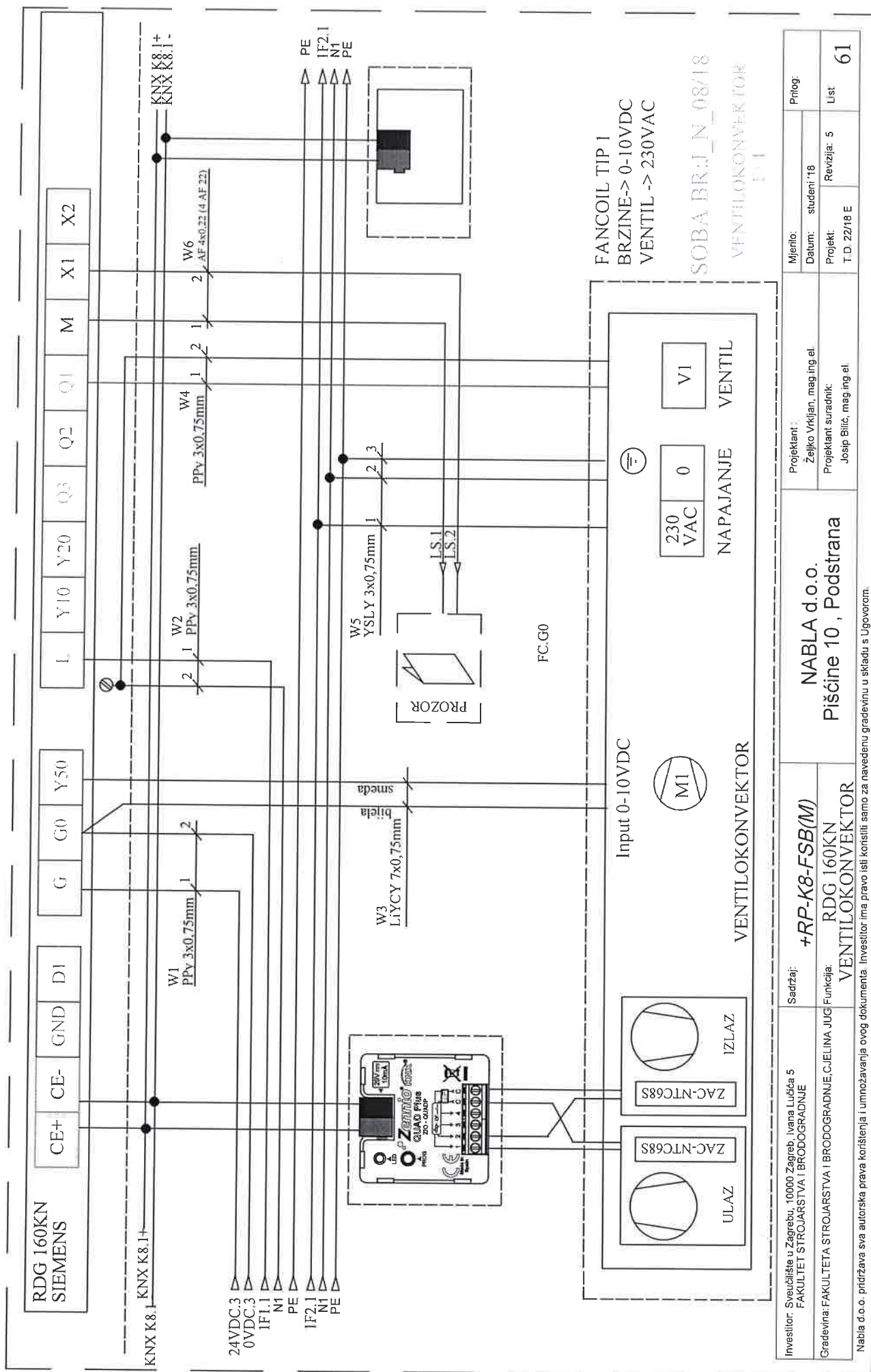






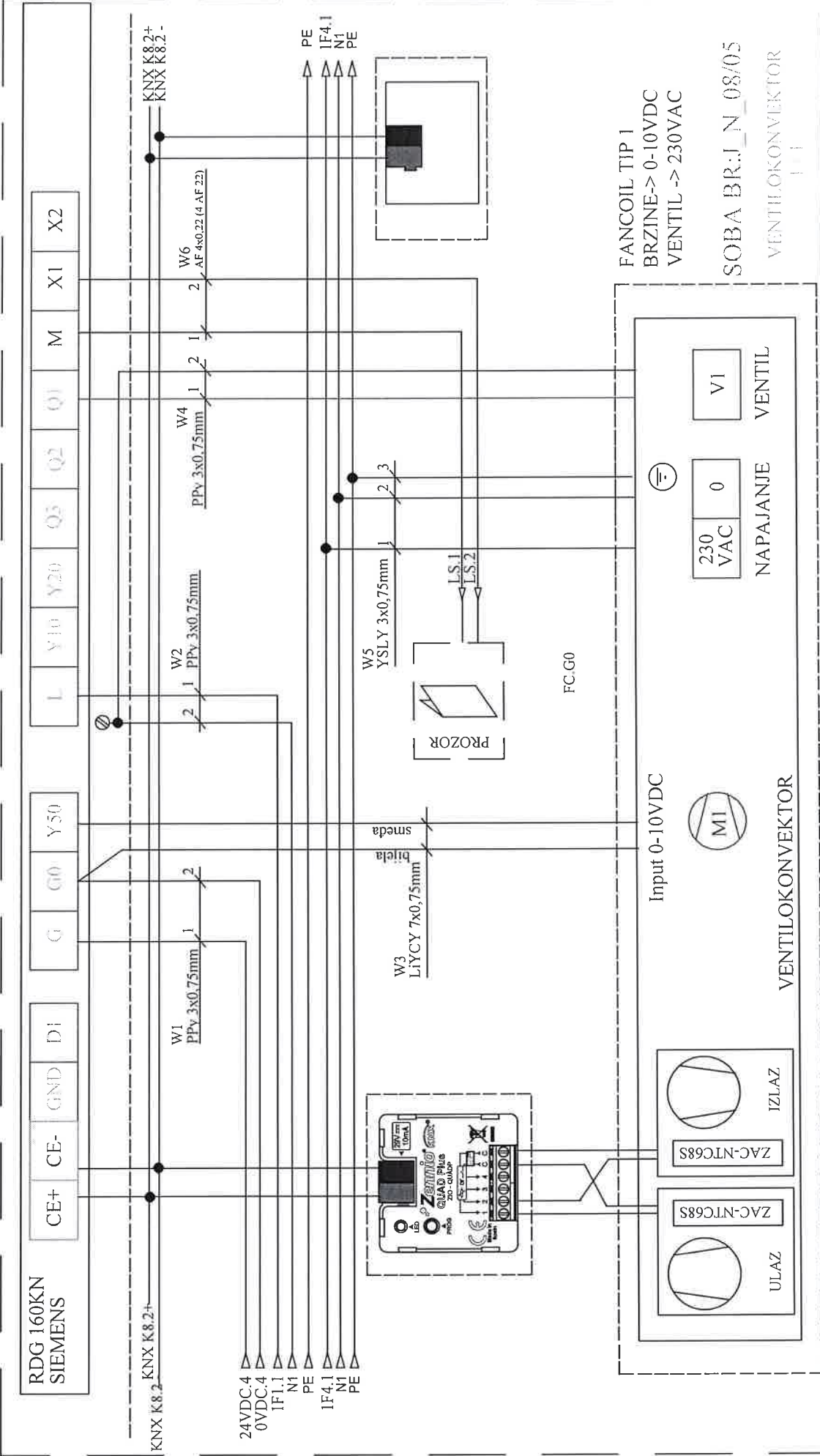
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M) RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG		Datum: studeni '18		Datum: studeni '18	Prilog:
		Funkcija: VENTILOKONVEKTOR		Revizija: 5		List: 60	

Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

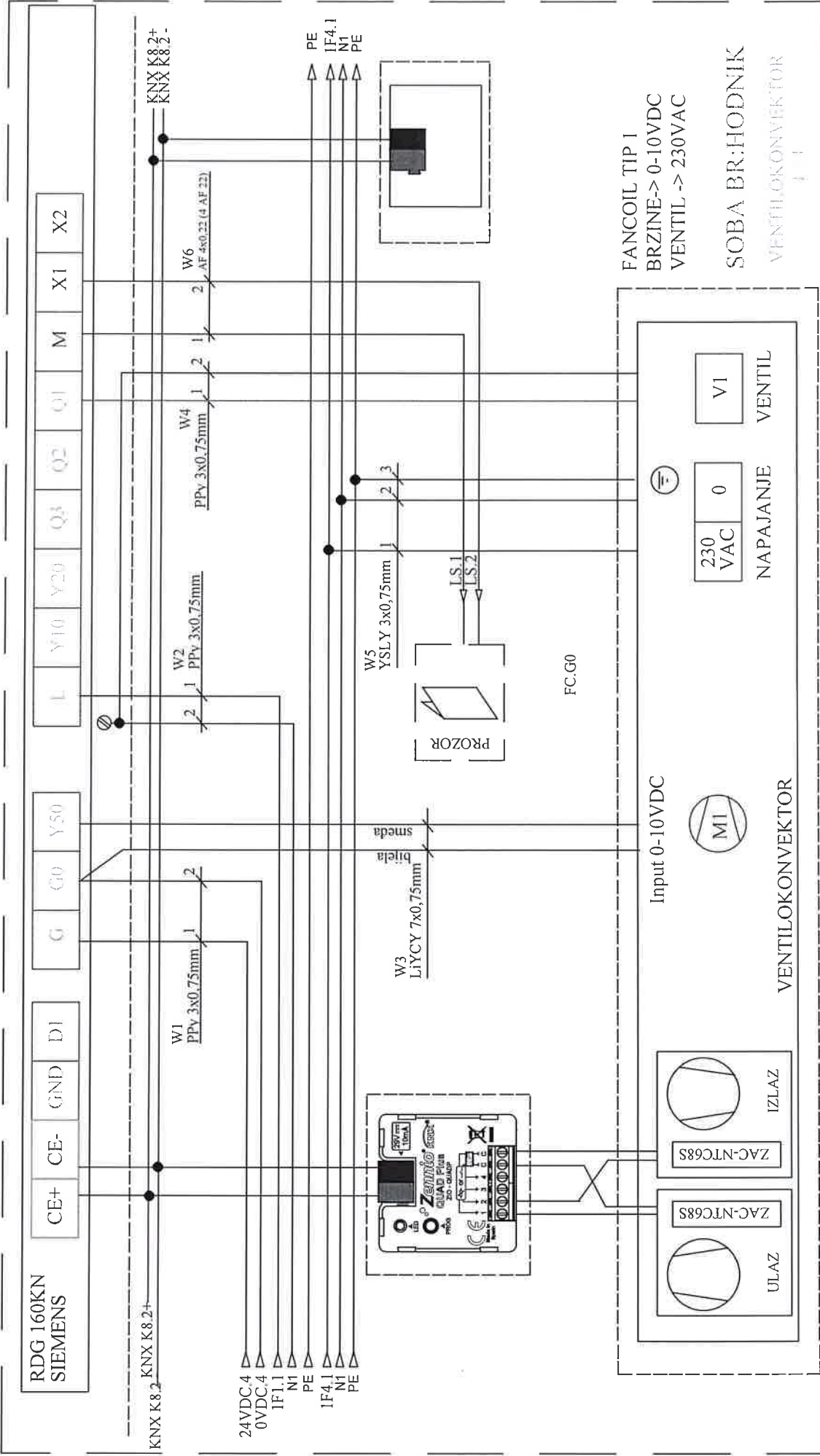




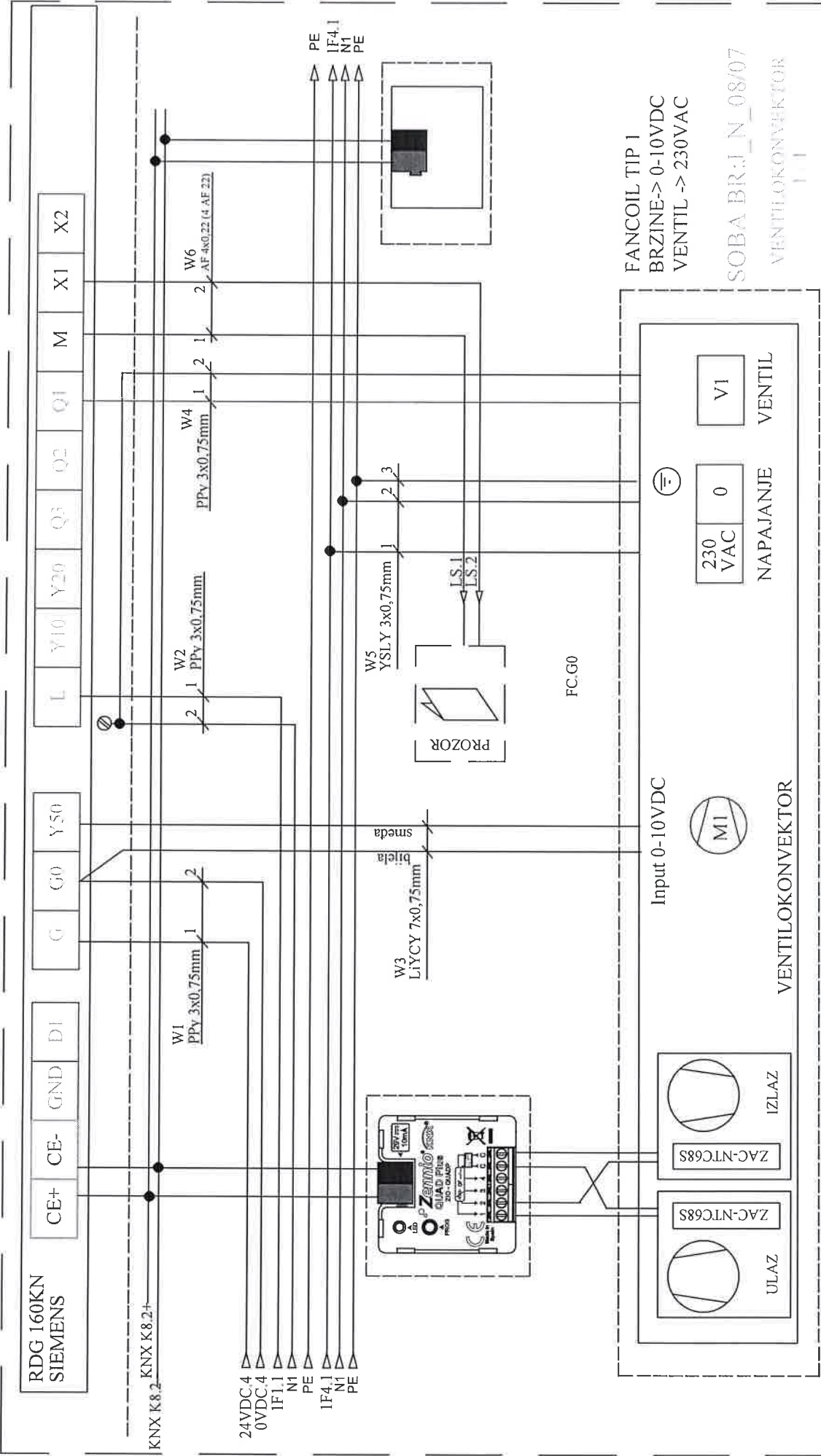
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)		Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo: studen '18		Prilog:	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG		Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Piščine 10, Podstrana		Projekt: T D 22/18 E		Revizija: 5	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.								List: 64	

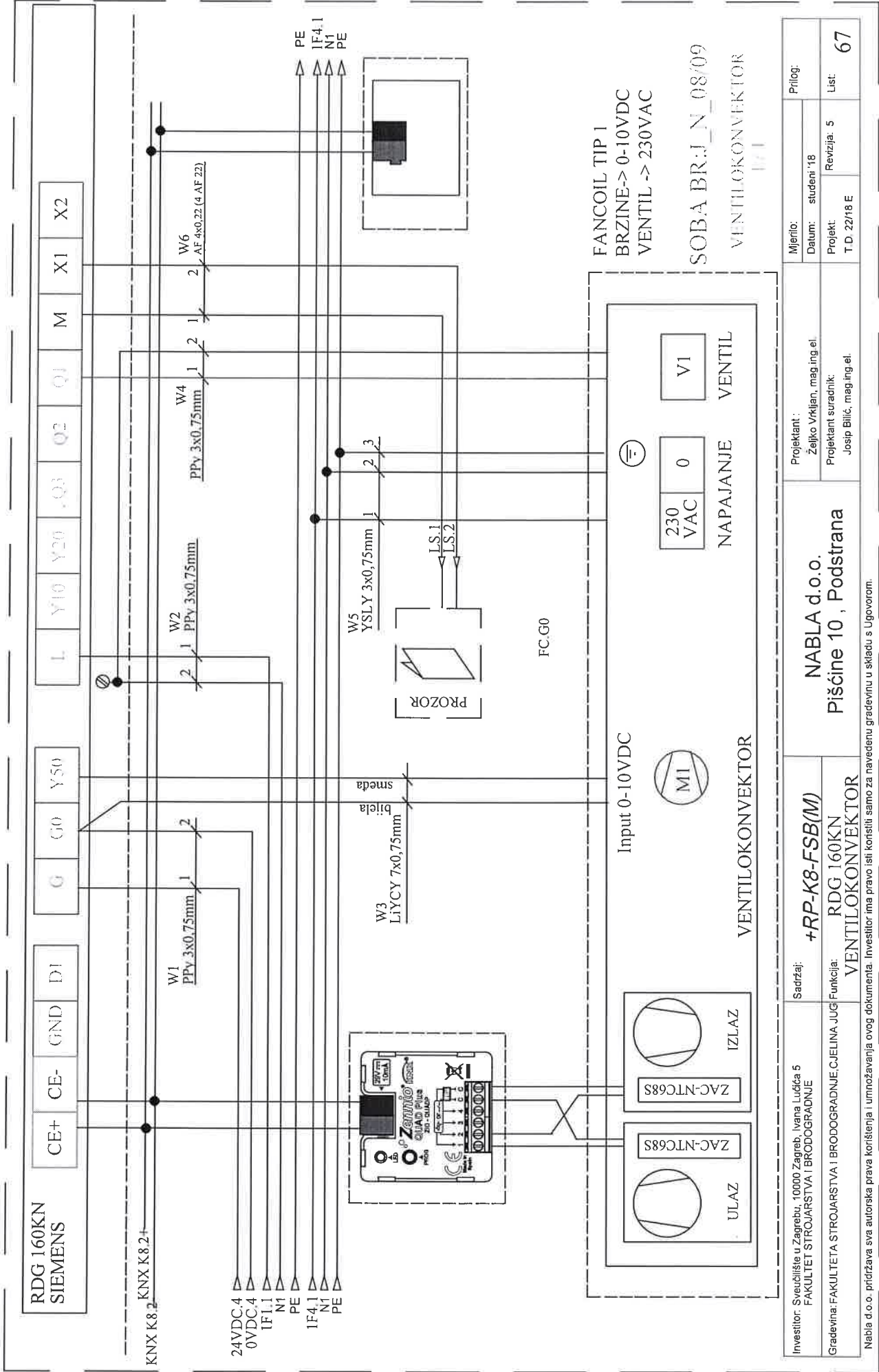


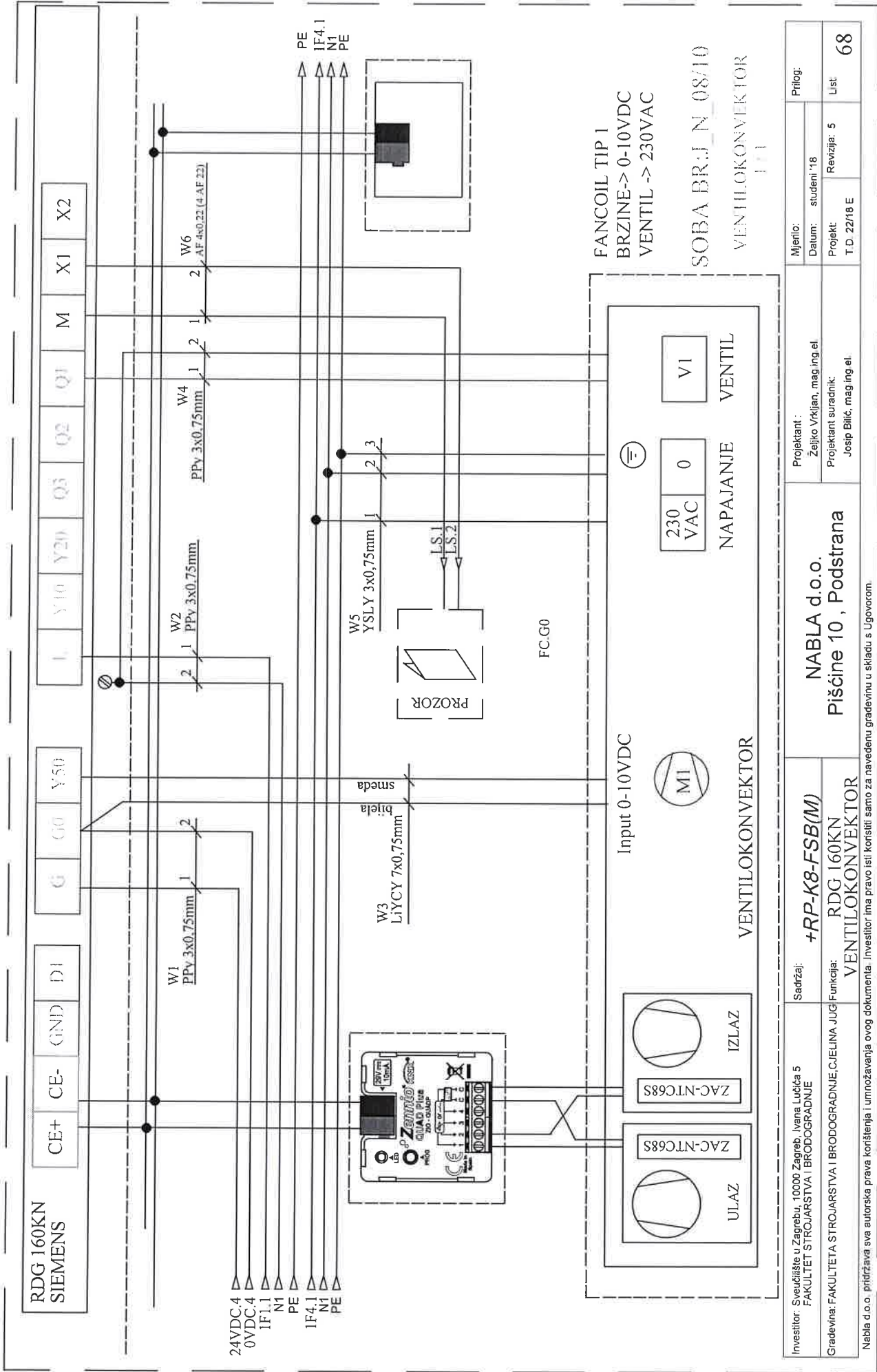
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
Gradvina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
		NABLA d.o.o. Piščine 10, Podstrana		Revizija: 5	List
				T.D. 22/18 E	65

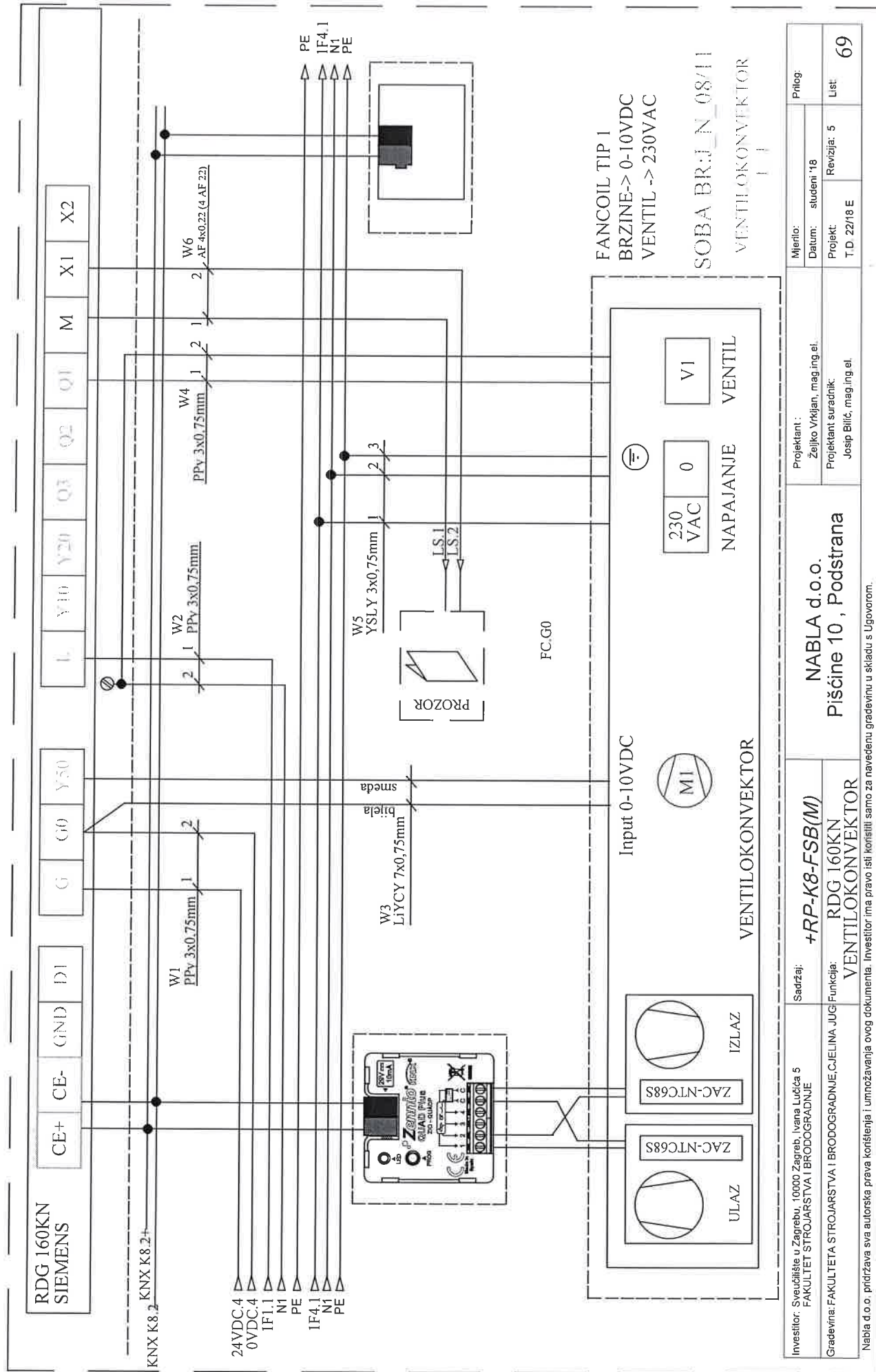


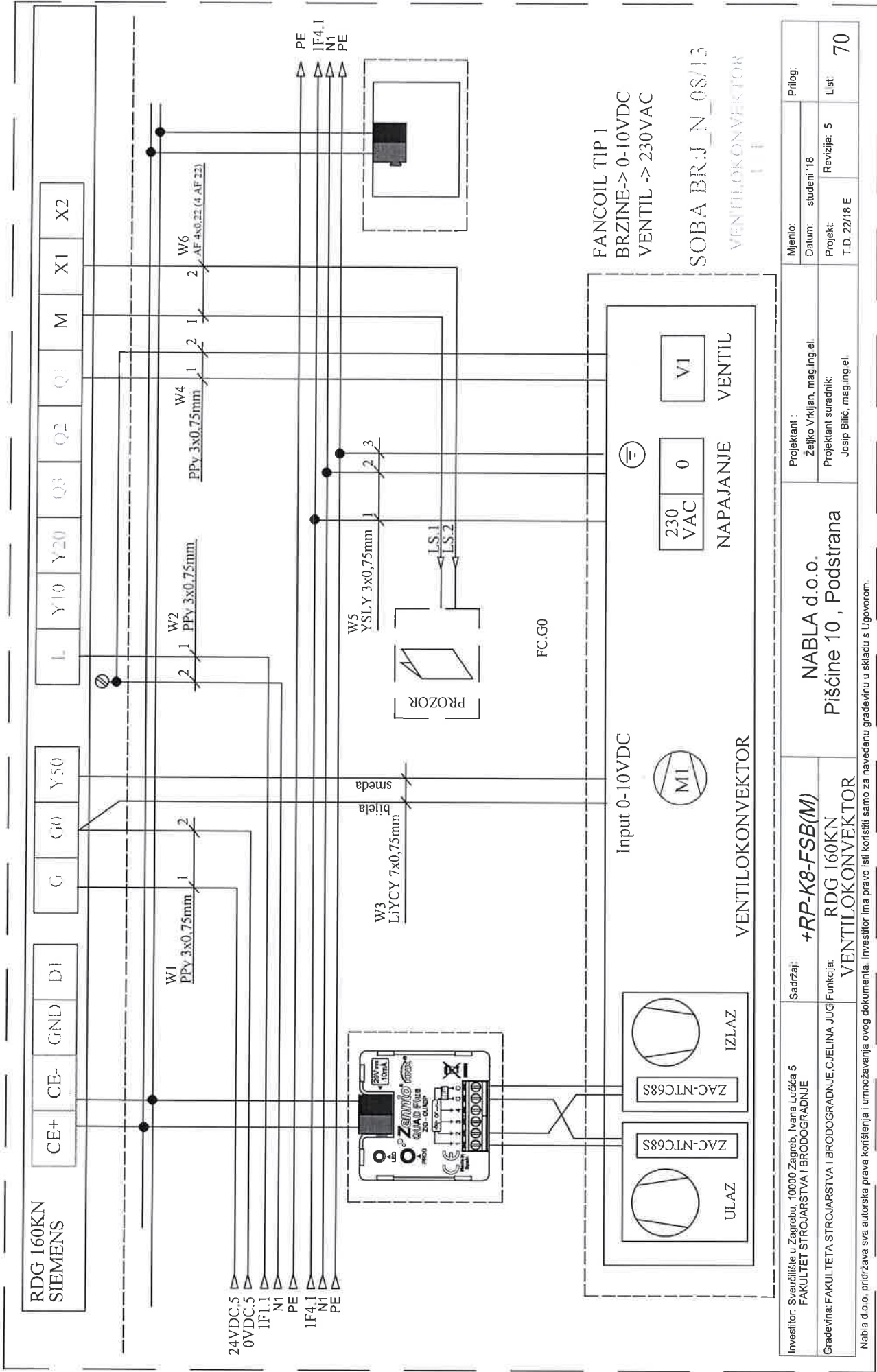
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K8-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Pišćine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List 66
		Revizija: 5			

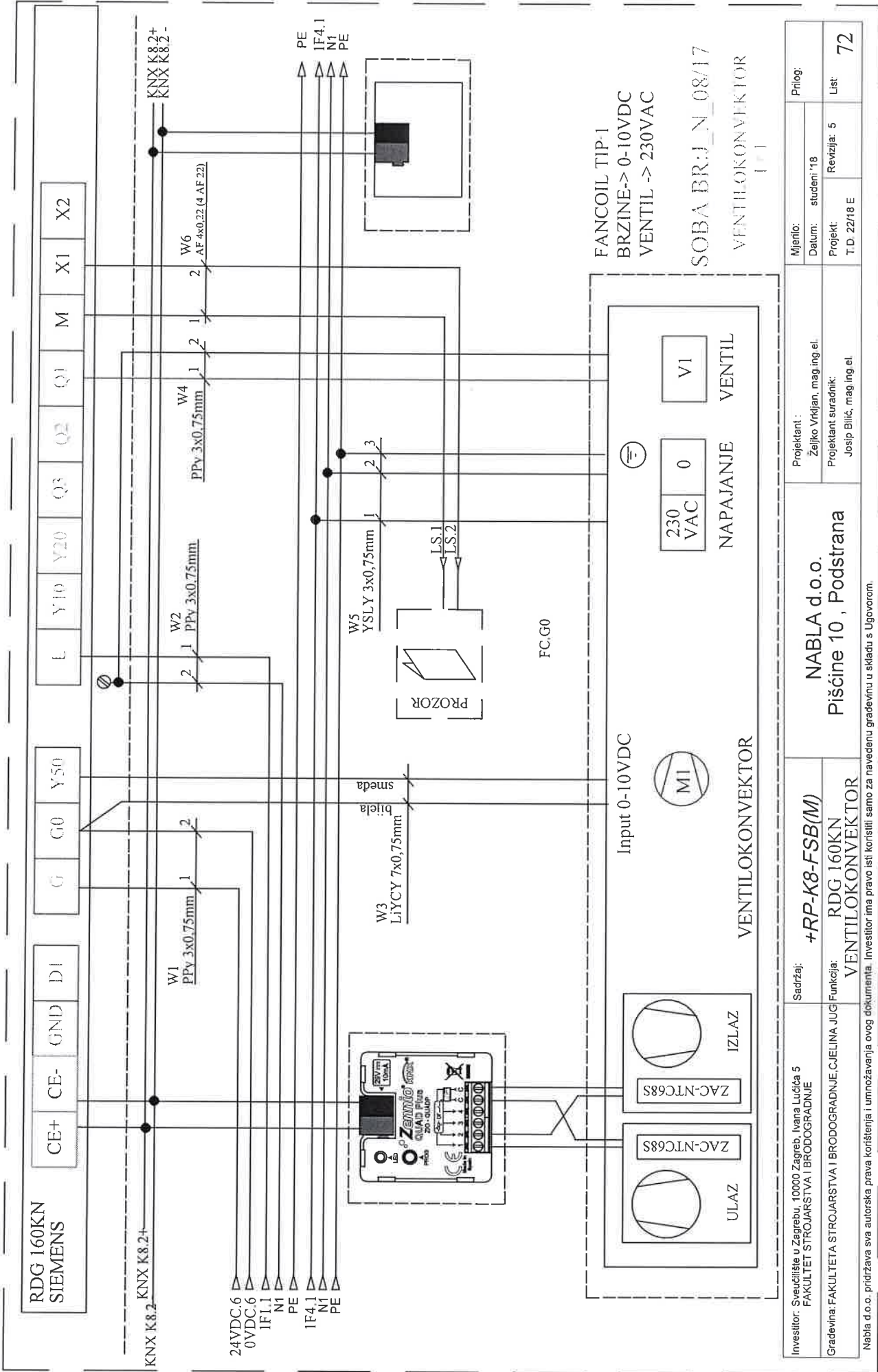
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.







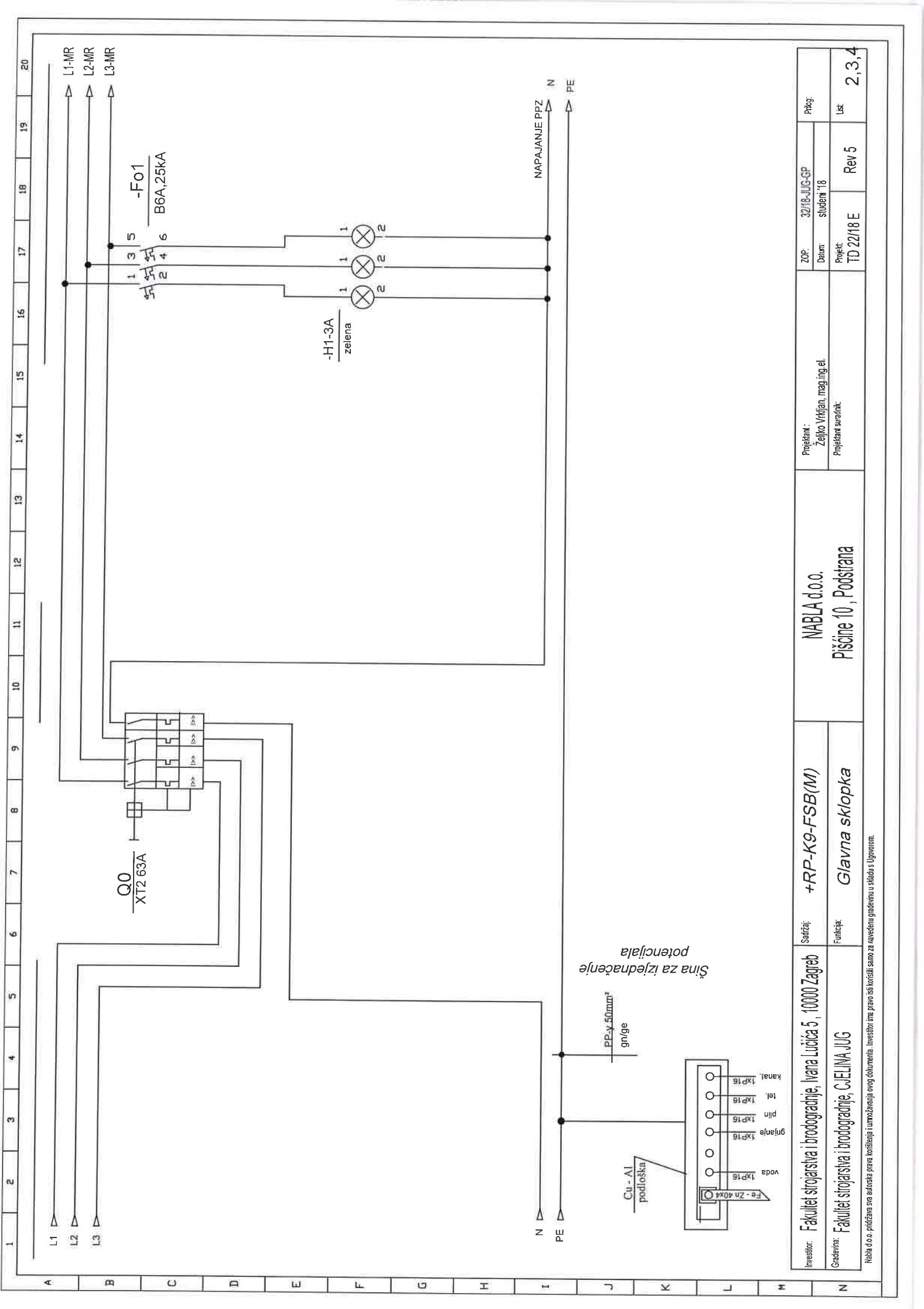


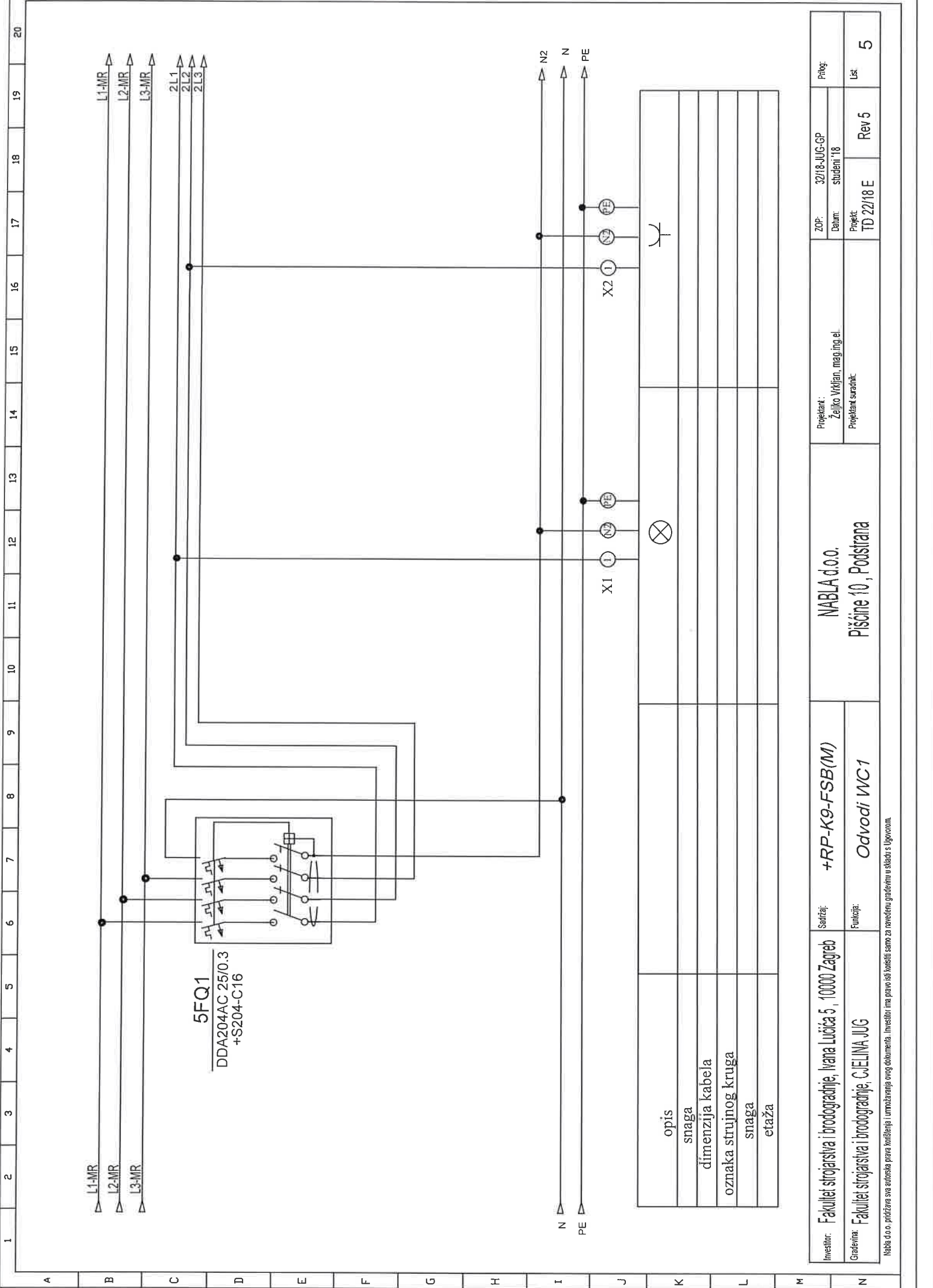


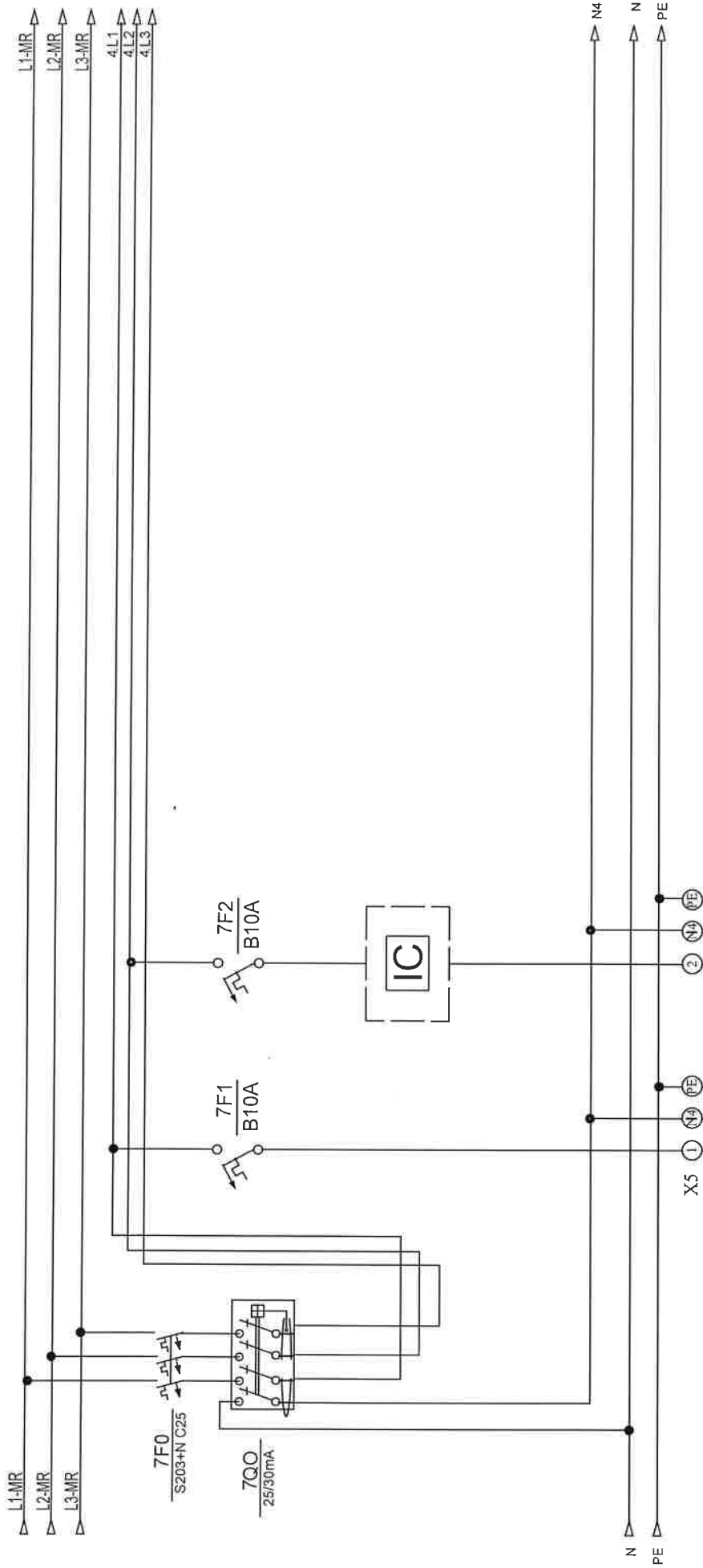
RP-K9

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: <i>+RP-K9-FSB(M)</i>	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog:
Gradivinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:	Projekatant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projekatant suradnik		Datum: Projekt TD 22/18 E	Rev 5	List 1

Nabla d.o.o. priznava sve autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



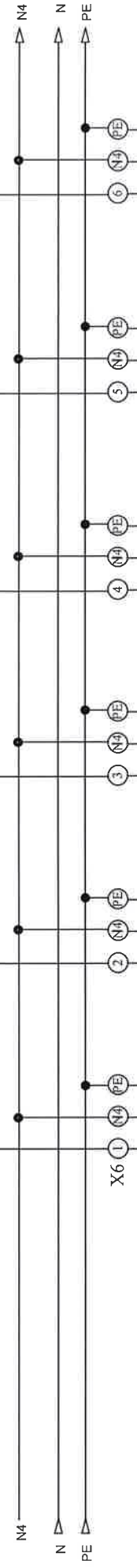
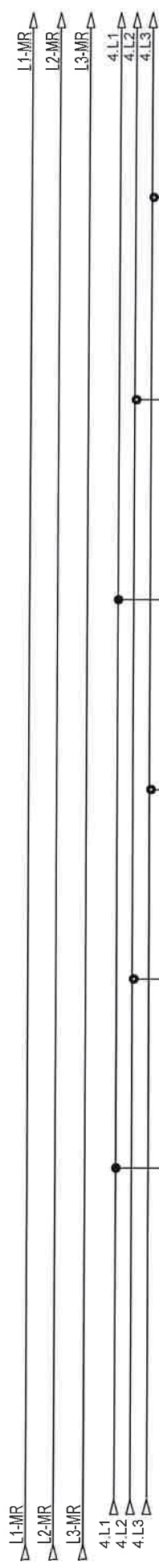




opis	rasvjeta ured	rasvjeta WC			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	1	22			
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projekant : Željko Vrdjan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Projeg:	
		Pisćine 10, Podstrana			Datum:			studeni '18
Graditelj: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:			Projekant suradnik:	Projek:	TD 22/18 E	Rev 5	7

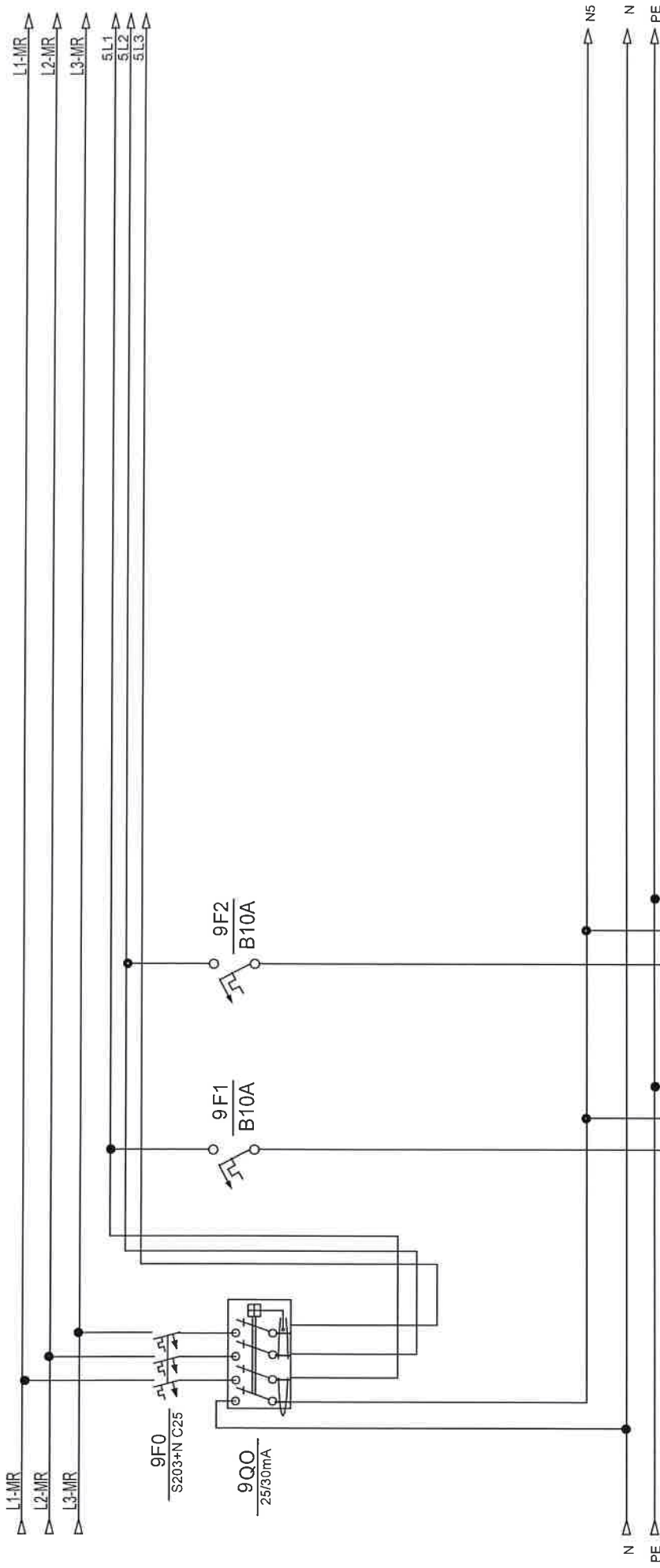
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga						
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	30	31	32	33	34	
snaga						
etaža						

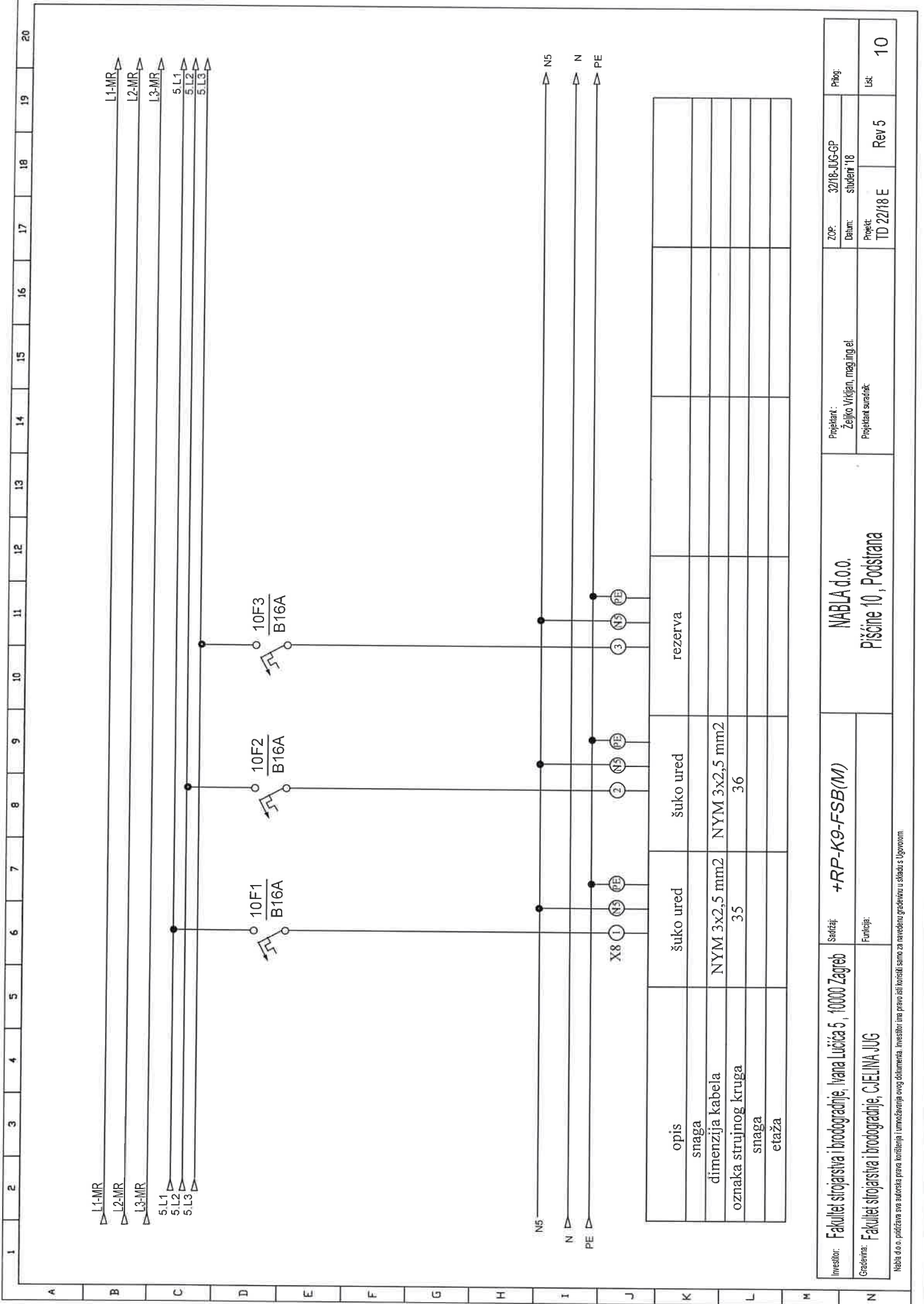
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišine 10, Podstrana	ZOP: 32/18-JUG-GP		Prig:
			Datum: studeni '18		
Gradivina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:		Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	Lst 8

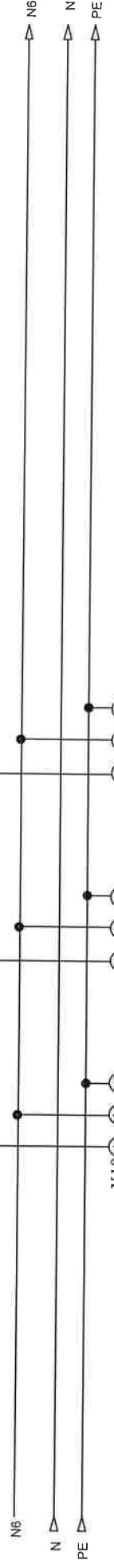
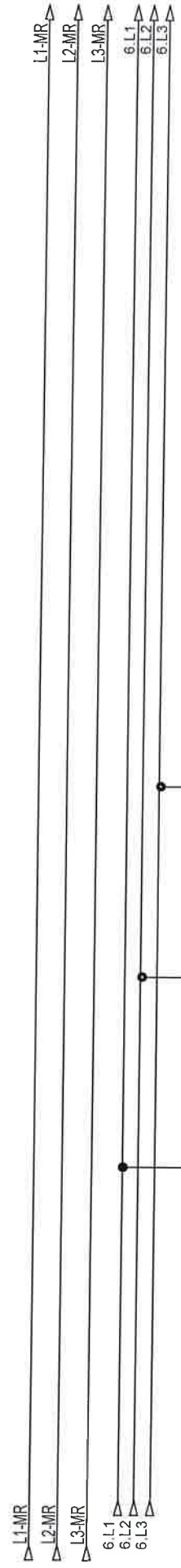
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva					
snaga							
dimenzija kabela							
oznaka strujnog kruga	2						
snaga							
etaža							

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o. Plošćine 10, Podstrana	Projektant : Željko Vikićan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
			Projektant suradnik:		Datum: studeni '18	
Gradovnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:				Projekt: TD 22/18 E	Lst: 9



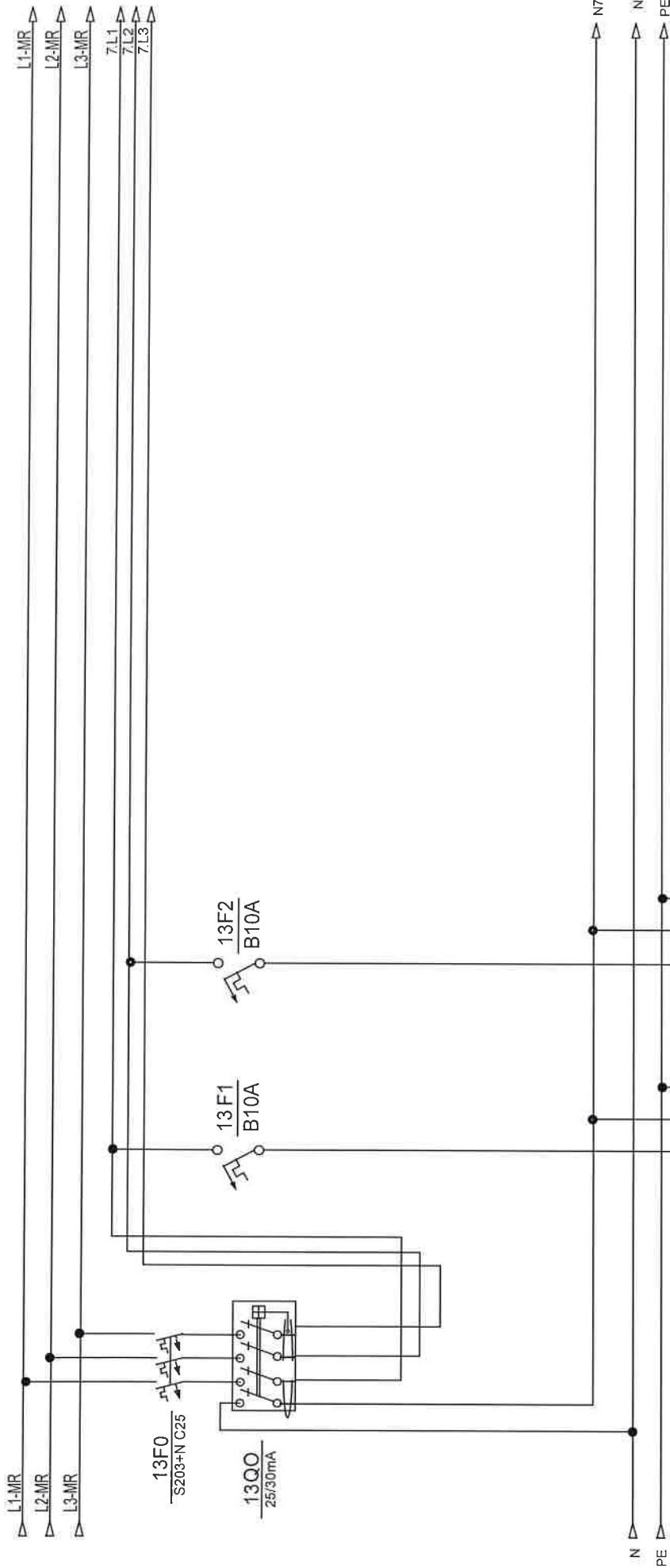


opis	šuko ured	šuko ured	rezerva	
snaga				
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2		
oznaka strujnog kruga	37	38		
snaga				
etaža				

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)	Projekant:		ZOP:	32/18-JUG-GP	Pribj:
				Projekant:		Datum:	student '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:		Projekant suradnik		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5
				Pisćine 10, Podstrana		12		

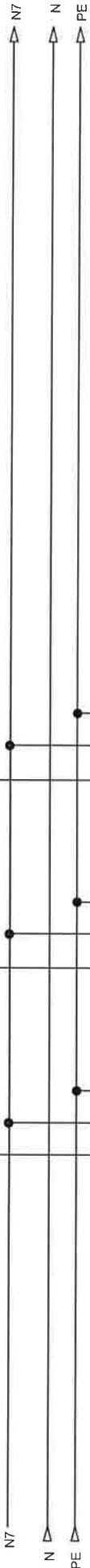
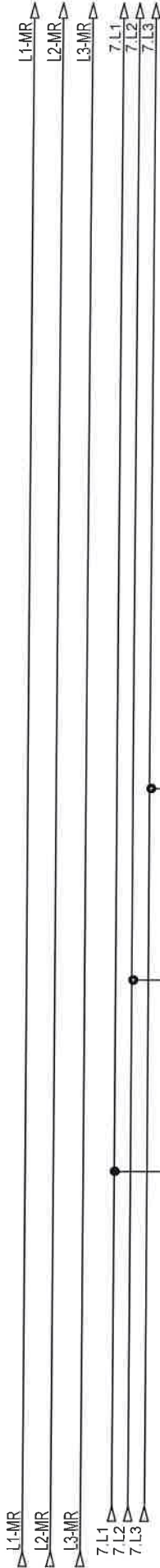
Nabavka i o. pr. izdava sva autorska prava korištenja i umnažavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za namenu gradivnu u skladu s Ugovorom.

NABIA d.o.o.
Pisane 10, Podstrana



opis	rasvjeta ured	rezerva				
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	4					
snaga						
etaža						

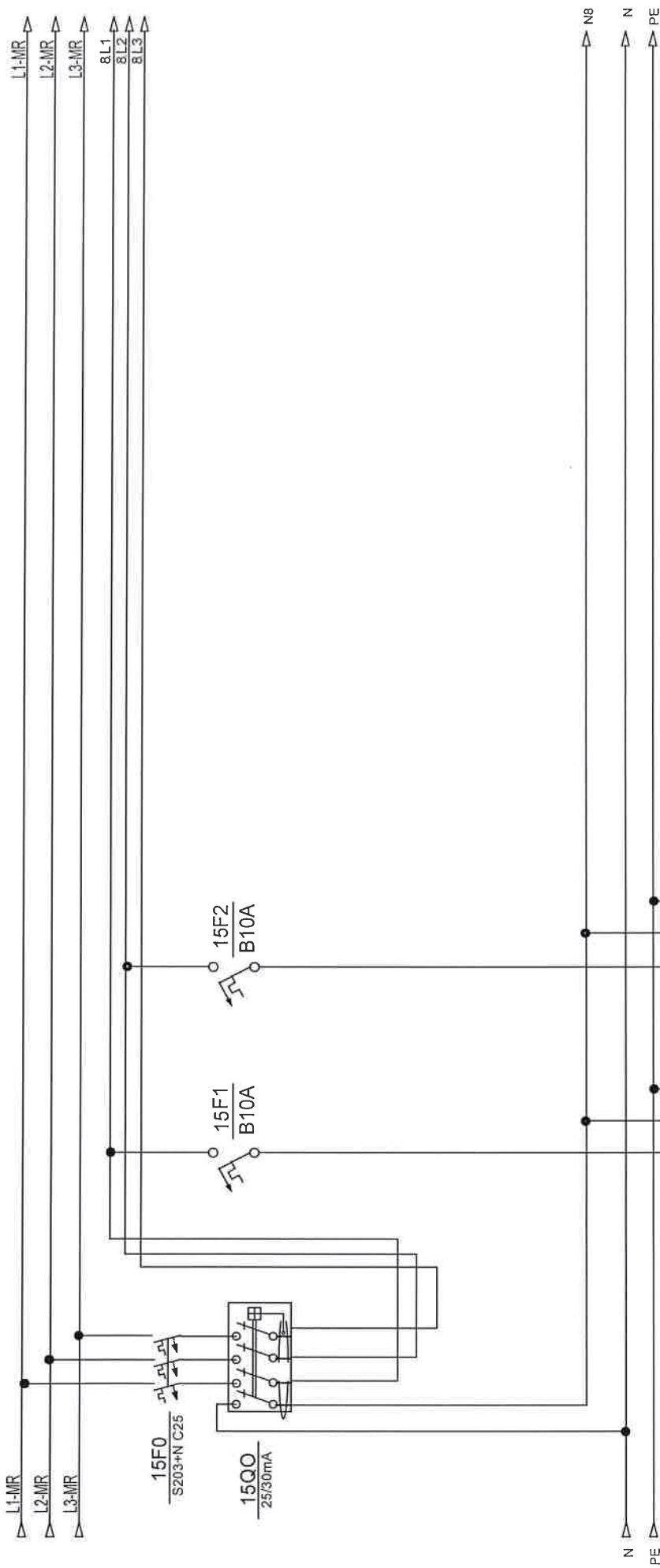
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prigod: 32/18-JUG-GP
				Datum: studen '18	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG	Funkcija:	Rev 5		Projekt: TD 22/18 E	List 13
				Projektant saradnik	



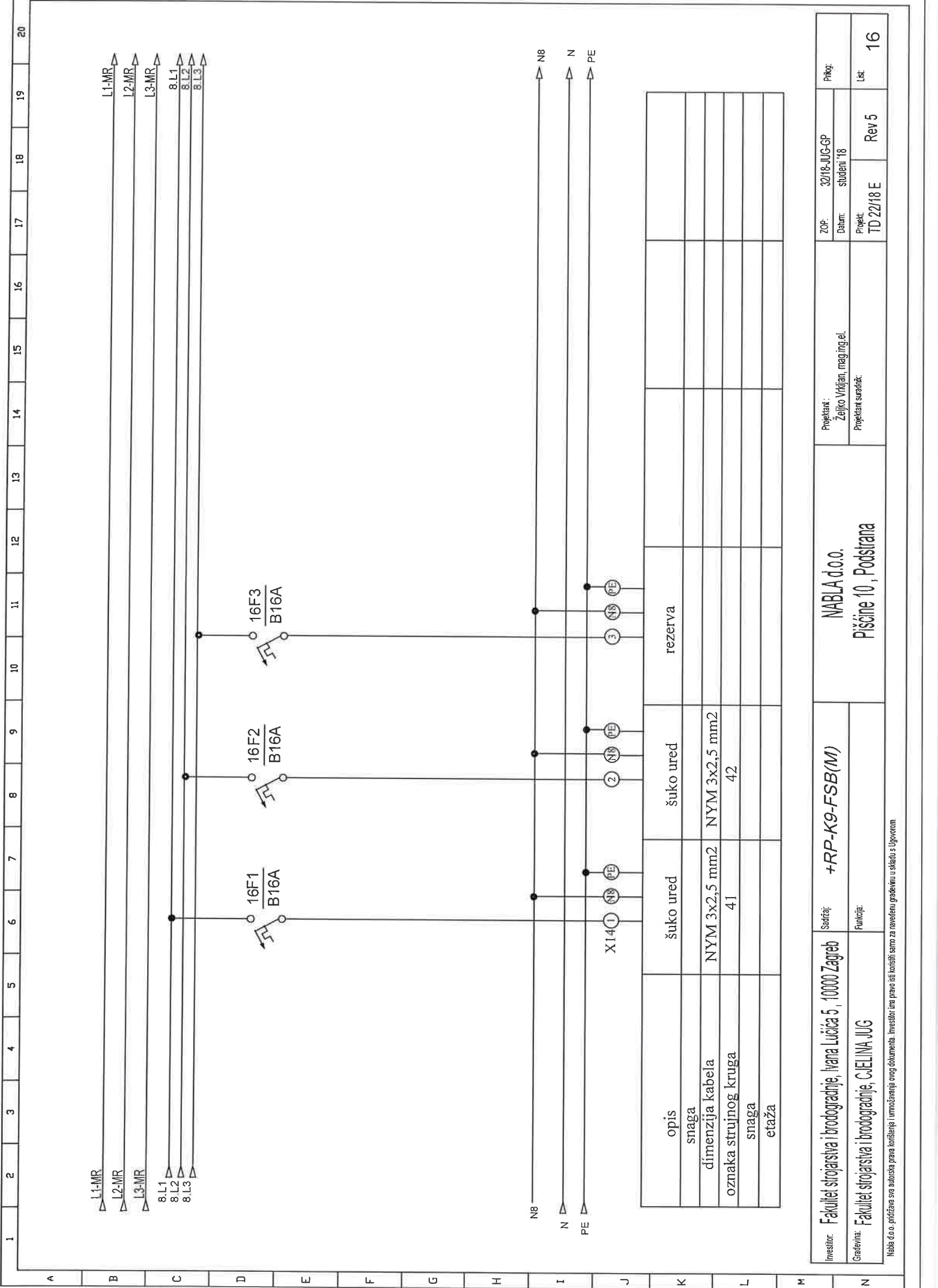
opis	šuko ured	šuko ured	rezerva		
snaga					
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2			
oznaka strujnog kruga	39	40			
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projekat: Željko Vrkijan, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:	
		Pisćine 10, Podstrana			Datum: studeni '18		
Graditelj: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.L.I.N.A JUG	Funkcija:			Projekant suradnik:	Projekat: TD 22/18 E	Rev 5	List: 14

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo ali koristi samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sastizaj:	+RP-K9-FSB(M)		Projekant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prig:
				Datum:		studen 18		
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Piscine 10, Podstrana		Projekant suradnik:	Projekt:	Rev 5	List:
						TD 22/18 E		
							15	



Investitor:

Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb

Gradivina:

Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG

Projekant:

Zeljko Vrdjjan, mag.ing.el.

Projekant suradnik:

ZOP:

32/18-JUG-GP

Datum:

studenj '18

Projek:

TD 22/18 E

Rev

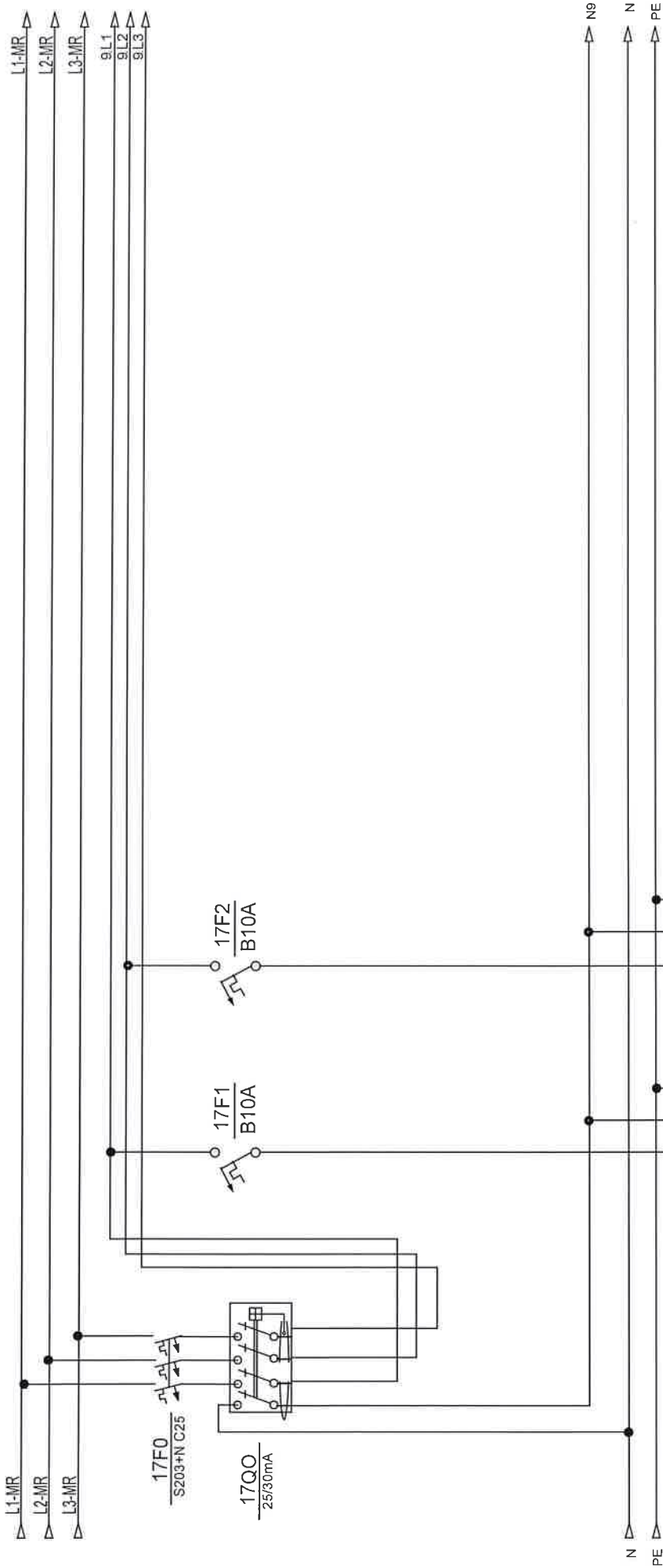
5

Prig:

Let:

16

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	6				
snaga					
etaža					

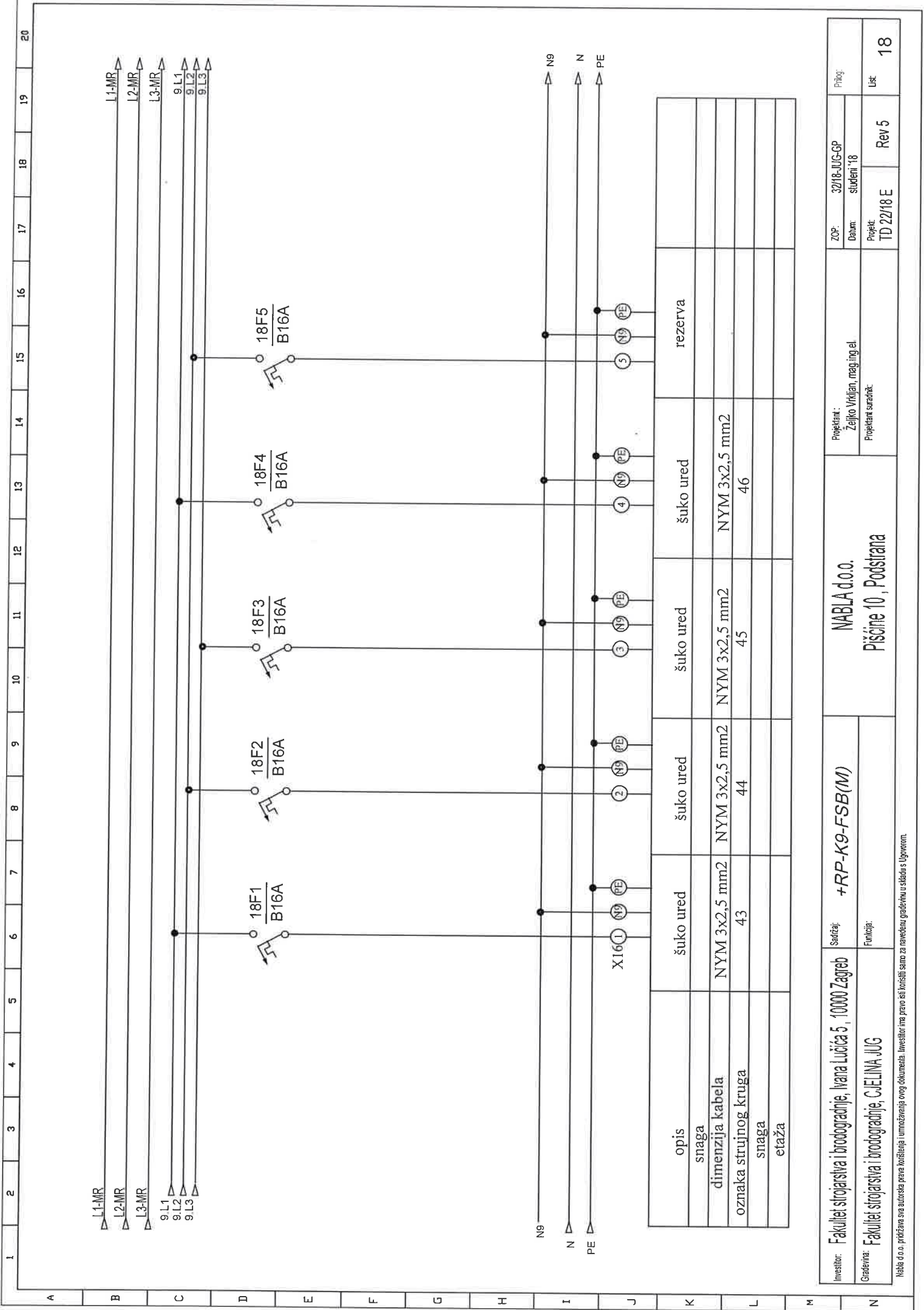
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABIA d.o.o.	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
			Projektant suradnik:		Datum: studeni '18	
Građevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	P'ćine 10, Podstrana			Projekt TD 22/18 E	Lst 17
					Rev 5	

NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana

Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)

Funkcija:

Nabla d.o.o. priznava sve autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za navedenu građevinu u skladu s ugovorom.



Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb

Gradovna: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIElina JUG

Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)

Funkcija:

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradovinu u skladu s Ugovorom.

Projekat: Željko Vukijan, mag.ing.el.

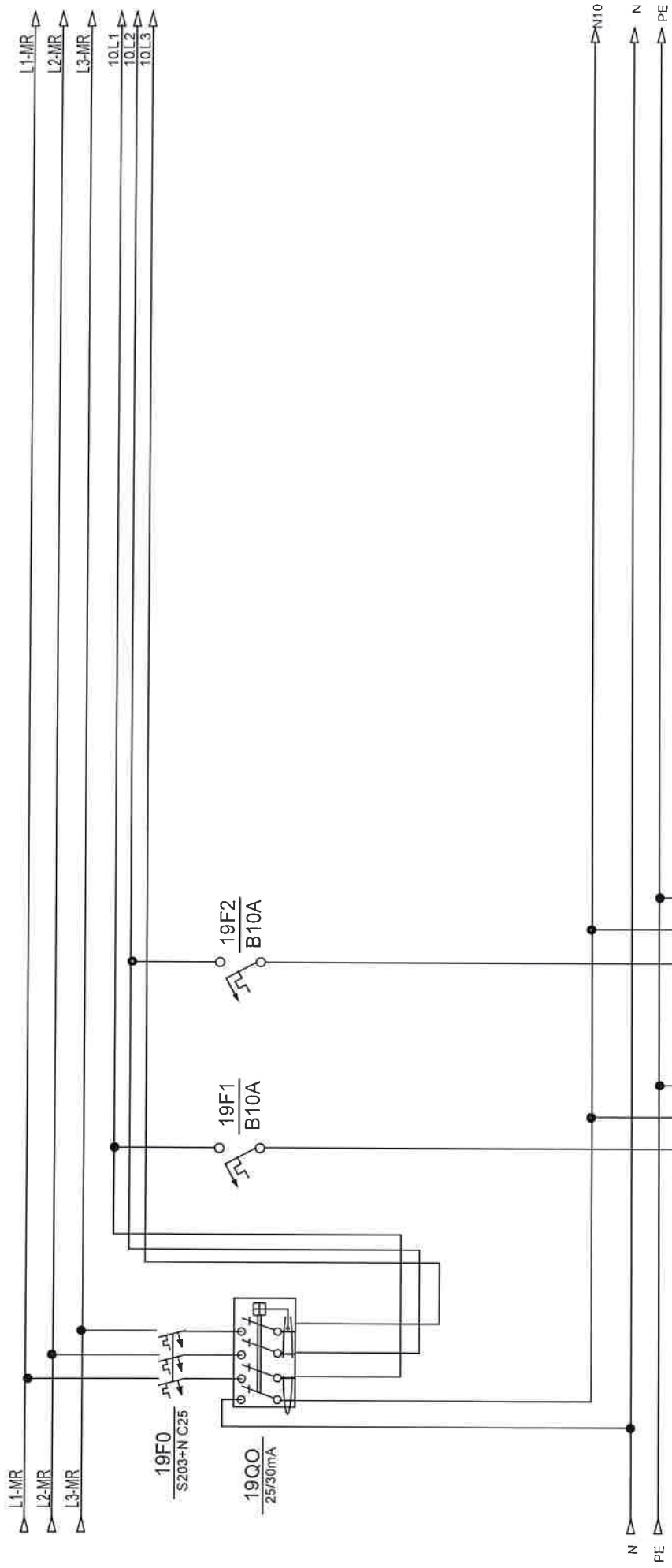
Projekat suradnik:

ZOP: 32/18-JUG-OP

Datum: student '18

Rev 5

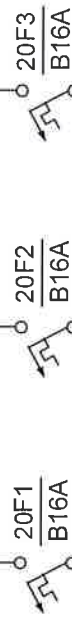
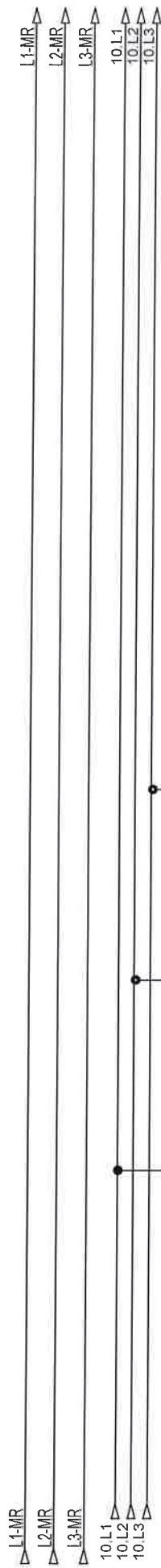
18



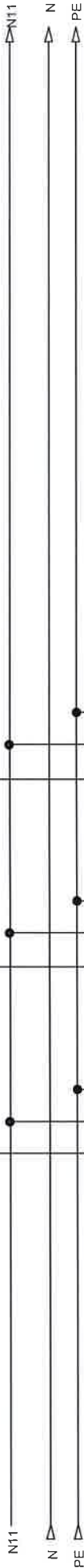
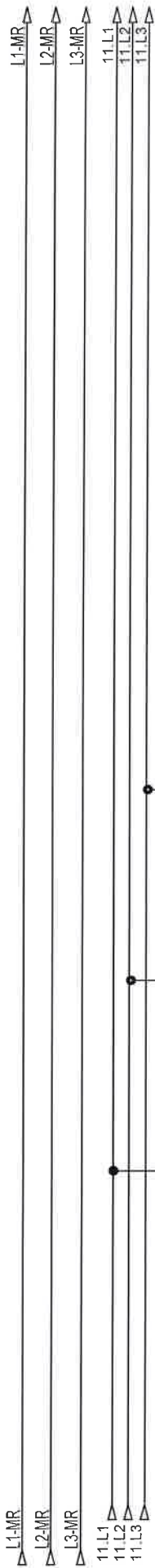
opis	rasvjeta ured	rezerva				
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	7					
snaga						
etaža						

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)		Projekant: Željko Vrtljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prig:
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:				Datum:	studenj '18	
					Projektni suradnik:	Projekt	Rev 5	Lst:
						TD 22/18 E		
					NABLA d.o.o.			
					Pišćine 10, Podstrana			

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava krštenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sli koristiti samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.

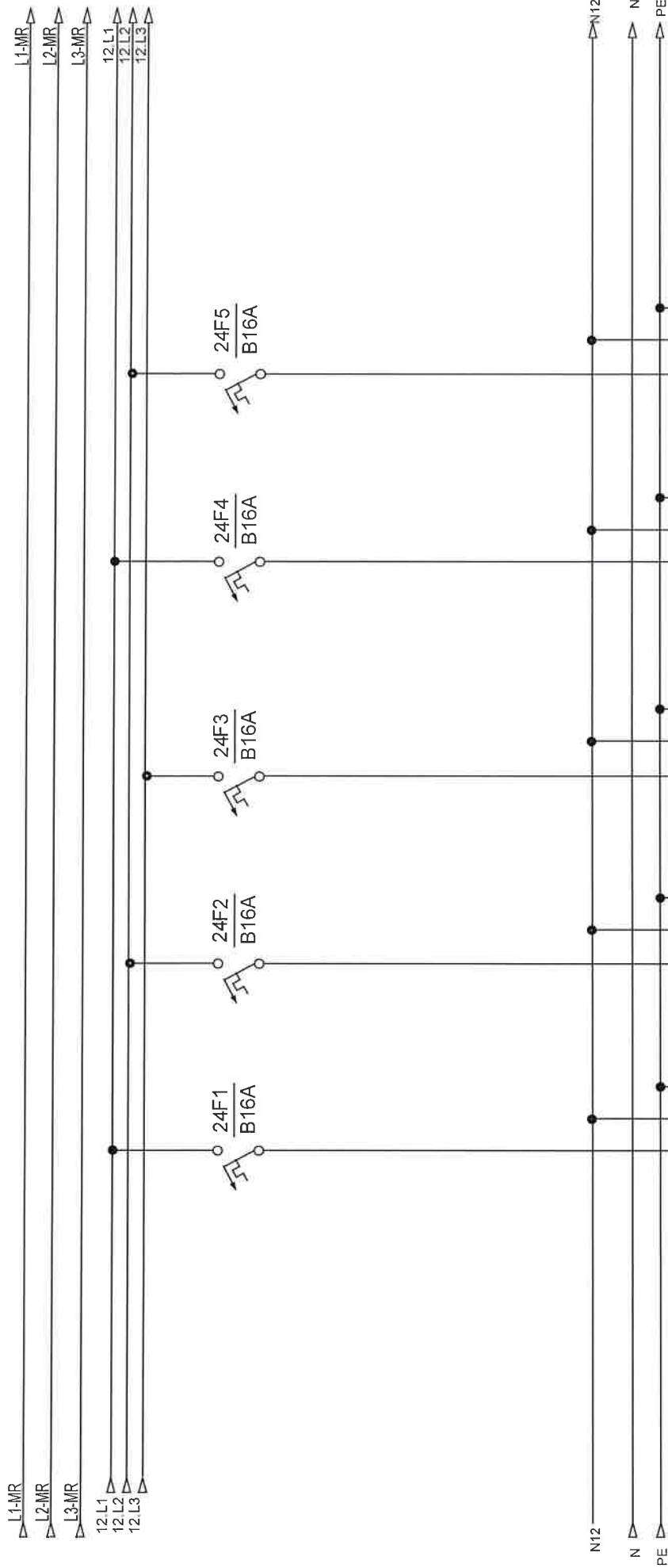
[illegible]

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant : Zeljko Vrkjan, mag.ing.el. Projektant suradnik	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:				Datum:	studeni '18	
				Pisćine 10, Podstrana		Projekt TD 22/18 E	Rev 5	20



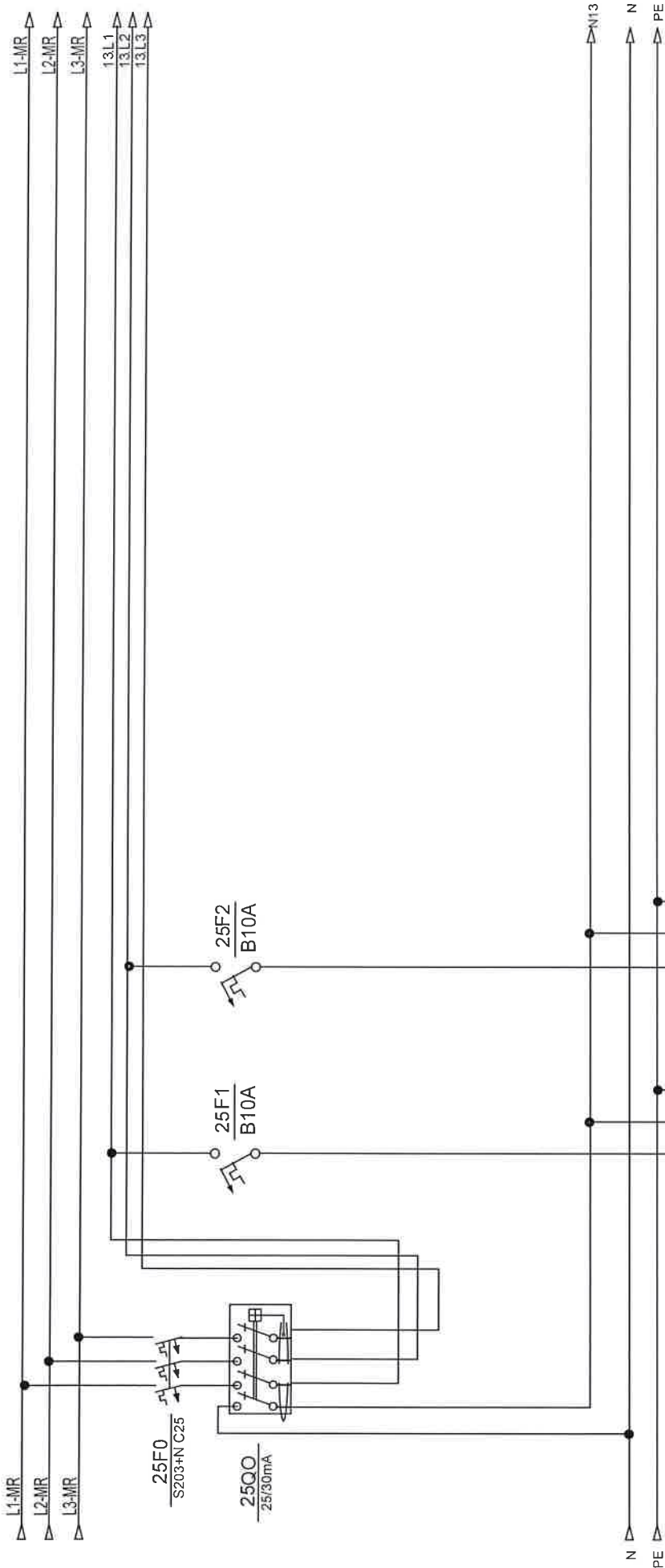
opis	šuko kabinet	šuko kabinet	rezerva	
snaga				
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2		
oznaka strujnog kruga	49	50		
snaga				
etaža				

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Projeg:
						Datum:	studen '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:		Pisane 10, Podstrana		Projekt:	Rev 5	List
						TD 22/18 E		



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	51	52	53	54	
snaga					
etaža					

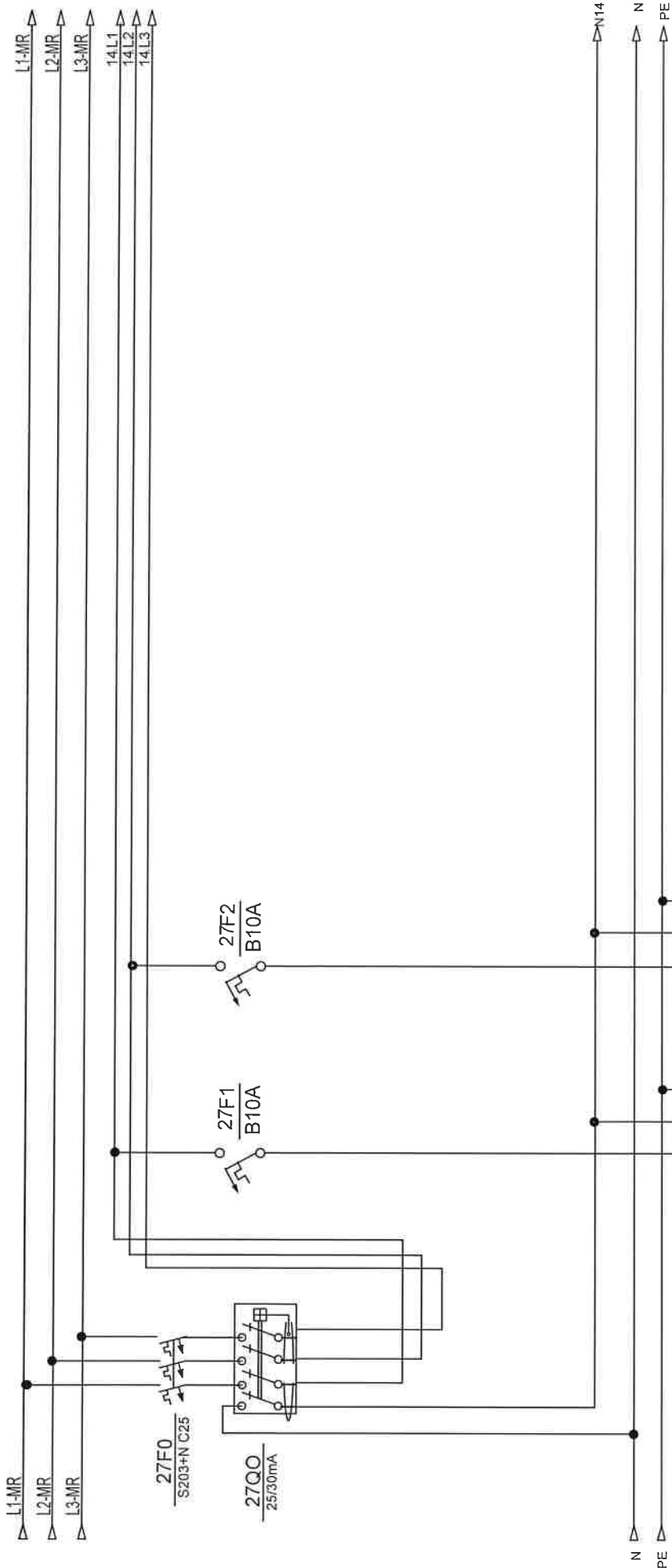
Inovator:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	<i>+RP-K9-FSB(M)</i>	NABLA d.o.o.		Projektant:	ZOP:		Prilog:	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.JELINA JUG	Funkcija:				Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.		32/18-JUG-GP		
						Projektant suradnik:		Projekt:		Rev 5
								TD 22/18 E		List
										24



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	10				
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant:		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prig:		
					Željko Vrhijan, mag.ing.el.					Datum: studeni '18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEI LINA JUG	Funkcija:		Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projek:	TD 22/18 E	Rev 5	List:	25

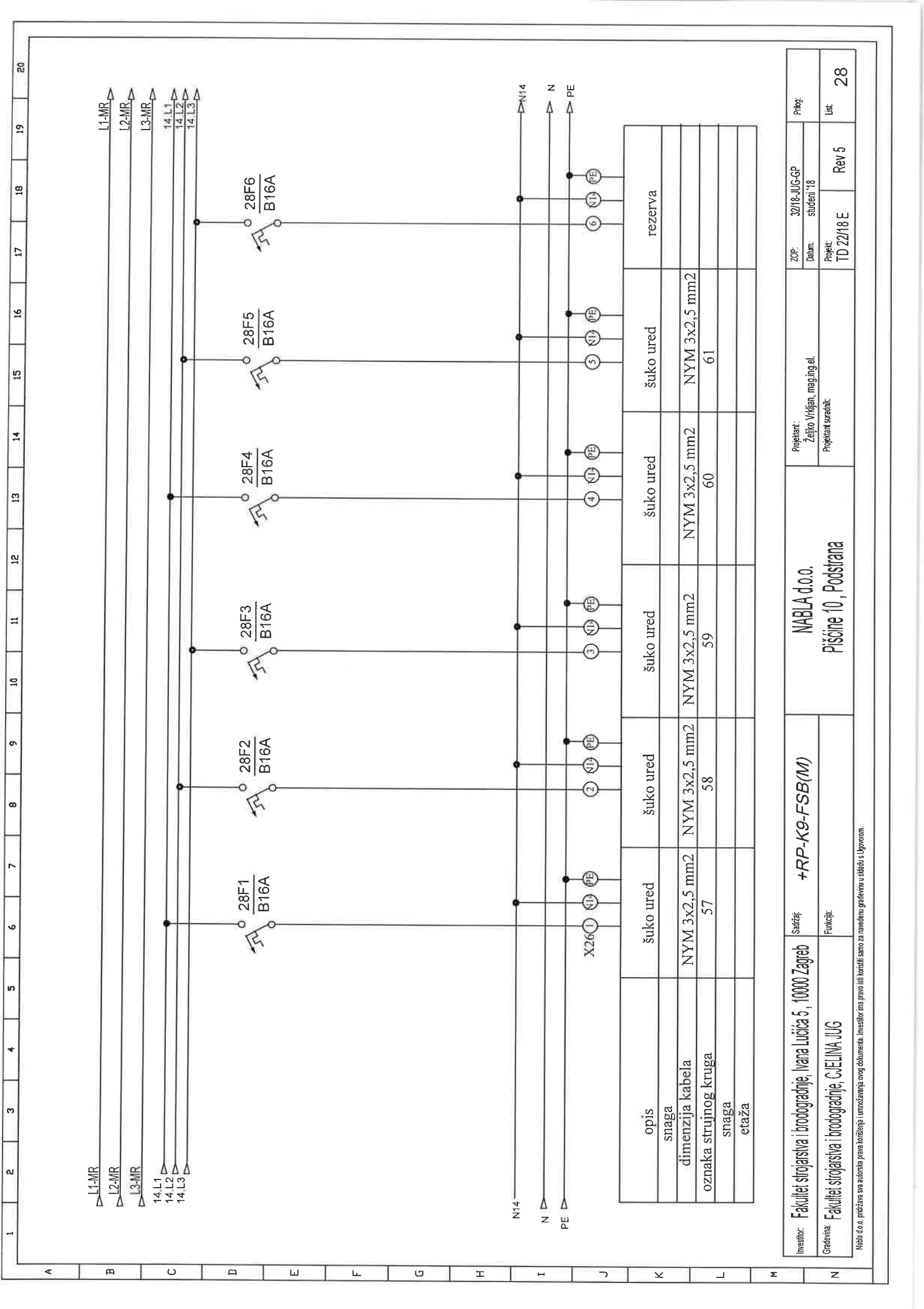
Nabla d.o.o. preuzima sva autorska prava korišćenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

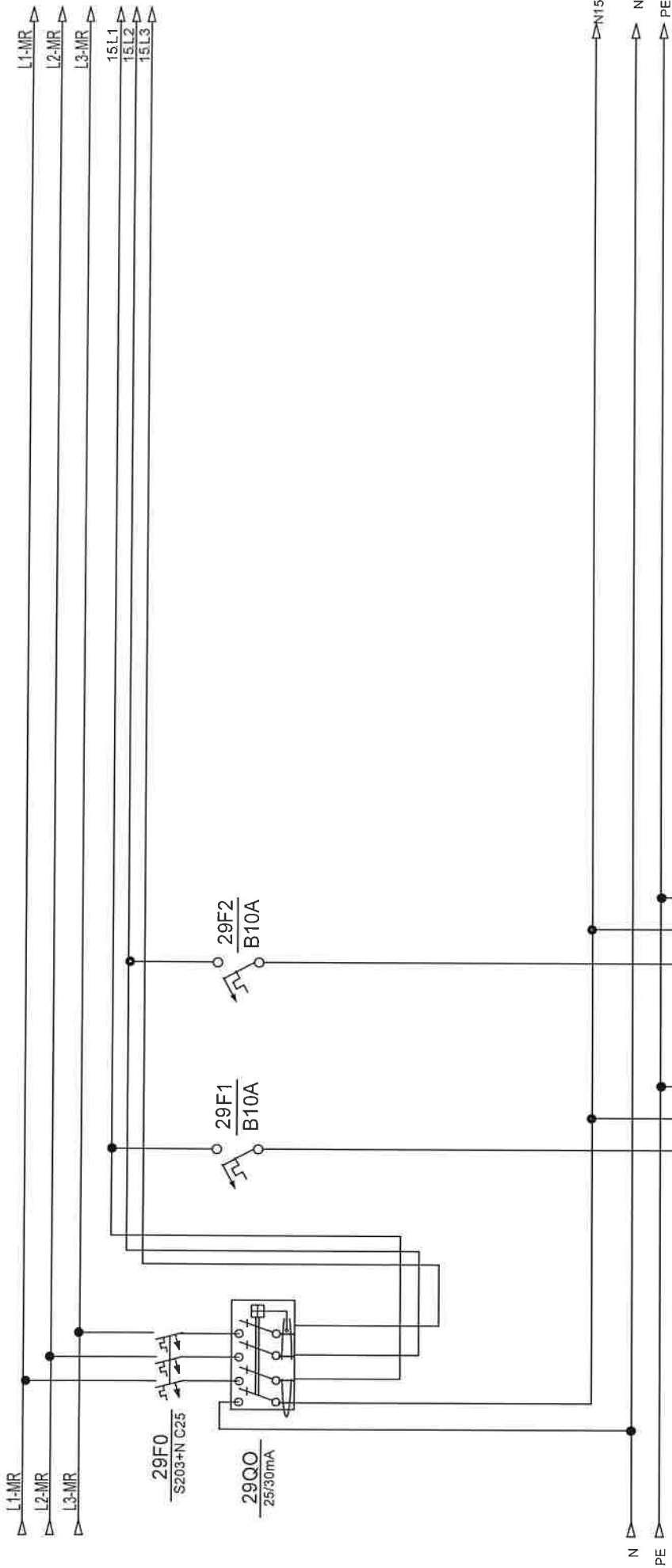


opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	11				
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projekant :	ZOP:	Projek:
		Pisćine 10, Podstrana		Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Datum: studeni '18	
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.L.I.N.A. JUG	Funkcija:			Projekant suradnik:	Projektc: TD 22/18 E	Lst: 27

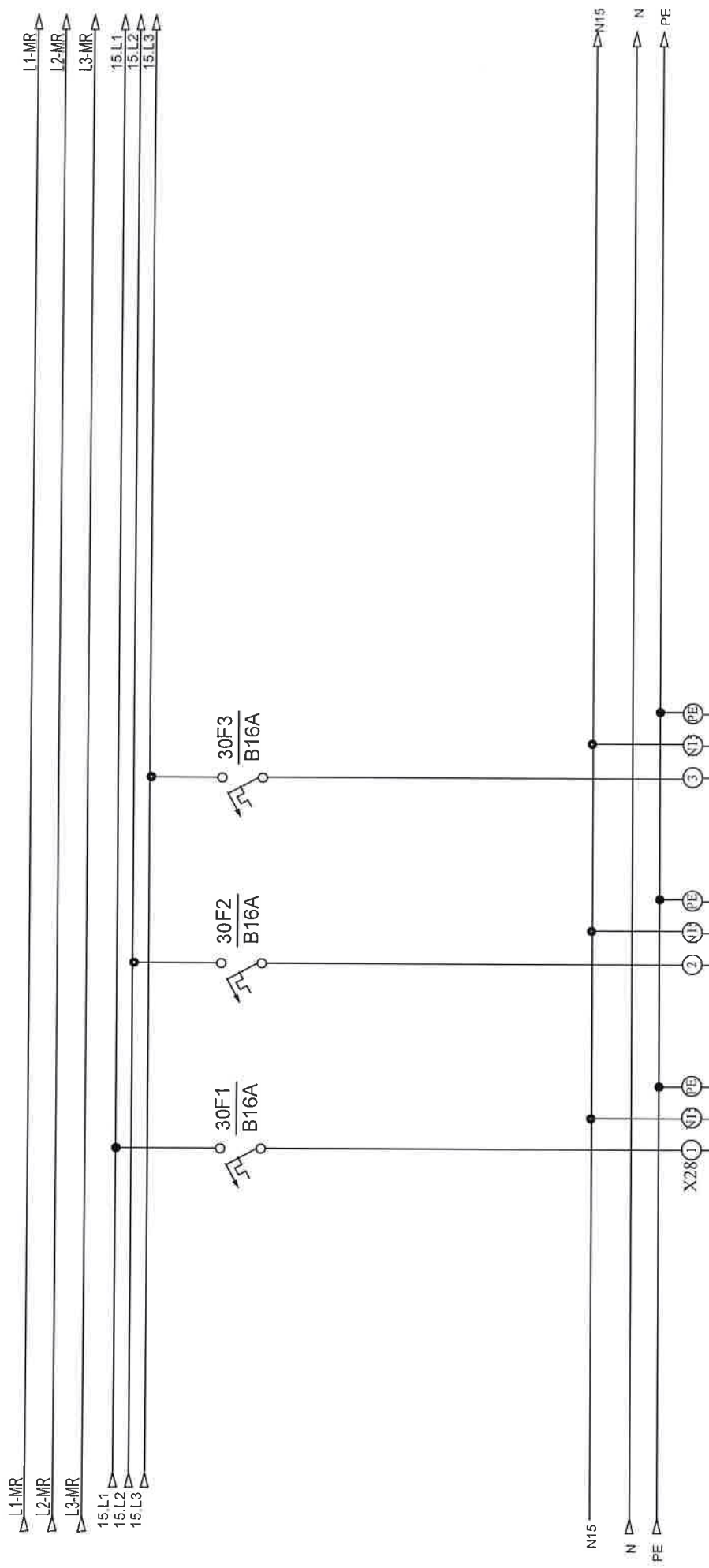
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.





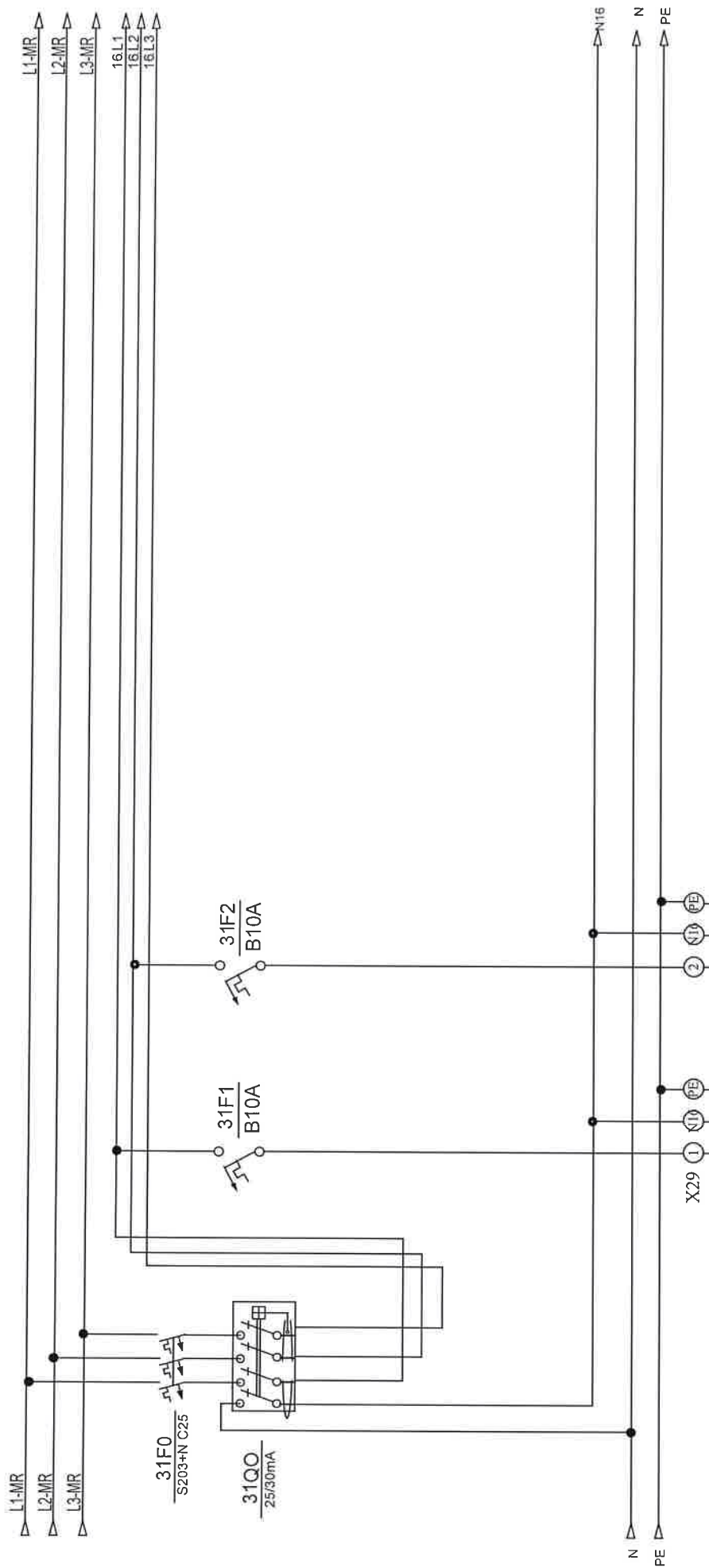
opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabla					
oznaka strujnog kruga	12				
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o. Plošćine 10, Podstrana	ZOP: 32/18-JUG-GP	Projektant: Zeljko Vrićan, mag.ing.el.	Prig.
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EI.IIIA JUG	Funkcija:	Rev 5	Datum: studenj '18	Projekt: TD 22/18 E	Lst.



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	62	63	
snaga			
etaža			

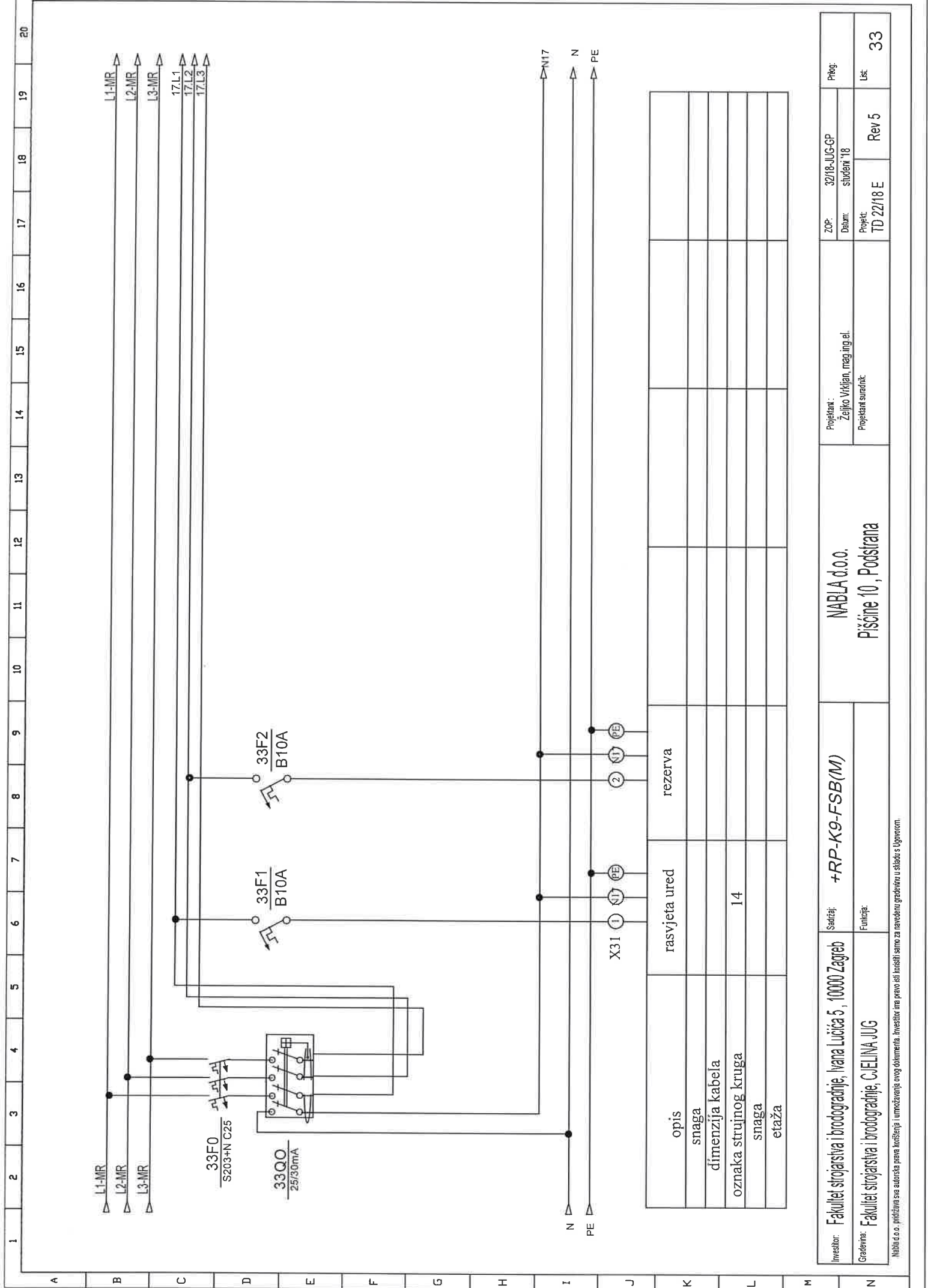
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	Projekant: Željko Vrđjan, magistr inž. el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
		Projekat suradnik:		Datum: studeni '18	
Gradivna: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C/ELINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E	Rev 5
Nabla d.o.o. predlaže sve automatske prene korišćenje ovog dokumenta. Investitor ima pravo sli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.				List: 30	



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	13				
snaga					
etaža					

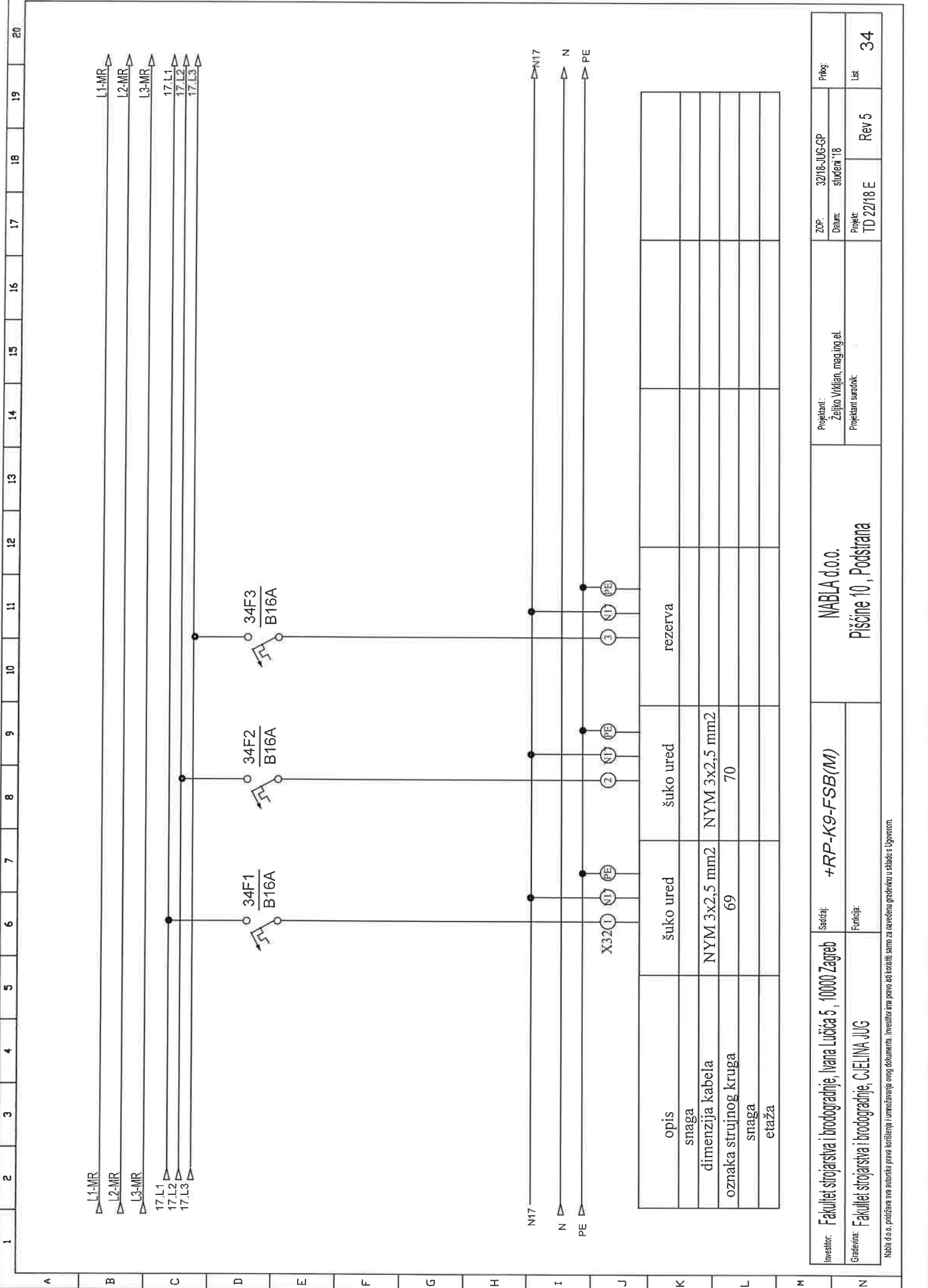
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum:	studen '18	
Građevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIE/INA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	List:
				Projektant suradnik:	Rev 5	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

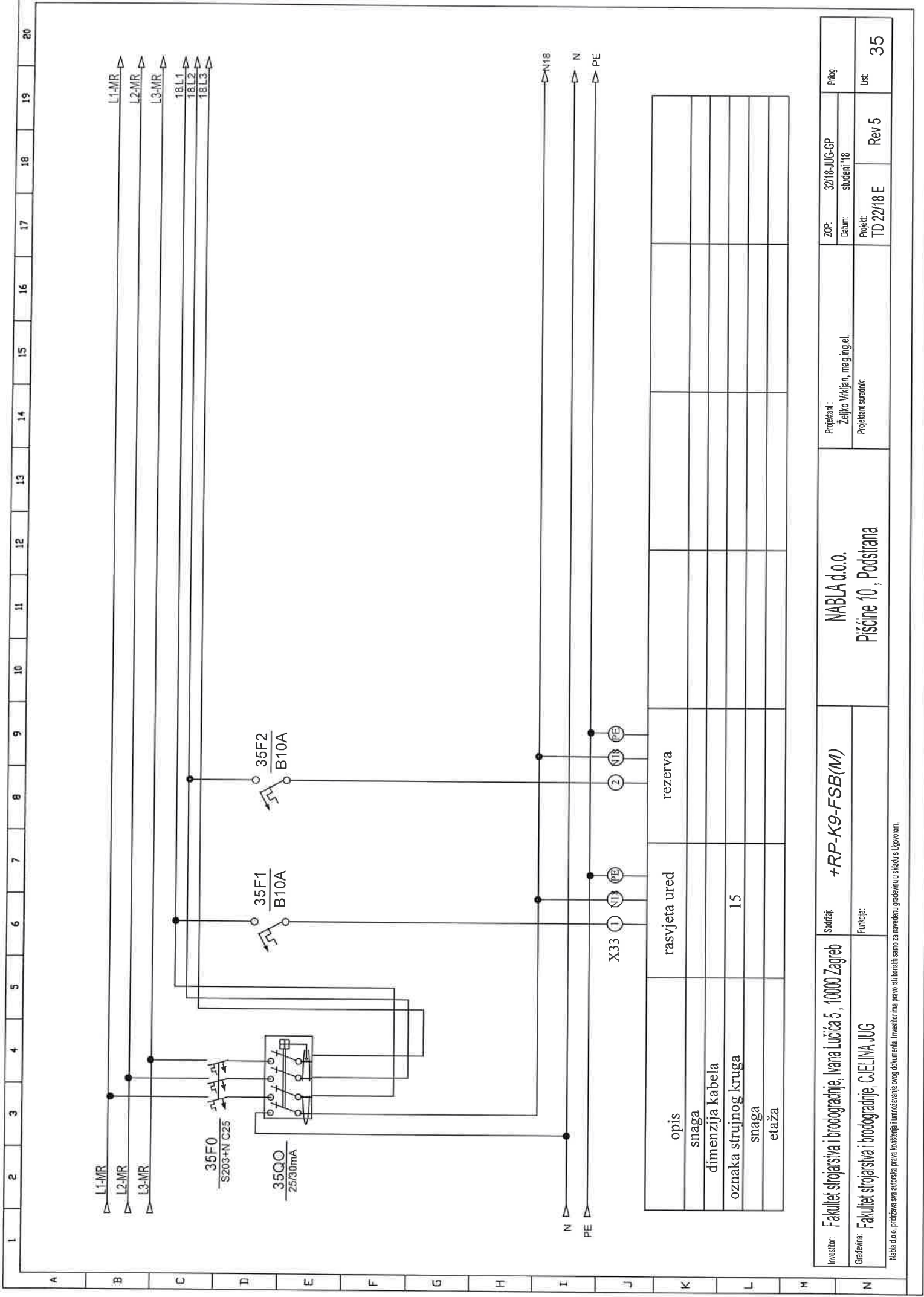


Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)		Projektant: Željko Vukijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
				Datum:		studenj '18				
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EI.LINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana		Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst:	33

Nabla d.o.o. podnosi sva autorstva prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedeni gradjevni u skladu s Ugovorom.

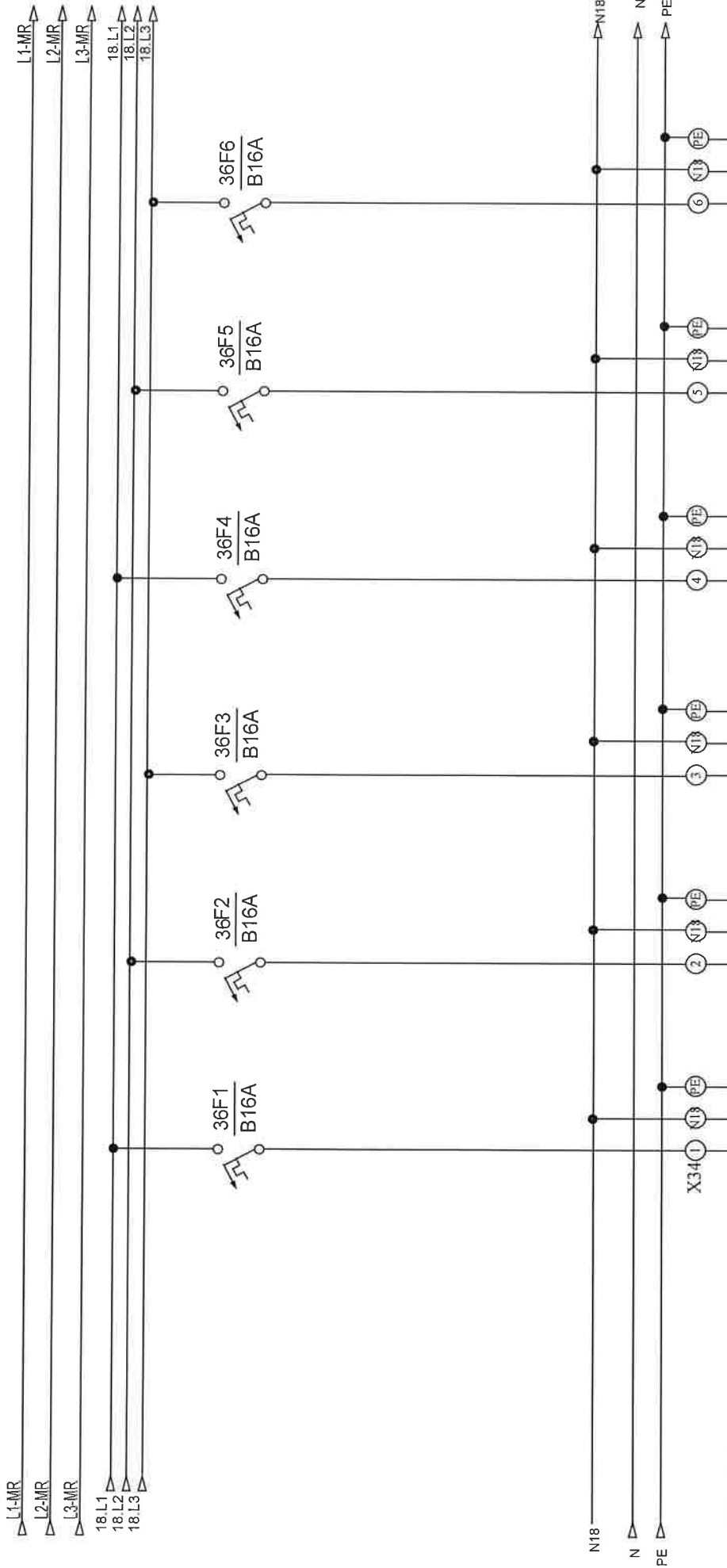


Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Inženjerska firma pravo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.



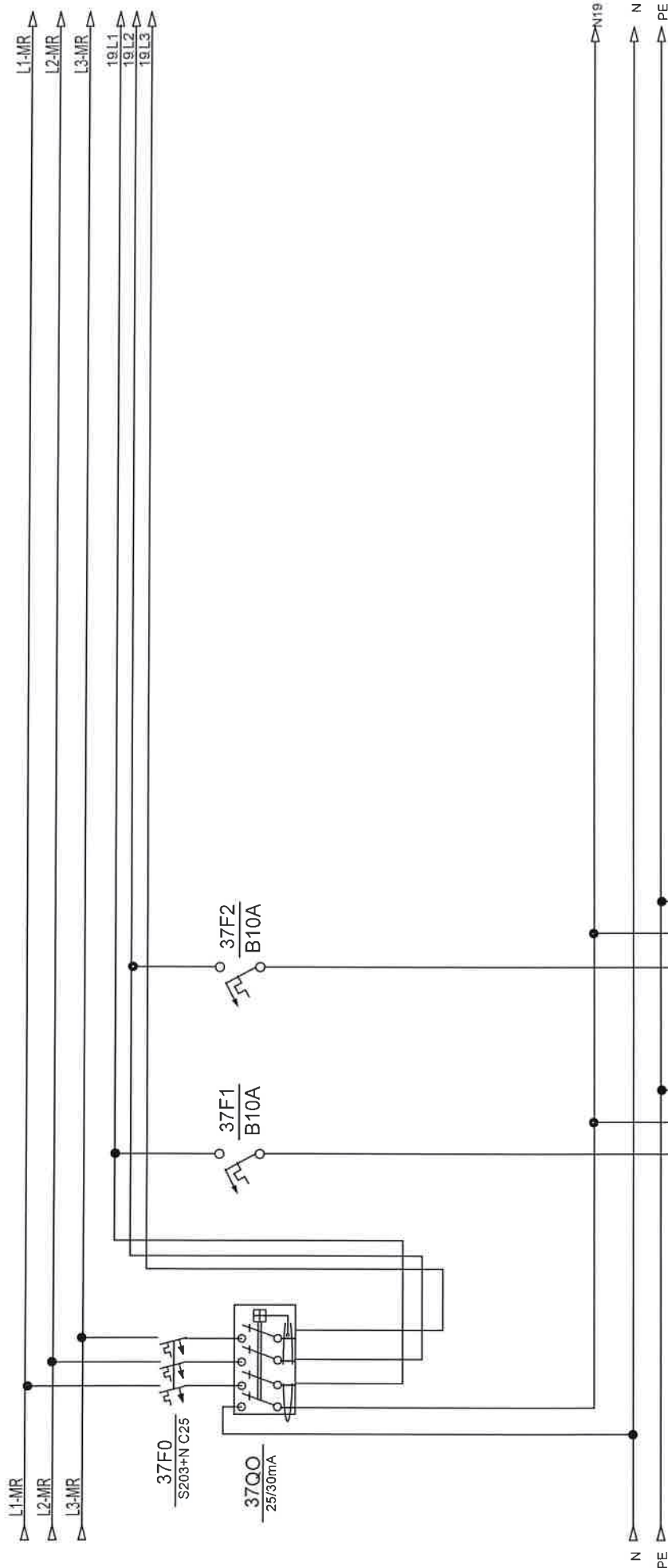
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	35
						Datum:	studen 18	Prilog:	
Gradnja:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.JELINA JUG	Funkcija:		Pišćine 10, Podstrana		Projektant:	TD 22/18 E	Rev 5	35
						Projektant suradnik:			

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.



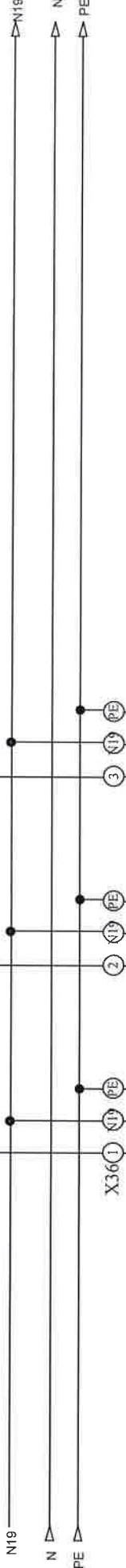
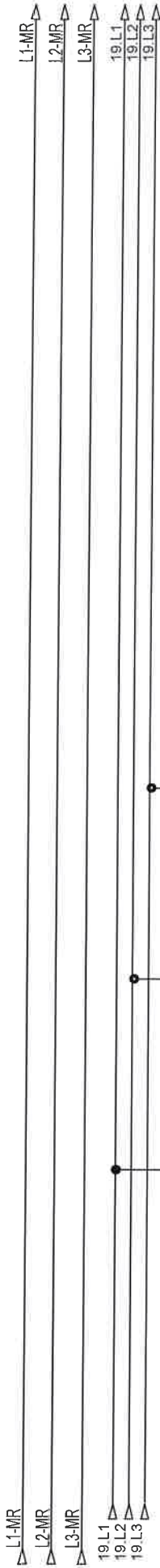
opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga						
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	71	72	73	74	75	
snaga						
etaža						

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkjan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
		Projekatant suradnik		Datum: stavbeni '18	
Gradevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Pisćine 10, Podstrana			Projekat: TD 22/18 E	Rev 5
Nabla d.o.o. preduzima sve autorske prava krivičniji i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.					Ust: 36



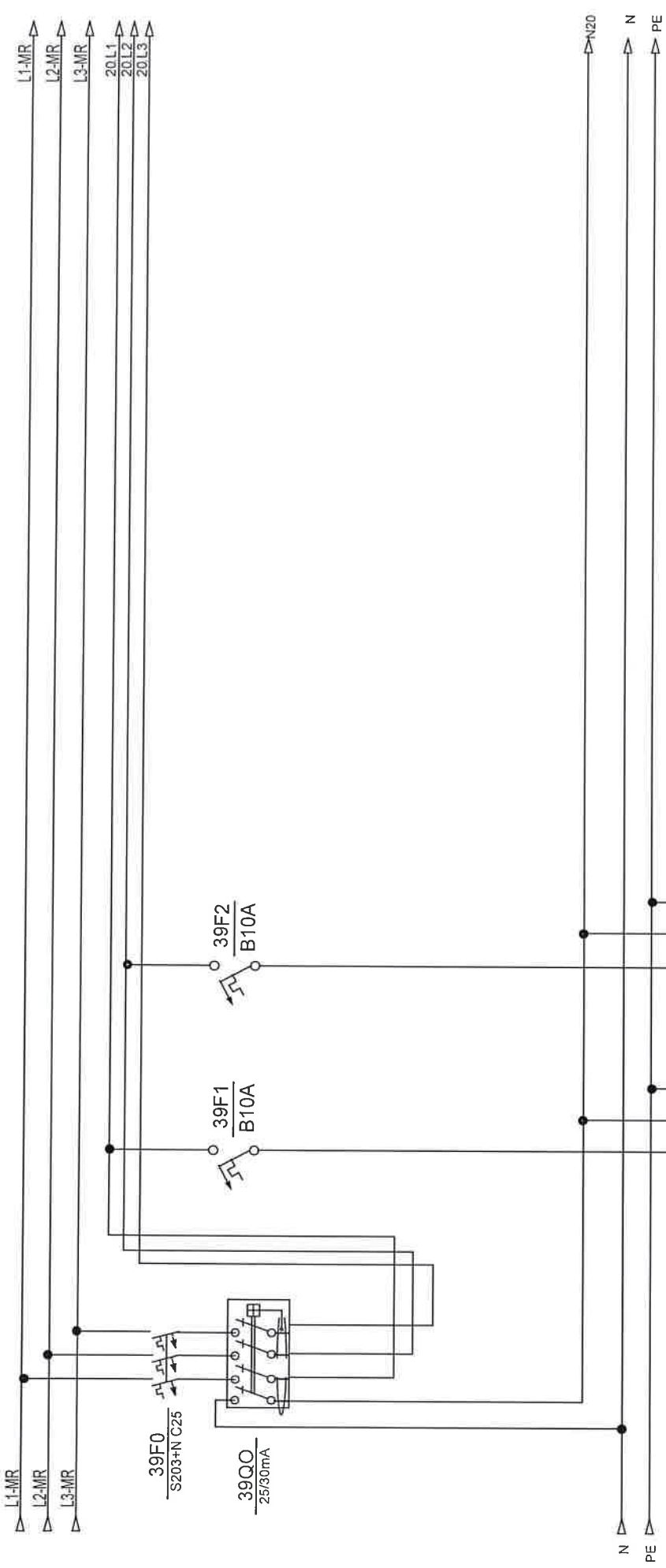
opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	16				
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:	
						Datum: studen '18		
Gradjevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJINA JUG	Funkcija:	Piscine 10, Podstrana		Projektant suradnik		Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	Lst 37



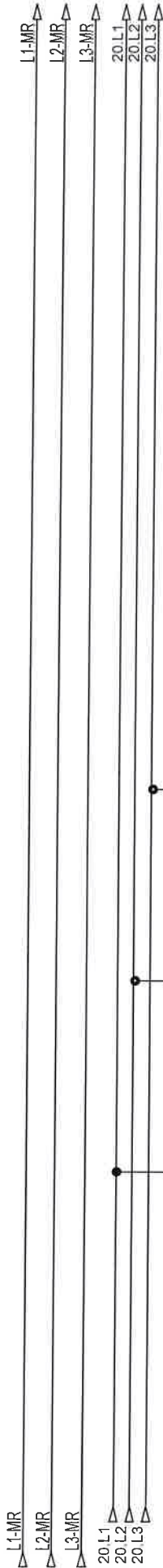
opis	šuko ured	šuko ured	rezerva	
snaga				
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2		
oznaka strujnog kruga	76	77		
snaga				
etaža				

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	studen '18	
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C. JELINA JUG	Funkcija:		Pisane 10, Podstrana		Projekt:	Rev 5	Lst:
						Projektant suradnik:		



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	17				
snaga					
etaža					

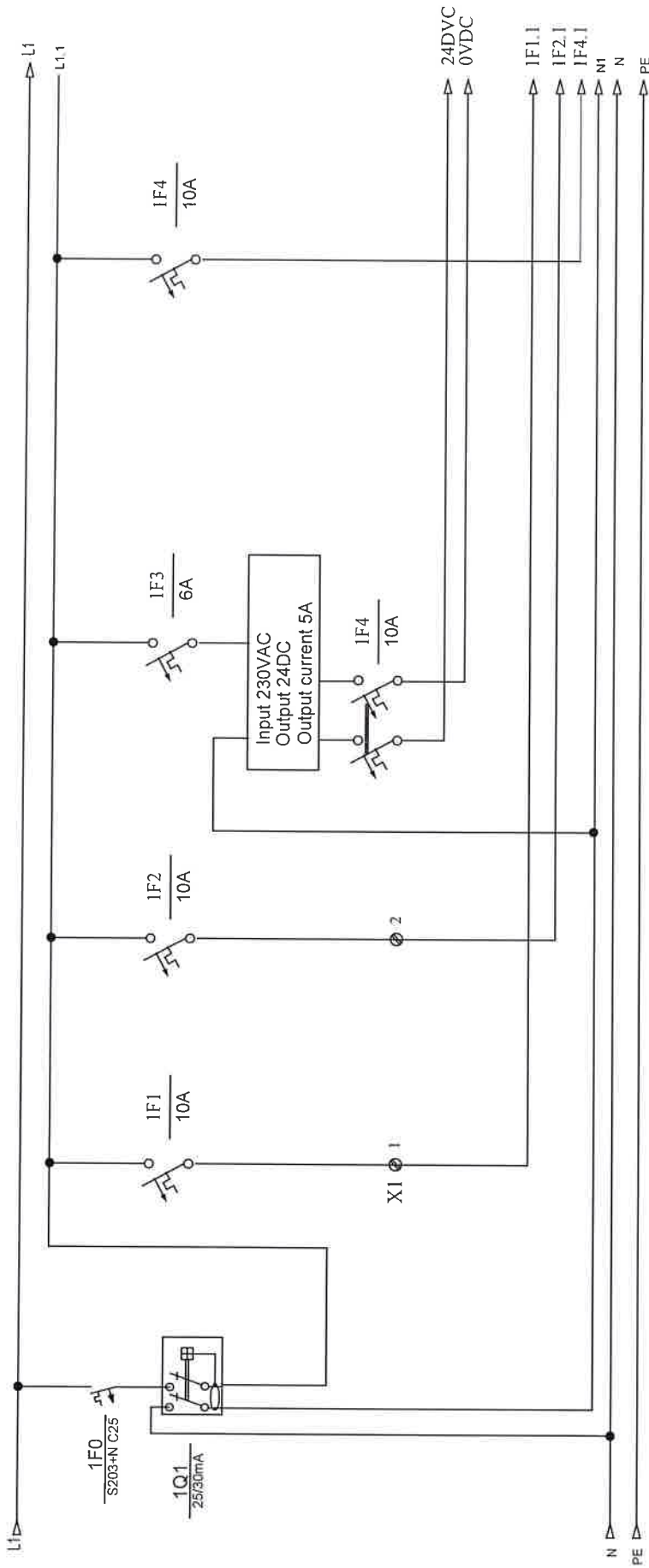
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)		Projektant: Željko Vrdjan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
						Datum:	studenti '18		
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:			Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List
									39



opis	šuko ured	šuko ured	rezerva		
snaga					
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2			
oznaka strujnog kruga	78	79			
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)	Projekant:	ZOP:		Prilog:
					32/18-JUG-GP student '18		
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.IELINA JUG	Funkcija:		Projekant suvađnik:	Datum:		List:
					Rev 5		
				NABLA d.o.o.		40	
				Pisćine 10, Podstrana			

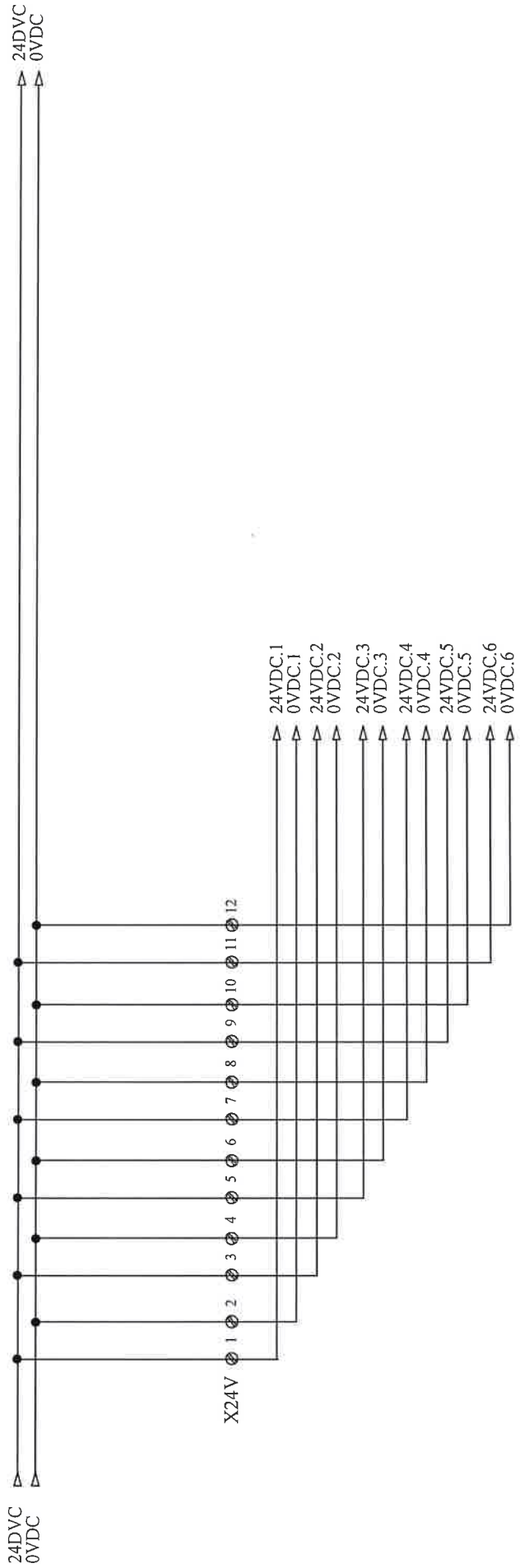
Nabla d.o.o. priznava sve autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	Termostat	Ventilokonvkt. KNX L1	Ventilokonvkt. KNX L2
snaga	100 W	100 W	100 W
dimenzija kabela	PP-y 3x1,5mm	PP-y 3x1,5mm	PP-y 3x1,5mm
prostorija			
oznaka strujnog kruga	1	2	2
etaža			

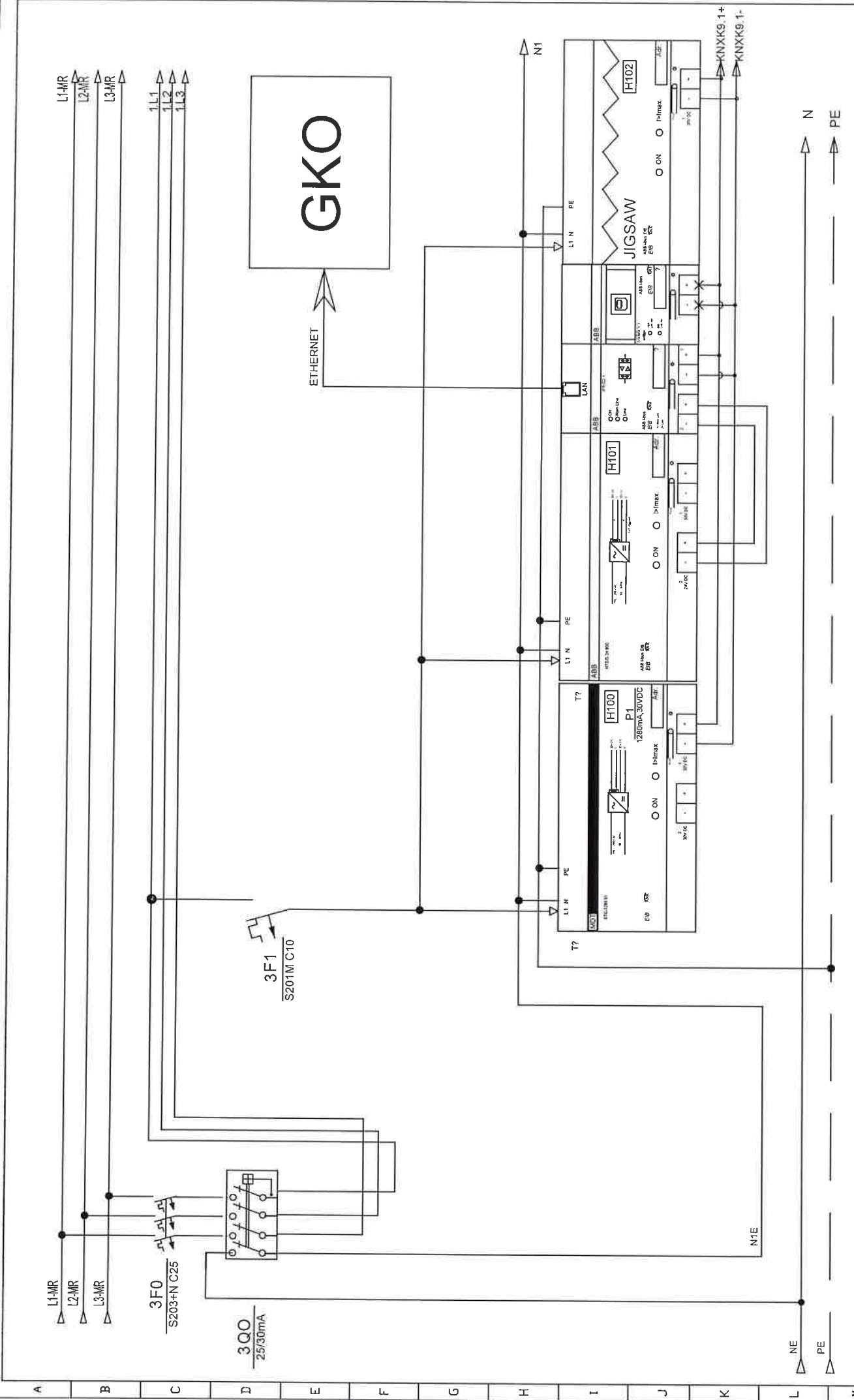
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studen '18	
				Gradevinar: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Funkcija: FID SKLOPKA	NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana
Projekt: T.D. 22/18 E					

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkijan, mag.ing.el.		Mijenlo:	Prilog:	
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18		
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE CJELINA JUG	Funkcija: DISTRIBUCIJA 24VDC	NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Projekt:	Revizija: 5	Lst
				T.D. 22/18 E		

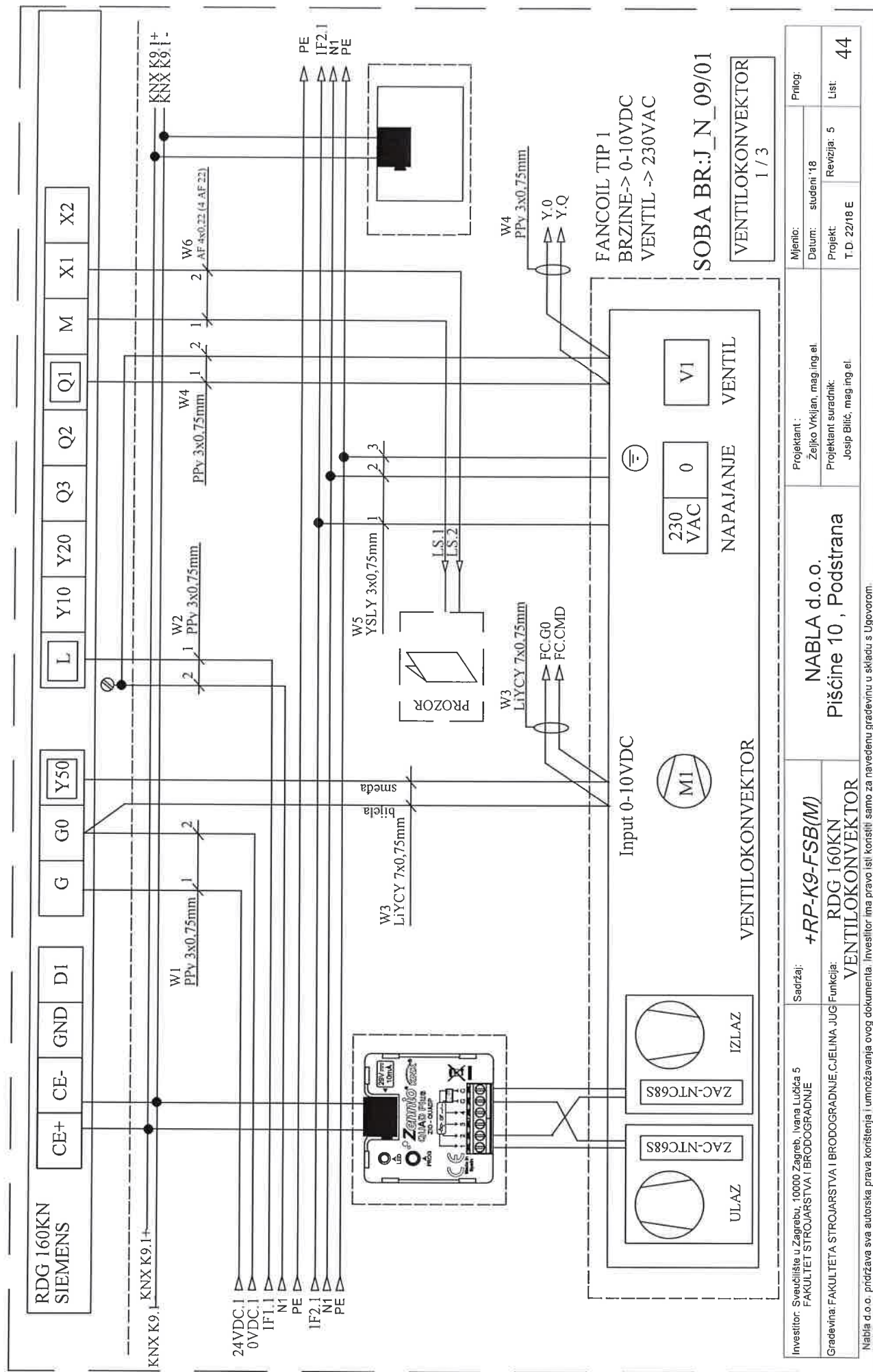
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

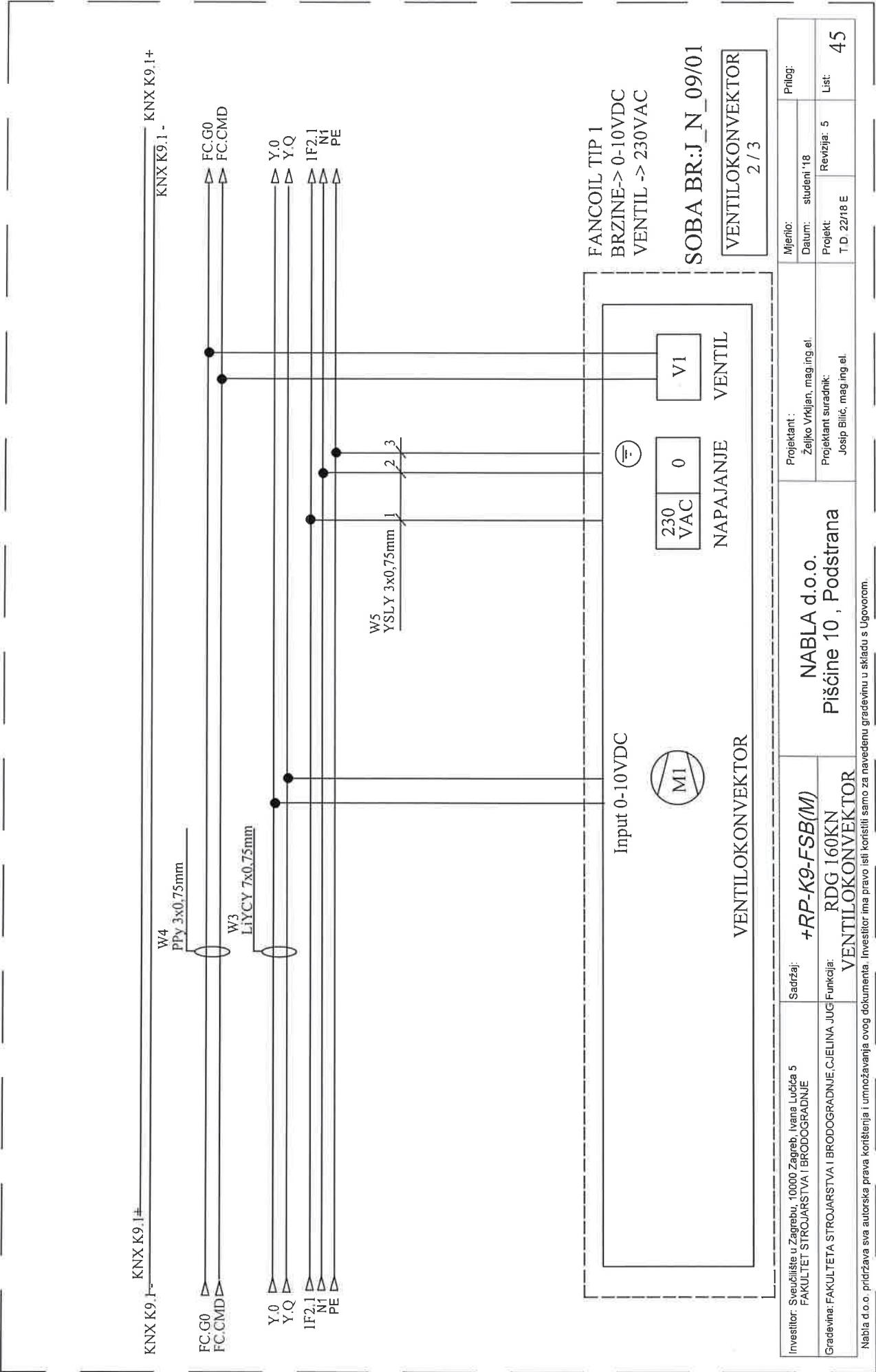


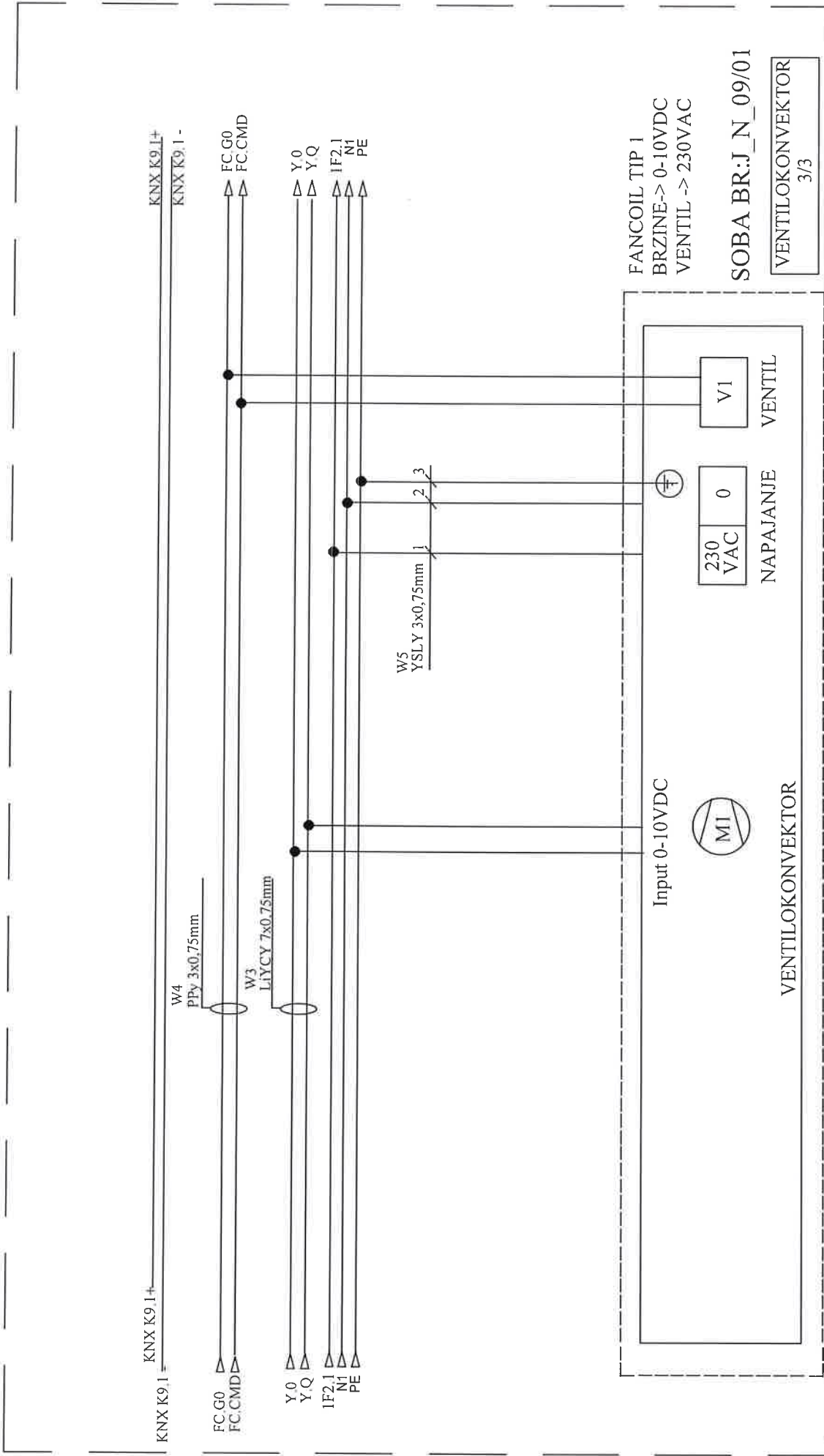
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 3218-JUG-GP		Prilog:
						Datum: studeni '18		
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:	KNX komponente	Pisćine 10, Podstrana		Projektant suradnik		List
						Projekt: TD 2218 E		
						Rev 5		43

N

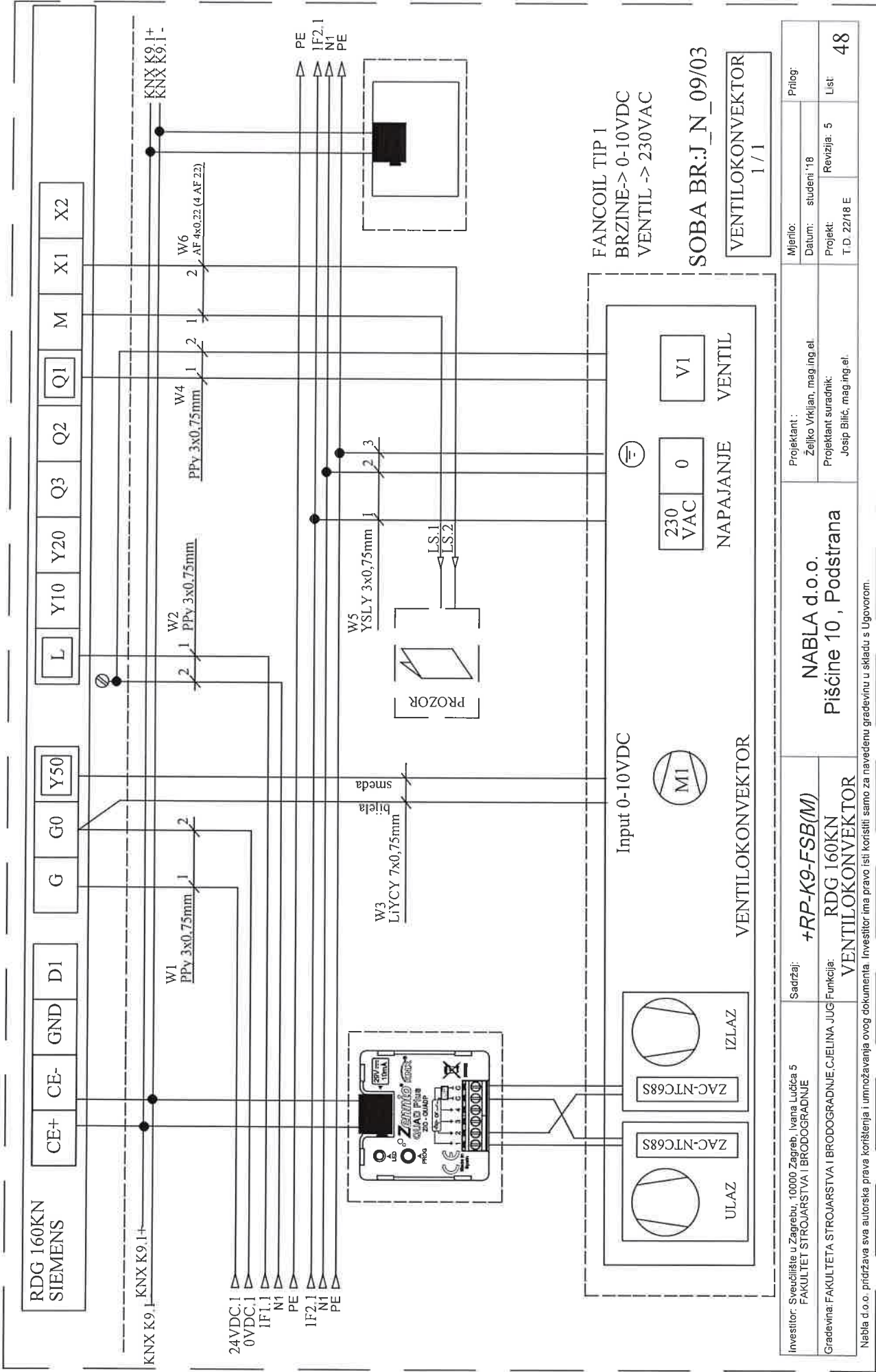
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

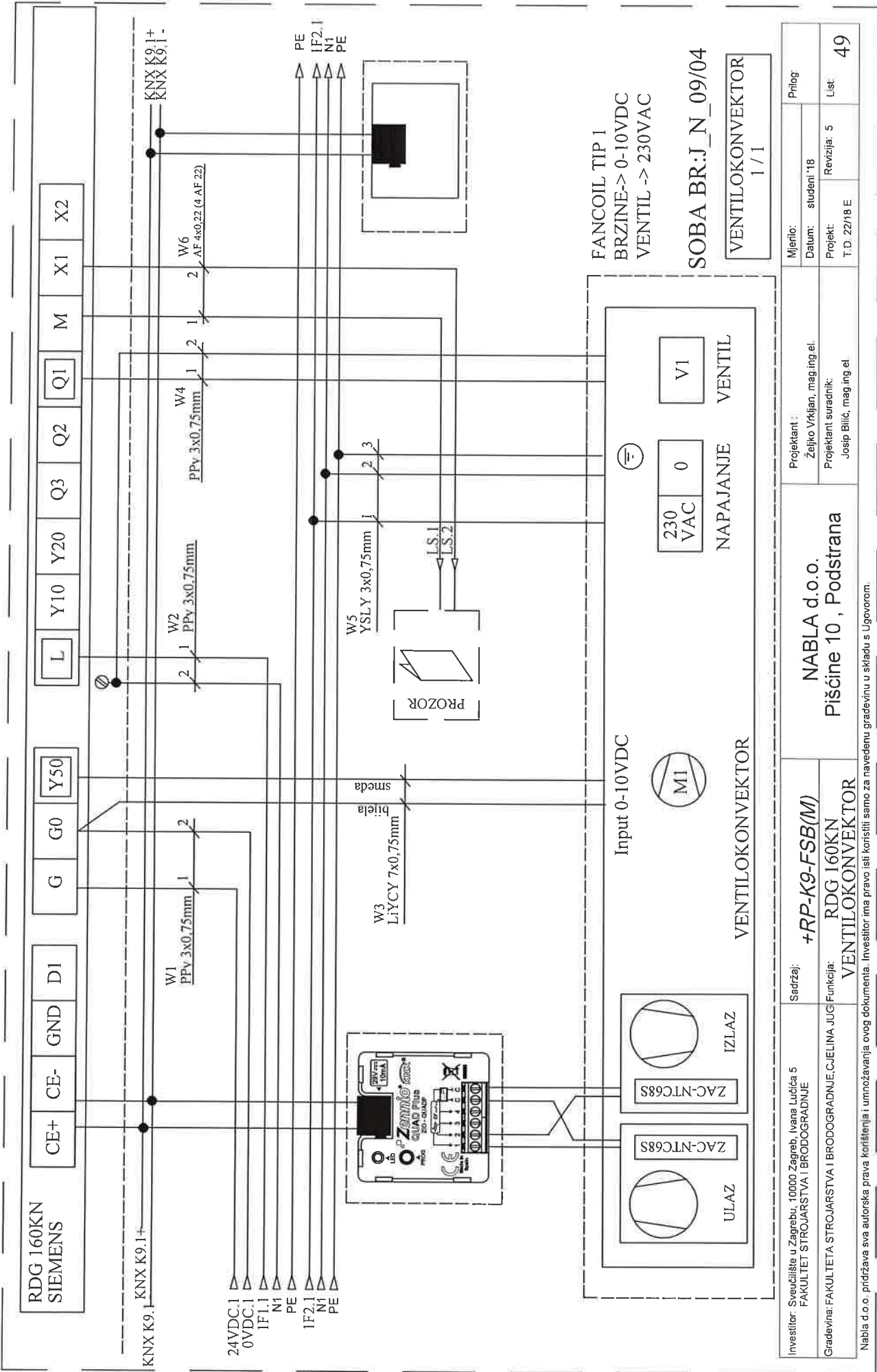


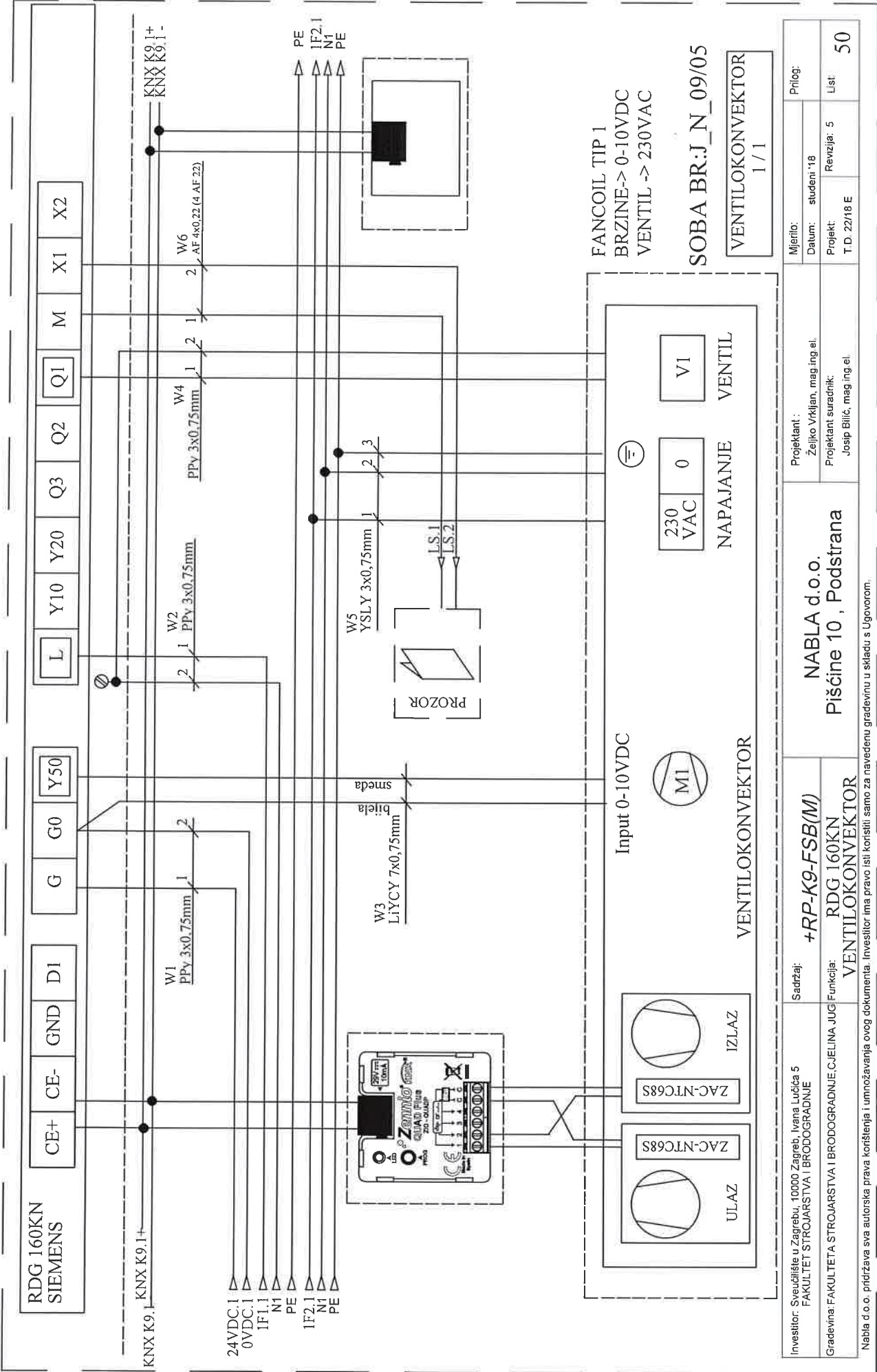


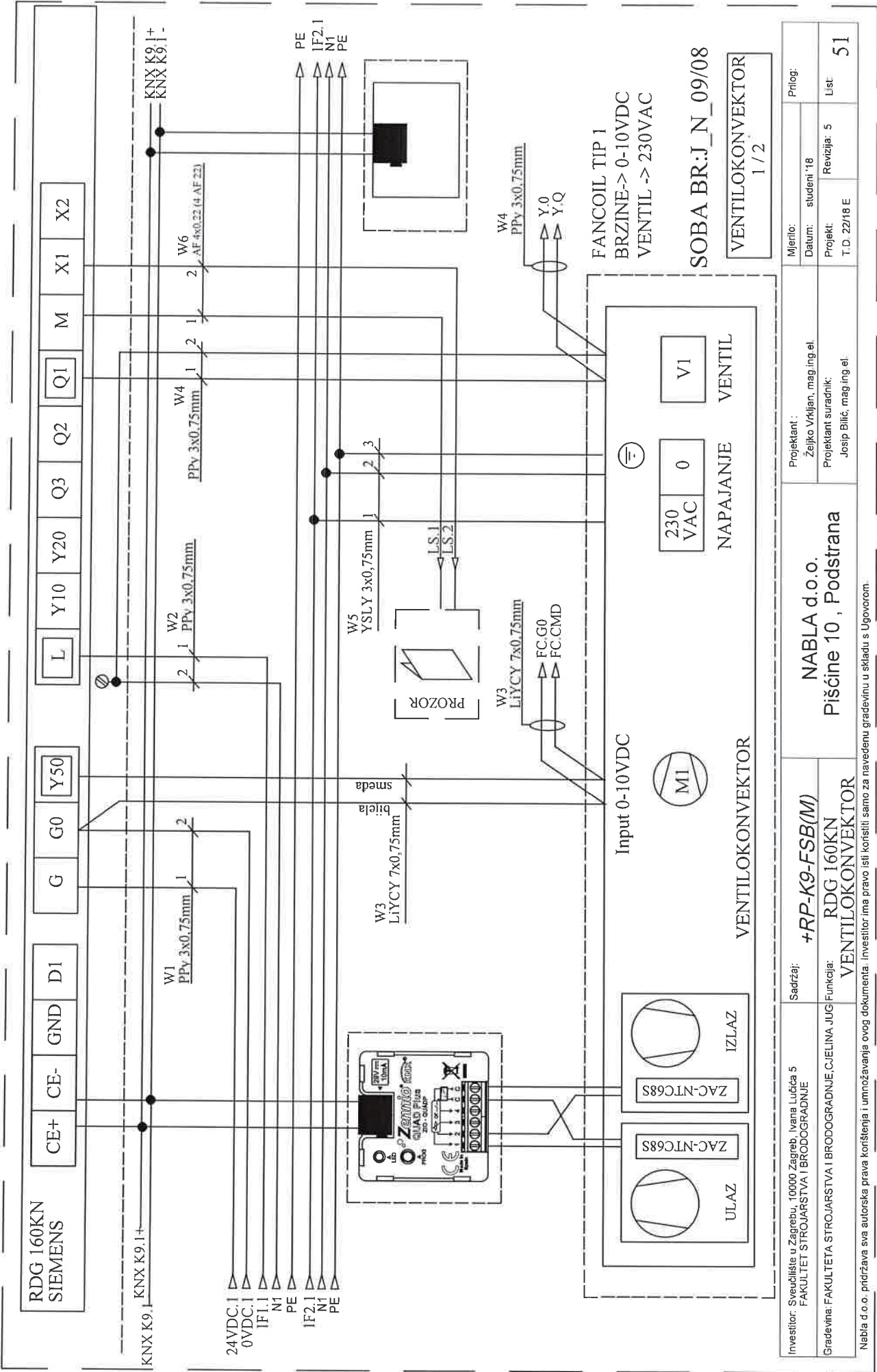


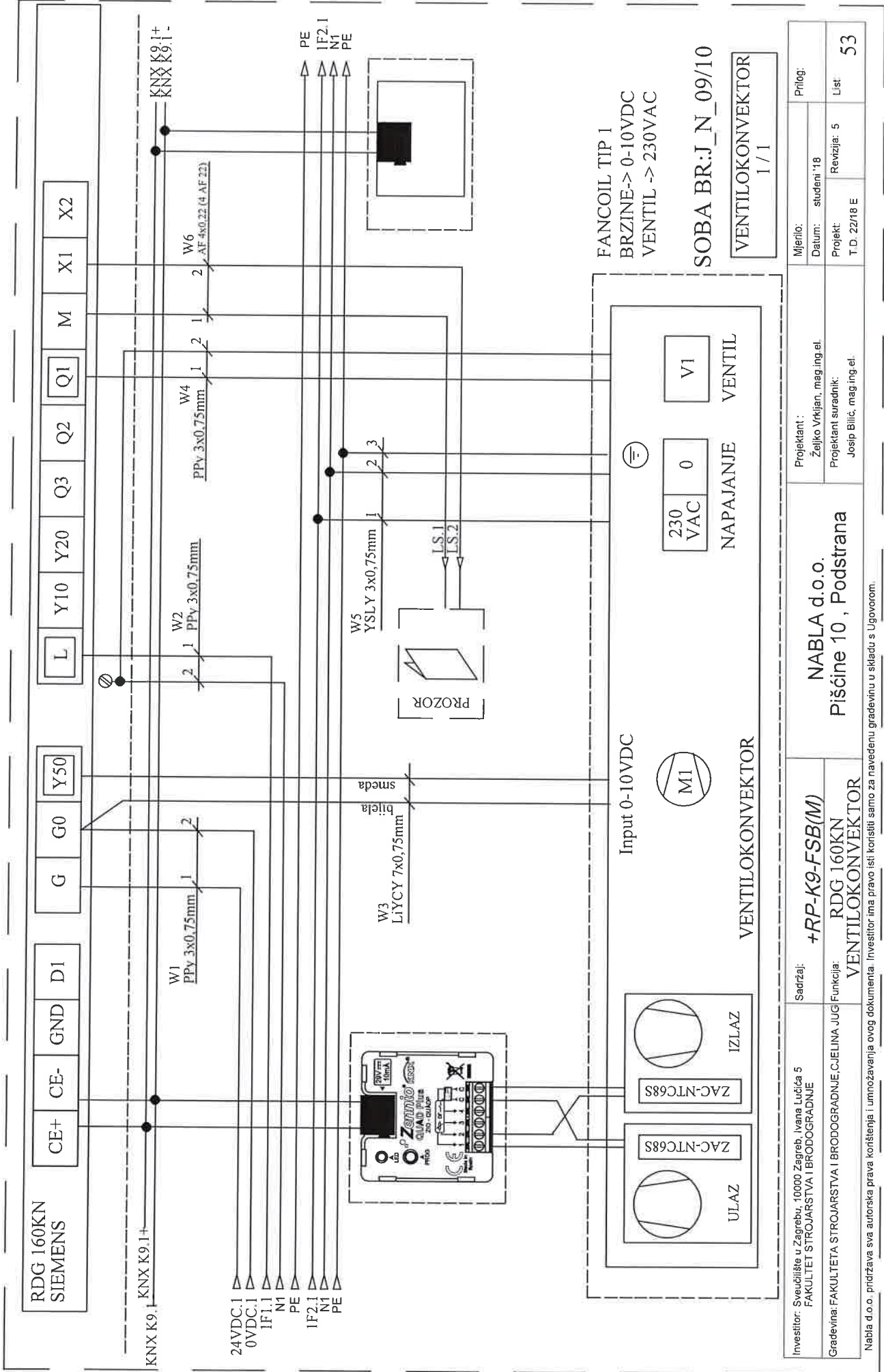
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studen '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana			Revizija: 5
					List
					46

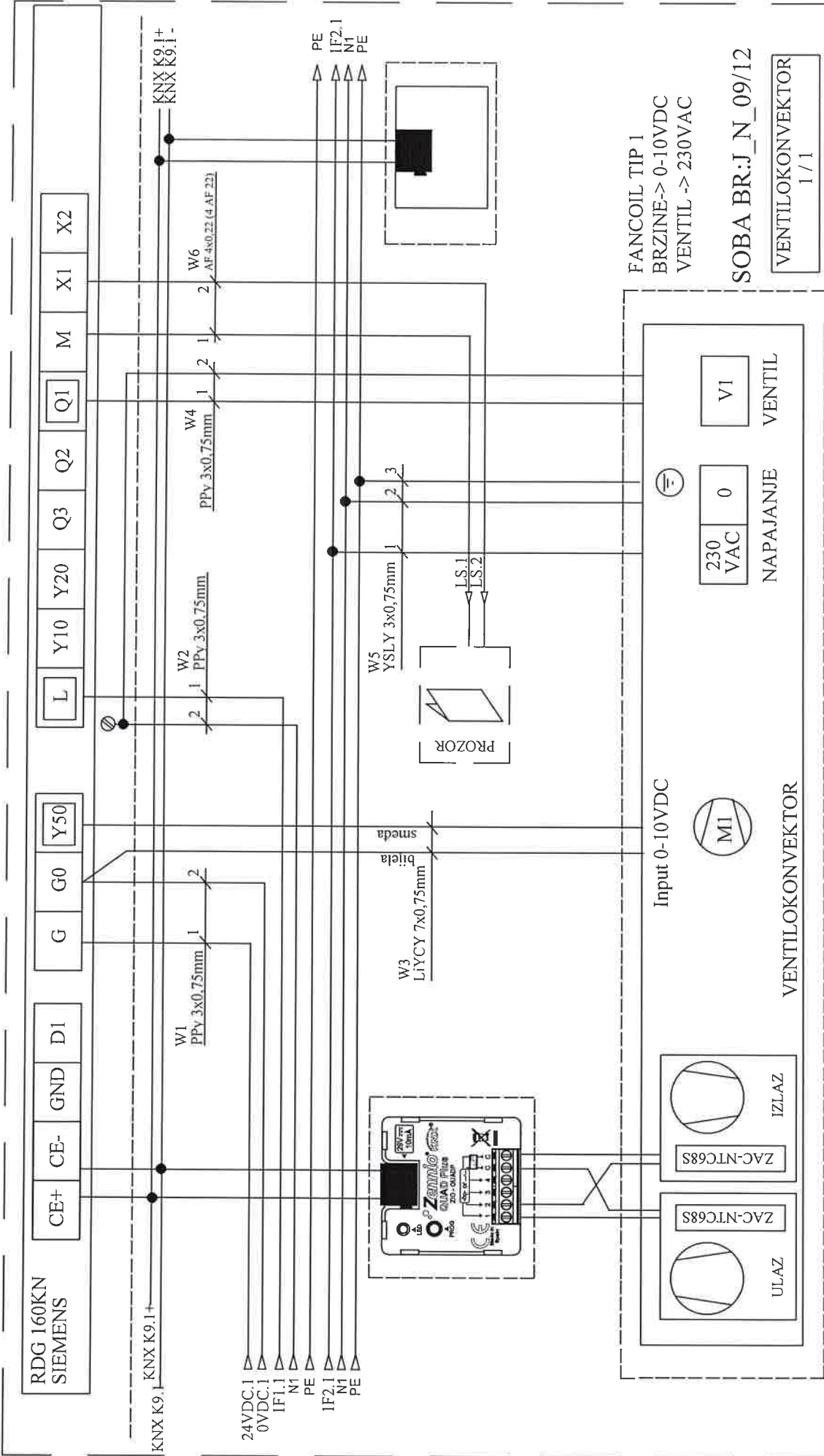




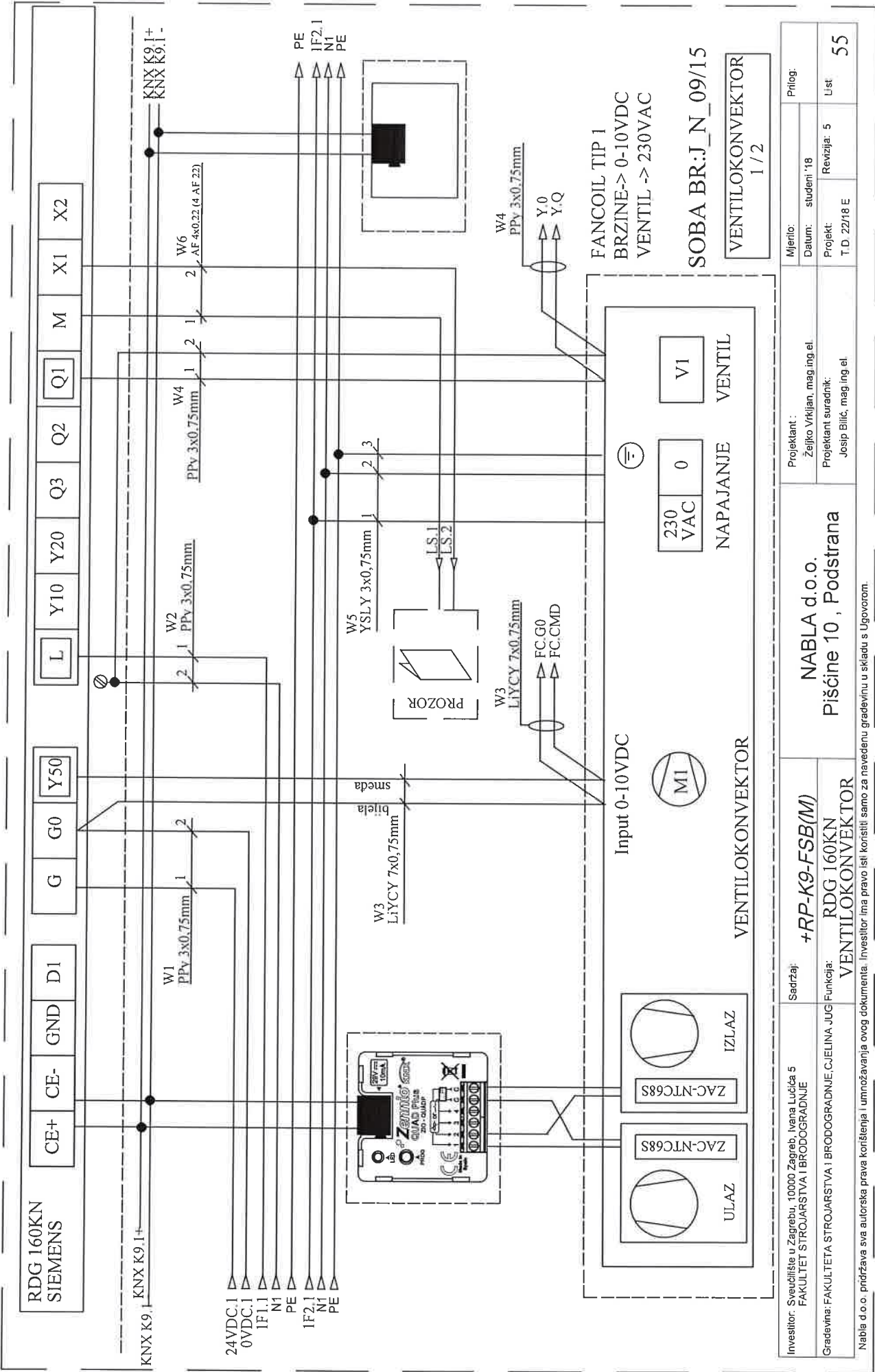


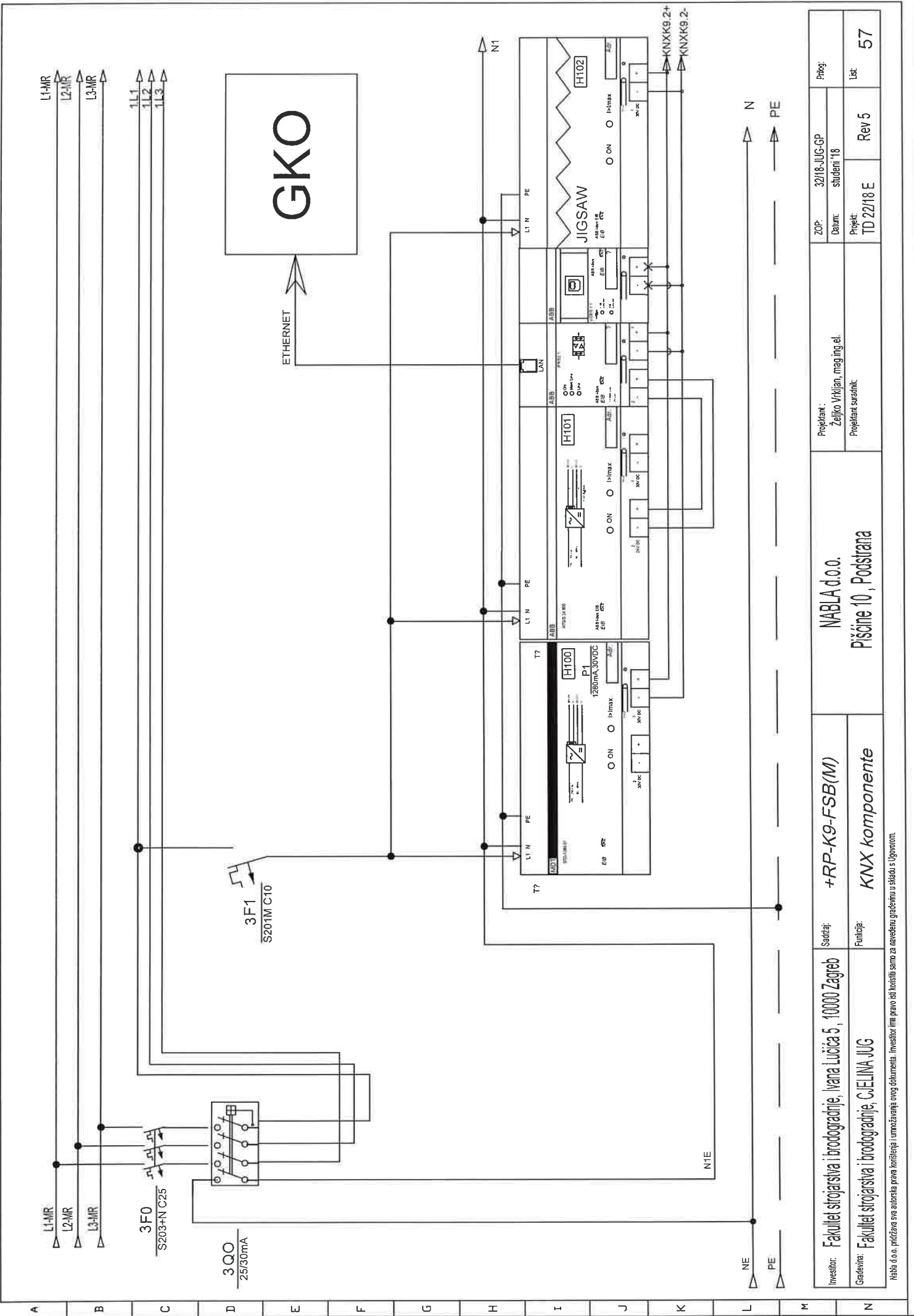






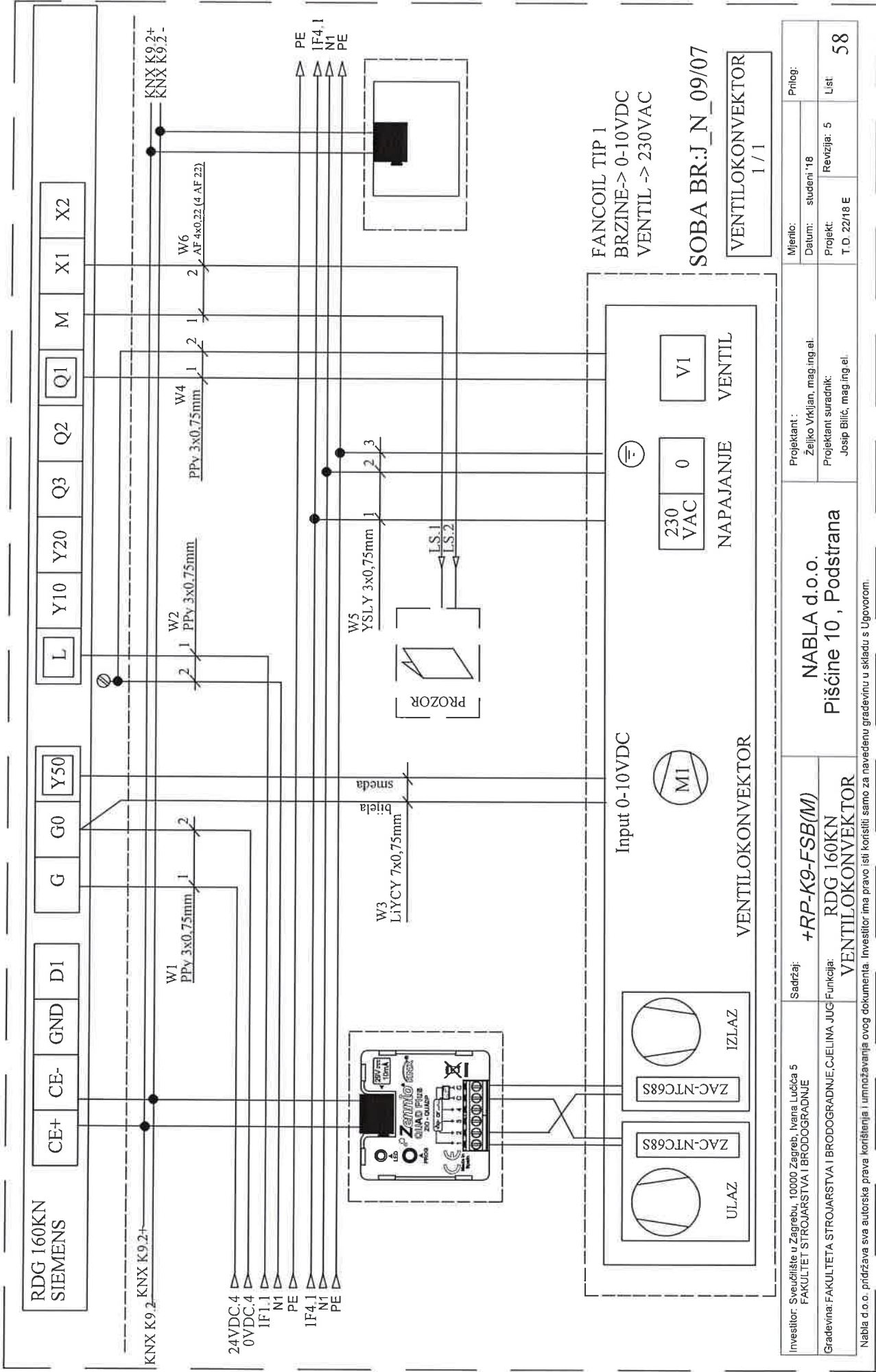
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M) RDG 160kN VENTILOKONVEKTOR	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradovna FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o. Piščine 10 , Podstrana		Projekt: T D. 22/18 E	List 54

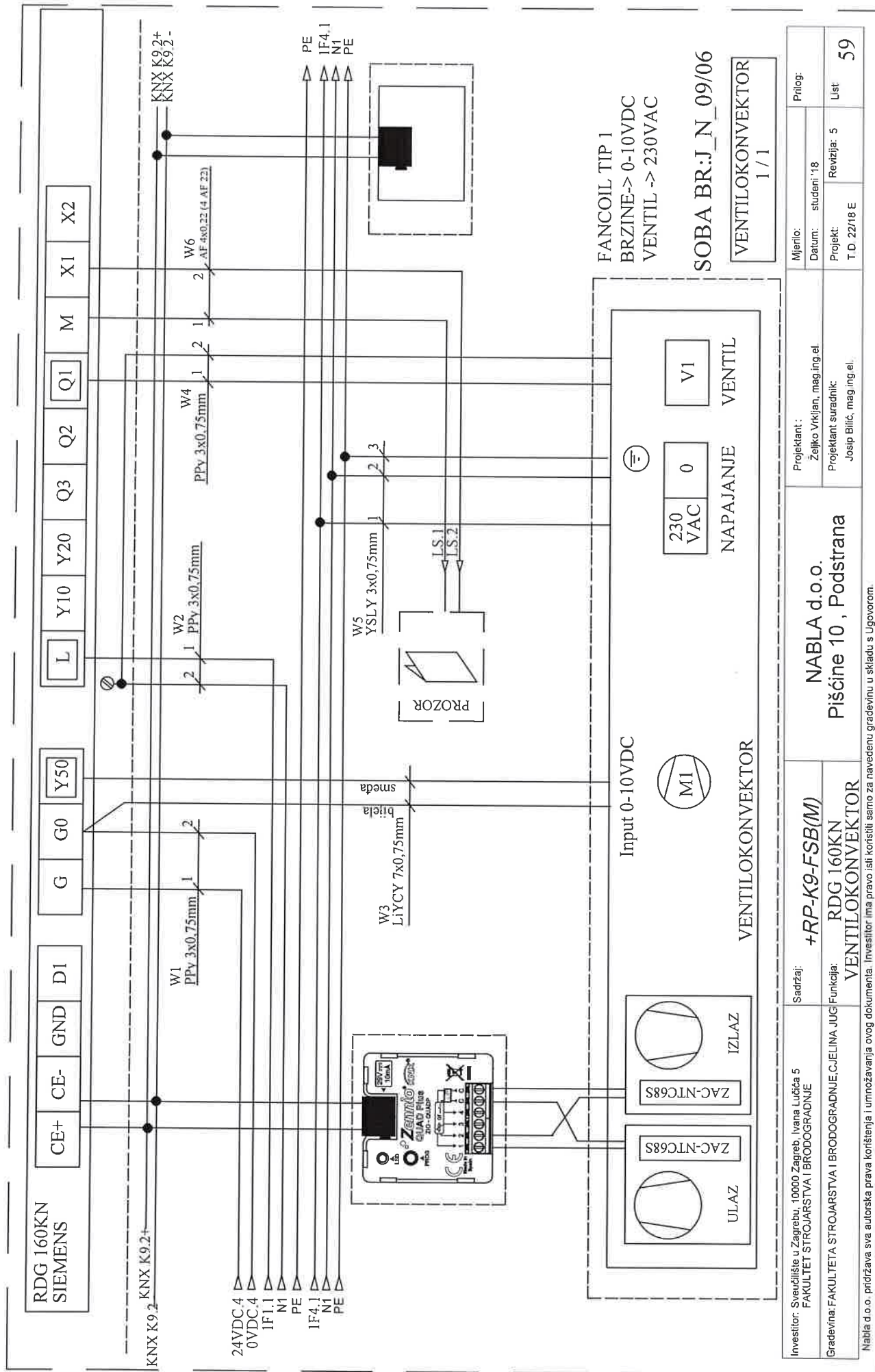




Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projektant:	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Željko Vukijan, mag.ing.el.	Datum:	studenj '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIElina JUG	Funkcija:	KNX komponente	Pišine 10, Podstrana		Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	List
								Rev 5	57

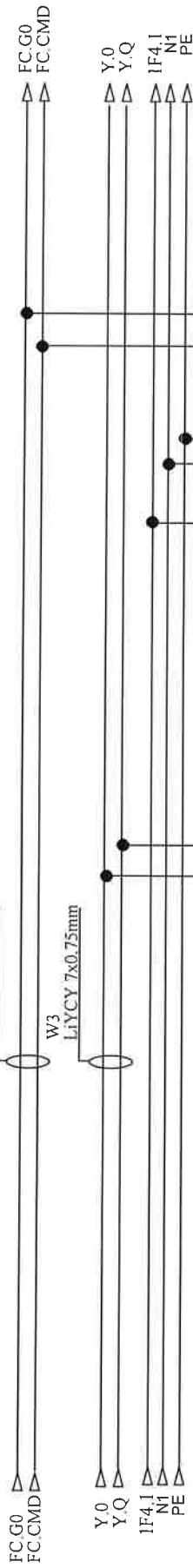
Nabla d.o.o. pružava sva autorstva prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sili koristiti samo za namenu građevinu u skladu s Ugovorom.





KNX K9.2+

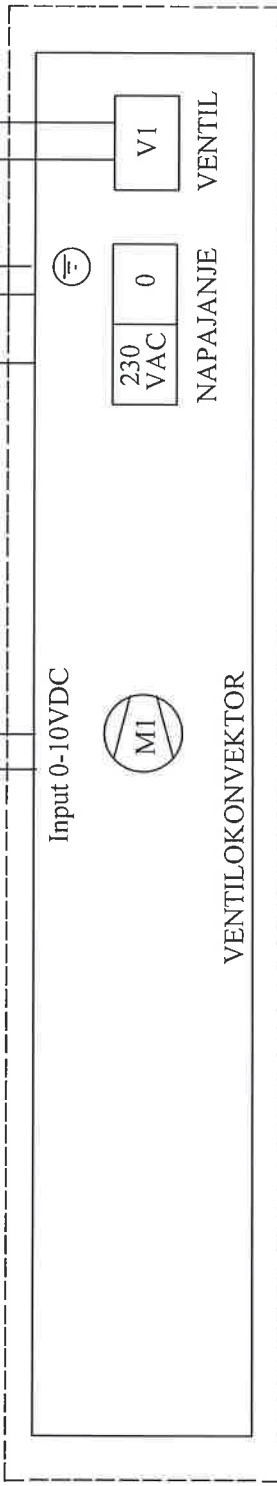
KNX K9.2+
KNX K9.2-



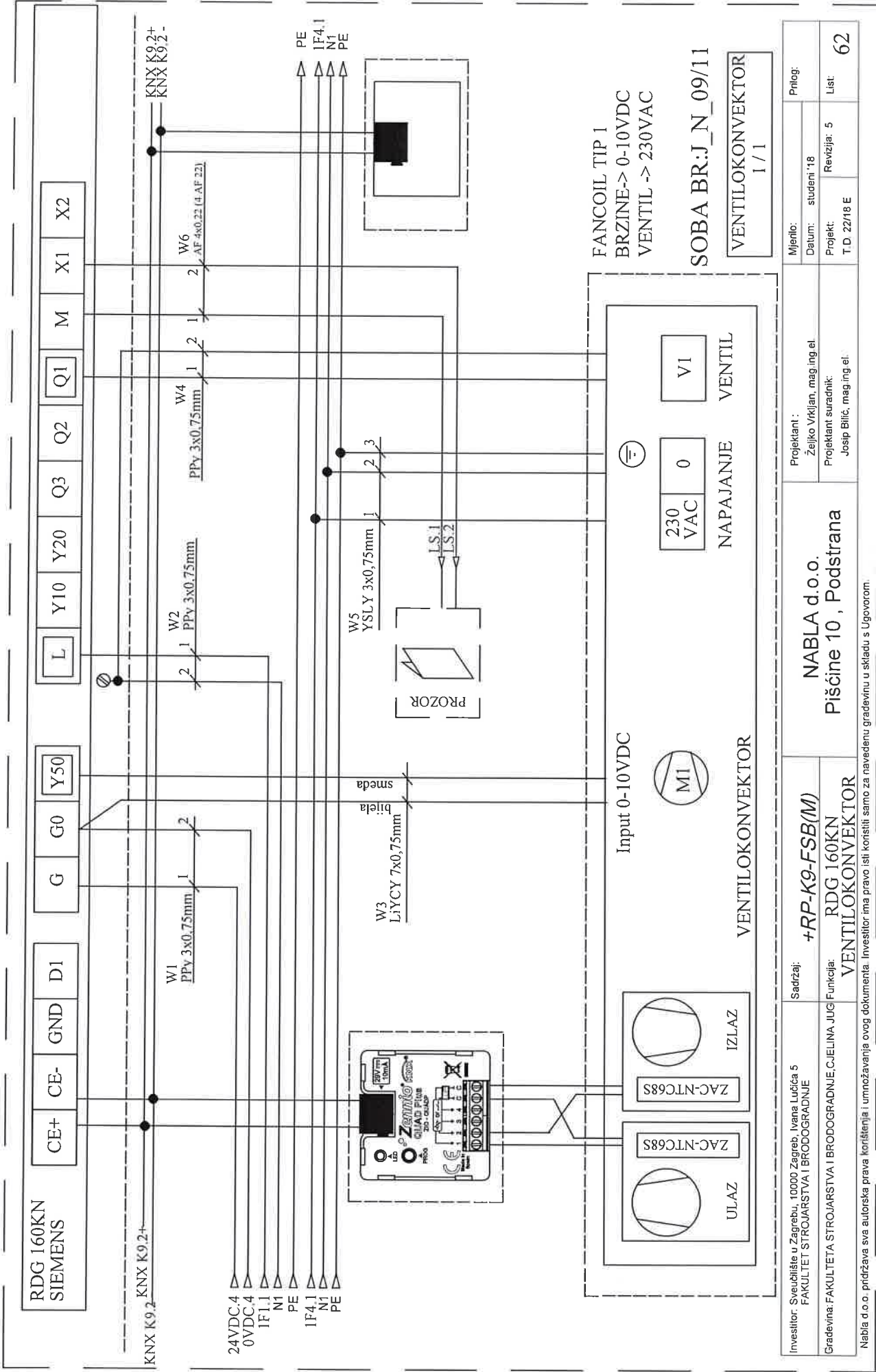
FANCOIL TIP 1
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

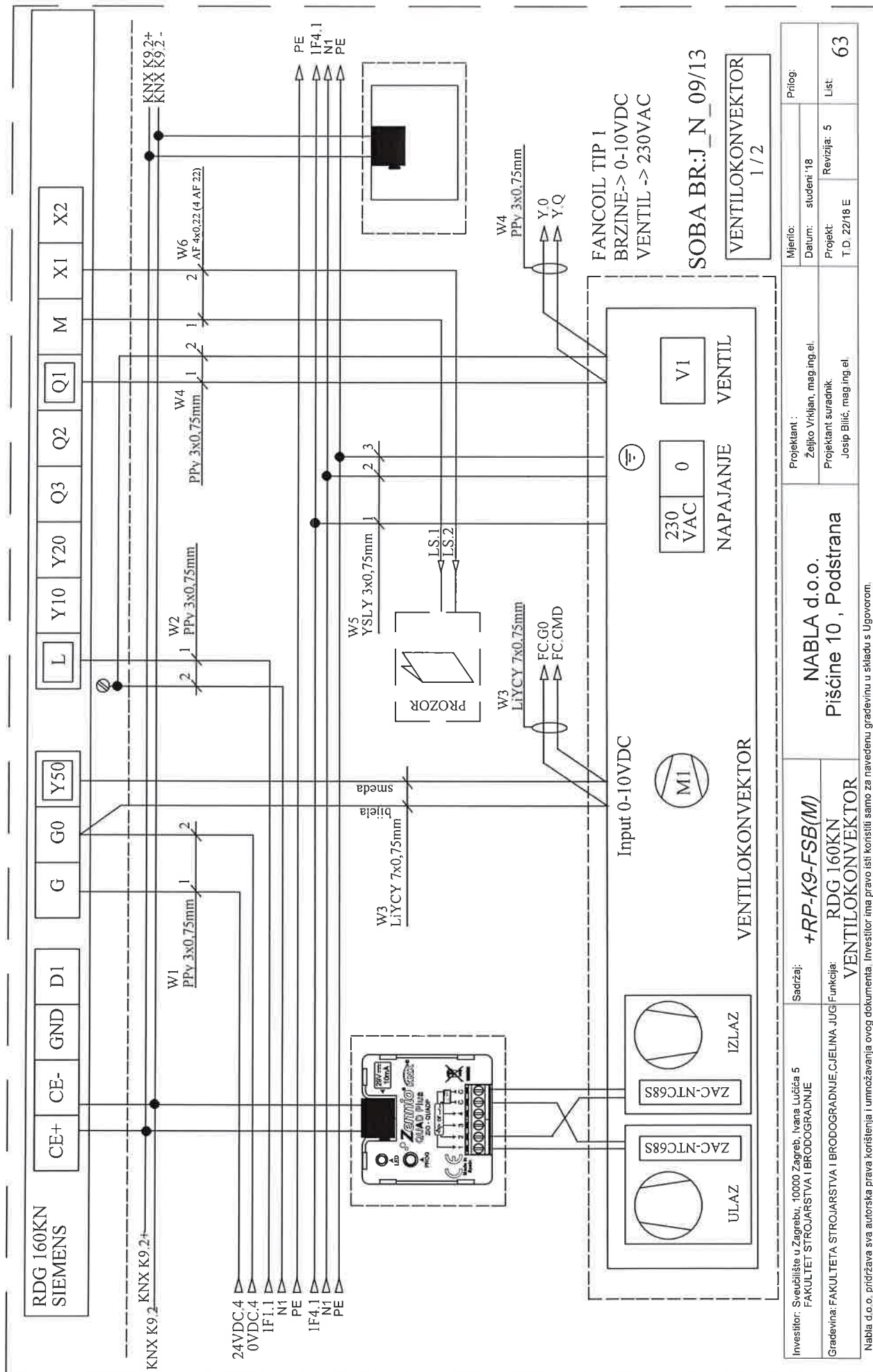
SOBA BR:J N_09/09

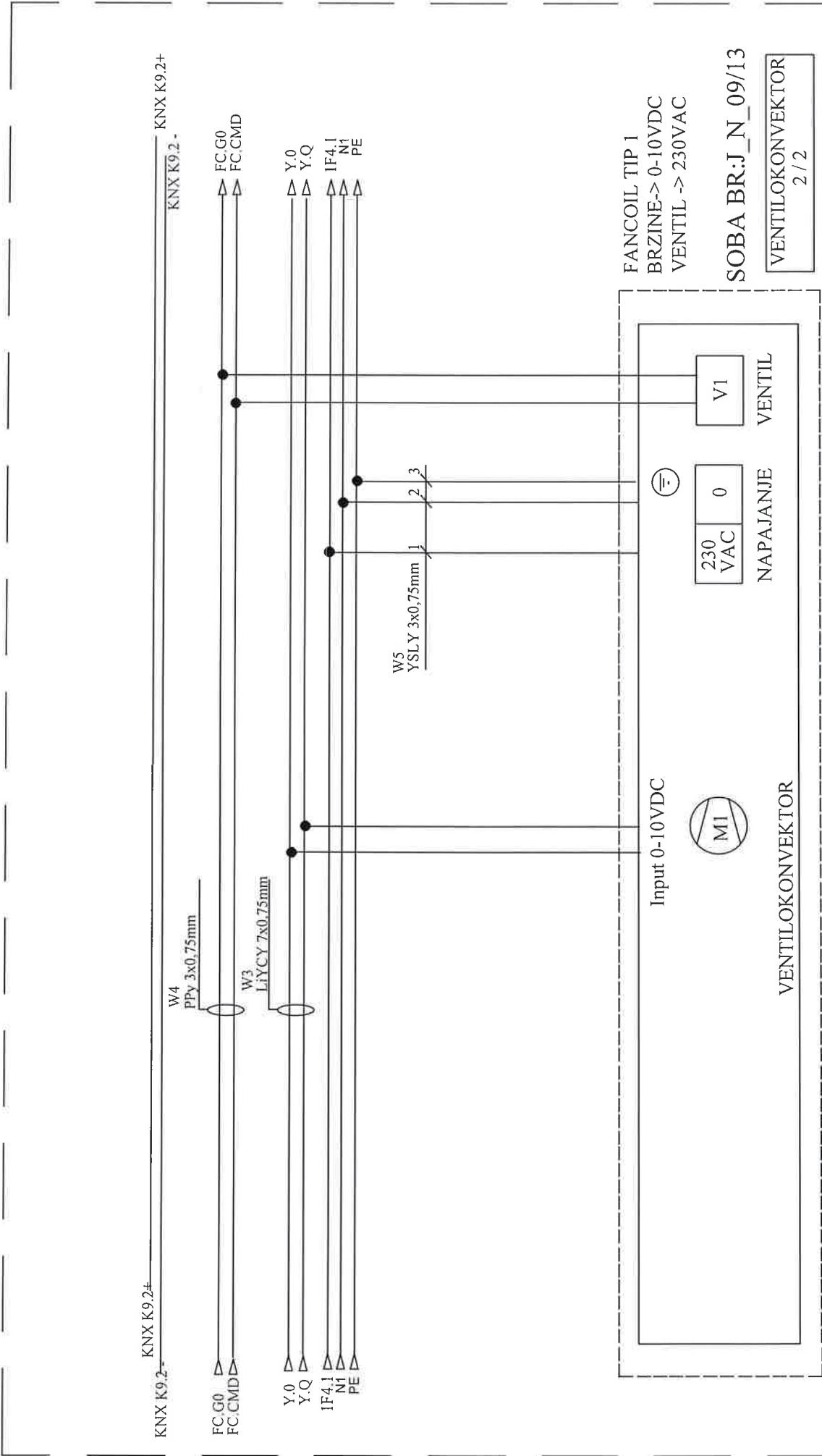
VENTILOKONVEKTOR
2 / 2



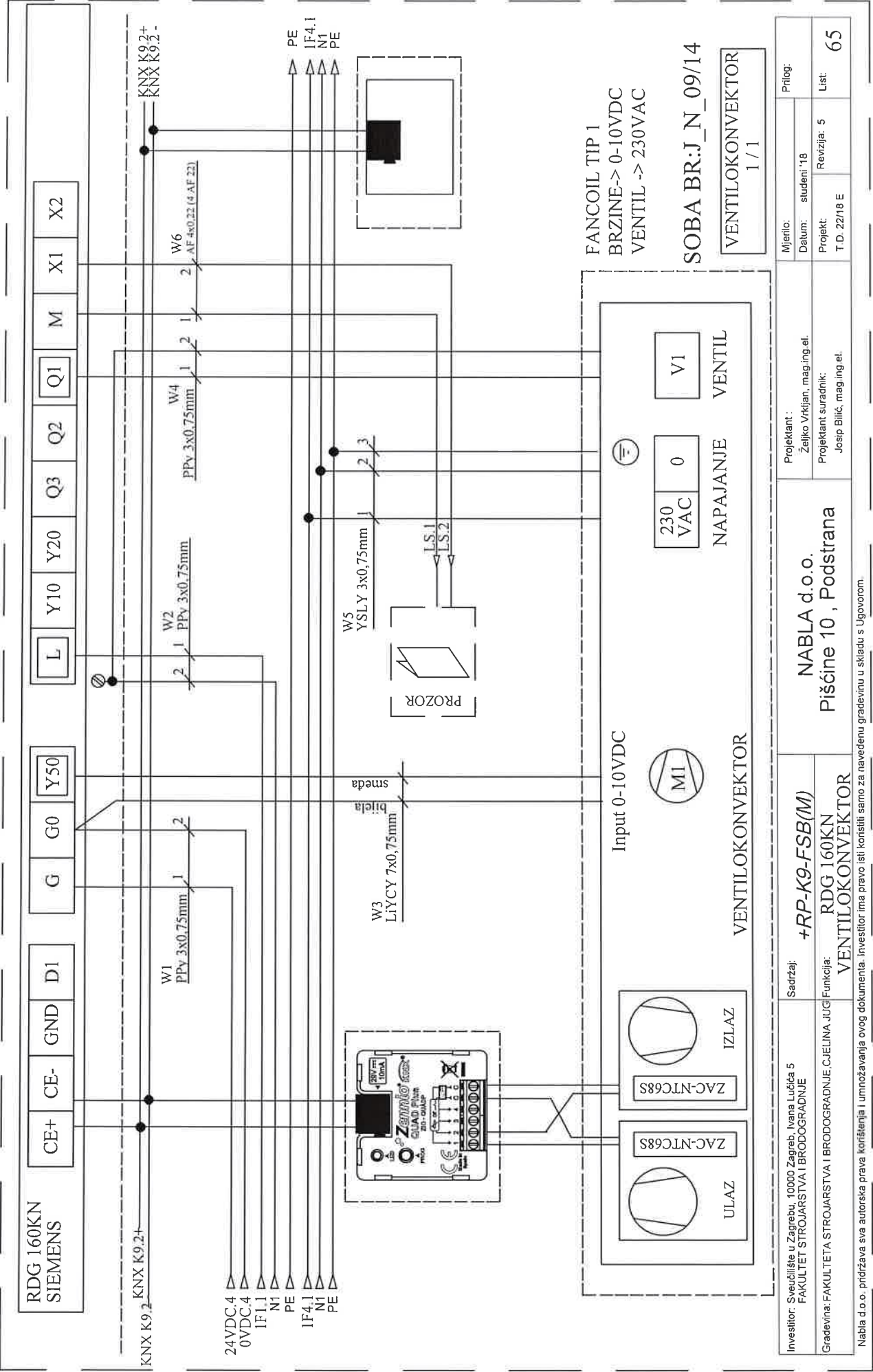
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)	Projektant :			Mjerilo:	Prilog:				
			Željko Vrkljan, mag.ing.el.					Datum: studeni '18			
	Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE,CIJELINA JUG	Funkcija:	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik:			Projekt:	Revizija: 5	List		
				Josip Bilić, mag.ing.el.						T.D. 22/18 E	
Nabla d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana											
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.											



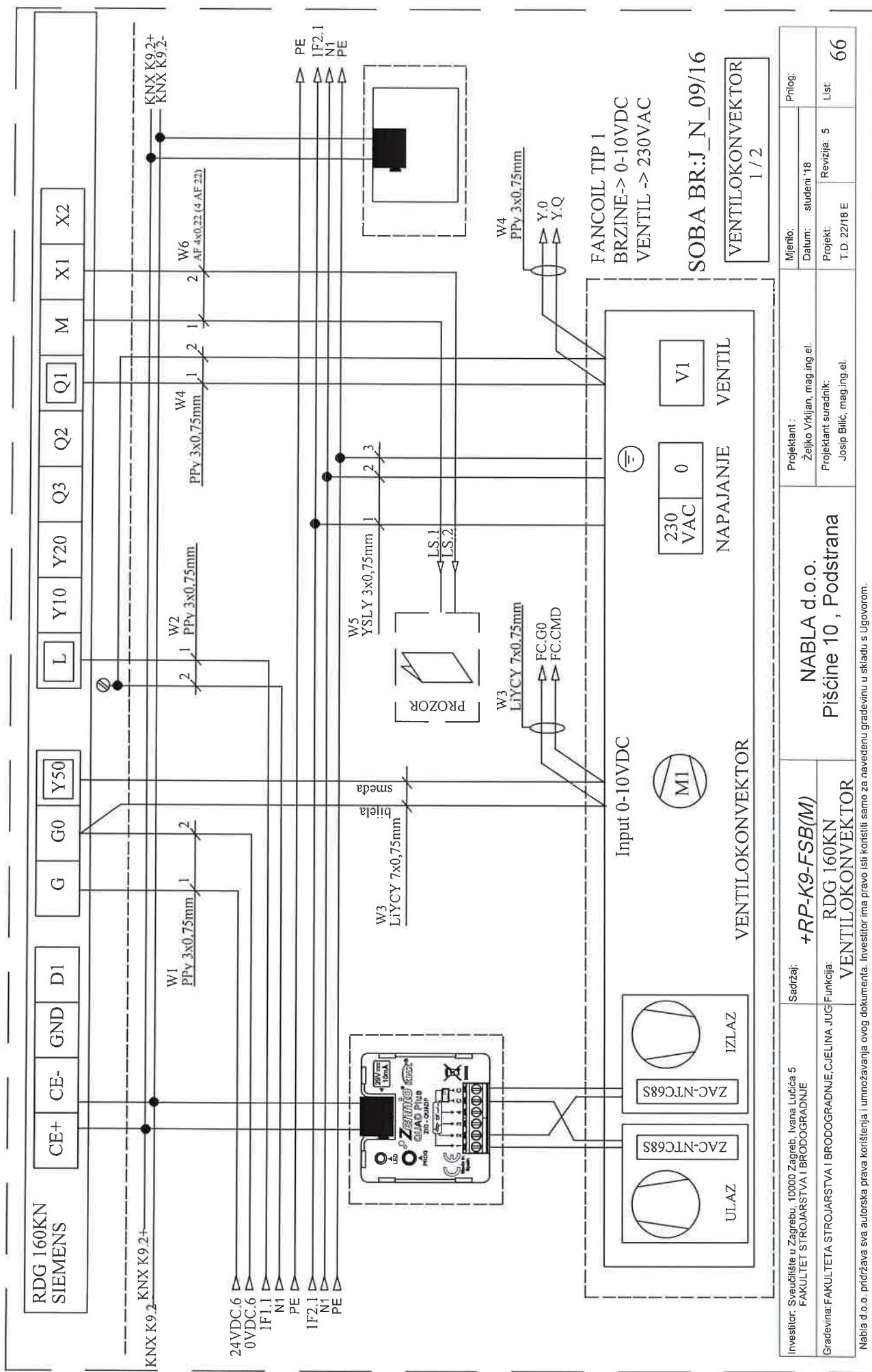


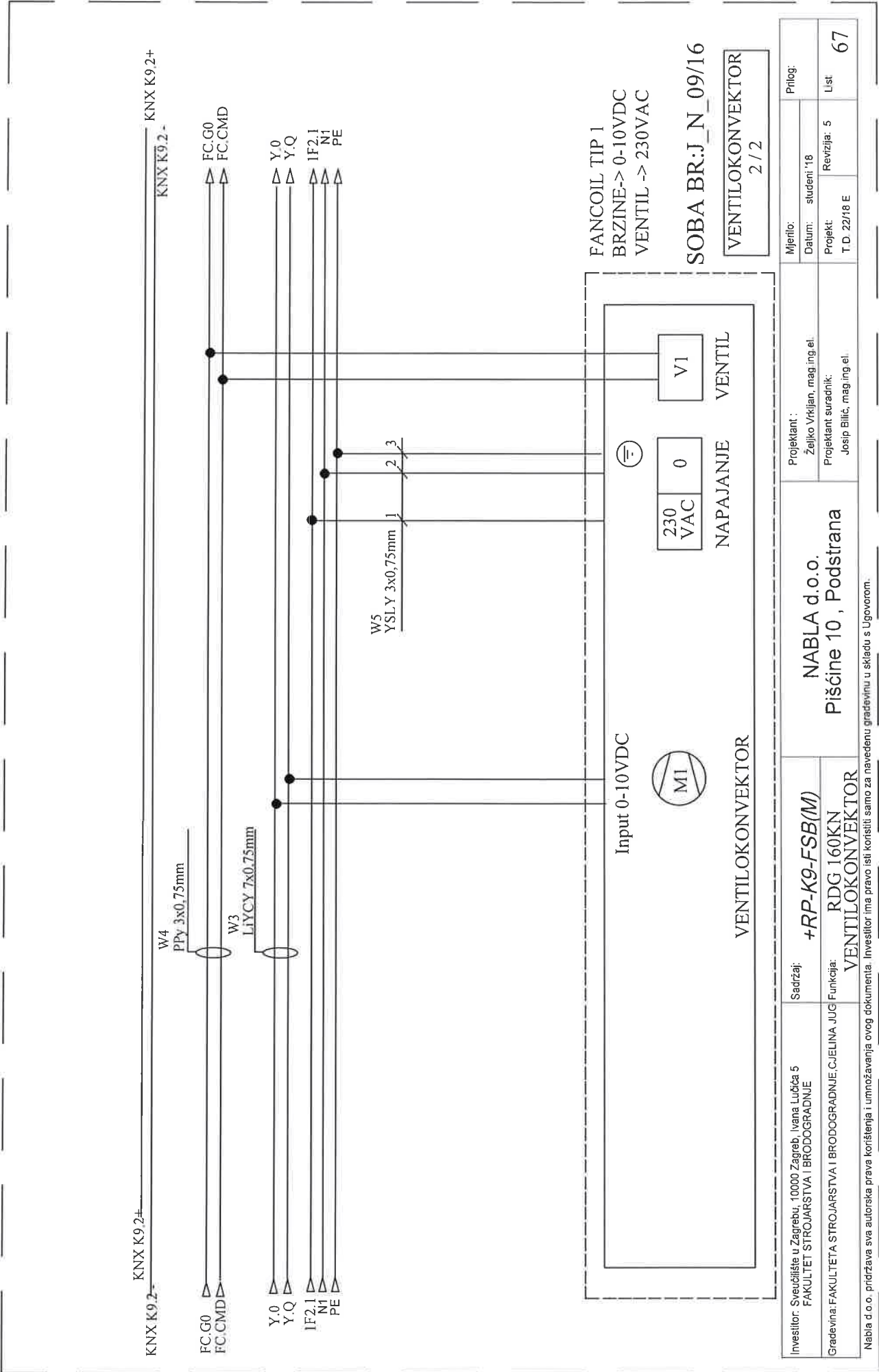


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Sadržaj:		+RP-K9-FSB(M)		Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo: Datum: studeni '18		Prilog:	
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUŽ		Funkcija:		RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Piščine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E		Revizija: 5	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.										List 64	

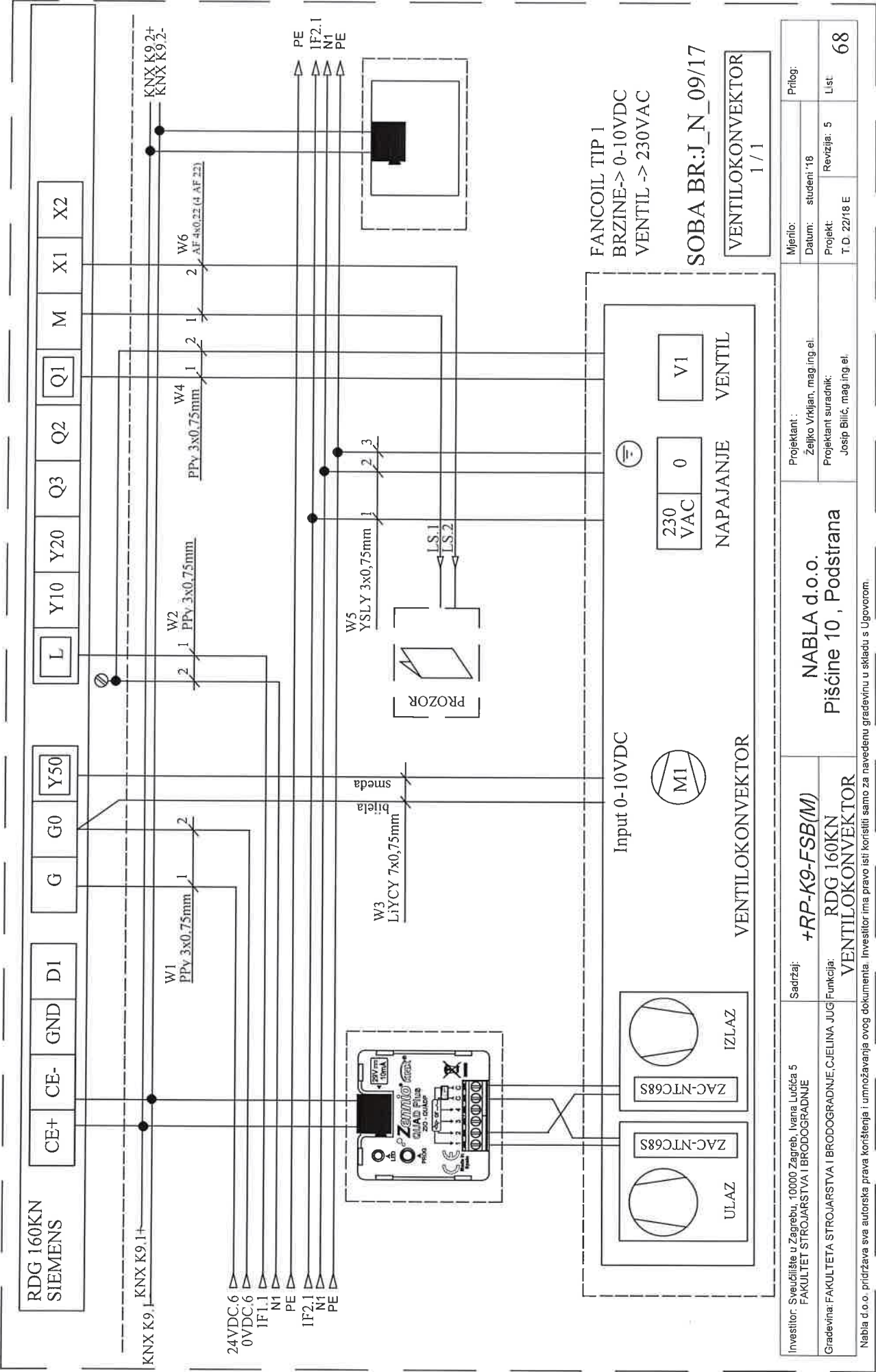


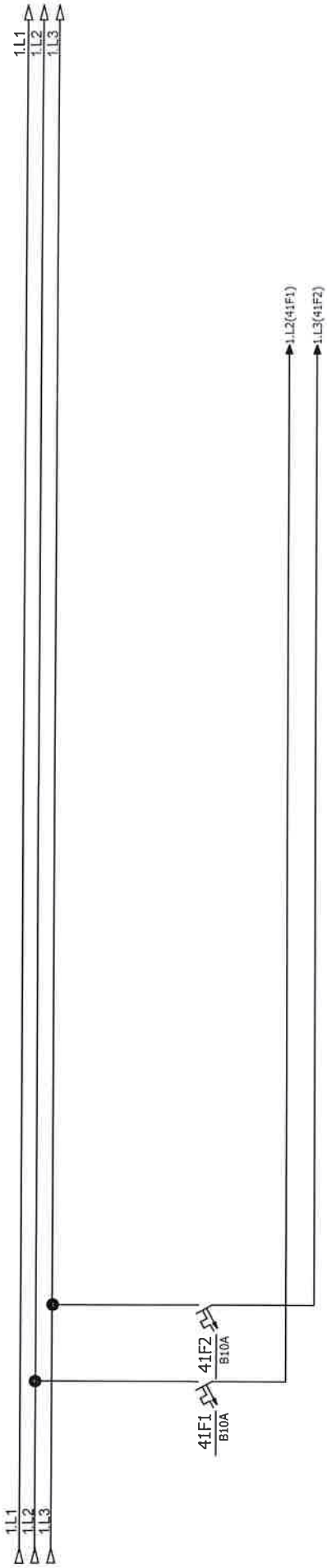
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo: Prilog:
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Datum: studeni '18
Nabla d.o.o. prđržava sva autorska prava konšlerjenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		T.D. 22/18 E	Revizija: 5
		List: 65	





Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Željko Vrčijan, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10 , Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	List
				Revizija: 5	67



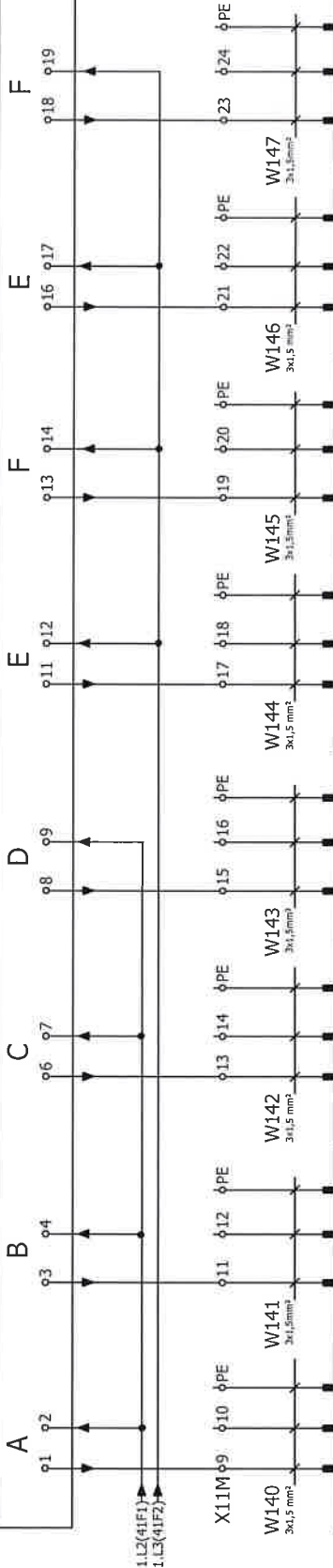


Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K9-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projekant : Željko Vrdjan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
					Datum: studenti '18	
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Cijelina JUG	Funkcija: KNX komponente	Pisrine 10, Podstrana	Projekant suradnik		Projekat: TD 22/18 E	List: 69
					Rev 5	

Nabla d.o.o. izdaje sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNXK9.2 +
KNXK9.2 -

SA/S 8.16.2.1
1.4.11
ABB



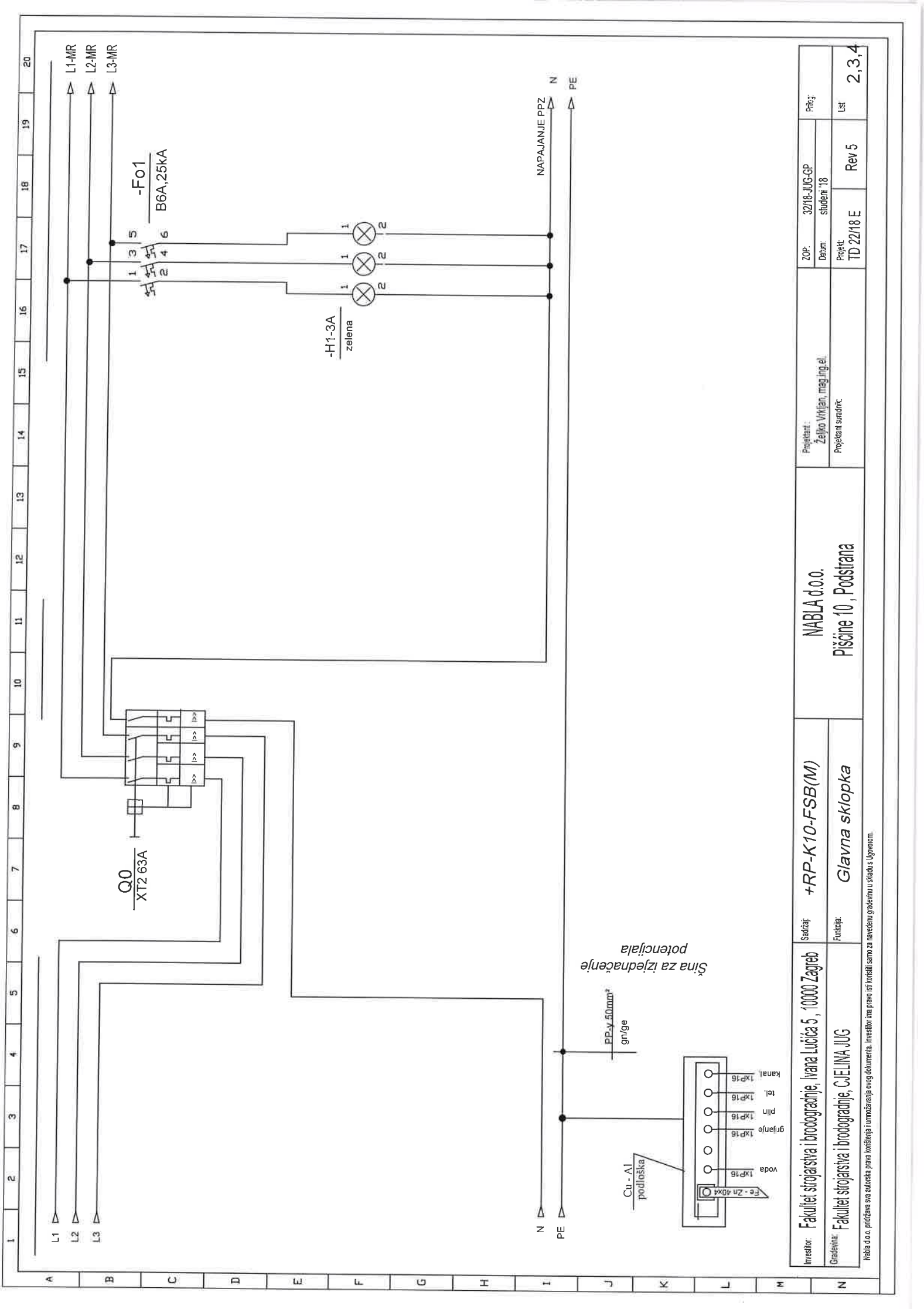
18	19	20	21
HODNIK	HODNIK	STUBIŠTE	STUBIŠTE
RASVJETA ON-OFF	RASVJETA ON-OFF	RASVJETA ON-OFF	RASVJETA ON-OFF

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K9-FSB(M)		NABLA d.o.o.		Projektant : Željko Vrdjan, mag.ing.el.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:			Pisćine 10, Podstrana		Projektant suradnik:		Datum:	studenj '18			
									Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List	70

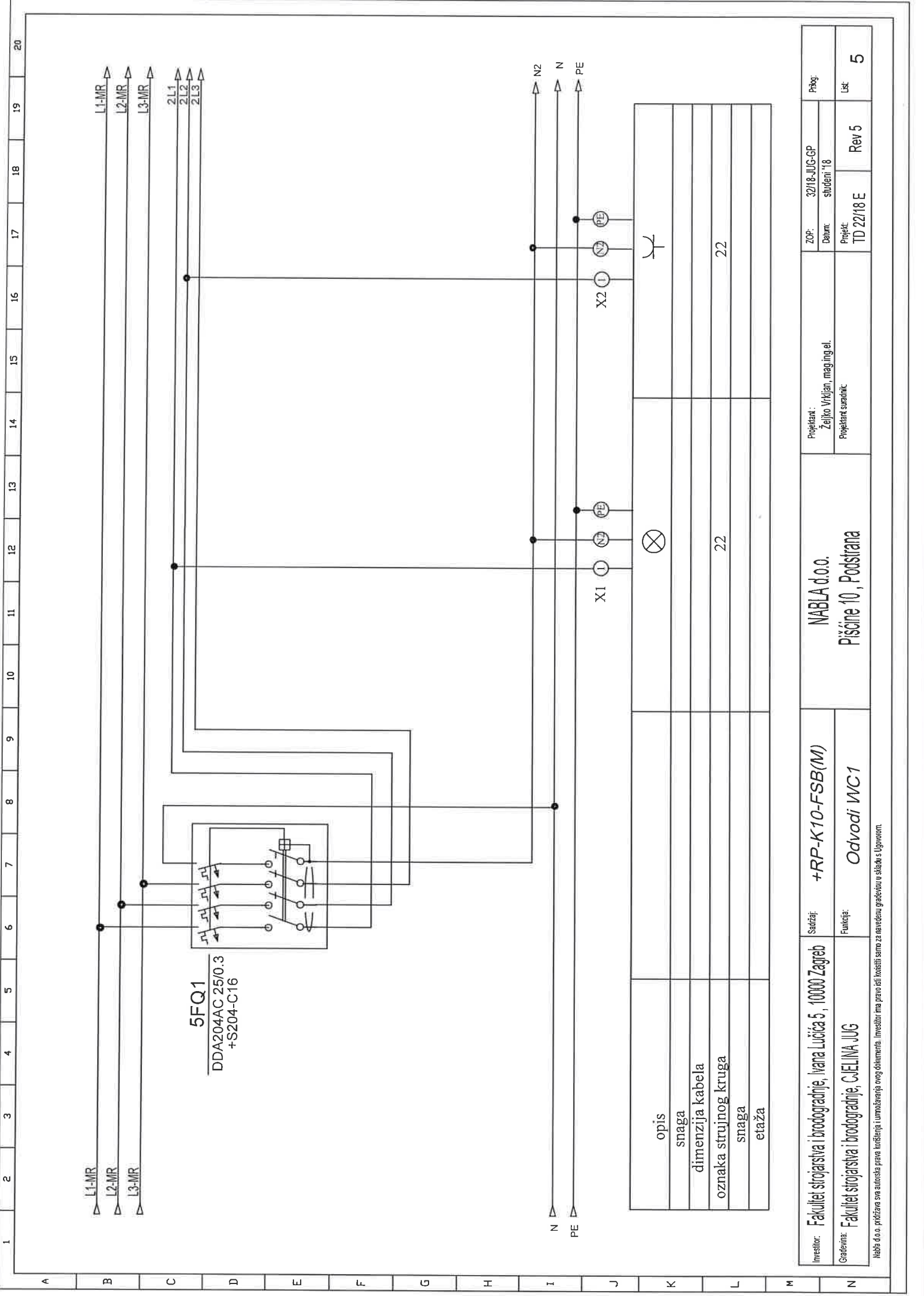
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo korištenja ovog dokumenta u skladu s Ugovorom.

RP-K10

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant:	ZOP:	Prilog:
						Željko Vrhijan, mag.ing.el.	Datum: studeni '18
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:		Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt: TD 22/18 E	List 1

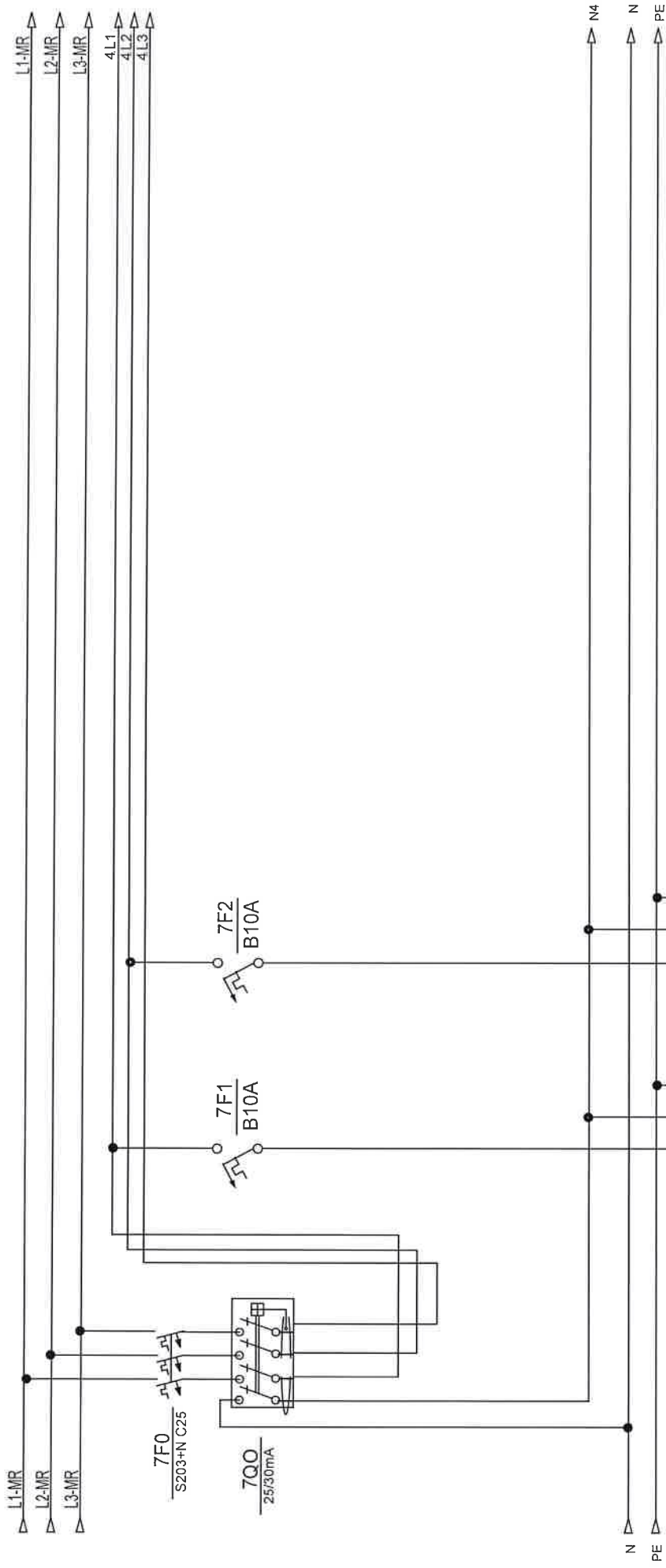


Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)		NABIA d.o.o.	Projektant:		ZOP: 3218-JUG-GP	Prilog:
				Željko Vnjan, mag.ing.el.		Datum: student '18			
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIEINA JUG	Funkcija:	Glavna sklopka		Plošćina 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt: TD 22/18 E	Rev 5
2,3,4									



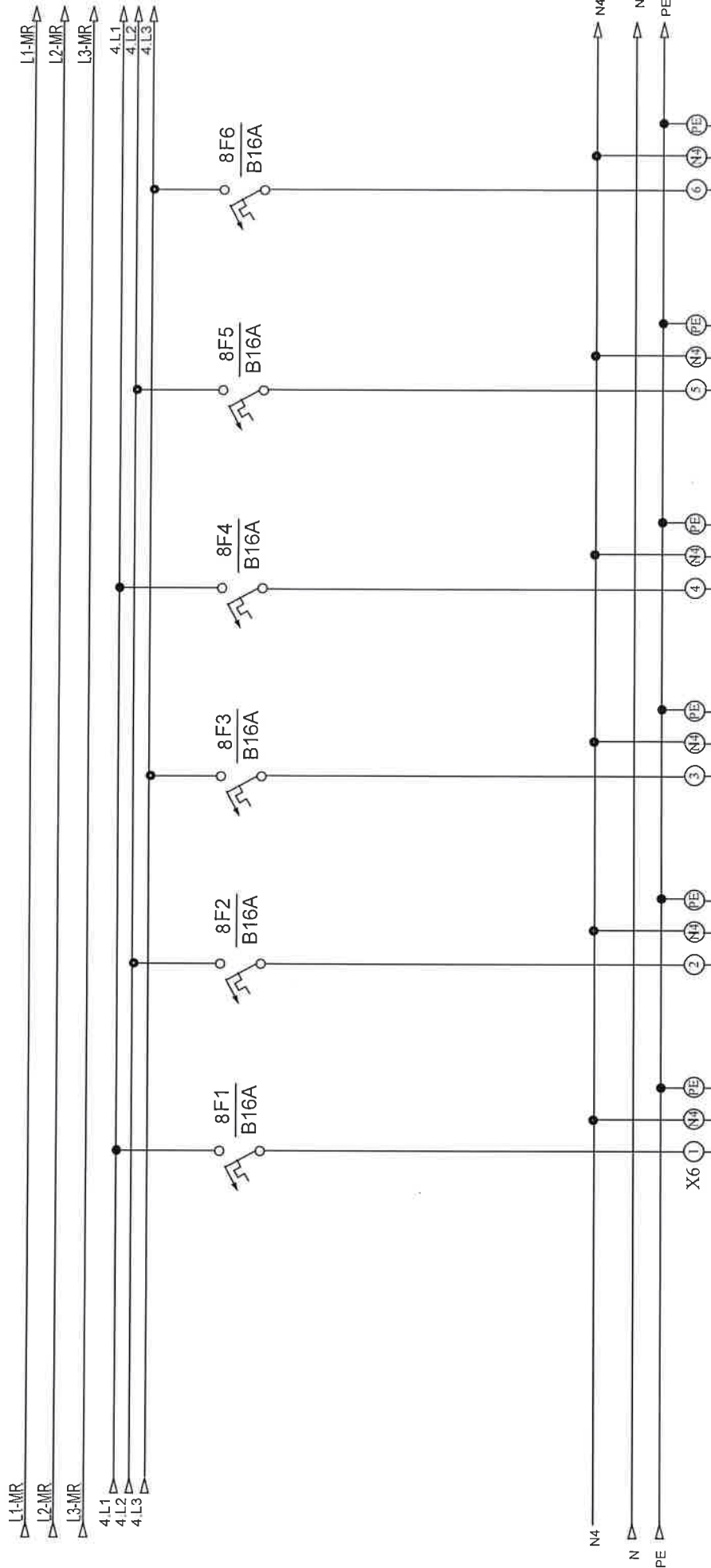
opis			
snaga			
dimenzija kabela			
oznaka strujnog kruga	22		
snaga			
etaža			

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projektant : Željko Vrhijan, mag.ing.el. Projektant suradnik:	ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog: 5	
			Datum: studenj '18			
Gradevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Cvetlina Jug	Funkcija: Odvodi WC1		Pisane 10, Podstrana			List 5
			Rev 5			



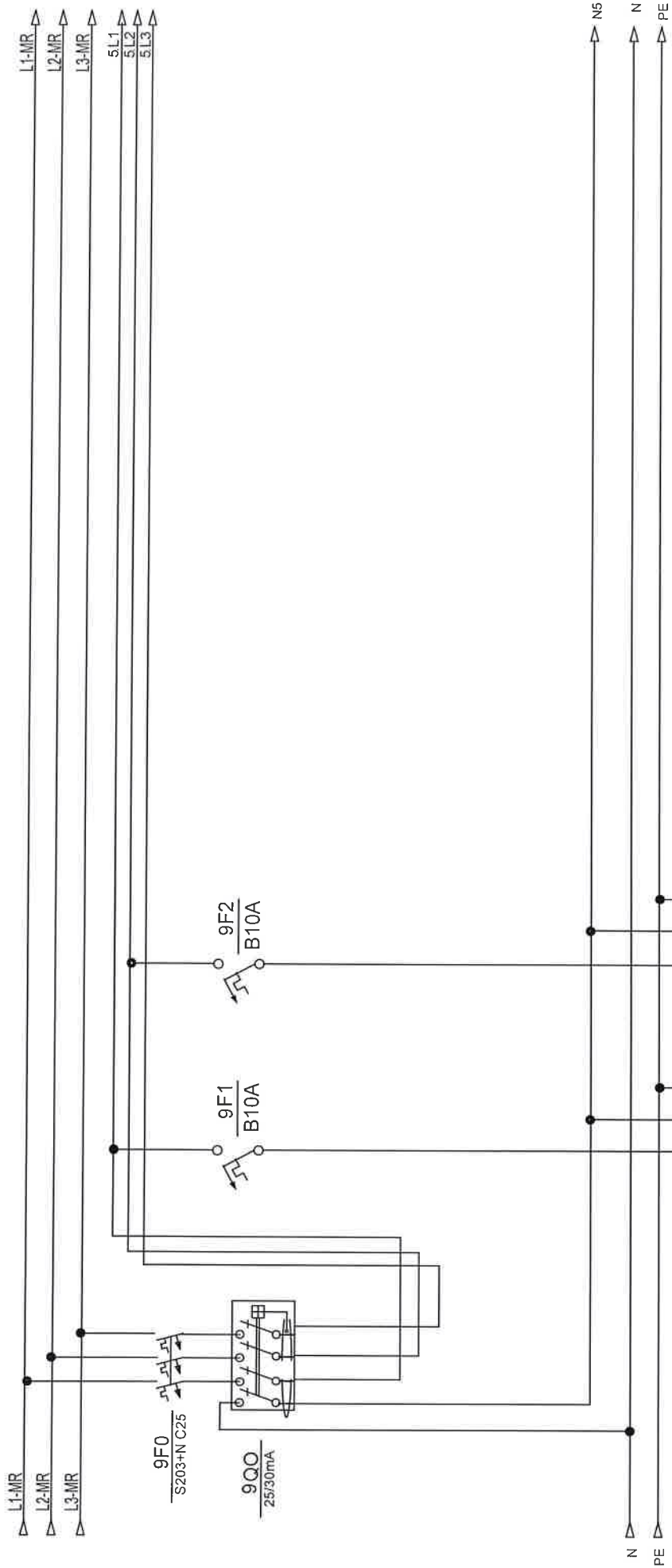
opis	rasvjeta ured	rezerva				
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	1					
snaga						
etaža						

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)		NABLA d.o.o.		Projektant:		ZOP:	32/18-JUG-GP	Pribor:		
								Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Datum:	studenti '18			
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:			Pišine 10, Podstrana		Projektant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List:	7



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	30	31	32	33	34
snaga					
etaža					

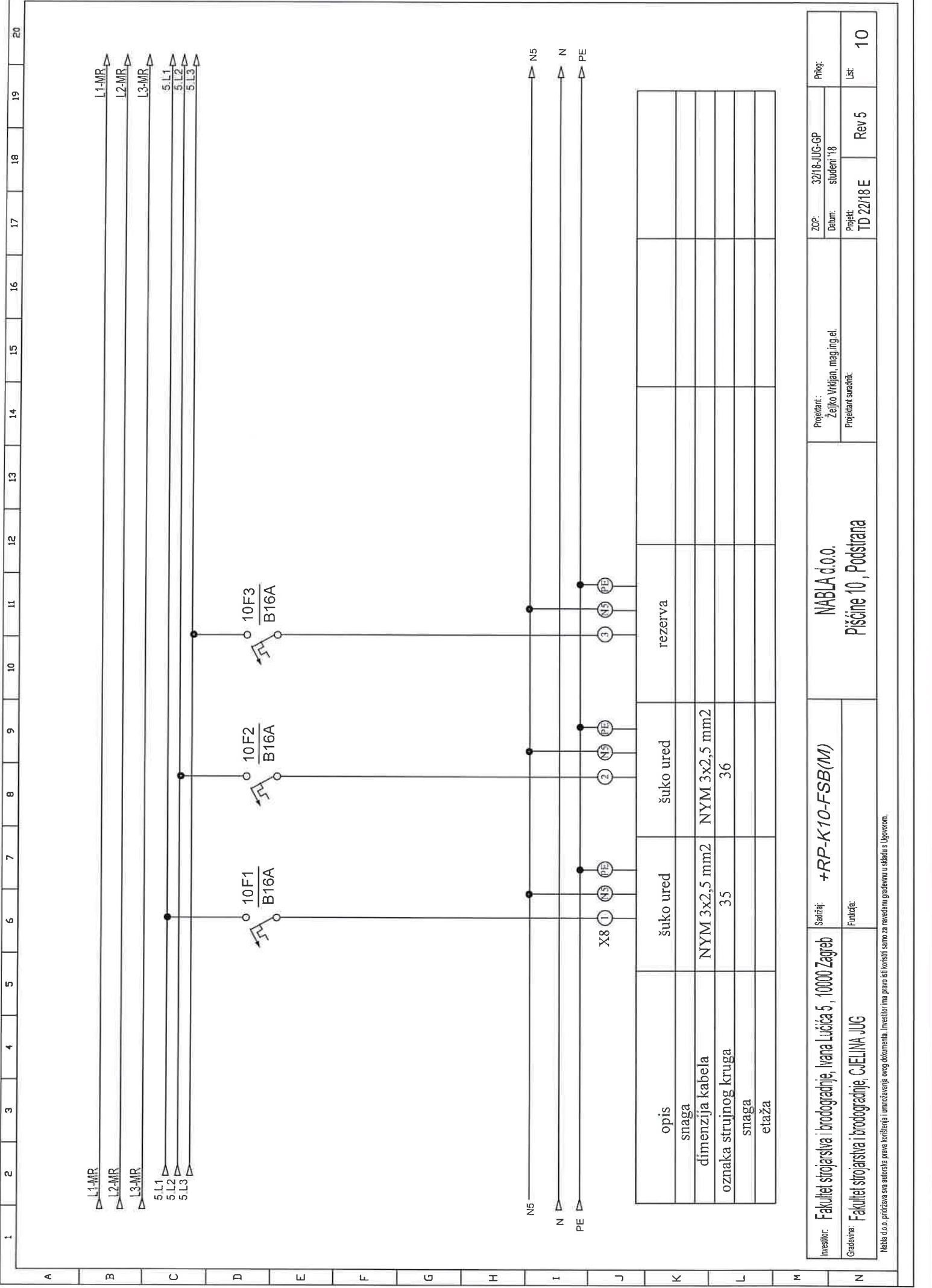
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)		Projektant: Željko Vrkjan, mag.ing.el	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:				Datum:	studeni '18	
						Projektant suradnik:	Projekt: TD 22/18 E	Rev 5
						Priloge 10, Podstrana 8		



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	2				
snaga					
etaza					

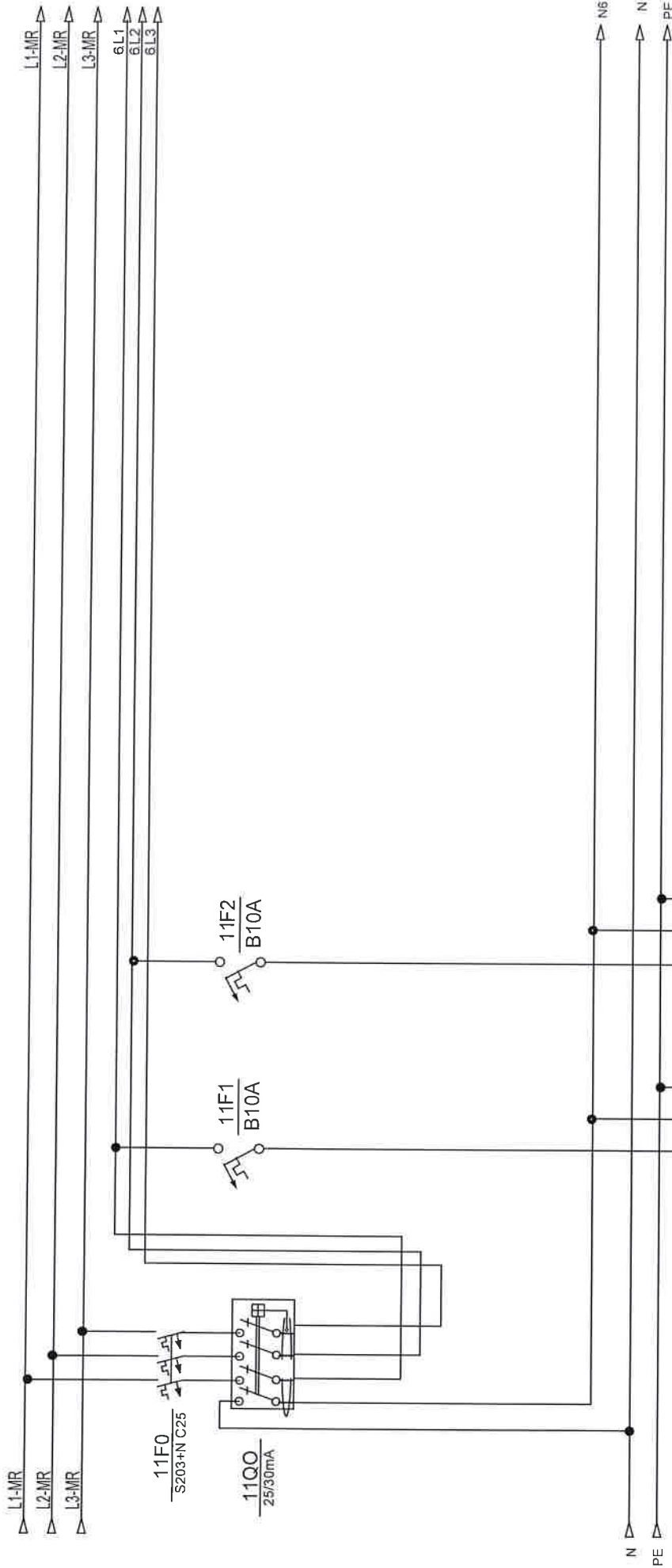
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Svrha: +RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 3218-JUG-GP	Prilog
				Datum: studeni '18	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A. JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana		Projekt: TD 2218 E	Rev 5
					Lst 9

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sanitaj:	+RP-K10-FSB(M)	Projektant : Željko Vidjani, mag.ing.el. Projektant suradnik:	ZOP: 32/18-JUG-GP Datum: studenj '18	Prilog:
Gradovna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Cvetlina JUG					
Pisćine 10, Podstrana				Rev 5	Lst:	10

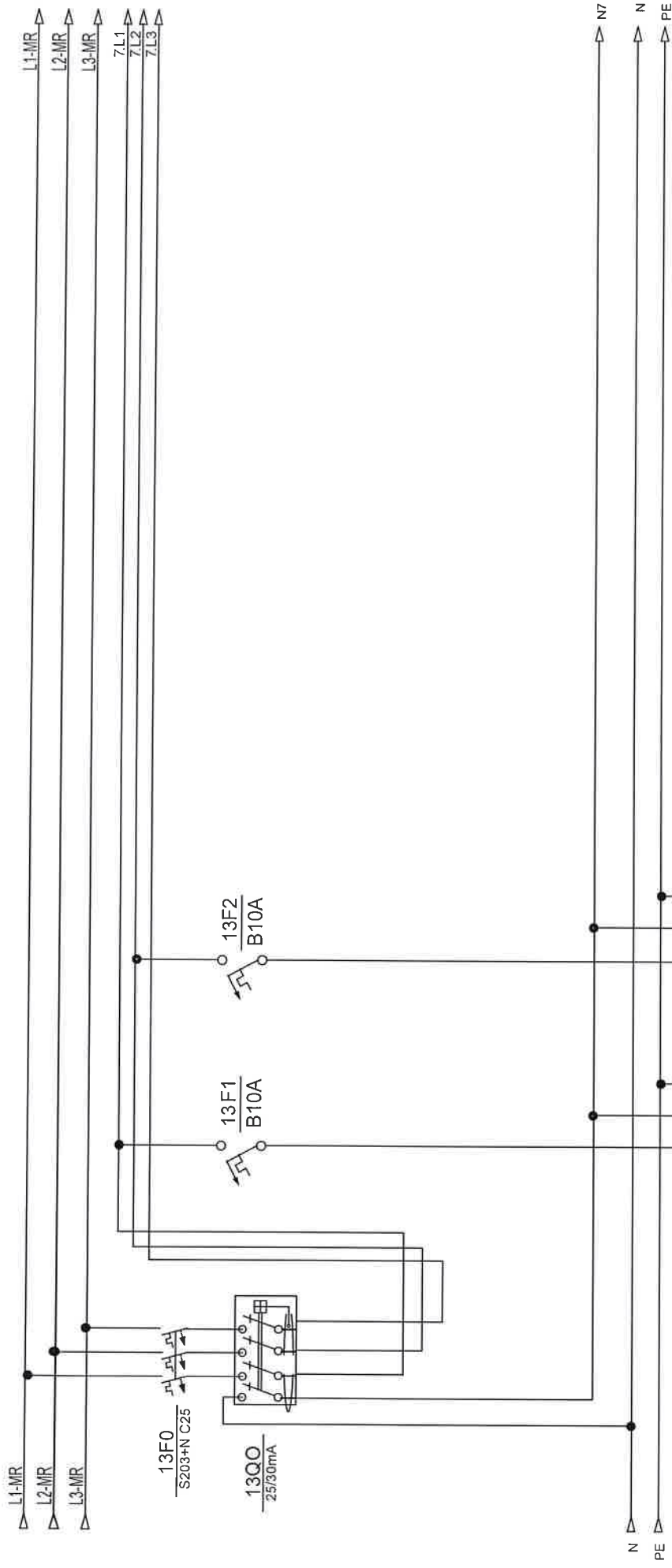
Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	3				
snaga					
etaža					

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Vrkić, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prig:
			Projektant suradnik:		Datum: studeni '18	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana	Projekt: TD 22/18 E		Rev 5	Lst 11

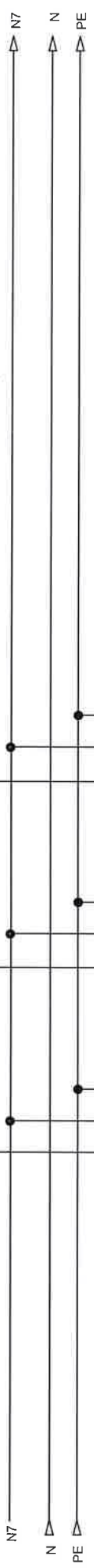
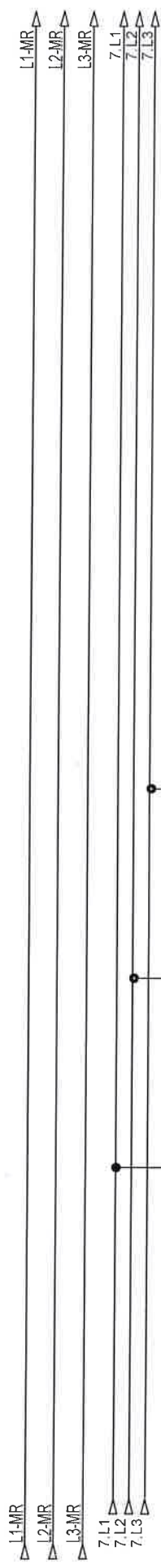
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



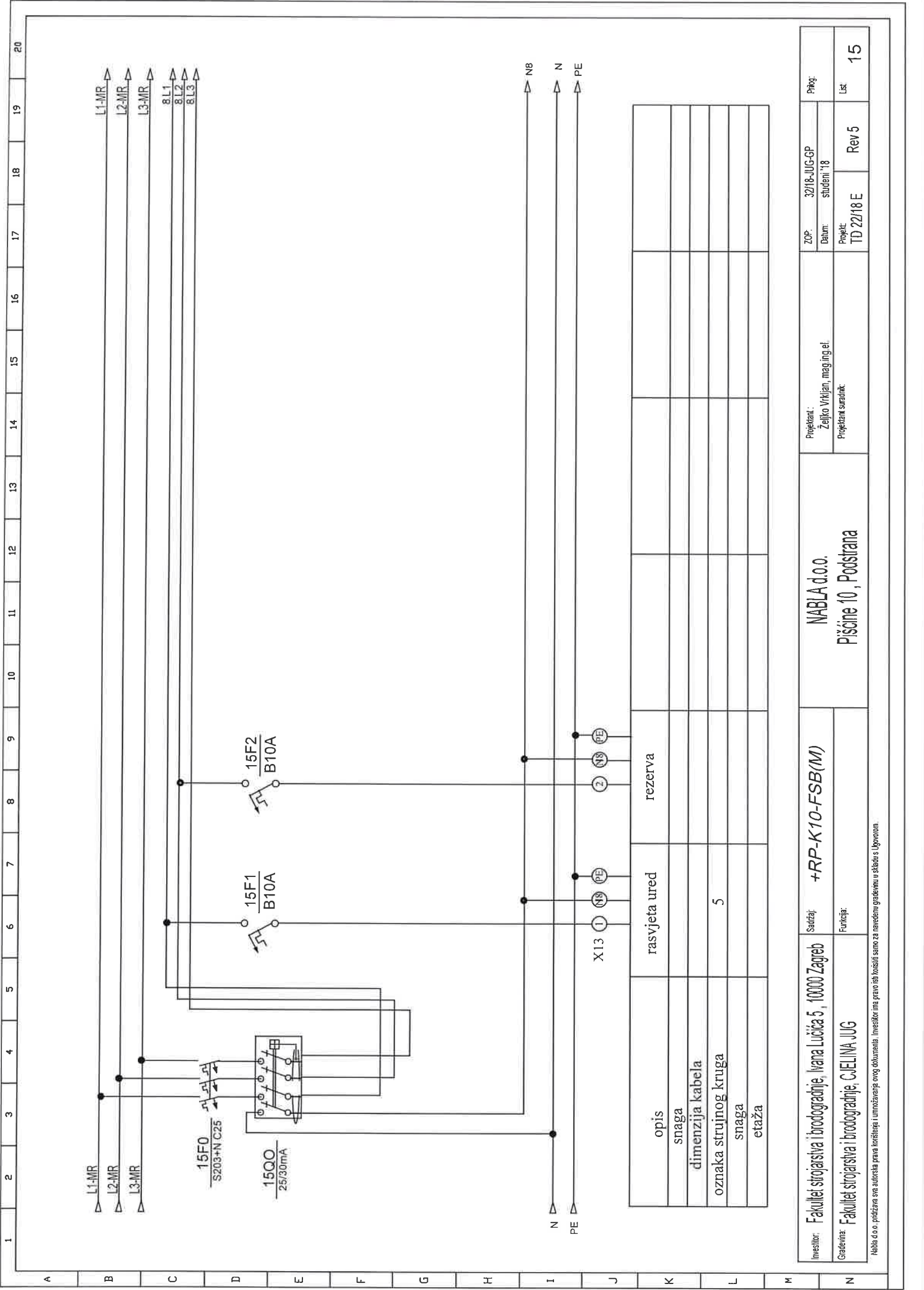
opis	rasvjeta ured	rezerva							
snaga									
dimenzija kabela									
oznaka strujnog kruga	4								
snaga									
etaža									

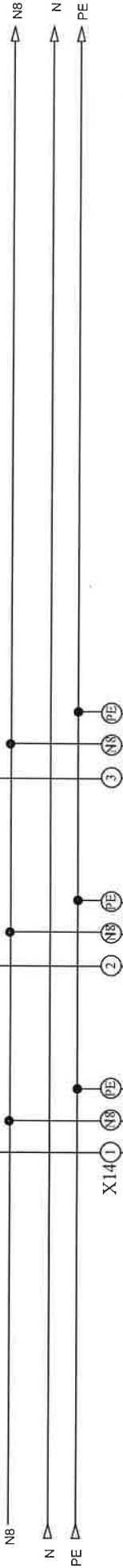
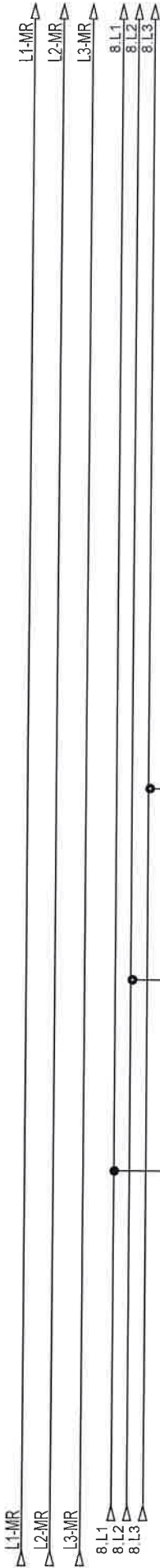
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant :	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
						Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Datum:		studenj '18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:		Pišine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List:	13

Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.

[illegible]

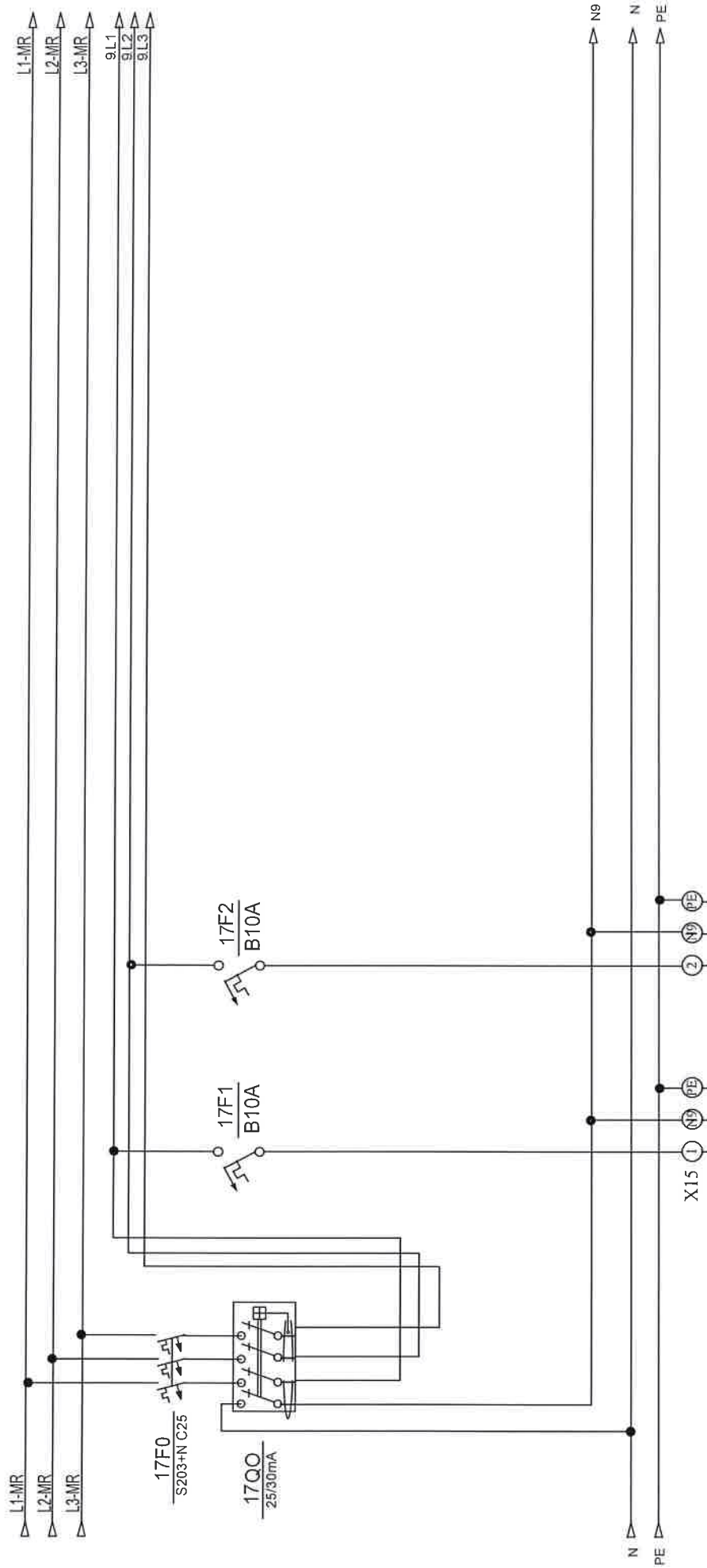
Inovator:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)		NABIA d.o.o.	Projektant : Željko Vrkjan, mag.ing.el. Projektant suradnik	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:					Deam:	student '18	
						Pisane 10, Podstrana	Projekt:	TD 22/18 E	List
								Rev 5	
									14





opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	41	42	
snaga			
etaža			

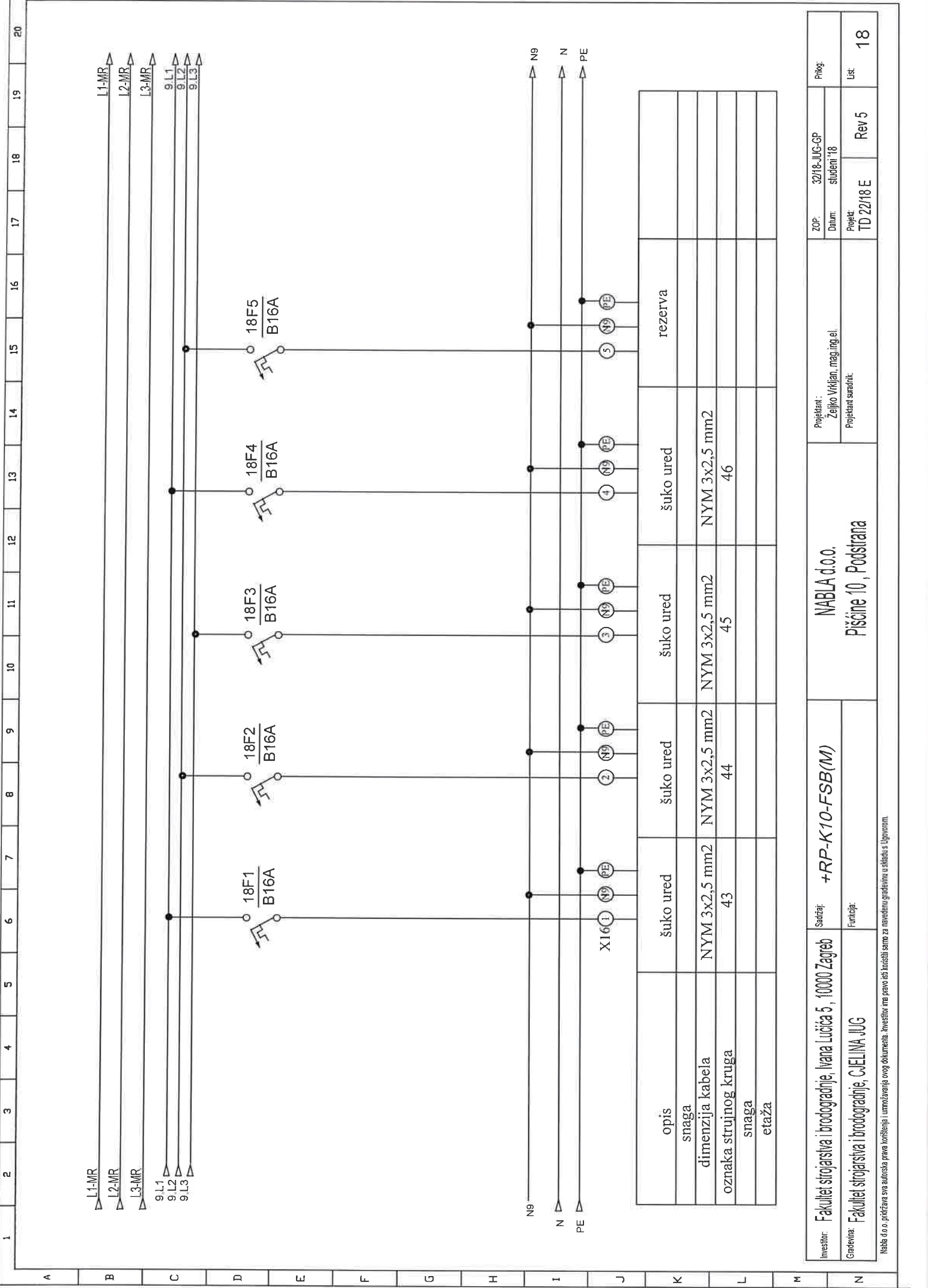
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)		NABLA d.o.o.	Projekat : Željko Vrkljan, mag.ing.el	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum:			studen '18		
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CUFELINA JUG	Funkcija:			Pisane 10, Podstrana	Projekat suzanak:	Projekt:	Rev 5	Lst:
							TD 22/18 E	16	



opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	6				
snaga					
etaža					

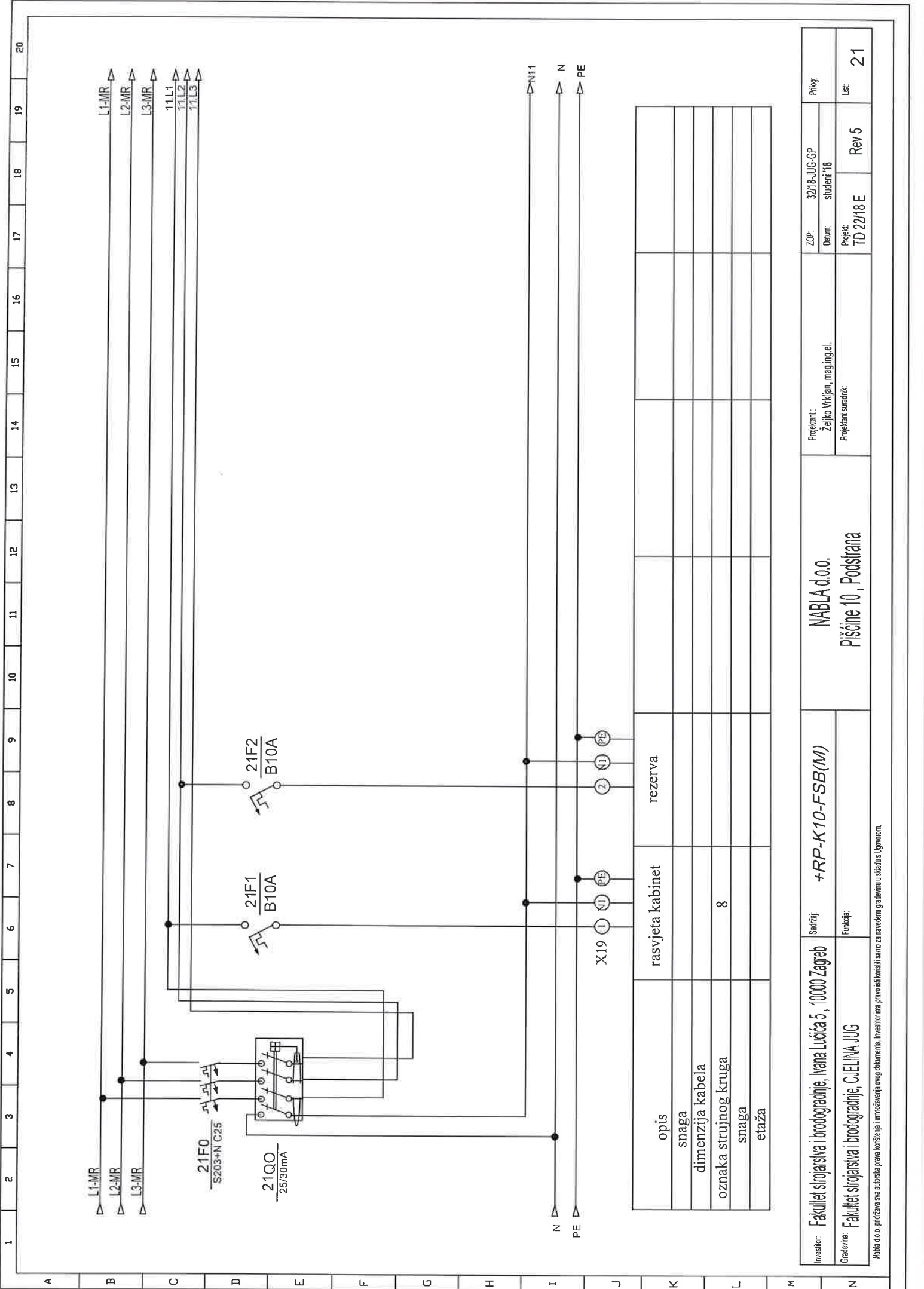
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Šaljatelj: +RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana	ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
Građevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.JELINA JUG	Funkcija:	Projekat: TD 22/18 E	Datum: studen '18	List 17

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



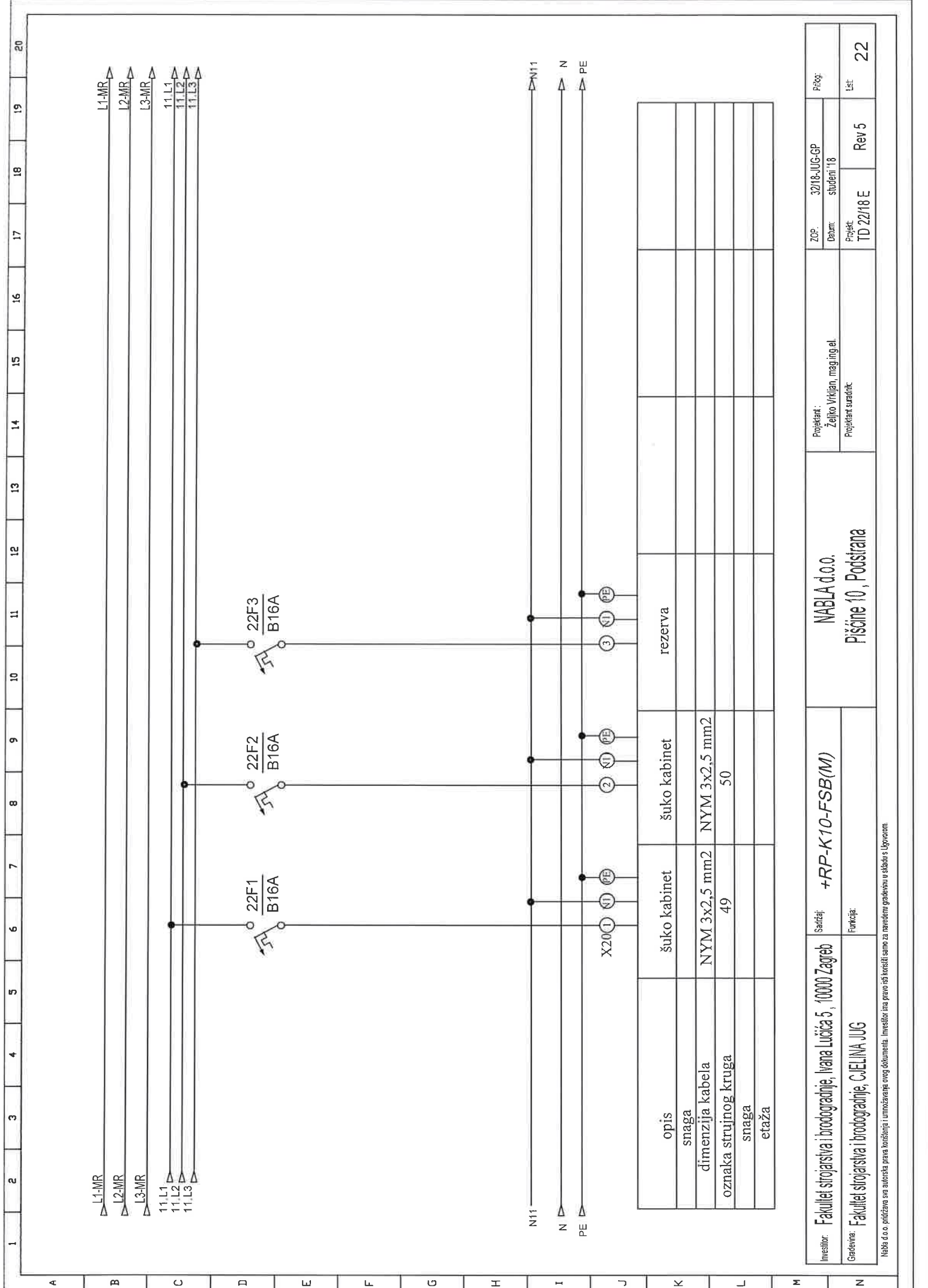
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projekant : Željko Vikićan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Projek:	TD 22/18 E	Rev 5	List:	18
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:				Datum:	studenti '18					
				Pisćine 10, Podstrana		Projekant suradnik:						

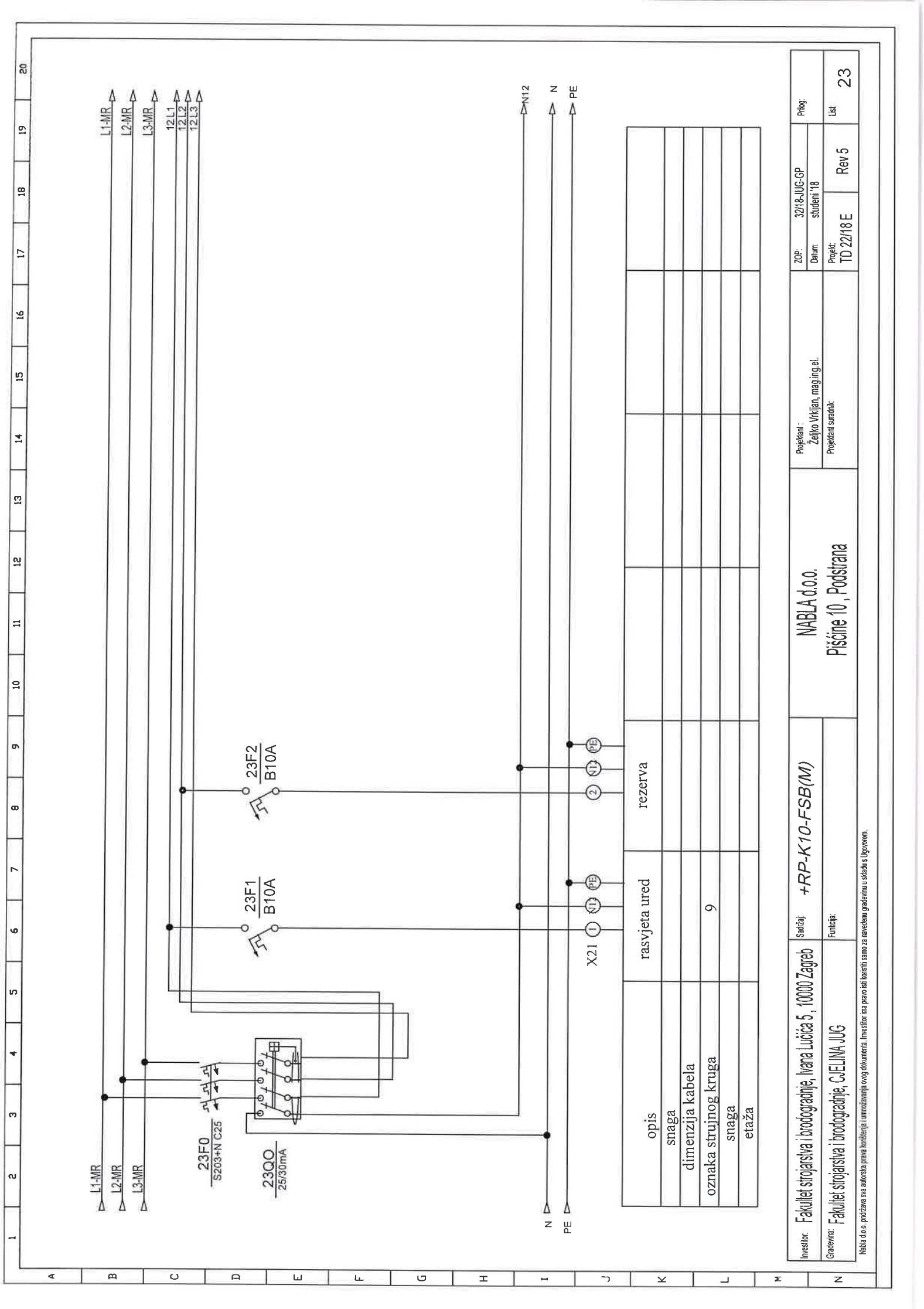
Nabla d.o.o. prihvata sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ne pravo isključivo koristi samo za navedenu gradivnu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	student '18	
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C/ELINA JUG	Funkcija:		Pišćine 10, Podstrana		Projekt:	Rev 5	List:
						TD 22/18 E		

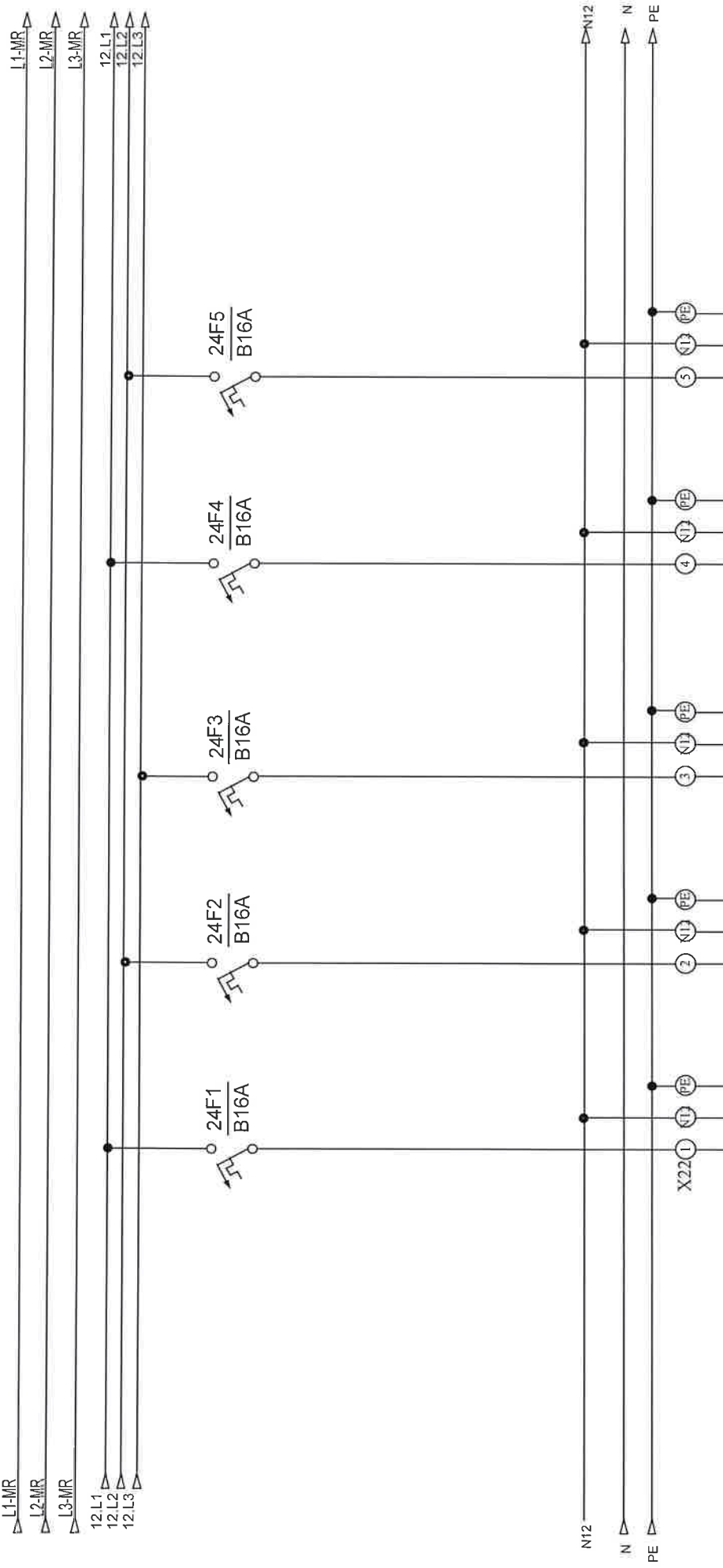
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo ieti koristiti samo za navedenu gradvinu u skladu s Ugovorom.





Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)		Projektant:	Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
		Funkcija:		Datum:			studen '18				
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJE LINA JUG	Pisćine 10, Podstrana				Projektant suradnik:	Projekat:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst:	23

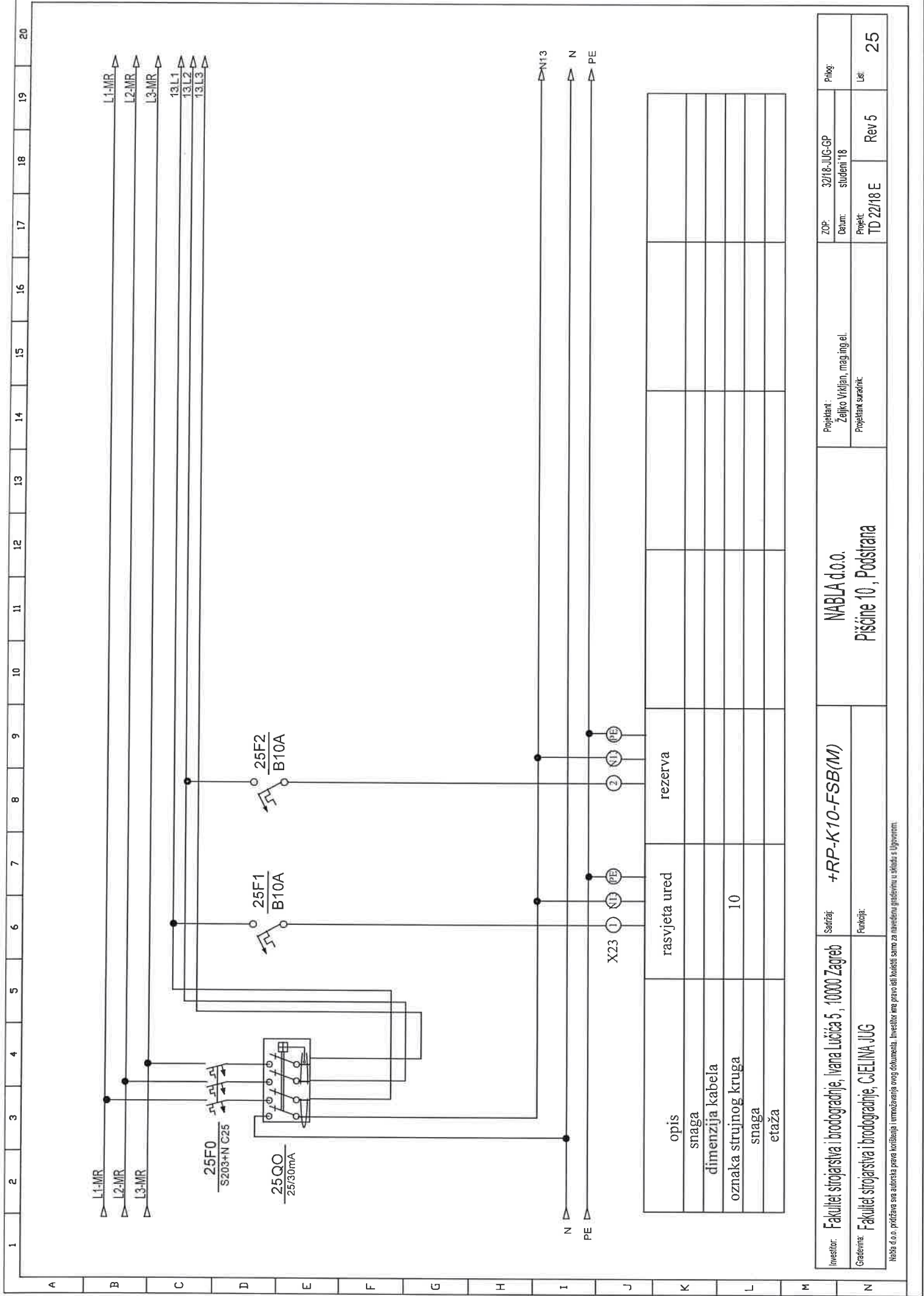
Naba d.o.o. pruzava sva autorska prava i koristila u umnozavanju ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu gradovinu u skladu s Ugovorom.

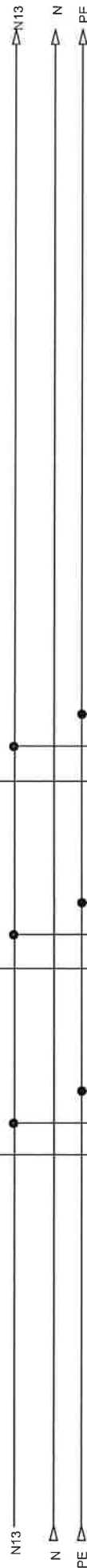
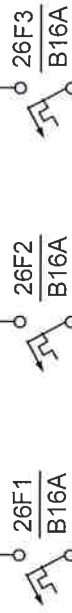
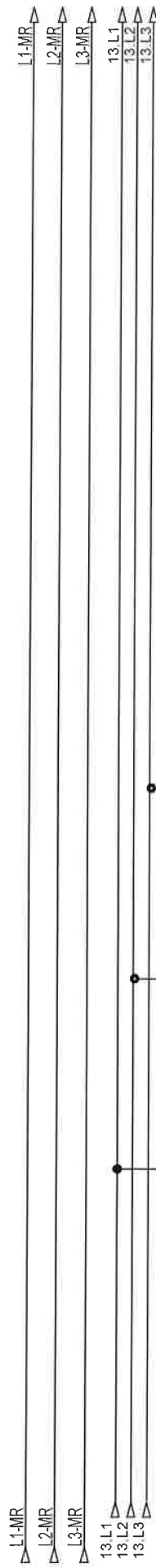


opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga					
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	51	52	53	54	
snaga					
etaža					

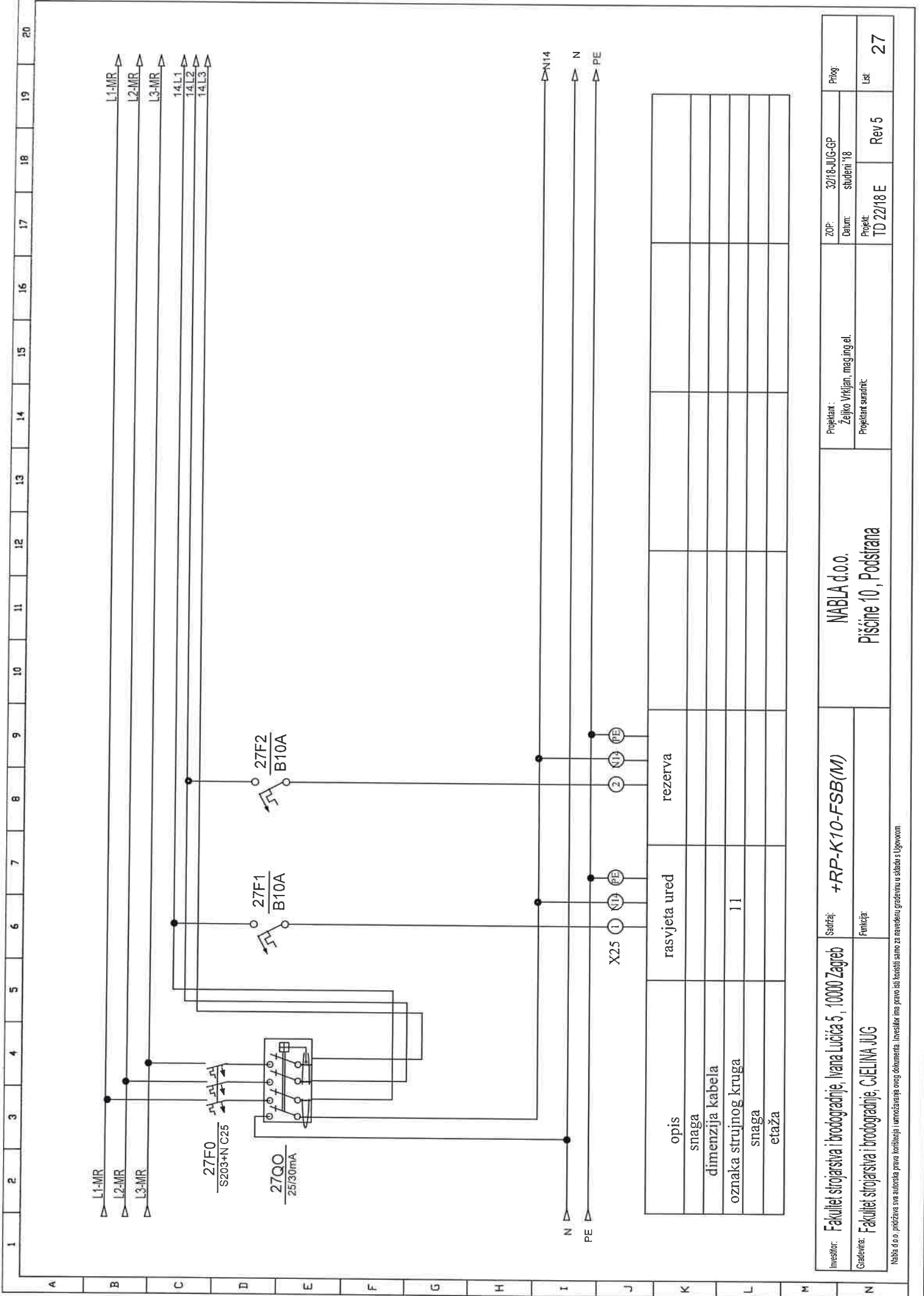
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projekant:		ZOP:	Prilog:
		Željko Vrkljan, mag.ing.el.		32/18-JUG-GP	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:	Projekant:		Datum:	
		TD 22/18 E		studenji '18	
		Rev 5		Lst: 24	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava. Korištenje i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo dati korištenje samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



[illegible]

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Datum: studeni '18 Projektant sarađnik:	ZOP:	32/18-JUG-GP	Pregod: Rev 5
Gradevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIELINJA JUG	Funkcija:			Projekt:	TD 22/18 E	
				NABLA d.o.o. Pismo 10, Podstrana		List: 26	

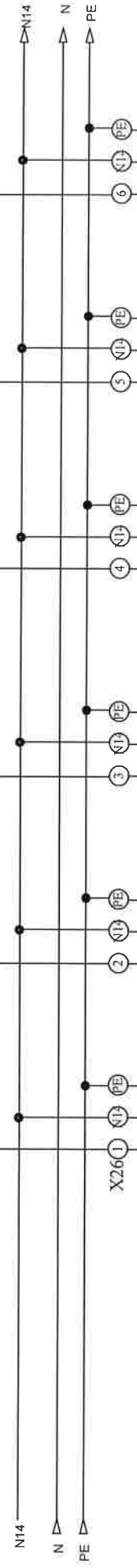
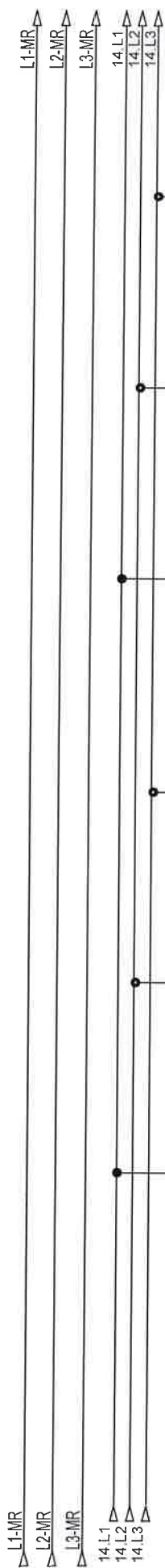


Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektaunt:	ZOP:		Prilog:
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG					Datum:	32/18-JUG-GP studenj '18	
Funkcija:				Pišćine 10, Podstrana	Projektaunt saradnik:	Projekt:		List
						TD 22/18 E	Rev 5	
								27

Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.

A B C D E F G H I J K L M N

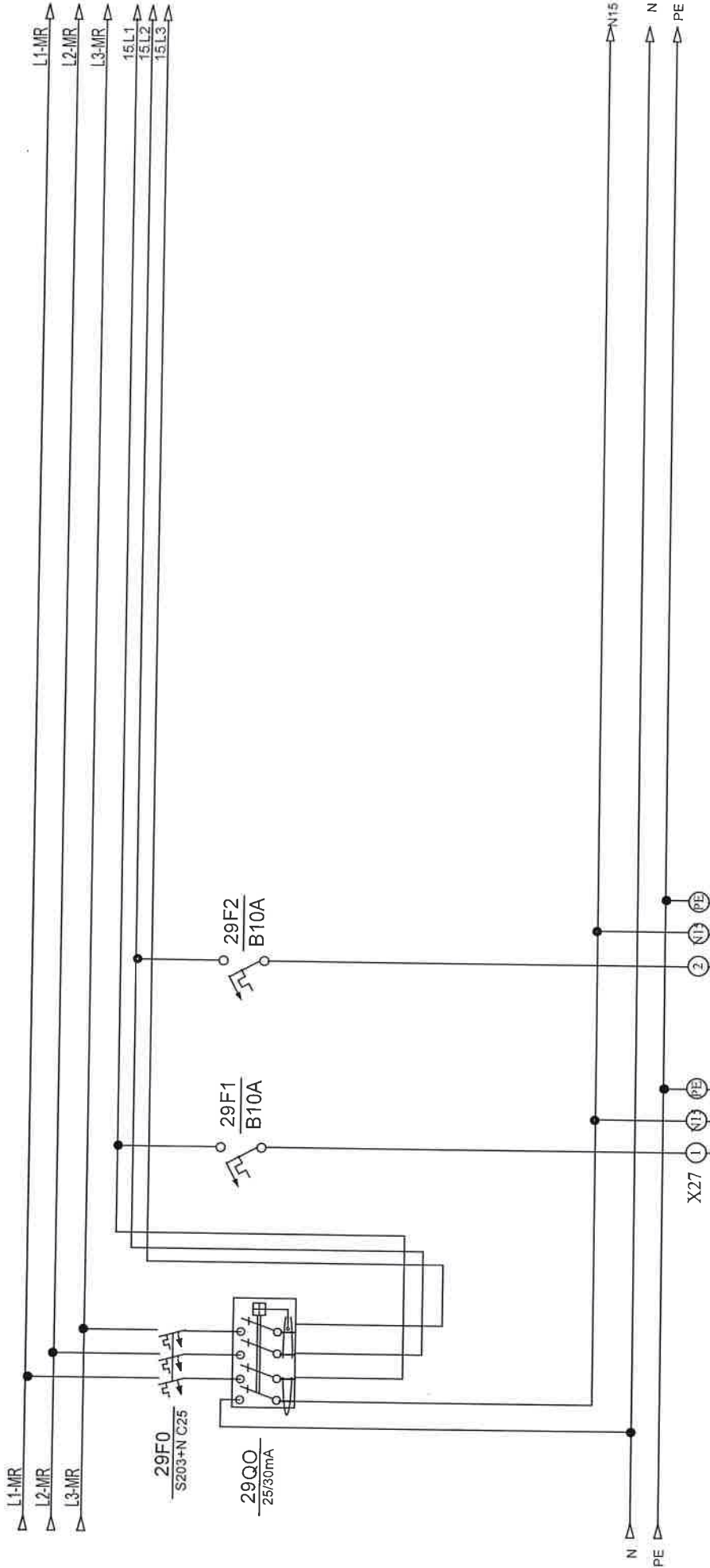
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga						
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	57	58	59	60	61	
snaga						
etaža						

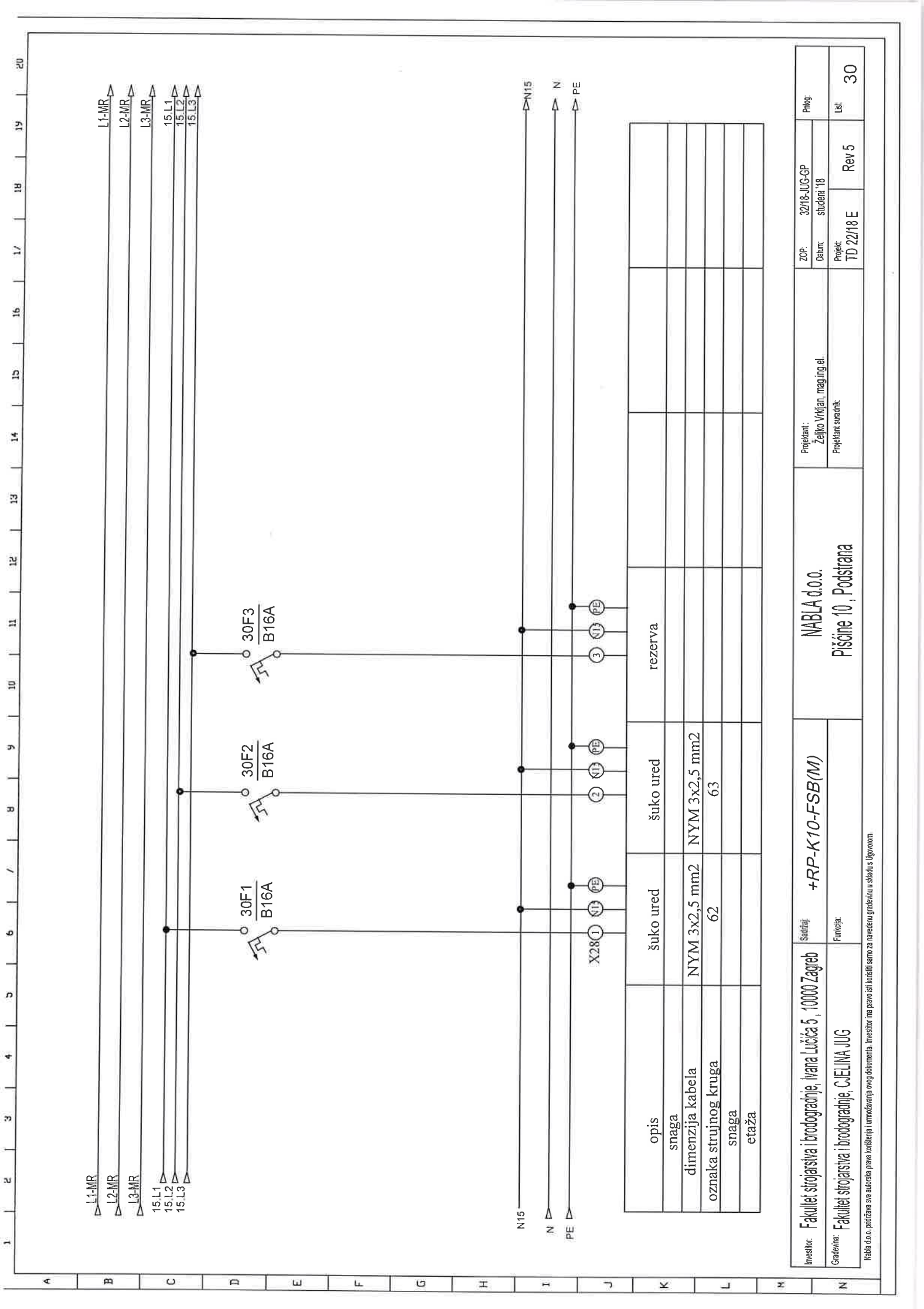
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik:	ZOP:	32/18-JUG-GP	Pislog:		
					Datum:	studenj '18			
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EI.IVA JUG	Funkcija:			Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst:	28

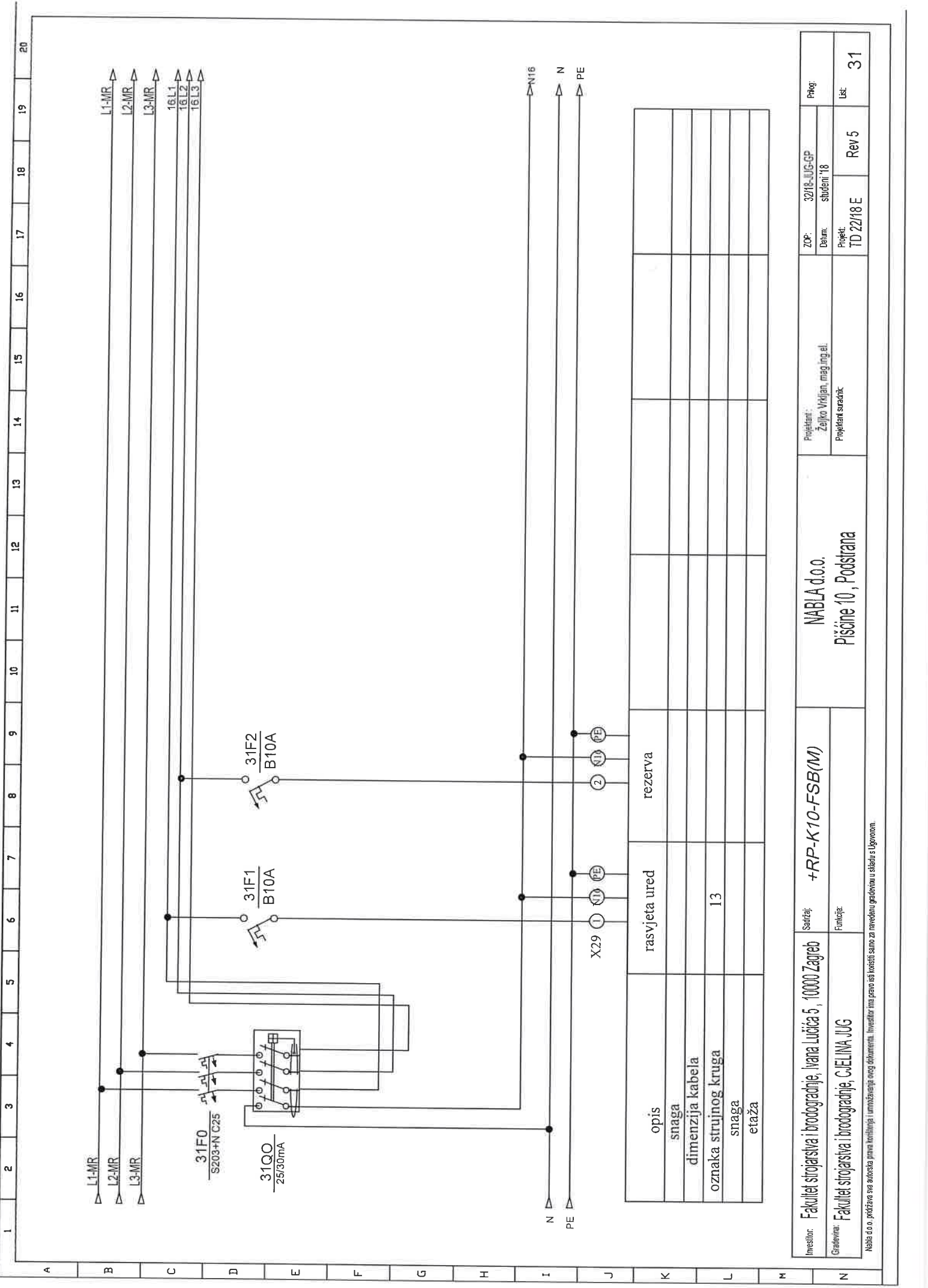
Nabla d.o.o. podržava sva korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



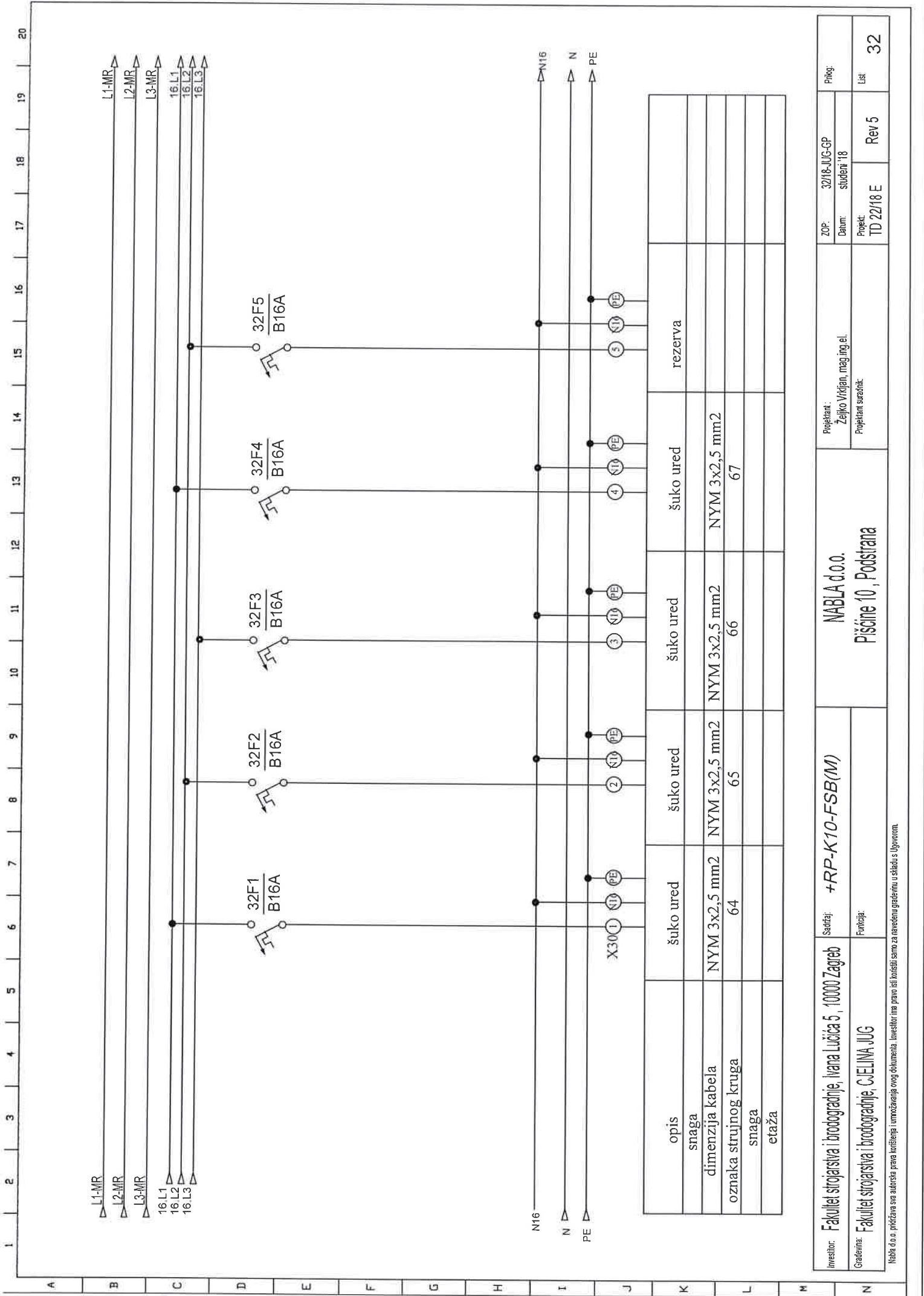
opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	12				
snaga					
etaža					

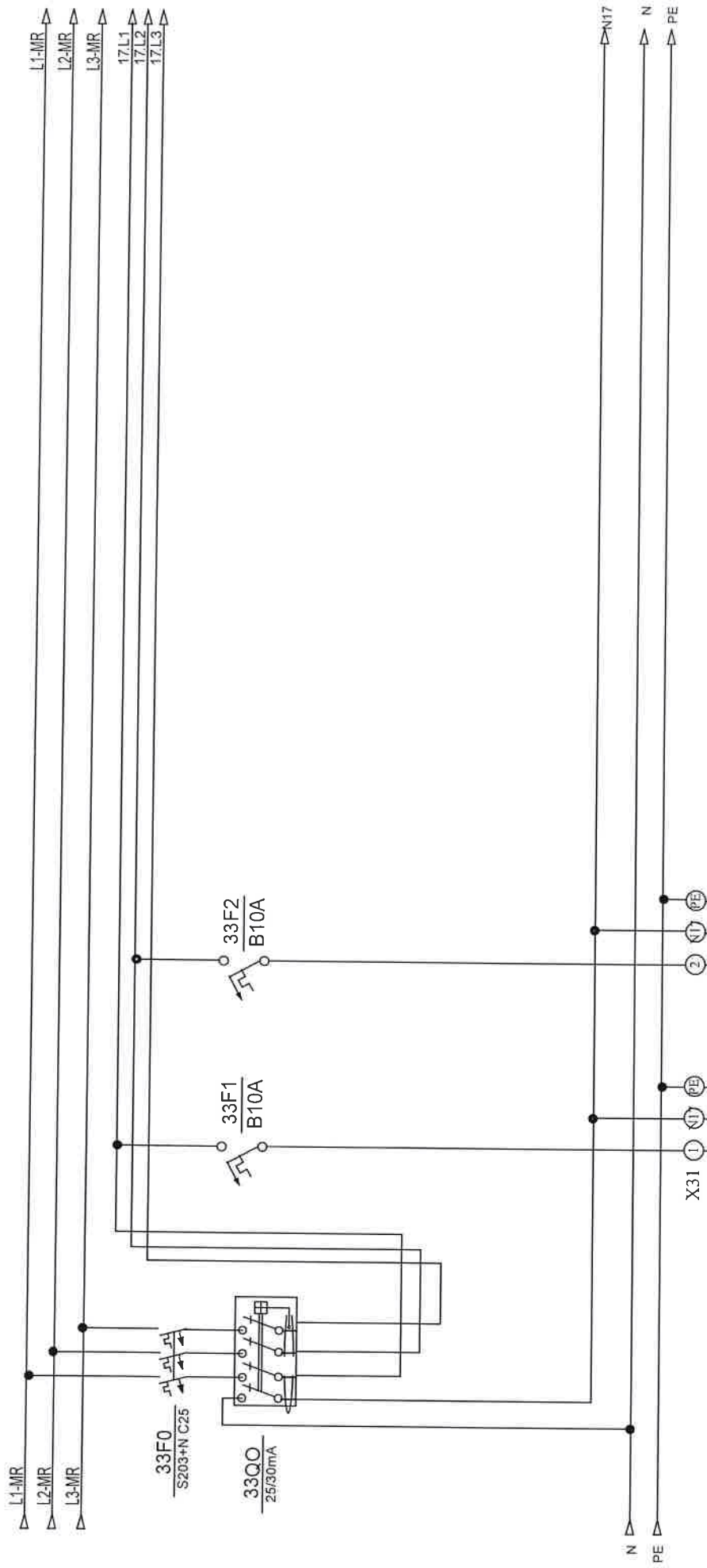
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana	ZOP: 3218-JUG-GP	Prih:
	Funkcija:		Datum: studeni '18	
Gradivina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG		Projektant saradnik:	Projekt: TD 2218 E	Rev 5
List 29				





Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)		Projekant:	ZOP: 3218-JUG-GP		Pag:	
		Funkcija:				Datum: studen '18			
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A. JUG			NABLA d.o.o.	Projekat suradnik	Projekti: TD 22/18 E		Rev 5	Ist:
				Pišine 10, Podstrana				31	



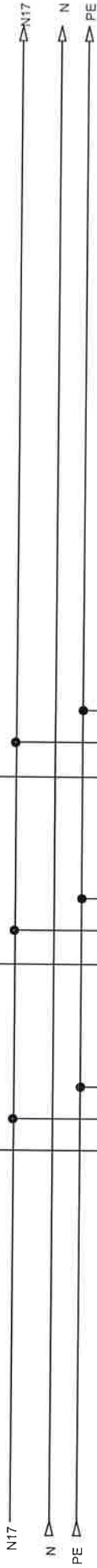
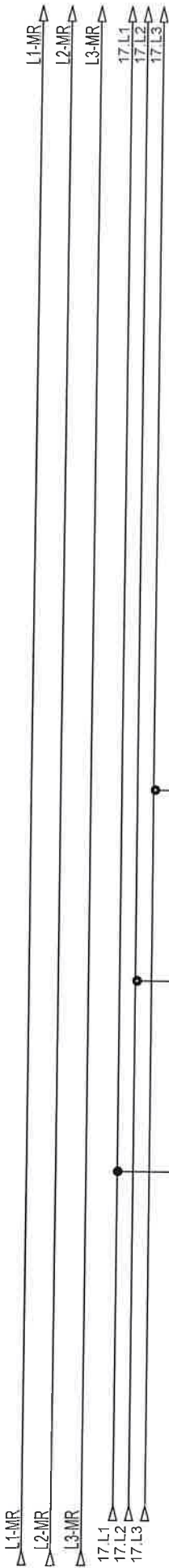


opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	14				
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projekant: Željko Vrhijan, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP	phog:
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.JELINA JUG		Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana		Projekat TD 22/18 E	

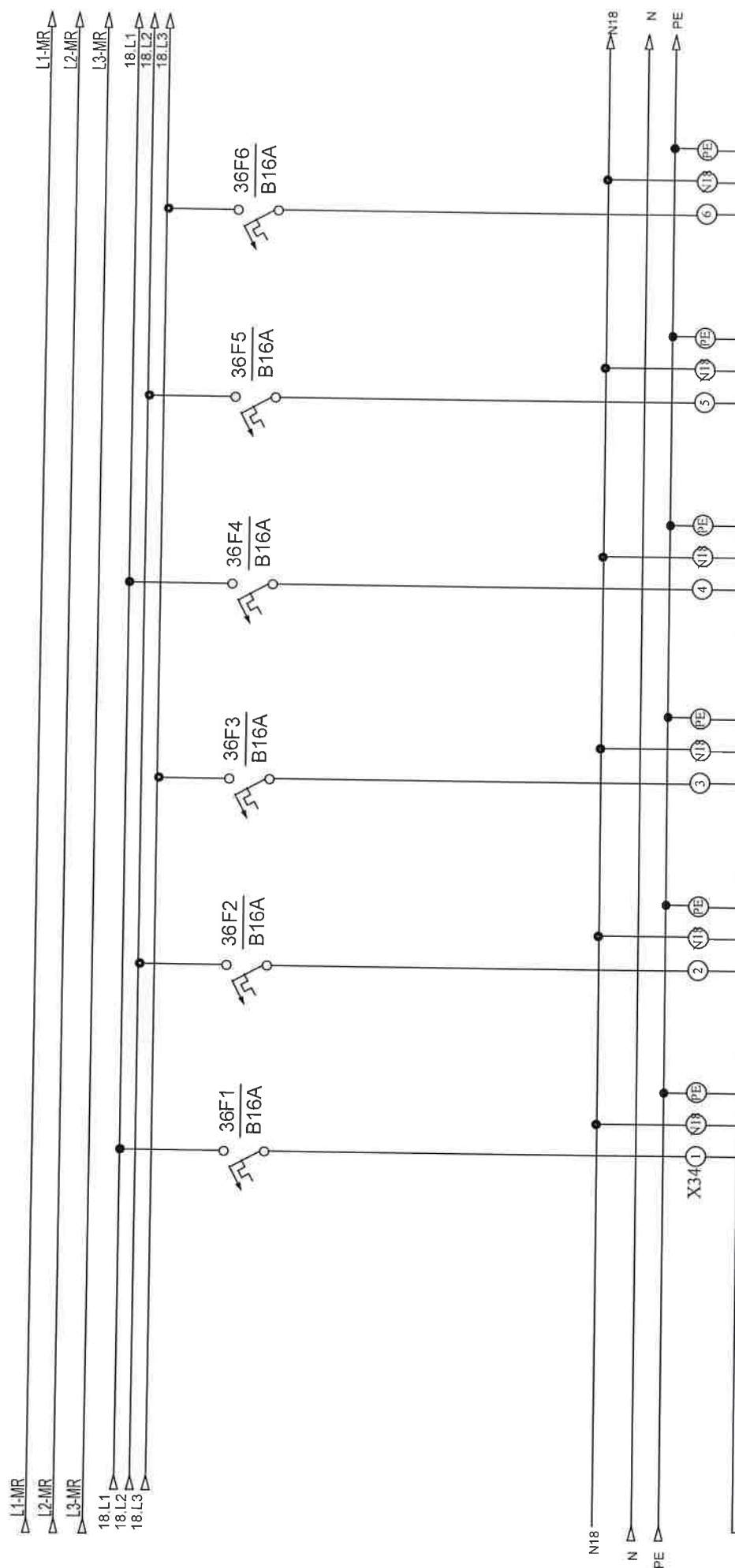
Nabla d.o.o. pruža sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo za navedenu građevinu u skladu s ugovorom.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20



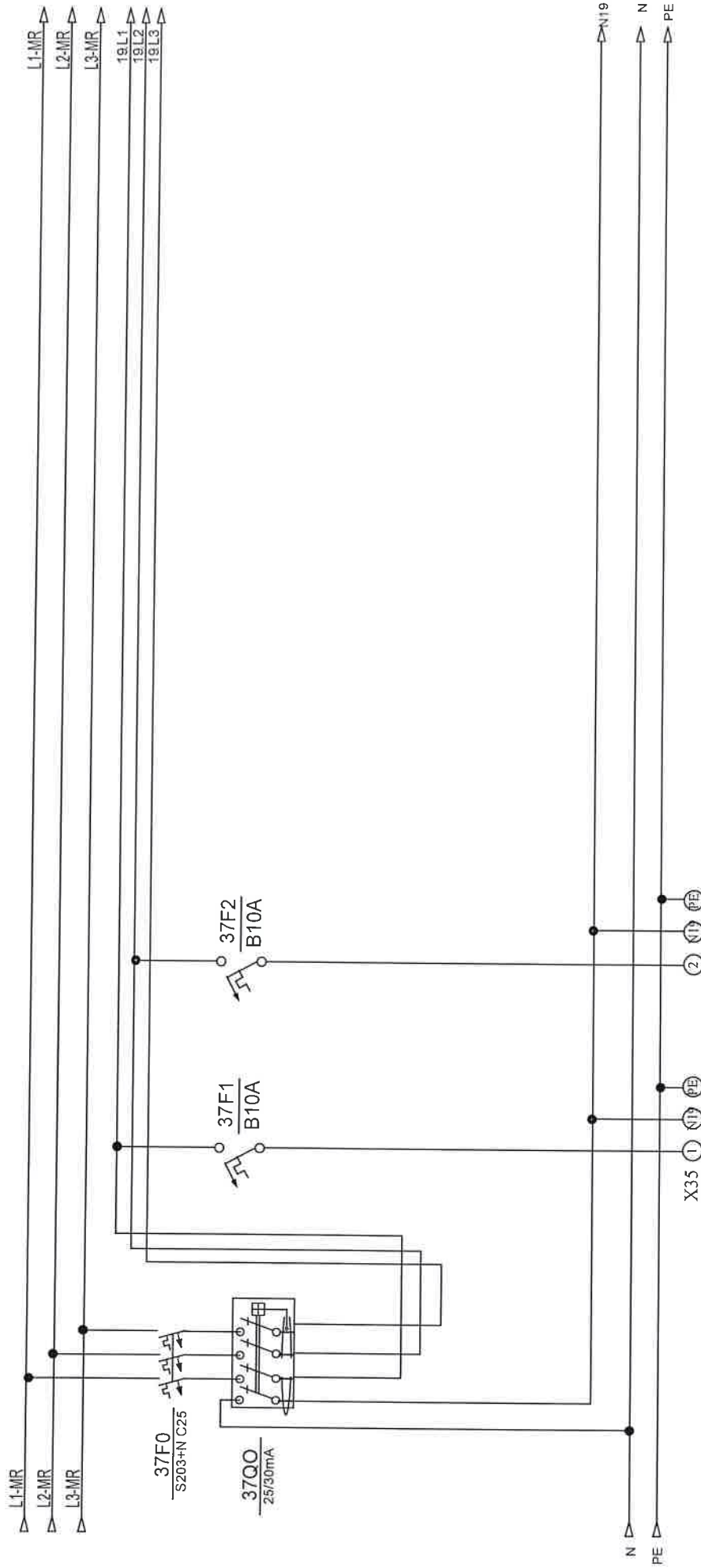
opis	šuko ured	šuko ured	rezerva	
snaga				
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2		
oznaka strujnog kruga	68	69		
snaga				
etaža				

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Šaržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik:	ZOP: 32/18-JUG-GP Datum: studenj '18	Prijeg:
Gradevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG			Projekt: TD 22/18 E	Rev 5
Nabla d.o.o. prištava sve autorstva prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s ugovorom.				Lst: 34



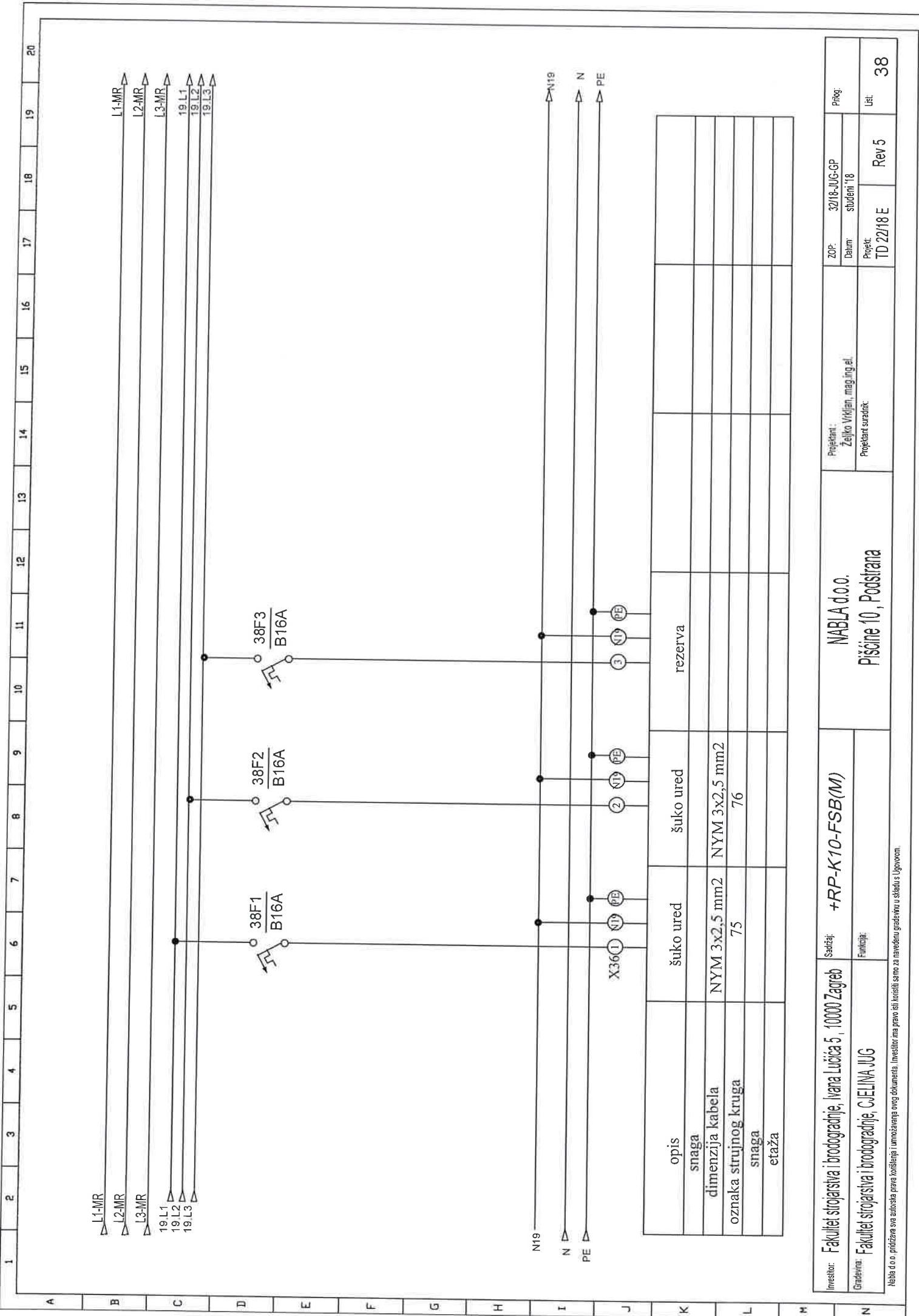
opis snaga	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva
dimenzija kabela	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	70	71	72	73	74	
snaga						
etaža						

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projekat:		ZOP:	Projag:
		Funkcija:		Datum:	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIGELINA JUG	NABIA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana		Projekat:		Rev 5
			TD 22/18 E		Lst:
Nabia d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.					36

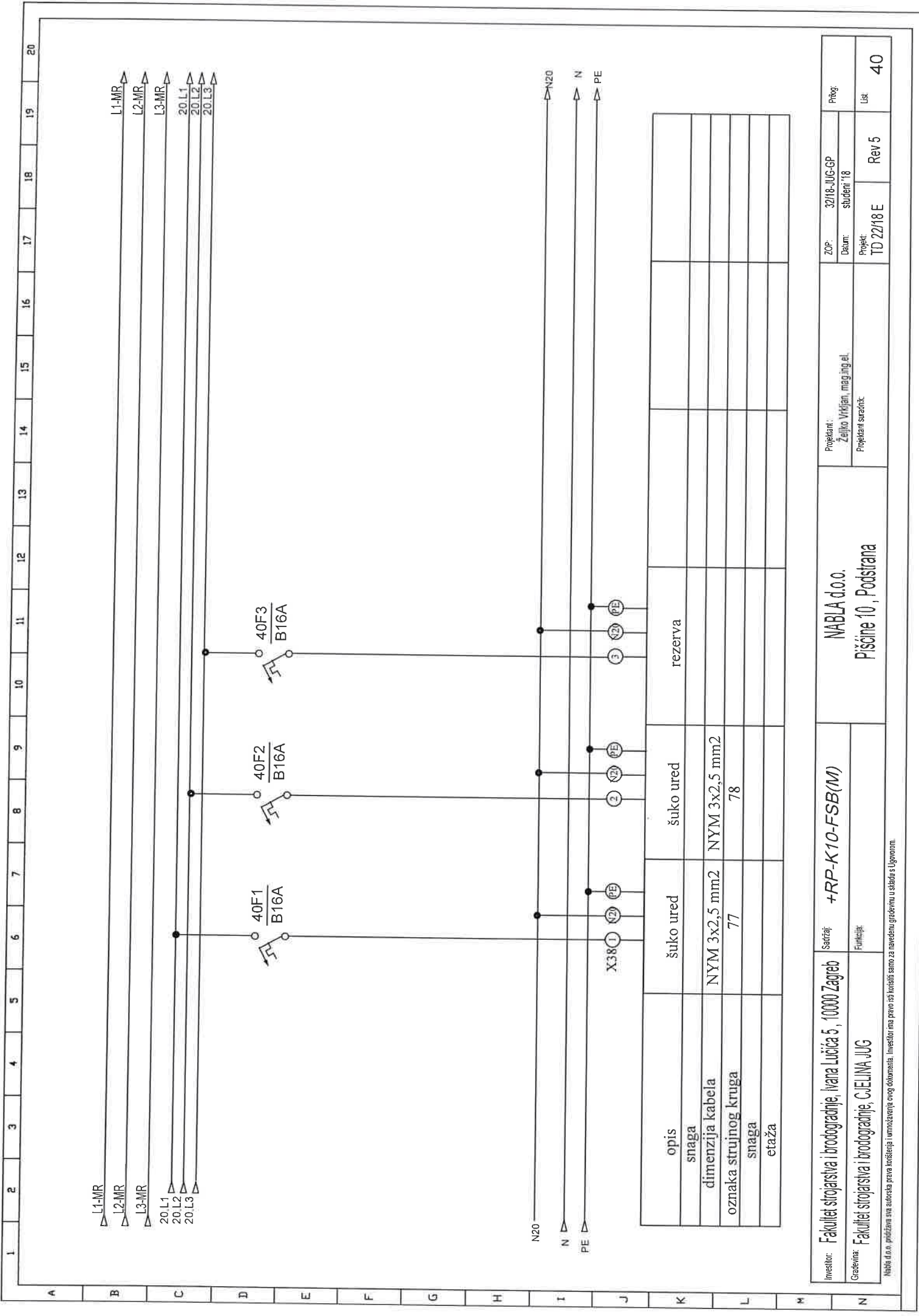


opis	rasvjeta ured	rezerva			
snaga					
dimenzija kabla					
oznaka strujnog kruga	16				
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	studeni '18	
Gadevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:		Pišćine 10, Podstrana		Projekt:	Rev 5	List:
						TD 22/18 E		



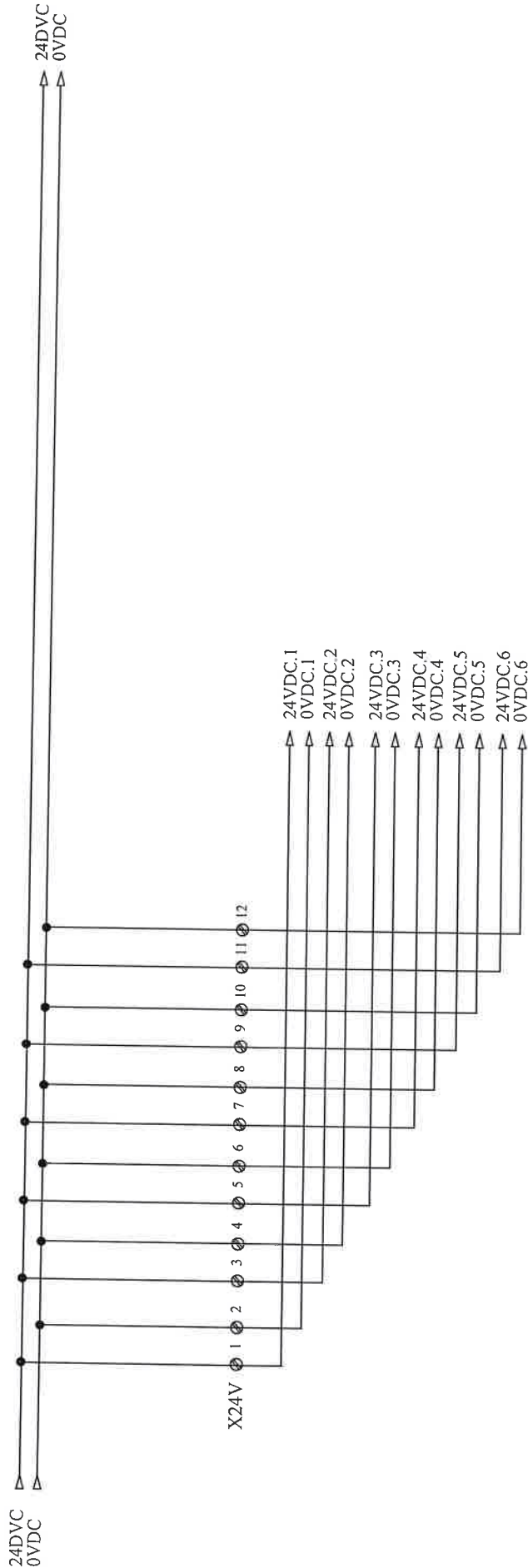
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
		Pisane 10, Podstrana		Datum: studeni 18	
Graditelj: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:	Projektant suradnik: Željko Vidijan, mag.ing.el.		Projekt: TD 22/18 E	Rev 5
Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za navedenu gradnju u skladu s ligovom.				List: 38	



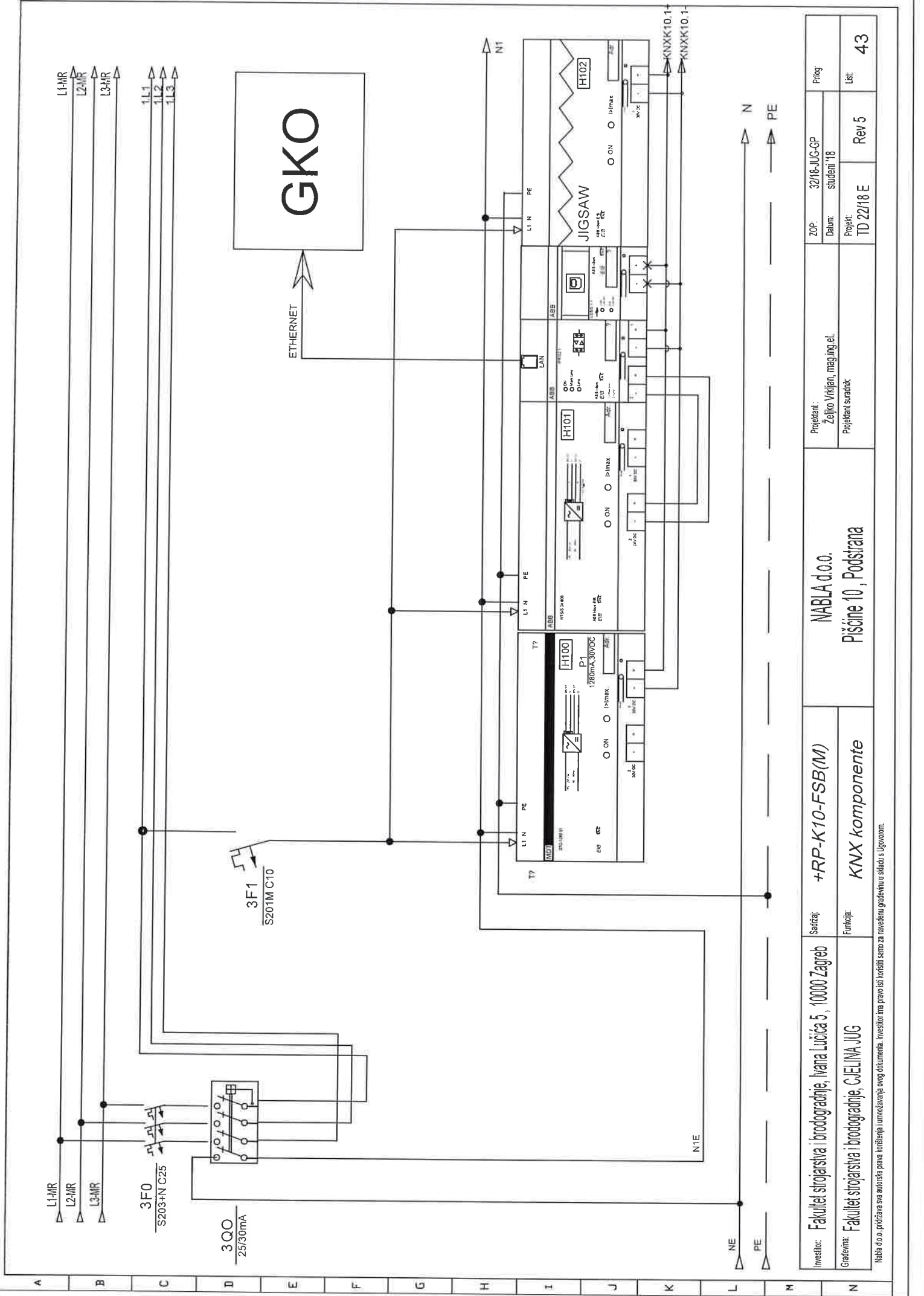
opis	šuko ured	šuko ured	rezerva
snaga			
dimenzija kabla	NYM 3x2,5 mm2	NYM 3x2,5 mm2	
oznaka strujnog kruga	77	78	
snaga			
etaža			

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	Projektant:	Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Cvejlina JUG	Funkcija:		Projektant suradnik:	Rev 5	Datum:	30.11.2018	Lst:

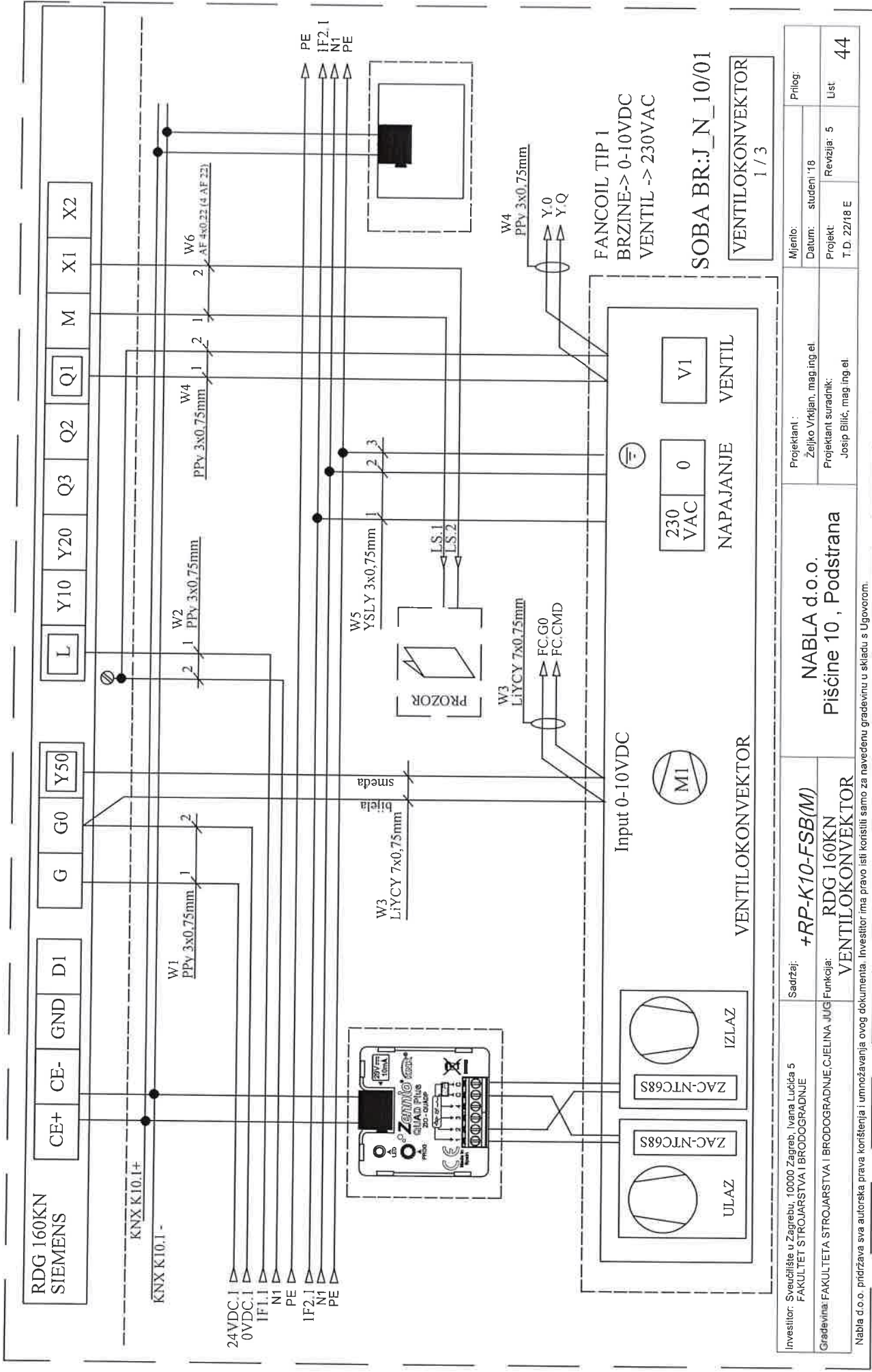
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo iskoristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



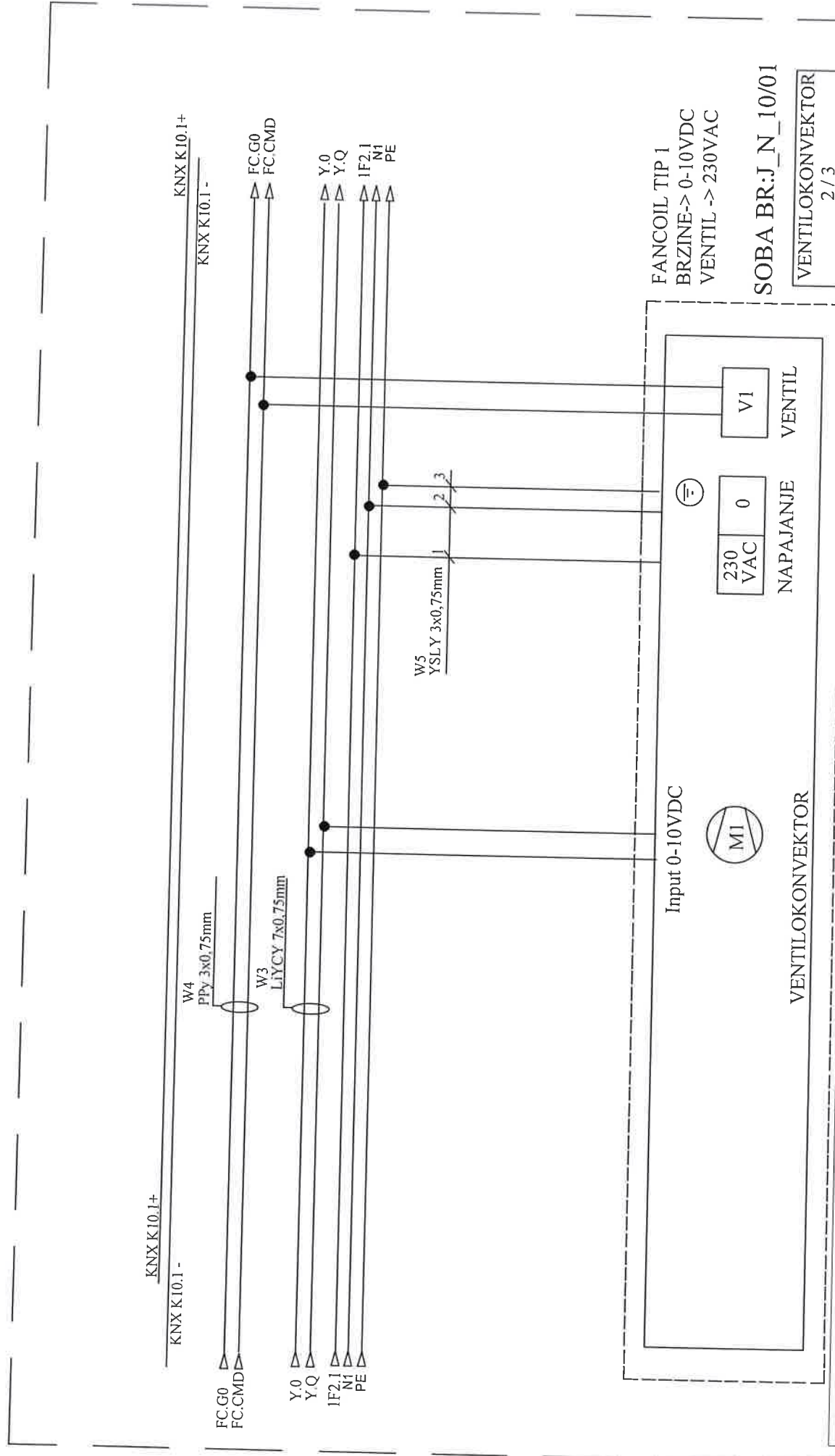
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: DISTRIBUCIJA 24VDC	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: student '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradjevinu u skladu s Ugovorom.		Pišćine 10 , Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					List: 42



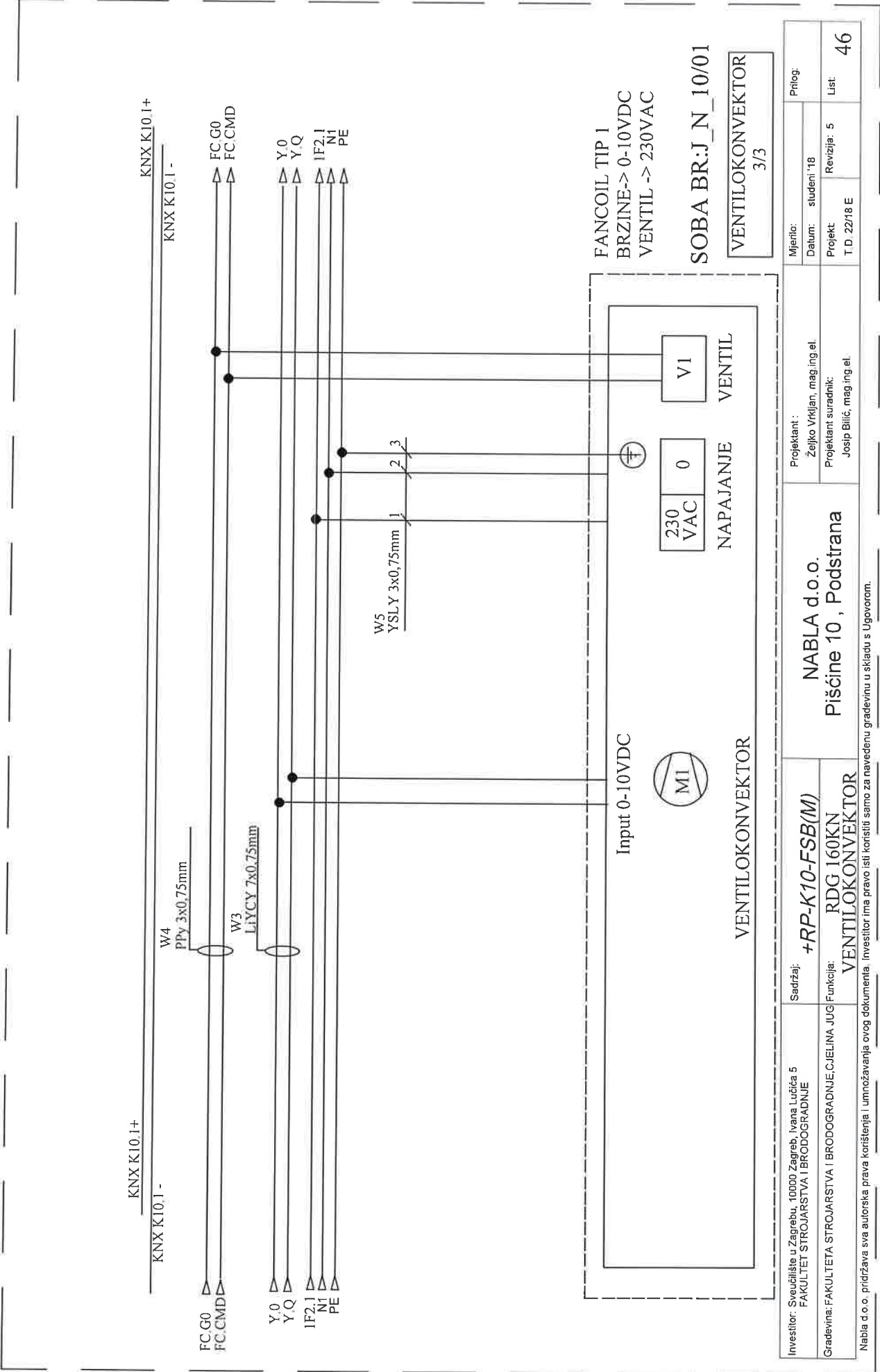
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	Projektant:	ZOP:		Prilog
					32/18-JUG-GP		
Gradvinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIElina JUG	Funkcija:	KNX komponente	Željko Vrhijan, mag.ing.el.		Datum:	List
				Projektant suradnik		Projektc	
				NABLA d.o.o.		TD 22/18 E	43
				Pisćine 10, Podstrana		Rev 5	

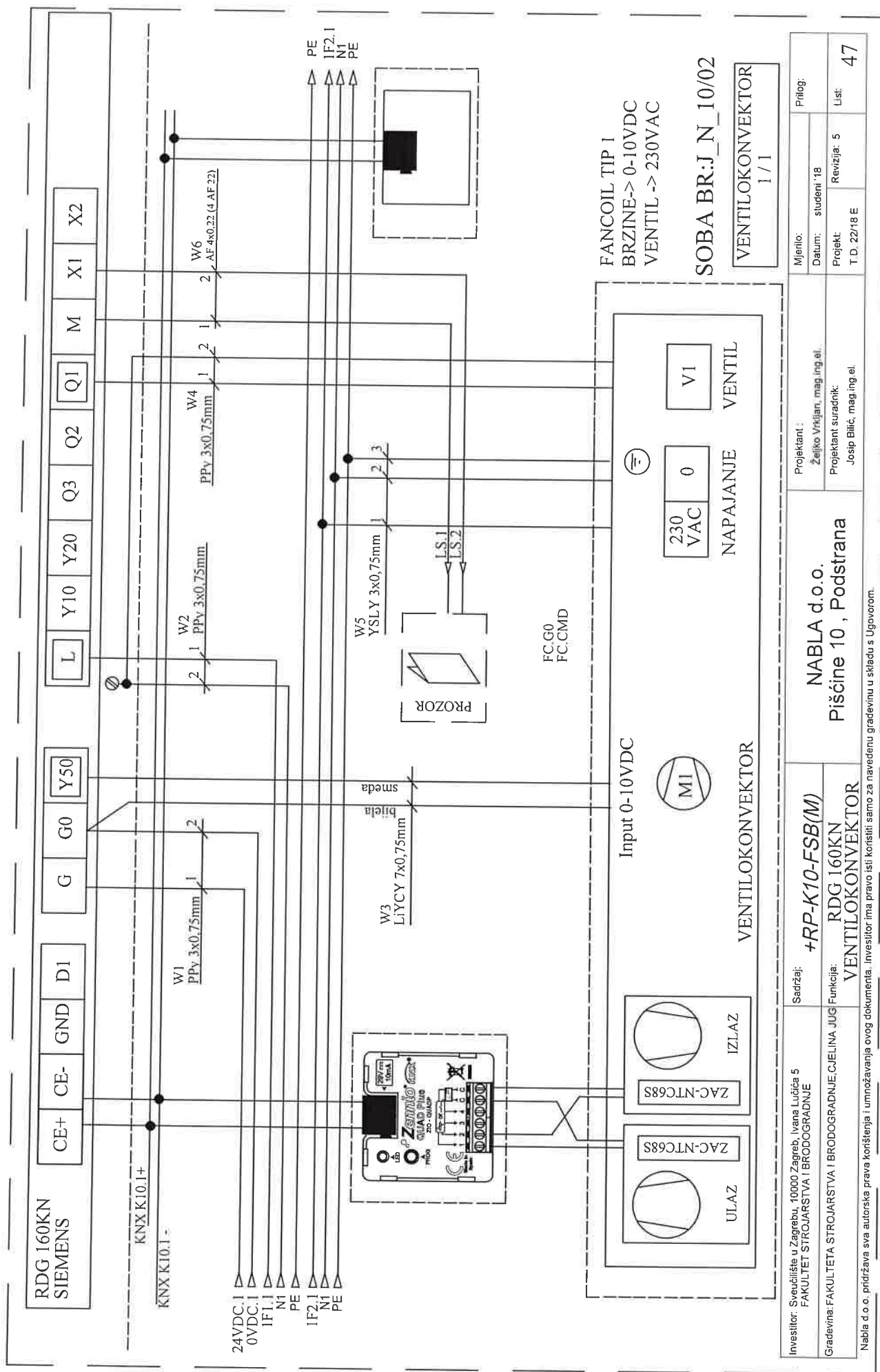


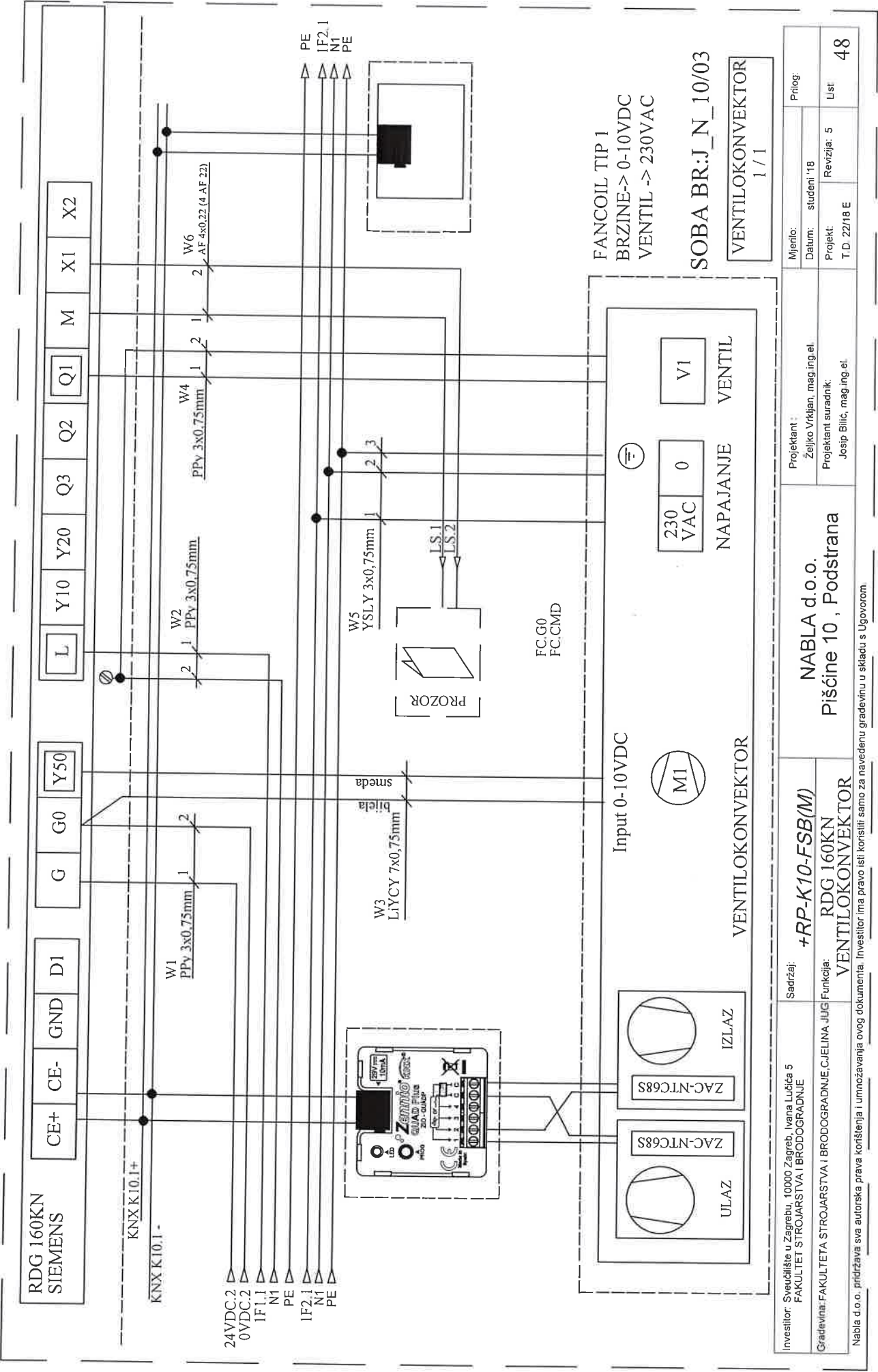
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projektant : Željko Vrtijan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	List 44

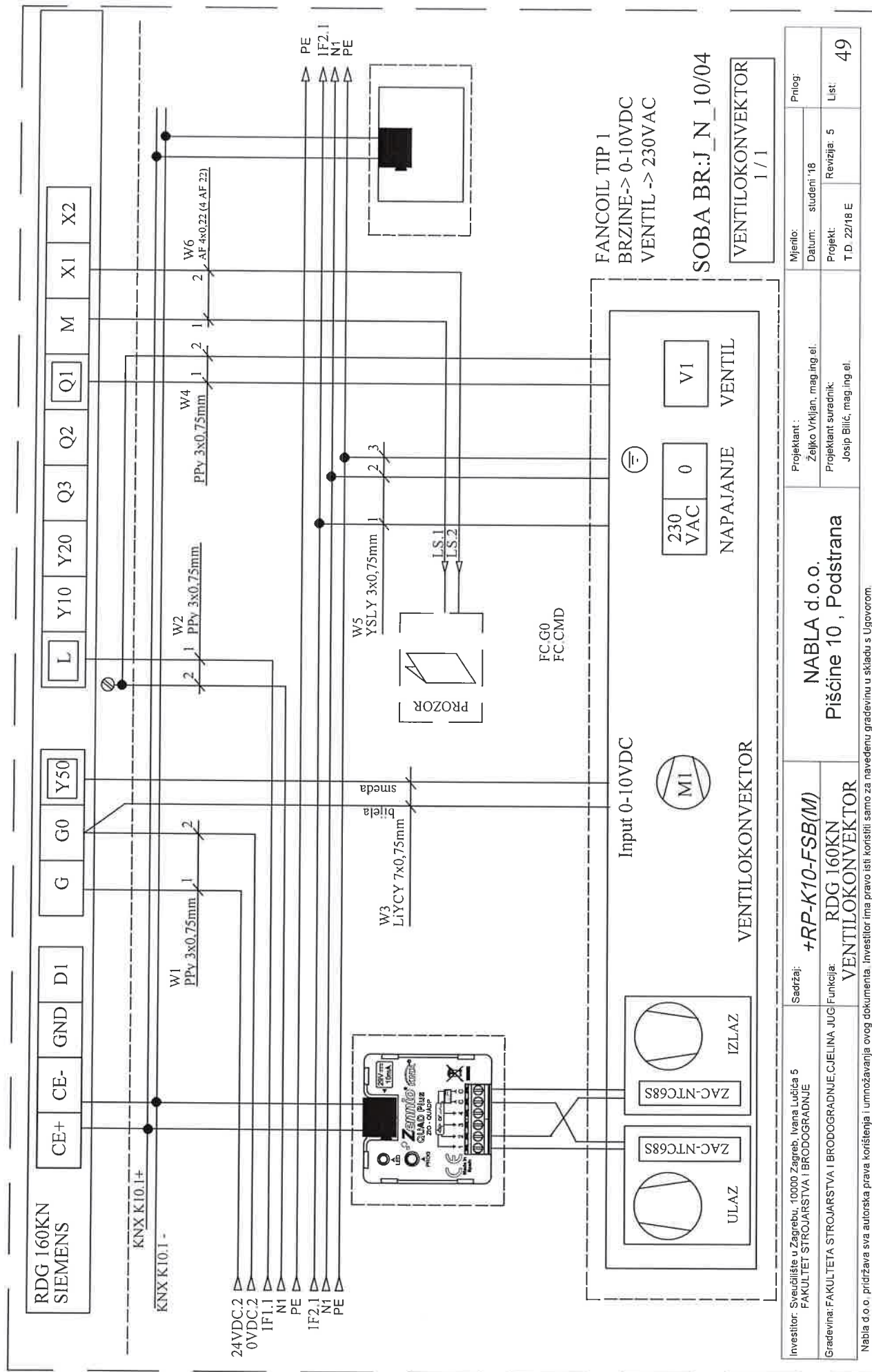


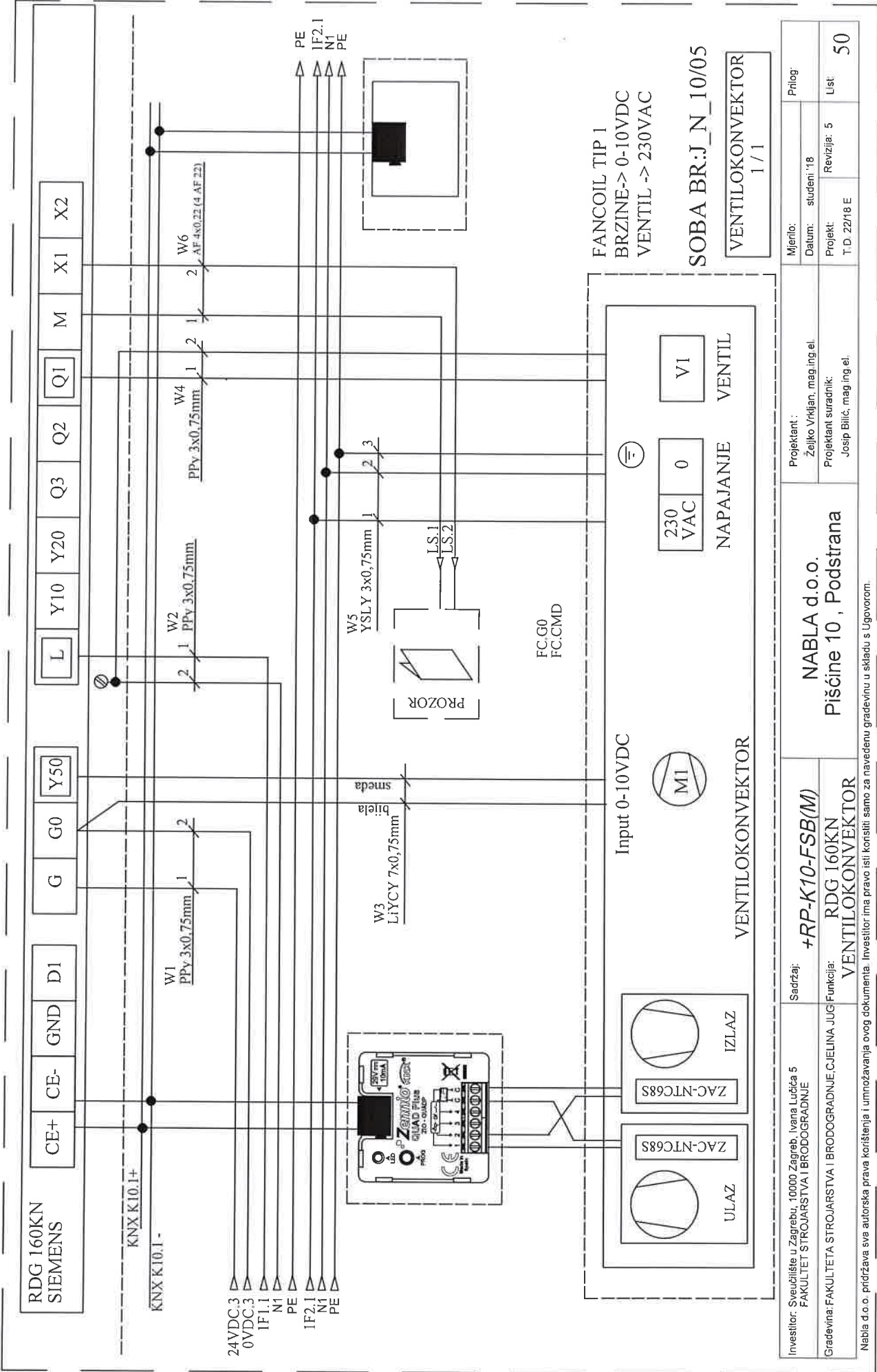
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Projektant: Željko Vrhiljan, mag.ing.el.		Mjerilo: Datum: studeni '18		Prilog:	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA, JUG		RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Revizija: 5		List	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.						T.D 22/18 E		45	

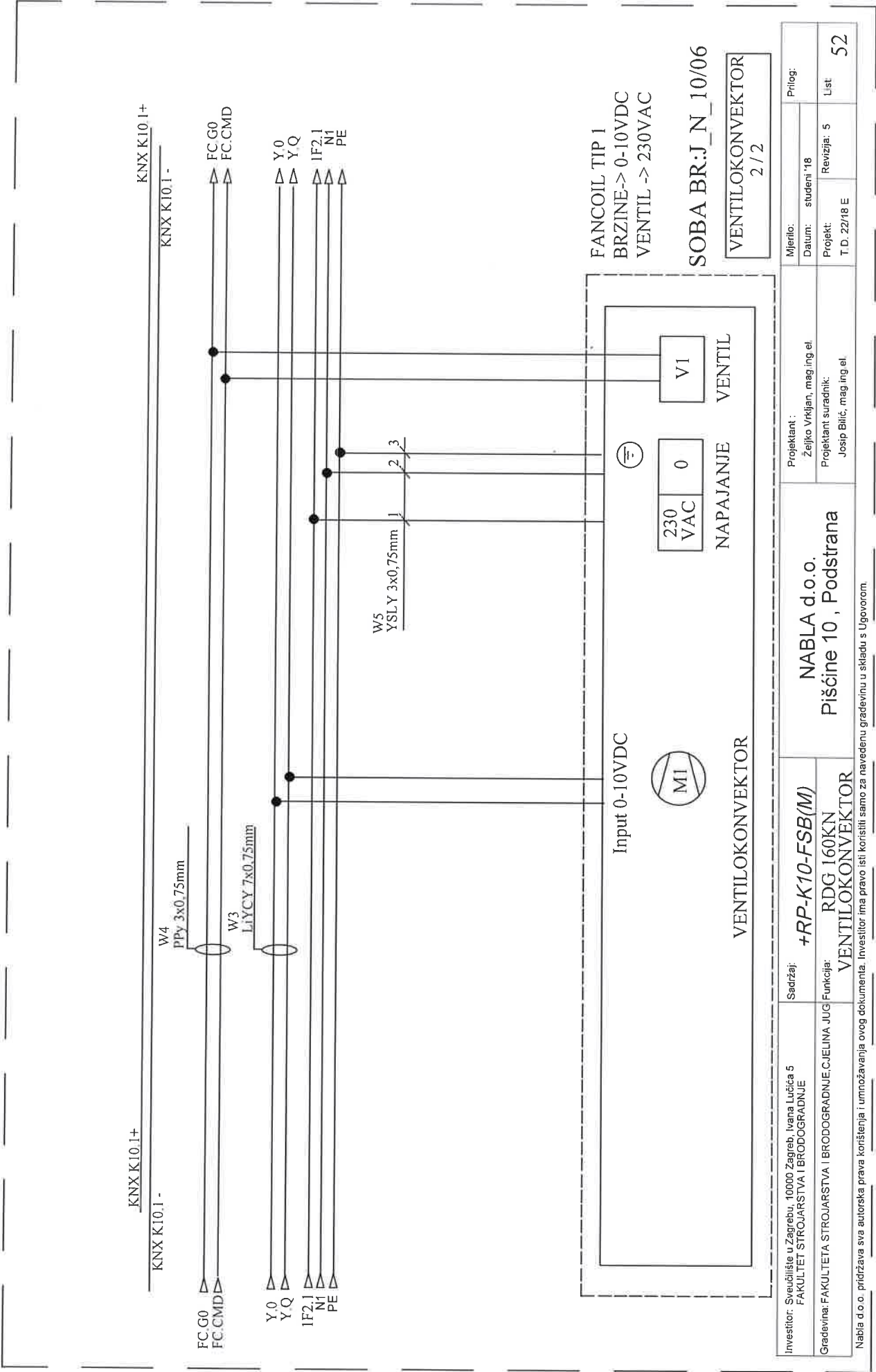


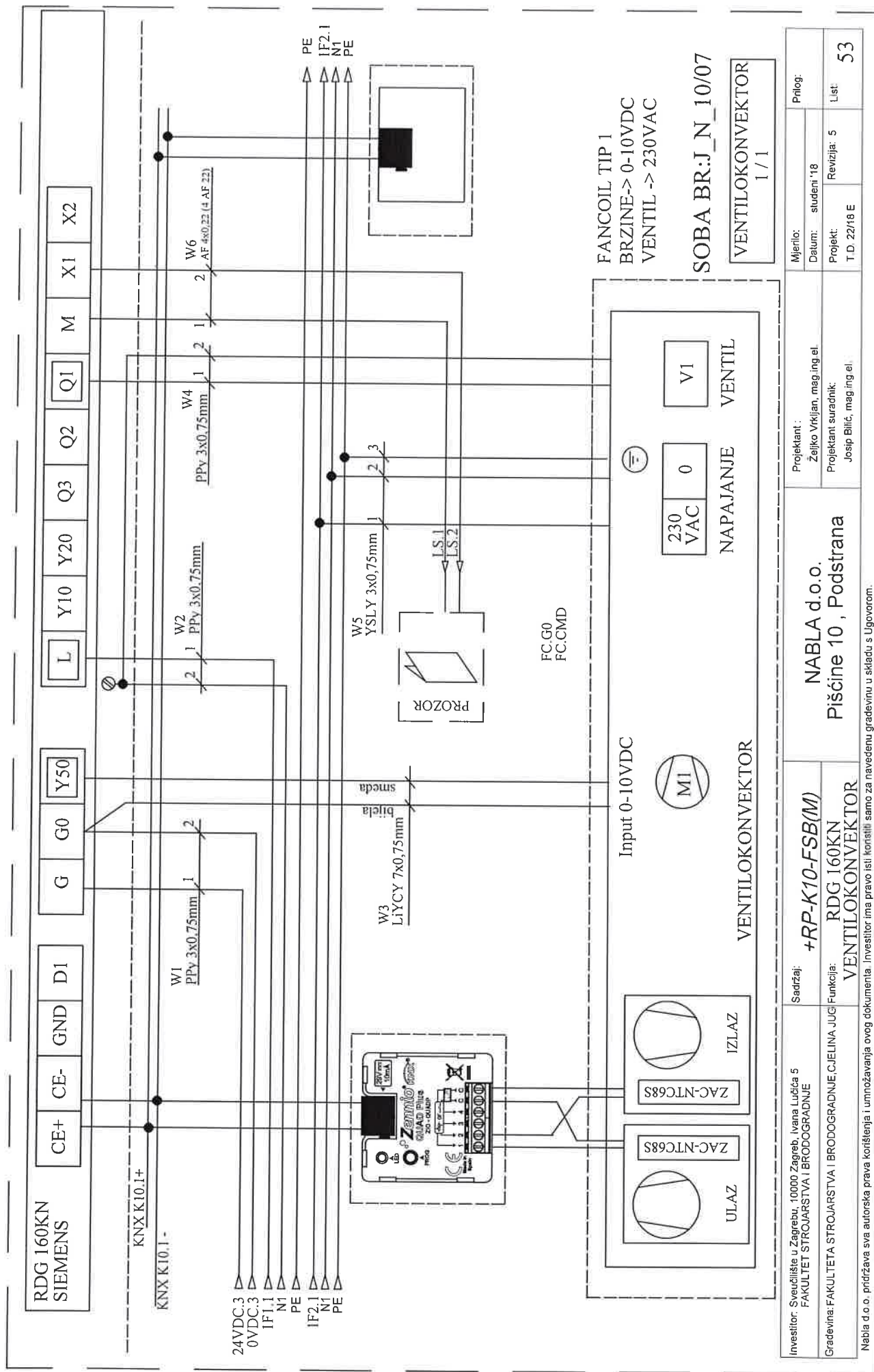


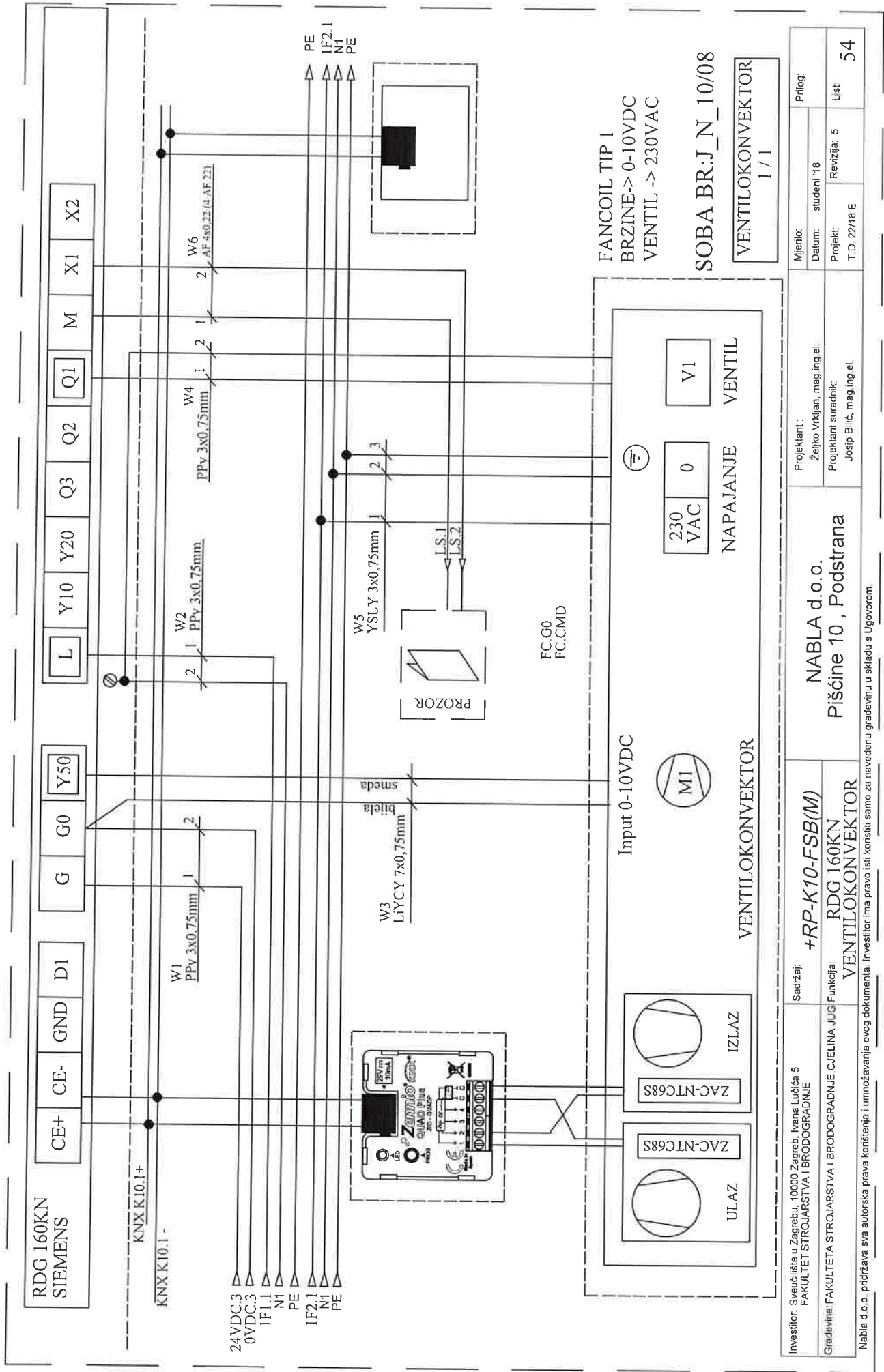


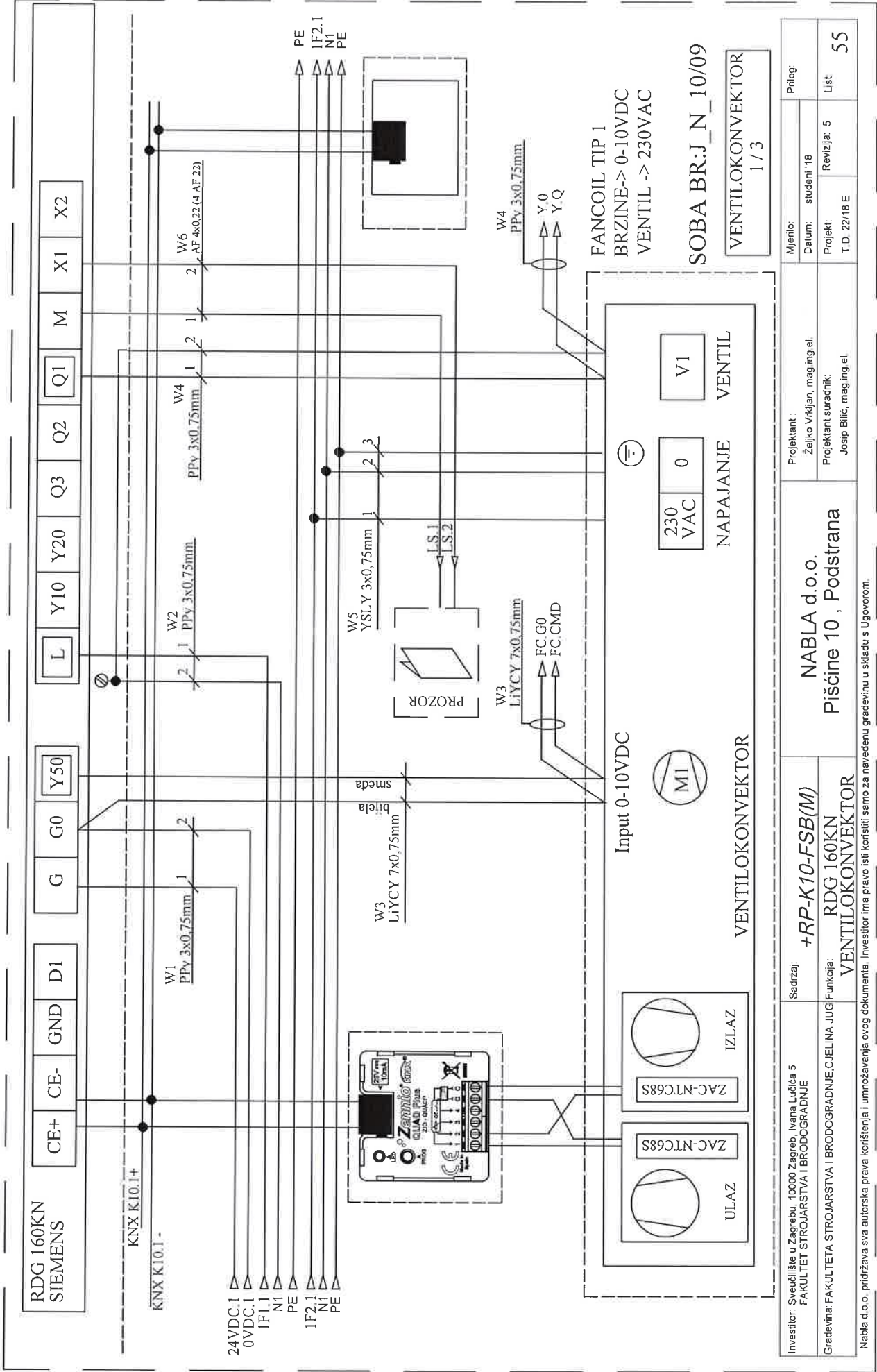


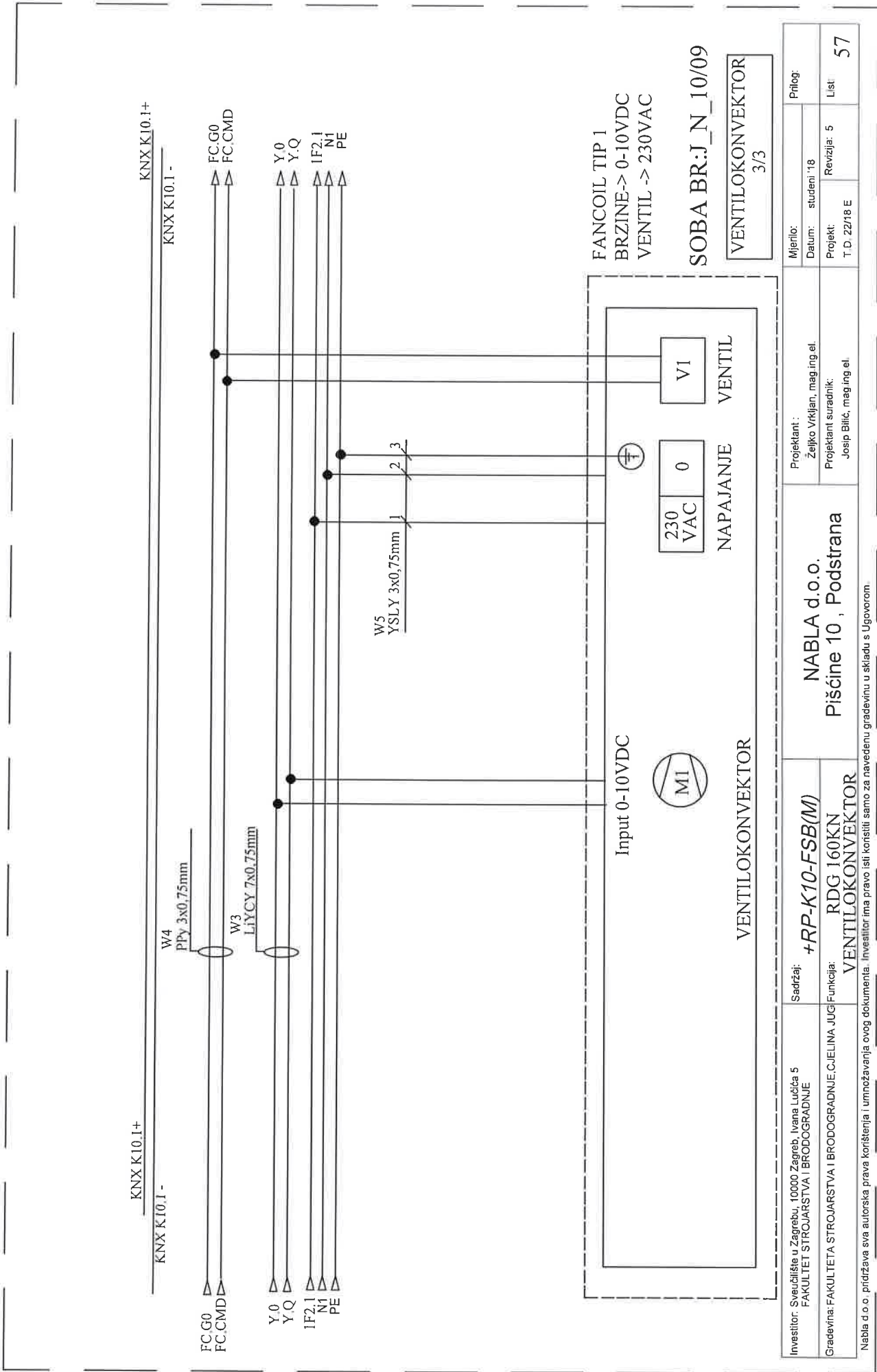




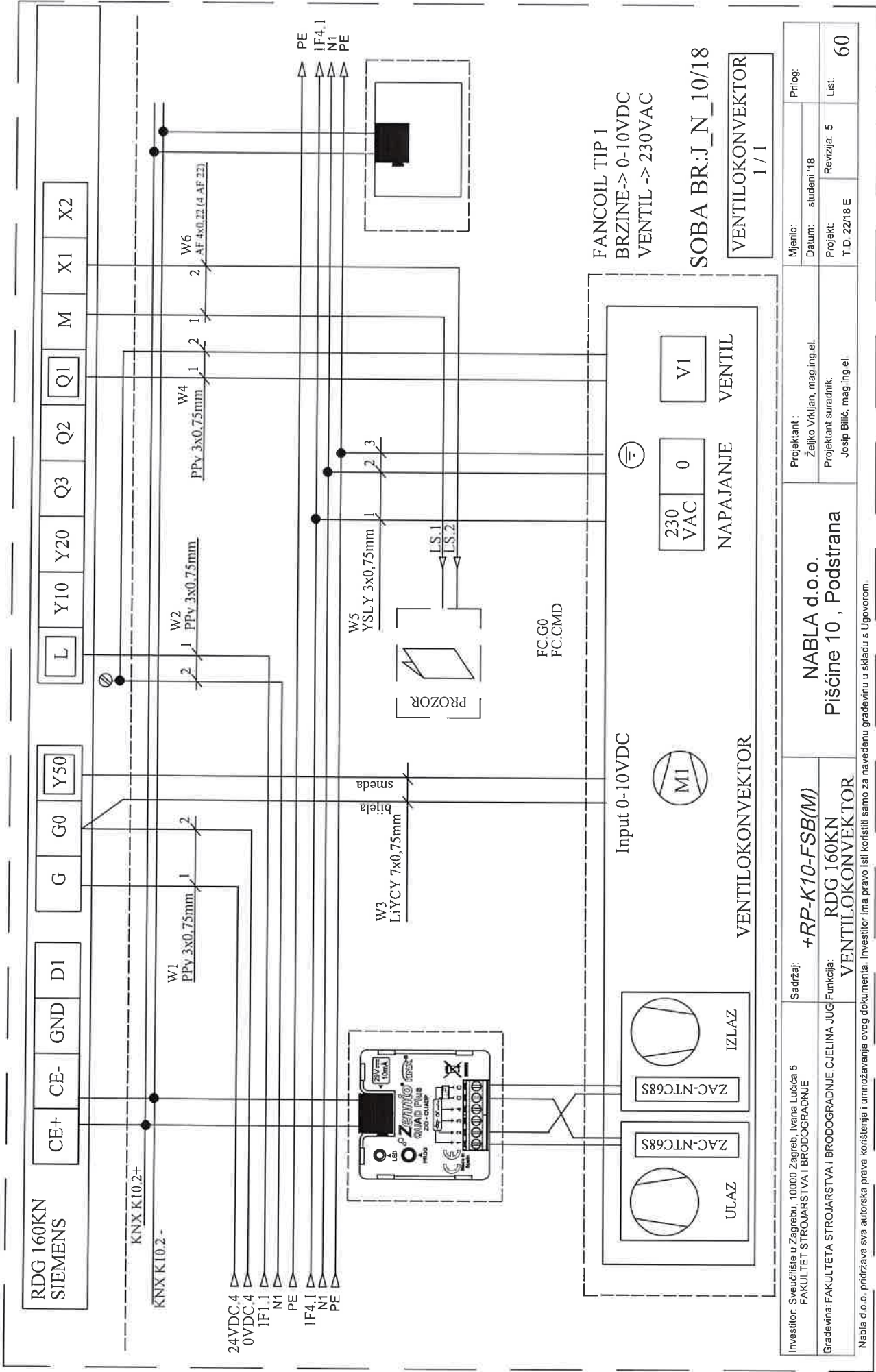


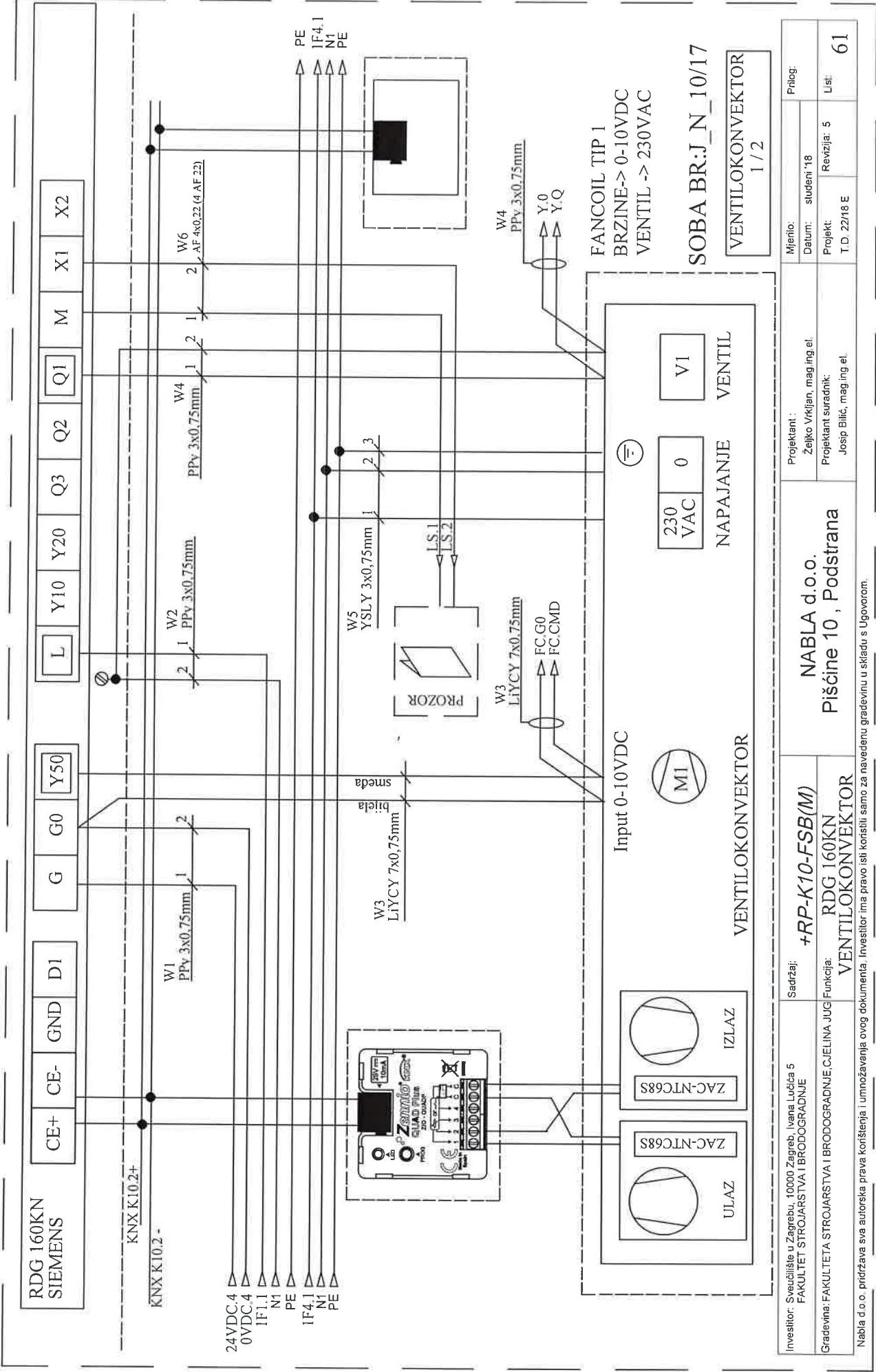






Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
		Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUČIĆ	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	



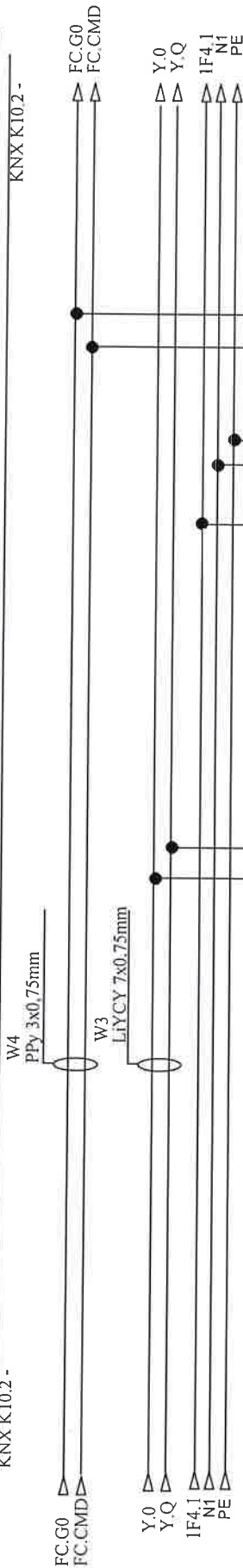


KNX K10.2+

KNX K10.2 -

KNX K10.2+

KNX K10.2 -



FANCOIL TIP 1
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_N_10/17

VENTILOKONVEKTOR

2 / 2

Input 0-10VDC

VENTILOKONVEKTOR

V1

VENTIL

230
VAC

NAPAJANJE

M1

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Sadržaj: **+RP-K10-FSB(M)**

Gradivina: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG

Funkcija: RDG 160KN
VENTILOKONVEKTOR

NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana

Projektant :
Željko Vrkljan, mag.ing.el.

Projektant suradnik:
Josip Bilić, mag.ing.el.

Mjerilo:

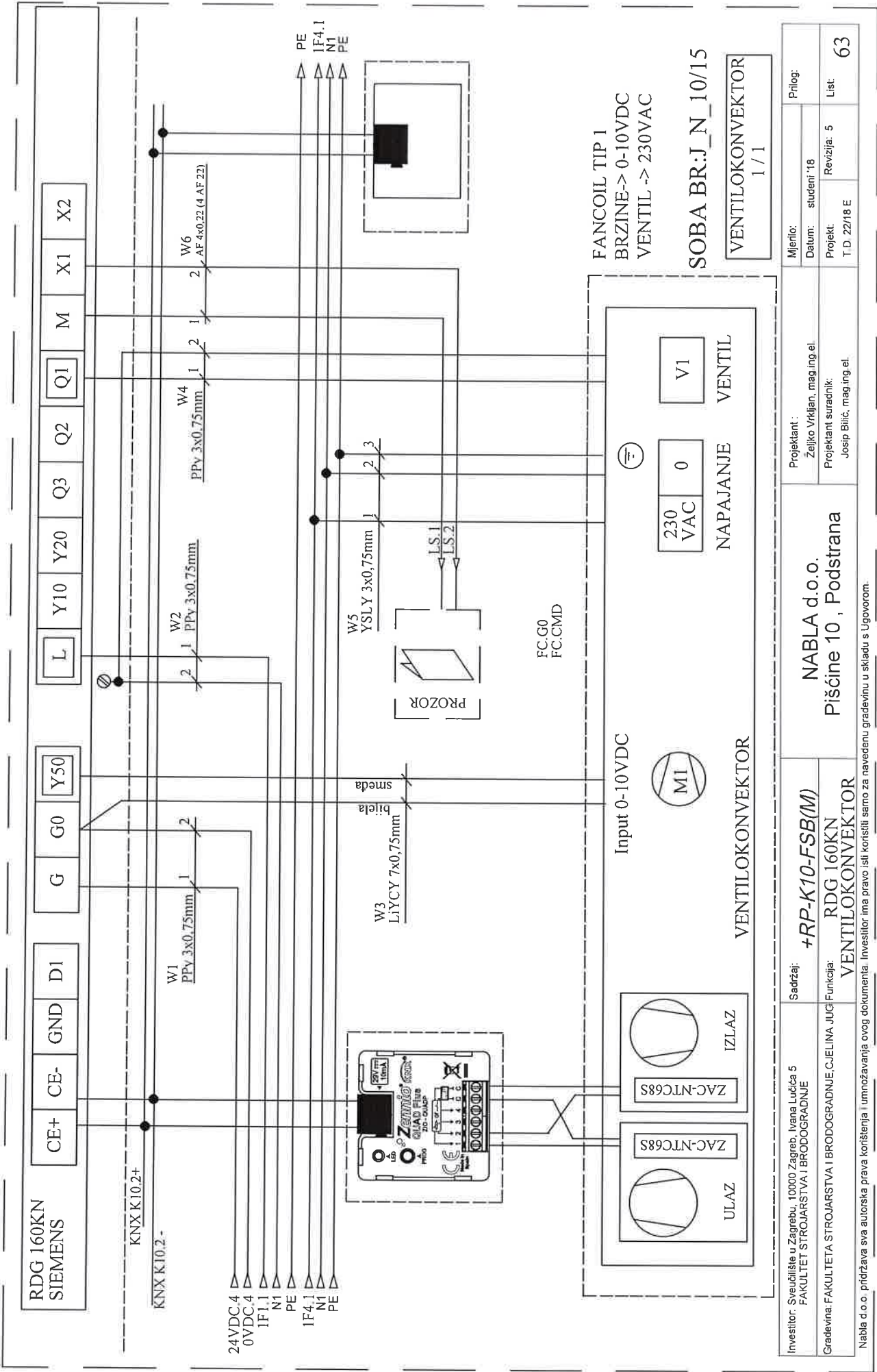
Datum: studeni '18

Projekt: T D 22/18 E

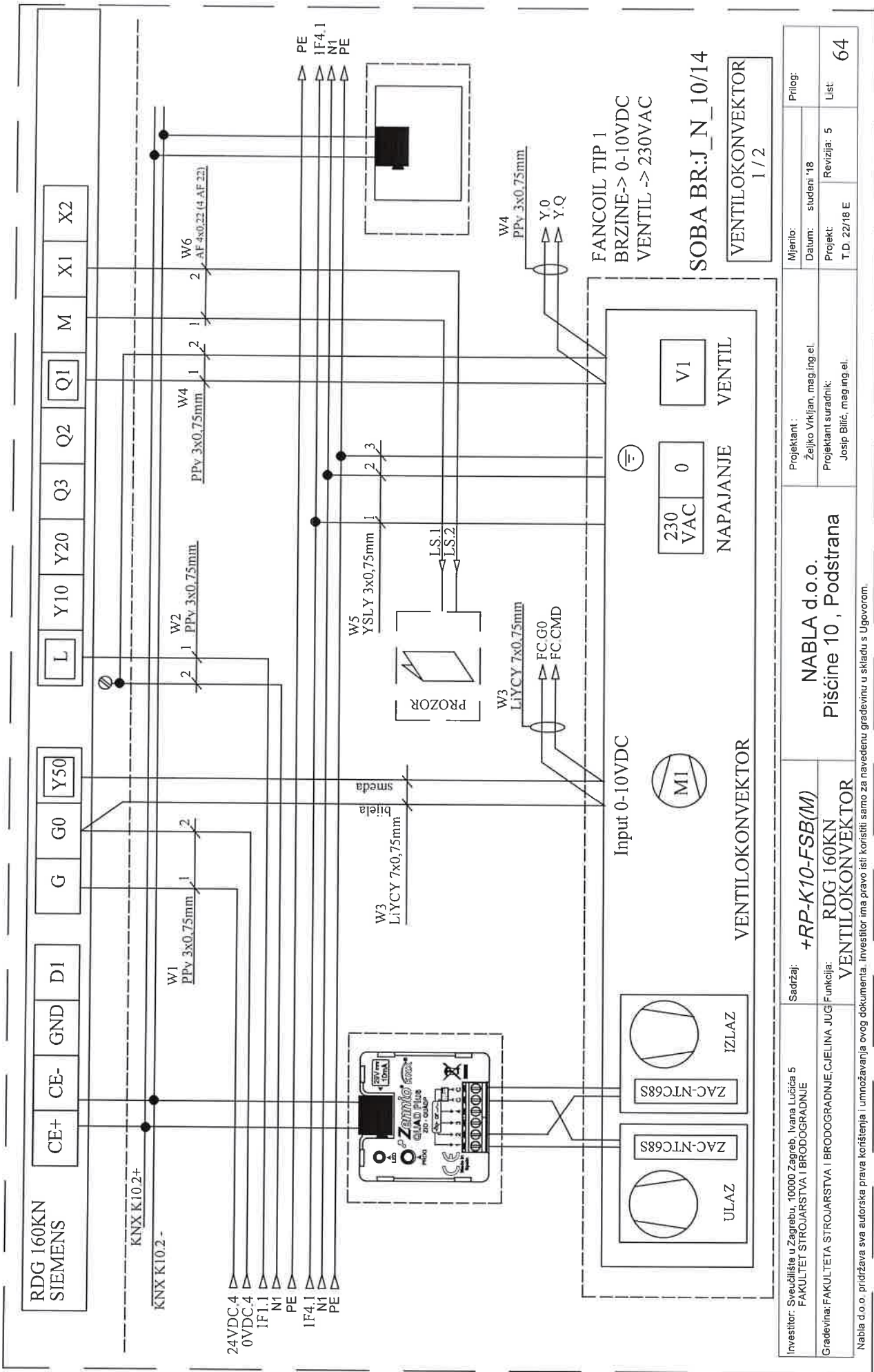
Revizija: 5

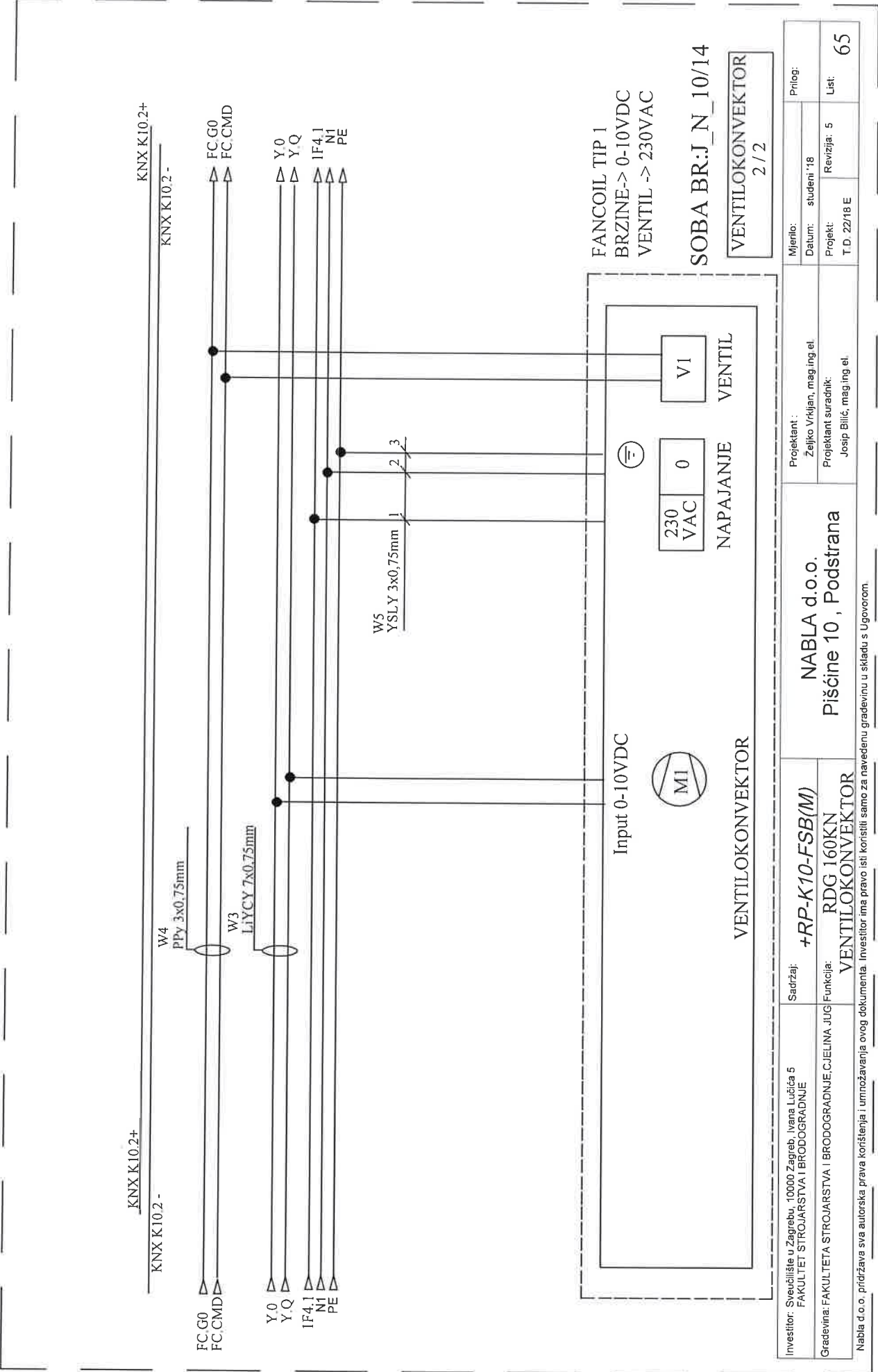
List: 62

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

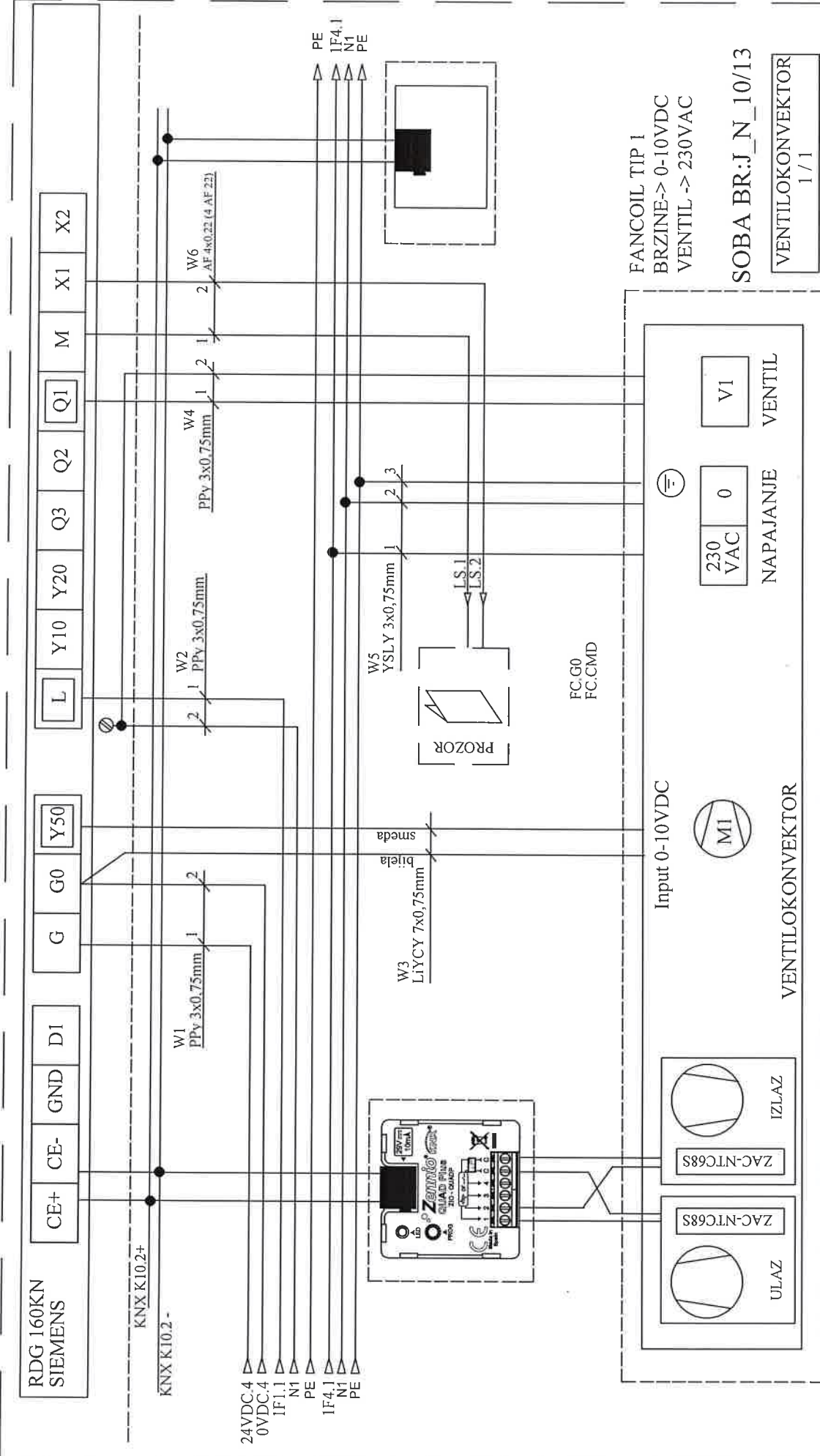


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)		Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo: Prilog:	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJEJLINA JUG		Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Datum: studeni '18		Projekt: Revizija: 5	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Piščine 10, Podstrana		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		List: 63	

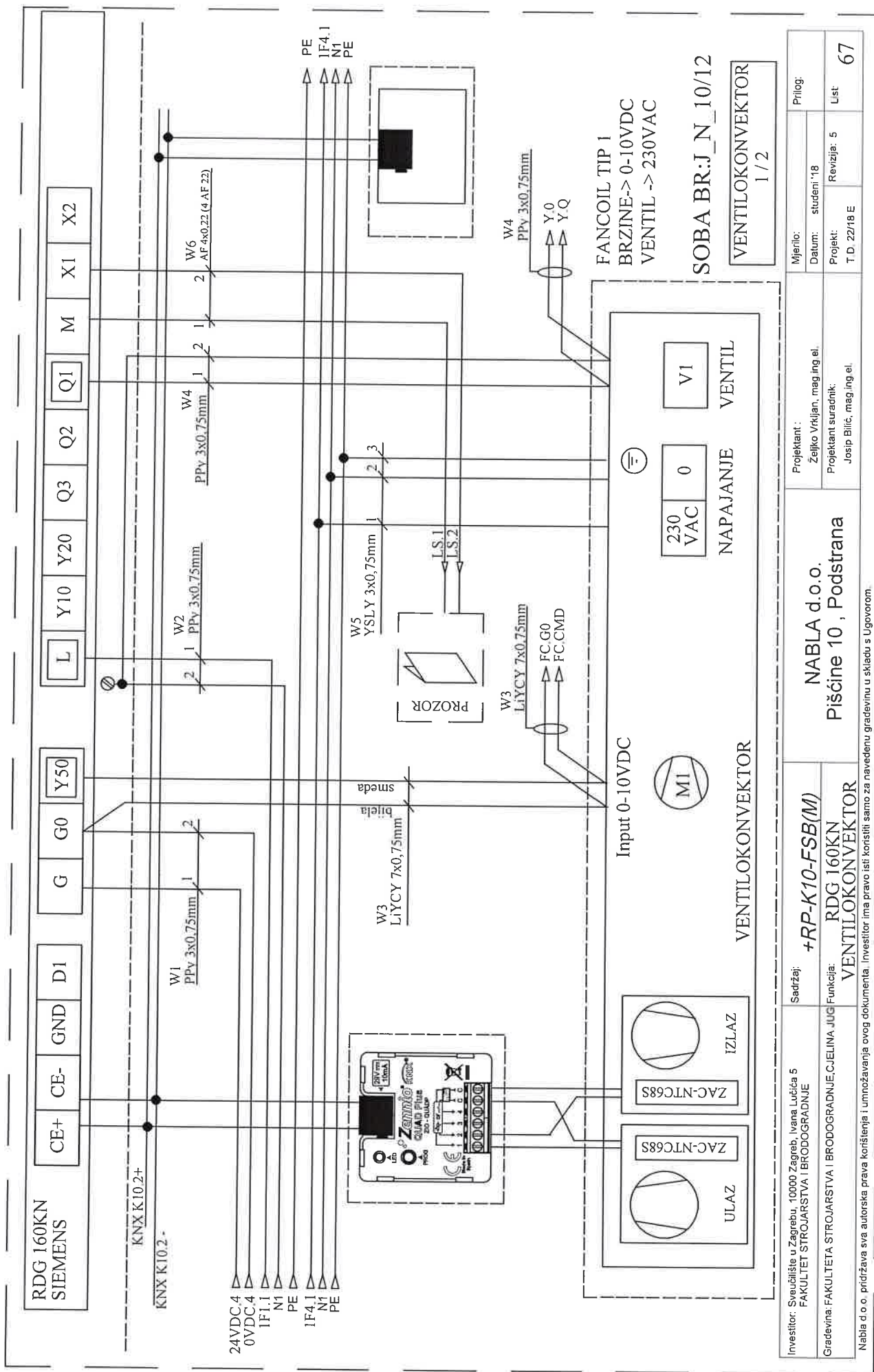




Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:	
		Željko Vrkljan, mag.ing.el.				Datum: studen '18
	Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	
Piščine 10 , Podstrana						List: 65



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)		Projektant: Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.		Mijenio:	Prilog:
Građevinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG		Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. prizržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Piščine 10, Podstrana		Revizija: 5		Projekt: T.D. 22/18 E	List
							66



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA | BRODOGRADNJE, CJELINA JUG

Sadržaj:

+RP-K10-FSB(M)

cija: RDG 160KN
VENTILOKONVEKTOR

Nabla d o o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

Projektant :

Željko Vrkljan, mag.ing.el.

Projektant suradnik:

Mjerilo:	Prilog:
----------	---------

Datum: studeni '18

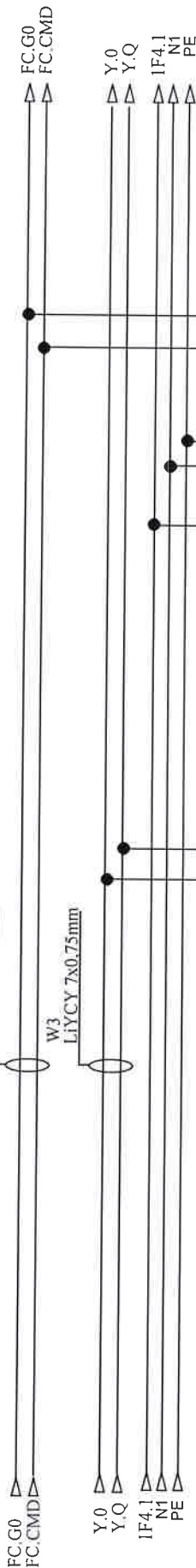
Projekat:	Revizija: 5
-----------	-------------

67

Prillog:

KNX K10.2+
KNX K10.2 -

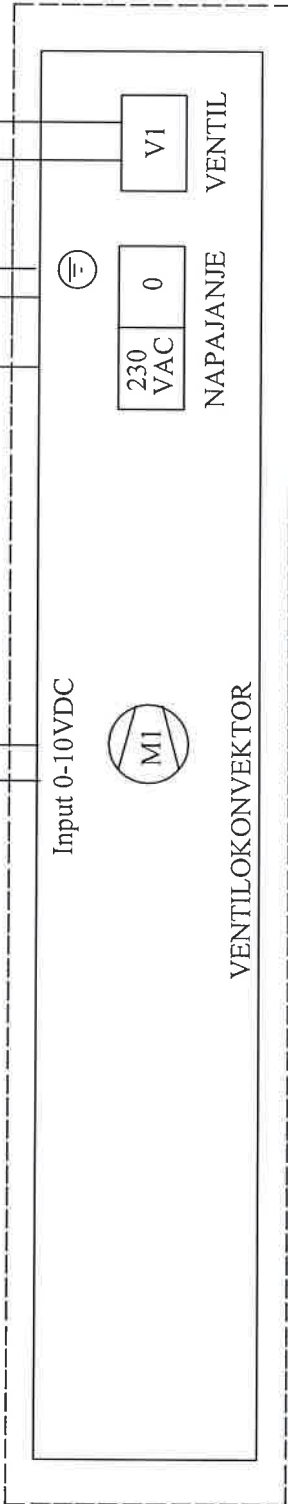
KNX K10.2+
KNX K10.2 -



FANCOIL TIP 1
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

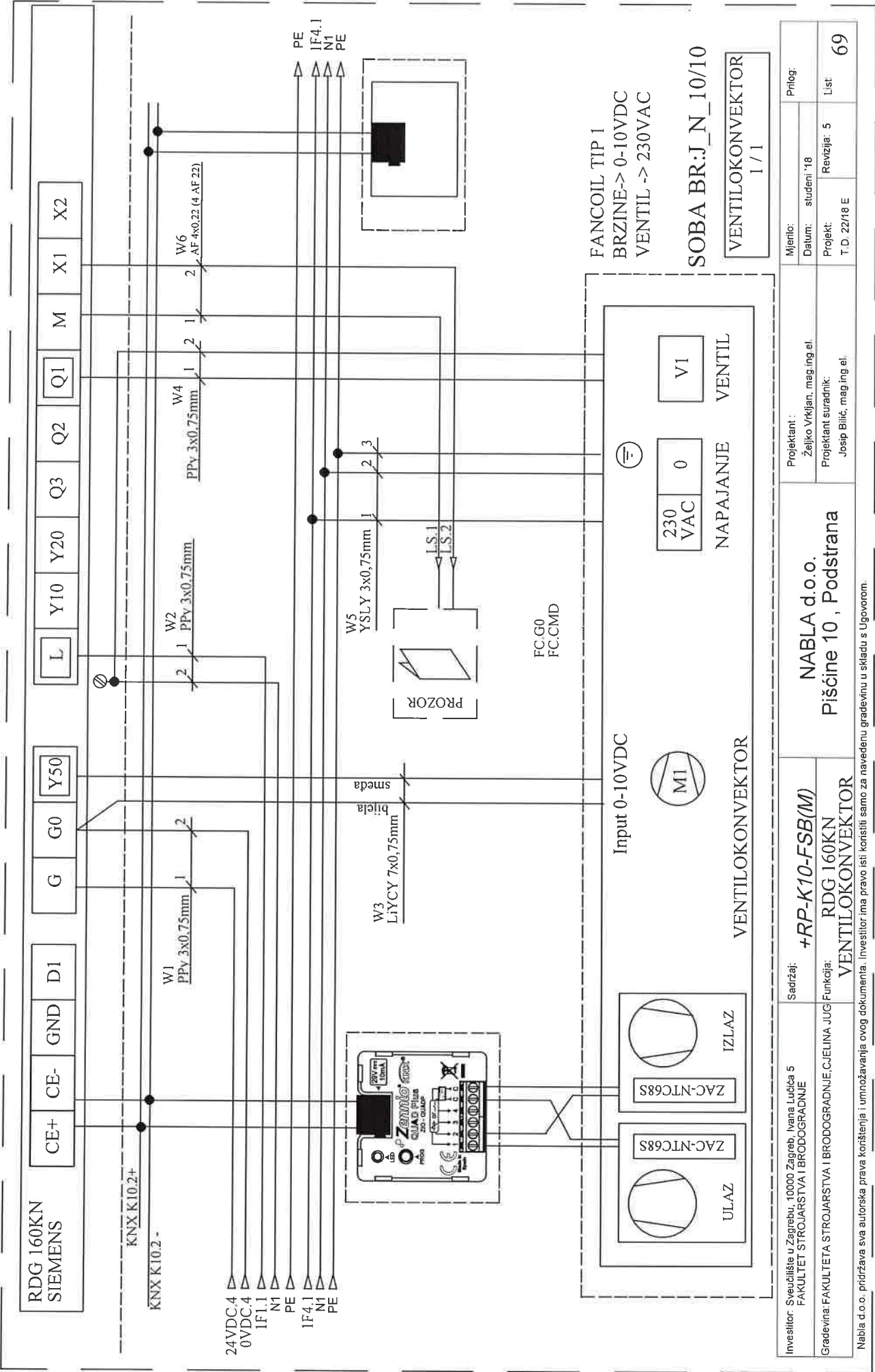
SOBA BR:J_N_10/12

VENTILOKONVEKTOR
2 / 2



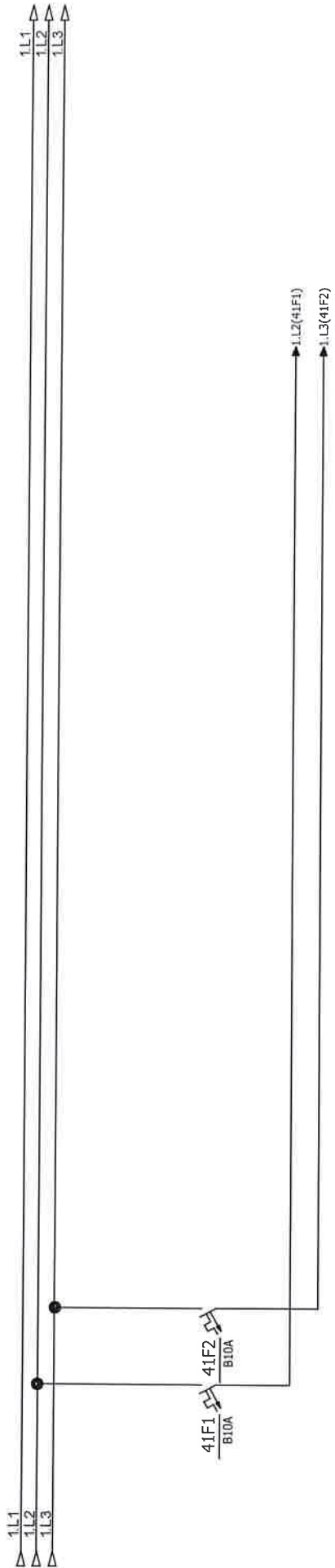
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradovinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUGI	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 68

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



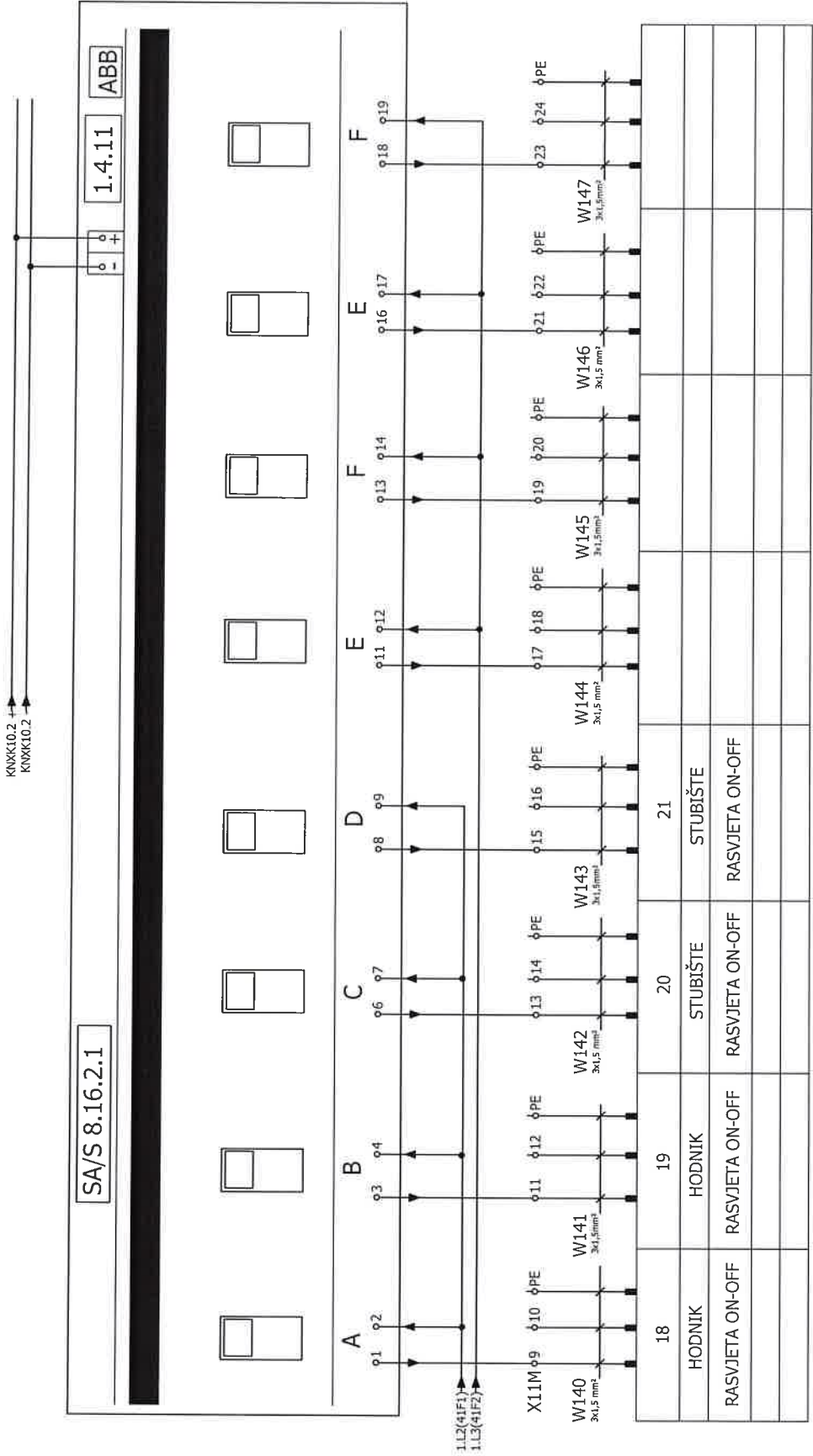
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +RP-K10-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Piščine 10, Podstrana	Mjerilo:	Prilog:
Gradevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Datum: studeni '18	List: 69
			Projekt: T.D. 22/18 E	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant:		Prilog:
					Željko Vrhijan, mag.ing.el	ZOP: 32/18-JUG-GP Datum: studeni '18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	KNX komponente	Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		List: 70
					Rev 5	TD 22/18 E	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+RP-K10-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	studeni '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EI.LINA JUG	Funkcija:		Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	Rev 5	Lst:
						TD 22/18 E	71	

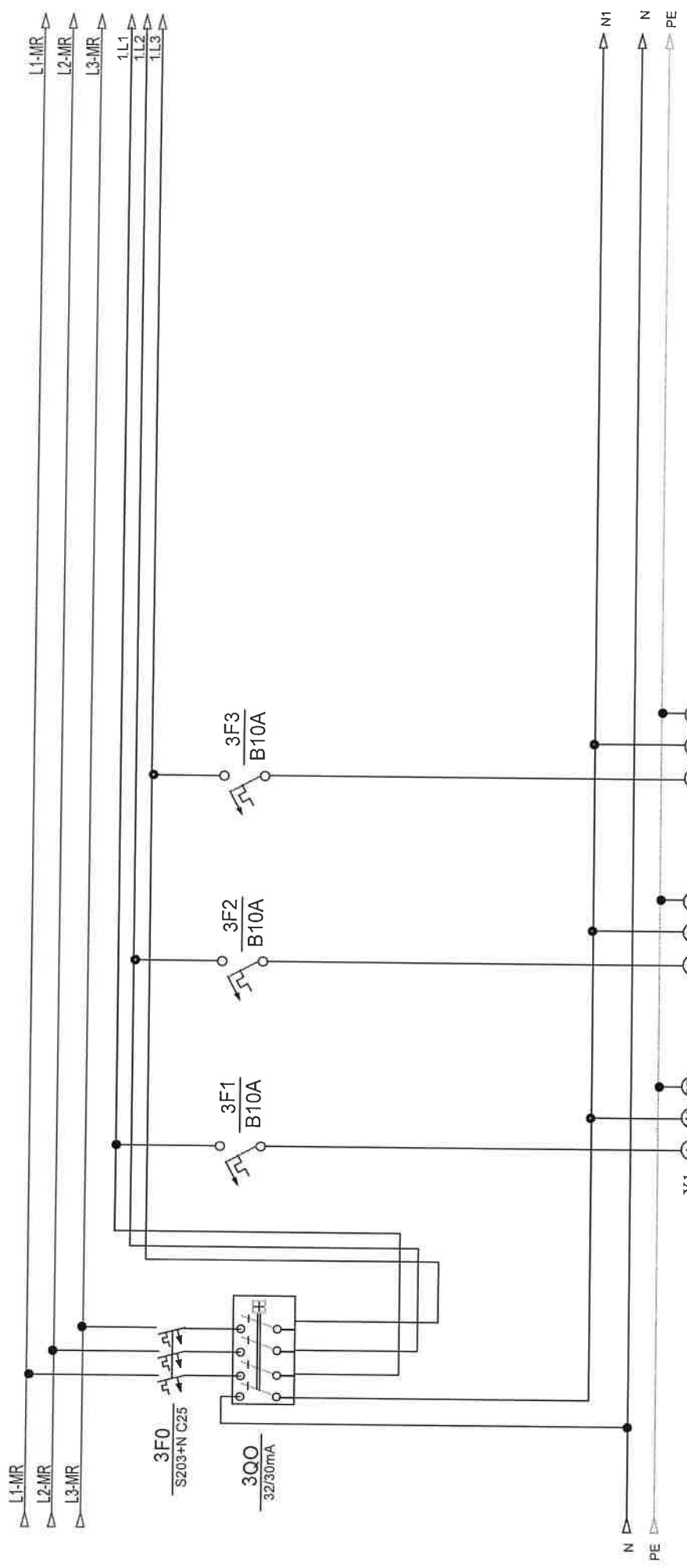
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

VP-RP-B5

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-B5-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik:	ZOP: 32/18-JUG-GP Datum: studenti '18 Projekt: TD 22/18 E	Prilog: Rev 5 Lst 1
Gratevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIEI IMA JUG	Funkcija:				

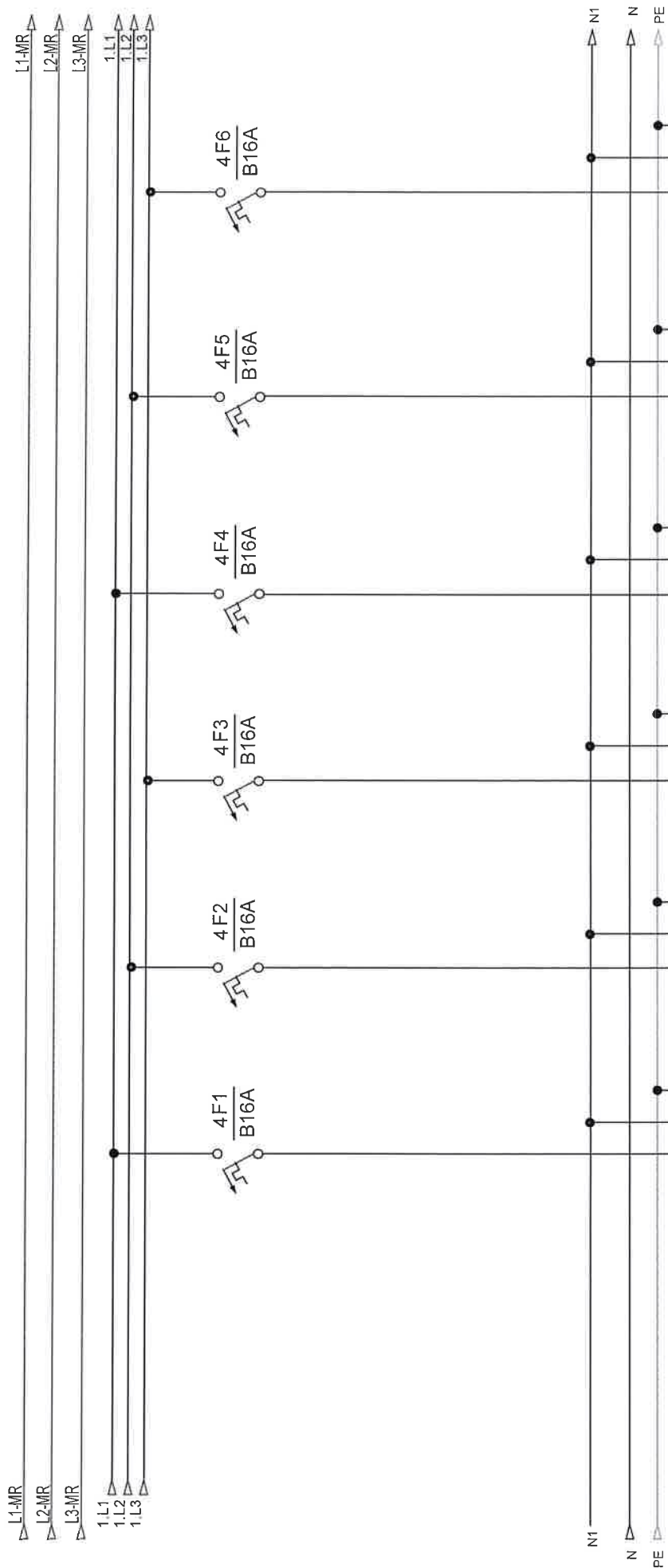
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20



opis	rasvjeta predav.	rezerva	rezerva
snaga			
dimenzija kabela			
oznaka strujnog kruga	1		
snaga			
etaža			

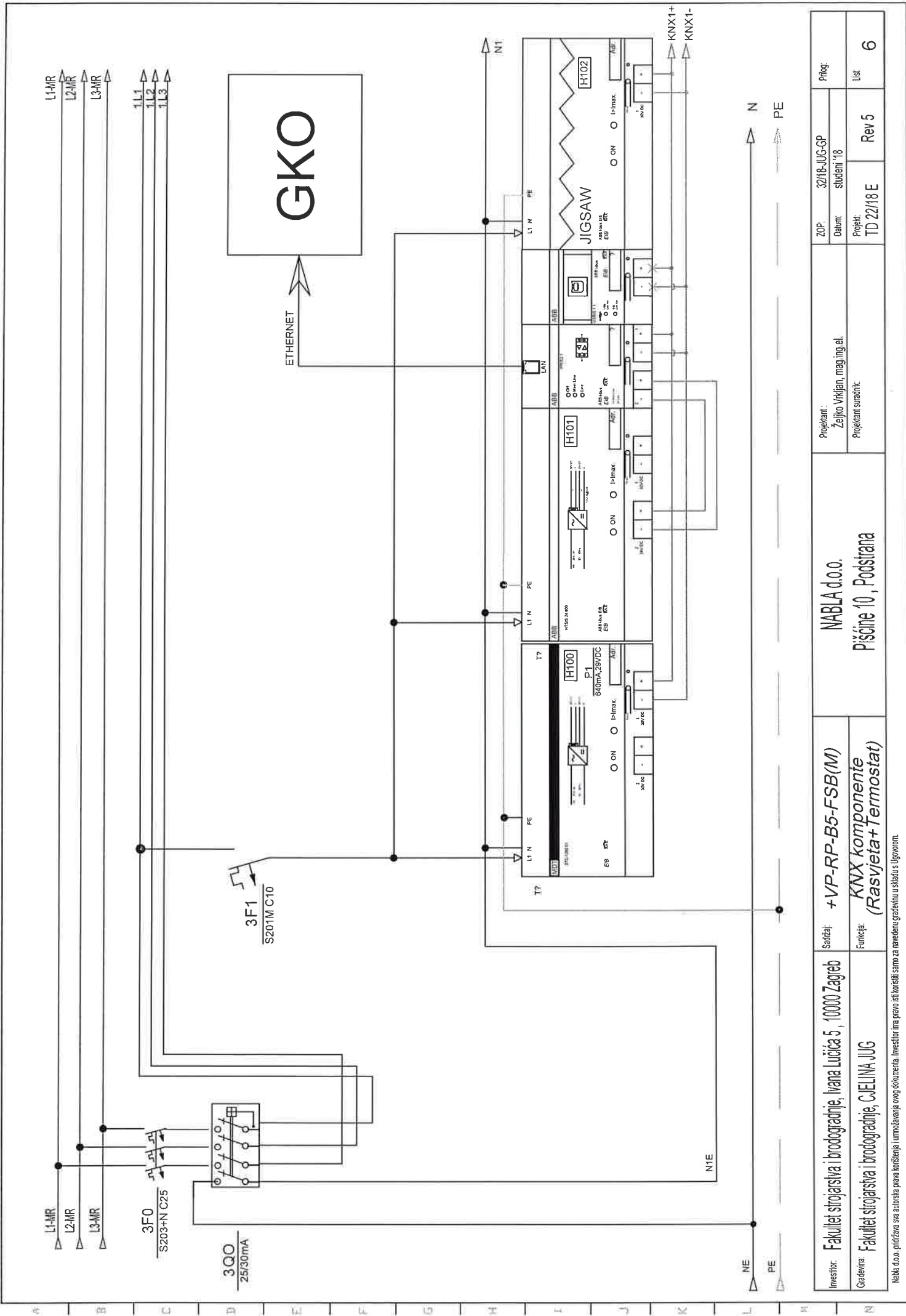
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb		Sadržaj:	+VP-RP-B5-FSB(M)		Projekant : Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projekant suradnik:	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
Gradovna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIEIINA JUG		Funkcija:				Datum:	studeni '18			
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli korištenja samo za navedenu gradovinu u skladu s Ugovorom.											
Pisćine 10, Podstrana							Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List:	3



opis	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	30	31	32	33	34
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-B5-FSB(M)		NABLA d.o.o.	Projektant: Zeljko Vrkijan, mag.ing.el.		ZOP:	32/18-JUG-OP	Prilog:		
		Funkcija:		Pisćine 10, Podstrana		Datum:	studen '18					
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG					Projektant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List	4

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sli korištenja samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sanitaj:	+VP-RP-B5-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
					Datum:	studeni '18			
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.I.N.A JUG	Funkcija:	KNX komponente (Rasvjeta+Termostat)	Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List	6

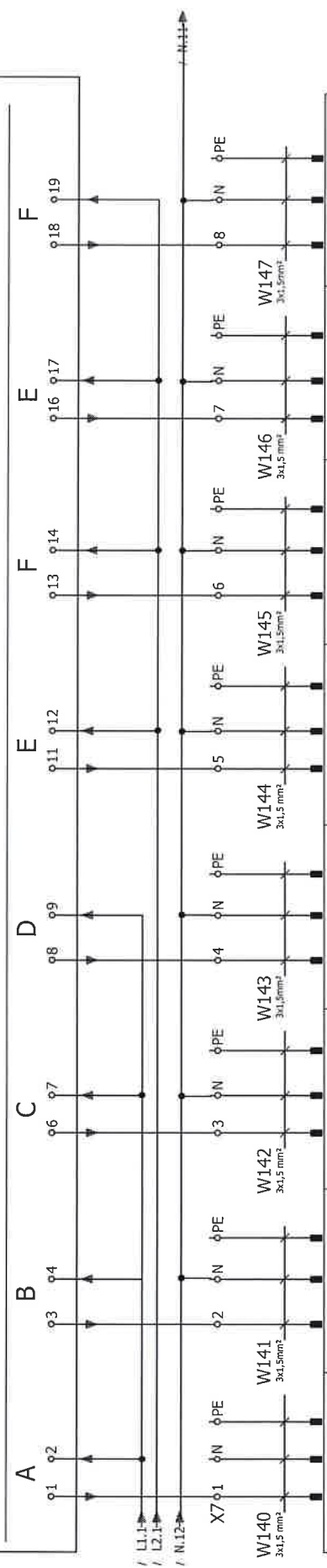
Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

21.9 / KNX5 +
21.9 / KNX5 -

SA/S 8.16.2.1

1.4.11

ABB



STR.KRUG	5	6	7	8	STB4.1	17
SNAGA	2x15W	2x15W	2x14W	2x14W		
BR.LAMPI	6	6	6	6		

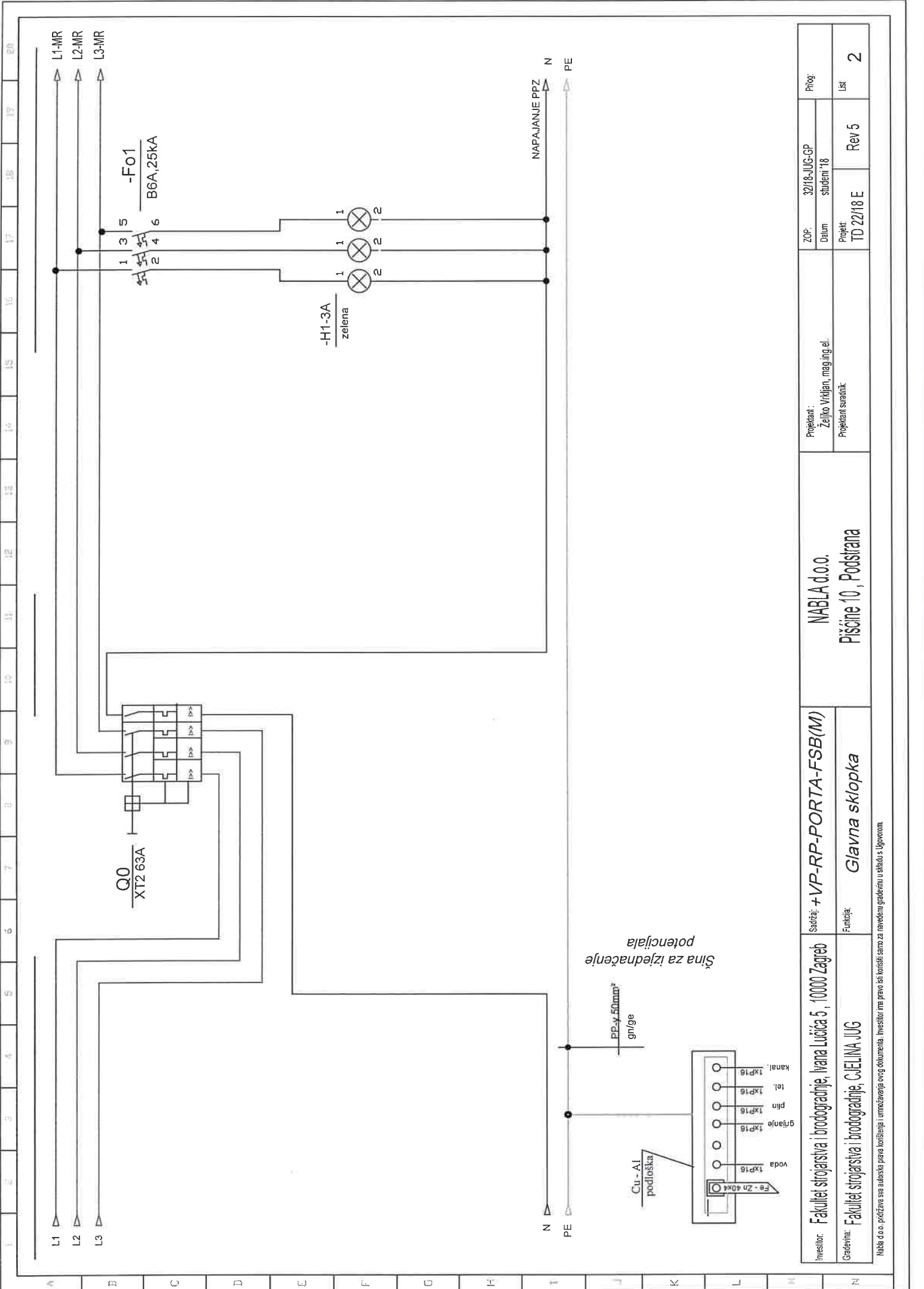
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: + VP-RP-B5-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projekatant: Željko Vikić, mag.ing.el. Projekatant suradnik	ZOP:	32/18-JUG-GP	Pribor:
					Datum:	studen '18	
Građevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija: RASVJETA HODNIKA	Pišćine 10, Podstrana		Rev 5	Projekt:	TD 22/18 E	List

Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

VP-RP-PORTA

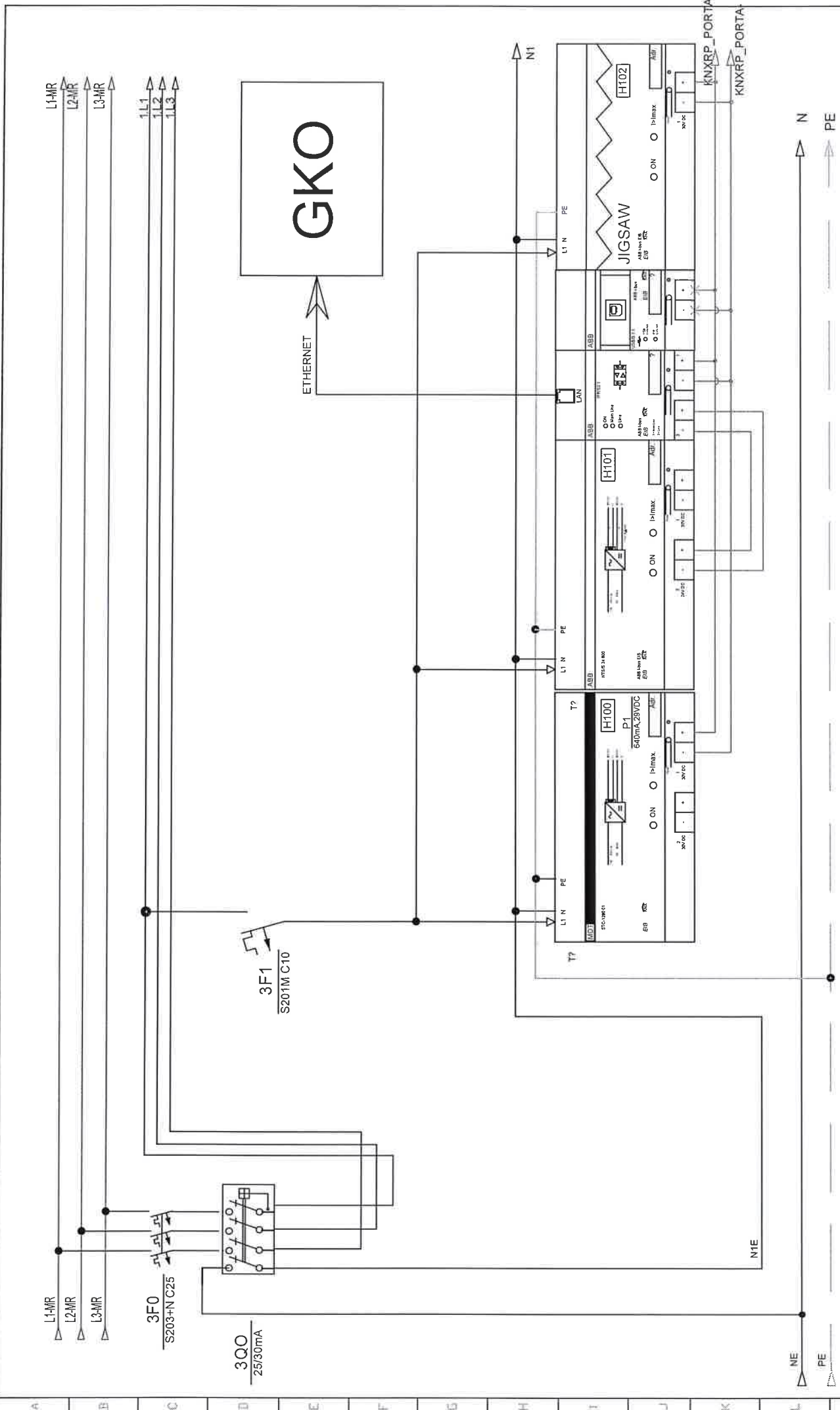
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	NABLA d.o.o.		Projektant : Željko Vrhijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
		Funkcija:				Datum:	studenj '18	
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG		PŠĆine 10, Podstrana		Projektant suradnik:	Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	1

Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sli korištenja samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.



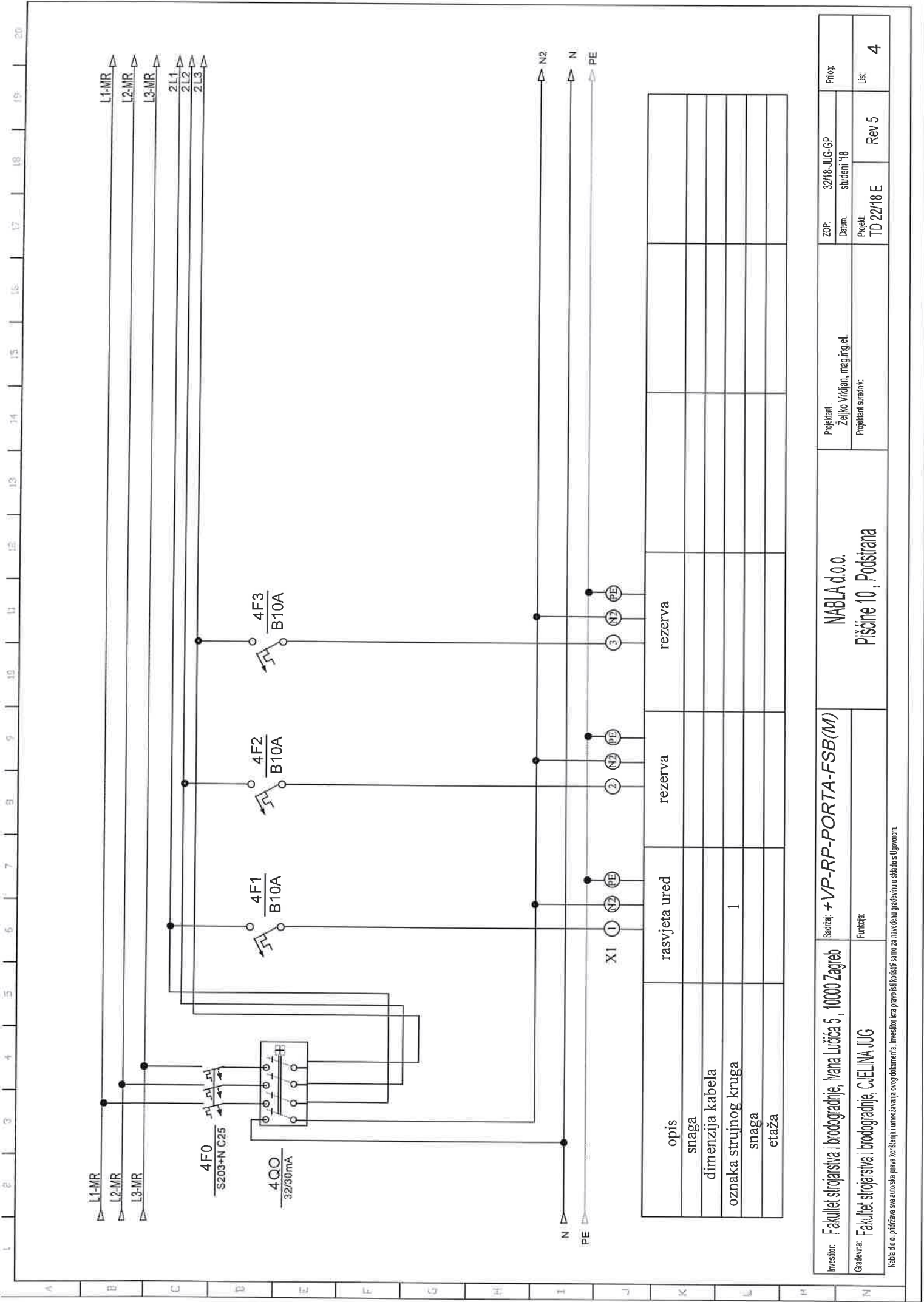
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP		Prilog:	
			Pišćine 10, Podstrana			Datum studen '18			
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIElina JUG	Funkcija: Glavna sklopka			Projekt:	TD 22/18 E		Rev 5	Lst

Nabla d.o.o. pružava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor nema pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-PORTA-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant:		Prilog:
					ZOP:	32/18-JUG-GP	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Cijelina JUG	Funkcija:	KNX komponente (Rasvjeta)	Pisćine 10, Podstrana	Datum:		List
					Projekt:		
					TD 22/18 E		3

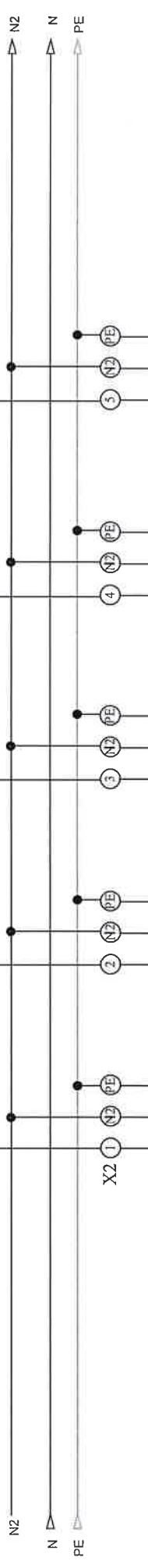
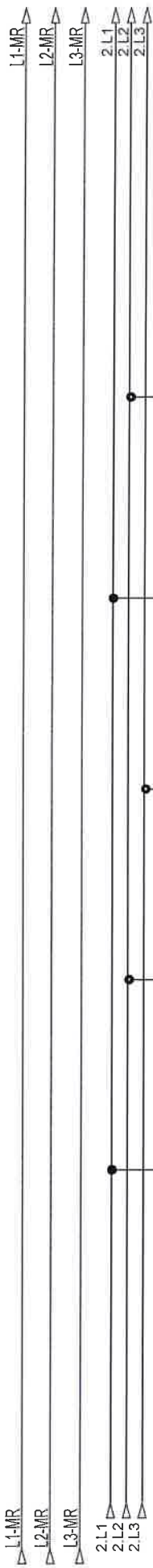
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Inženjer ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta ured	rezerva	rezerva	
snaga				
dimenzija kabela				
oznaka strujnog kruga	1			
snaga				
etaža				

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	NABIA d.o.o.		Projekant: Željko Vrhijan, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP	Projeg:
Gradoviz: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcije:	Pisćine 10, Podstrana		Projekant suradnik:	Datum: studeni '18	Rev 5
					Projekt: TD 22/18 E	List 4

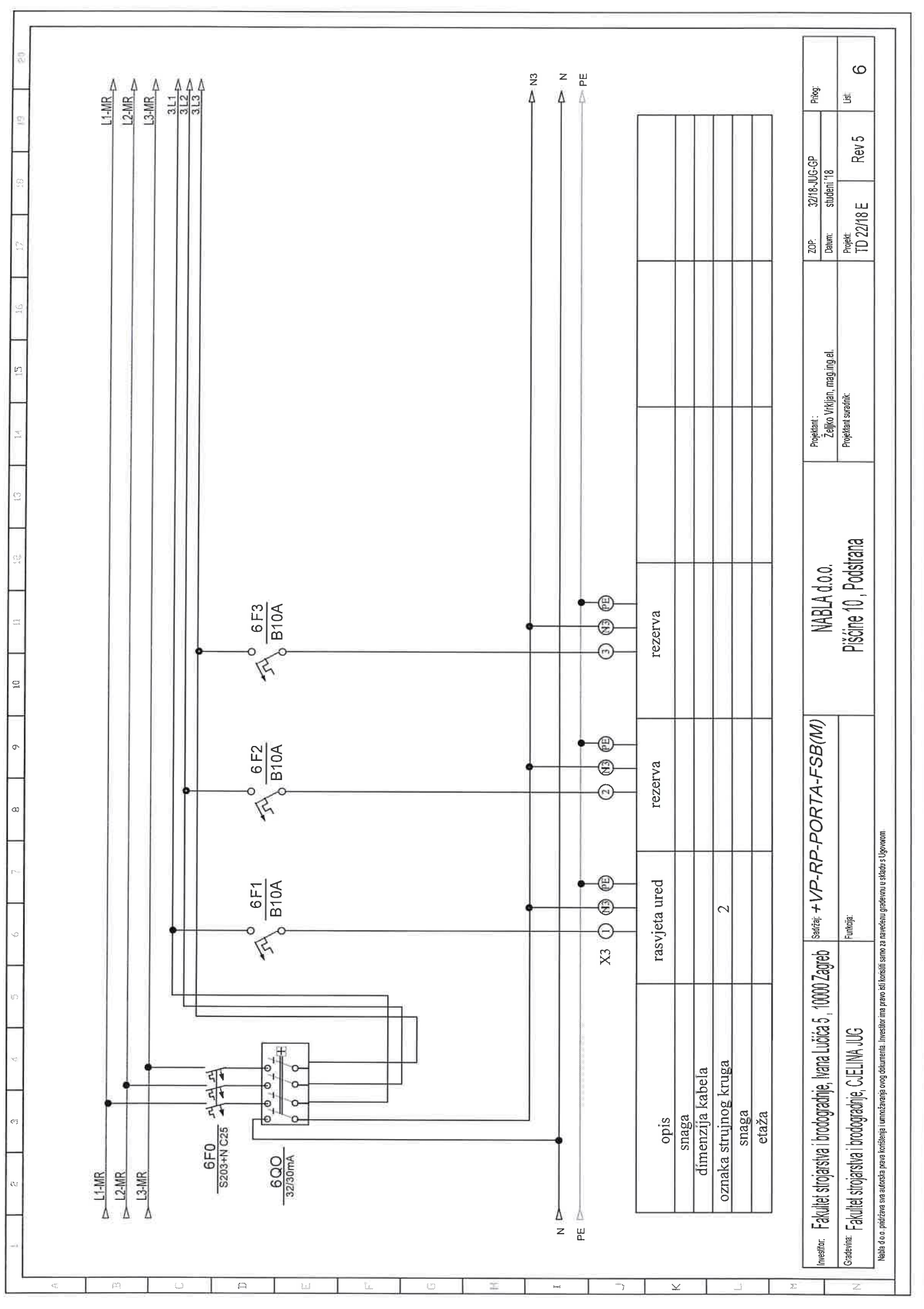
Nabla d.o.o. održava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo korištenja samo za navedenu gradovinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva	rezerva
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	30	31	32		
snaga					
etaža					

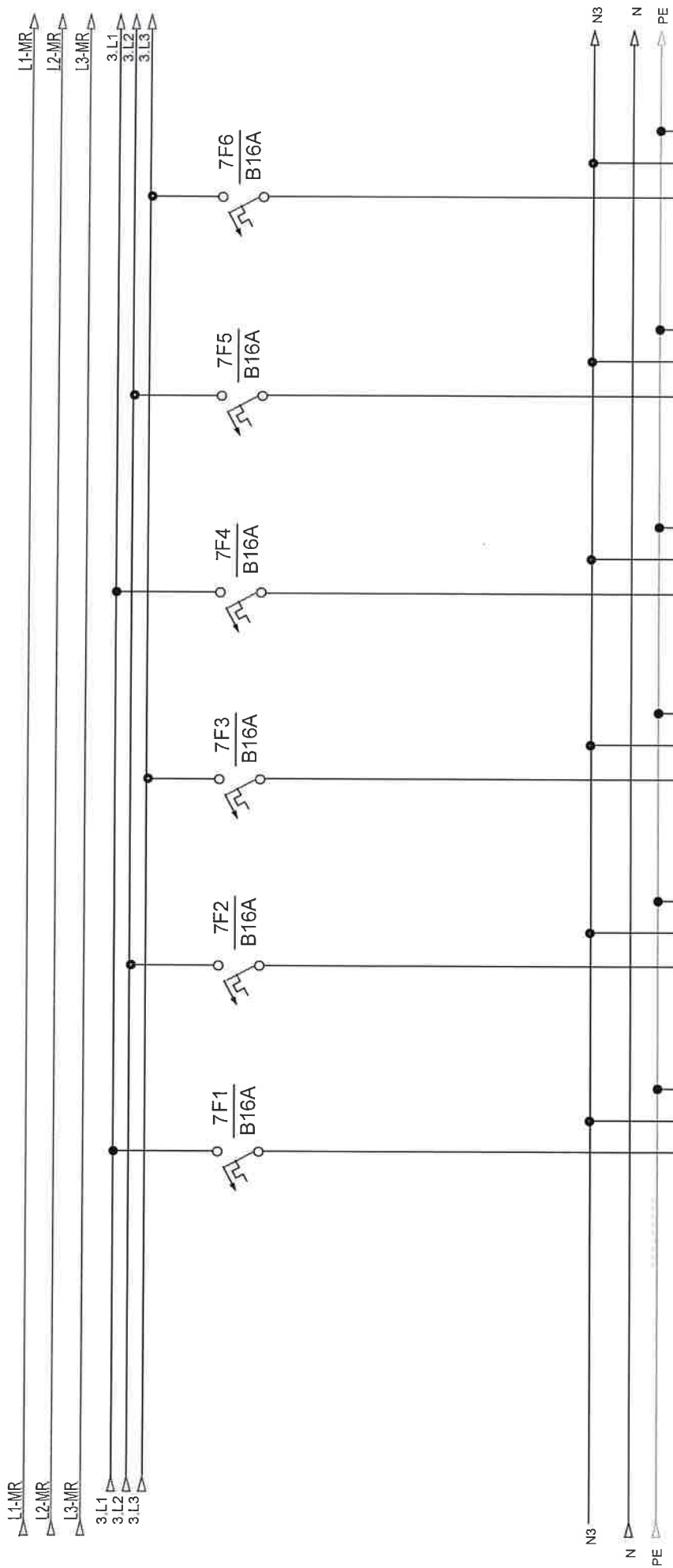
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
					Datum:	studenj '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C. JELINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	Lst:
						Rev 5	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo ili koristi samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant:	ZOP:	Prilog:
					Željko Vrkjan, mag.ing.el.	
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A. JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt: TD 22/18 E	Uč: Rev 5 6

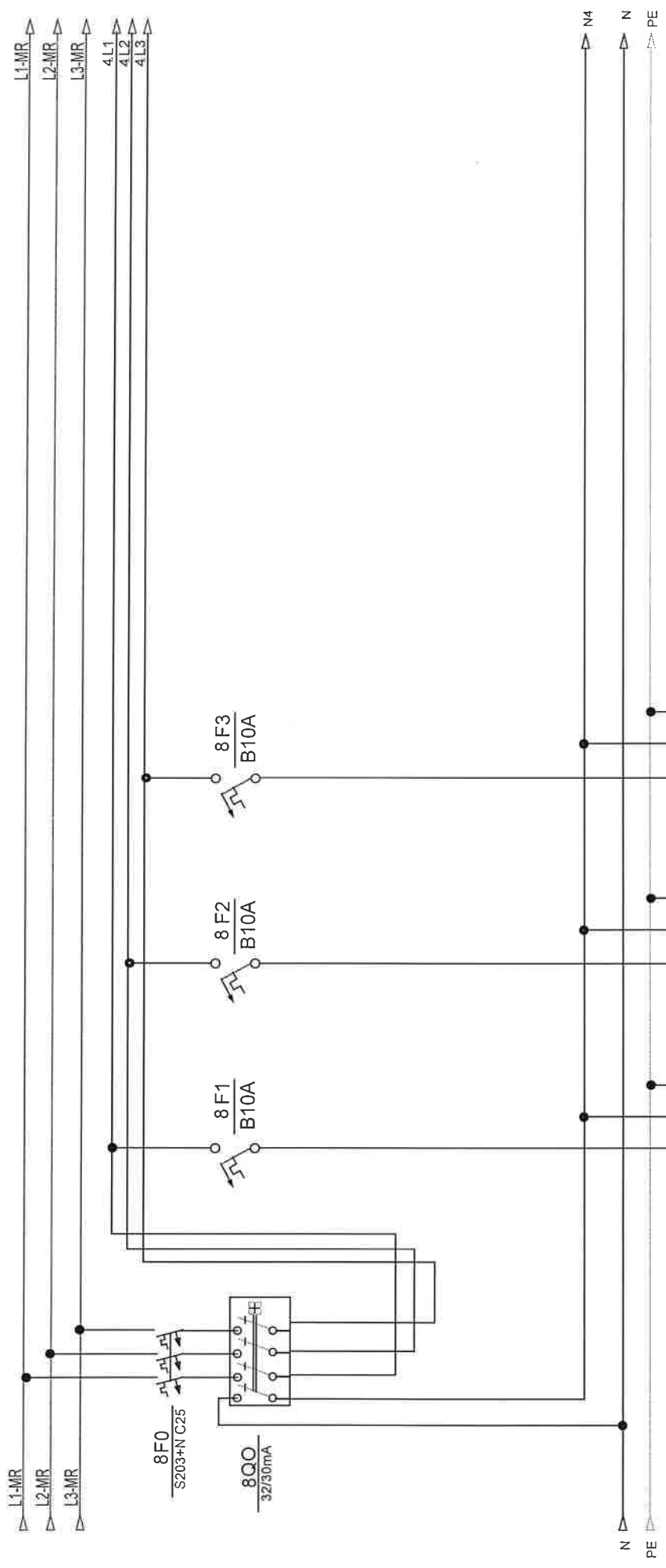
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko ured	šuko ured	šuko ured	šuko ured	rezerva	rezerva
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	33	34	35	36		
snaga						
etaža						

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-SP		Prilog:
		Pisćine 10, Podstrana		Datum: student '18		
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEI IMA JUG	Funkcija:			Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	List 7

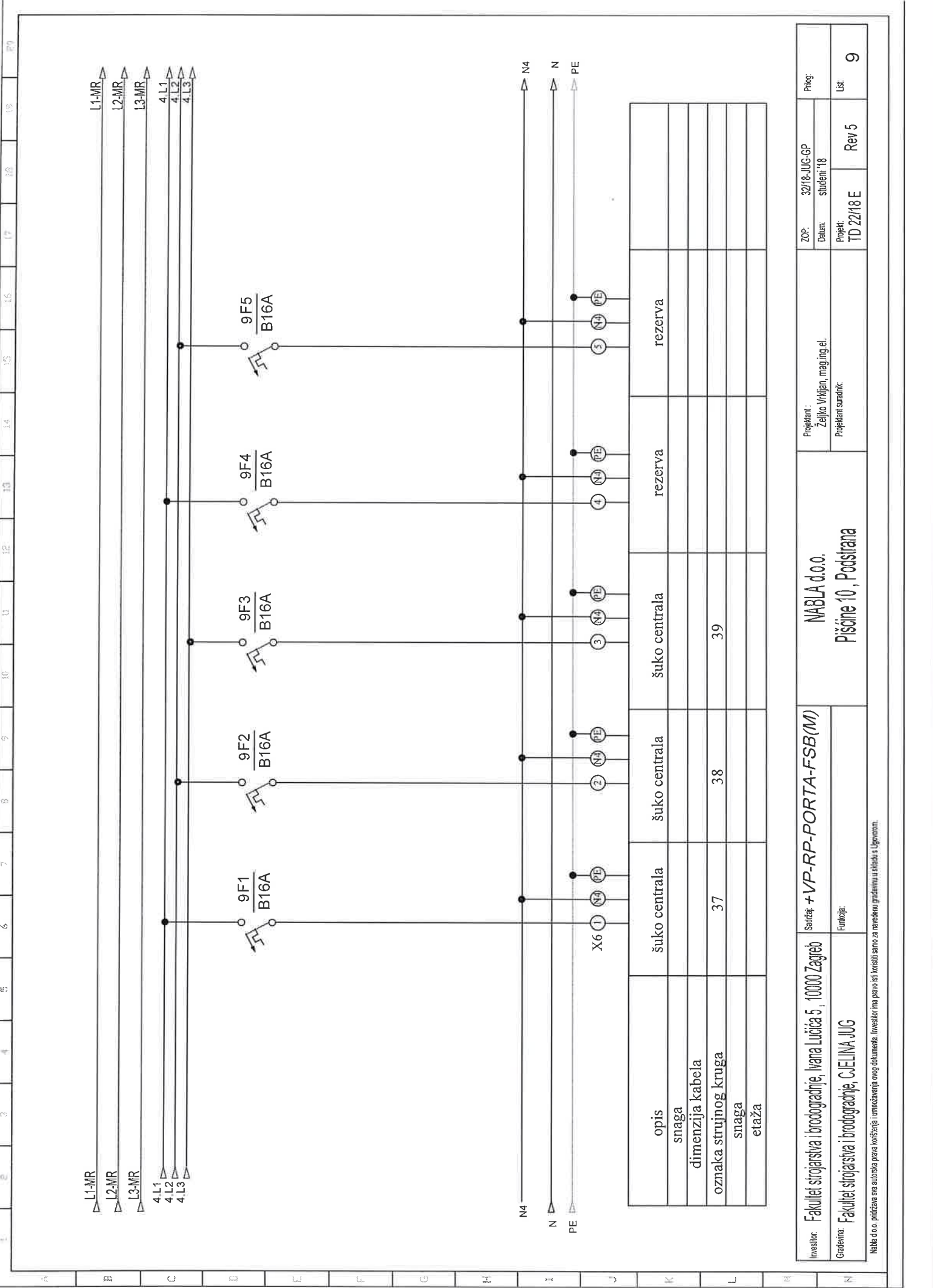
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo ishi koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s ugovorom.

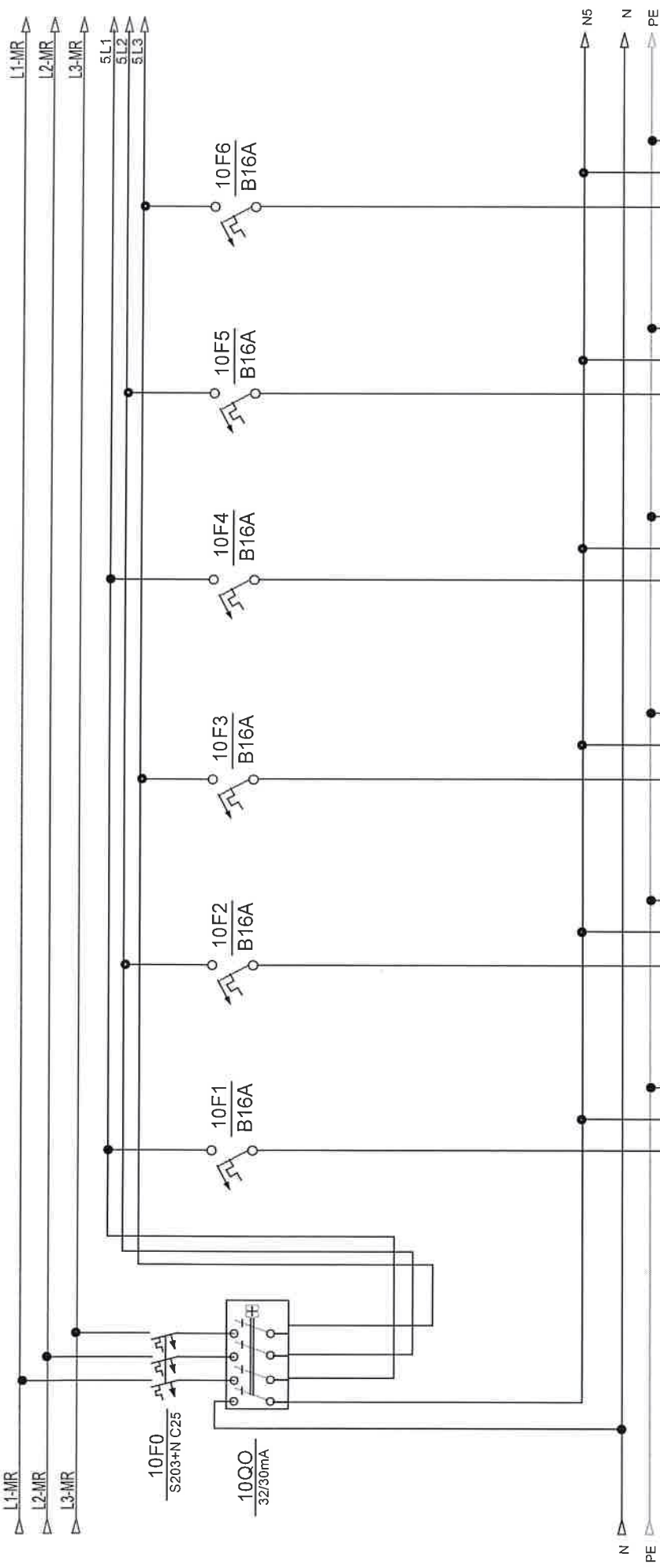


opis	rasvjeta centrala	rezerva	rezerva
snaga			
dimenzija kabela			
oznaka strujnog kruga	3		
snaga			
etaža			

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Šedra: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prig:
				Datum: studen 18	
Gradevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Cijelina JUG	Funkcija:	Projekat: TD 22/18 E		Rev 5	Lst: 8

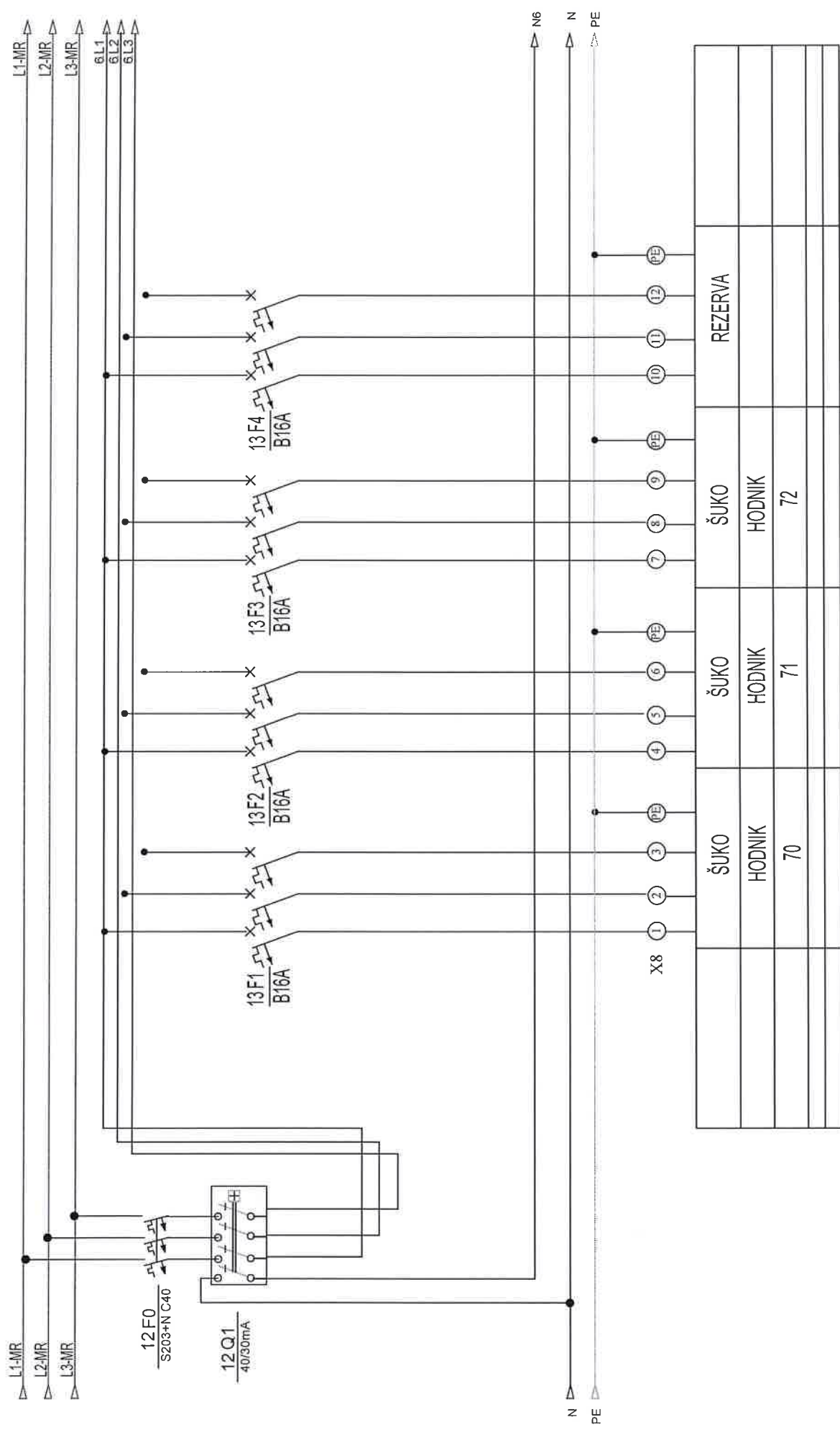
Nabla d.o.o. pruža sva autorska prava, konfirira i umnožava ovaj dokument. Investitor ne može koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.





opis	šuko hodnik	šuko hodnik	šuko hodnik	šuko hodnik	šuko hodnik
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	40	41	42	43	44
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-PORTA-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Projeg:	
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A JUG	Funkcija:		Pisćine 10, Podstrana		Datum:	studen '18	Projekt:	TD 22/18 E
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava književna i umjetnička ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.						Rev 5		Lst 10	



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: + VP-RP-PORTA-FSB(M)	Projekat: NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana		ZOP: 3218-JUG-GP		Prilog:	
							Datum: studeni '18	
Gledavina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:			Projekt: TD 2218 E		Rev 5	
							Lst: 12	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo stii koristiti samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.

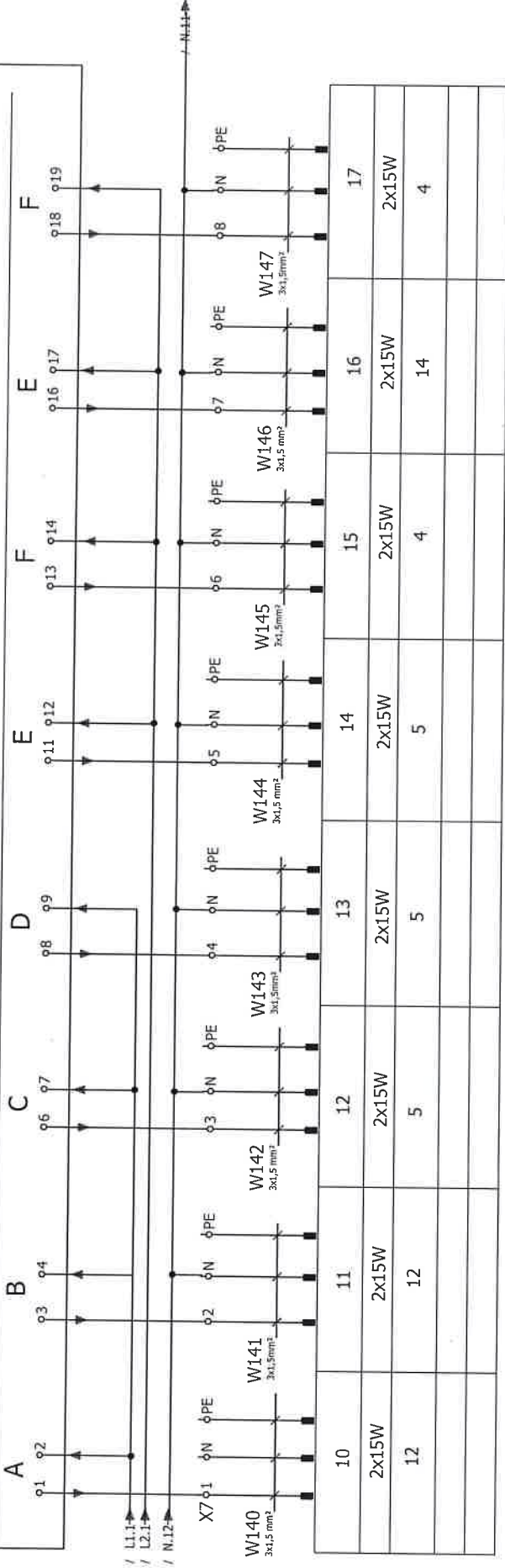
KNXRP_PORTA+

KNXRP_PORTA-

SA/S 8.16.2.1

1.4.11

ABB



STR.KRUG
SNAGA
BR.LAMPI

10	11	12	13	14	15	16	17
2x15W	2x15W	2x15W	2x15W	2x15W	2x15W	2x15W	2x15W
12	12	5	5	5	4	14	4

Investor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)		NABLA d.o.o.		ZOP: 32118-JUG-OP		Proj.:	
	Funkcija: RASVJETA HODNIKA		Pisane 10, Podstrana		Datum: studen '18		Rev 5	
Gradnja: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIEJINA JUG		Projektant: Željko Vukijan, mag.ing.el.		Projekt: TD 22/18 E		Lst:		13

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo koristiti samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.

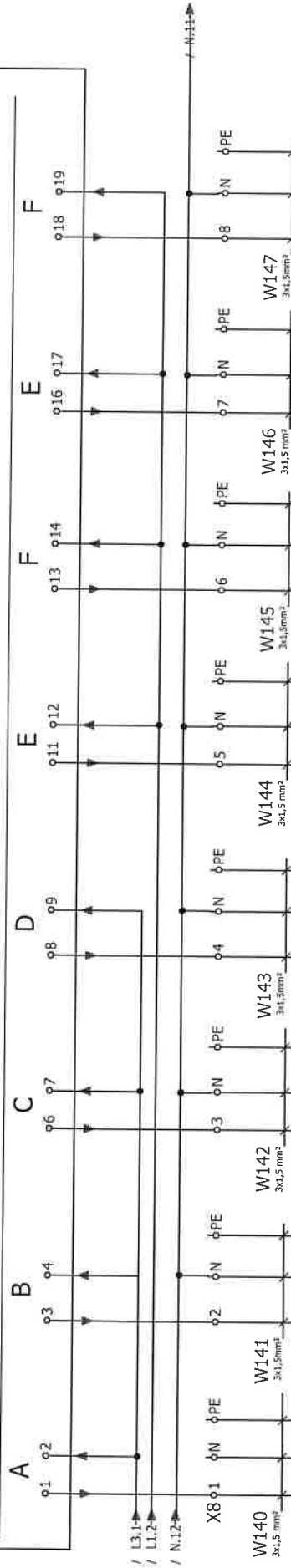
KNXRP_PORTA+

KNXRP_PORTA-

SA/S 8.16.2.1

1.4.11

ABB

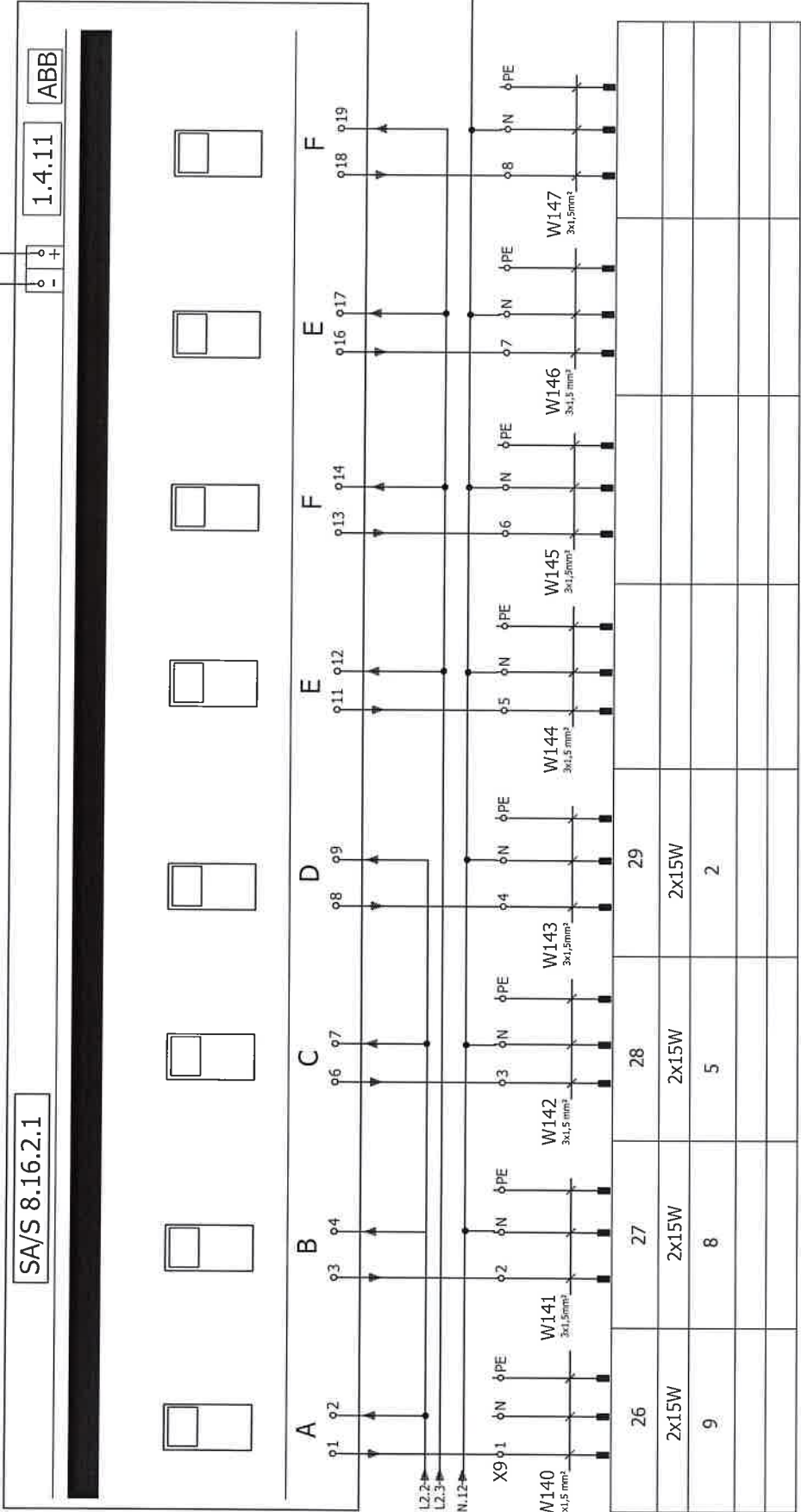


STR.KRUG	18	19	20	21	22	23	24	25
SNAGA	2x15W	2x15W	2x15W	2x15W	2x15W	2x15W	2x15W	2x15W
BR.LAMPI	14	4	14	2	2	REZERVA	8	8

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+ VP-RP-PORTA-FSB(M)		NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Vrdjan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
		Funkcija:	RASVJETA HODNIKA				Datum:	studeni '18		List
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG					Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	

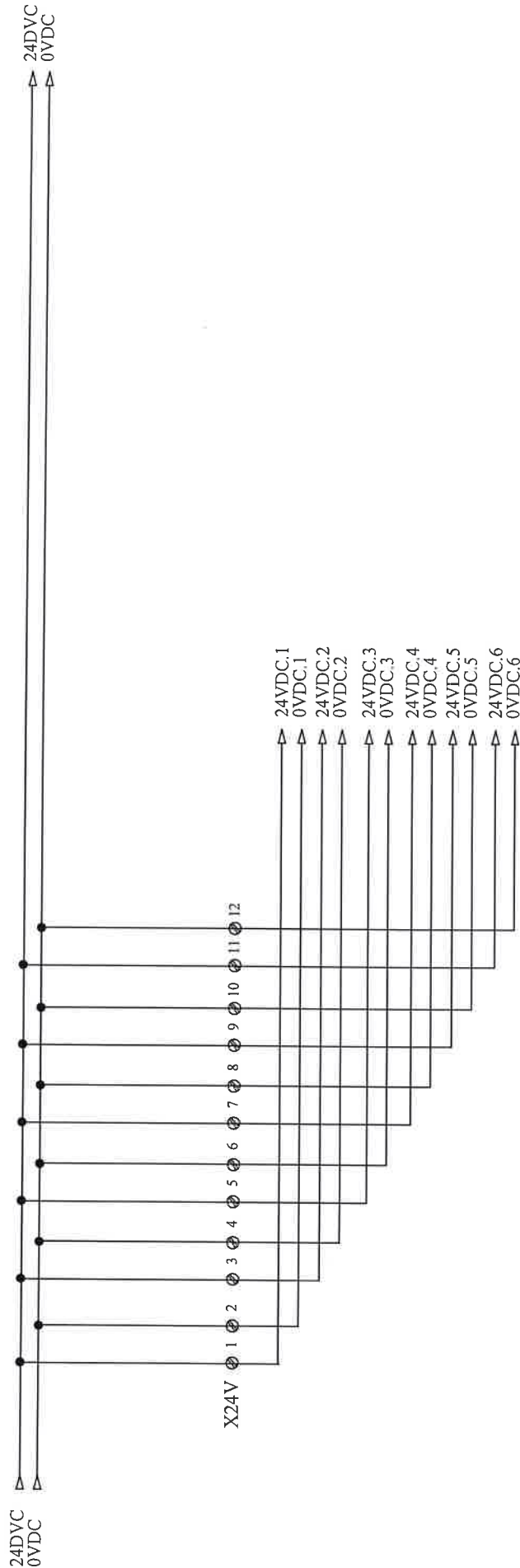
KNXRP_PORTA+

KNXRP_PORTA-



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant :		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prihod:
				Željko Vrdjjan, mag.ing.el.		Datum:		
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIGJINA JUG	Funkcija: RASVJETA HODNIKA	Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt:	Rev 5	Ust:
						TD 22/18 E		
							15	

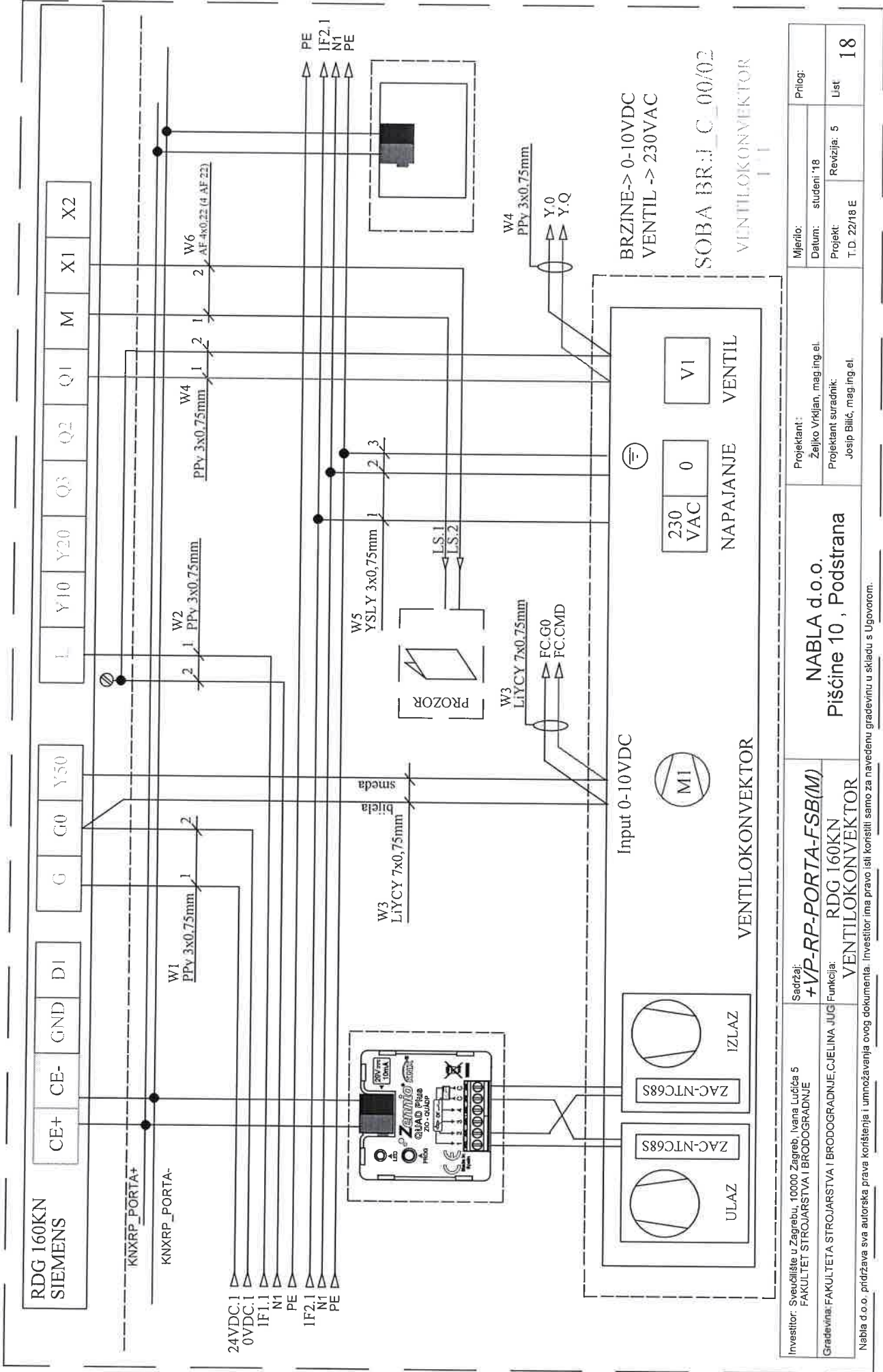
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sli korišten samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.

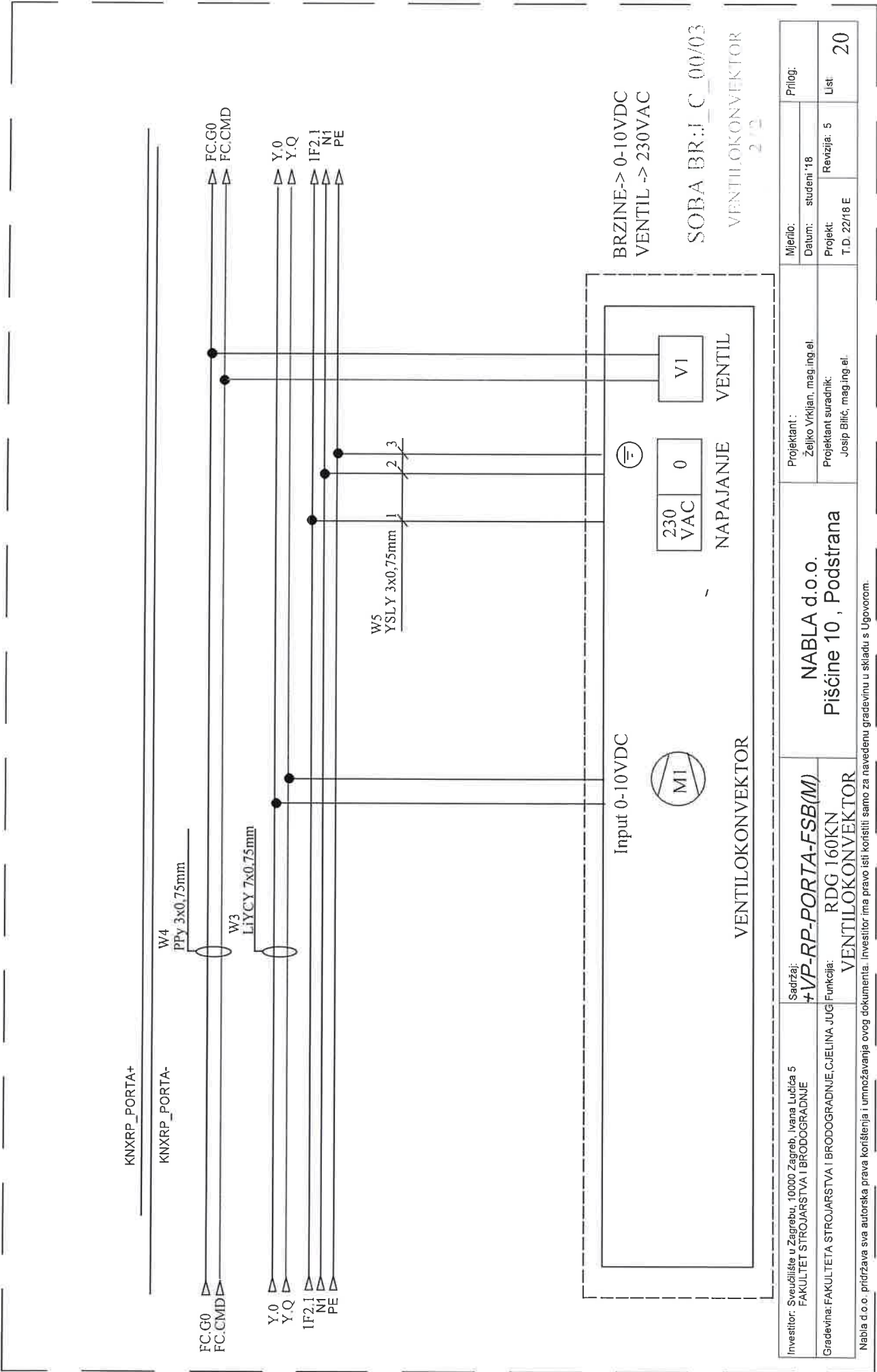


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M) Funkcija: DISTRIBUCIJA 24VDC	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Datum: studeni '18 Projekt: T.D. 22/18 E		Datum: studeni '18 Revizija: 5	Prilog: 17

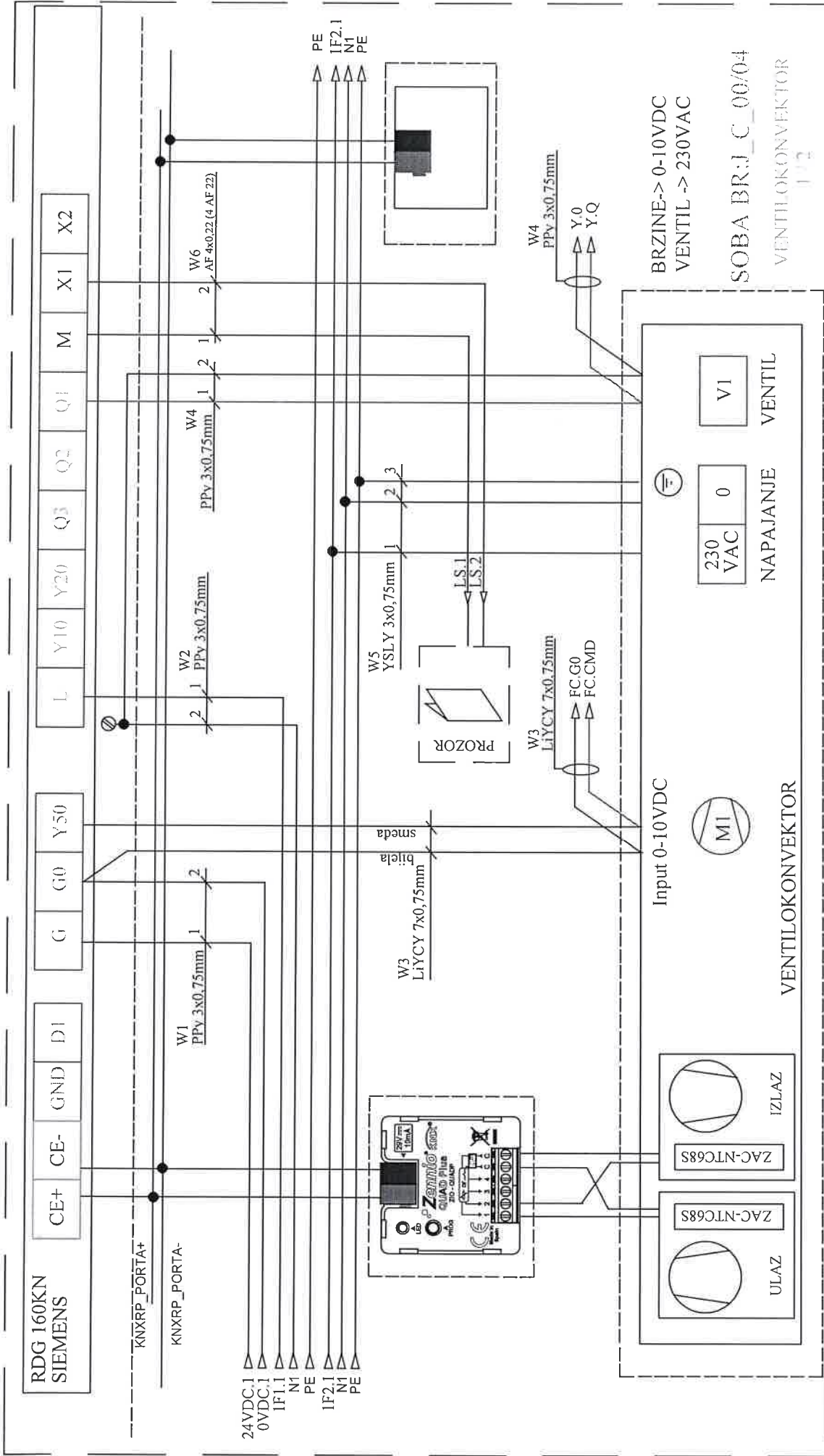
NABLA d.o.o.
Pišćine 10 , Podstrana

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

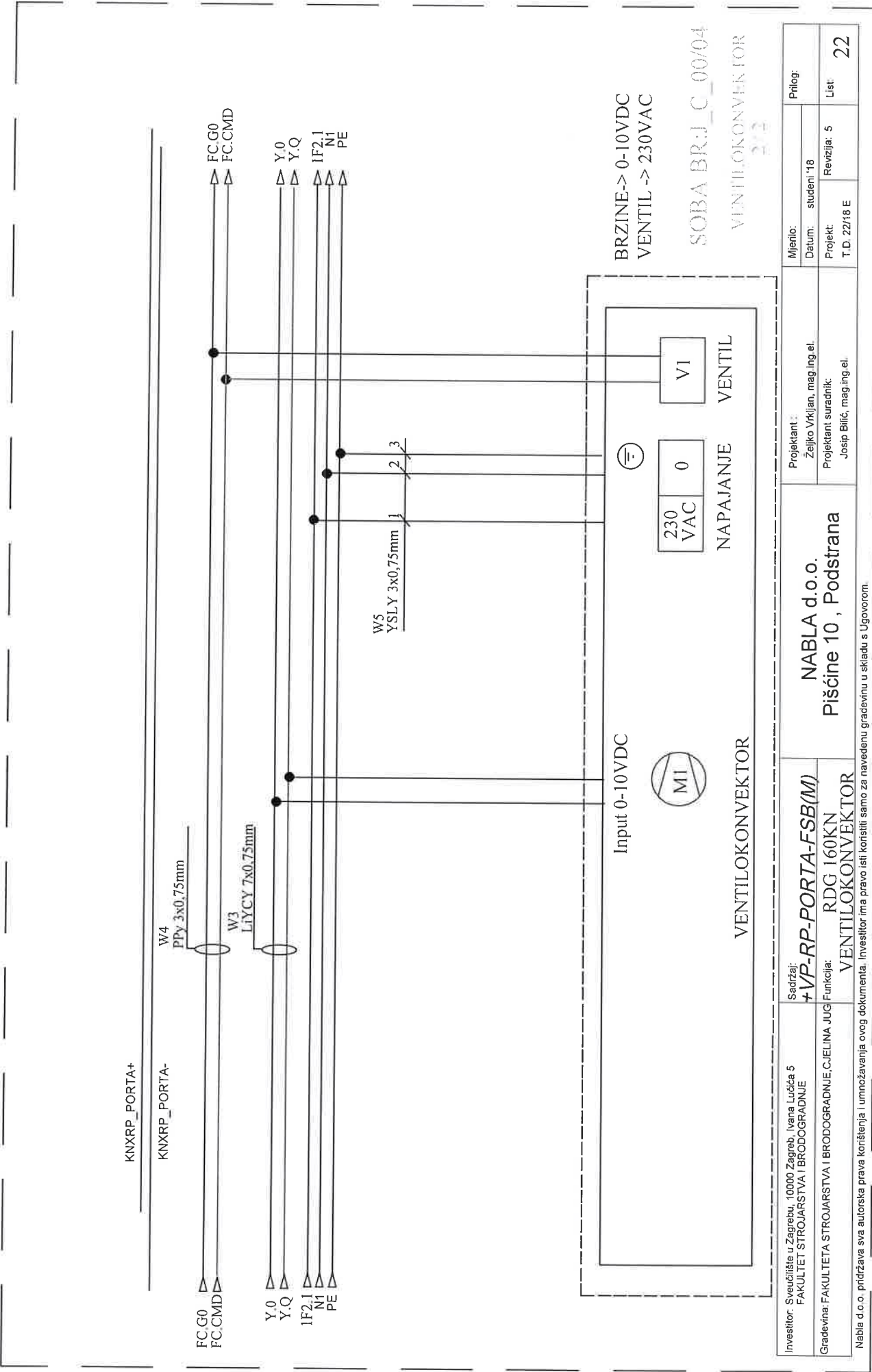




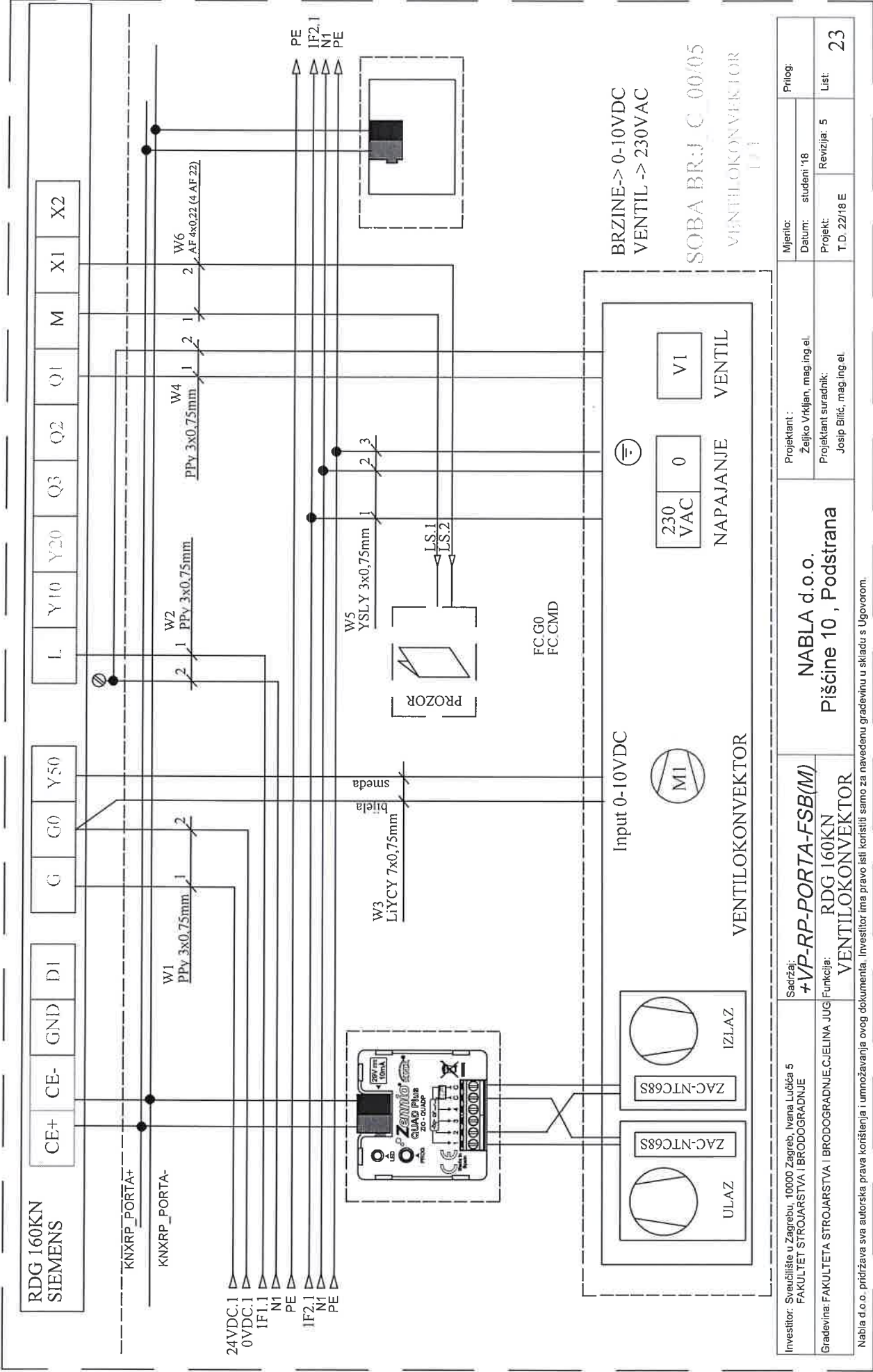
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Mjerilo:		Prilog:
				Datum: studeni '18		
Gradovinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E		List 20

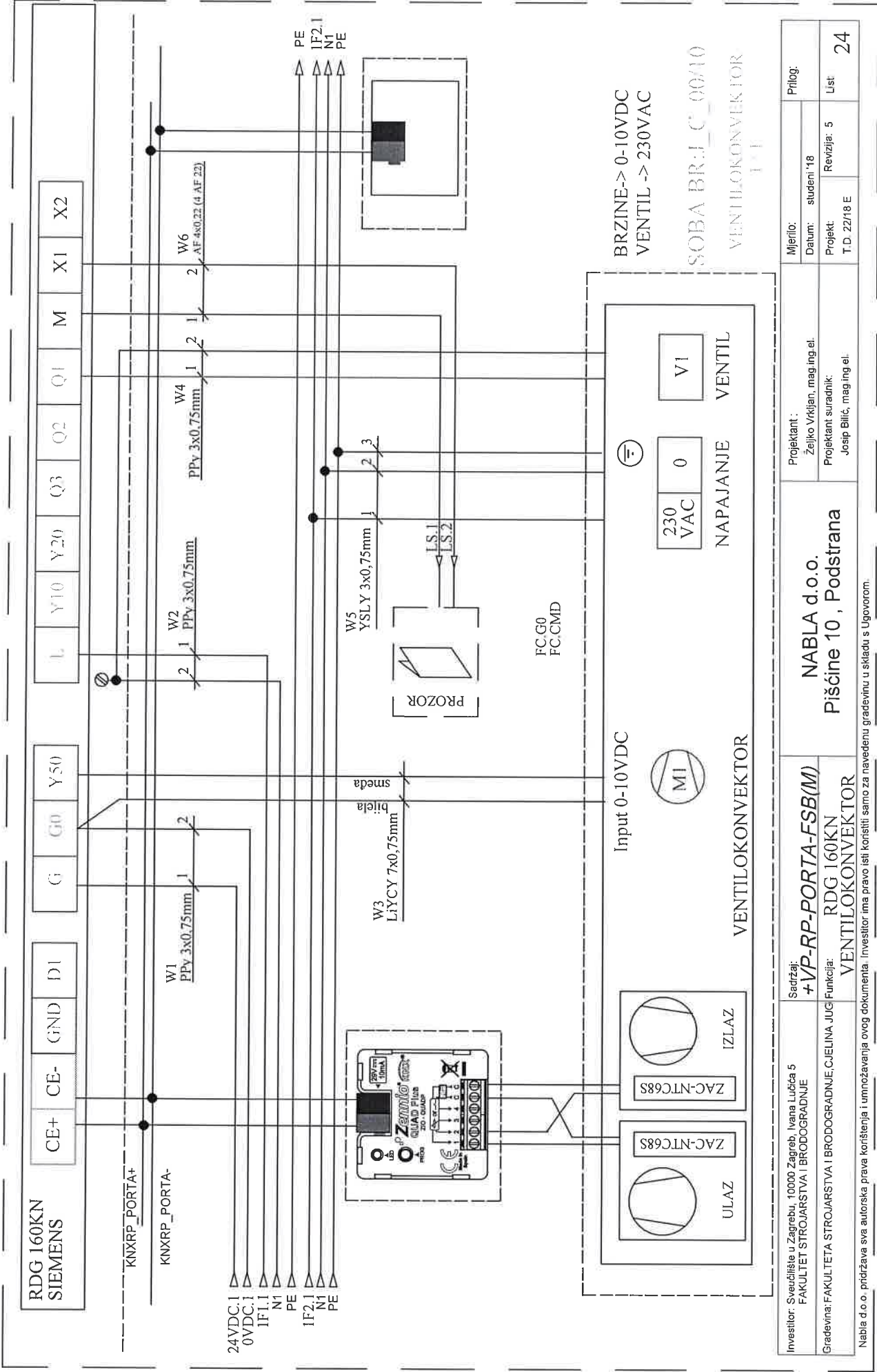


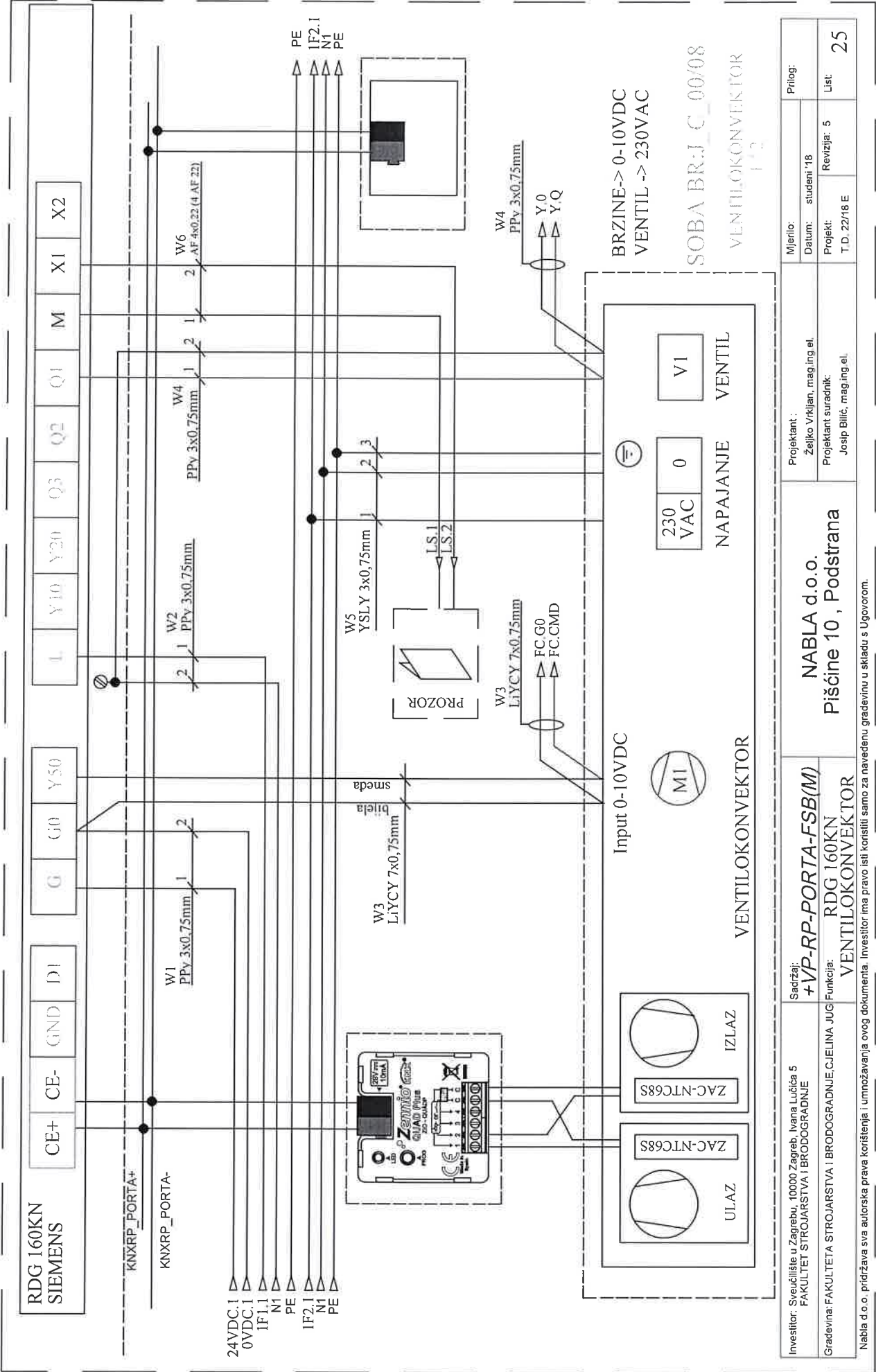
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava konfidenca i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Revizija: 5		Lst	21



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o.	Mijenilo:		Prilog:
			Datum: studeni '18		
Gradovnik: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pisćine 10 , Podstrana	Projekt: T.D. 22/18 E		List 22
			Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		







KNXRP_PORTA+

KNXRP_PORTA-

W4
PPY 3x0,75mm

FC.G0
FC.CMD

W3
LIYCY 7x0,75mm

Y.Q
Y.Q
IF2.1
N1
PE

W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC



VENTIL

230
VAC

0

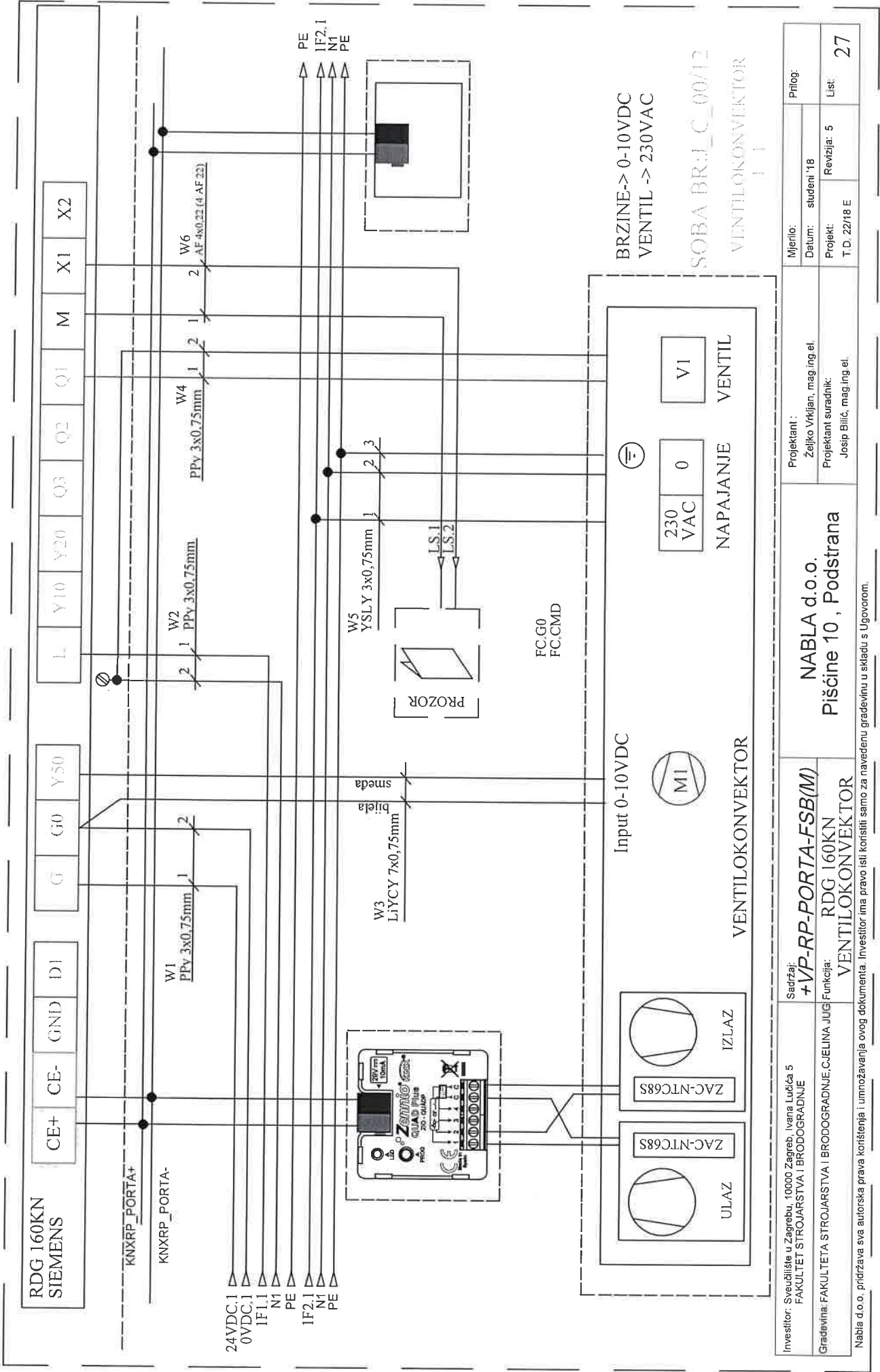
NAPAJANJE

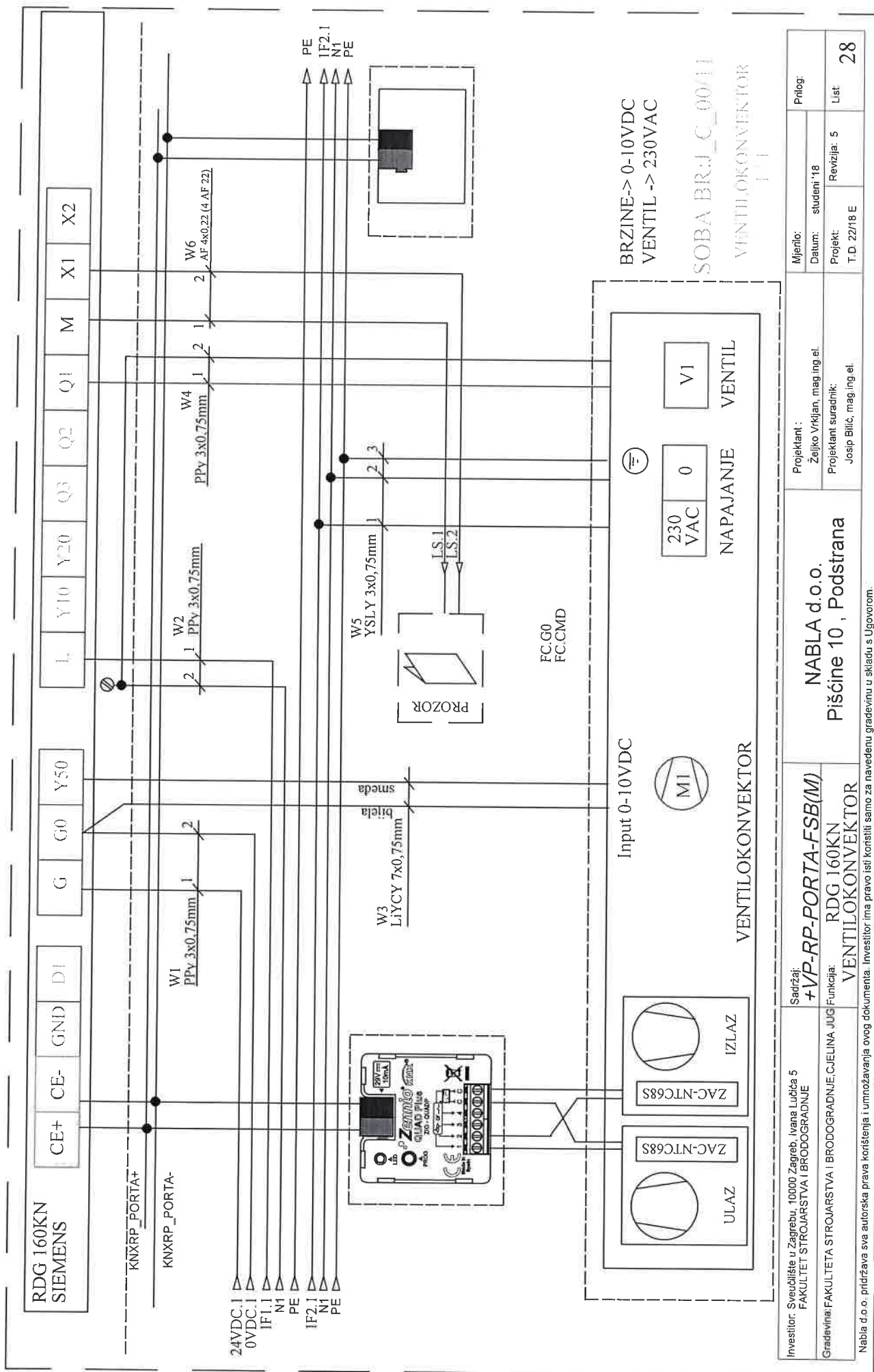
SOBA BR.J_C_00/08

VENTILOKONVEKTOR

2/2

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-PORTA-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o.	Mjerilo:	Prilog:	26			
						Datum: studeni '18		
							Projekt: Jospil Bilić, mag.ing.el.	Revizija: 5
Gradovina: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	RDG 160KN		Piščine 10 , Podstrana					
Gradovina: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	VENTILOKONVEKTOR		Jospil Bilić, mag.ing.el.					

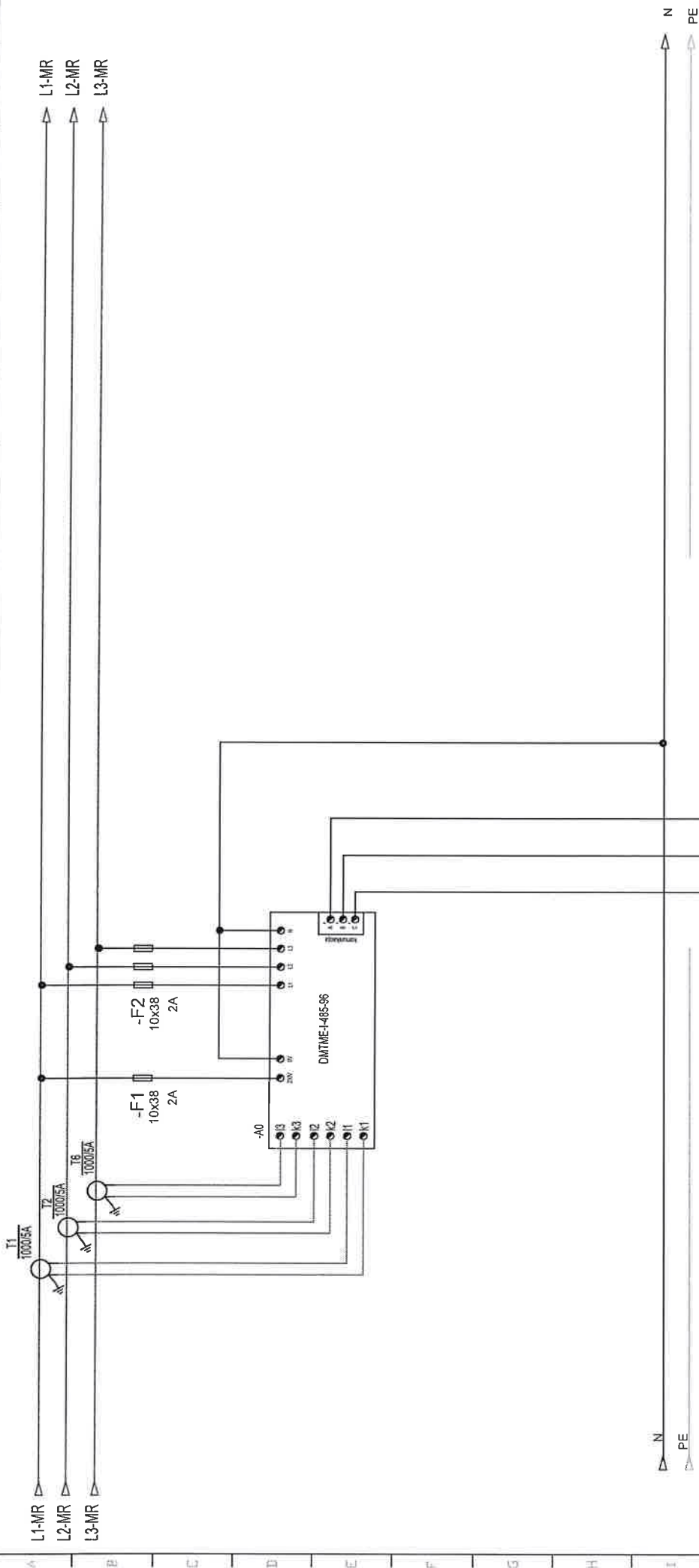




VP-RP-RC (RAČUNALNI CENTAR)

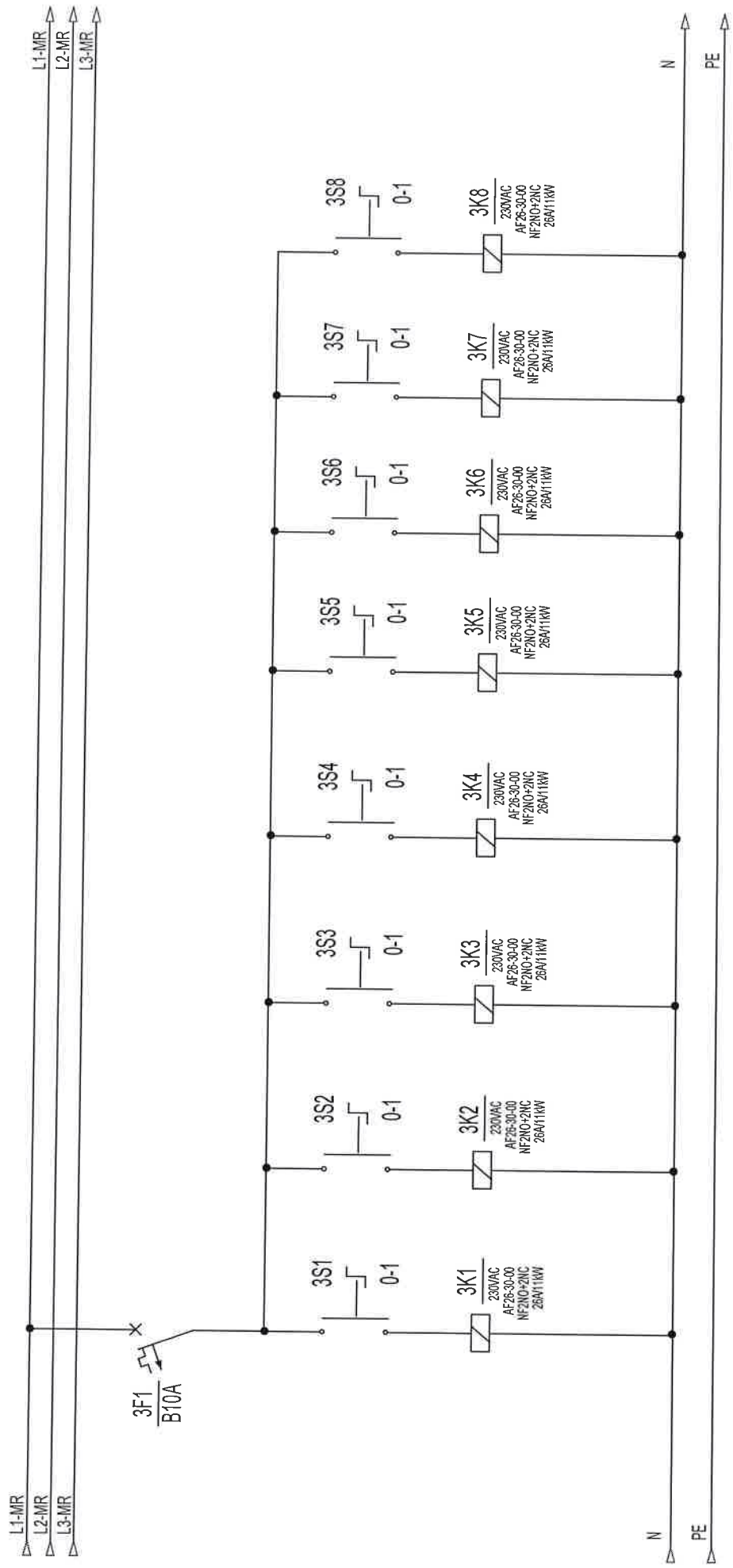
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	NABLA d.o.o.	Projektant :		ZOP:		Prilog:	
					Željko Vrdjijan, mag.ing.el.			32/18-JUG-GP		
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:		PISCINE 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt:		Ust.	
							TD 22/18 E		Rev 5	1

Nabla d.o.o. priznava sve autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradovinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: VP-RP-RC	NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana		Projektant :		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Željko Vrkljan, mag.ing.el.			
Gradivna: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija: Mjerenja			Projektant suradnik:		Projekt: TD 22/18 E	Lst: 2

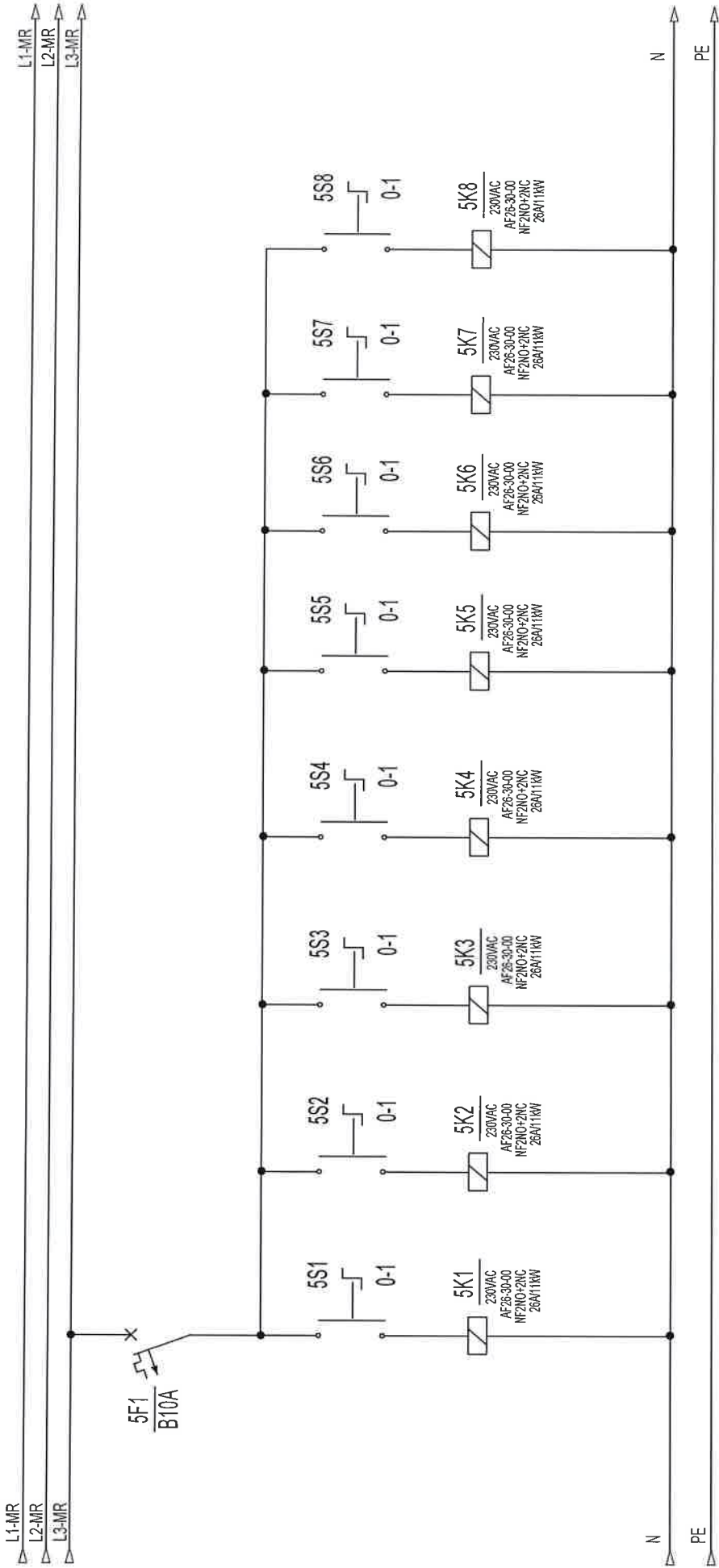
Nabla d.o.o. pridržava sve autorske prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	NABLA d.o.o.		Projektant: Željko Vukijan, mag.ing.el	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
		Funkcija:				VP-RP-RC	Datum:		studen '18
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELENA JUG	Funkcija: Grebenaste preklapke		Pisćine 10, Podstrana		Projekt TD 22/18 E		Rev 5	List 3

Nabla d.o.o. priznava sve autorske prave korištenje i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

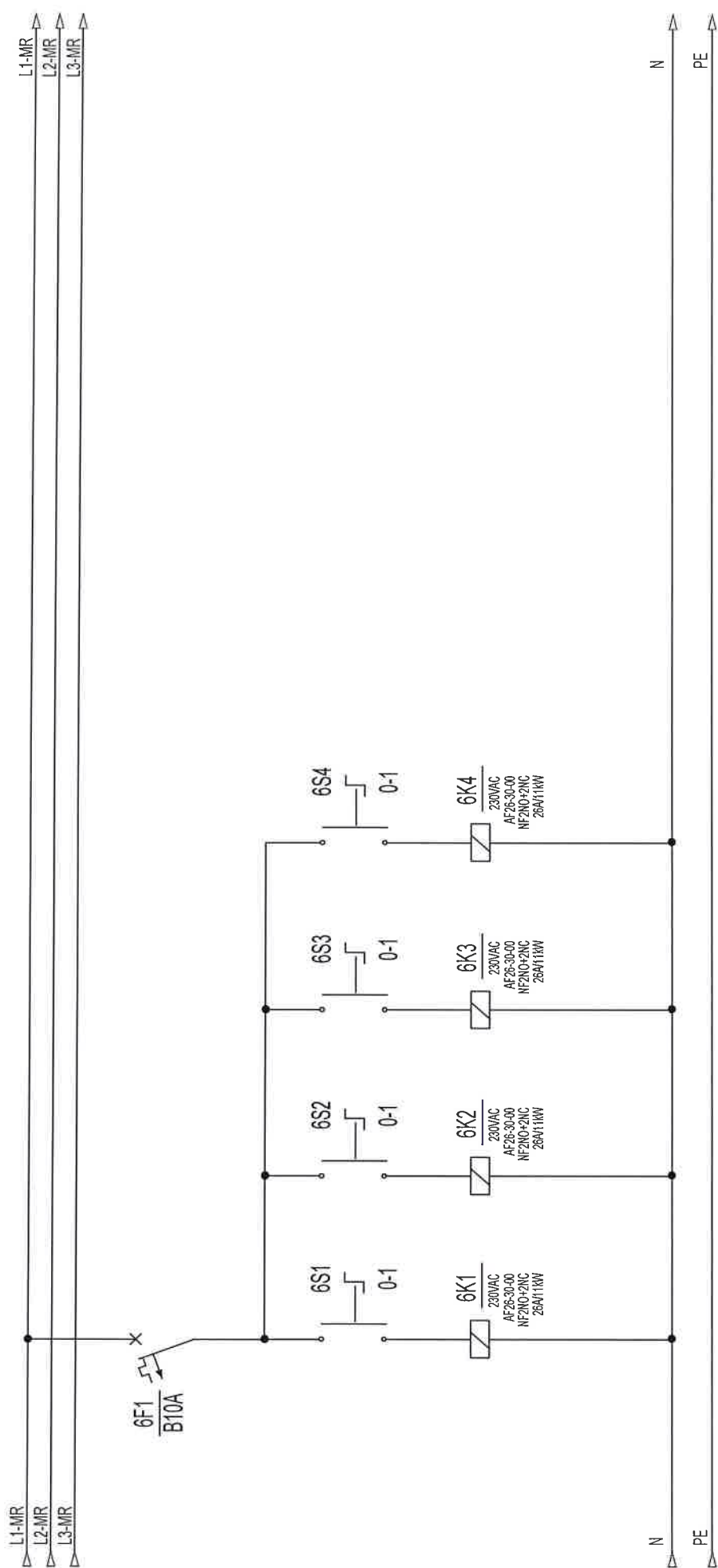
Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s ugovorom.



KRUG 17 KRUG 18 KRUG 19 KRUG 20 KRUG 21 KRUG 22 KRUG 23 KRUG 24

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	NABLA d.o.o.	Projektant:		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
					Željko Vrkjigan, mag.ing.el.		Datum: studeni '18		
Projektant:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.JELINA JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pisčine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	List:
					Rev 5				

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s ugovorom.



KRUG 25

KRUG 26

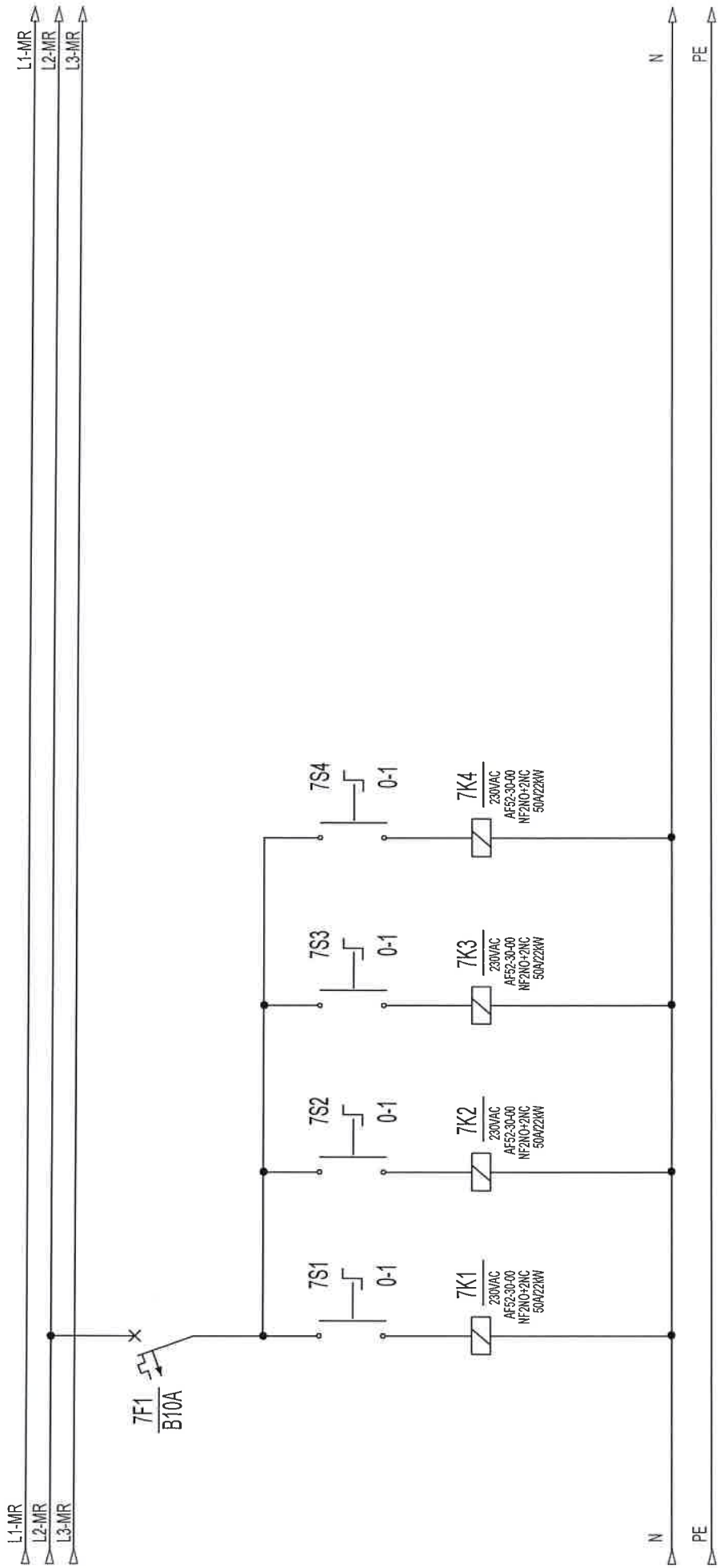
KRUG 27

KRUG 28

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: VP-RP-RC	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog:	
				Datum: studeni '18		Lst: 6	
Gradivina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C/ELINA JUG	Funkcija: Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pisćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E		Rev 5	
				Projektant suradnik:			

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo išt koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

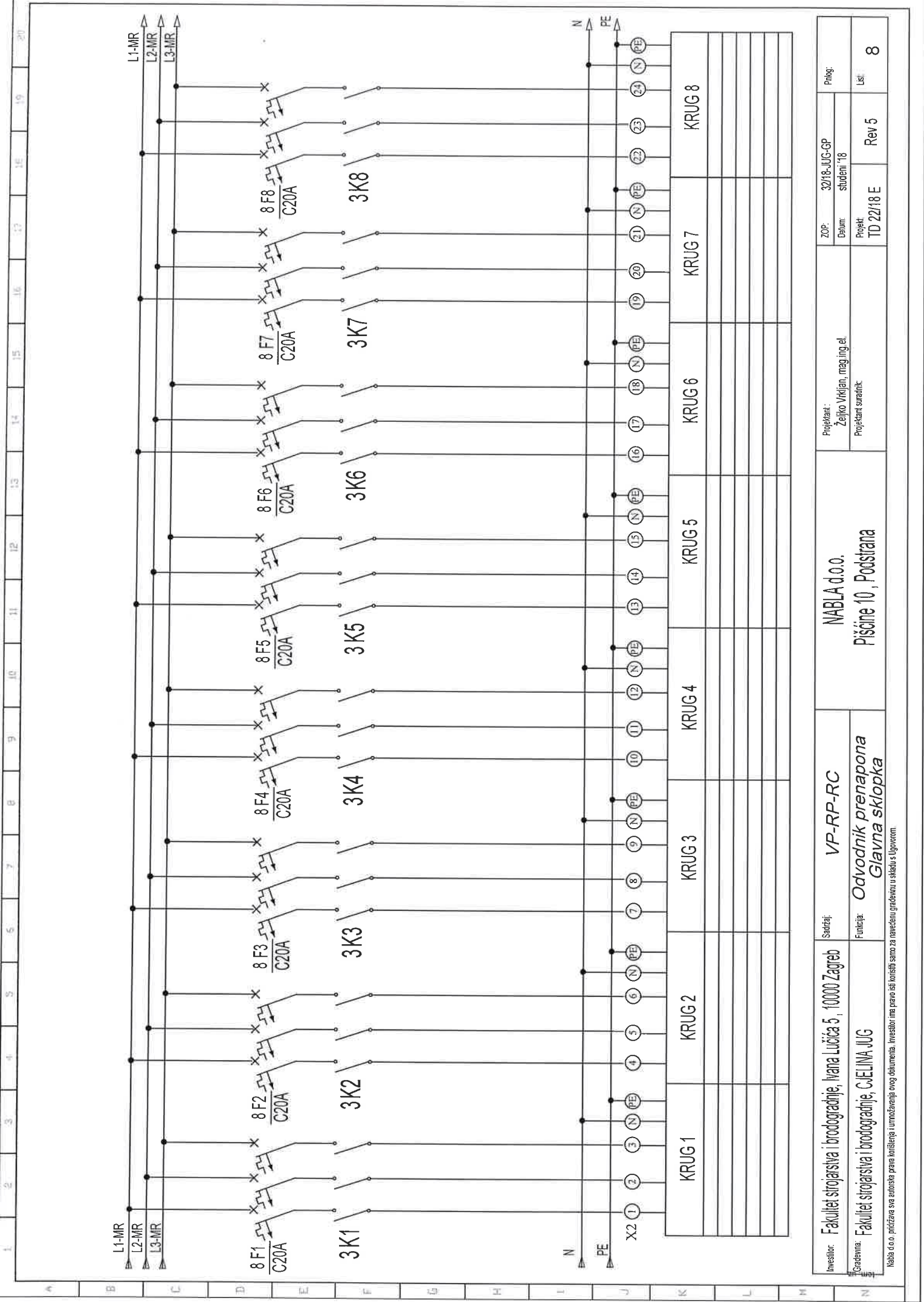
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

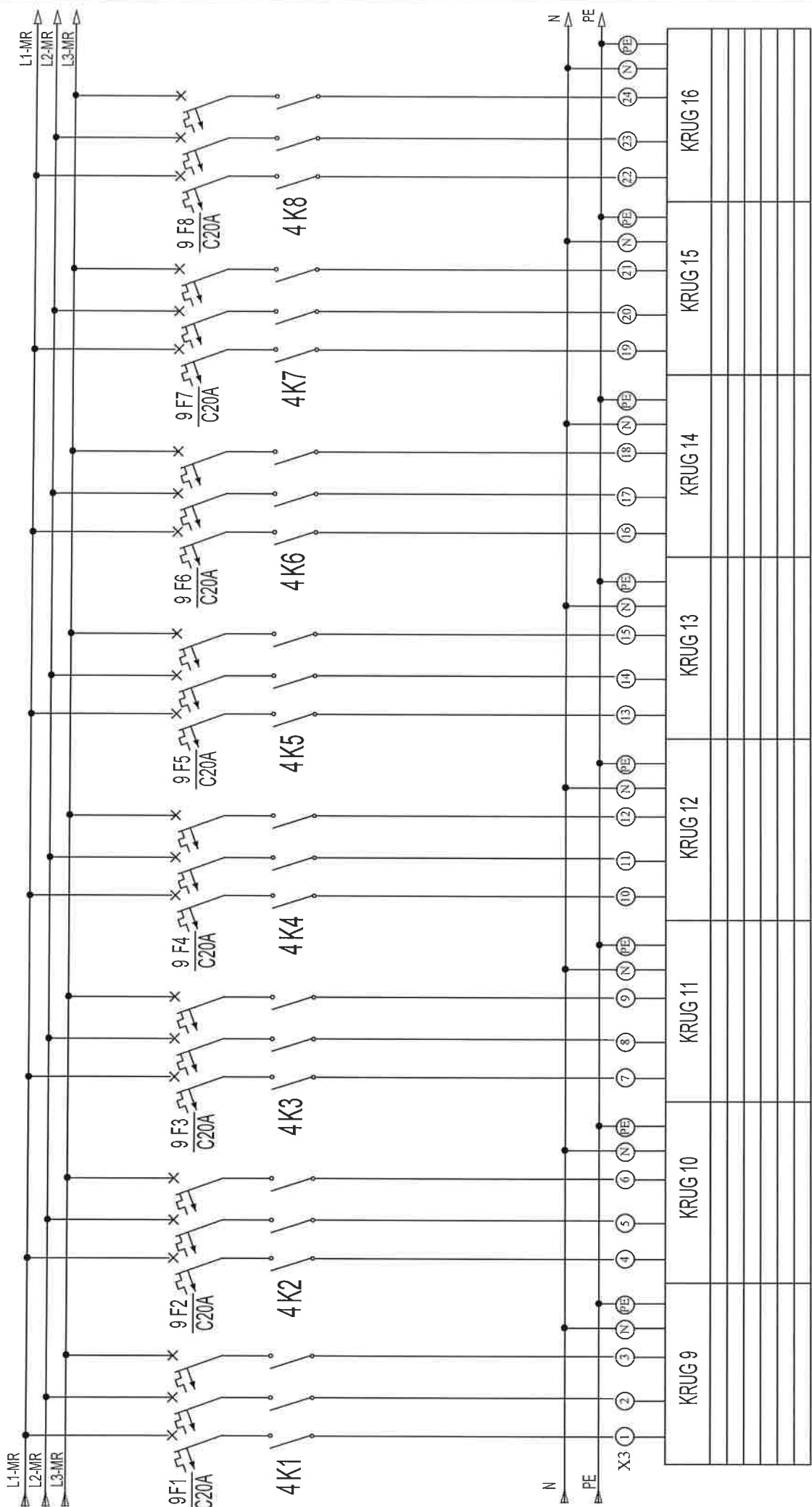


KRUG 29 KRUG 30 KRUG 31 KRUG 32

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: <i>VP-RP-RC</i>	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
		Projekat: TD 22/18 E		Datum: studeni '18	
Projektant: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija: <i>Odvodnik prenapona Glavna sklopka</i>	Rev 5		Lst	
		Podstrana		7	

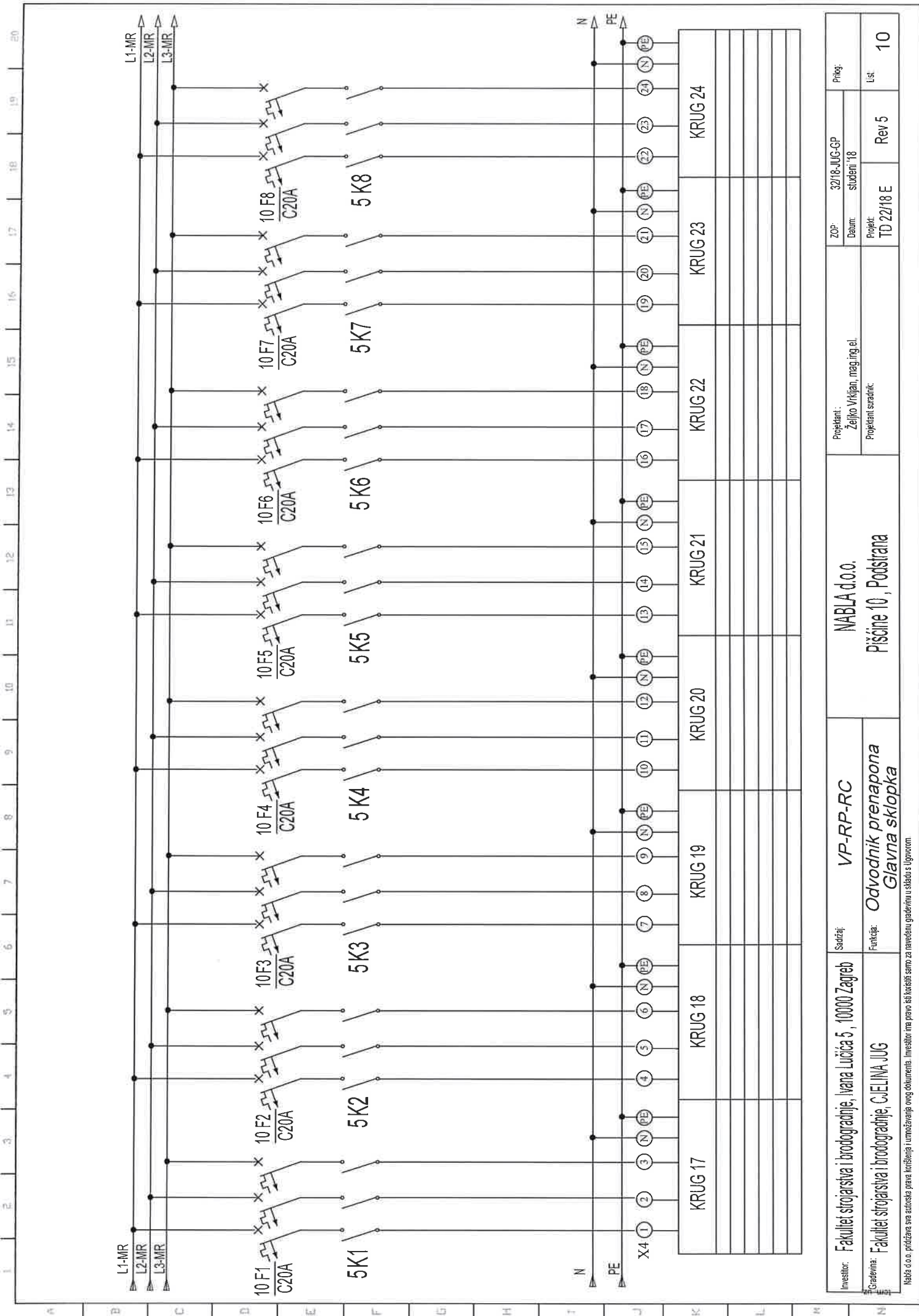
Nabla d.o.o. prilikom sve autorske prava korišćenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo da koristi samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.





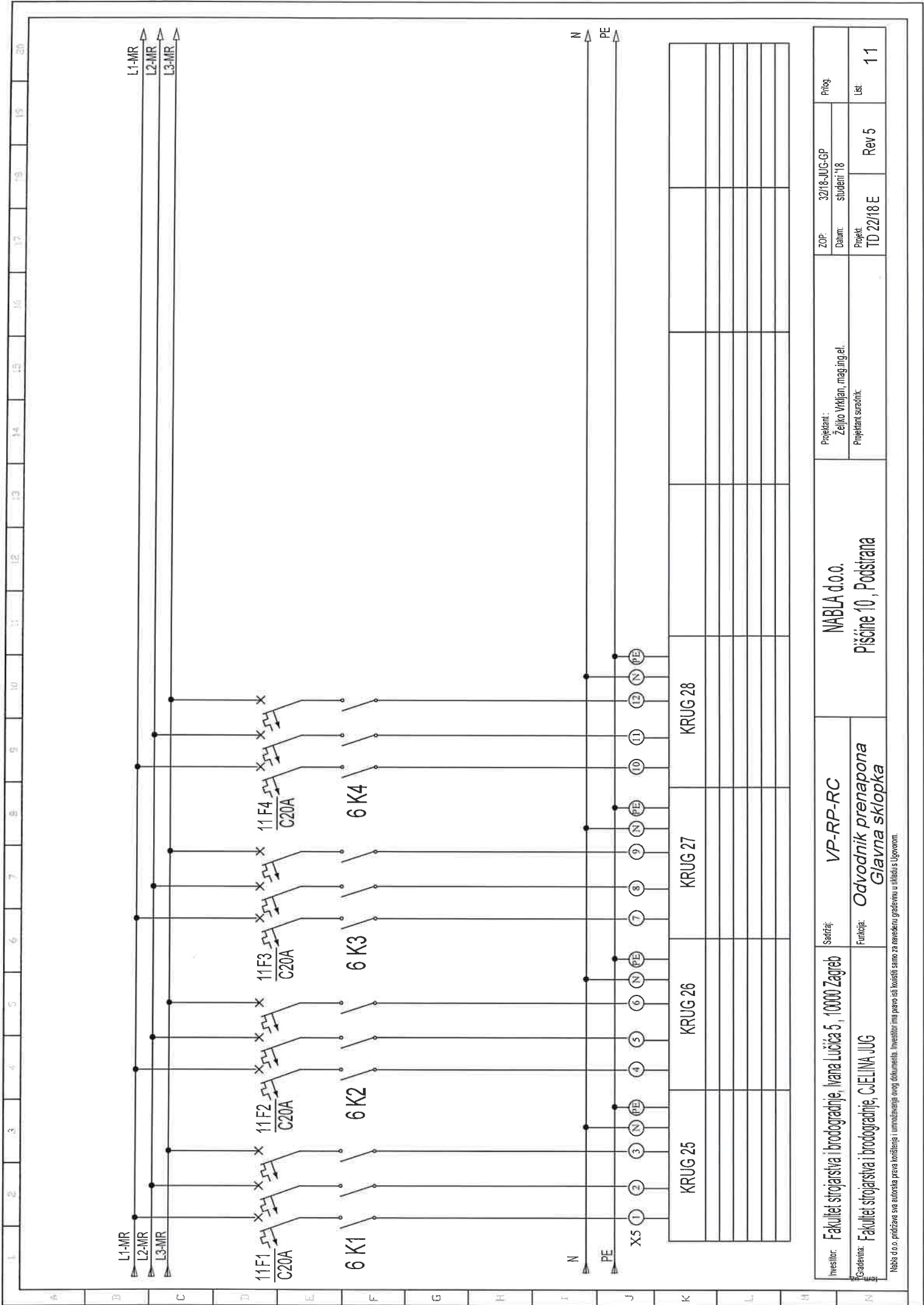
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog:	
						Datum: studeni '18		Lst:	
Projektant:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A. JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pišćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E		Rev 5	
Projektant suradnik:								9	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

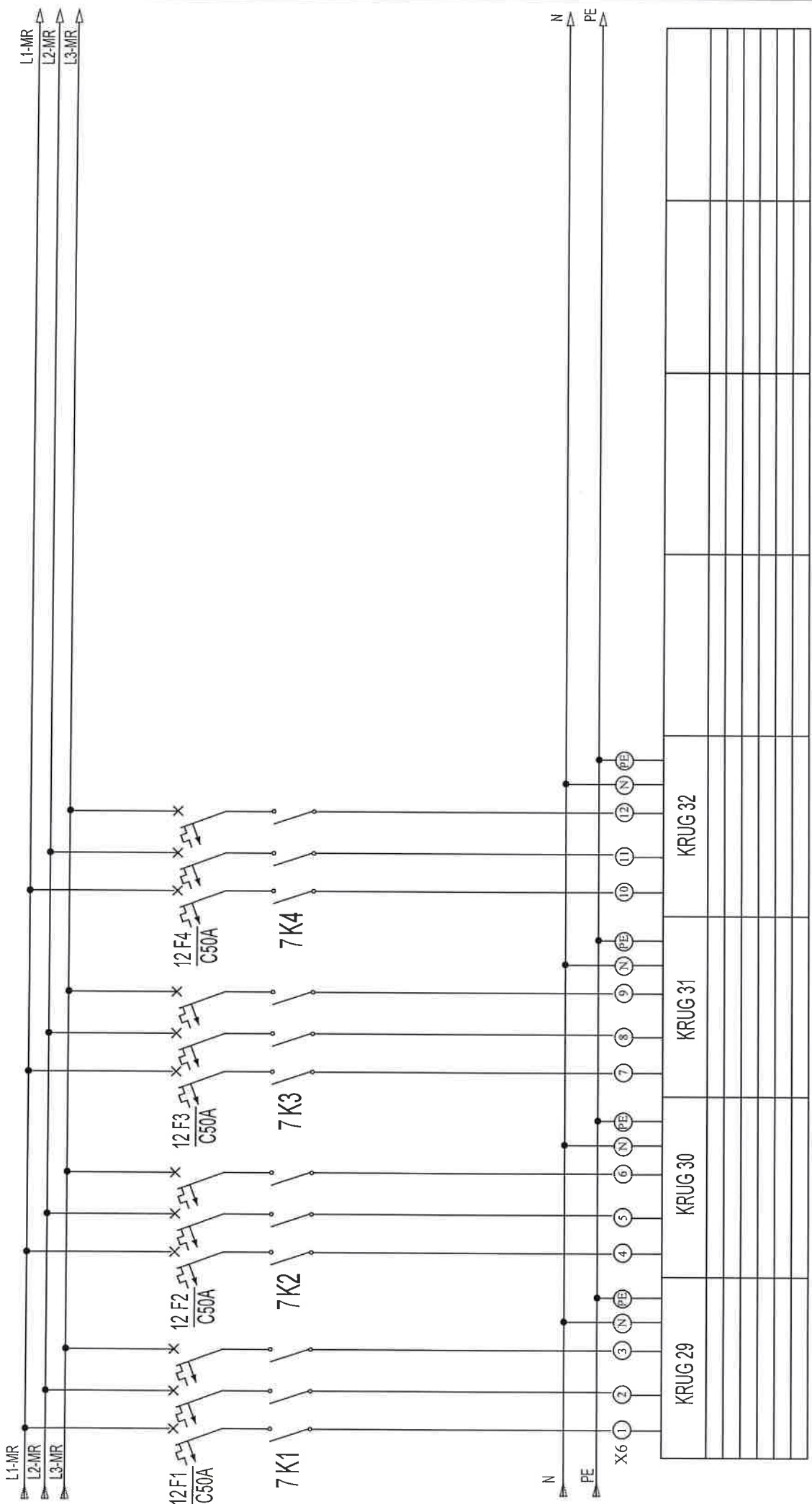


Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	NABIA d.o.o.		Projektant:	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
				Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Datum:	studeni '18		
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EI.I.N.A JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt:	Lst
						TD 22/18 E		
					Rev 5			
								10

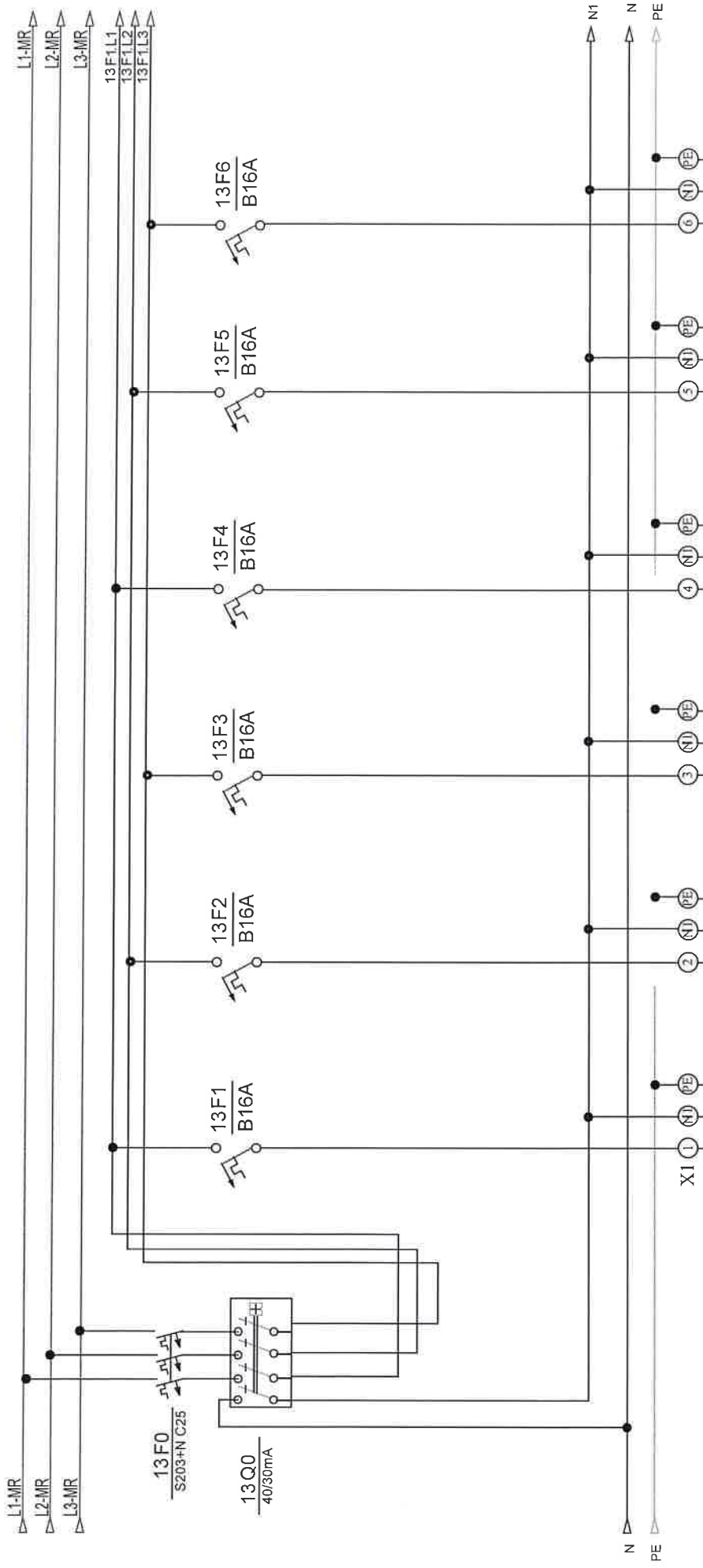
Nabla d.o.o. pridržava sve autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sačinjav: <i>VP-RP-RC</i>	NABLA d.o.o.	Projektant:		Prilog.
			Željko Vrdjan, mag.ing.el.	ZOP: 32118-JUG-GP	
Gradivna: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CUFELINA JUG	Funkcija: <i>Odvodnik prenapona Glavna sklopka</i>	Pisane 10, Podstrana	Datum: studen 18		List
			Projektant suradnik: Rev 5		
			Projekti TD 22118 E		11



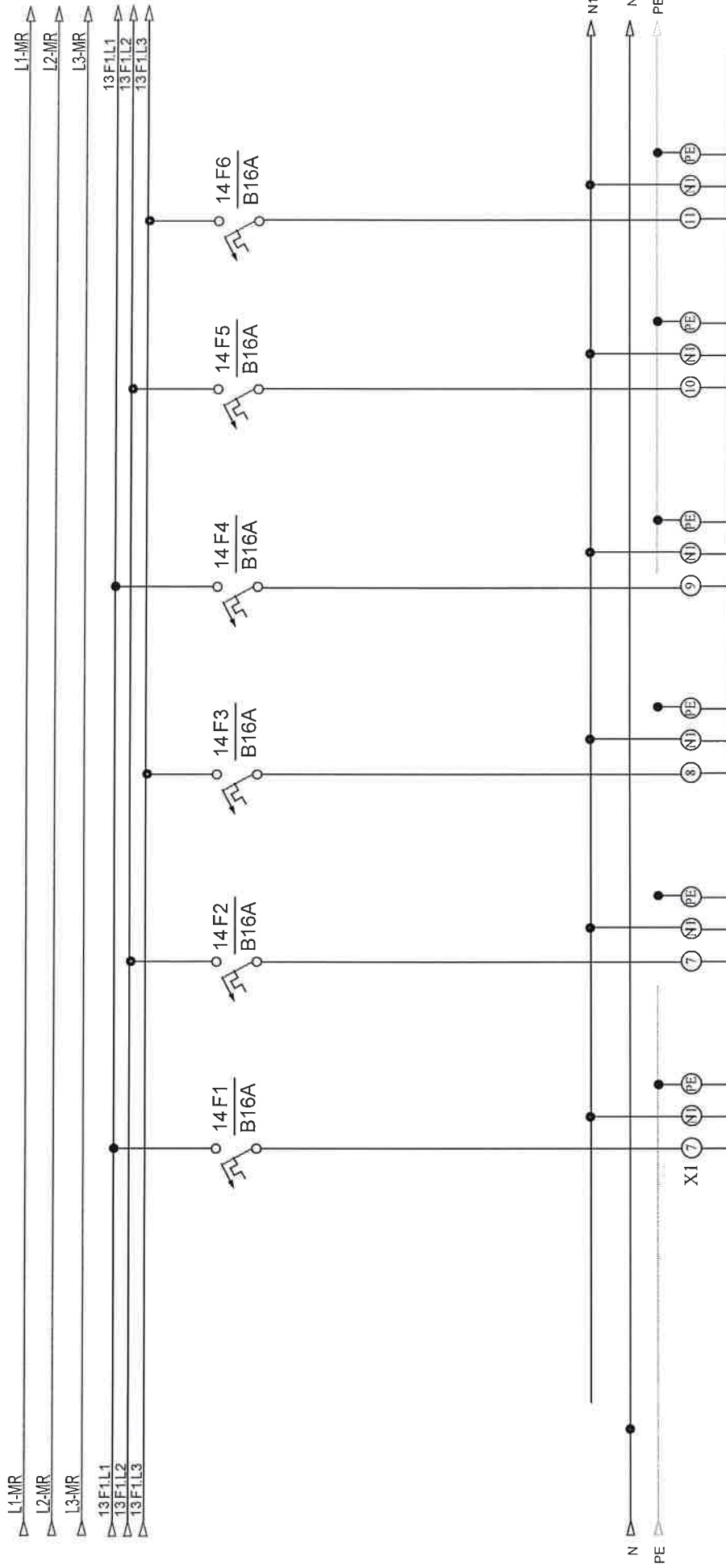
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	NABLA d.o.o.		Projektant :	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
						Željko Vrdjjan, mag.ing.el.	Datum:	studenj '18			
Gradovina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pišine 10, Podstrana		Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst:	12



opis	šuko 3.hala	šuko 3.hala	šuko soba 2	šuko s.hala	šuko učionica	šuko soba 4
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	1 / ex-	2 / ex 3	3 / ex 13	4 / ex 22	5 / ex 38	6 / ex 12
snaga						
etaža						

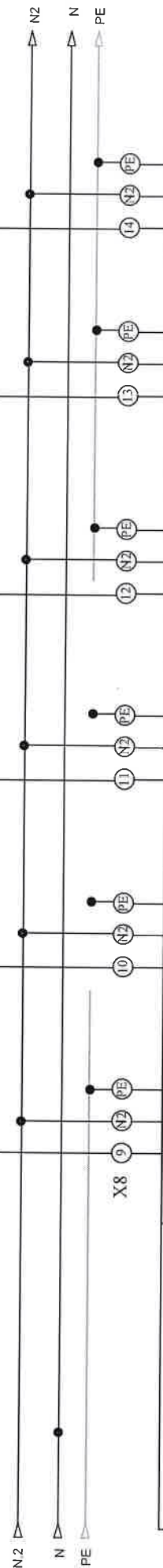
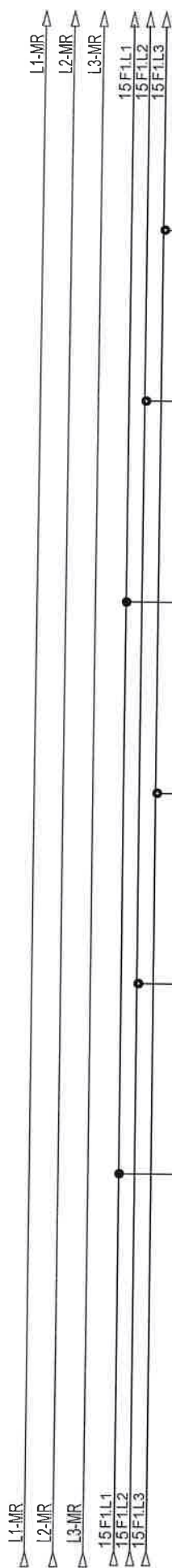
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Šaržaj:	VP-RP-RC	NABLA d.o.o.	Projektant :		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
					Željko Vrkljan, mag.ing.el.				
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.L.I.N.A. JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt:	Rev 5	Lst:
					TD 22/18 E				
									13

Nabla d.o.o. pruža sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sva korištenja sva prava za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko soba ups	rezerva	rezerva	rezerva	šuko soba 3	šuko s hala
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	7 / ex 40	8 / ex --	9 / ex --	10 / ex --	11 / ex 17	12 / ex 24
snaga						
etaža						

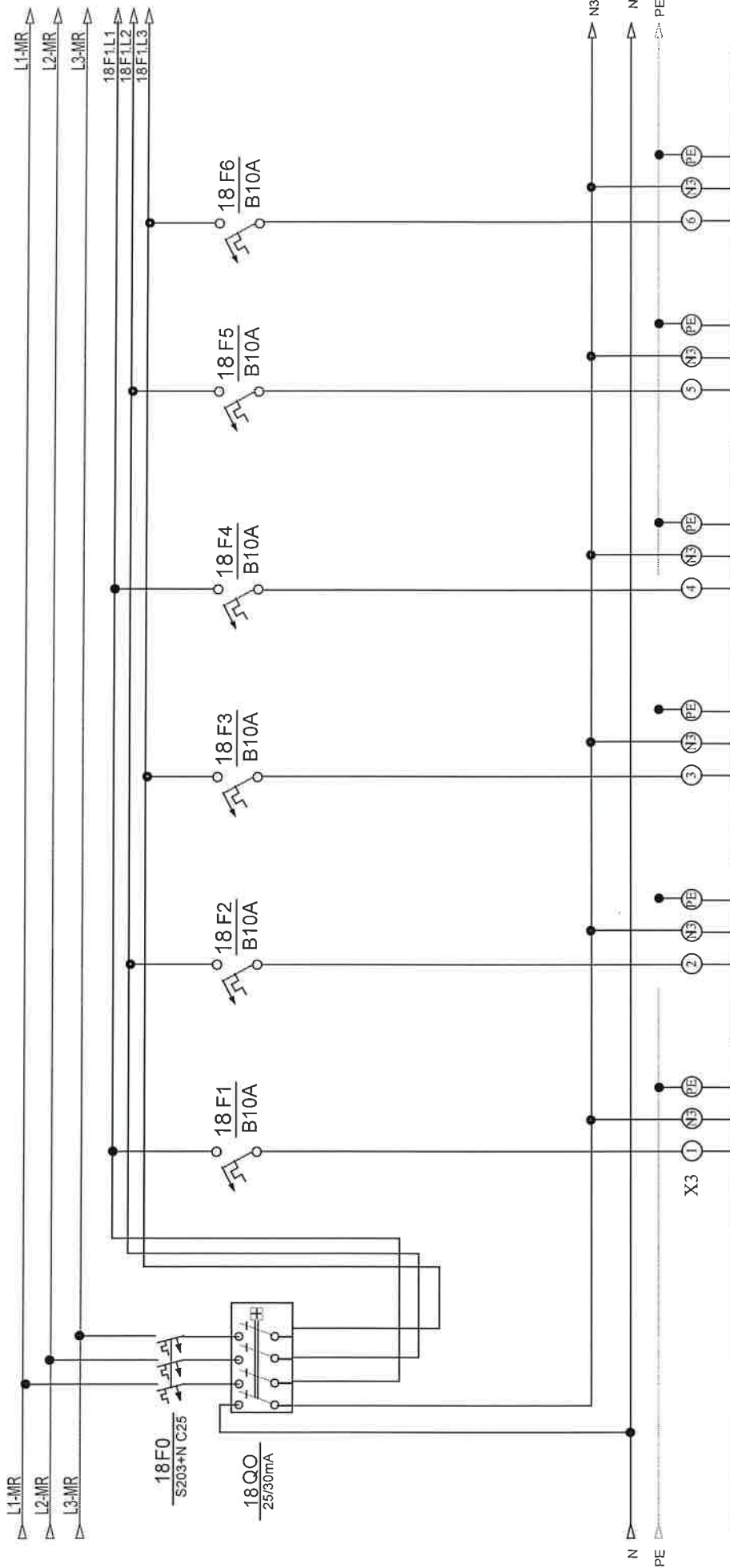
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	NABLA d.o.o.	Projektant:		Prilog:
					Željko Vrkijan, mag.ing.el.	ZOP: 3218-JUG-GP Datum: studeni '18	
Projektant:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Cijelina JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pisčine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		List
					Projekat TD 22/18 E	Rev 5	
						14	



opis	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	25 / ex --	26 / ex --	27 / ex --	28 / ex --	29 / ex --
snaga					
etaža					

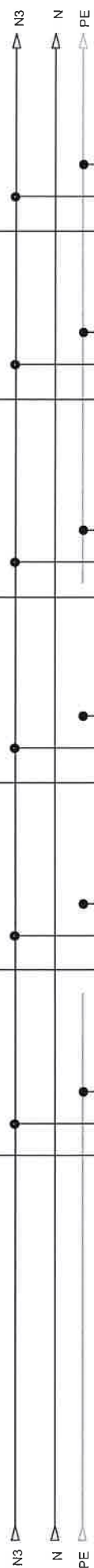
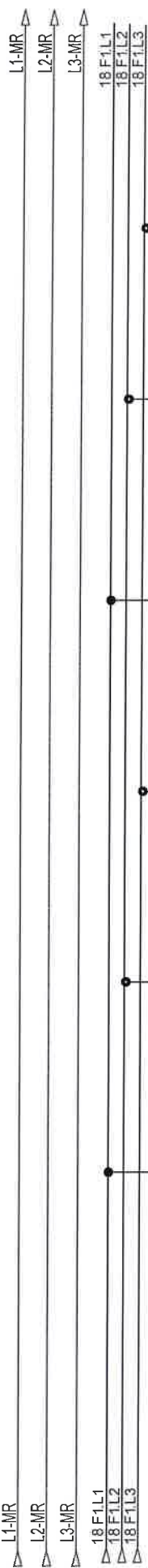
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: VP-RP-RC	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
		Pisćine 10, Podstrana		Datum: studen '18	
Grafičar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija: Odvodnik prenapona Glavna sklopka			Projekt: TD 22/18 E	Let: 17

Nabla d.o.o. podčava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sili koristiti samo za navedenu gradovinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta soba 1	rasvjeta soba 2	rasvjeta hodnik	rasvjeta soba 3	rasvjeta hodnik	rasvjeta soba 4
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	31 / ex 8	32 / ex 8	33 / ex 6	34 / ex 7	35 / ex 4	36 / ex 5
snaga						
etaža						

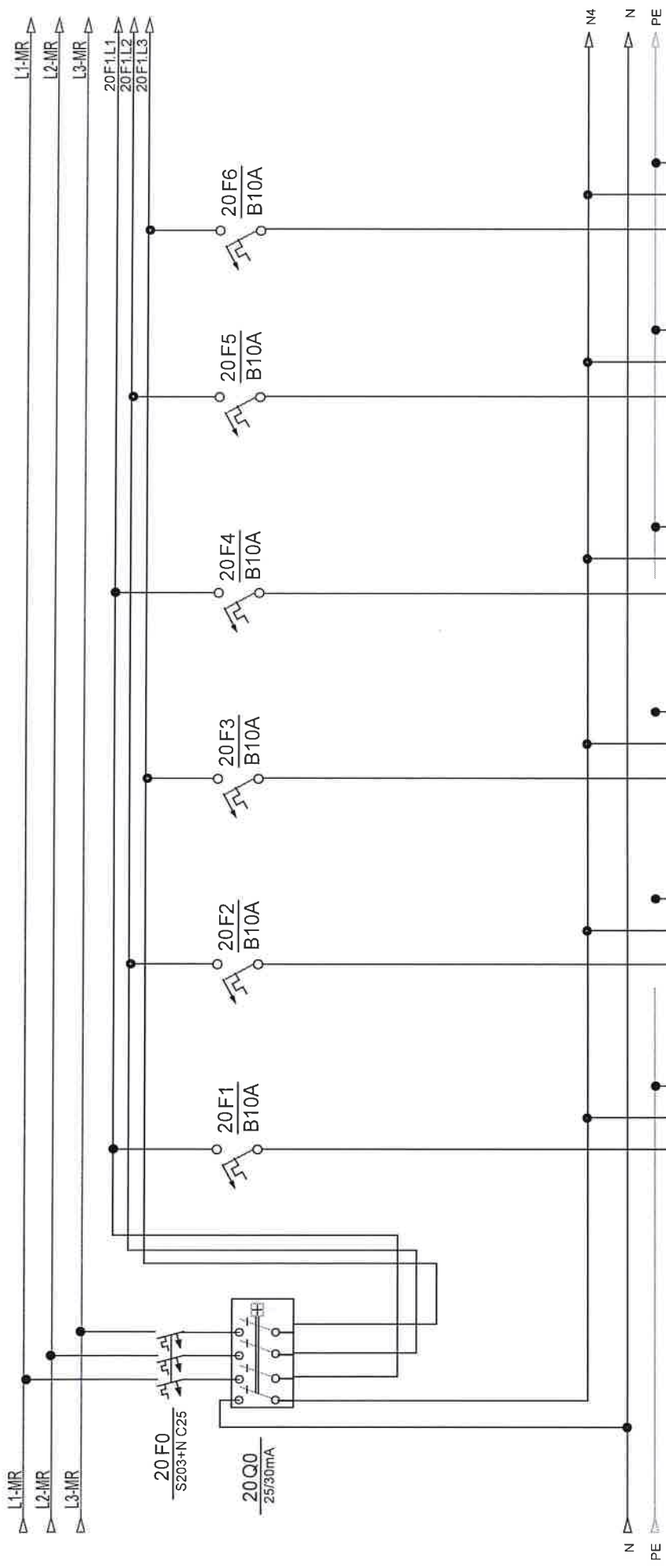
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	NABLA d.o.o.	Projektant:		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
					Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Datum:	studen '18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJE.LINA JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	Lst:
							Rev 5	18	



opis	rasvjeta galerija	zvono el.brava	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	37 / ex 9	38 / ex 39	39 / --	40 / --	41 / --	42 / --
snaga						
etaža						

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: VP-RP-RC	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: student '18	
Graditelj: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija: Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pišćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E	Lst 19
				Projekt: Projekant suradnik:	

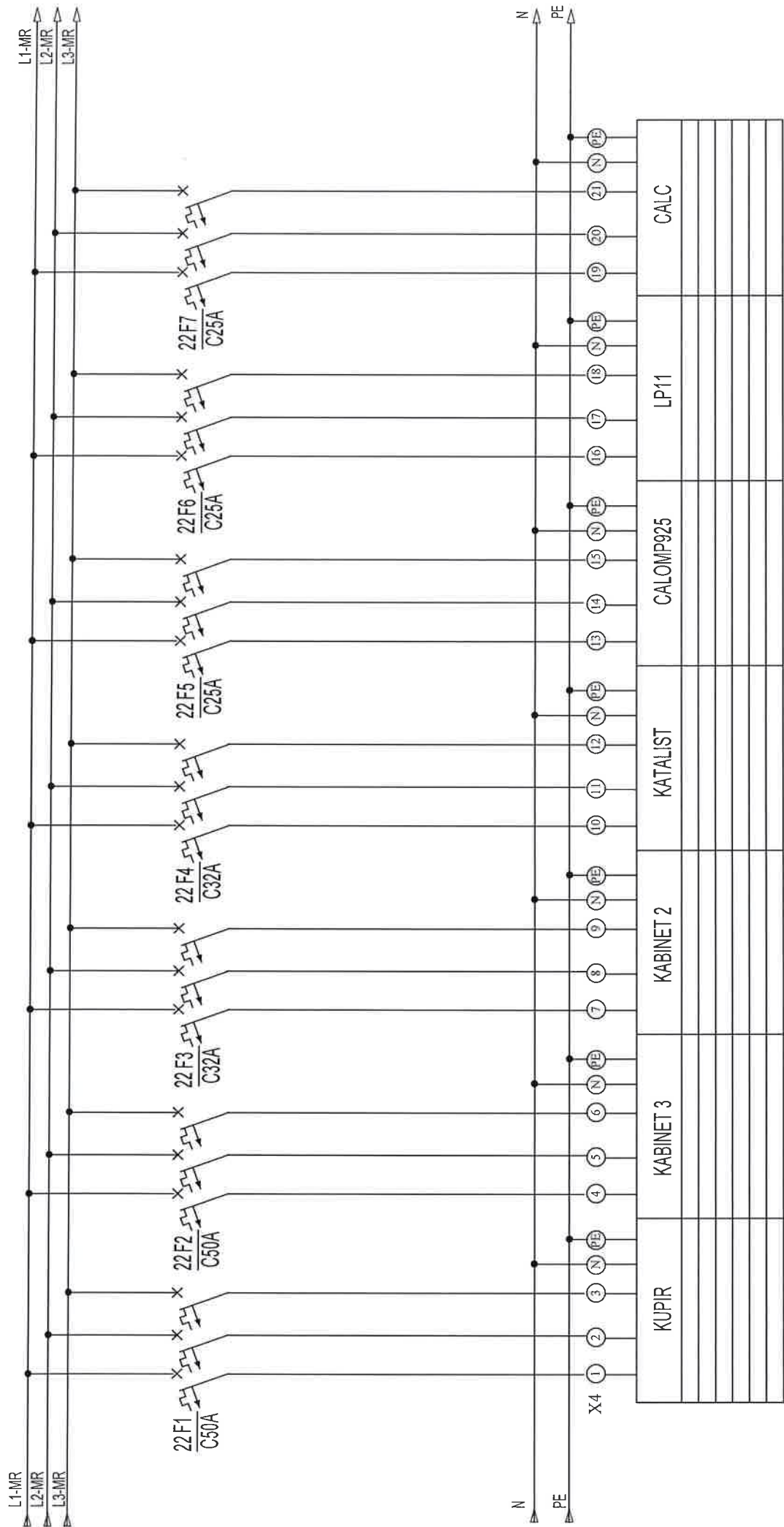
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isiti koristiti samo za navedenu gradovinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta soba 1	rasvjeta soba 2	rasvjeta hodnik	rasvjeta soba 3	rasvjeta hodnik	rasvjeta soba 4
snaga						
dimenzija kabela						
oznaka strujnog kruga	31 / ex 8	32 / ex 8	33 / ex 6	34 / ex 7	35 / ex 4	36 / ex 5
snaga						
etaža						

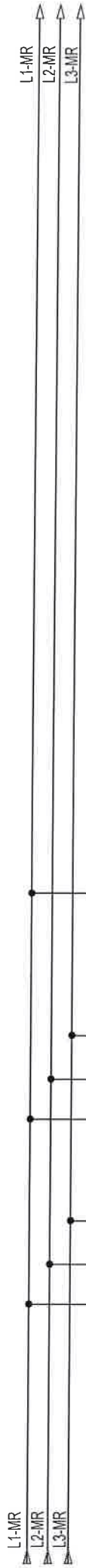
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	studenti'18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pišćine 10, Podstrana		Projektant:	Rev 5	Ust:
						Projektant suradnik:		

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava knjižanja i umjetništva ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti konsultirani samo za uvođenje gradnje u skladu s ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	NABLA d.o.o.	Projektant :		ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog:
					Željko Vrkjan, mag.ing.el.		Datum: studeni '18		
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIElina JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt: TD 22/18 E		Lst. 22
							Rev 5		

Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

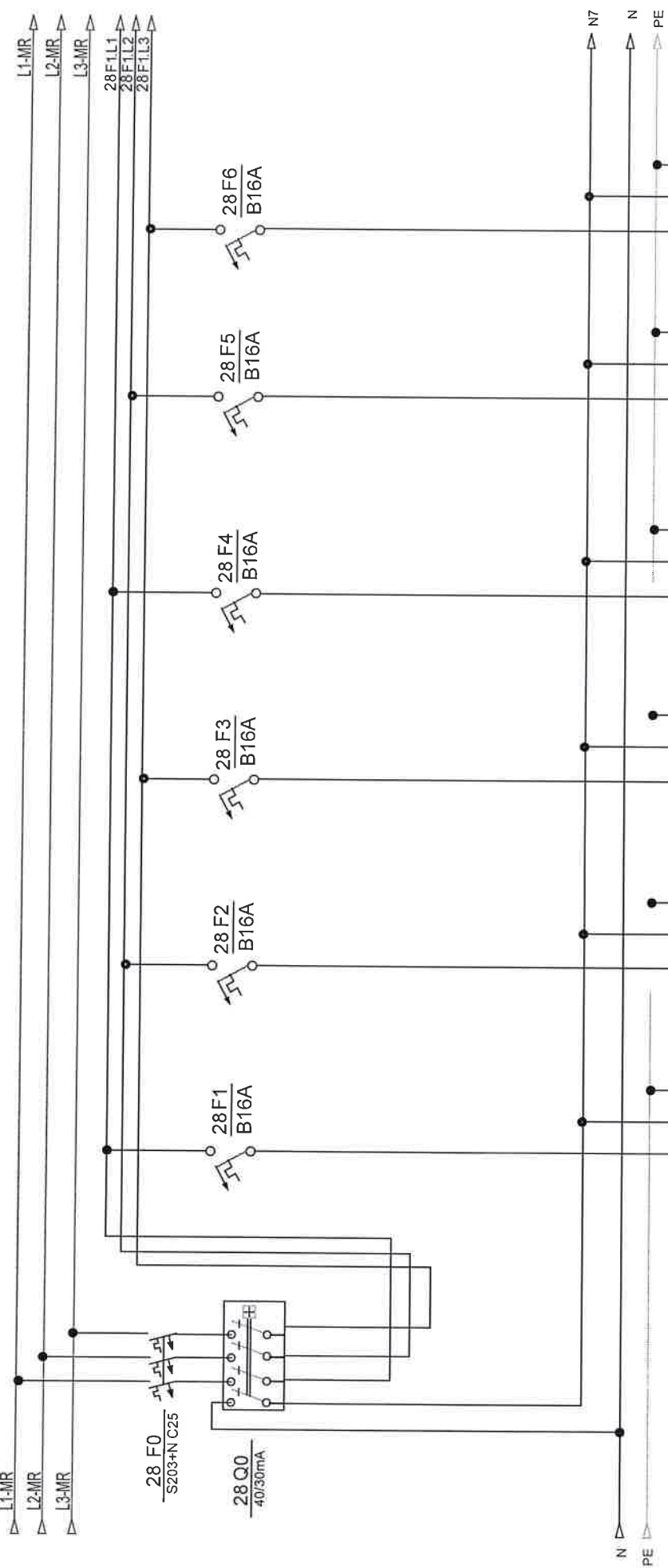


X 4

SERVER SOBA VELIKI ZIDNI ORMAR (MREŽA-AGREGAT)	SJEVER SOBA MALI ZIDNI ORMAR (RO-MREŽA-AGREGAT)	KLASTER SJEVER SOBA		

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: VP-RP-RC	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: studenj '18	
Gradnja: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIEIINA JUG	Funkcija: Odvodnik prenapona Glavna sklopka			Projekt: TD 22/18 E	List: 23
				Rev 5	

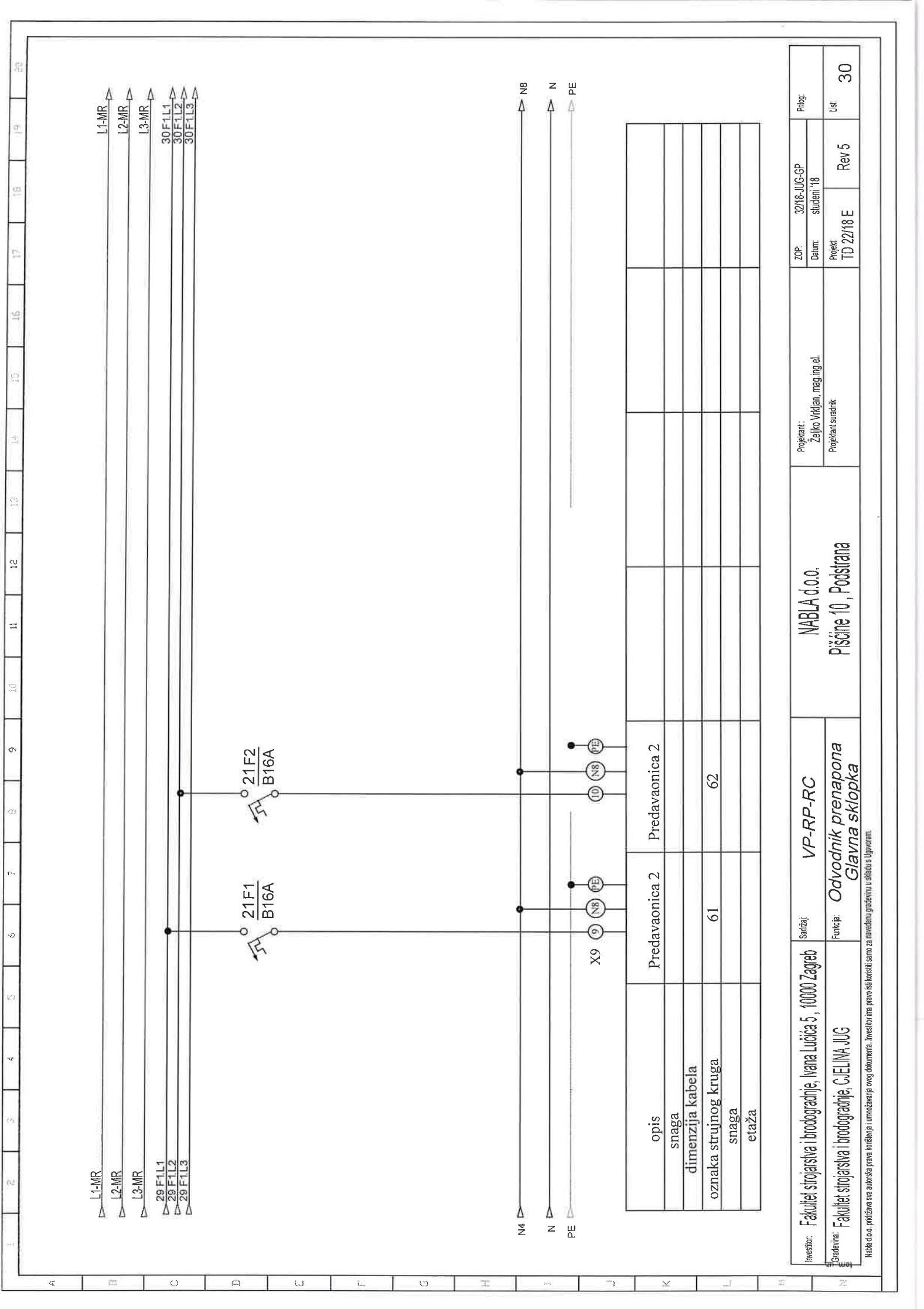
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

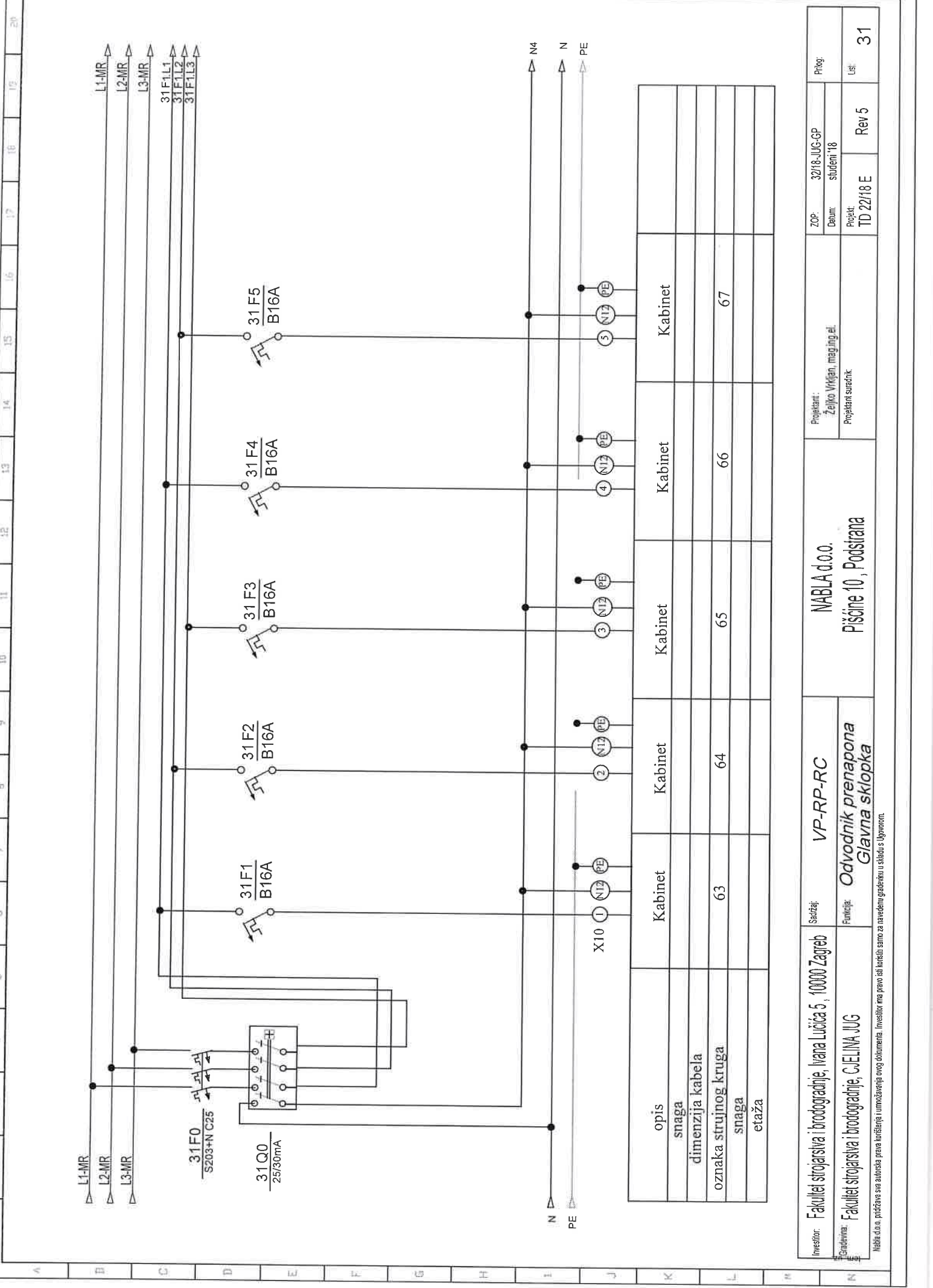


opis	Predavaonica 1	Predavaonica 1	Predavaonica 1	Predavaonica 1	Predavaonica 1
snaga					
dimenzija kabla					
oznaka strujnog kruga	50	51	52	53	54
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	Projektant:	Željko Vrhjan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	studeni '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka		Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5
								28

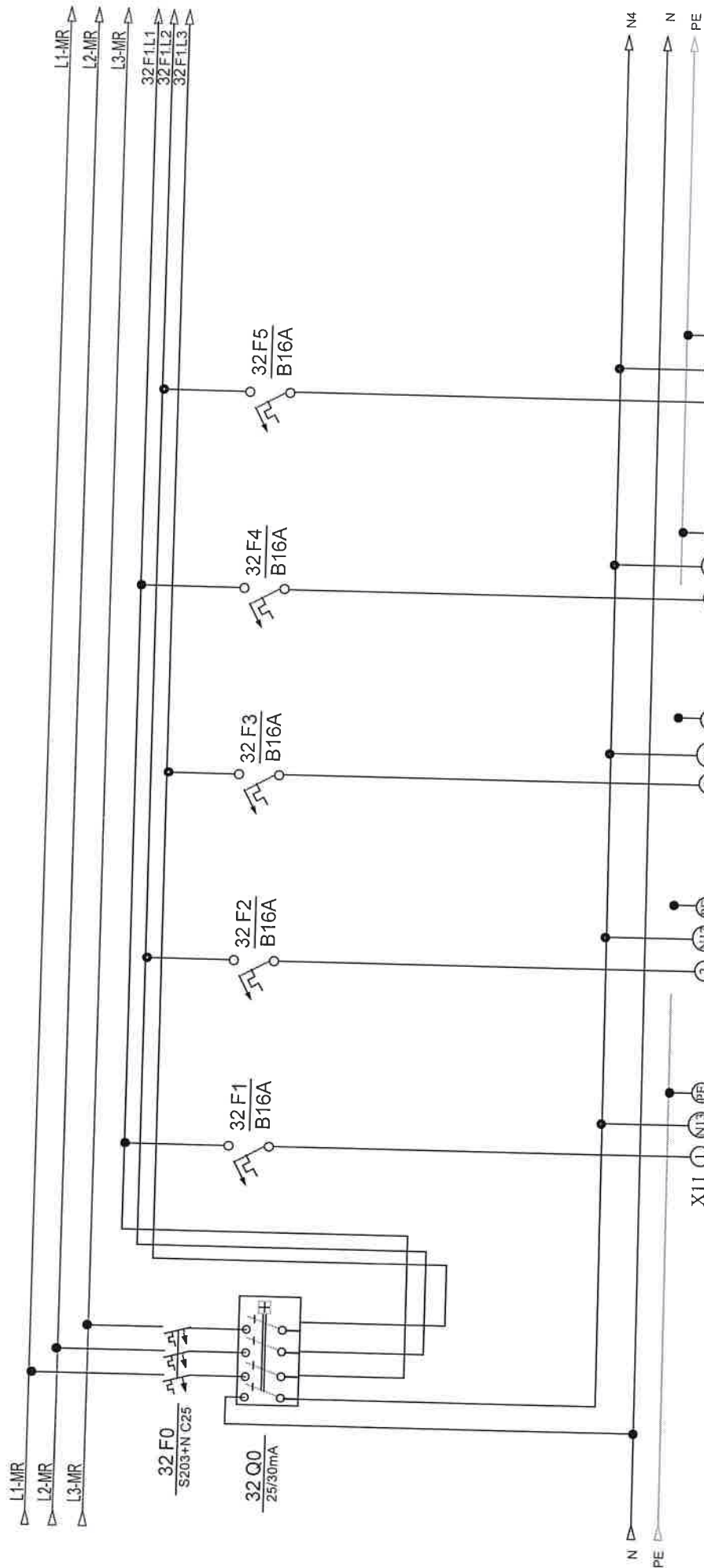
Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo da koristi samo za navedenu gradivnu u sklopu i ugovoru.





Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	NABLA d.o.o.	ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog:	
					Datum: studeni '18			
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pisćine 10, Podstrana	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik:		Rev 5	Lst: 31
					Projekt: TD 22/18 E			

NABA d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo ishi koristiti samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.

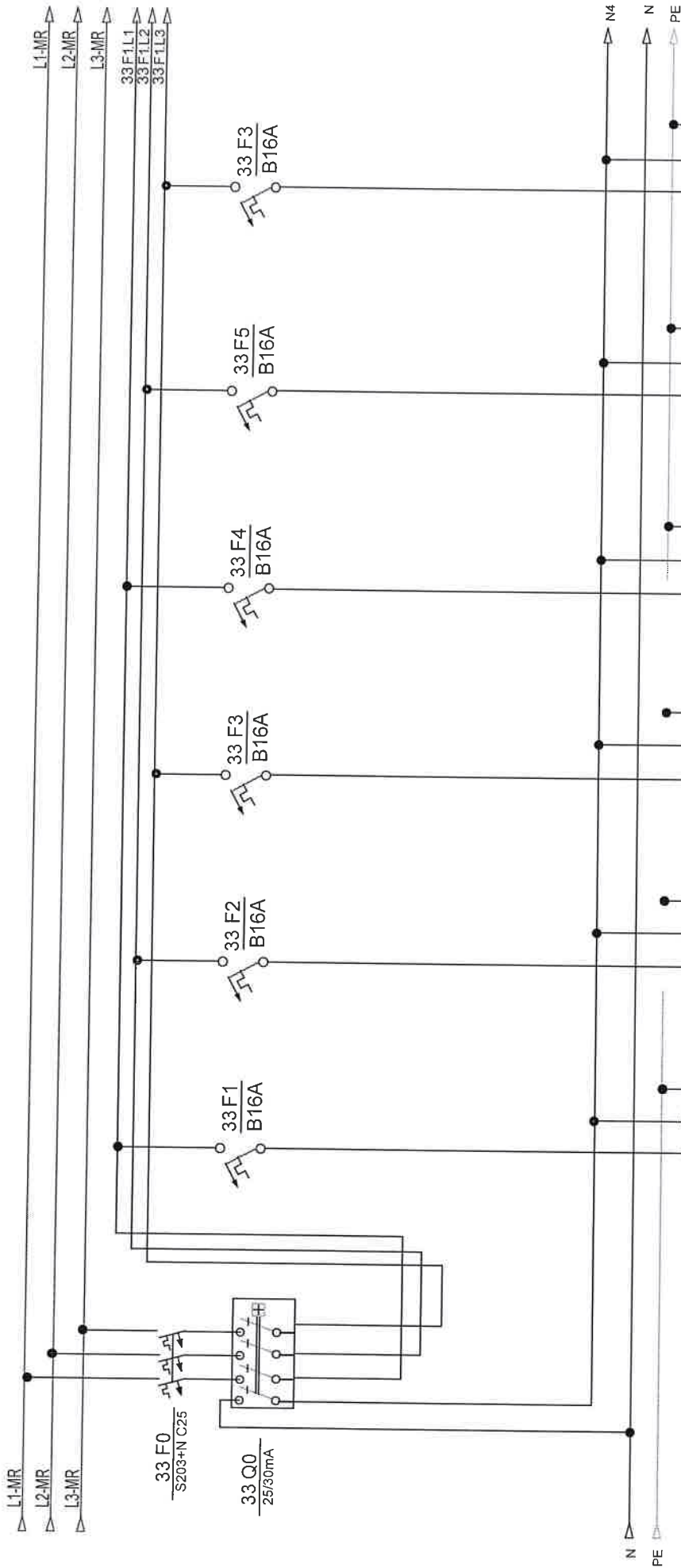


opis	Ured	Ured	Ured	Ured
snaga				
dimenzija kabela				
oznaka strujnog kruga	68	69	70	71
snaga				
etaža				

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb		Sadržaj:	VP-RP-RC		NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana	ZDP: 32/18-JUG-GP		Prilog:	
Gradišnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.JELINA JUG		Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka			Datum: studen '18			
							Projekant suradnik:	Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	Lst: 32

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor nije pravo na korištenje samo za namjeru gradnju u skladu s Ugovorom

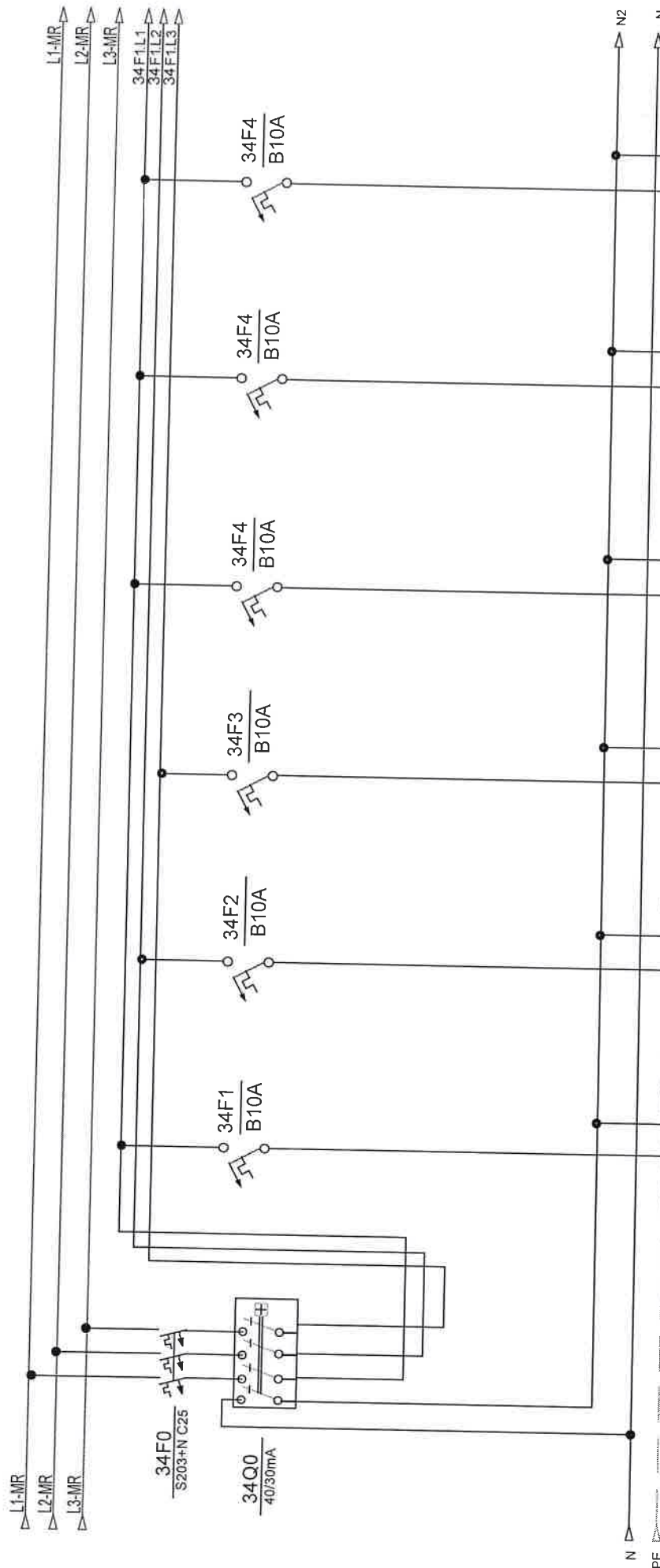
Nabla d.o.o. preuzima sve autorske prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo svih korekta samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.



opis	Kabinet	Kabinet	Kabinet	Kabinet	Kabinet
snaga					
dimenzija kabla					
oznaka strujnog kruga	73	74	75	76	77
snaga					
etaža					

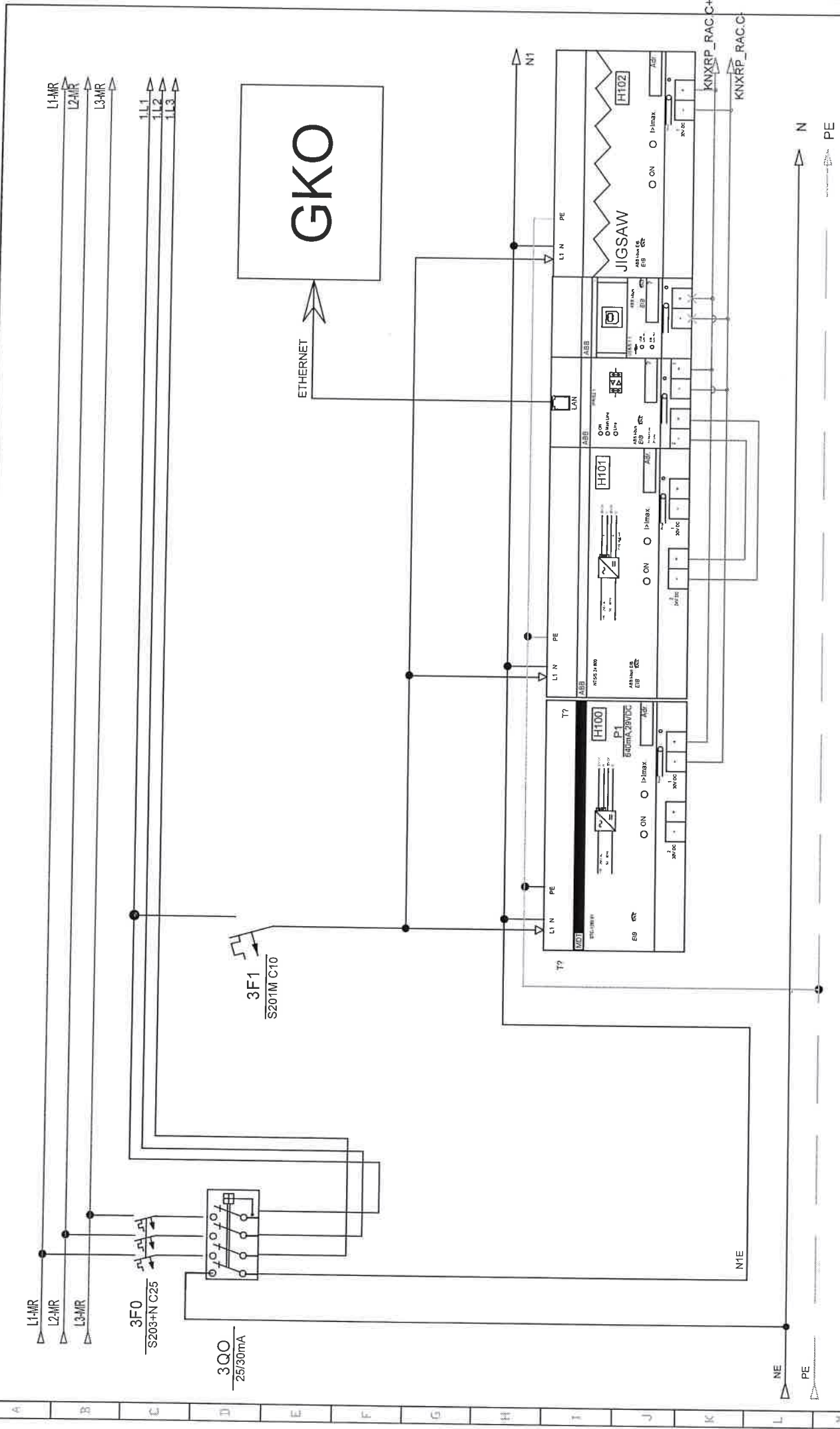
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb		VP-RP-RC		NABLA d.o.o.	
	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG		Odvodnik prenapona Glavna sklopka		Pišćine 10, Podstrana	
Projektant:	Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.		32/18-JUG-GP		Prilog:	
	Projekat suradnik:		Datum: student '18		Lst:	
Rev 5		Rev 5		33		

Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenje i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

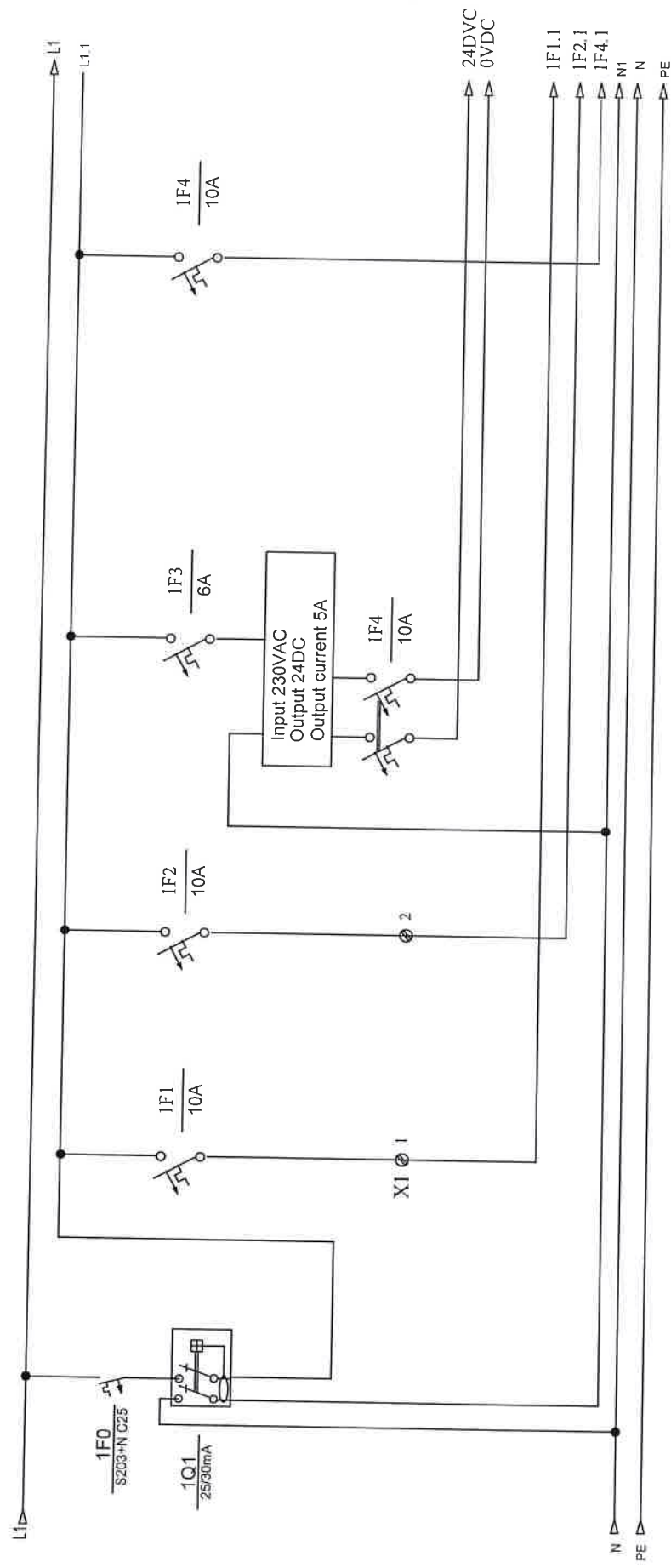


opis							
snaga							
dimenzija kabla	PPY3x2,5mm2						
oznaka strujnog kruga	79						
snaga							
etaža	J AB S2						

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC		NABLA d.o.o.		Projekant:		ZOP:	3218-JUG-GP	Prilog:				
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:	Utičnice		PIŠĆINE 10, Podstrana		Projekant:		Datum:	studen 18	Lst:				
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.												Rev 5		34	



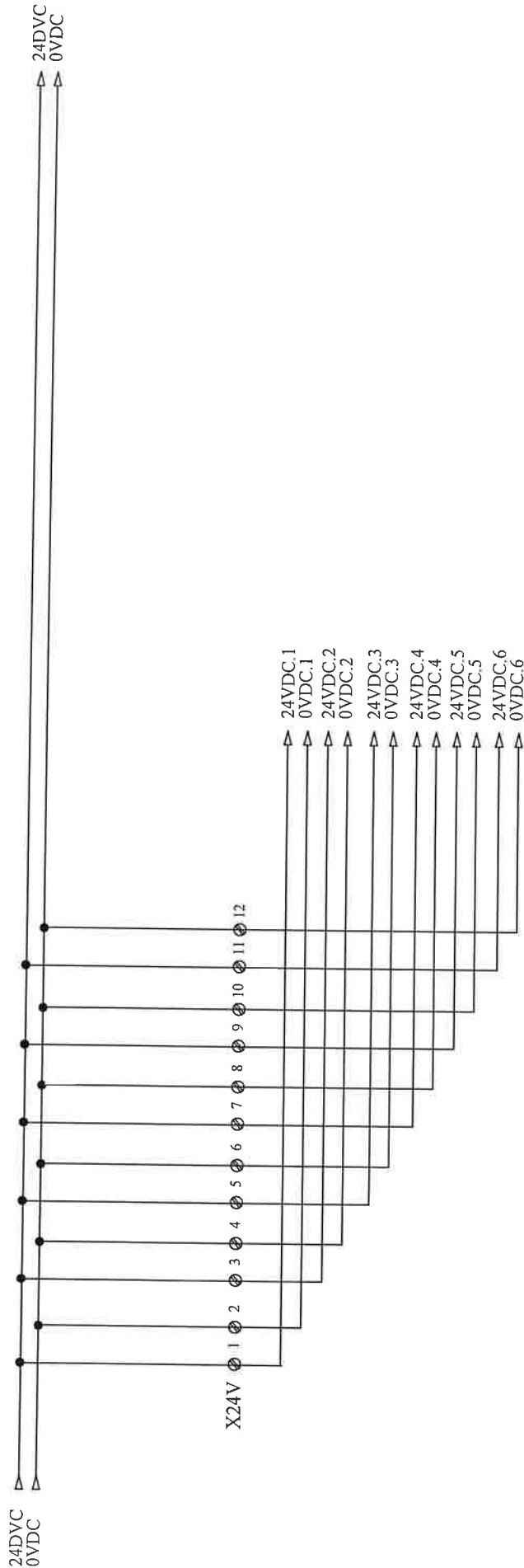
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RP-RC	Projektant:		NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
								Datum:	studeni '18			
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:	KNX komponente (Rasvjeta)	Projektant:		Pisćine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Lst	35
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom												



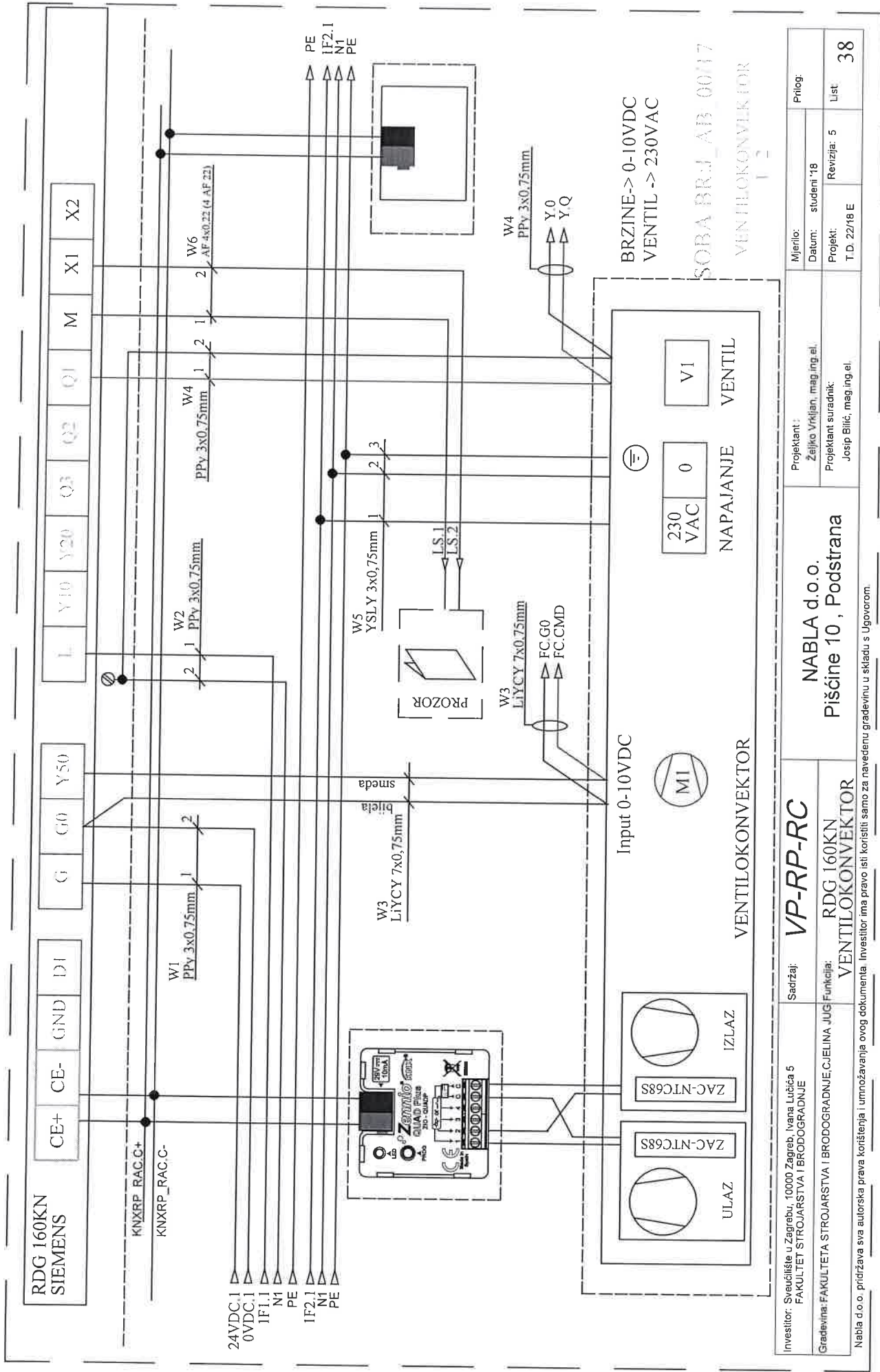
opis	Termosta	Ventilokonvekt. KNX L1	Ventilokonvekt. KNX L2
snaga	100 W	100 W	100 W
dimenzija kabela	PP-y 3x1,5mm	PP-y 3x1,5mm	PP-y 3x1,5mm
prostorija			
oznaka strujnog kruga	1	2	2

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: FID SKLOPKA	Piščine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
		Projektant suradnik: Josip Bilic, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
				List: 36	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

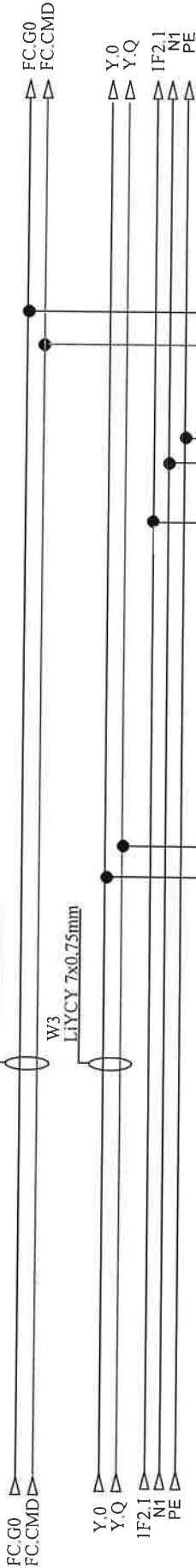


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Mjerilo: Datum: studeni '18	Prilog:
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: DISTRIBUCIJA 24VDC	NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.				
				37



KNXRP_RAC.C+

KNXRP_RAC.C-

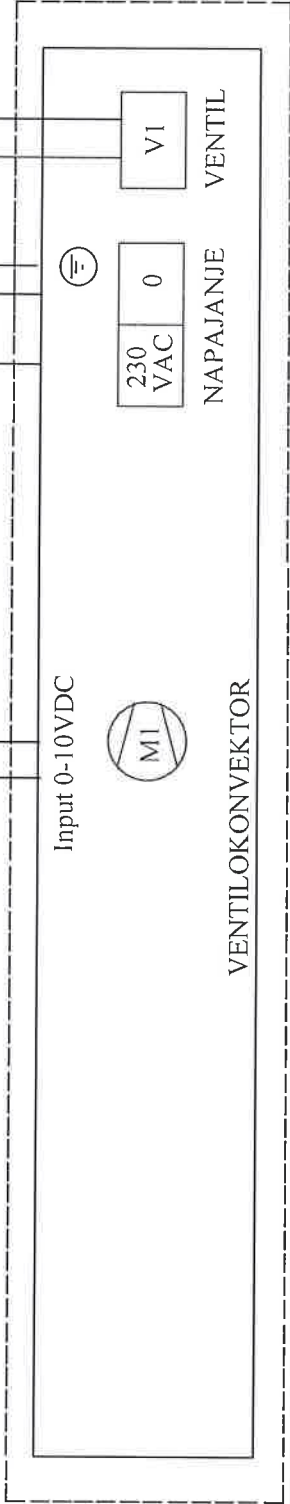


W5
YSLY 3x0.75mm

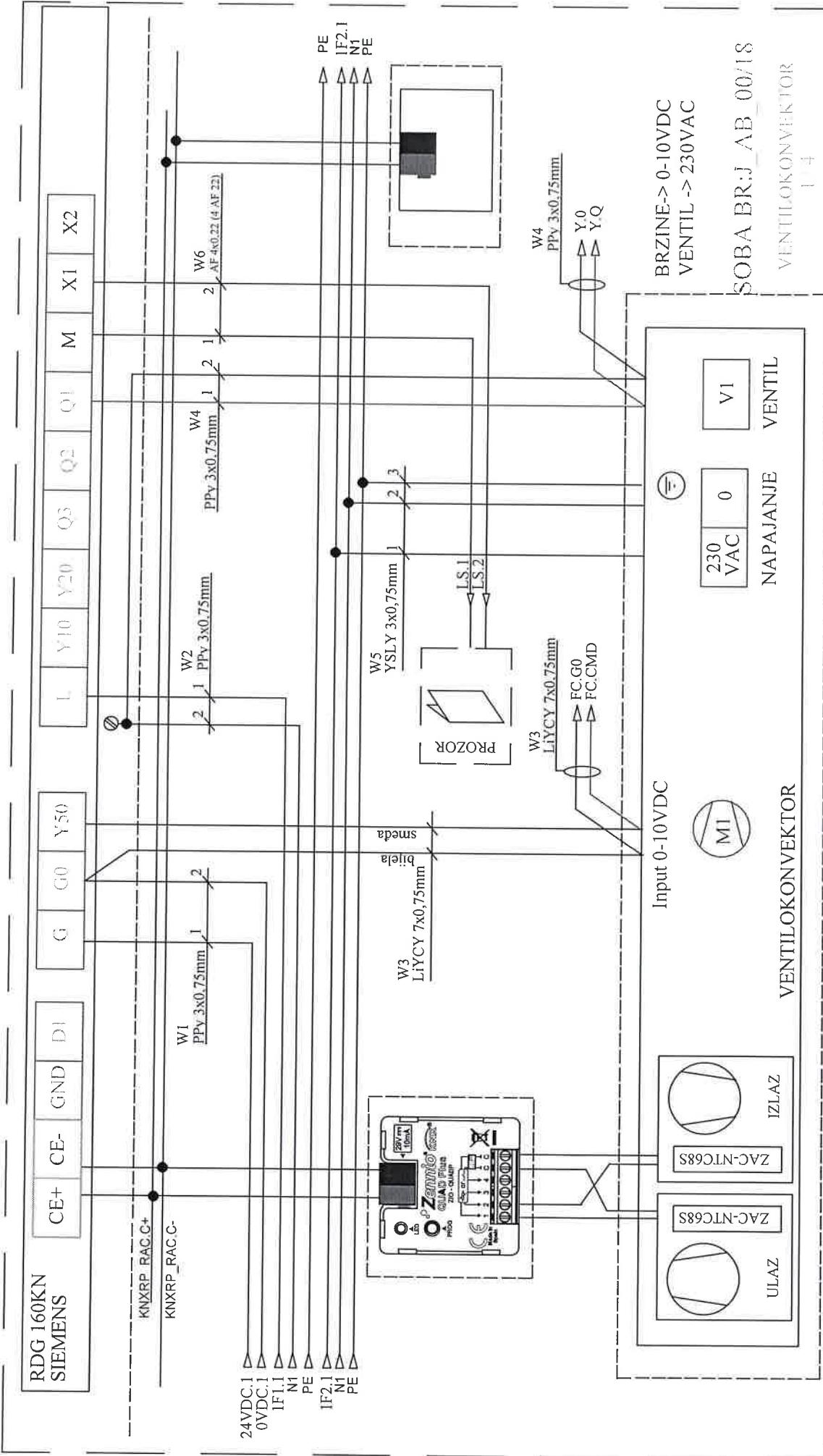
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BRJ_AB_0017

VENTILOKONVEKTOR
22



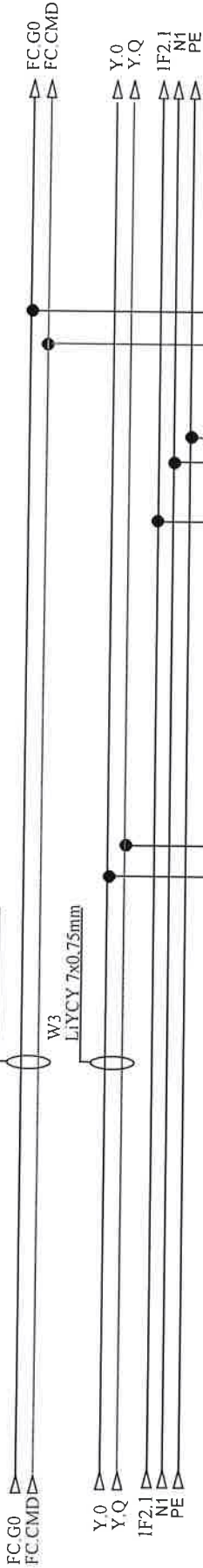
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE C.JELINA JUG Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 39
				Revizija: 5	



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučiča 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Sadržaj: VP-RP-RC		NABLA d.o.o.		Projektant:		Mjerilo:		Prilog:	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR		RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Piščine 10, Podstrana		Željko Vrkljan, mag ing el Projekti suradnik		Datum: studeni '18		Revizija: 5	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.						Josip Bilić, mag ing el		T.D. 22/18 E		Lst	
										40	

KNXRP_RAC.C+

KNXRP_RAC.C-

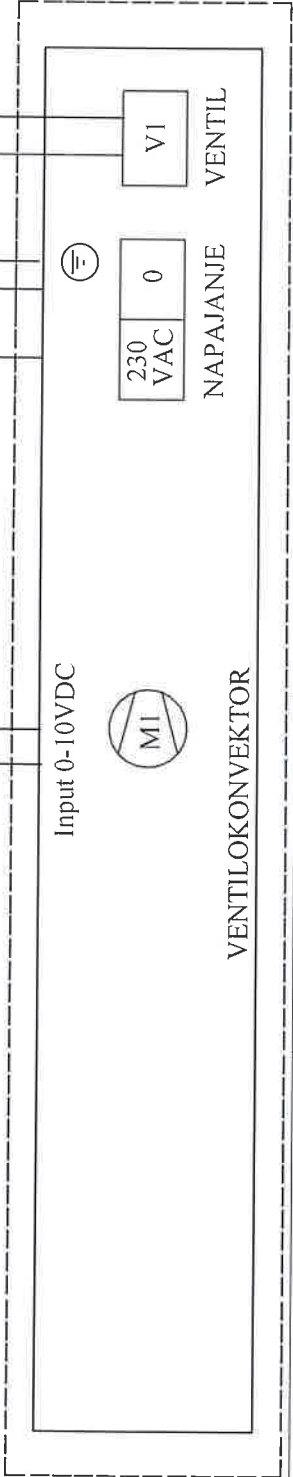


W5
YSLY 3x0.75mm

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.J_AB_00/18

VENTILOKONVEKTOR
2/4



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lucića 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Sadržaj: VP-RP-RC

Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG
Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR

NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana

Projektant :
Željko Vrhijan, mag.ing.el.
Projektant suradnik:
Josip Bilic, mag.ing.el.

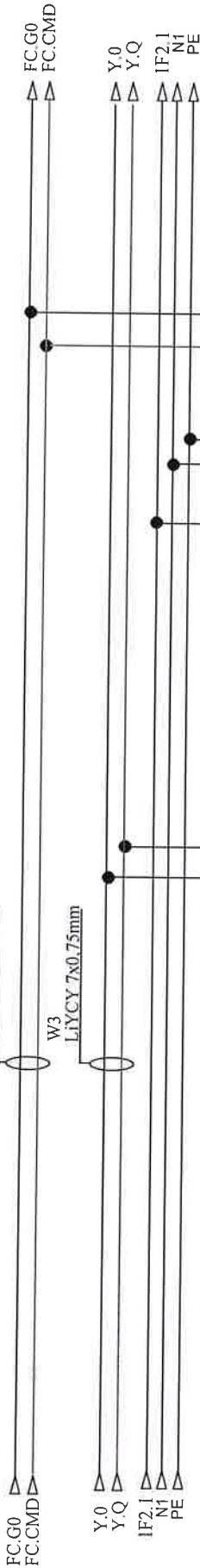
Mjerilo: Datum: studeni '18
Projekt: Revizija: 5
T.D 22/18 E

Prilog: 41

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNXRP_RAC.C+

KNXRP_RAC.C-



W5
YSLY 3x0.75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

NAPAJANJE



VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

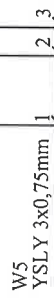
SOBA BR.J_AB_00/18

VENTILOKONVEKTOR

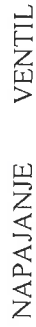
3 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Mijenio:	Prilog:	
				Datum: studeni '18		
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE CJELINA JUG Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt:	Revizija: 5	List
				T.D. 22/18 E		42

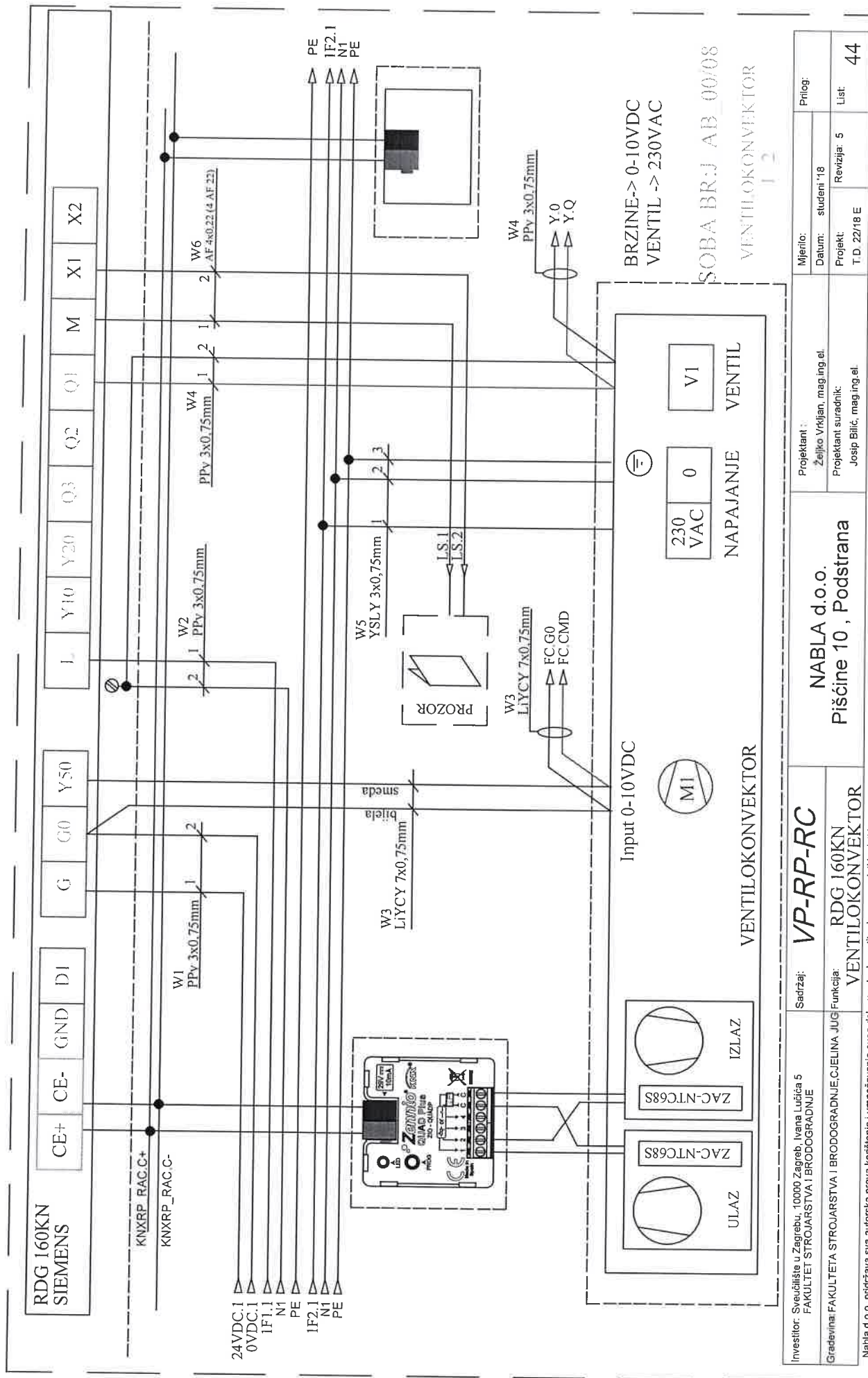
KNXRP RAC.C-



SOBABRI AB CO

VENTILOKONVERTOR
+ T

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	NABLA d.o.o.		Projektant: Željko Vrtljan, mag.ing.el.	Mjelo: Datum:	Prilog:
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pišćine 10, Podstrana		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T.D. 22/18 E	List: 43

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom

vrsta: VP-RP-RC
kapacitet: RDG 160KN
VENTILOKONVEKTOR

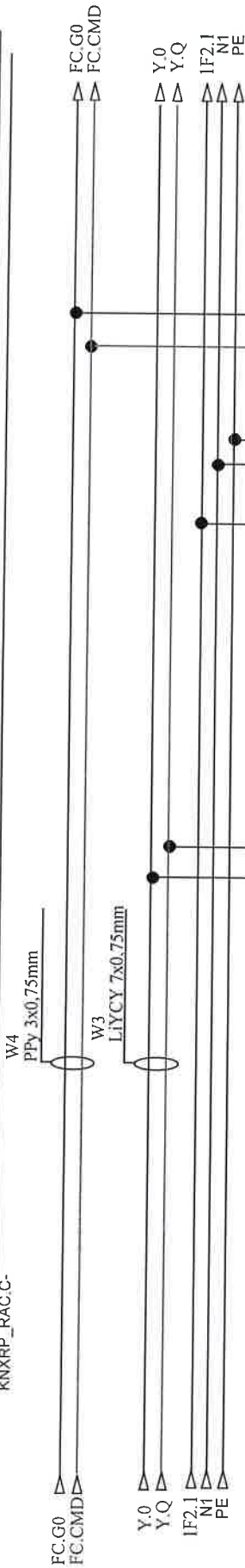
NABLA d.o.o.
Piščine 10, Podstrana

Projektant :
Željko Vrkljan, mag.ing.el.
Projektant suradnik:
Josip Bilić, mag.ing.el.

Prilog:	
List:	44

KNXRP_RAC.C+

KNXRP_RAC.C-

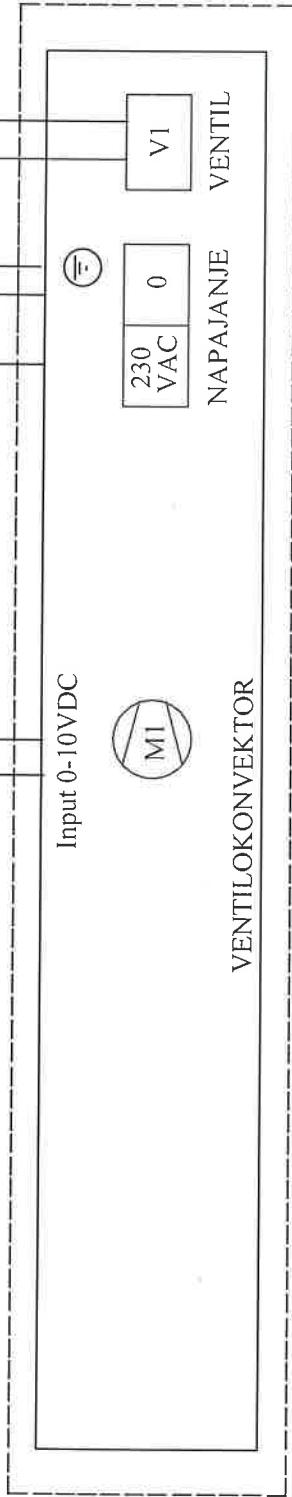


BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J AB_00/08

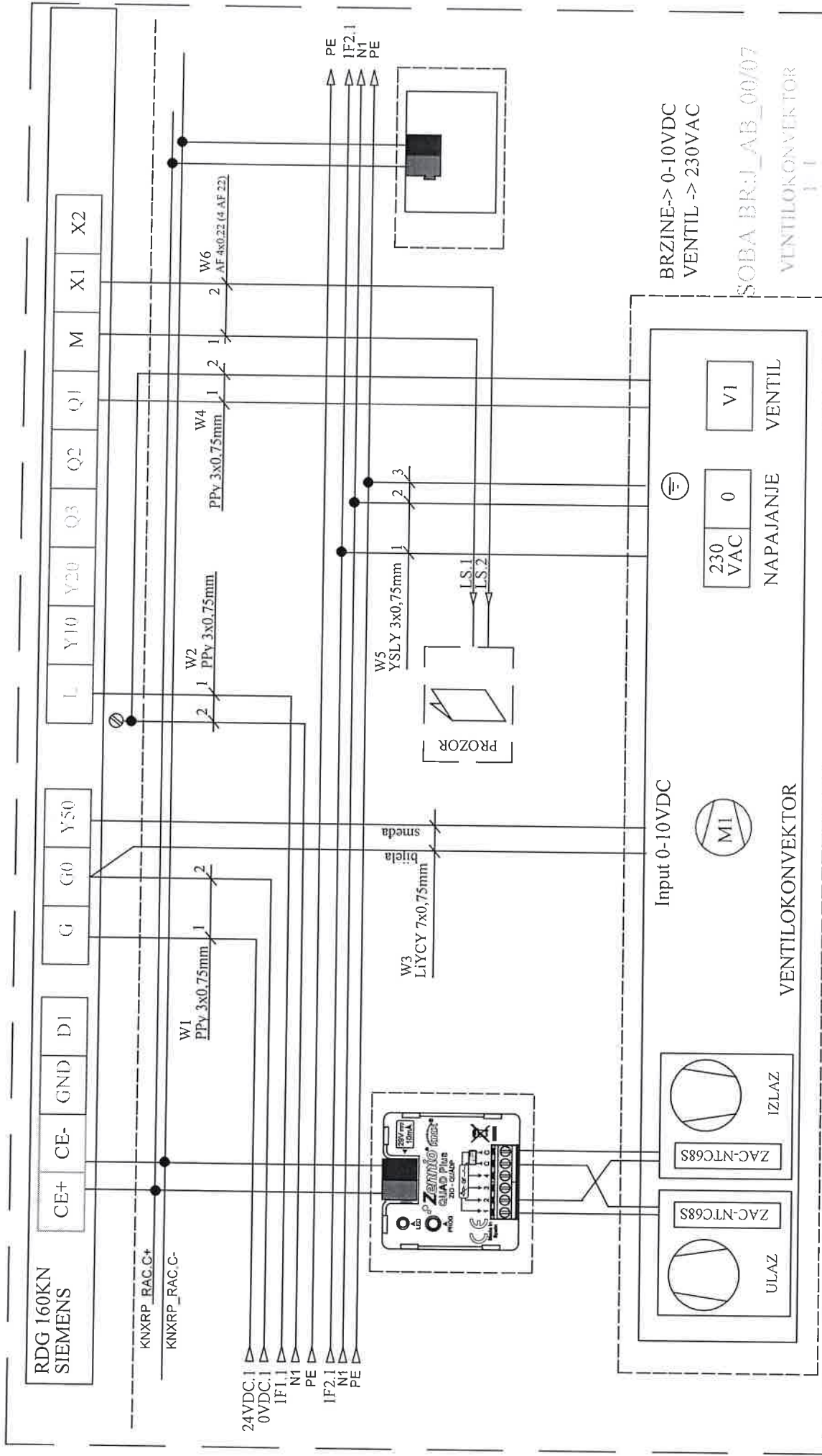
VENTILOKONVEKTOR

2 2



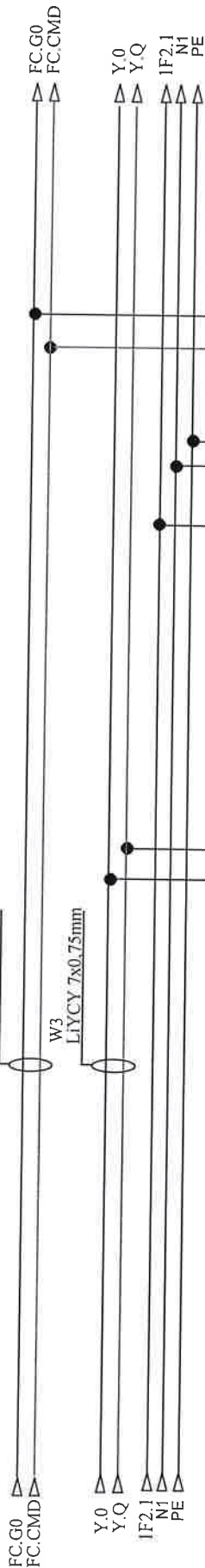
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:
			Datum: studeni '18	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T.D. 22/18 E	List
			Revizija: 5	
NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana				45

NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana



RDG 160KN SIEMENS				L Y10 Y20 Q1 Q2 Q3 M X1 X2			
KNXRP_RAC.C+				KNXRP_RAC.C-			
24VDC.1 0VDC.1 IF1.1 N1 PE IF2.1 N1 PE				PE IF2.1 N1 PE			
W1 PPV 3x0.75mm				W2 PPV 3x0.75mm			
W3 LIYCY 7x0.75mm				W4 PPV 3x0.75mm			
W5 YSLY 3x0.75mm				W6 AF 4x0.22 (4 AF 22)			
NAPAJANJE 230 VAC 0 VENTIL V1				VENTILOKONVEKTOR Input 0-10VDC M1 IZLAZ ZAC-NTC685 ULAZ ZAC-NTC685			
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE				Sadržaj: VP-RP-RC			
Gradivna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG				Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR			
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava konštentija i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.				Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.			
Mjerilo:				Prijlog:			
Datum: studeni '18				Revizija: 5			
Projekt T.D. 22/18 E				List 46			

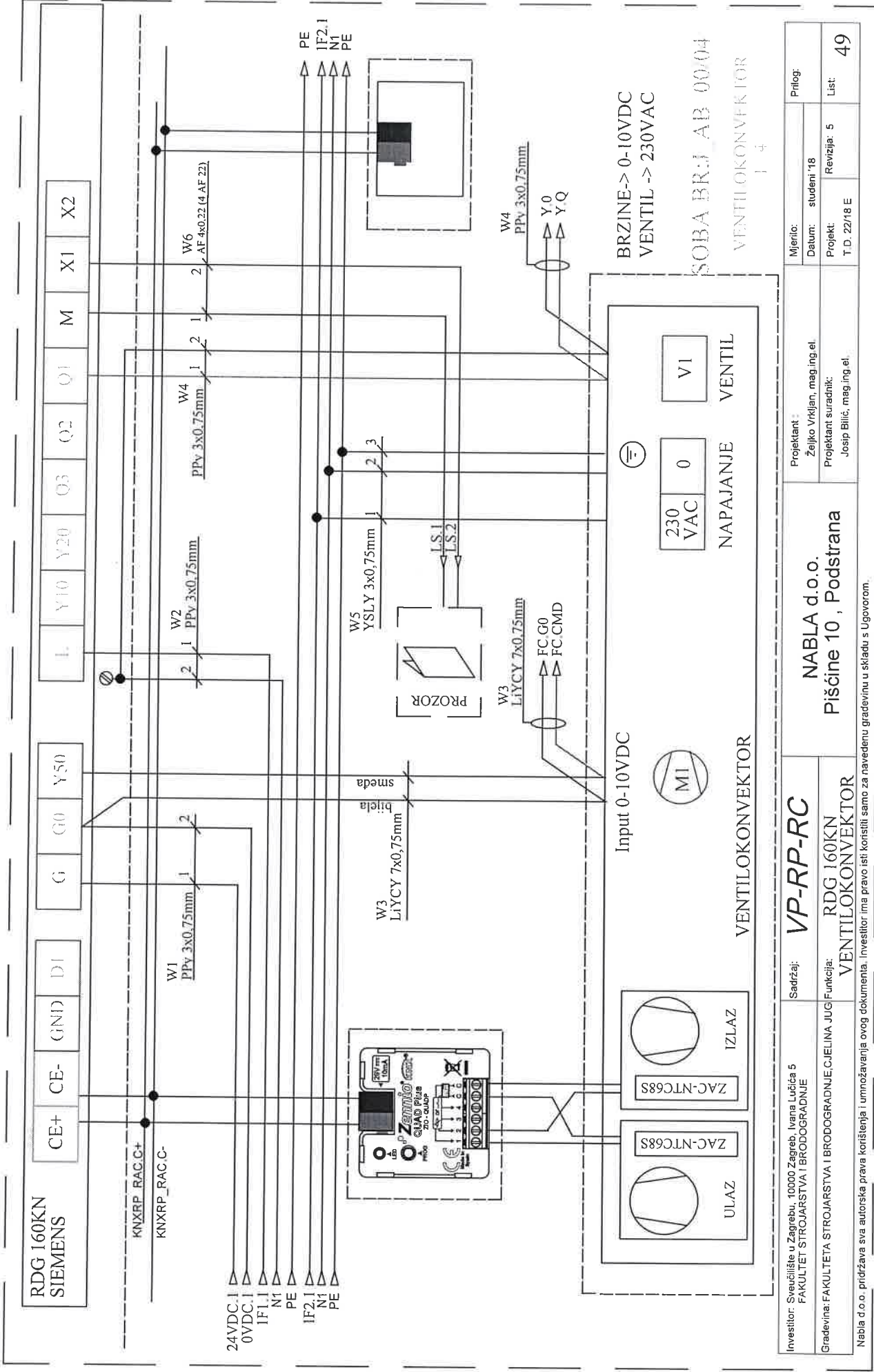
KNXRP_RAC.C+
KNXRP_RAC.C-



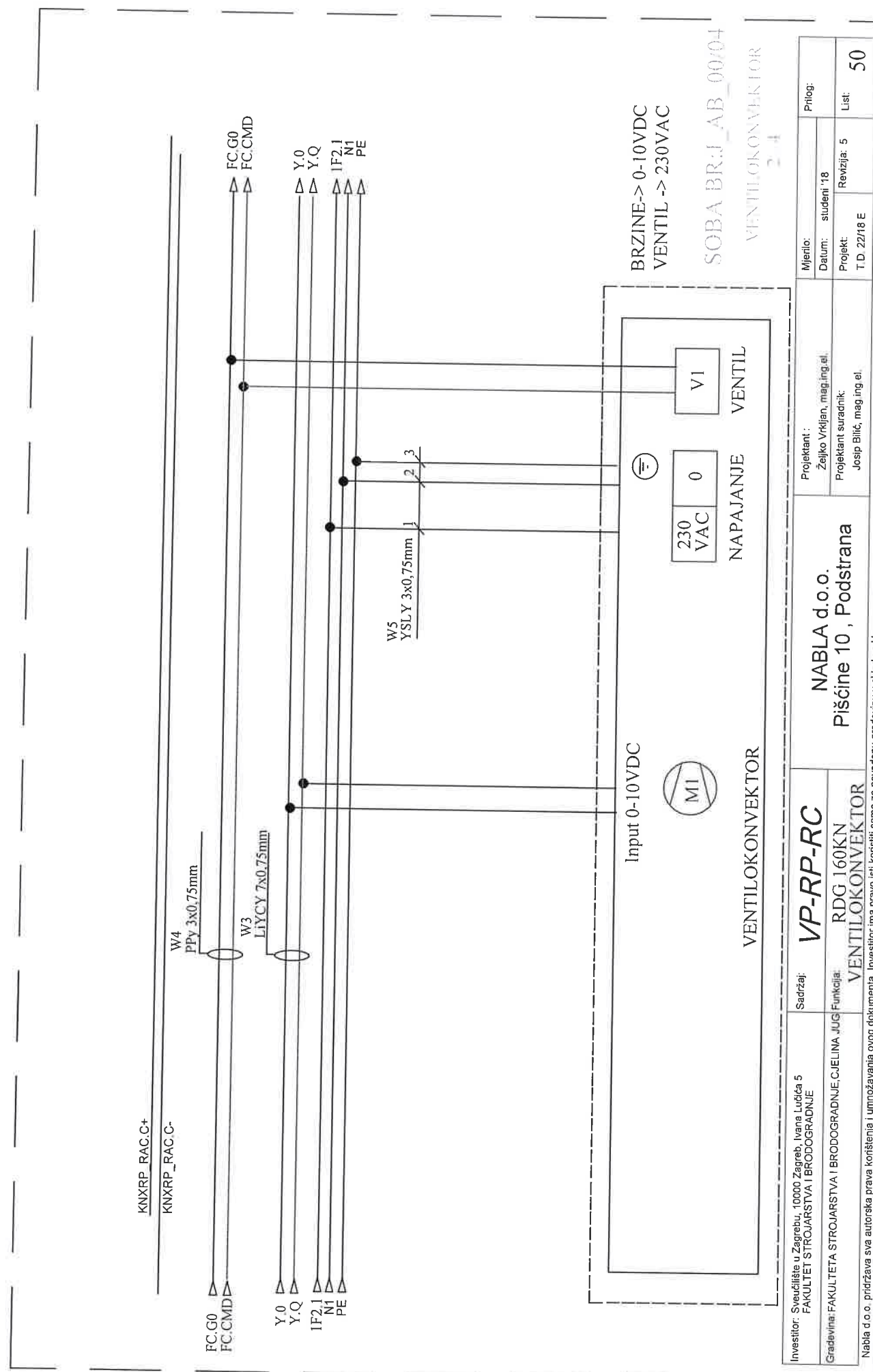
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.J AB_00/06
VENTILOKONVEKTOR
2 2

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant: NABLA d.o.o.	Mjerilo: Prilog:
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projekant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Datum: studeni '18 Revizija: 5 Projekt: T.D. 22/18 E List: 48
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.			



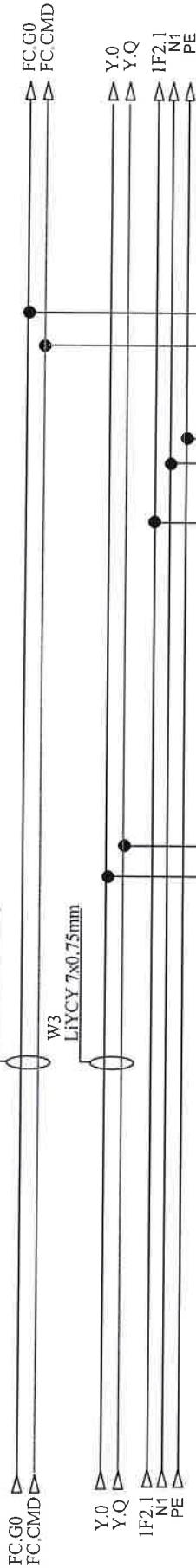
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10, Podstrana		Datum: studen '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: Revizija: 5	List: 49
		Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti konsultiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		T.D. 22/18 E	



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt:	Revizija: 5
				T D 22/18 E	List: 50
Nabla d.o.o. Pisćine 10, Podstrana					
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.					

KNXRP_RAC.C+

KNXRP_RAC.C-



W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

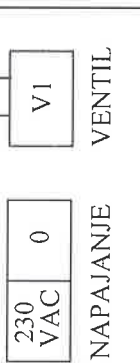
3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

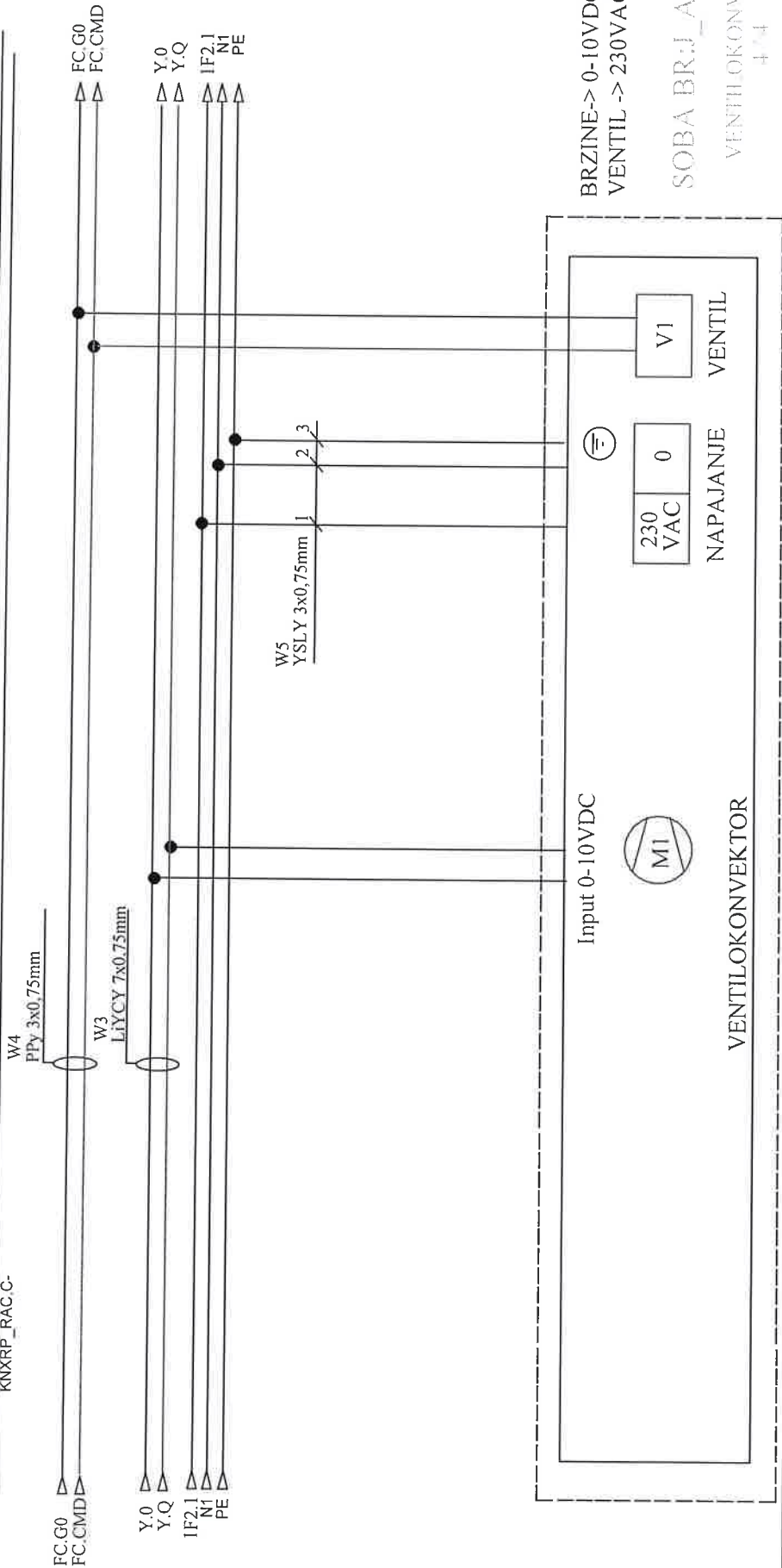


SOBA BR.J AB_00/04

VENTILOKONVEKTOR
3/4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerno:	Prilog:
		Piščine 10, Podstrana		Datum: studen '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
		Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Revizija: 5	51

KNXRP_RAC.C+
KNXRP_RAC.C-

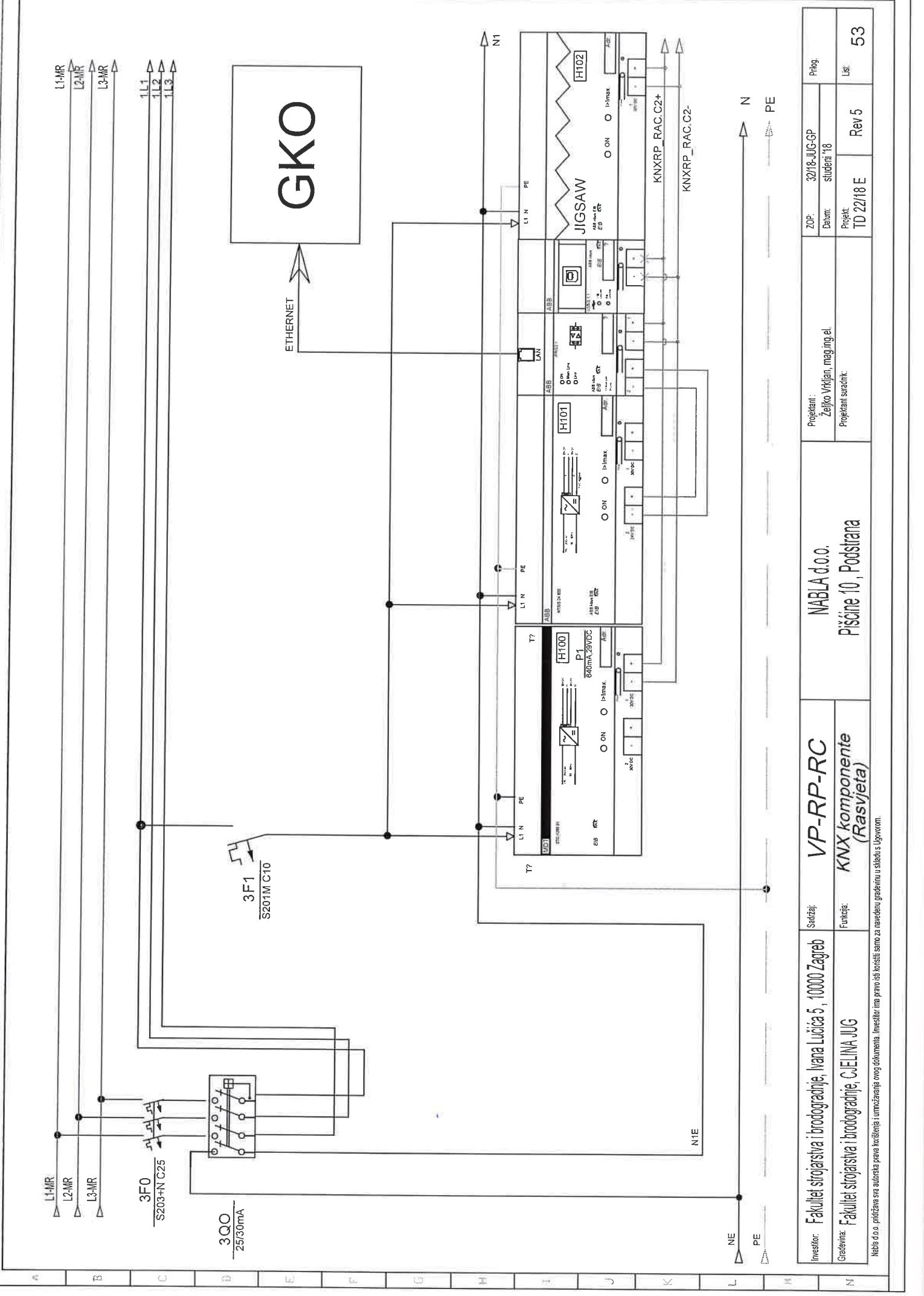


SOBA BR:J_AB_00/04
VENTILOKONVEKTOR
+ V4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC
Gradivnik: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG.160KN VENTILOKONVEKTOR
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.	

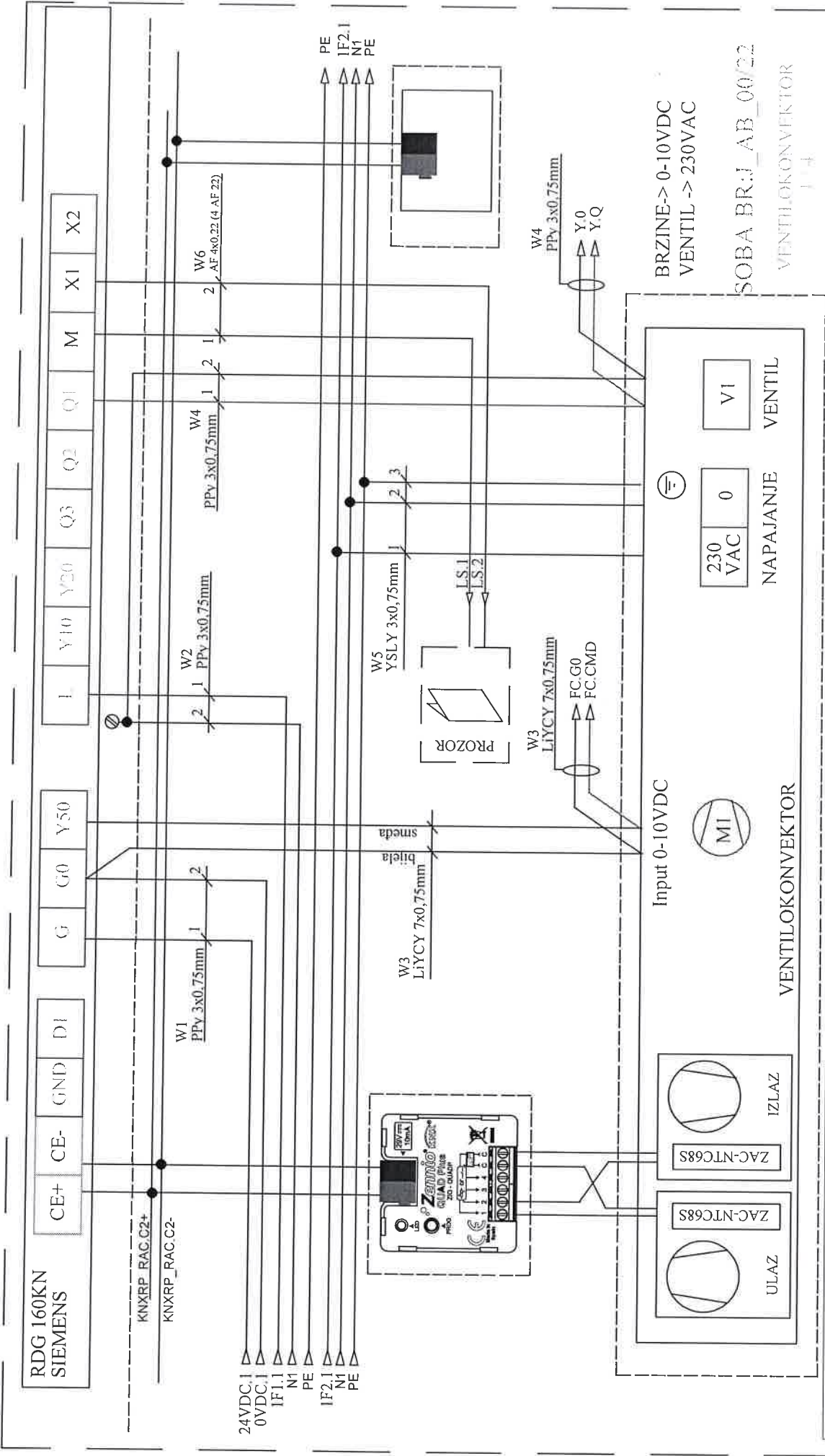
NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana

Projektant: Željko Vrhijan, mag.ing.el.	Mjenilo:	Prilog:
Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Datum: studeni '18	
T.D. 22/18 E	Projekt: Revizija: 5	List
		52



Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: VP-RP-RC	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prih.
				Datum: studenj '18	
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEIINA JUG	Funkcija: KNX komponente (Rasvjeta)	Rev 5		Projekt: TD 22/18 E	Liš. 53

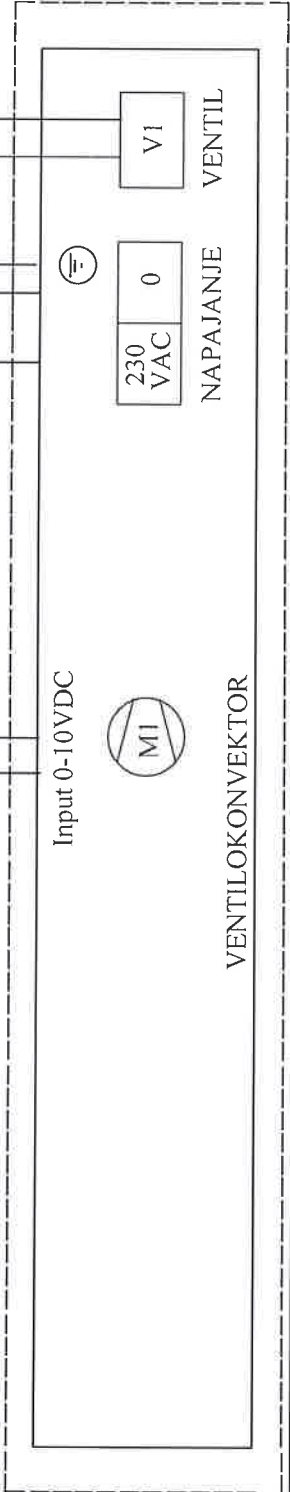
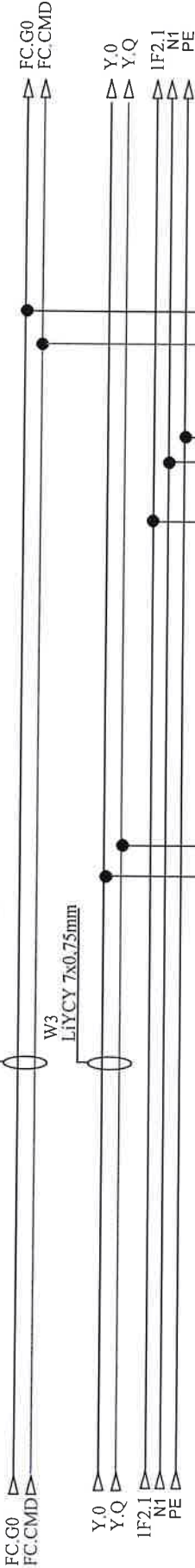
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Inženjer ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovnik: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List 54
		Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Revizija: 5	

KNXRP_RAC.C2+

KNXRP_RAC.C2-



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

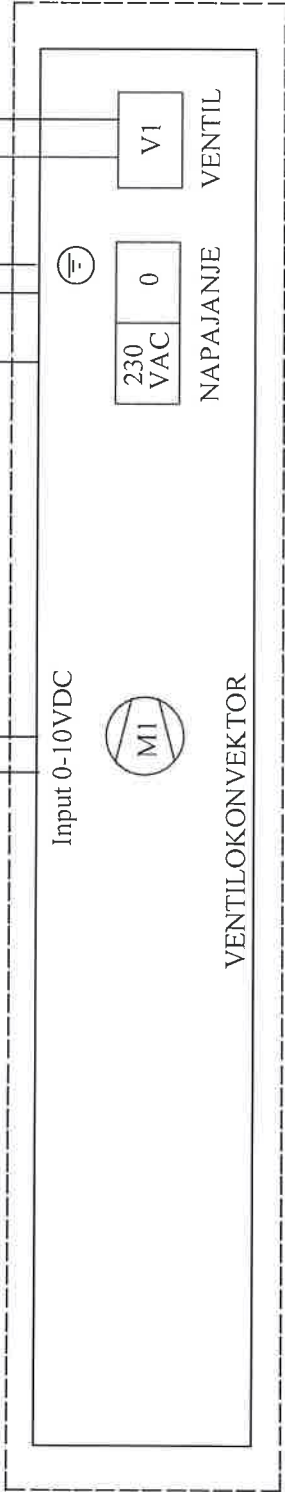
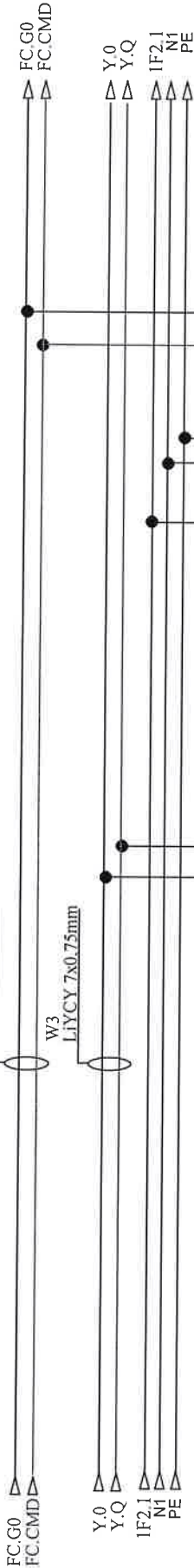
SOBA BR.L_AB_00/22

VENTILOKONVEKTOR
2 i 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List
		Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Revizija: 5	

KNXRP_RAC.C2+

KNXRP_RAC.C2-

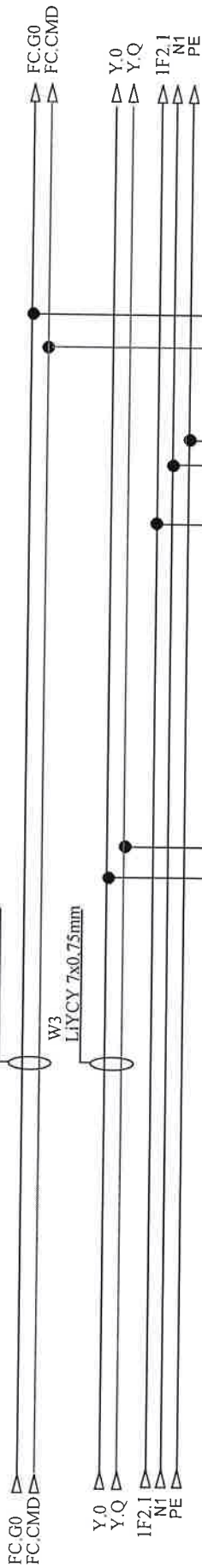


BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.J_AB_00/22
VENTIL OKONVEKTOR
3 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Datum: studen '18			
Gradevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					List: 56

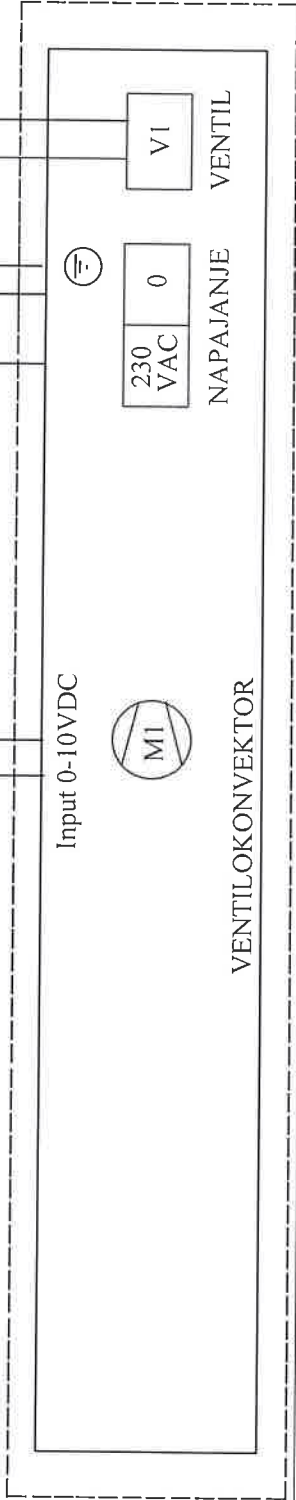
KNXRP_RAC.C2+
KNXRP_RAC.C2-



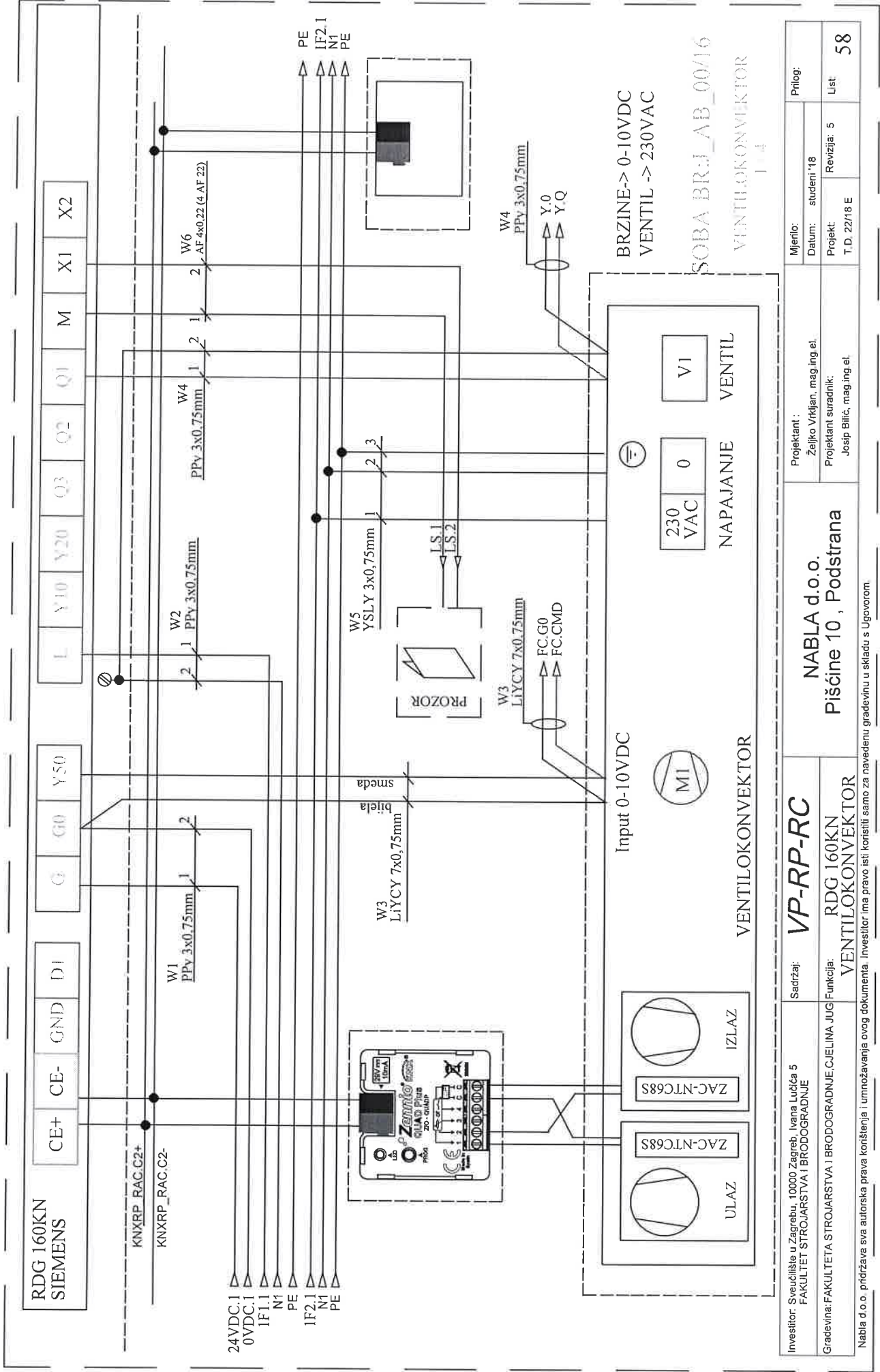
W5
YSLY 3x0.75mm
1 2 3

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.J_AB_00/22
VENTILOKONVEKTOR
+ +

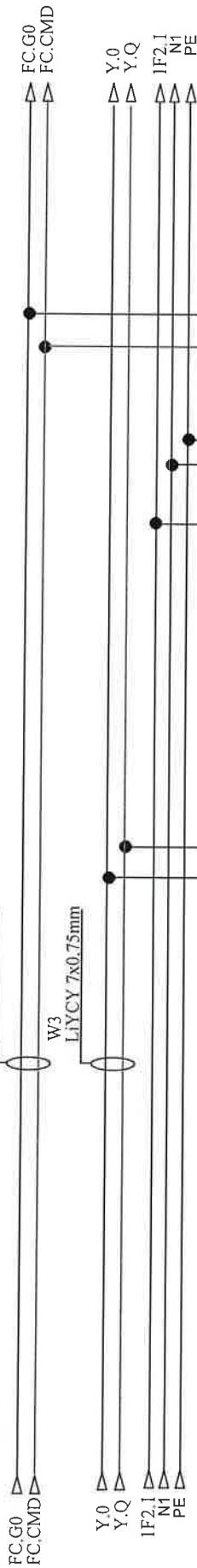


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant: NABLA d.o.o. Projekant suradnik: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Građevinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti konstiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	Lst: 57
				Revizija: 5	



KNXRP_RAC.C2+

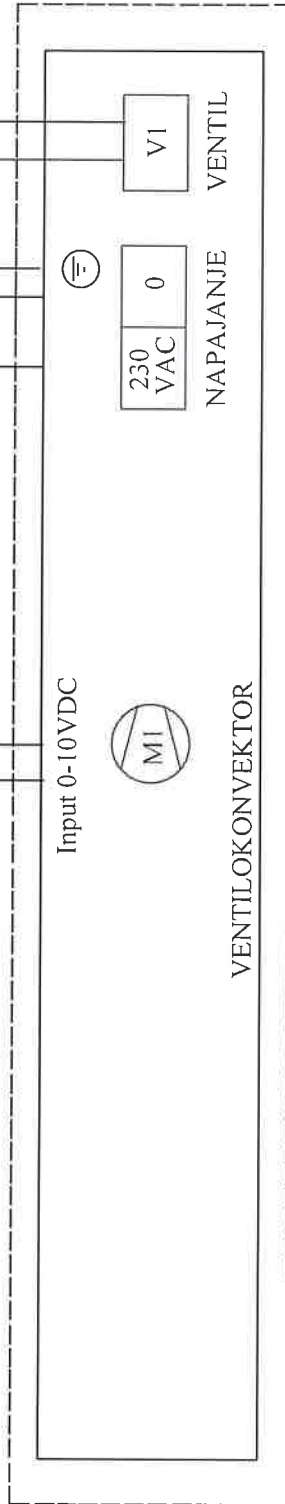
KNXRP_RAC.C2-



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.J_AB_00/16

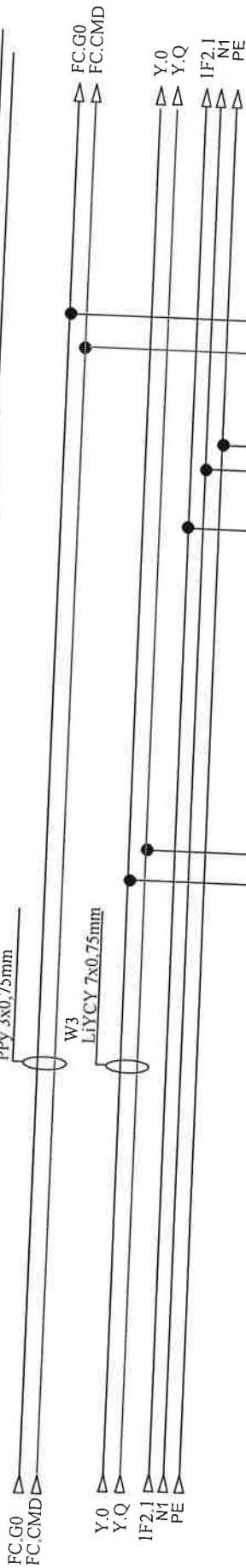
VENTILOKONVEKTOR
2/4



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Projektant : Željko Vrhđjan, mag ing el.	Mjerilo:	Prilog:
						Projektant suradnik: Josip Bilić, mag ing el.	Datum: studeni '18	
						Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5	List: 59
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.								

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNXRP_RAC.C2+
KNXRP_RAC.C2-



Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

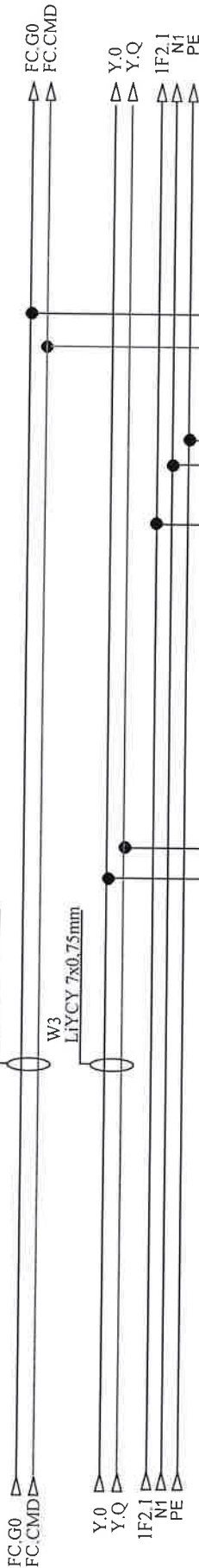
SOBA BR.JAB_00/16

VENTILOKONVEKTOR
3/4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE C.JELINA JUG Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Mijenio: Datum: studeni '18	Prilog:
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.			Revizija: 5		Lst		
			T.D. 22/18 E				
					60		

KNXRP_RAC.C2+

KNXRP_RAC.C2-



W5
YSLY 3x0.75mm

1

2

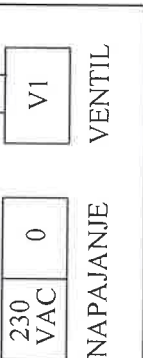
3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

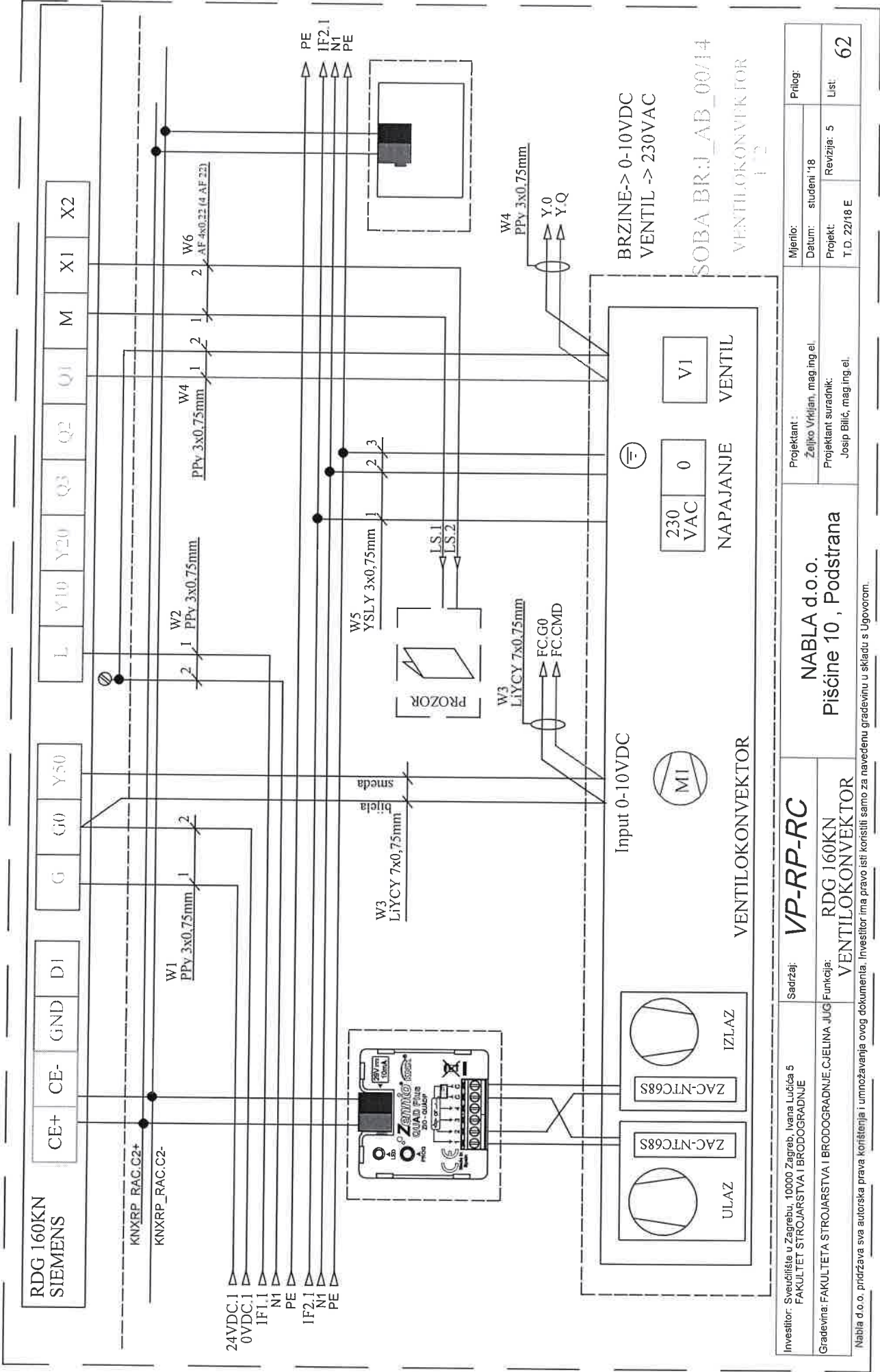


SOBA BR.J_AB_00/16

VENTILOKONVEKTOR

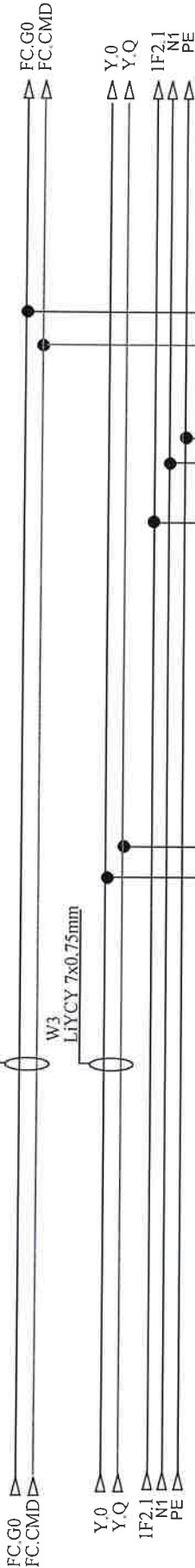
1/4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : Željko Vrškjan, mag.ing.el.	Mjenilo: Datum: studeni '18	Prilog:
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE C.JELINA JUG Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5 Lst: 61



KNXRP_RAC.C2+

KNXRP_RAC.C2-



W5
YSLY 3x0.75mm² 1 2 3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

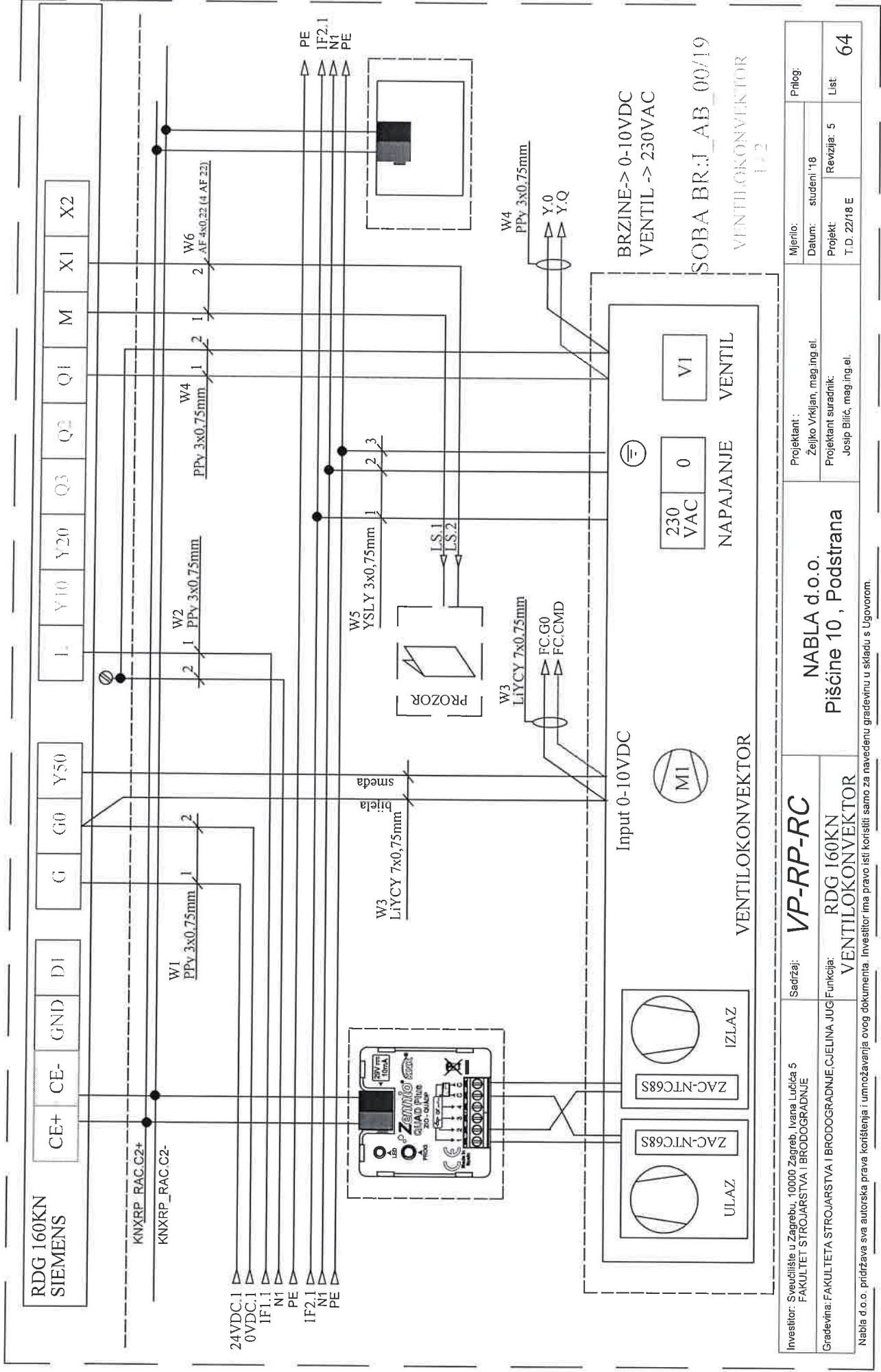


SOBA BR.LAB_00/14

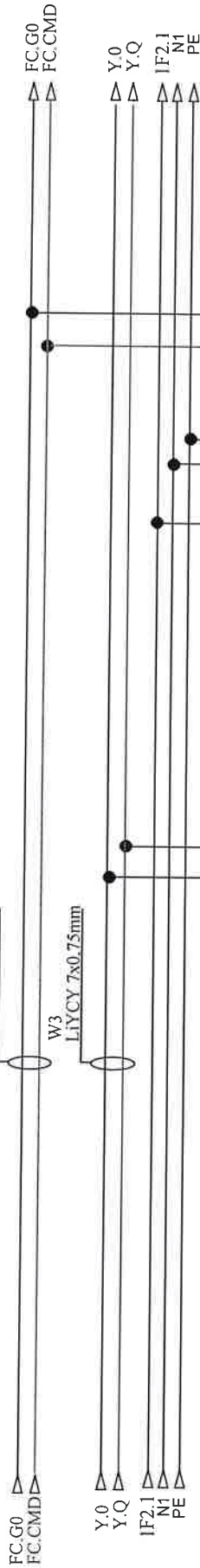
VENTILOKONVEKTOR
3 2

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana	Projekti :		Prilog:
			Datum: studeni '18		
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projekti suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T D. 22/18 E		List: 63
			Revizija: 5		

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



KNXRP_RAC.C2+
KNXRP_RAC.C2-



W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

NAPAJANJE

0

VENTIL

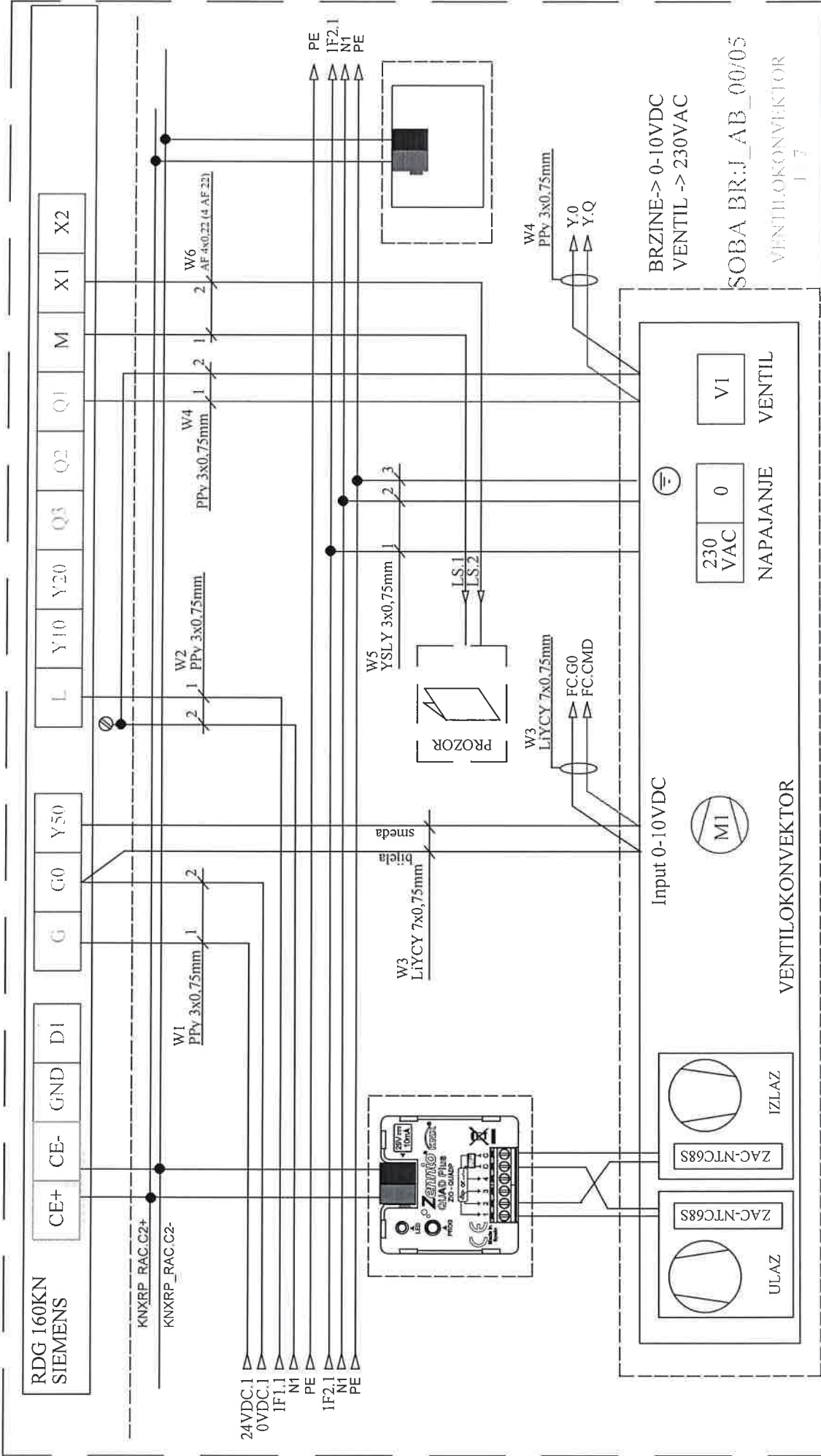
V1

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.LAB_00/19

VENTILOKONVEKTOR
2 / 2

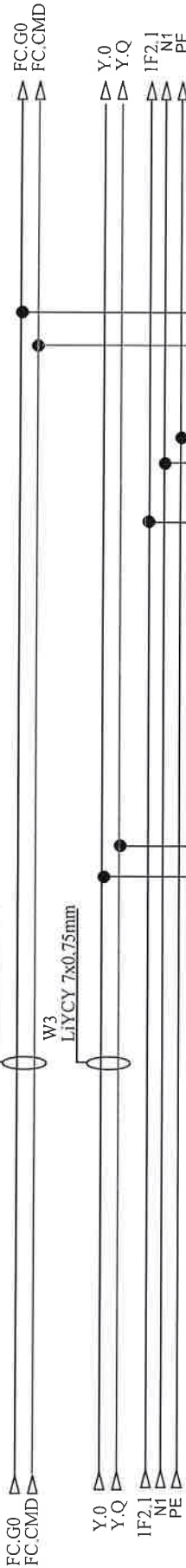
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10 , Podstrana			
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: student '18	Revizija: 5
		Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.			
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta.		T.D. 22/18 E		65	



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lucića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Sadržaj: VP-RP-RC		Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo: student '18		Prilog:	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA, JUG		Funkcija: RDG 160KN		Projektant suradnik: Pišćine 10, Podstrana		Datum: student '18		Revizija: 5	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isiti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		VENTILOKONVEKTOR		Josip Bilić, mag.ing.el.		T.D. 22/18 E		List: 66	

KNXRP_RAC.C2+

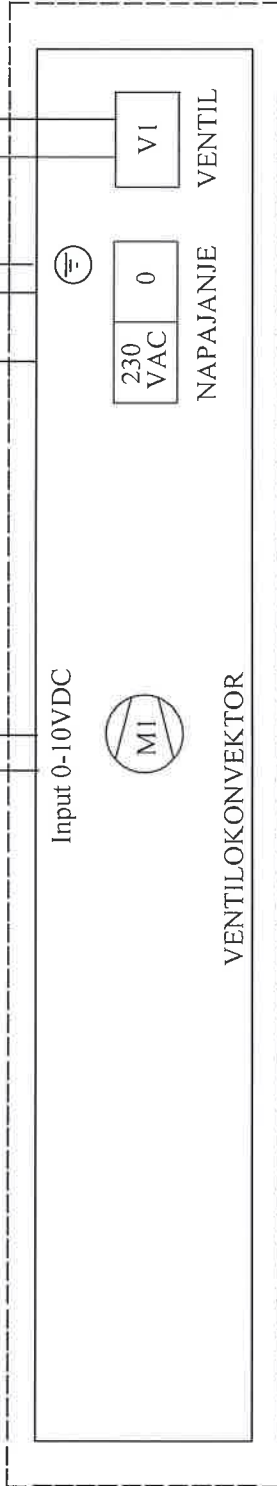
KNXRP_RAC.C2-



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

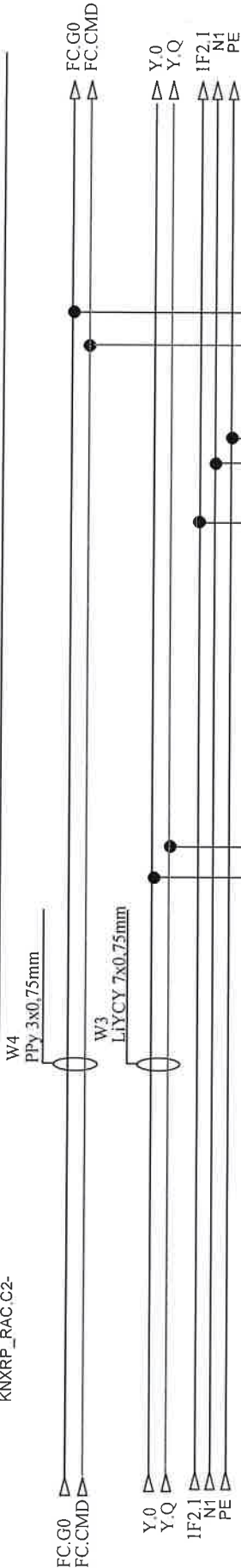
SOBA BRJ_AB_00/05

VENTILOKONVEKTOR
37



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:	
		Piščine 10, Podstrana		Datum: studeni '18		
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5	
						List 67

KNXRP_RAC.C2+
KNXRP_RAC.C2-



W5
YSLY 3x0,75mm

1 2 3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.J_AB_00/05

VENTILOKONVEKTOR

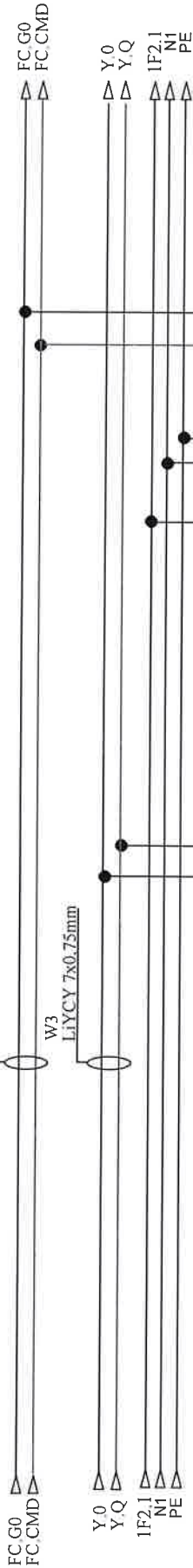
37

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	NABLA d.o.o.		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:
					Datum:	
Gradevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T.D. 22/18 E	List
					Revizija: 5	
						68

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNXRP_RAC.C2+

KNXRP_RAC.C2-



W5
YSLY 3x0.75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

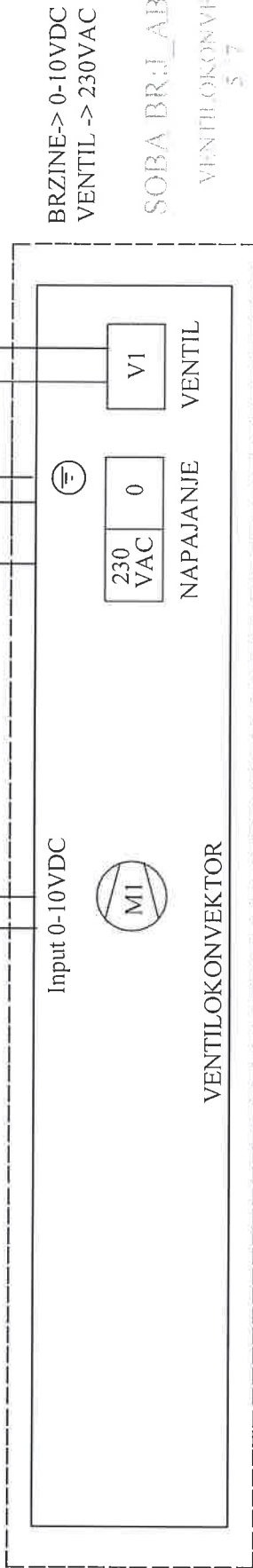
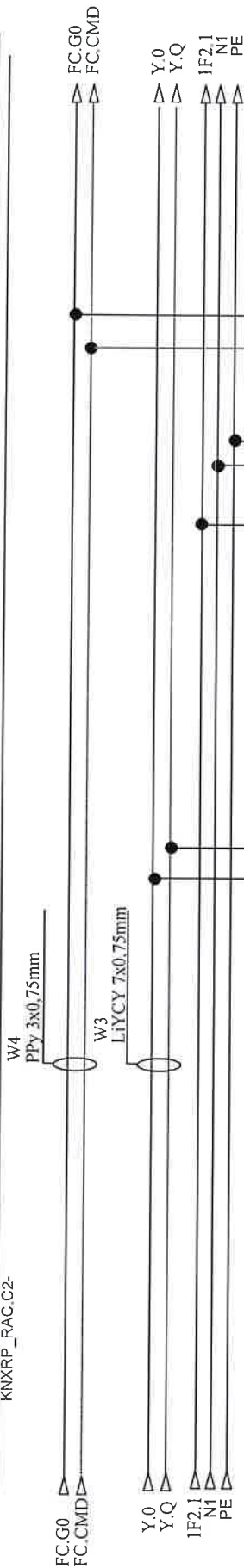
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.J AB 00/05

VENTILOKONVEKTOR
4/7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:		Prilog:
		Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Datum: studeni '18		
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJEJLINA JUG VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E		List: 69
		Projekti suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Revizija: 5		

KNXRP_RAC.C2+
KNXRP_RAC.C2-



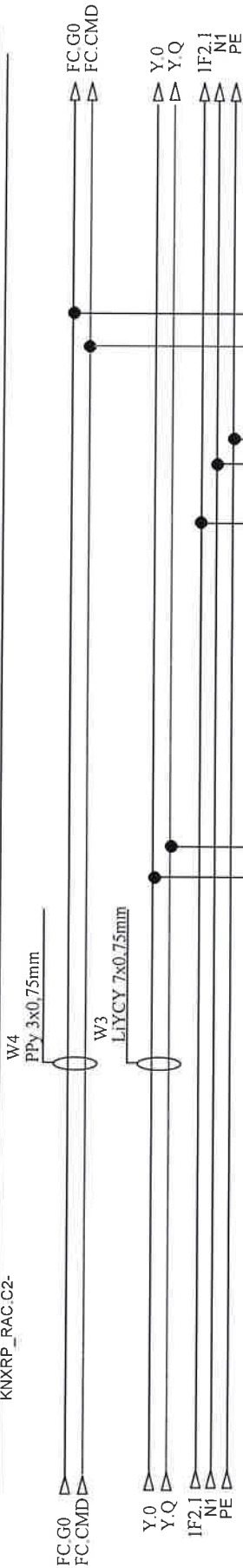
SOBA BR.J AB 00/05
VENTILOKONVEKTOR
5.7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lužića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant: NABLA d.o.o. Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List
				Revizija: 5	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNXRP_RAC.C2+

KNXRP_RAC.C2-



Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

V1

VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

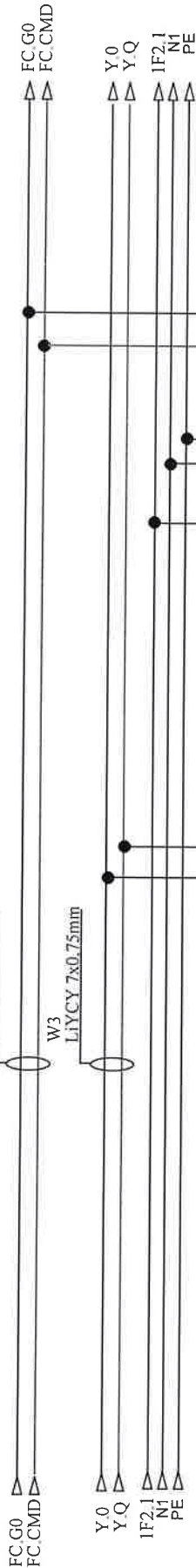
SOBA BRJ AB 00/05

VENTILOKONVEKTOR
6 7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo: Datum: studeni '18	Prilog:	
Gradevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5	List
		Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.			
NABLA d.o.o.		Pišćine 10, Podstrana		71	

KNXRP_RAC.C2+

KNXRP_RAC.C2-



W5
YSLY 3x0,75mm

1 2 3

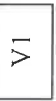
Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

NAPAJANJE



VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.J AB 0005

VENTILOKONVEKTOR
7 7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-RC	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Mjerilo:		Prilog:
			Datum: studeni '18		
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o.		Revizija: 5	
		Pišćine 10 , Podstrana		T.D. 22/18 E	
				List: 72	

Nabla d.o.o. pridonosi sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														

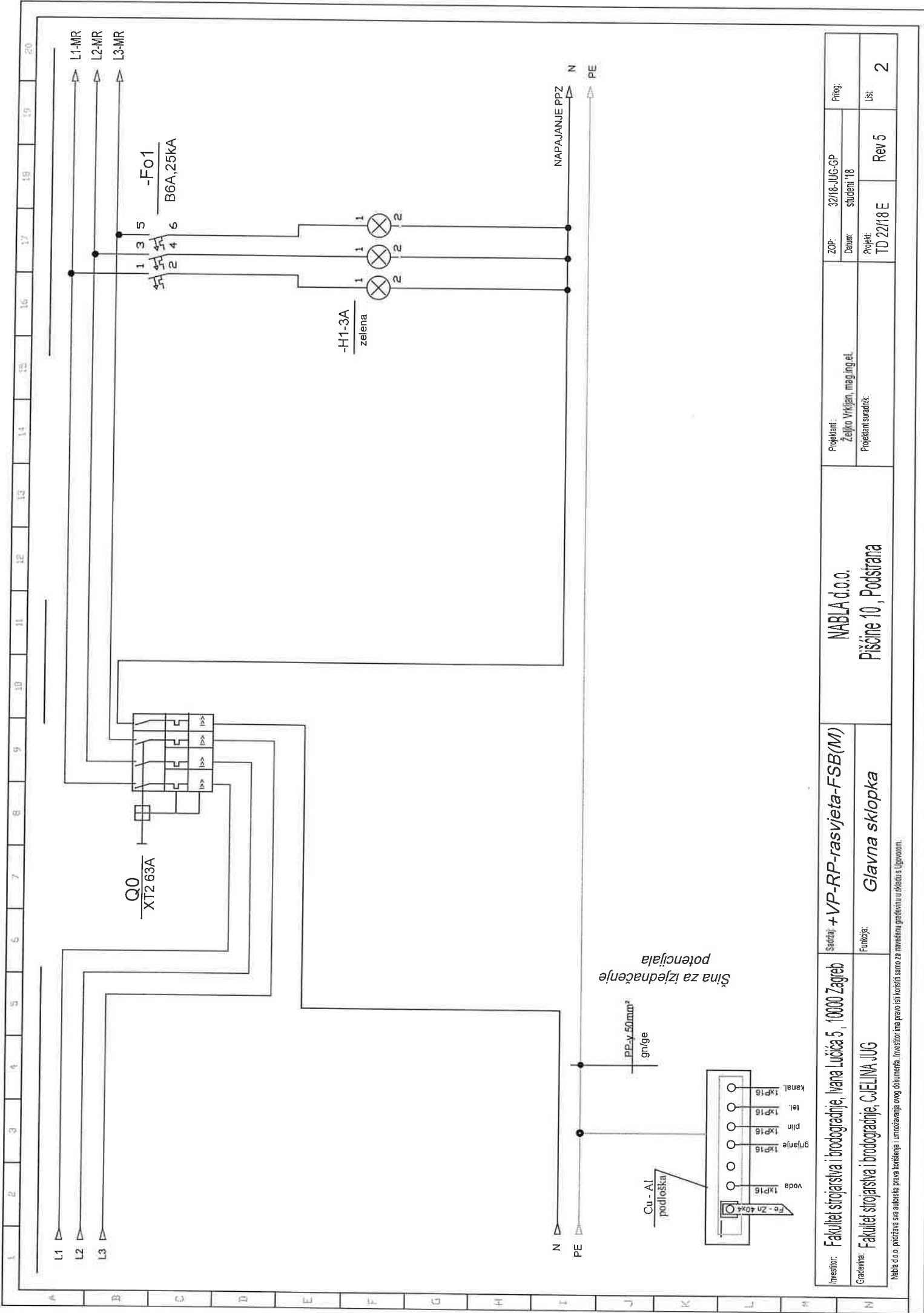
VP-RP-rasvjeta

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5 , 10000 Zagreb	Sadržaj: + <i>VP-RP-rasvjeta-FSB(M)</i>	NABLA d.o.o.		Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik	ZOP:	32/18-JUG-GP student "18"	Prilog:
Gradivina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana			Datum: TD 22/18 E	Rev 5	List 1

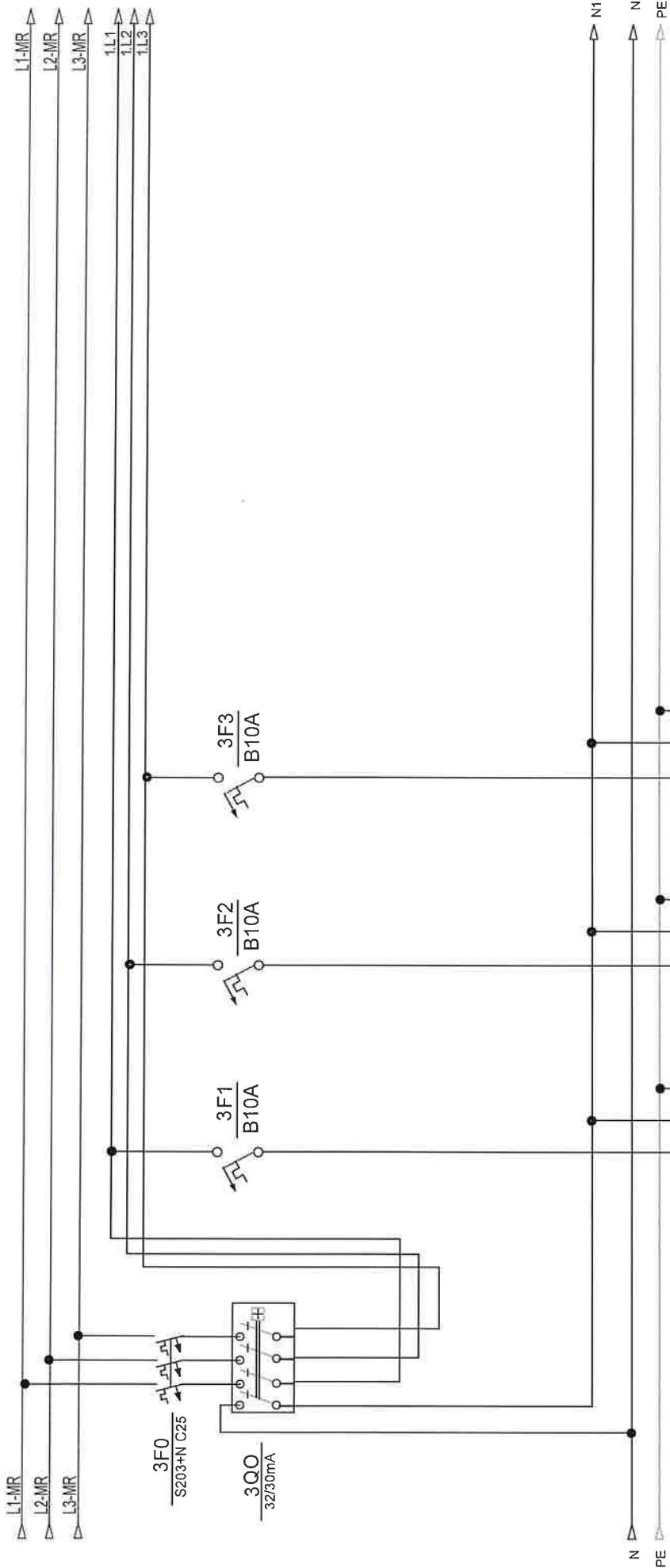
Nabla d.o.o. pridržava sve autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

VP-RP-rasvjeta

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Datum: studen 18	Rev 5
					Projekat: TD 22/18 E	1

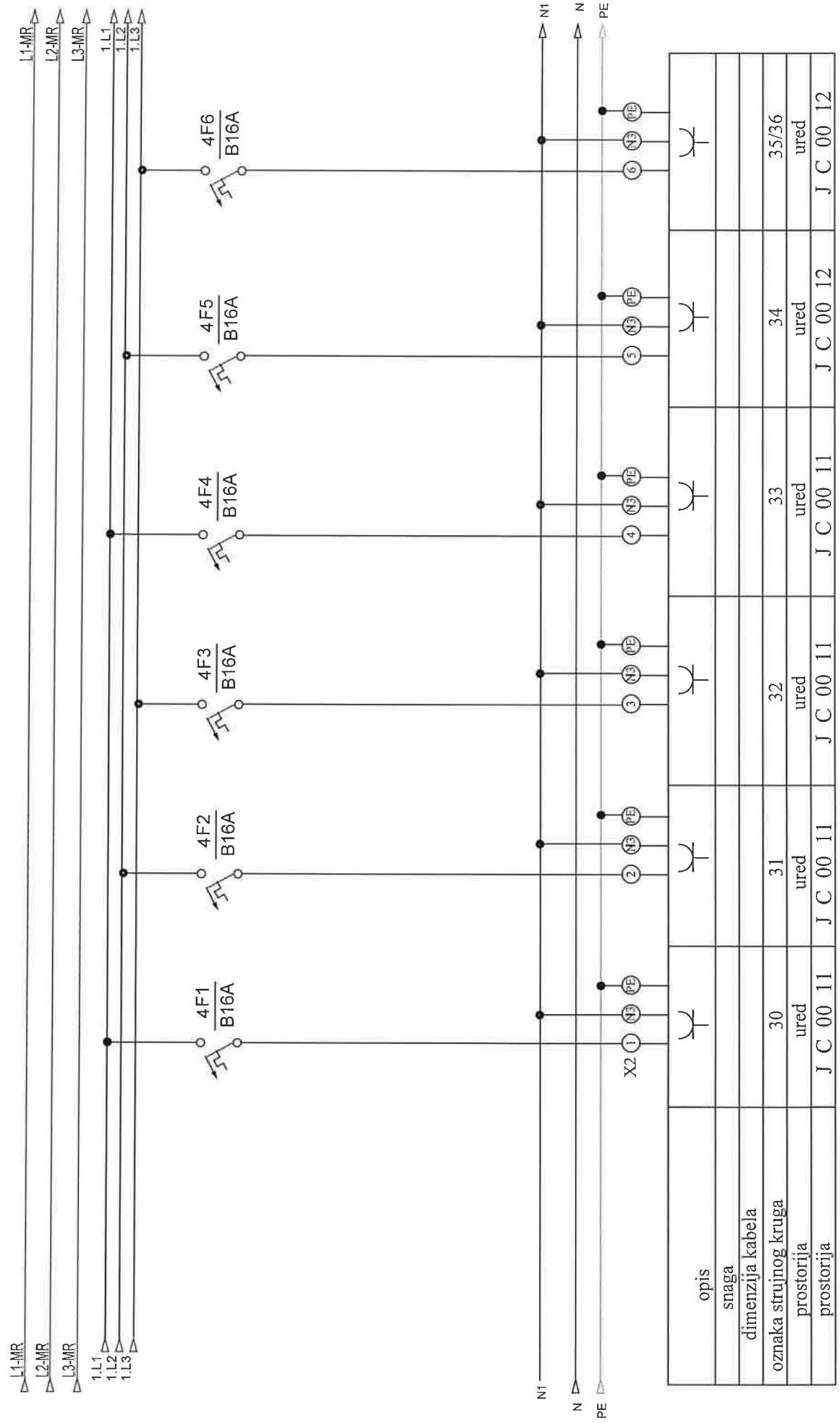


Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP		Projeg:	
	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)		Datum: studen '18		Lst: 2	
Gradnja: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija: Glavna sklopka		Projeg: TD 22/18 E		Rev 5	
	Nabla d.o.o. podržava sve autorizirane pravne korištenje i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za investiciju građevinu u skladu s Ugovorom.		Projeg: Željko Vrkijan, mag.ing.el.		Projeg: suradnik	



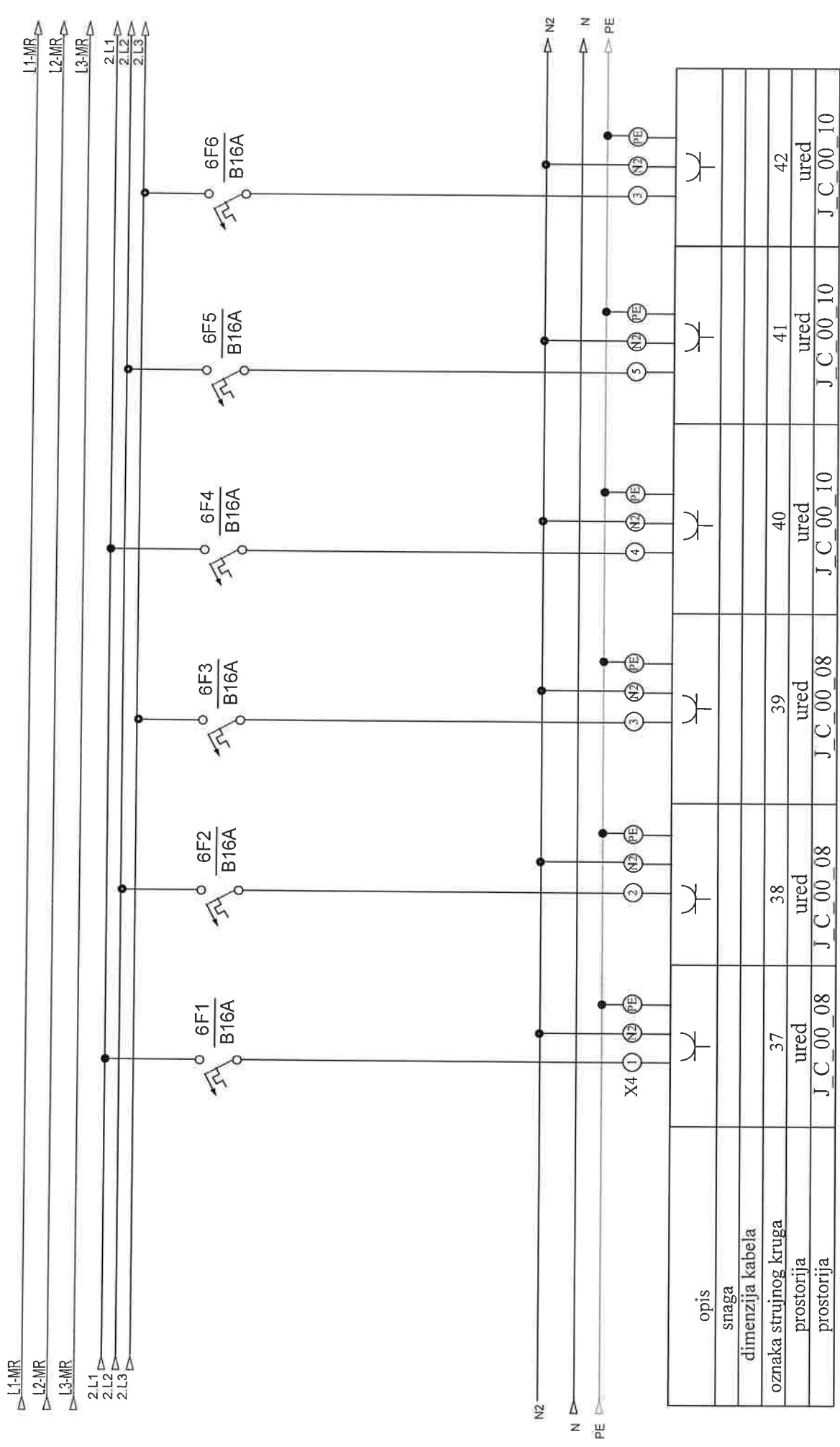
opis	⊗	⊗	⊗	rezerva		
snaga	6x(2x15W)	3x(2x15W)				
dimenzija kabla	PPY 3x1.5mm2	PPY 3x1.5mm2				
oznaka strujnog kruga	1	2				
prostorija	ured	ured				
prostorija	J C 00 11	J C 00 12				

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaji: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	NABIA d.o.o.	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Projeg:	
					Datum	student '18		
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	Rev 5	Lst	3
					TD 22/18 E			



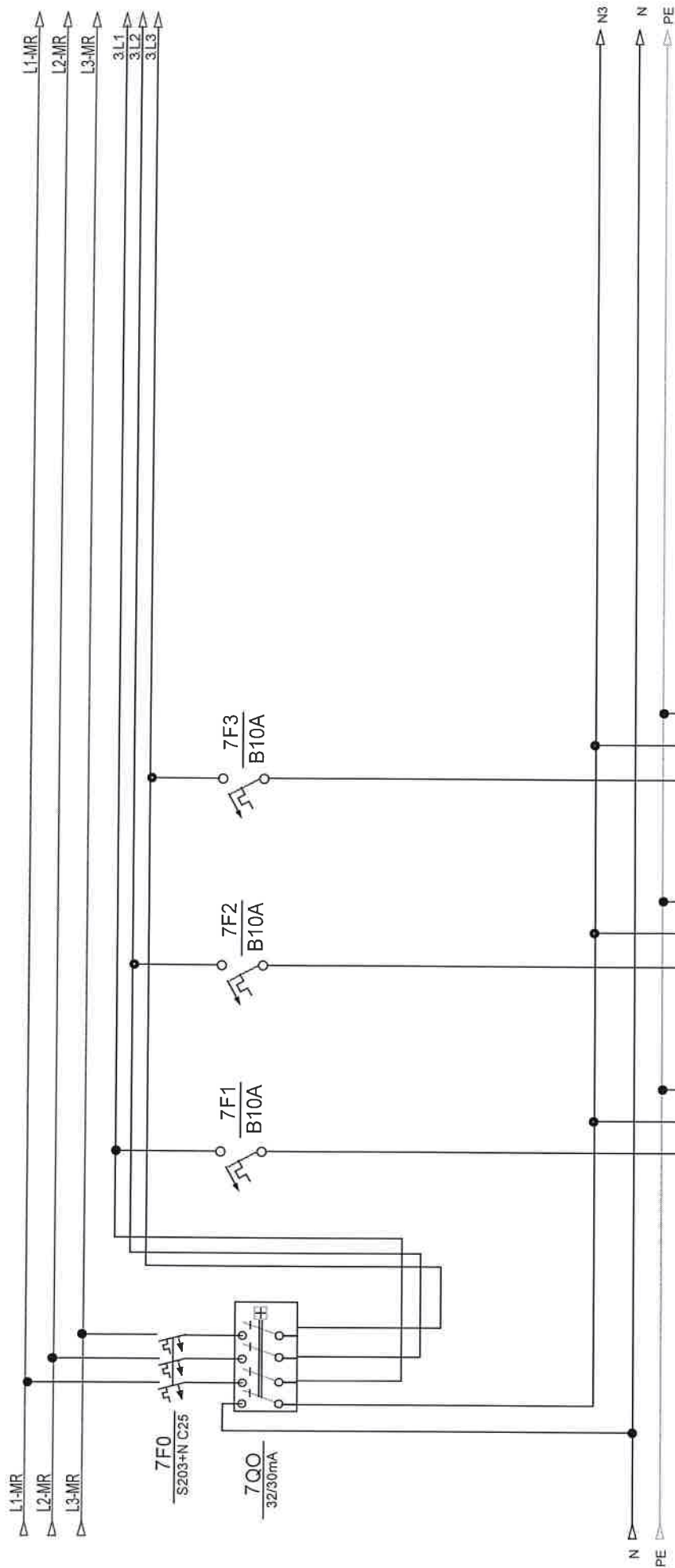
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant:		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
				Željko Vrčljan, mag.ing.el.				
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Datum:	studeni '18	Lst:
				Projektant suradnik:				
				Projekt:		Rev 5		4
				TD 22/18 E				

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projekti :		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana		Željko Vrđjan, mag.ing.el.		Datum:	studen '18			
					Projekti suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Liš	6

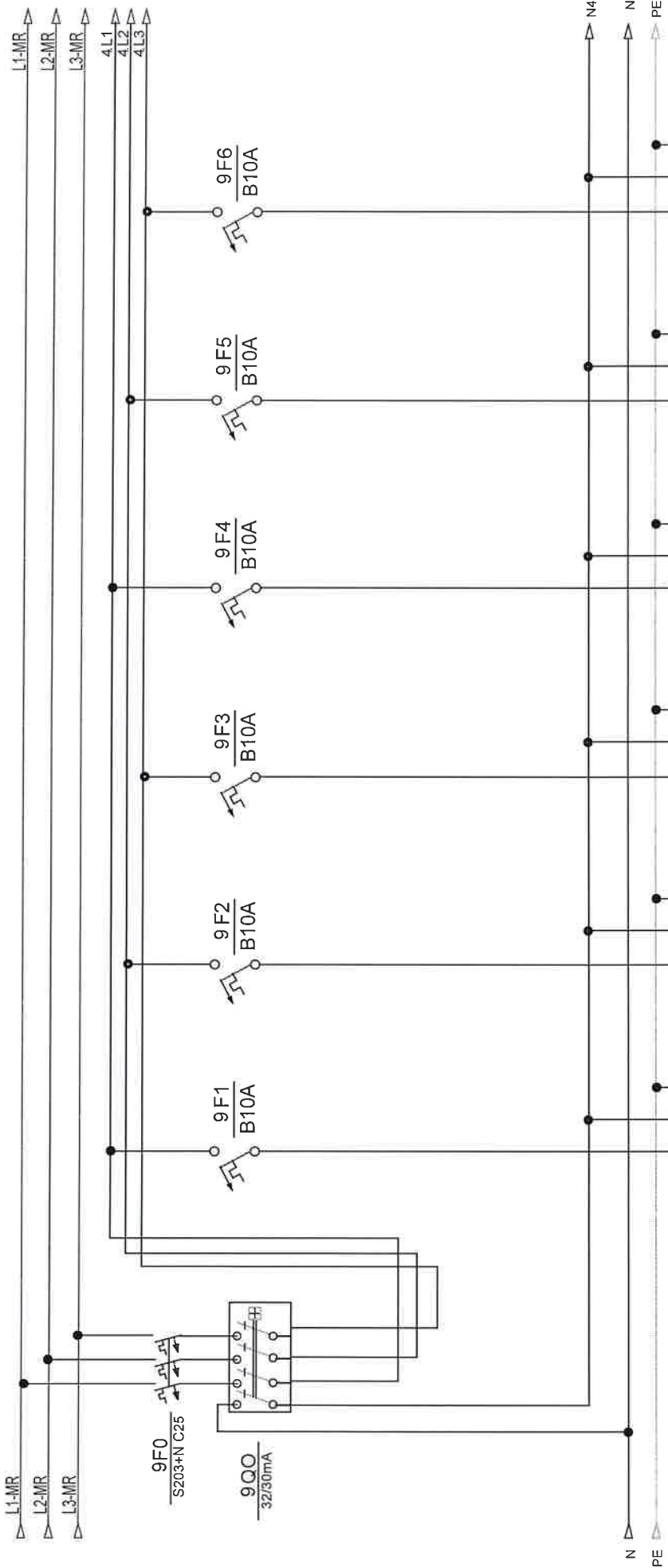
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.



opis	⊗	⊗	⊗	
snaga	2x(2x15W)	2x(2x15W)	2x(2x15W)	
dimenzija kabla	PPY 3x1.5mm2	PPY 3x1.5mm2	PPY 3x1.5mm2	
oznaka strujnog kruga	5	6	7	
prostorija	hodnik	ured	spremište	
prostorija	J C 00 06	J C 00 14	J C 00 09	

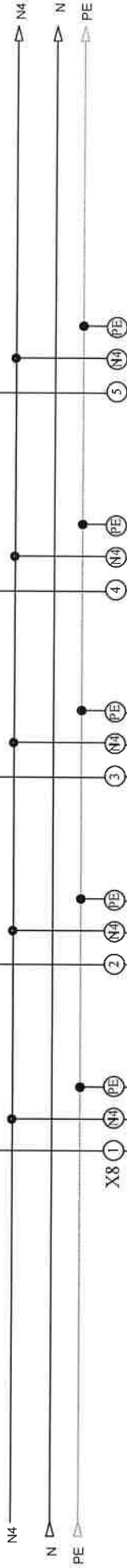
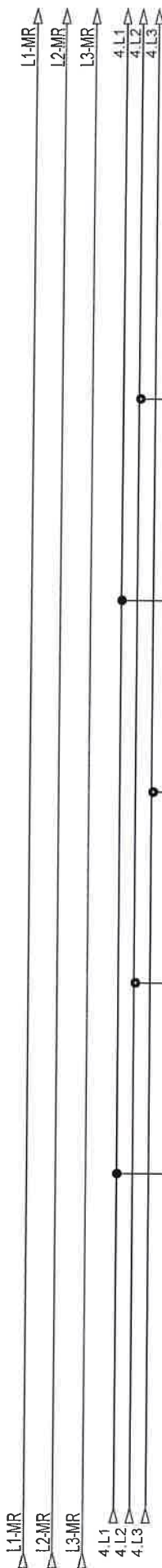
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		ZOP:	3218-JUG-OP	Prilog:
					Datum:	student '18	
Gledatelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana		Projek:	Rev 5	Lst:
					TD 2218 E		

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
snaga	5x150W	14x30W	20W (12VAC)	5x150W	3x20W (12VAC)	3x15W
dimenzija kabela	PPY 3x1,5mm2	PPY 3x1,5mm2	PPY 3x1,5mm2	PPY 3x1,5mm2	PPY 3x1,5mm2	PPY 3x1,5mm2
oznaka strujnog kruga	8	9	10	11	12	13,14
prostorija	VIP salon	VIP salon	VIP salon	VIP salon-separei	VIP salon	VIP salon
prostorija	J C 00 15	J C 00 15	J C 00 15	J C 00 15	J C 00 15	J C 00 15

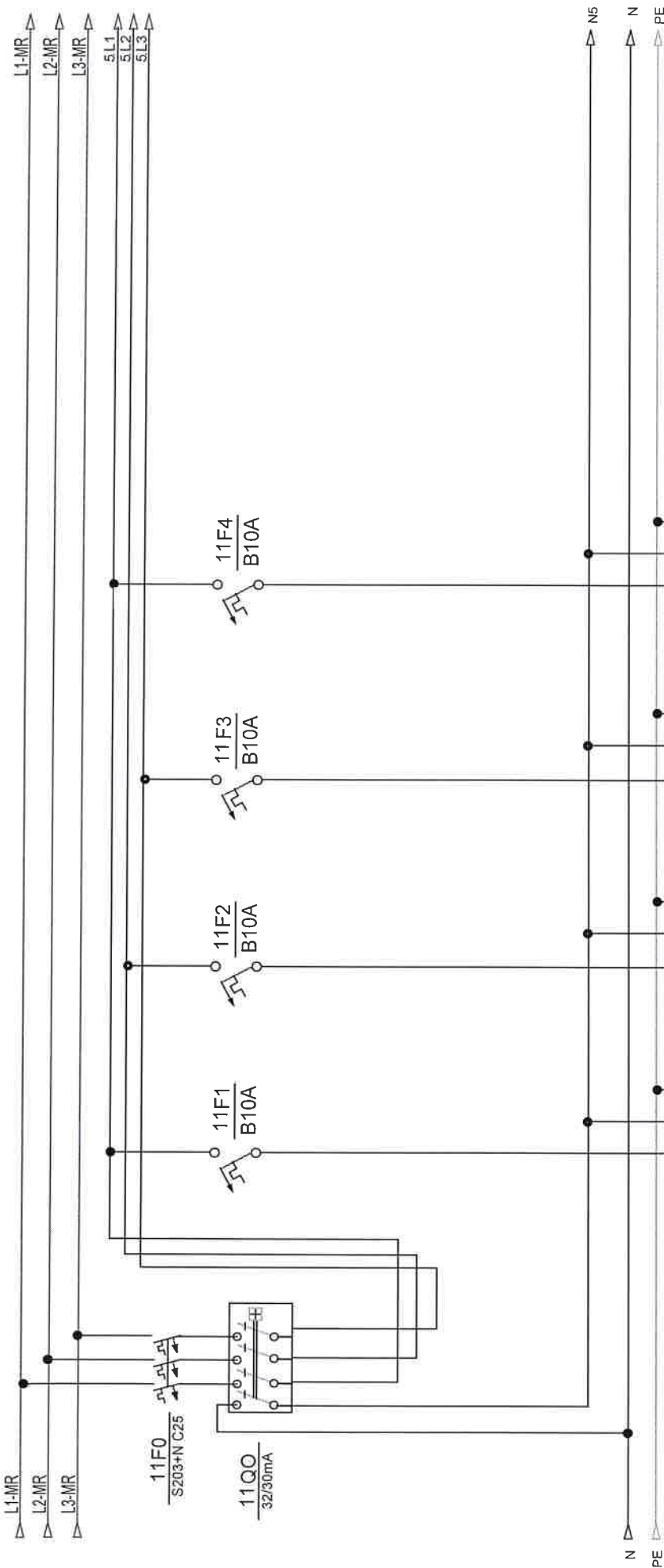
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-rasvijeta-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projekant:		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
				Željko Vrtijan, mag.ing.el.		Datum:		
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana	Projekant suradnik:		Projekti:	Rev 5	Lst:
						TD 22/18 E		
								9



opis					
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka struinog kruga	50	51	52	53	
prostorija	VIP salon	VIP salon	VIP salon	VIP salon	
prostorija	J C 00 15	J C 00 15	J C 00 15	J C 00 15	

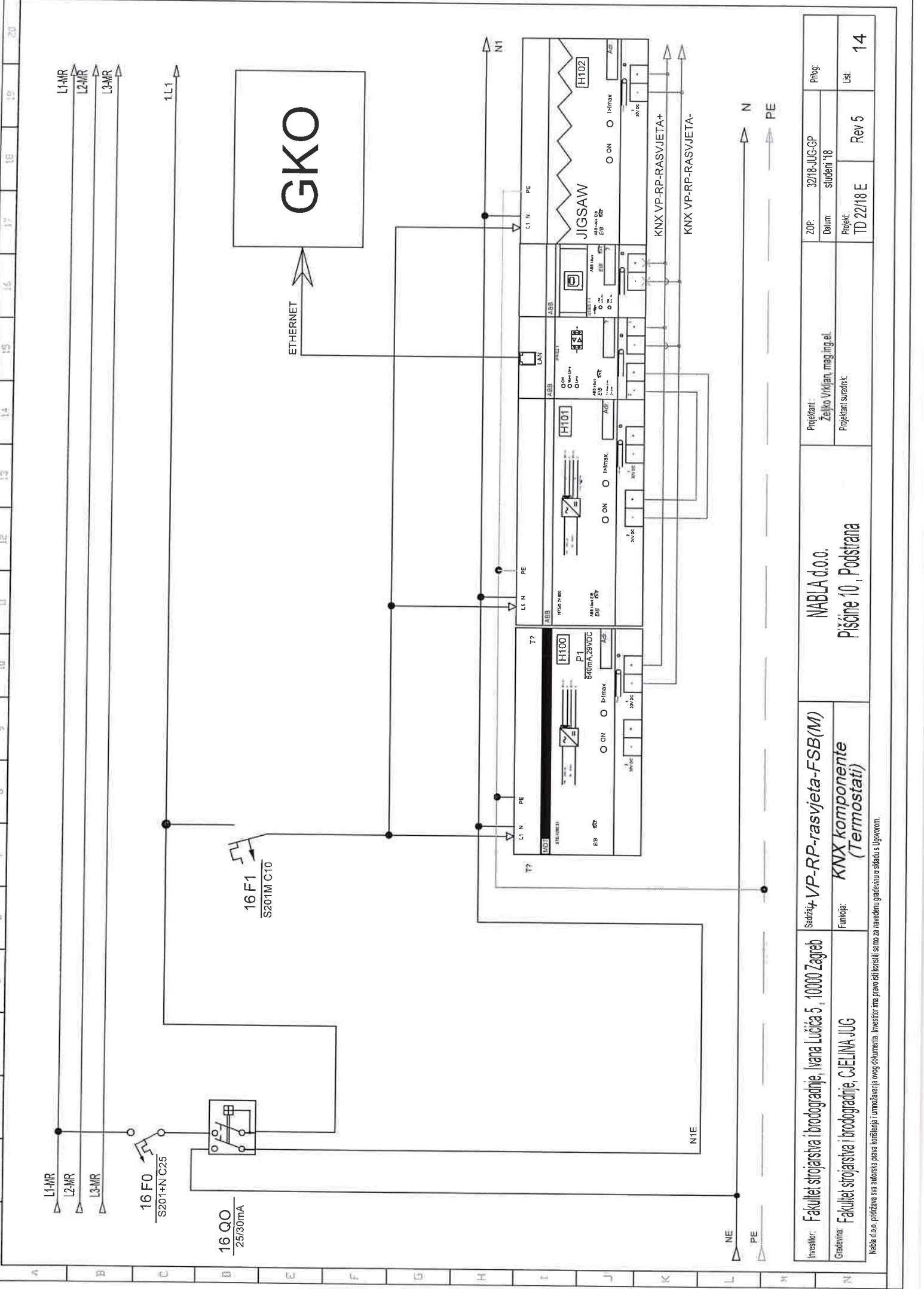
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj + VP-RP-rasvijeta-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		ZOP: 3218-JUG-GP	Priboj:	
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEI LINA JUG	Funkcija:	Pisćine 10, Podstrana		Projekatant suradnik:		Datum: student '18		
							Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	List 10

Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



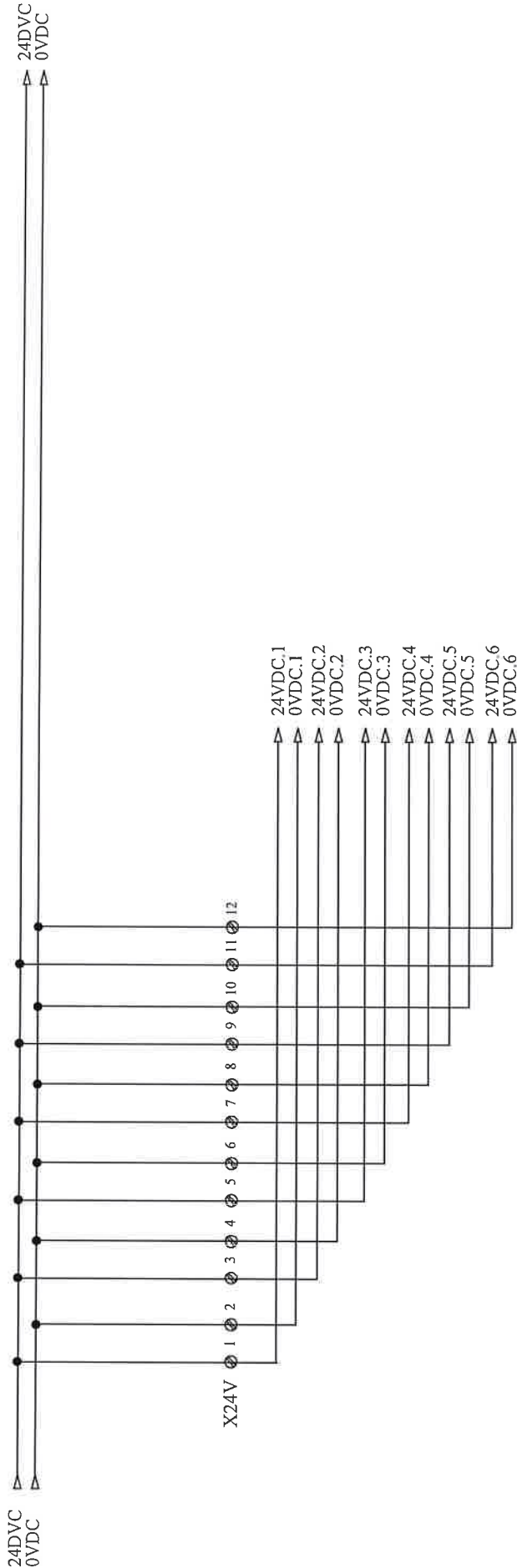
opis	⊗ IC2 IC3	⊗ IC4 IC5	⊗ IC6 IC7 IC8		
snaga	1x15W + 1x15W	1x15W+3x150 1x15W	1x15W+1x15W+1x15W		
dimenzija kabla	PPY 3x1,5mm2	PPY 3x1,5mm2	PPY 3x1,5mm2		
oznaka strujnog kruga	15/16	17/18	19/20/21		
prostorija	WC	WC	WC		
prostorija	J C 00 16	J C 00 17	J C 00 17		

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
			Željko Vitkjan, mag.ing.el.		Datum:	studenj '18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:	Projektant suradnik:		Projekt:	TD 22/18 E	List
			Pisane 10, Podstrana		Rev 5		11



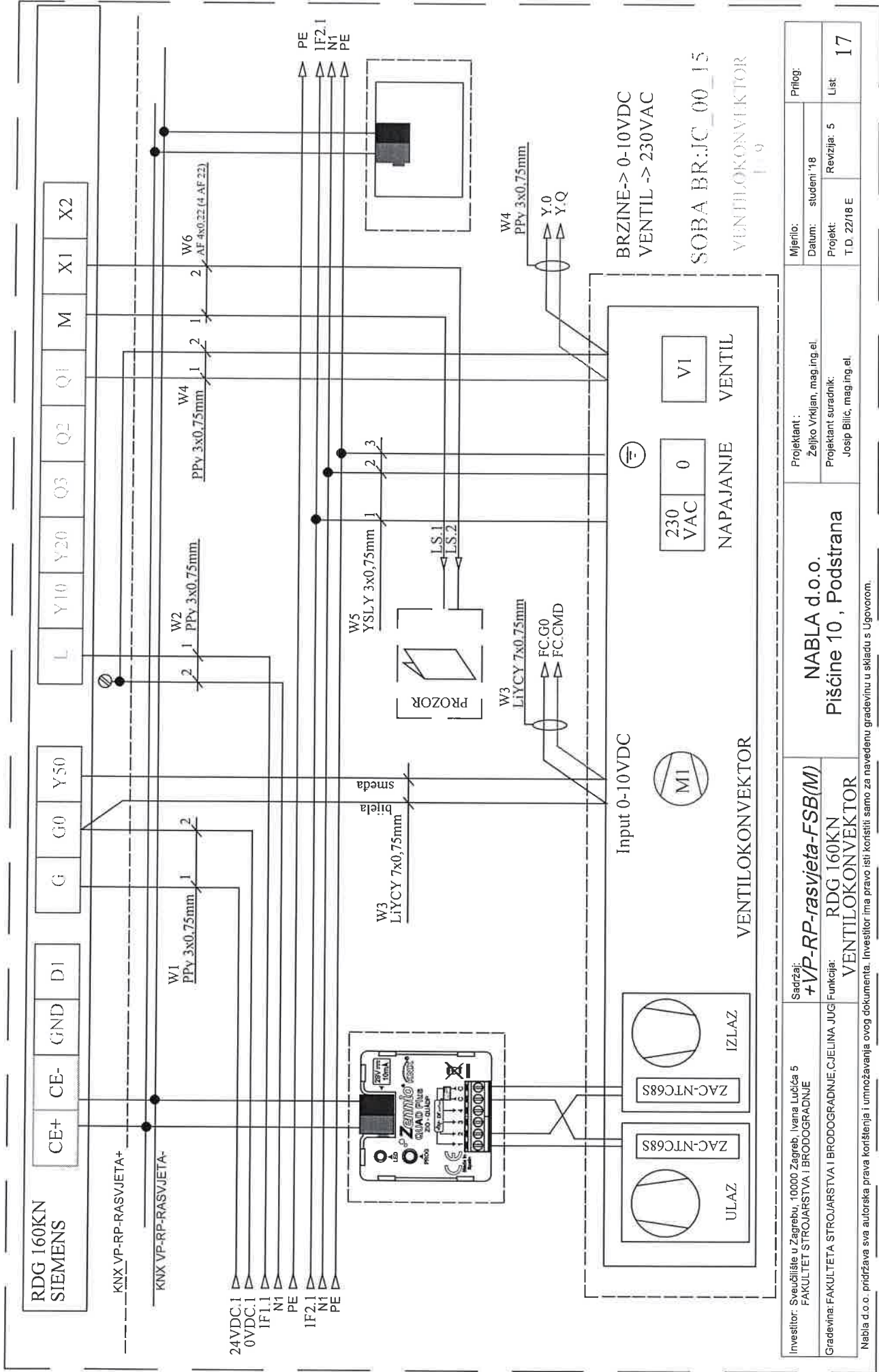
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sažetak:	VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant: Željko Vrdjian, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
		Funkcija:	KNX komponente (Termostati)			Datum:	student '18	
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Pisćine 10, Podstrana			Projektant suradnik	Projekt: TD 22/18 E	Rev 5	Lst: 14

Nabla d.o.o. prava prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s ugovorom.



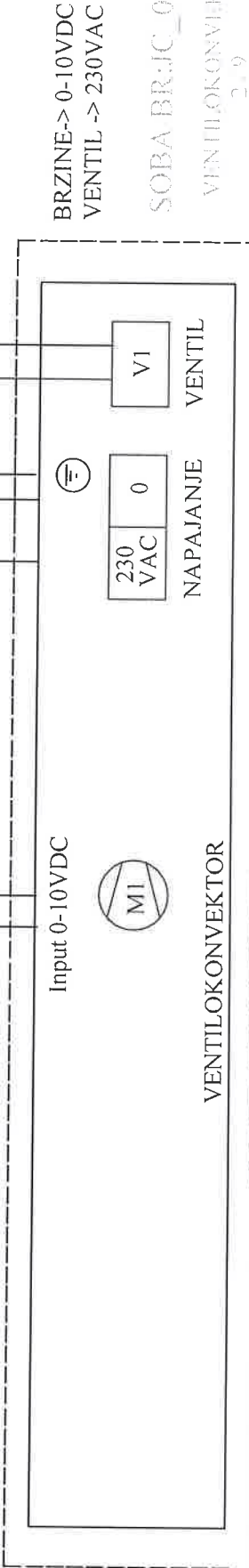
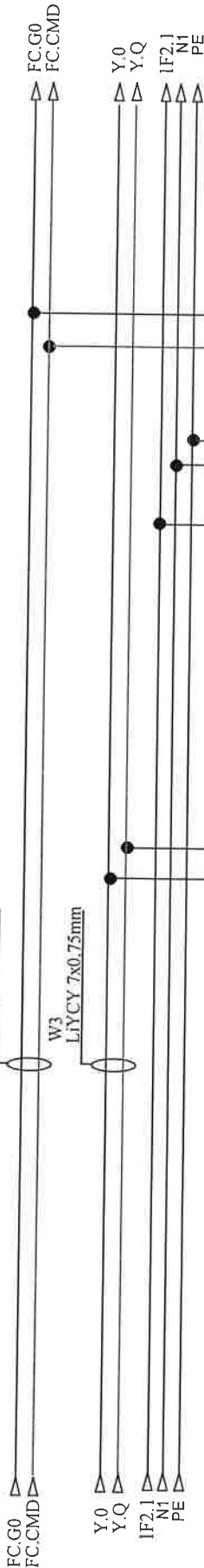
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana	Projektant :	Mjerilo:	Prilog:
			Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUGI	Funkcija: DISTRIBUCIJA 24VDC		Projektant suradnik:	Projekt:	Revizija: 5
			Josip Bilić, mag.ing.el.	T.D. 22/18 E	Lst: 16

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



KNX VP-RP-RASVJETA+

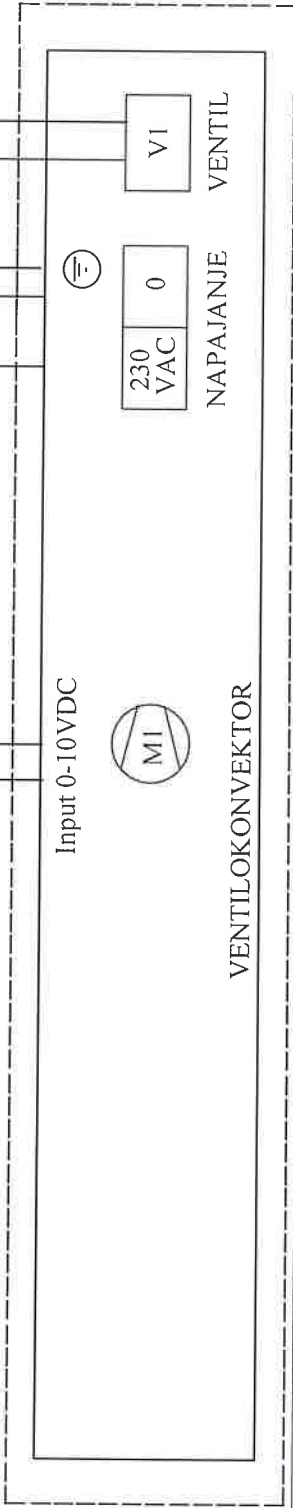
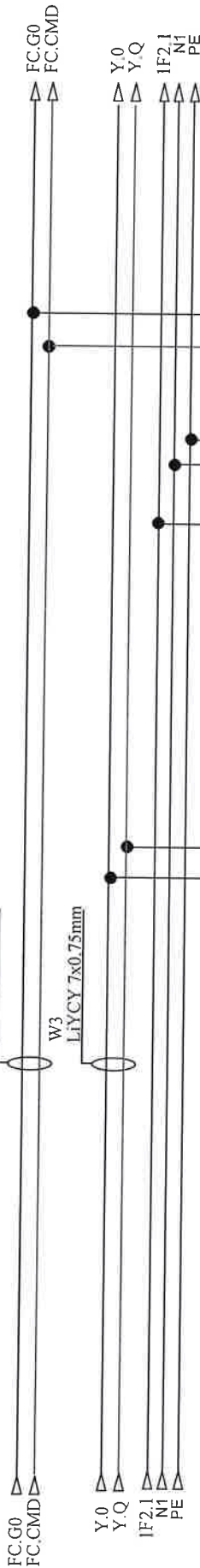
KNX VP-RP-RASVJETA-



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	Revizija: 5
Gradovnik: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T D. 22/18 E	List 18
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.					

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



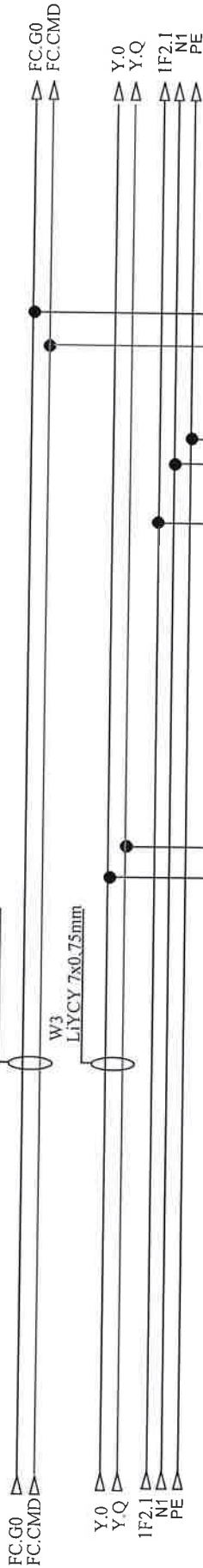
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:JC_00_15
VENTILOKONVEKTOR
3 x 9

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
	Gradovinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studen '18	
Nabla d.o.o.		Pišćine 10 , Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		List 19	

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BRJC_00_15
VENTILOKONVEKTOR
4 9

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 20
		Investitor ima pravo isti konsiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.			

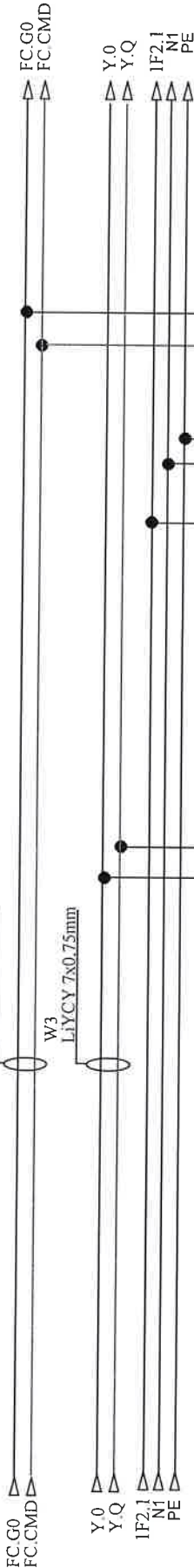
KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-

W4
PPy 3x0,75mm

W3
L1YCY 7x0,75mm

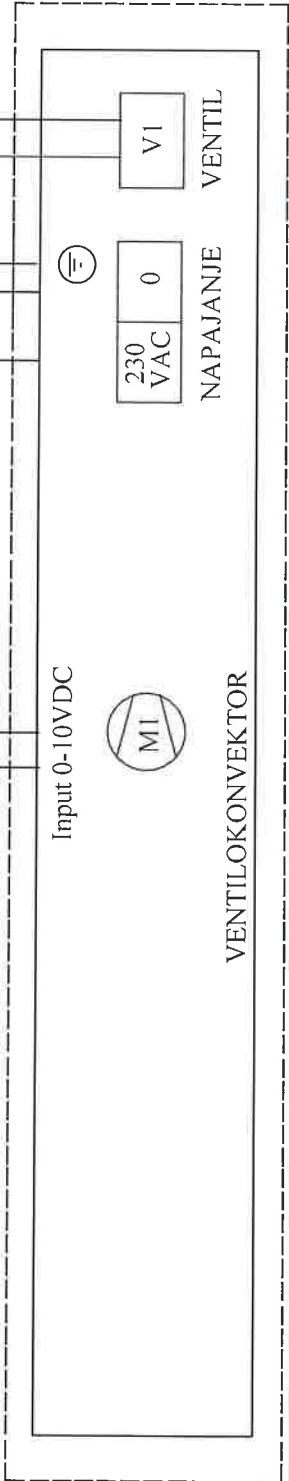
W5
YSLY 3x0,75mm



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.JC_00_15

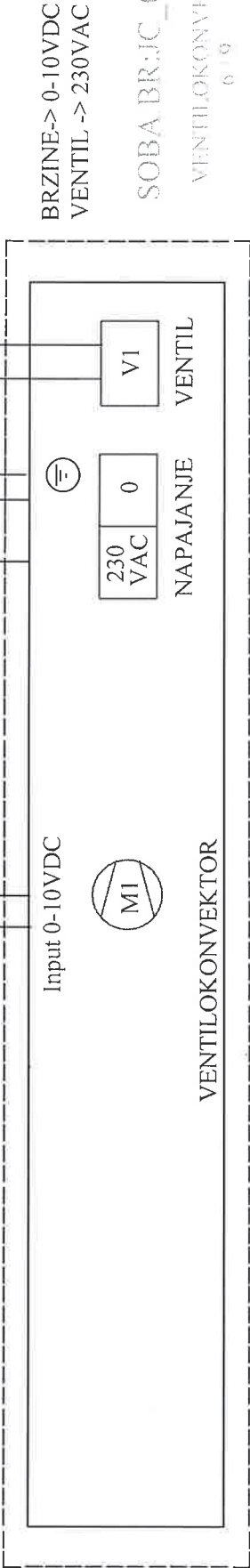
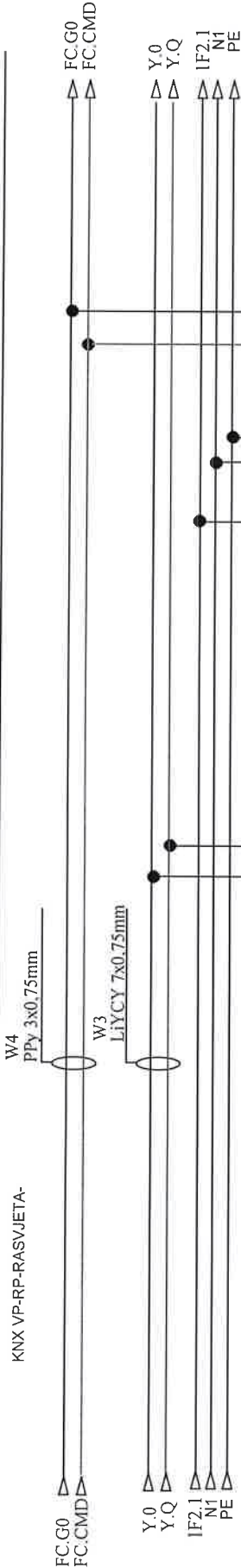
VENTILOKONVEKTOR
5.0



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE CJELINA JUGI	RDG.160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					Ust 21

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-

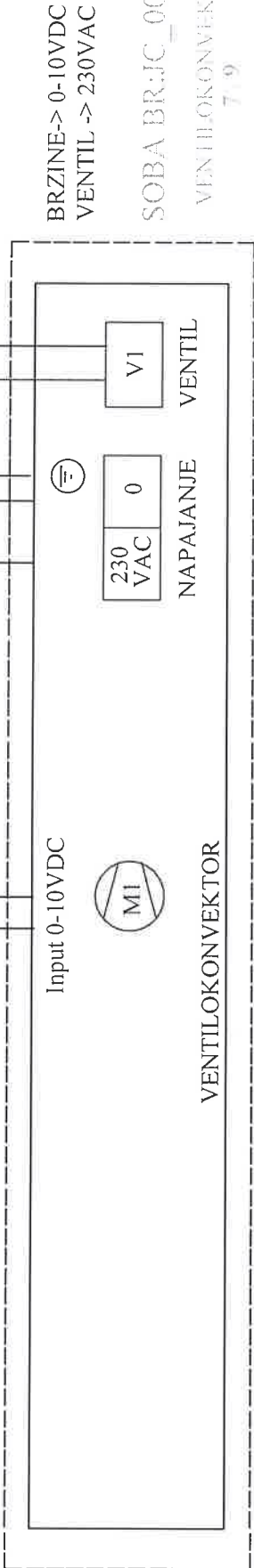
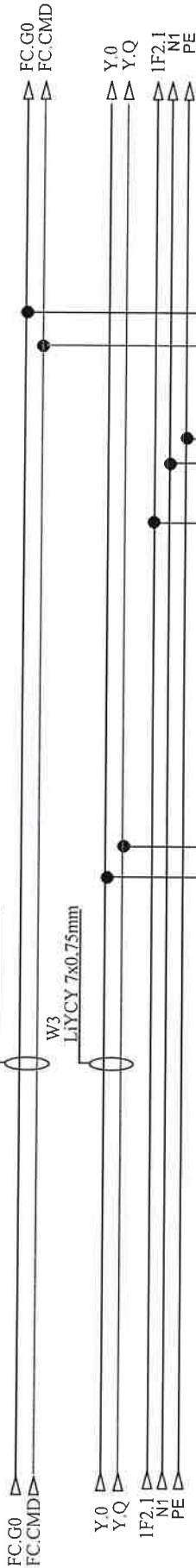


SOBA BR.JC_00_15
VENTILOKONVEKTOR
6 1 9

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T D 22/18 E	Revizija: 5
					List: 22

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



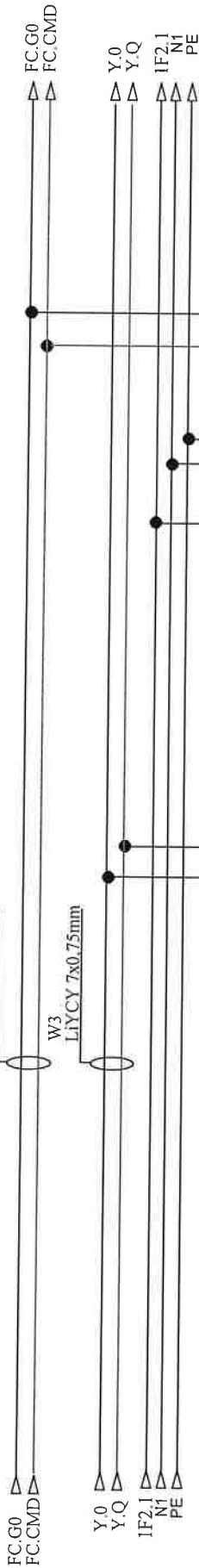
SOBA BR:JC_00_15
VENTILOKONVEKTOR
7.9

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M) Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.			Mjerilo:	Prilog:
		Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.			Datum: studeni '18	
		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana			Revizija: 5	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.JC_00_15

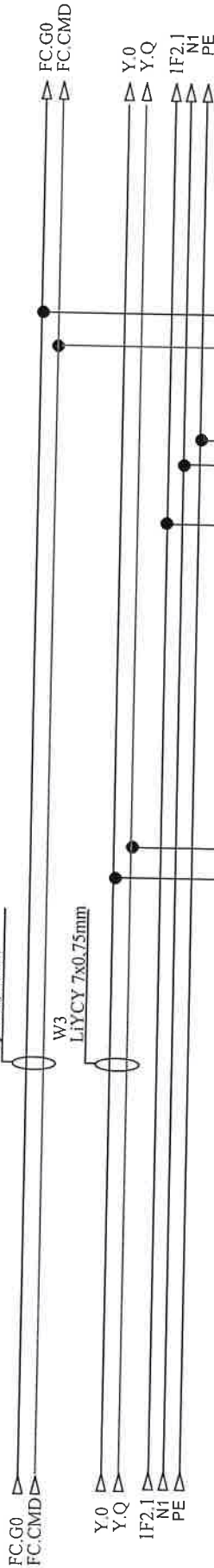
VENTILOKONVEKTOR

819

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaji: + VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjenilo:	Prilog:
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUIG VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
NABLA d.o.o.		Projekt: T D. 22/18 E		Revizija: 5	List: 24
Pišćine 10 , Podstrana					

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE



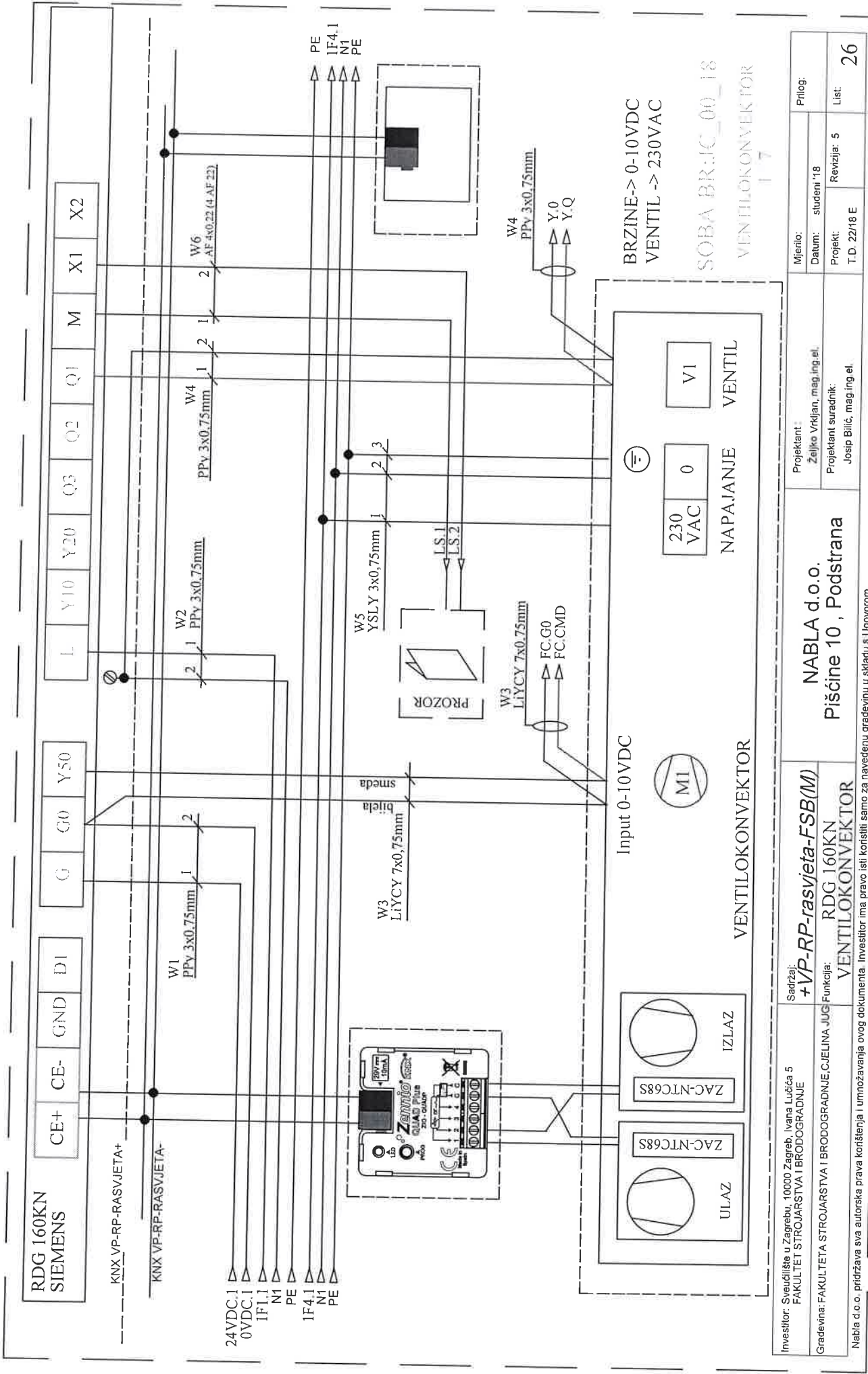
VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:JC_00_15

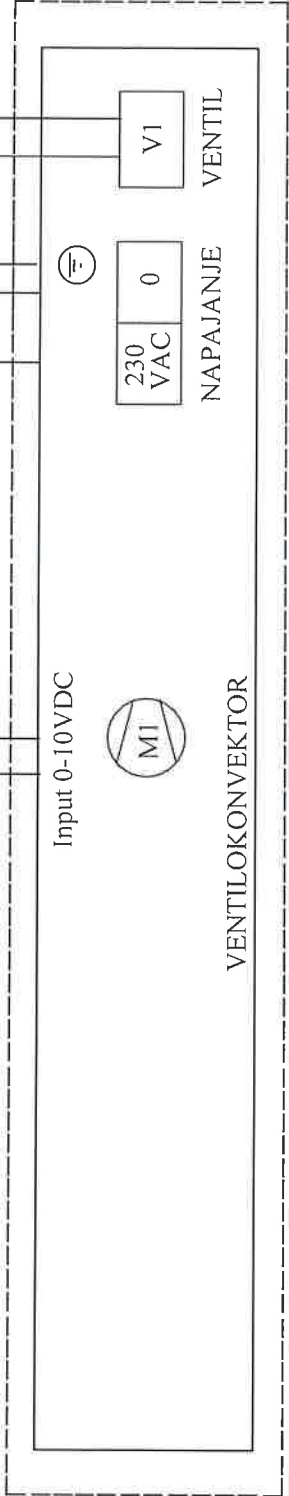
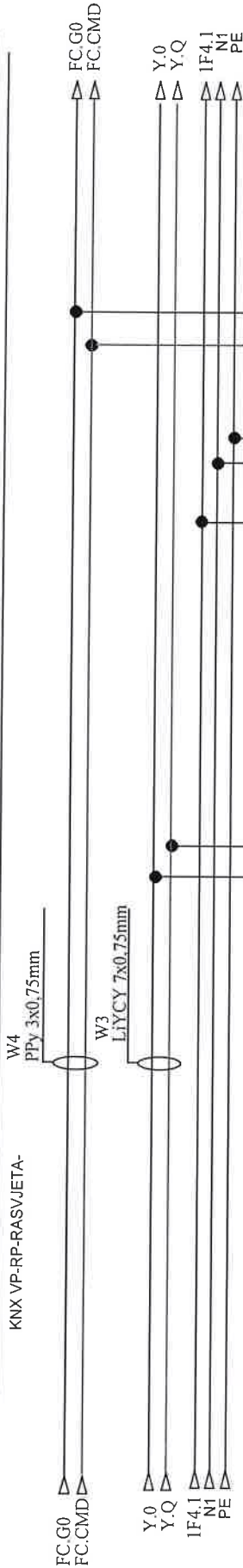
VENTILOKONVEKTOR

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10, Podstrana			
Gradovnik: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUJ Funkcija:	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studen '18	Revizija: 5
				Projekt: T.D. 22/18 E	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.				Lst:	25



KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

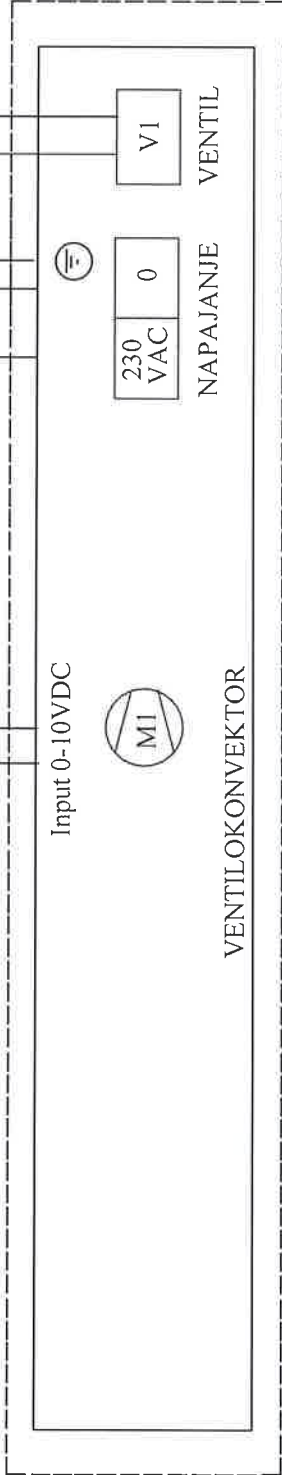
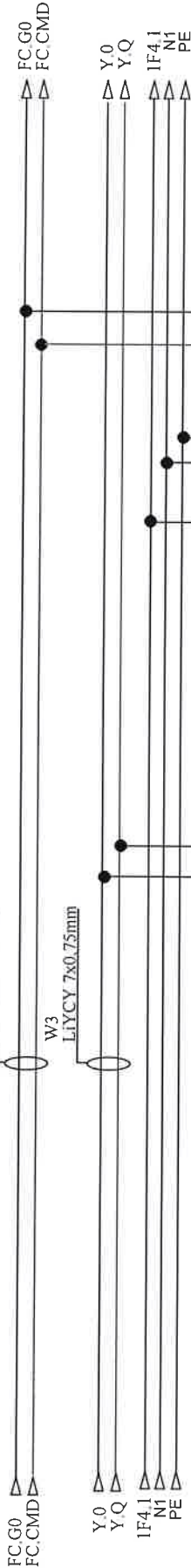
SOBA BRJ.C 00_15
VENTILOKONVEKTOR
27

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjenio:	Prilog:
		Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Datum: studeni '18 Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5 List 27

Nabla d.o.o. pridonosi sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:JC_00_15

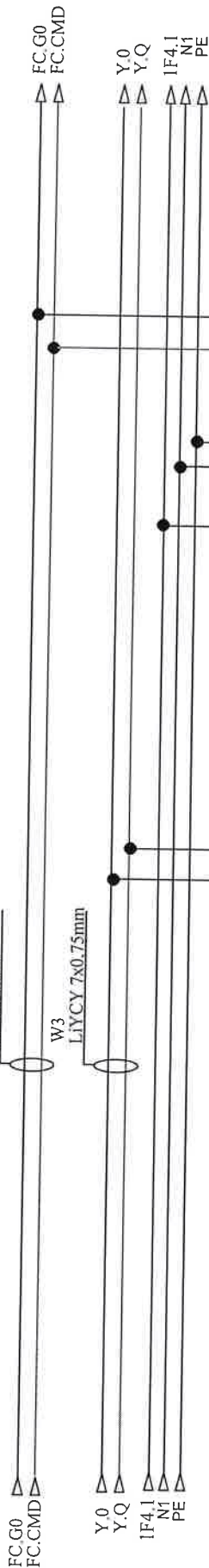
VENTILOKONVEKTOR
3 x 7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana	Mjerilo:		Prilog:
			Datum:	student '18	
Gradjevina FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160kN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt:		List
			T.D. 22/18 E		
				Revizija: 5	28

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-

W4
PPy 3x0,75mm



W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

NAPAJANJE

V1

VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

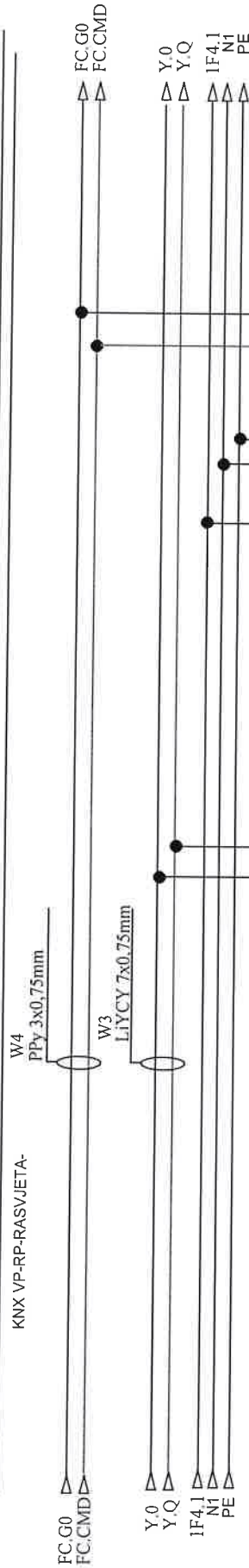
SOBA BR.JC_00_15

VENTILOKONVEKTOR

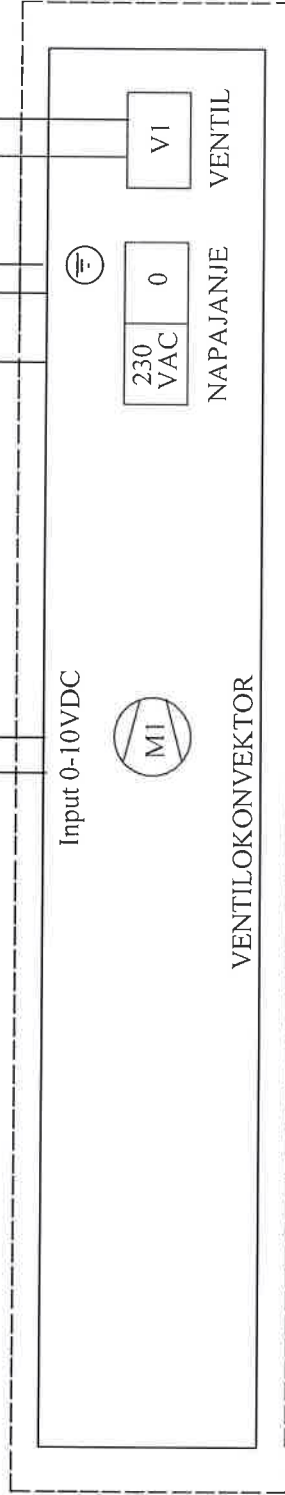
4/7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant:		Mjerilo:	Prilog:
		Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik:		Revizija: 5	List
		Josip Bilić, mag.ing.el.		T.D. 22/18 E	29

Nabla d.o.o. prilikom sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



W5	1	2	3
YSLY 3x0,75mm			



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

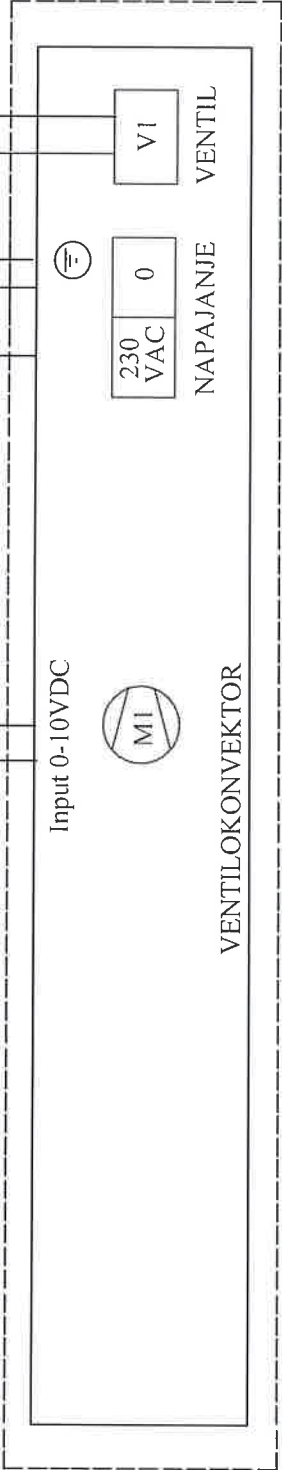
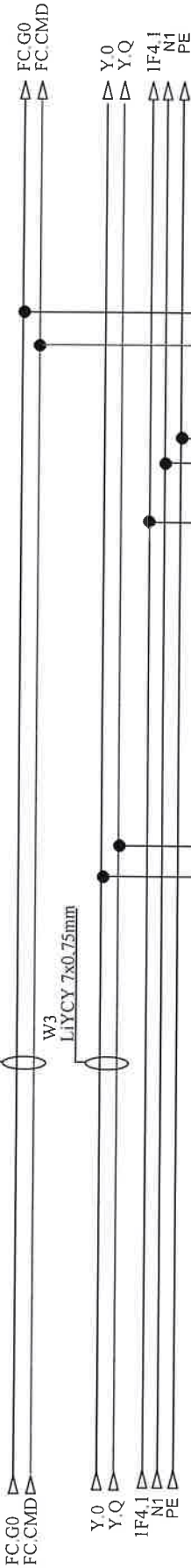
SOBABRIC 0015

VENTILATION FOR

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana	Projektant: Željko Vrkjan, mag.ing.el.		Prilog:
Gradovina: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JIUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Projektant suradnik: Josip Bilic, mag.ing.el.		Mjerilo: Datum: studeni '18 Projekt: T.D. 22/18 E Revizija: 5 List: 30

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

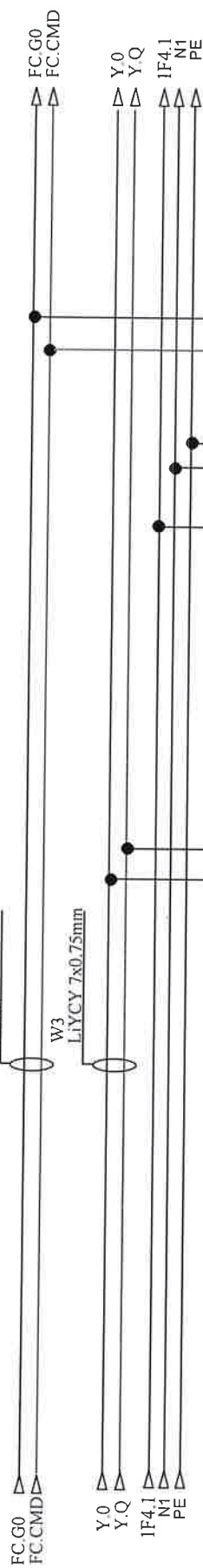
SOBA BR.JC_00_15

VENTILOKONVEKTOR
6.7.7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					List 31

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



W5	1	2	3
YSLY 3x0,75mm			

Input 0-10VDC

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBARRJC 0015

VINILOKONVKTOR
7/7

NAPAJANJE VENTIL

VENTILOKONVEKTOR

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Sadržaj:
+VP-RP-rasvjeta-FSB(M)

Grđevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Funkcija:

VENTILOKONVEKTOR

Projektant :
Željko Vrkljan, mag.ing.el.

Projektant suradnik:
Josip Bilić, mag.ing.el.

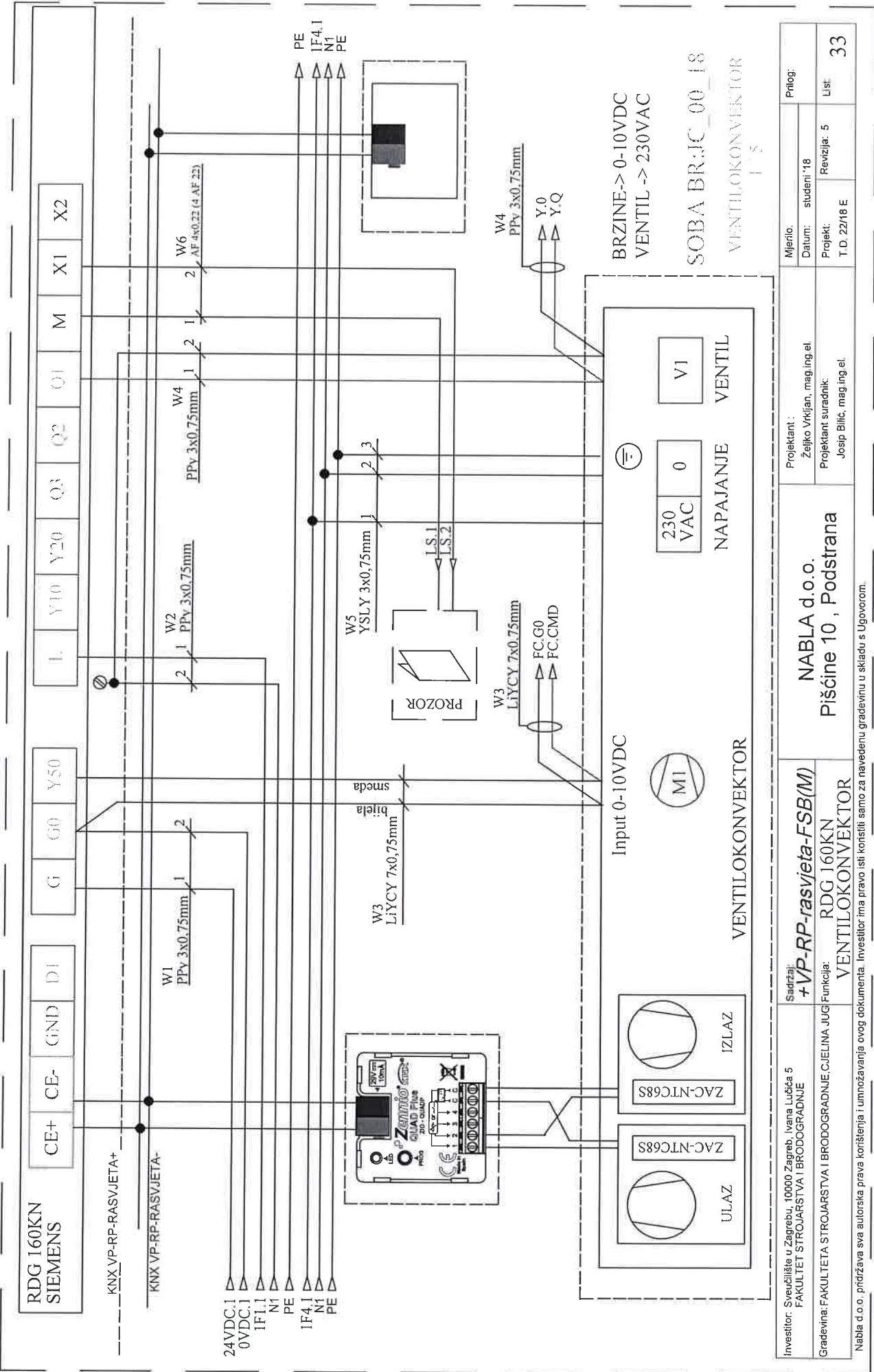
NABLA d.o.o.
Piščine 10, Podstrana

Mjerilo:	Prilog:
Datum: studeni '18	

Projekt:	Revizija: 5	List:
T D 22/18 E		

List: 32

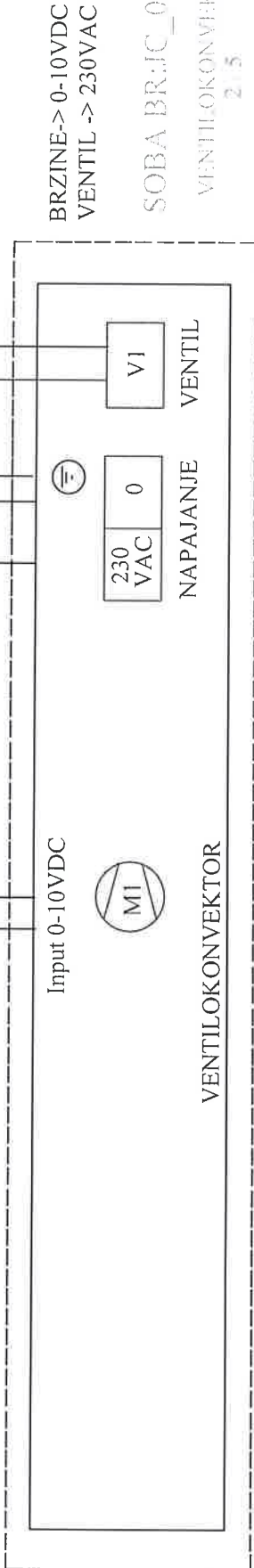
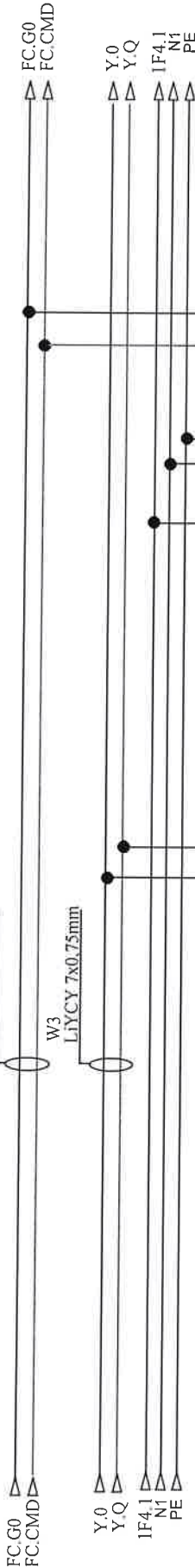
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T D. 22/18 E	List 33
		NABLA d.o.o.		Revizija: 5	

KNX VP-RP-RASVJETA+

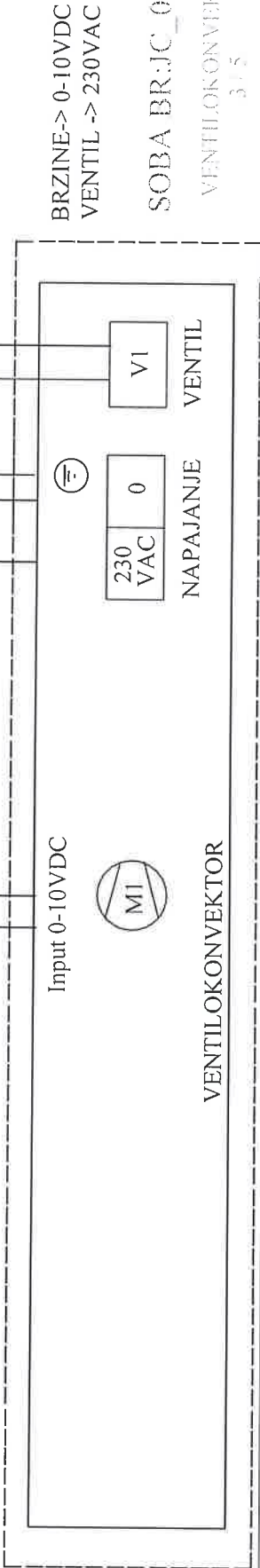
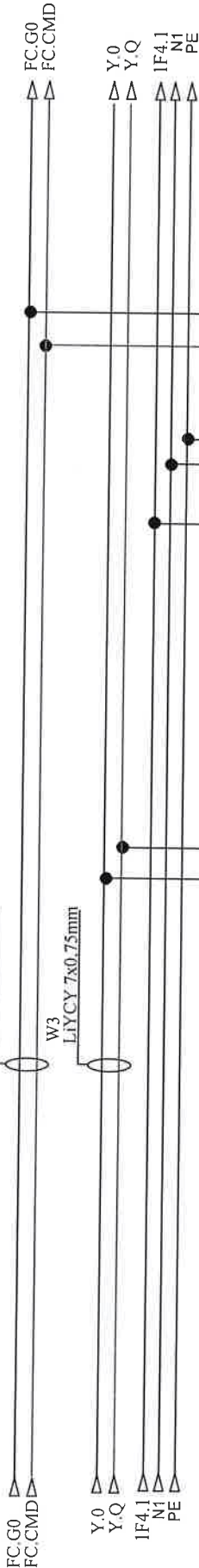
KNX VP-RP-RASVJETA-



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkijan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studenti'18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o. Piščine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					List: 34

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.			Mjerilo:	Prilog:
		RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR			Datum: studeni '18	
		Gradovnik: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.			Projekt: T D 22/18 E

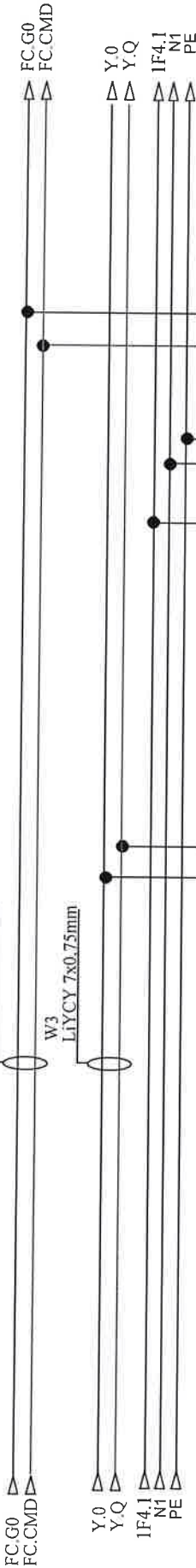
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-

W4
PPy 3x0.75mm

W3
LiYCY 7x0.75mm



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:IC_00_15
VENTILOKONVEKTOR
4/5

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

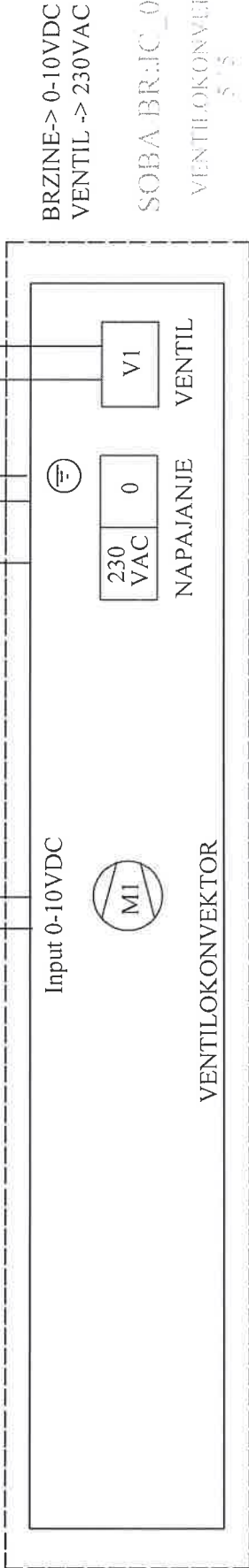
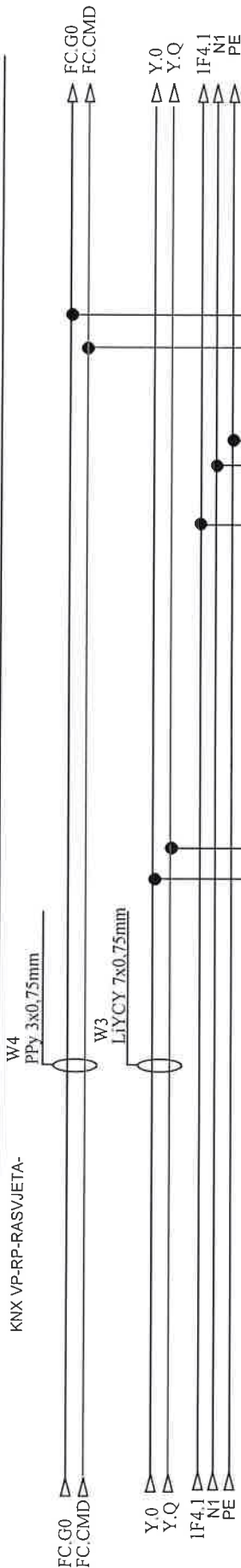
VENTIL

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M) Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant: Željko Vrčkjan, mag.ing.el. Projeklat suradnik: Josip Blitć, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Datum: studeni '18 Revizija: 5		Projekat: T.D. 22/18 E	Ust: 36

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX VP-RP-RASVJETA+

KNX VP-RP-RASVJETA-



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

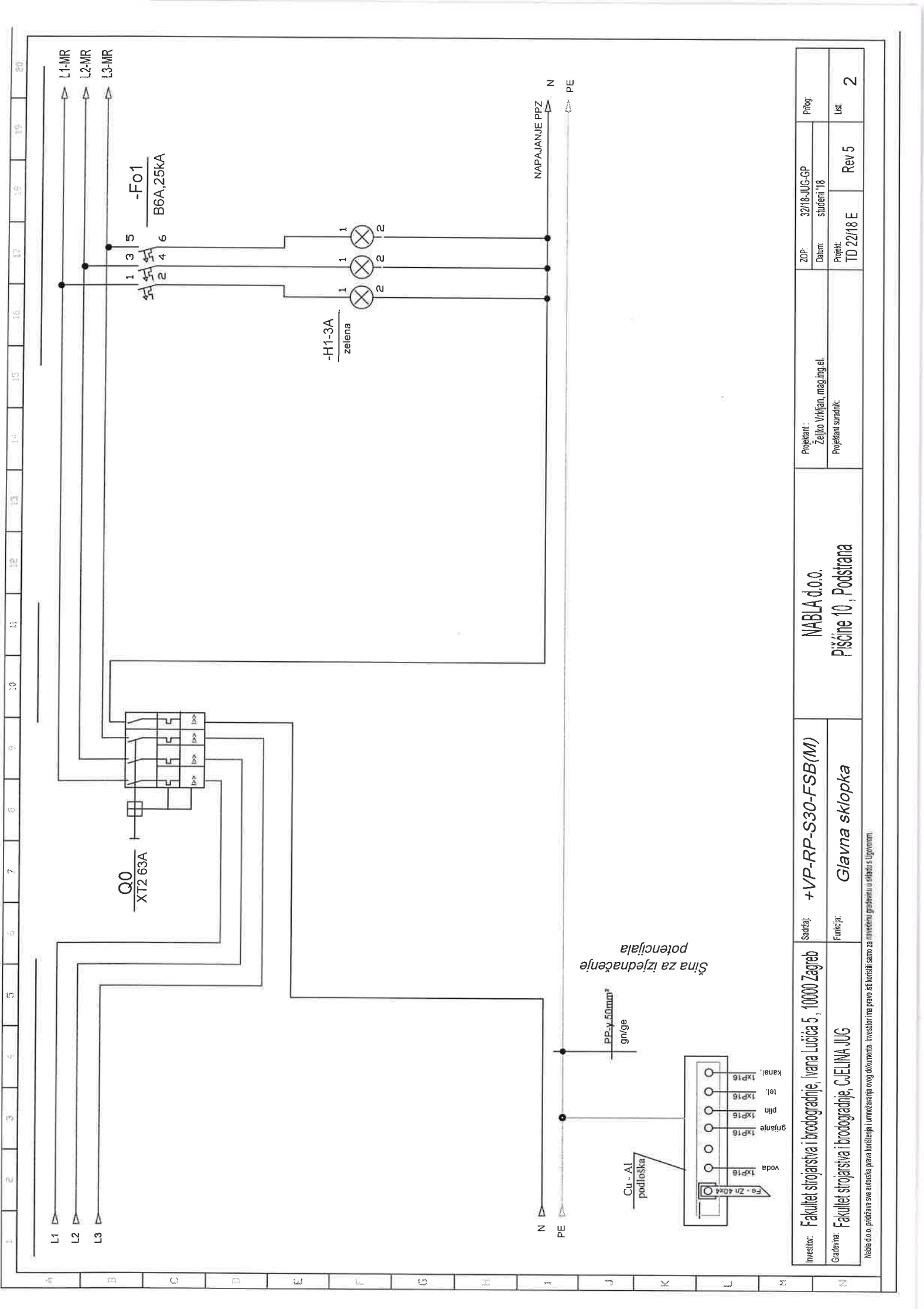
SOBA BR:JC_00_15
5.3
VENTILOKONVEKTOR

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-rasvjeta-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt:	Revizija: 5
			T.D. 22/18 E	List
NABLA d.o.o.		37		
Pišćine 10, Podstrana				

VP-RP-S30

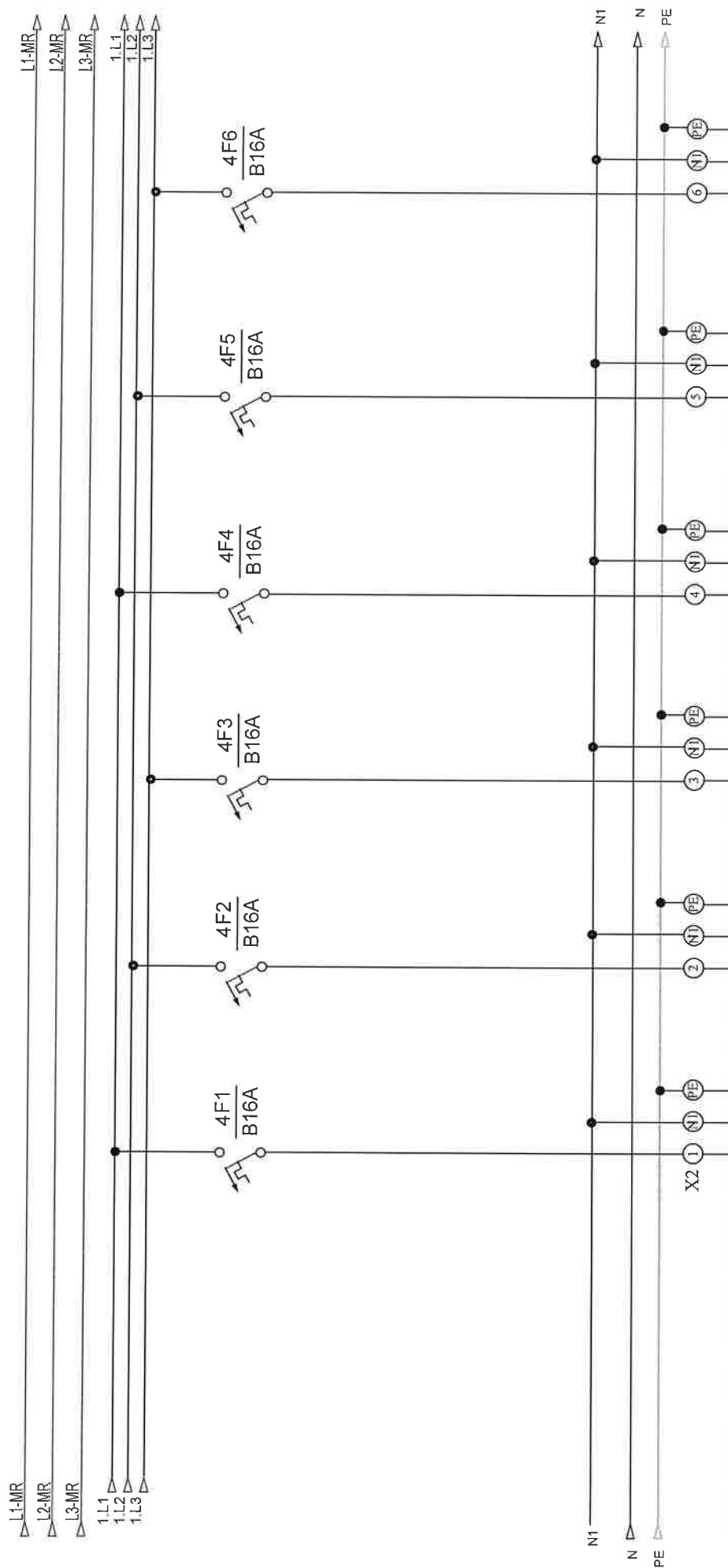
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-S30-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant: Željko Vrdijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:		
						Datum:	studenj '18			
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:		Pisane 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List	1

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



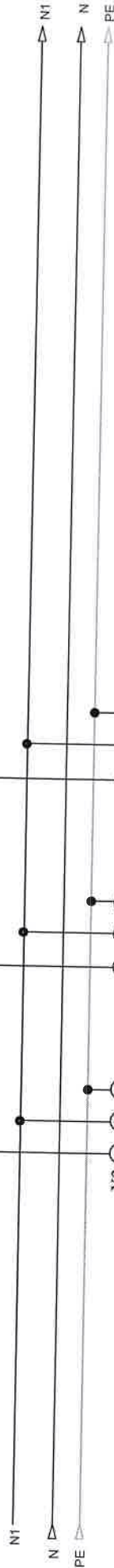
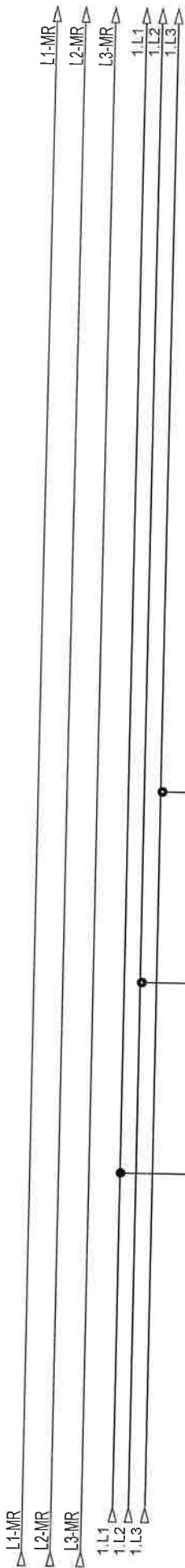
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projektant:		Prilog:
				Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.		
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A JUG	Funkcija: Glavna sklopka	Pisćine 10, Podstrana		ZOP:		32/18-JUG-GP
				Datum:		
				Projektant suradnik:		Ust
				Projekat: TD 22/18 E		
				Rev 5		2

Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradovinu u skladu s Ugovorom.



opis	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica
snaga						
dimenzija kabla						
oznaka strujnog kruga	30	31	32	33	34	35
snaga						
etaža						

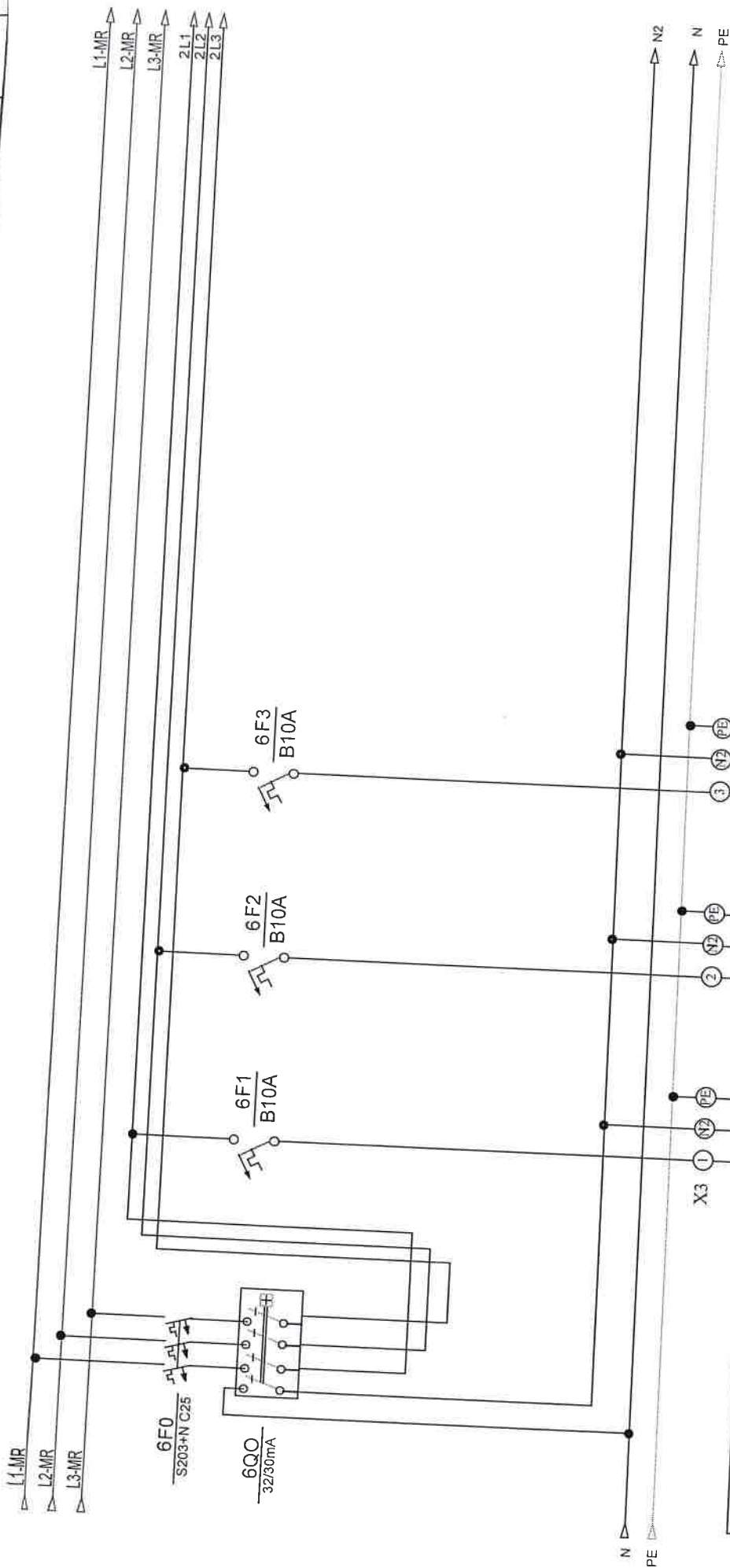
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-S30-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	studenj '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJINA JUG	Funkcija:		Pisčine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	Lst:
							Rev 5	



opis	šuko predavaonica	rezerva	rezerva
snaga			
dimenzija kabela			
oznaka strujnog kruga	36		
snaga			
etaža			

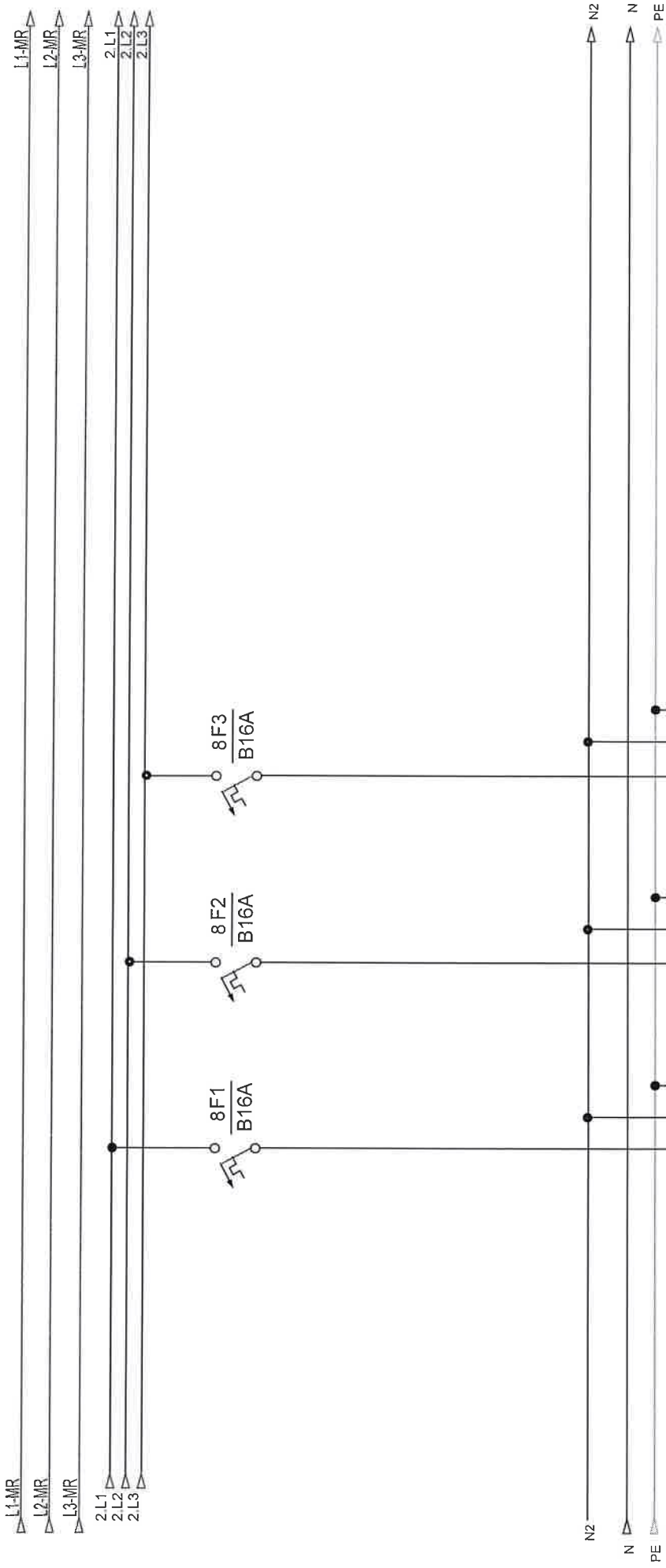
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Šaržaji: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: Željko Vikić, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
		Projektant suradnik:		Datum: studeni '18	
Gradilovna: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Rev 5		Rev 5	5

Nabla d.o.o. pričuva sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



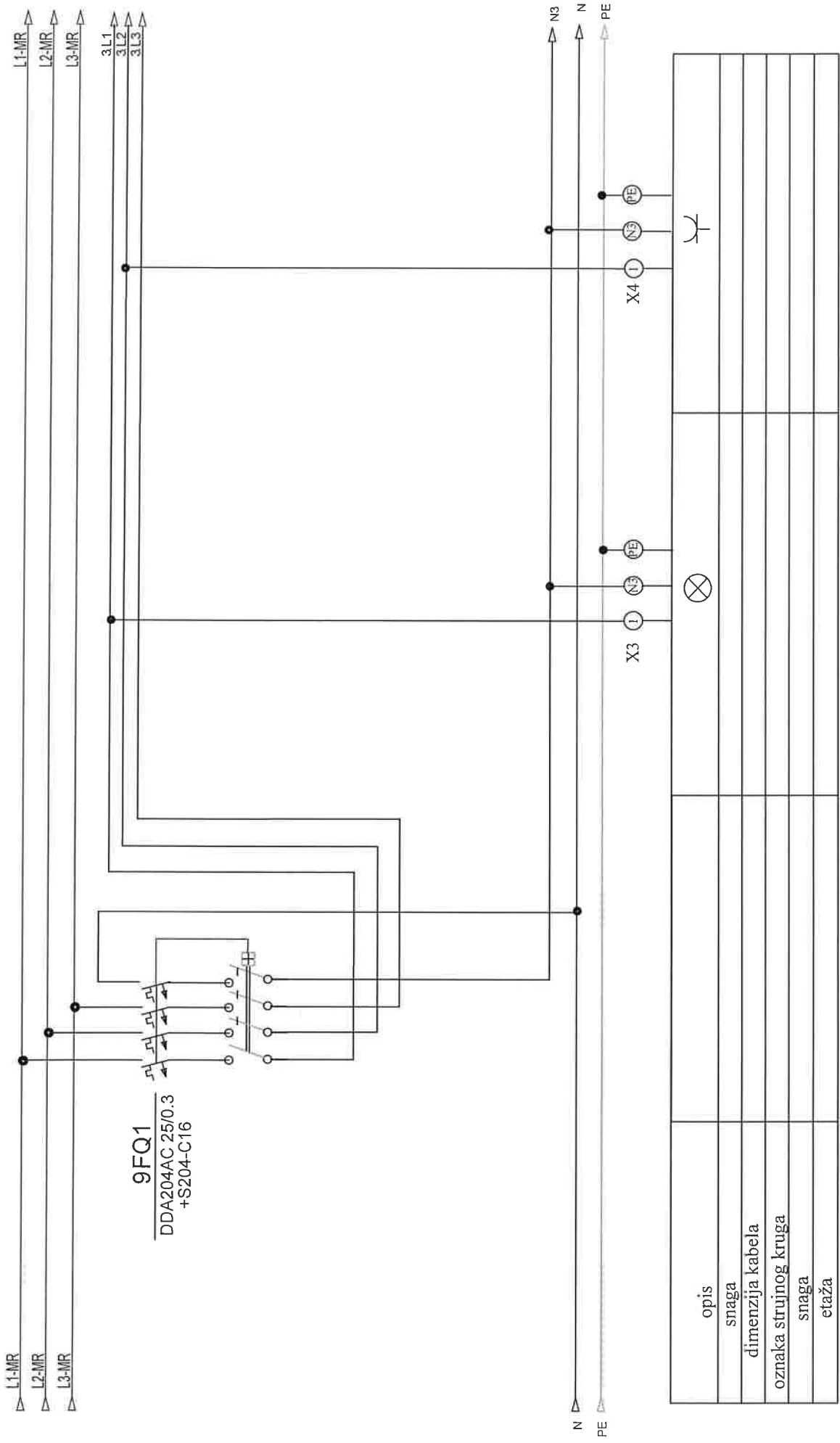
opis	rasvjeta predav.	rezerva	rezerva
snaga			
dimenzija kabela			
oznaka strujnog kruga	2		
snaga			
etaža			

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb		Saradnja: +VP-RP-S30-FSB(M)		Projekat: Željko Vrljić, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP		Prilog	
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEELINA JUG		Funkcija:		Projekat suradnik		Datum: studeni '18		List	
Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo da koristi samo za navedenu gradovinu u skladu s Uputom.		NABLA d.o.o.		Pisane 10, Podstrana		Rev 5		6	



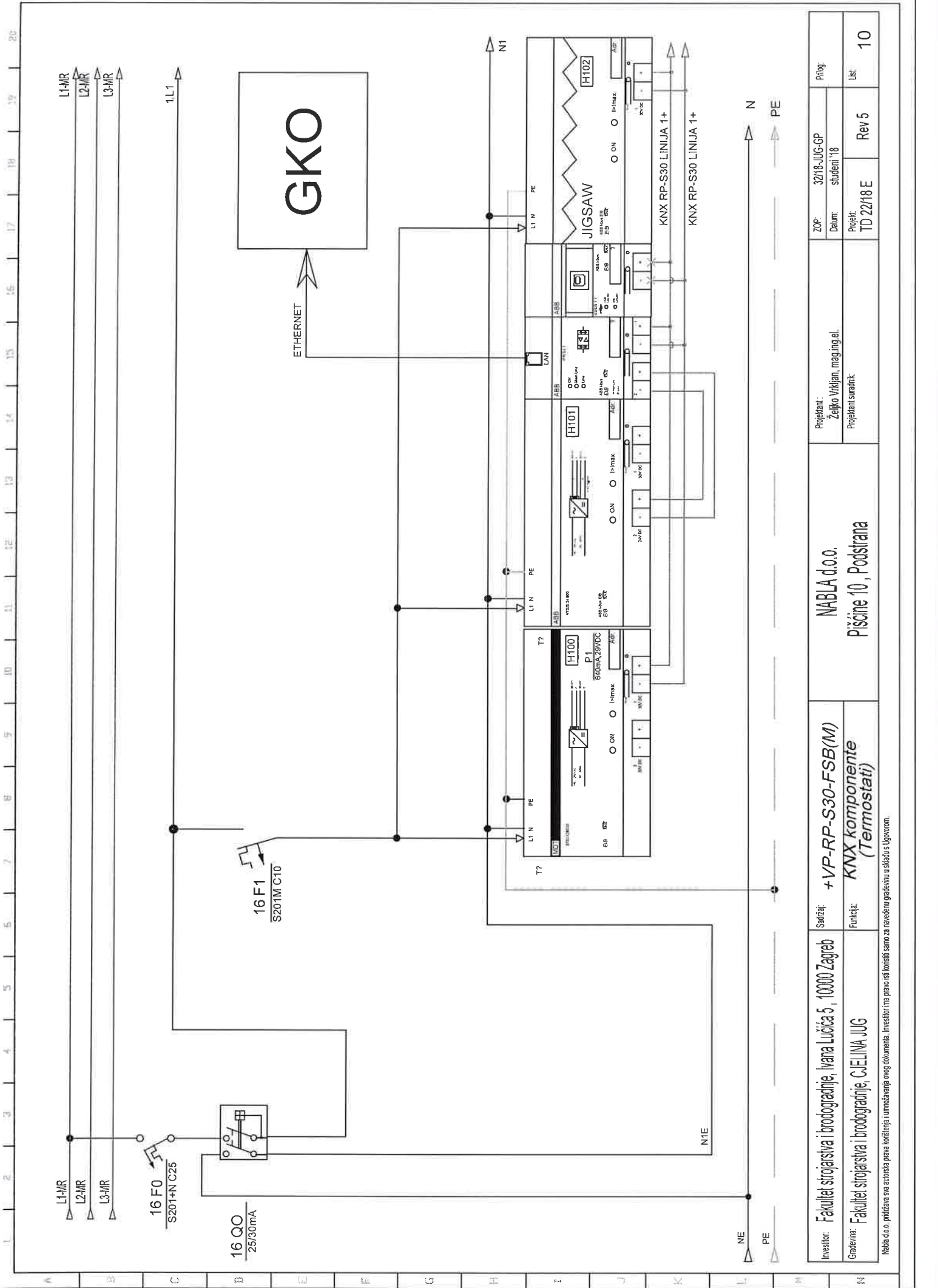
opis	šuko predavaonica	rezerva	rezerva
snaga			
dimenzija kabela			
oznaka strujnog kruga	43		
snaga			
etaža			

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prtg:
				Datum: studen '18	
Graditelj: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEIINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E	Lst: 8
				Rev 5	



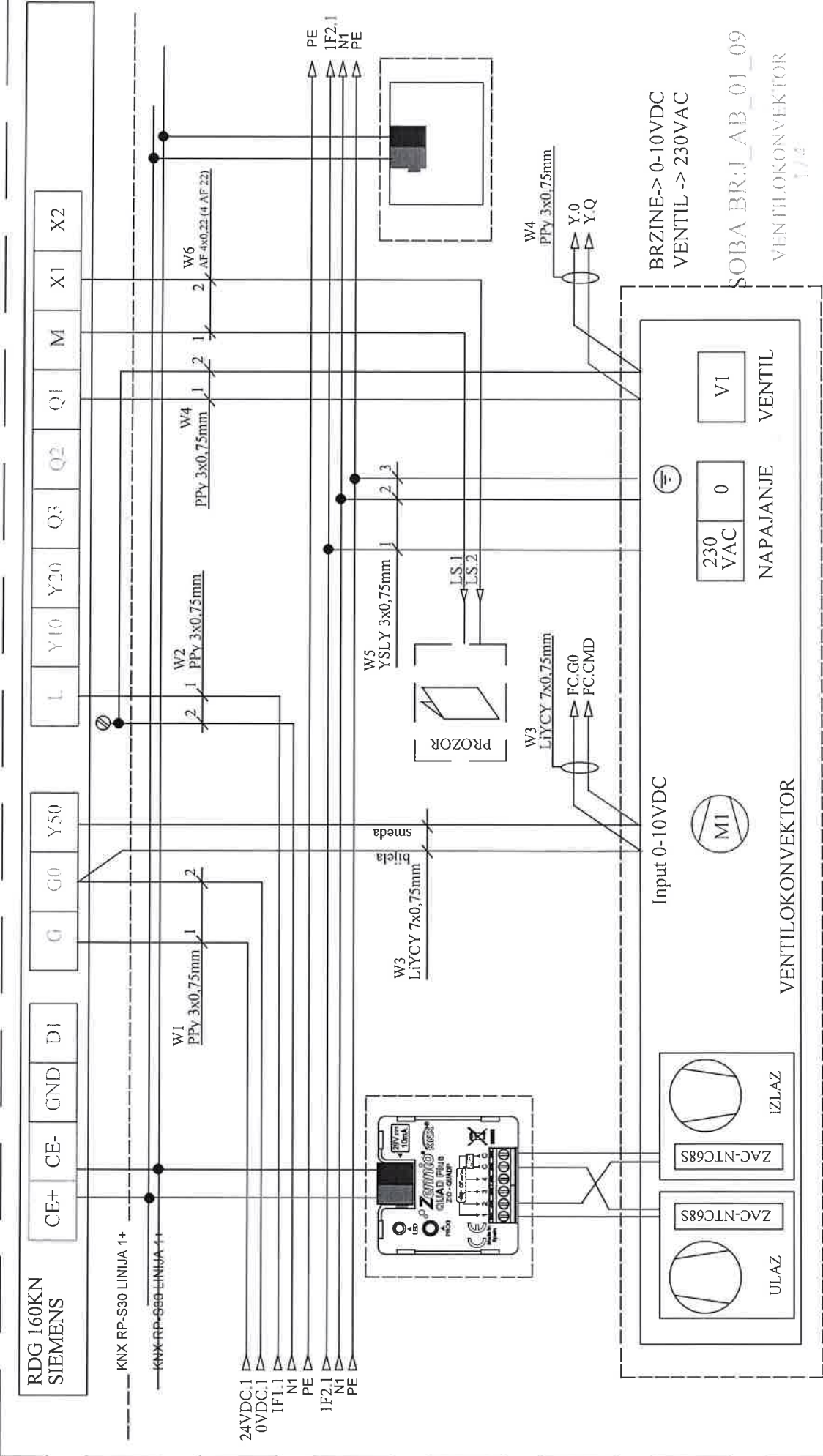
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: + VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum: student '18
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELI.NA JUG	Funkcija: Odvodi WC	Projektant suizvršnik:	Projekt: TD 22/18 E	Rev 5
				Lst: 9

Nabla d.o.o. prouzročava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo samo za navedenu građevinu u skladu s ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+ VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: Željko Vrdjijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-UJG-GP	Prilog:
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	KNX komponente (Termostati)		Datum:	studenti '18	
				Projektant suradnik:	Projekt: TD 22/18 E		Ust:
					Rev 5		
				Piscine 10, Podstrana		10	

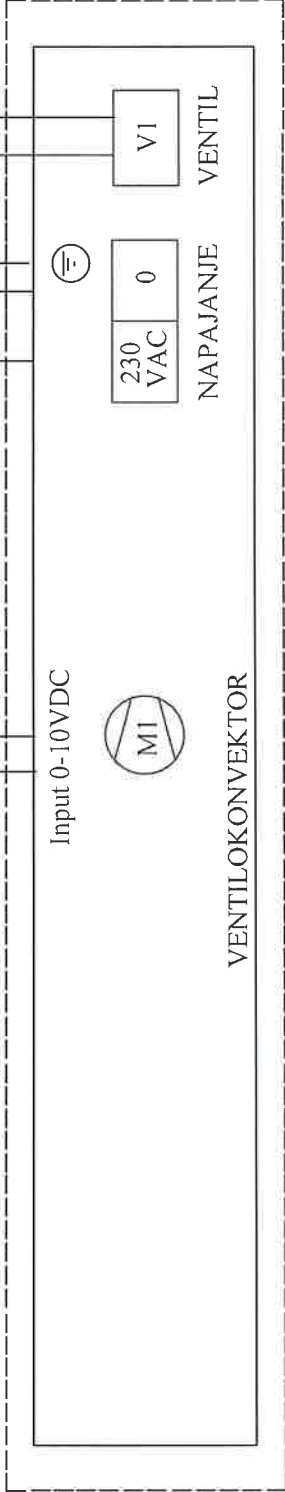
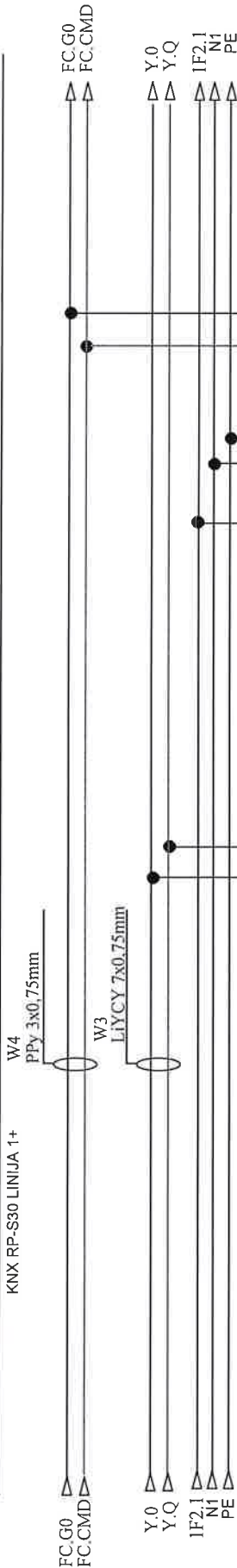
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja ovog dokumenta. Investitor ima pravo štampa samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Projekti: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUGI VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Revizija: 5		List 13	
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	

KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.J AB 01_09

VENTILOKONVEKTOR
2/4

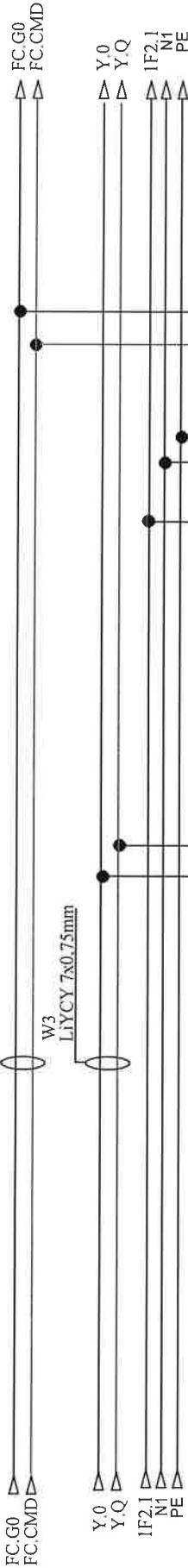
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M) RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant: NABLA d.o.o. Piščine 10, Podstrana		Mjenilo:	Prilog:
		Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18 Projekt: T.D. 22/18 E	Ust: 14

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isiti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+

W4
PPV 3x0,75mm



W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE



VENTIL

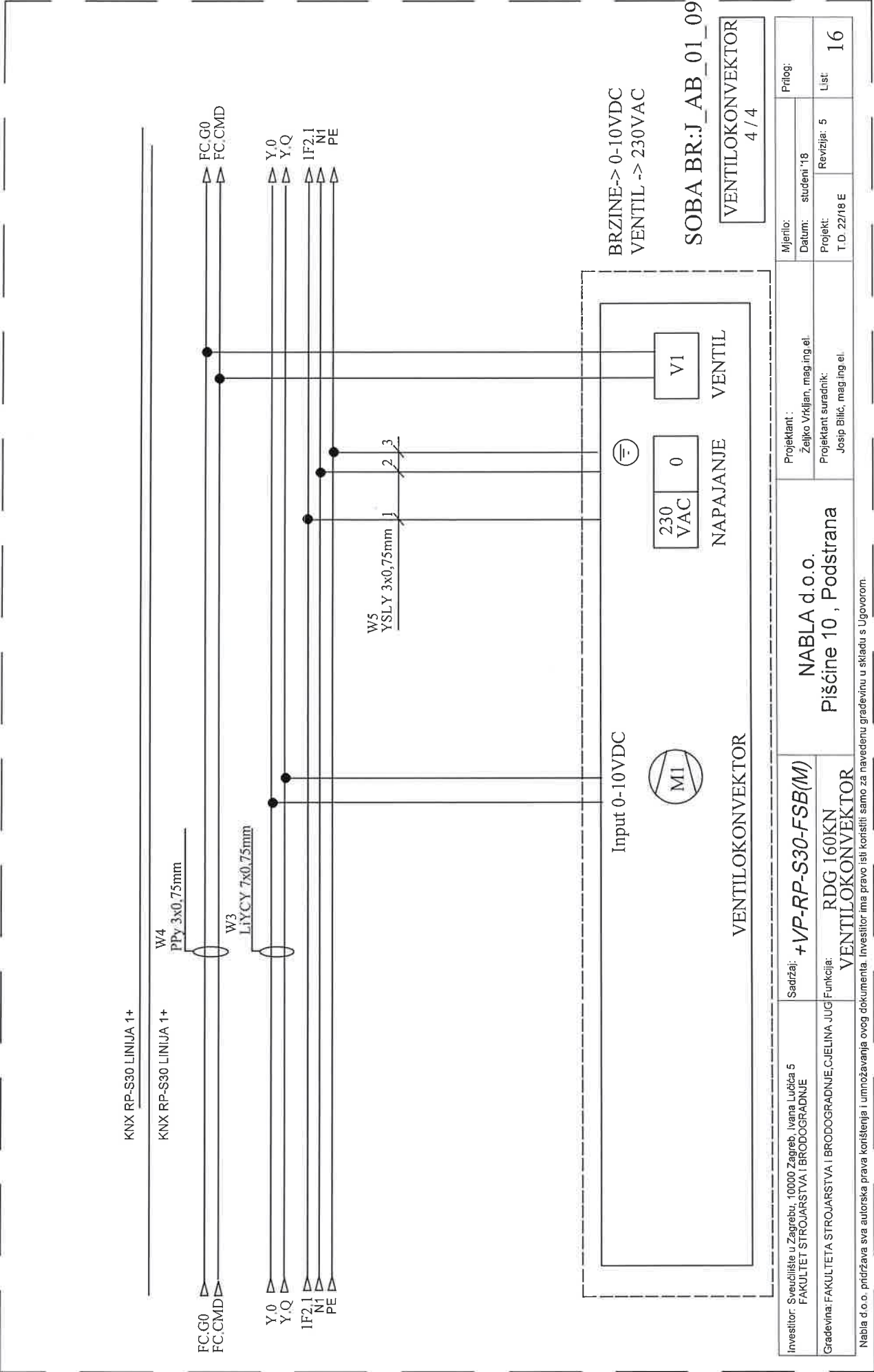
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.J AB_01_09

VENTILOKONVENTOR

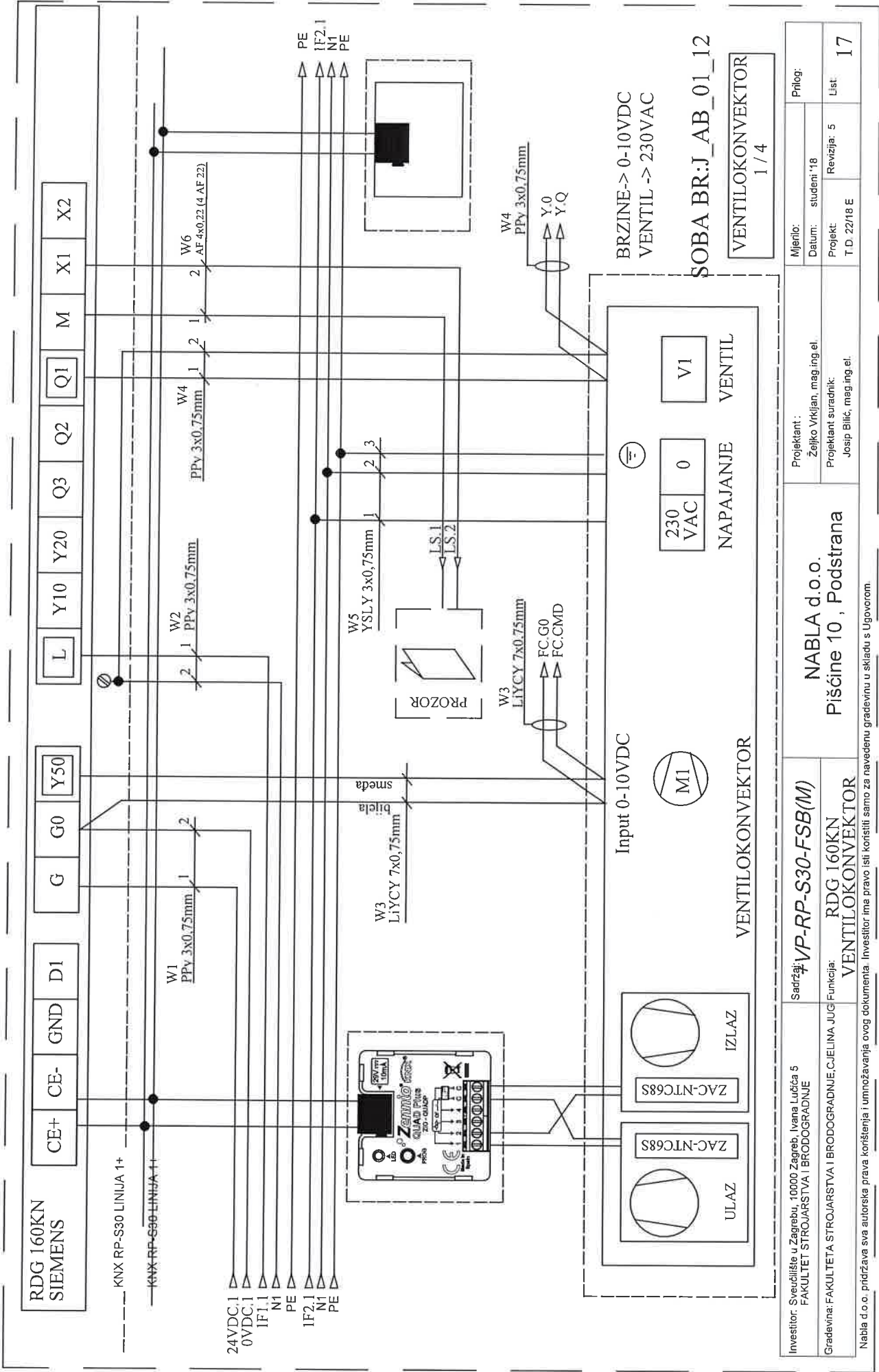
3+4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T D 22/18 E	List
		NABLA d.o.o. Piščine 10, Podstrana		15	



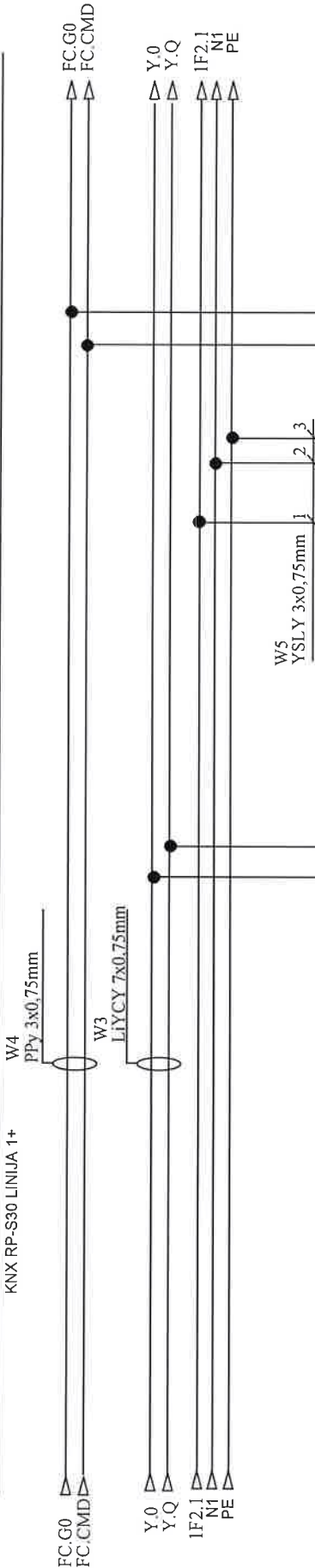
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrtljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Lst: 16

Nabla d.o.o. prilažava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+

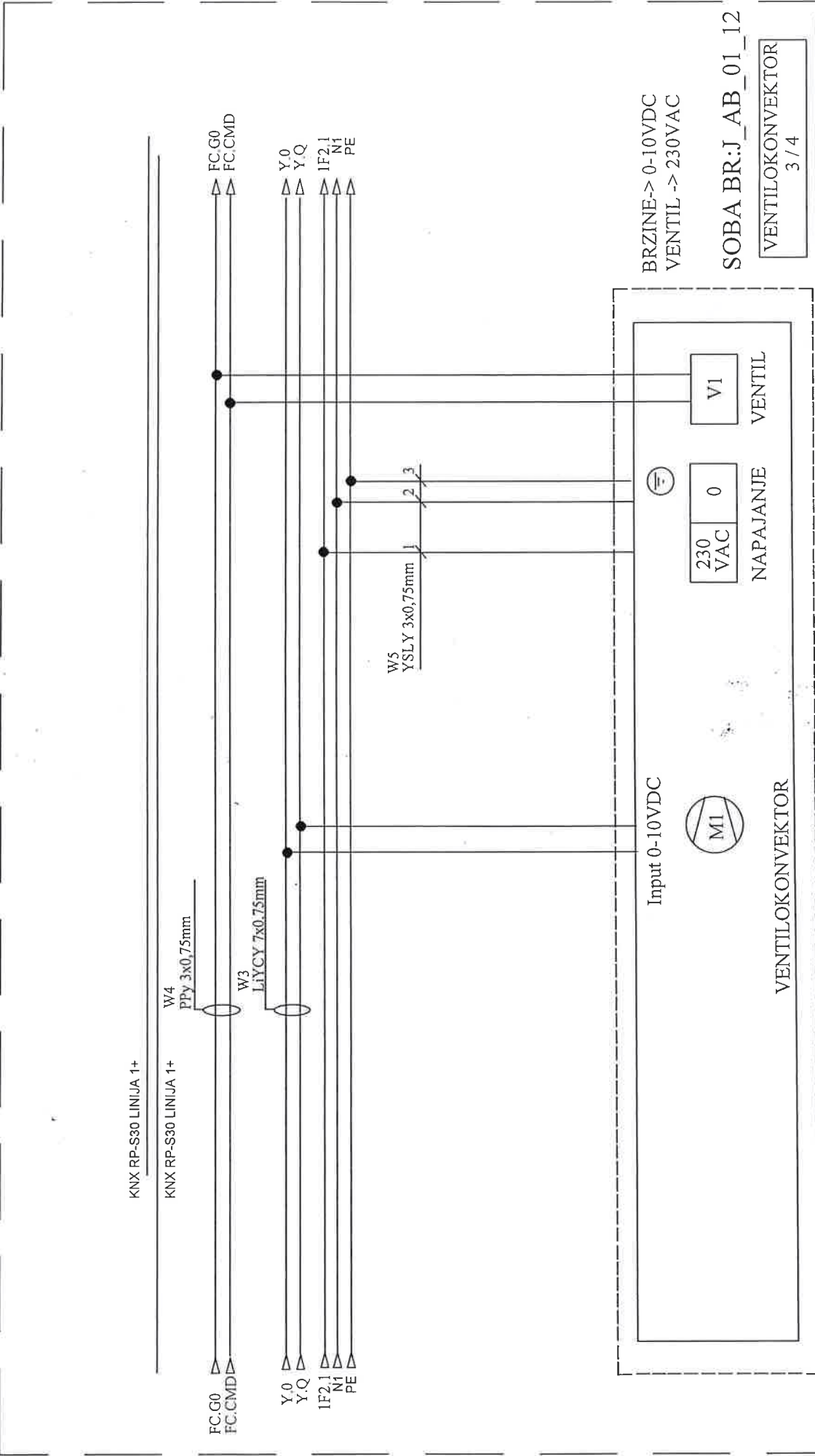


BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_12

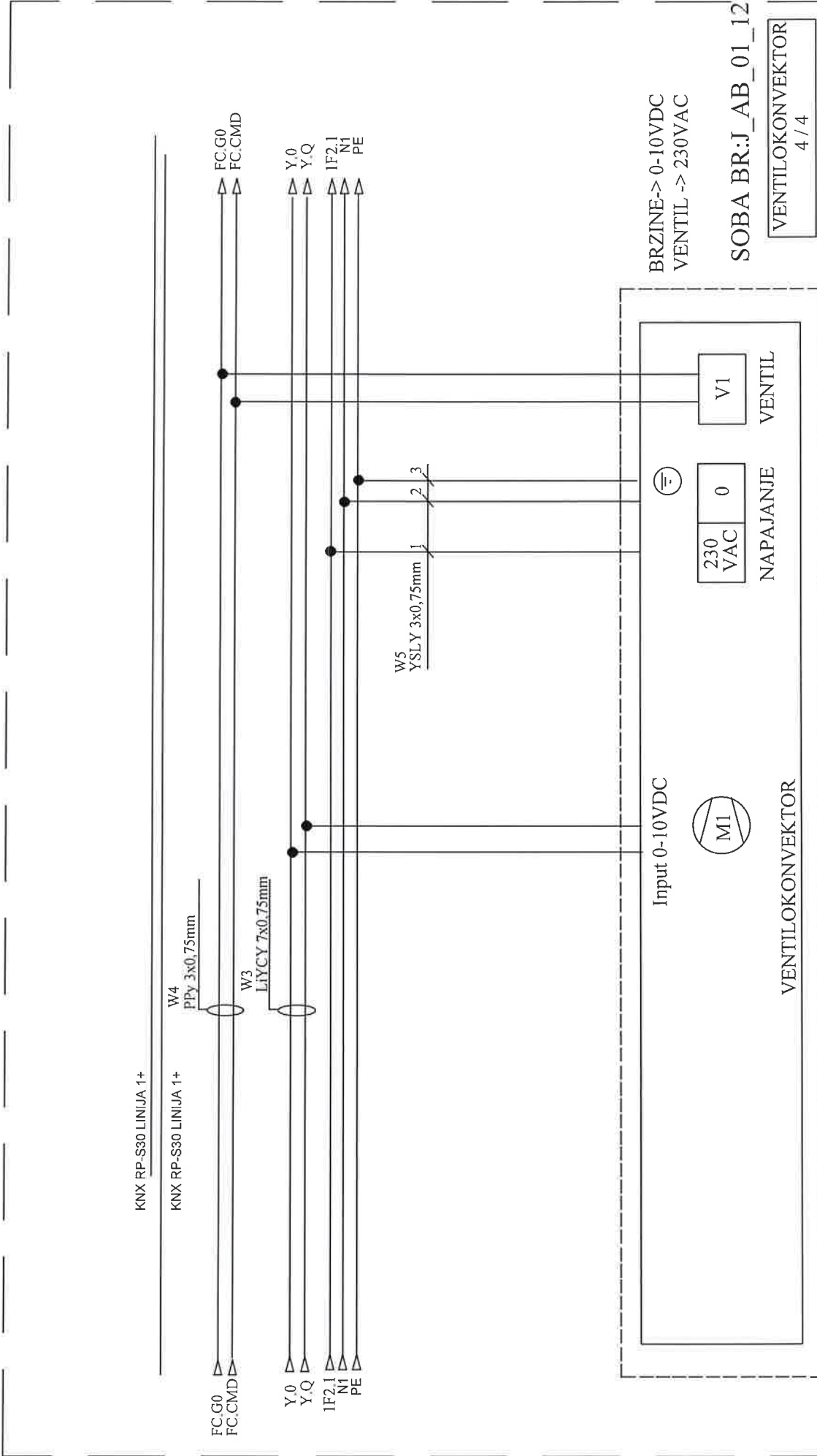
VENTILOKONVEKTOR
2 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:
			Datum: studeni '18	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUŽI VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt:	Revizija: 5
			I D. 22/18 E	
NABLA d.o.o.		Piščine 10 , Podstrana		
		List: 18		



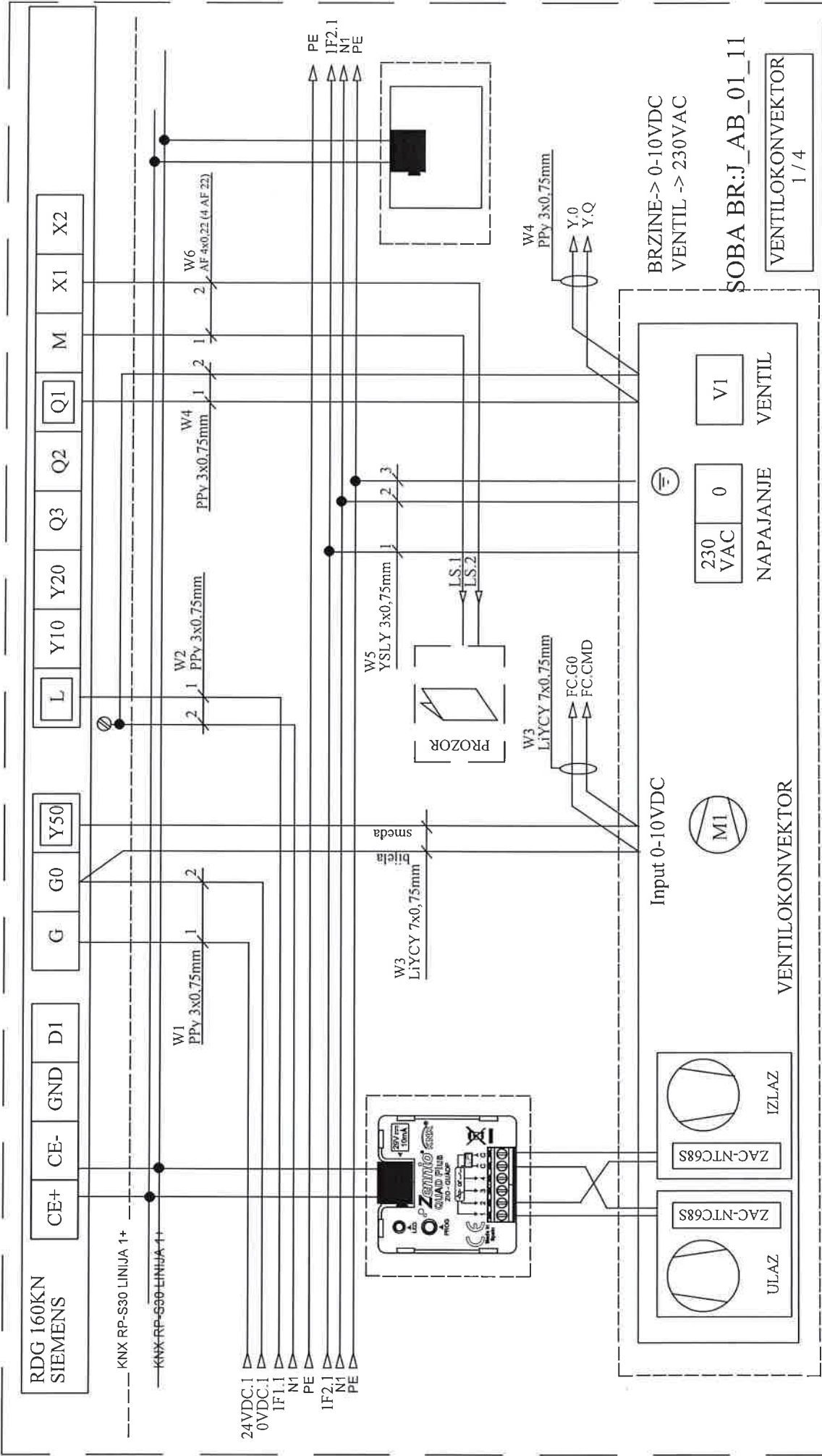
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUGI	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt:	List:
				T.D. 22/18 E	

Nabla d.o.o. pridonosi sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Piščine 10, Podstrana		Mijenio: Prilog:	
				Datum: studeni '18	
Gradovinske: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: Revizija: 5	List: 20
				T.D. 22/18 E	

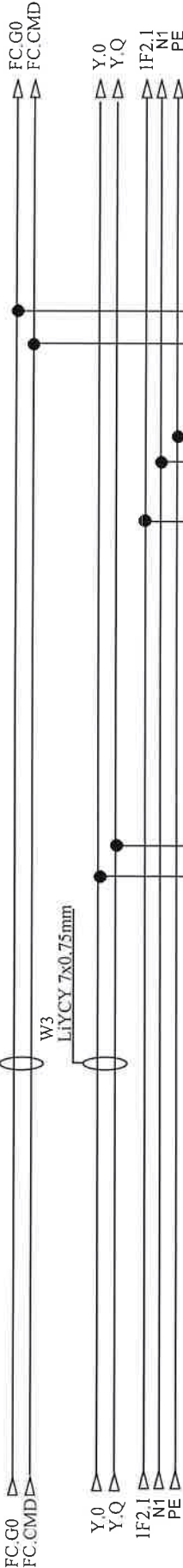
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Sadržaj: VP-RP-S30-FSB(M)		Projektant: Željko Vrkić, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Piščine 10, Podstrana		Revizija: 5		Projekt: T.D. 22/18 E	List 21

KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+



W5
YSLY 3x0.75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

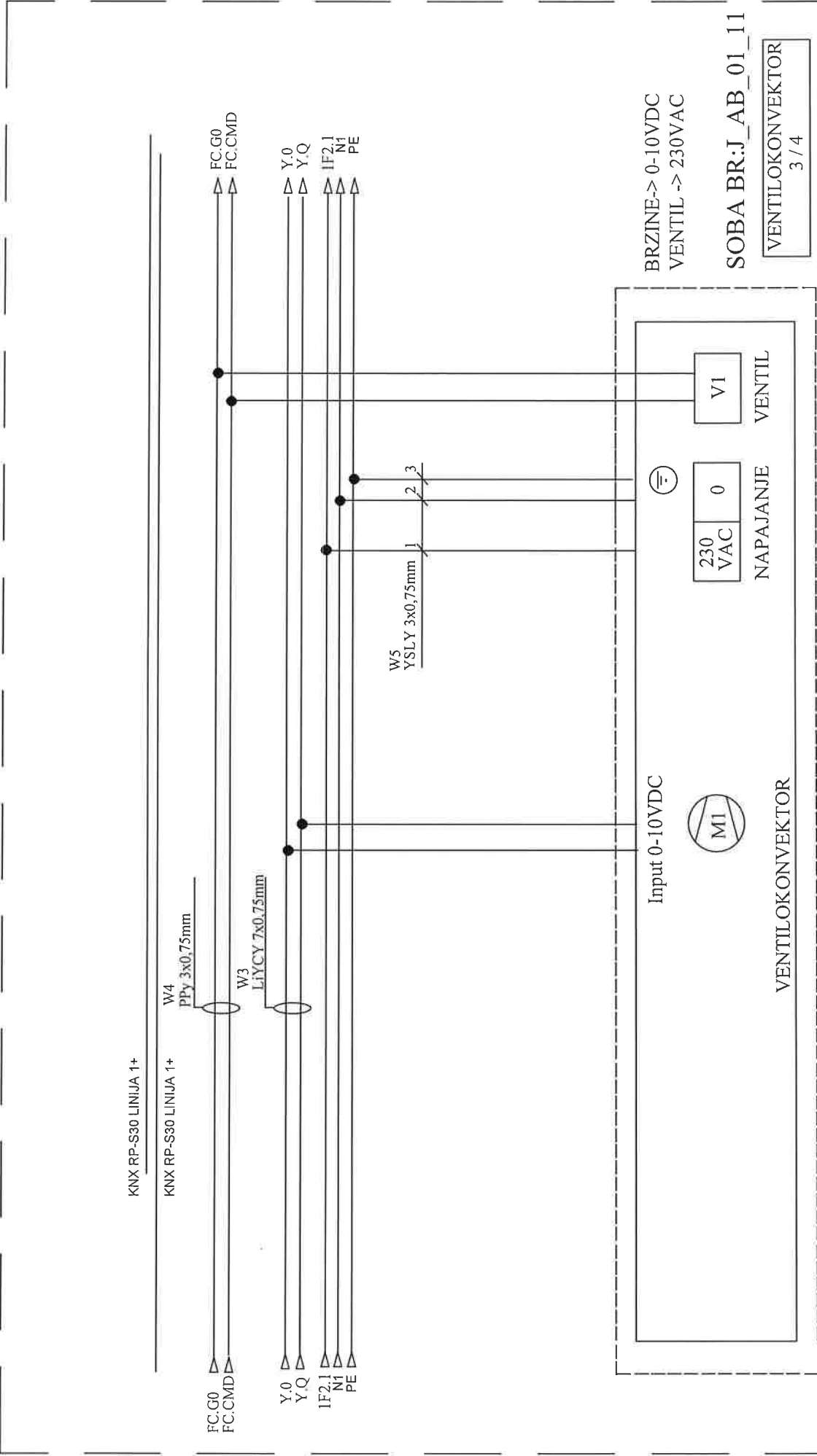
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_11

VENTILOKONVEKTOR
2 / 4

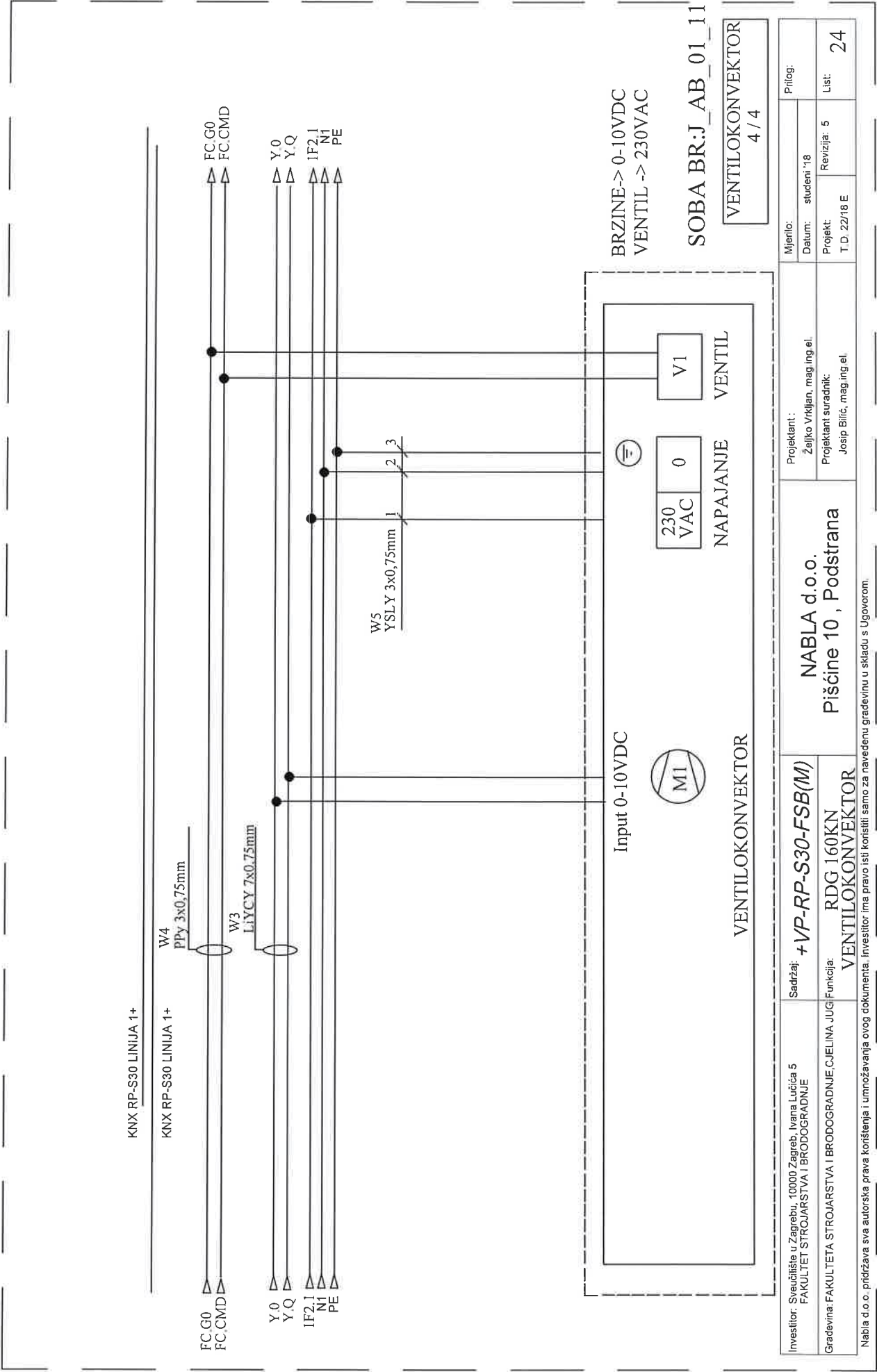
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrškjan, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:	
				Datum: studen '18	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5	
				List 22	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



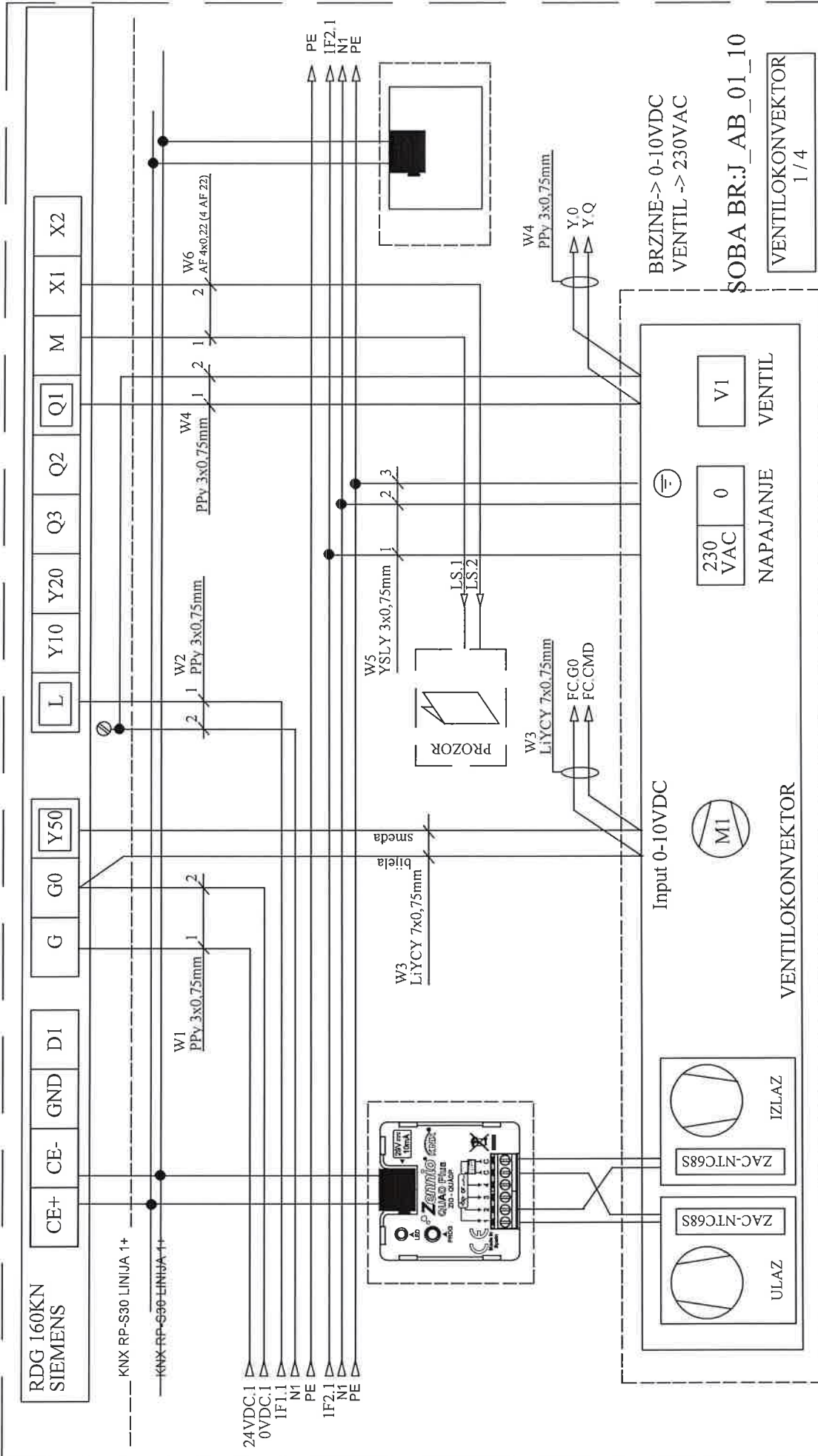
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Pribog:
				Datum: studeni '18	
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt:	Lst:
				T.D. 22/18 E	

Nabla d.o.o. pričinjava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

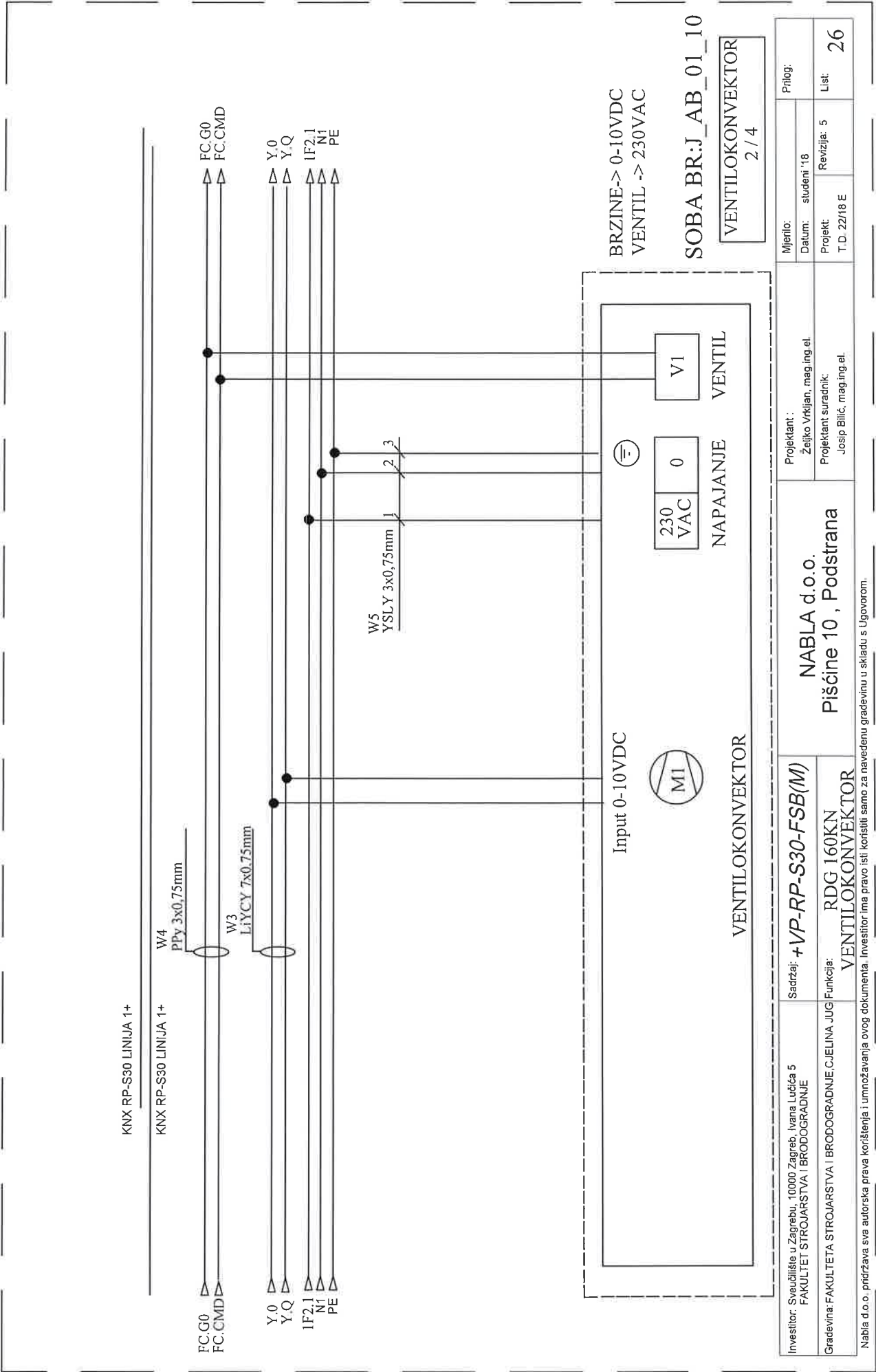


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M) RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Mjerilo:	Prilog:
		Gradovnik: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUGI		Datum: studeni '18 Projekt: T D 22/18 E	List: 24

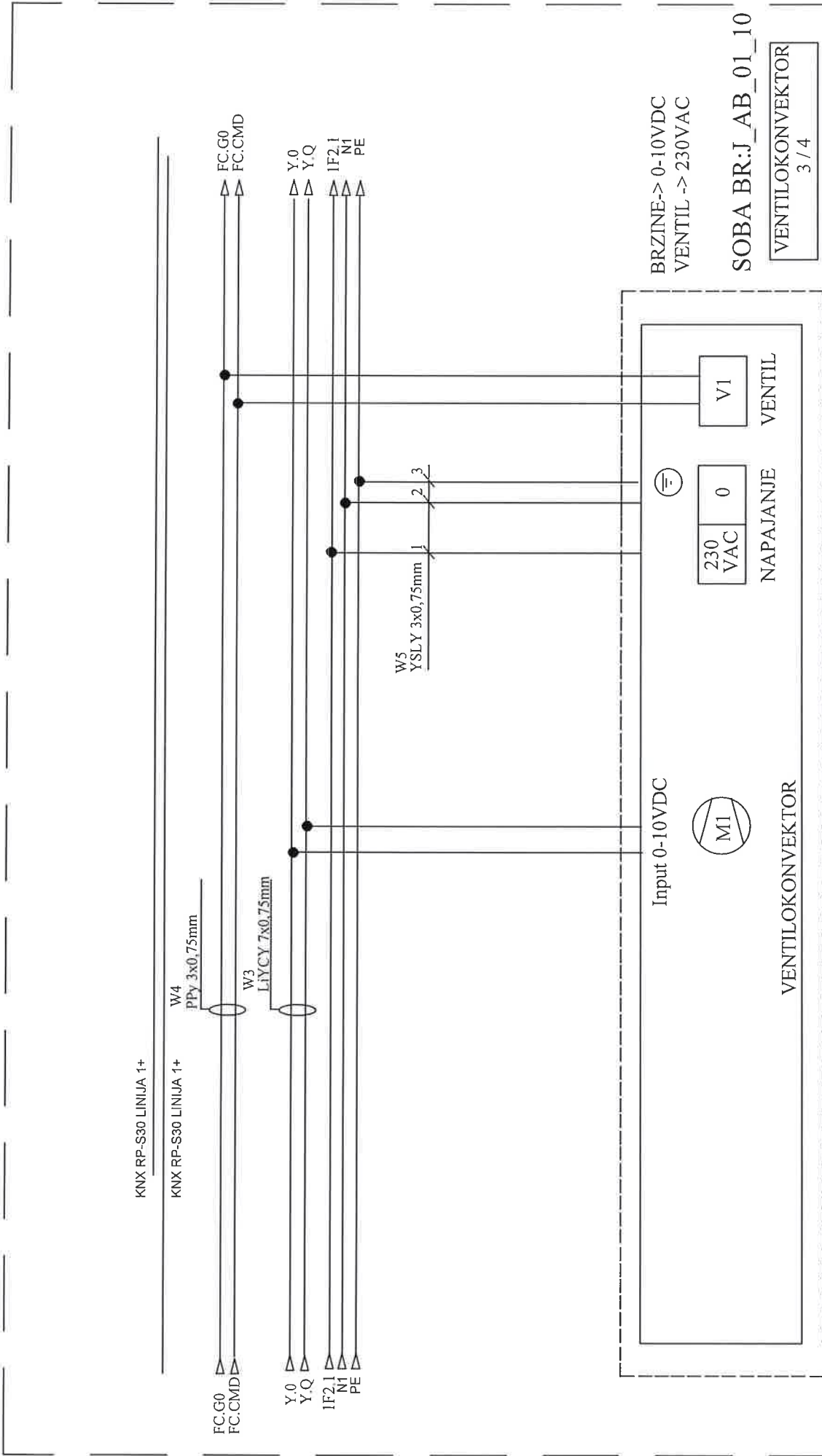
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



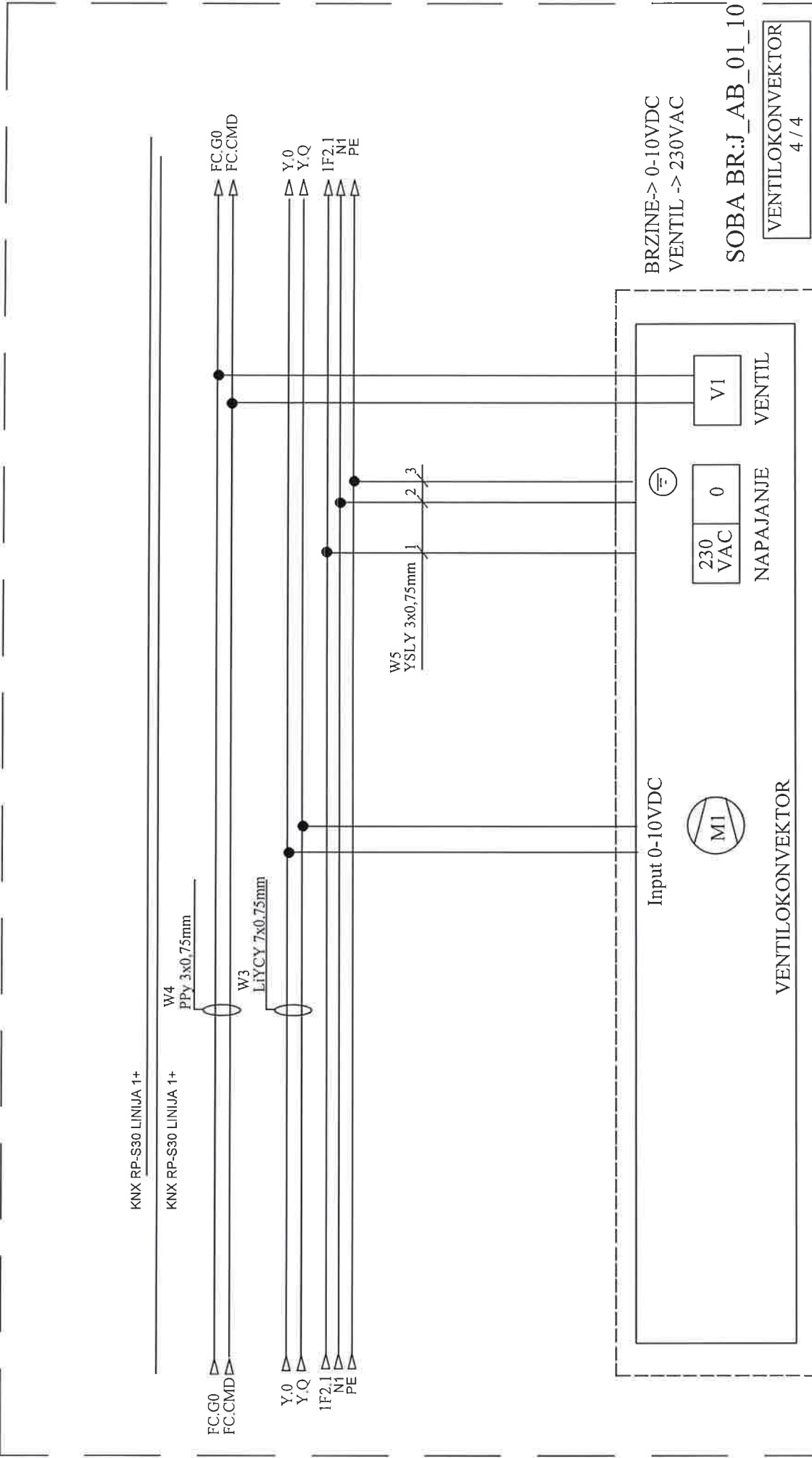
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bitić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Ust: 25



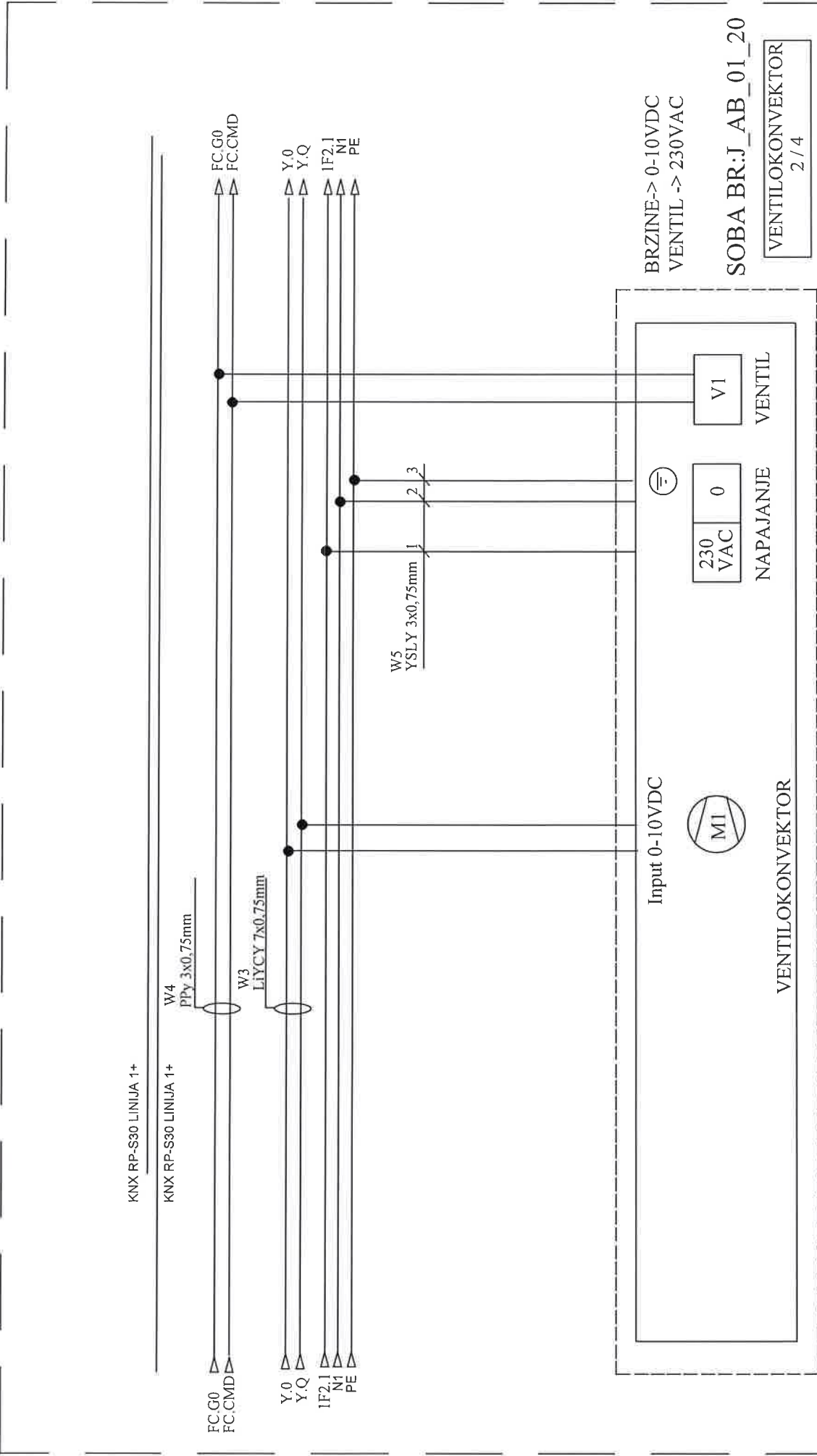
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projekant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridonosi prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Revizija: 5		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 26



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o.		Mjerilo:		Prilog:
		Piščine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18		
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T D 22/18 E		List 27
				Revizija: 5		



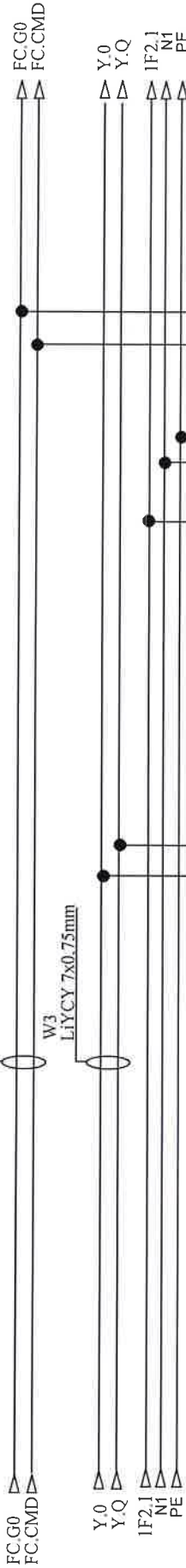
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. priдржава sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					Lst 28



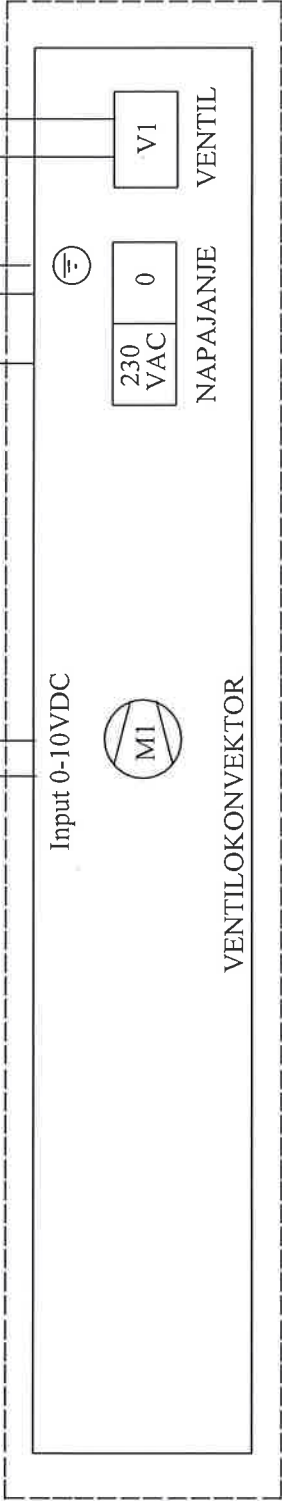
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Pišćine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List 30
				Revizija: 5	

KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+



W5
YSLY 3x0.75mm 1/2/3



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_20

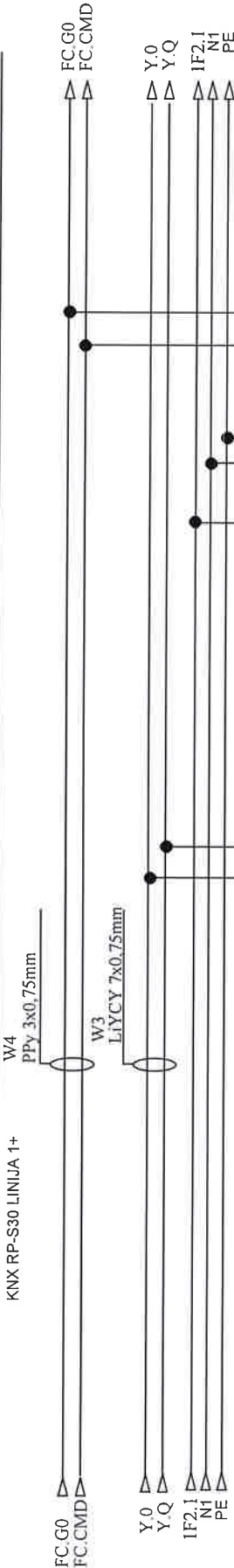
VENTILOKONVEKTOR
3 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mijenlo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradovinar: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA, JUG Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekti:	Lst
				T.D. 22/18 E	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 1+

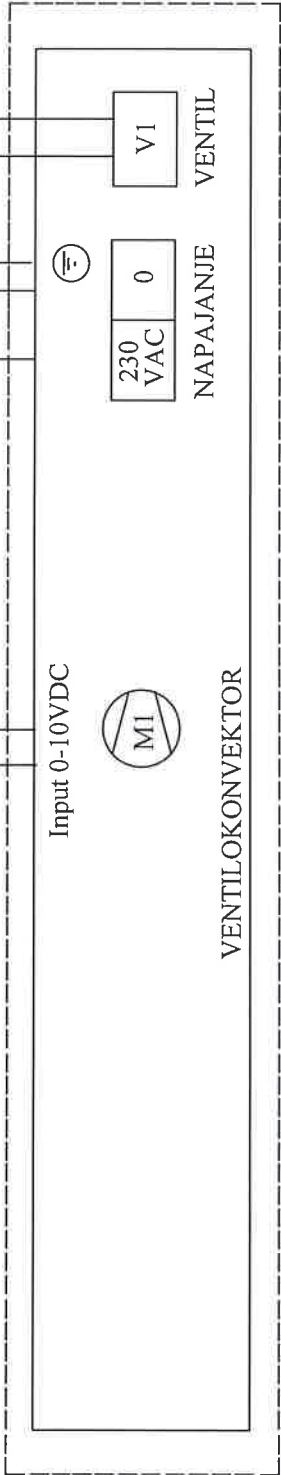
KNX RP-S30 LINIJA 1+



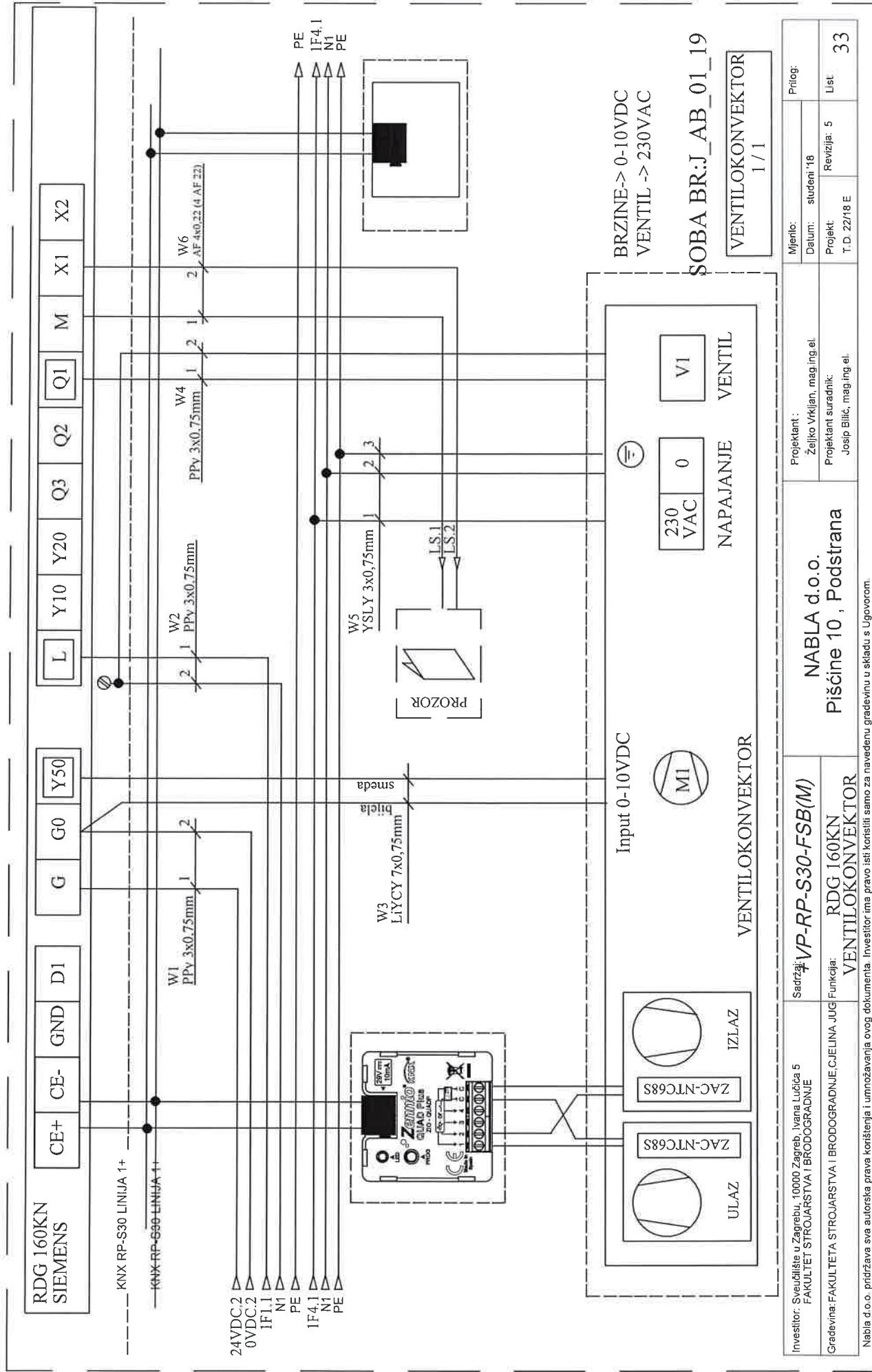
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

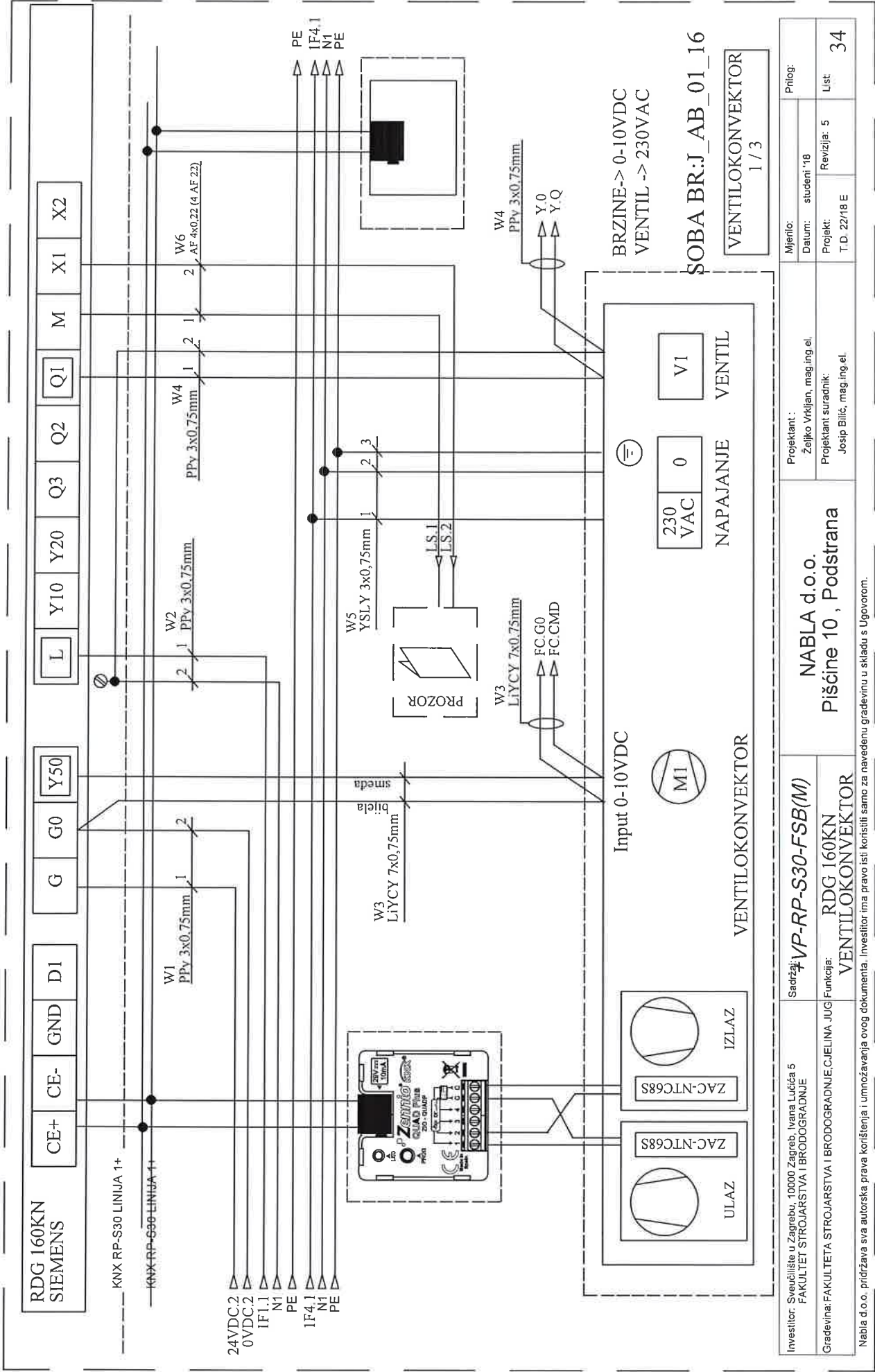
SOBA BR:J_AB_01_20

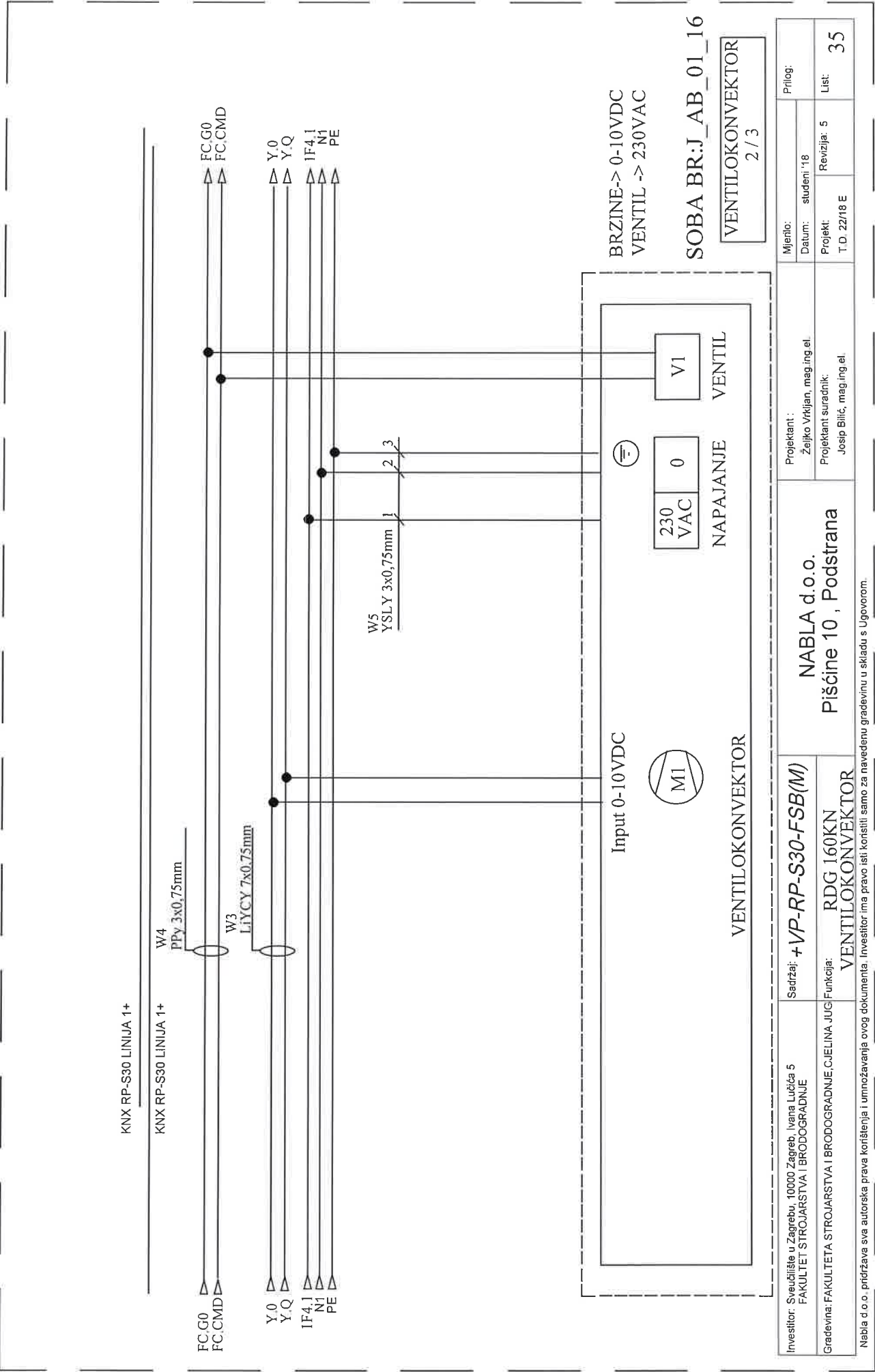
VENTILOKONVEKTOR
4 / 4



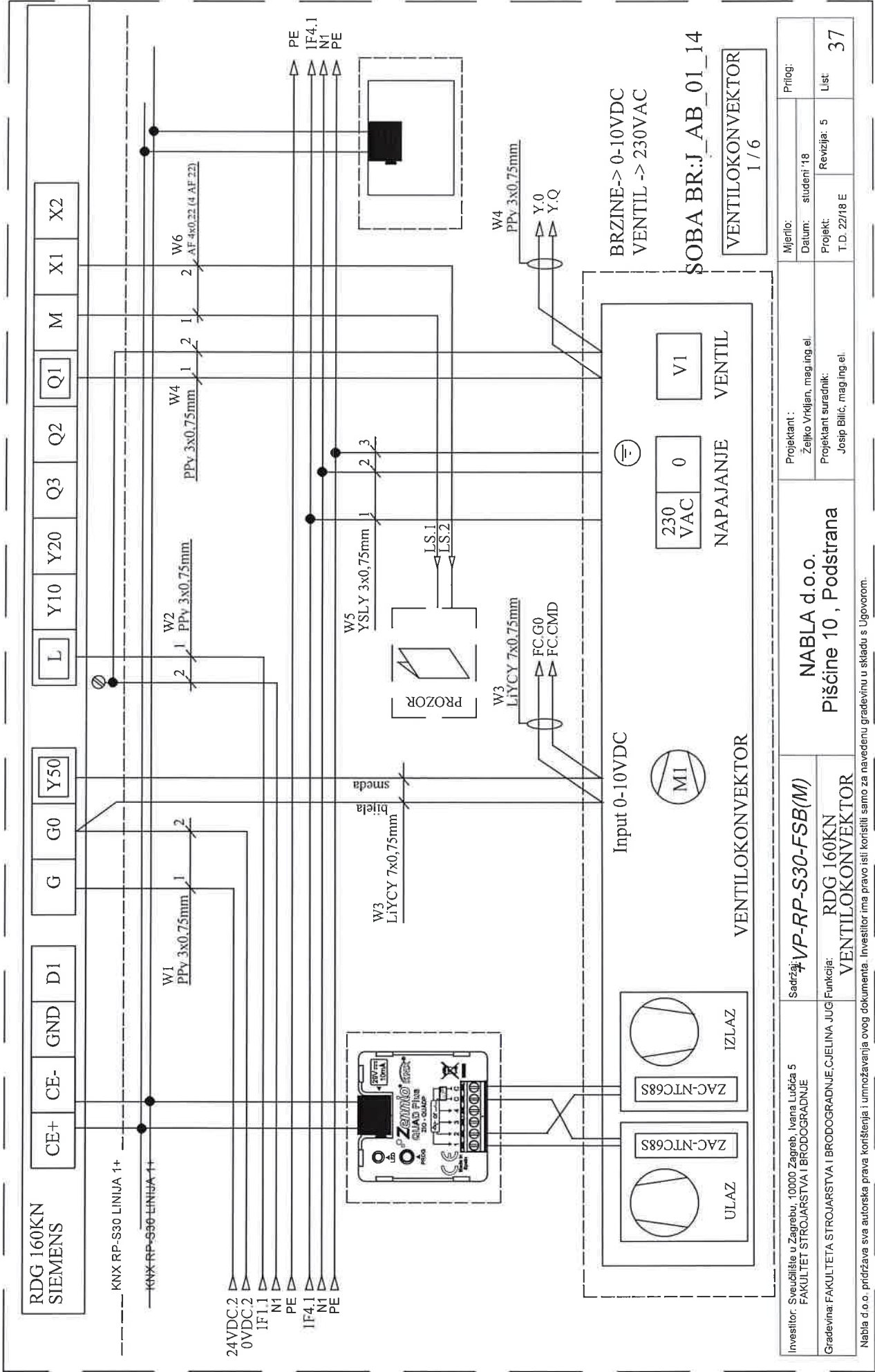
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant :	Mjerilo:	Prilog:
			Željko Vrkjlan, mag.ing.el.	Datum: studeni '18	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE CJELOJNA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pišćine 10 , Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	Revizija: 5 List
			Josip Bilić, mag.ing.el.	T.D. 22/18 E	
32					

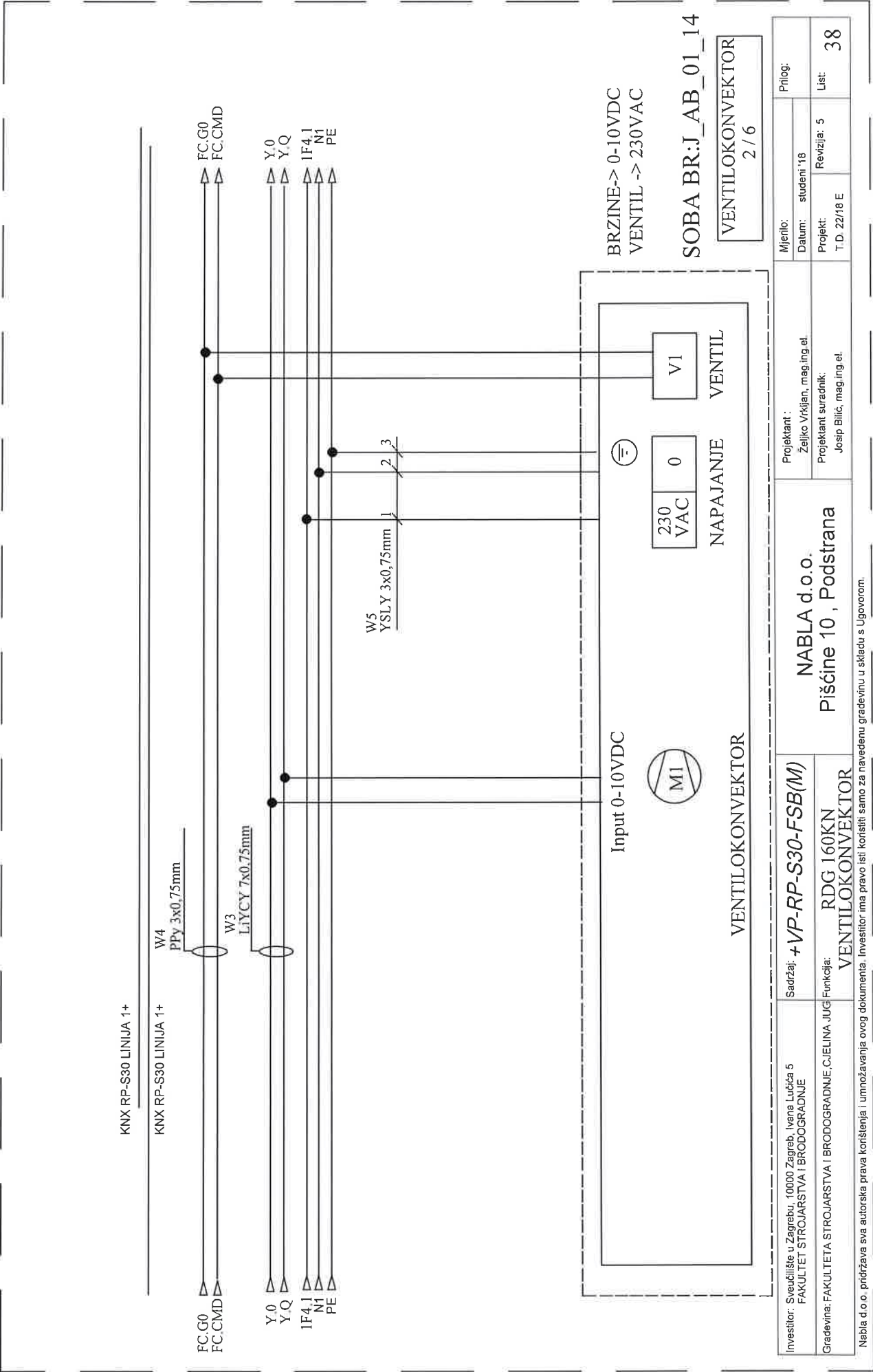






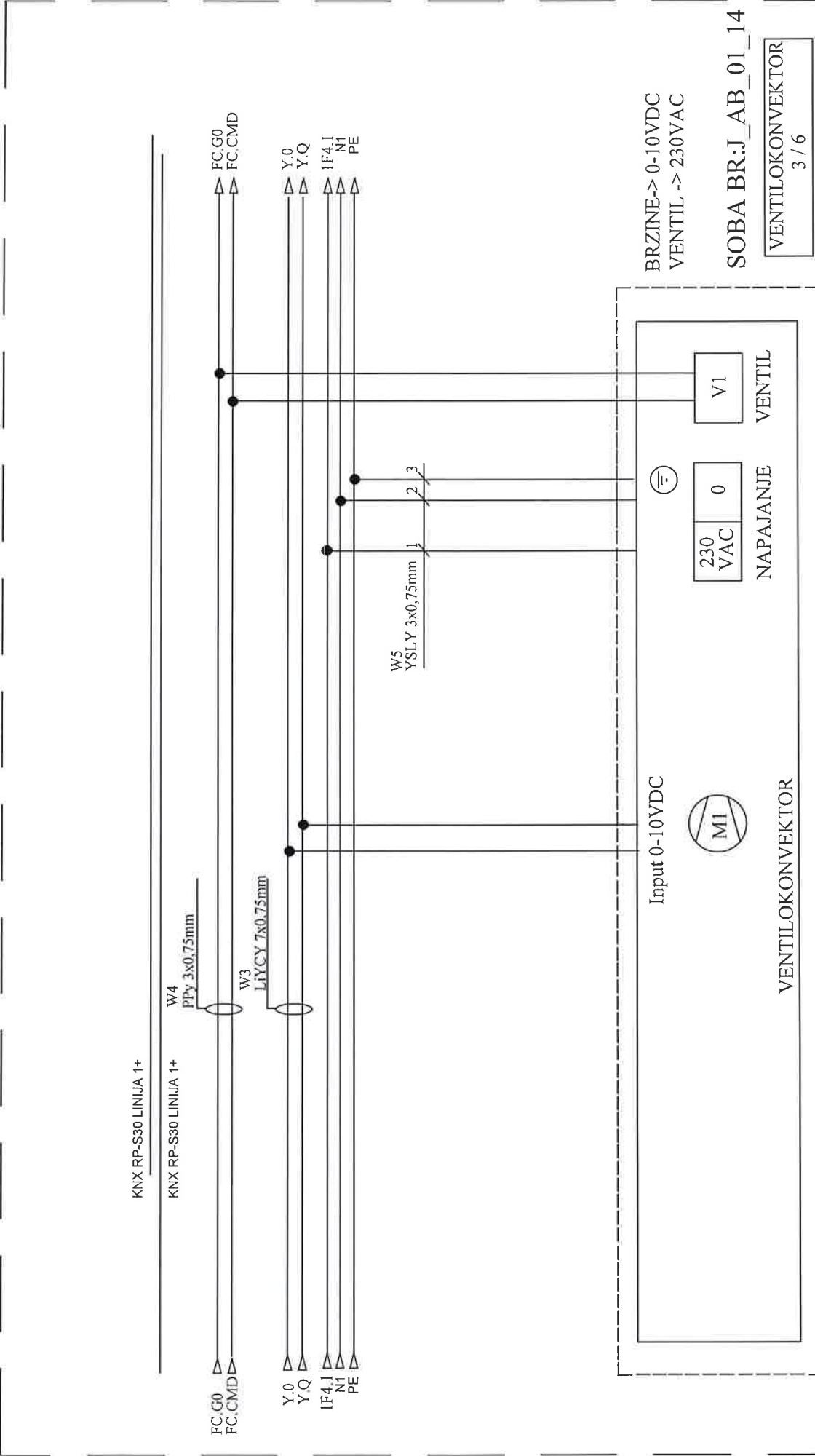
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkijan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt:	List:
				T.D. 22/18 E	
		NABLA d.o.o.		Revizija: 5	35
		Piščine 10, Podstrana			



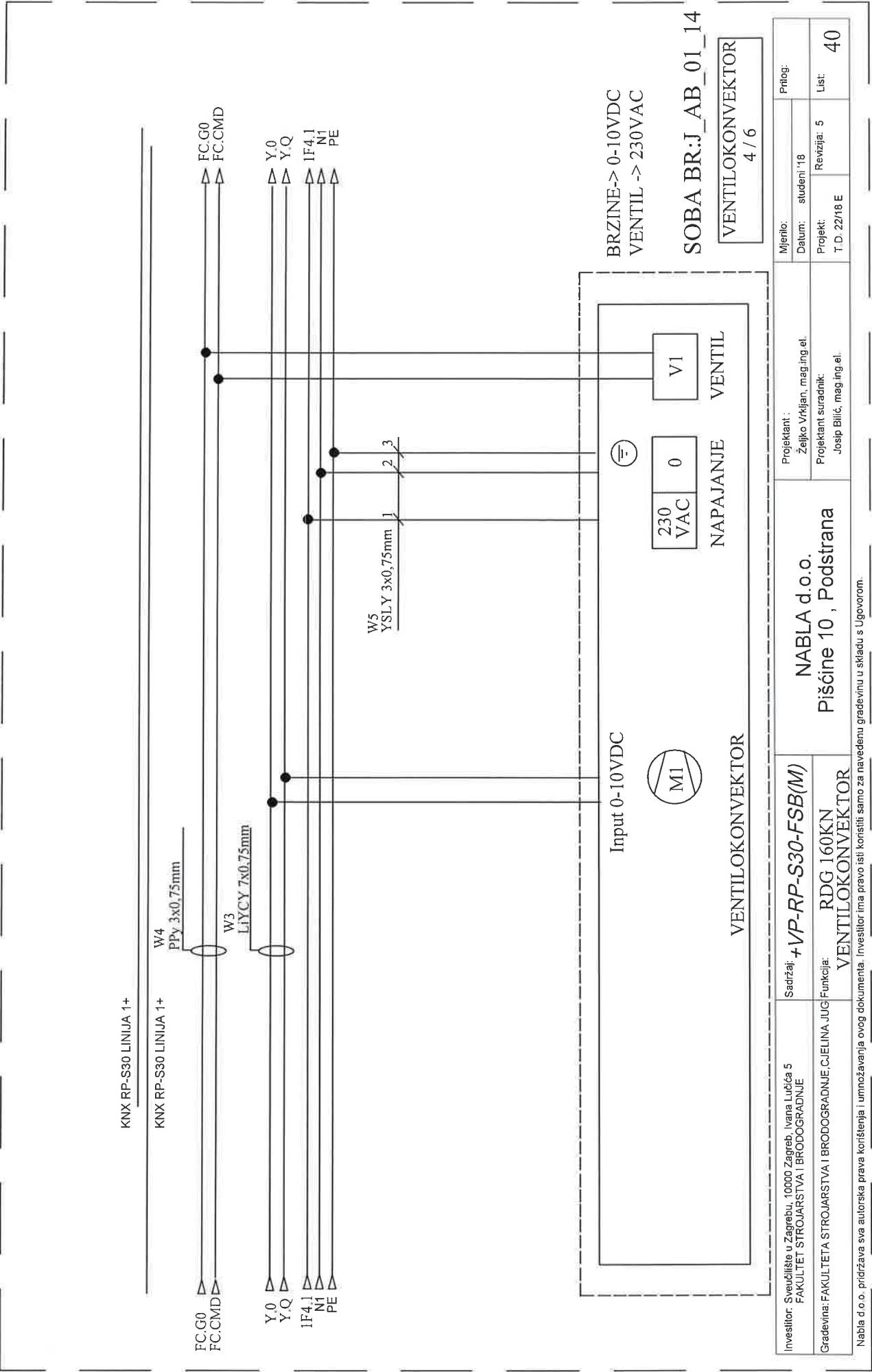


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: + VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10 , Podstrana	Projekt: T.D. 22/18 E		Revizija: 5	List: 38

Nabla d.o.o. pridonosi sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA, JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10 , Podstrana		Datum: studen '18	
Nabla d.o.o. prdržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					Lst: 39

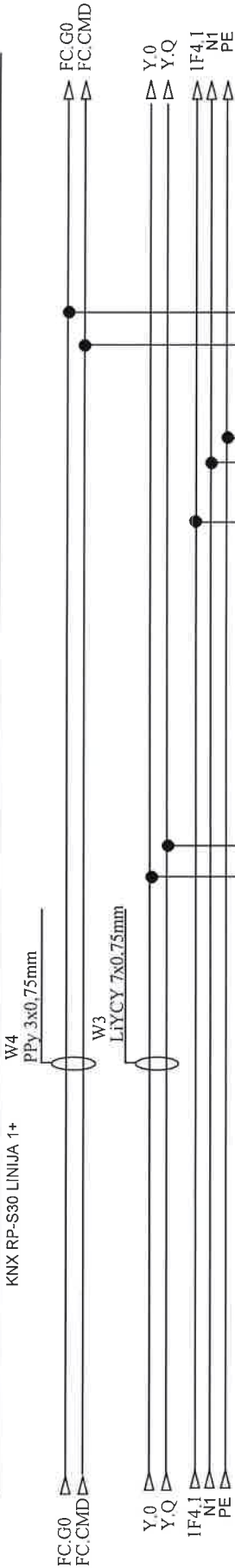


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Mijenilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR			Projekt: T.D. 22/18 E	List: 40
				Revizija: 5	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+



W5
YSLY 3x0.75mm 1/2/3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.:J AB_01_14

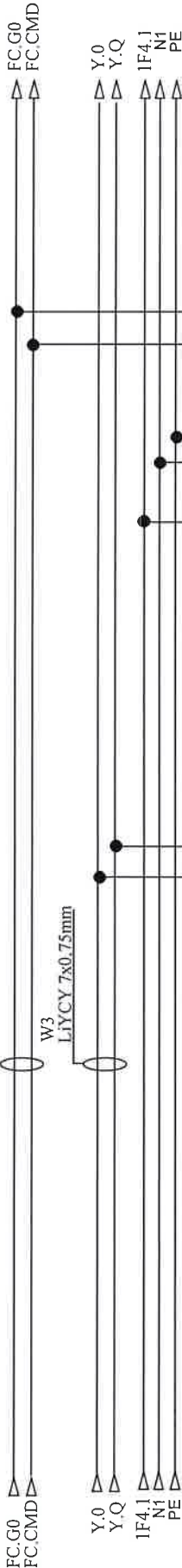
VENTILOKONVEKTOR
5 / 6

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lucića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant :		Mjerilo:	Prilog:
		NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik:		Projekt:	Ust
		Josip Bilić, mag.ing.el.		T.D. 22/18 E	
					41

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+



W5
YSLY 3x0.75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

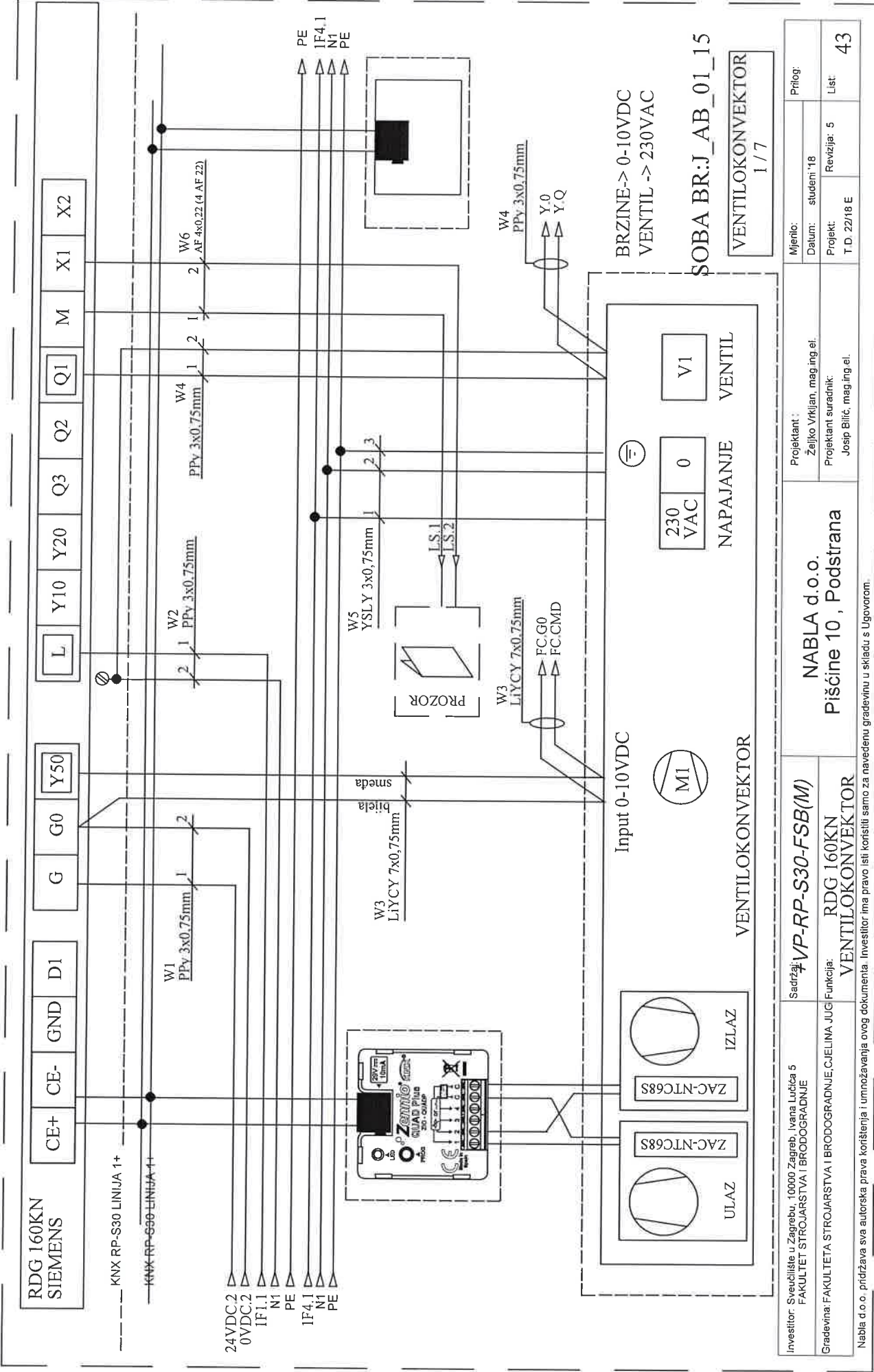
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_14

VENTILOKONVEKTOR
6 / 6

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaji: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10 , Podstrana		Projekt: Josip Bilić, mag.ing.el.	List
				Revizija: 5 T.D. 22/18 E	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+

W4
PPy 3x0,75mm

FC.G0
FC.CMD
FC.G0
FC.CMD

W3
L1YCY 7x0,75mm

Y.Q
Y.Q
1F4.1
N1
PE
Y.Q
Y.Q
1F4.1
N1
PE

W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

V1
VENTIL

SOBA BR:J_AB_01_15

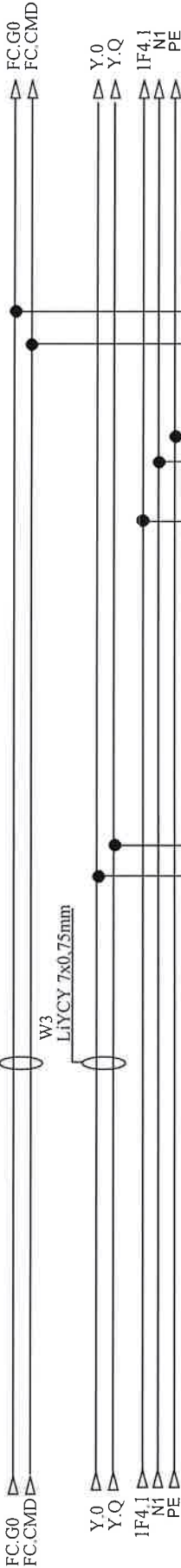
VENTILOKONVEKTOR
2 / 7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: + VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant :		Mjerilo:	Prilog:
		NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovnik: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik:		Projekt:	Revizija: 5
		Josip Bilić, mag.ing.el.		T.D. 22/18 E	Lst' 44

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 1+

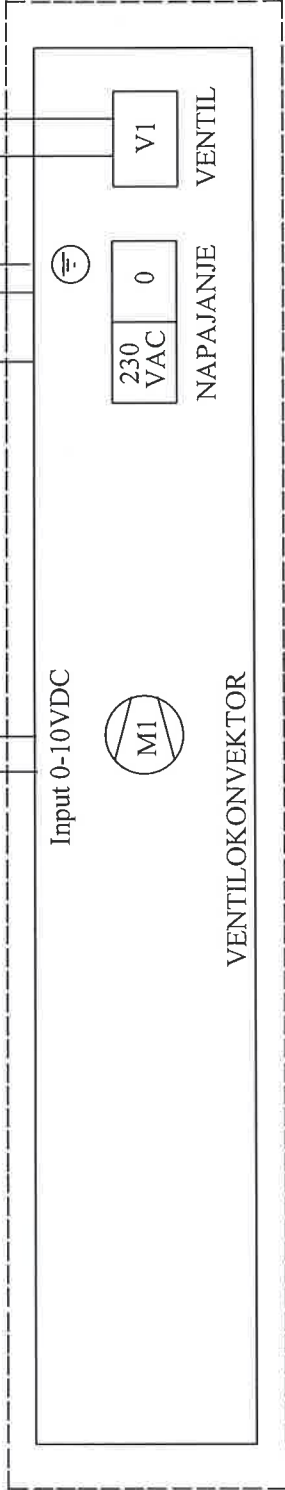
KNX RP-S30 LINIJA 1+



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_15

VENTILOKONVEKTOR
3 / 7

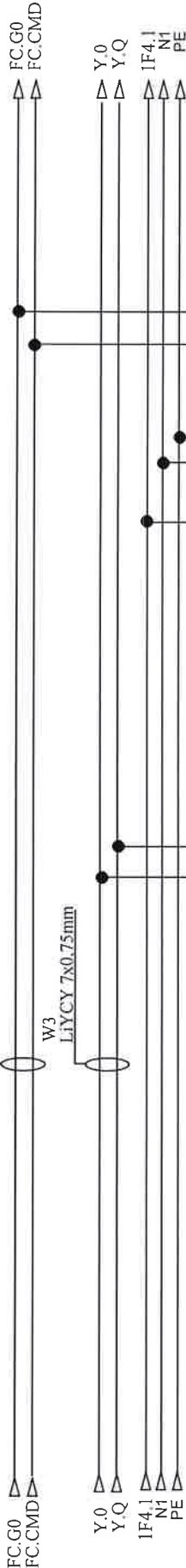


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Mijenio:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradovnik: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, ČJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Revizija: 5	Ust.
				T.D. 22/18 E	45

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 1+

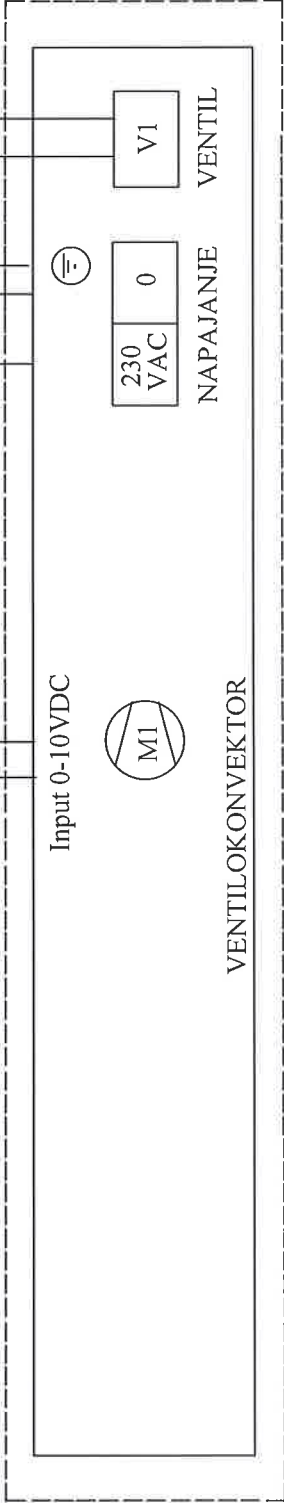
KNX RP-S30 LINIJA 1+



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_15

VENTILOKONVEKTOR
4 / 7



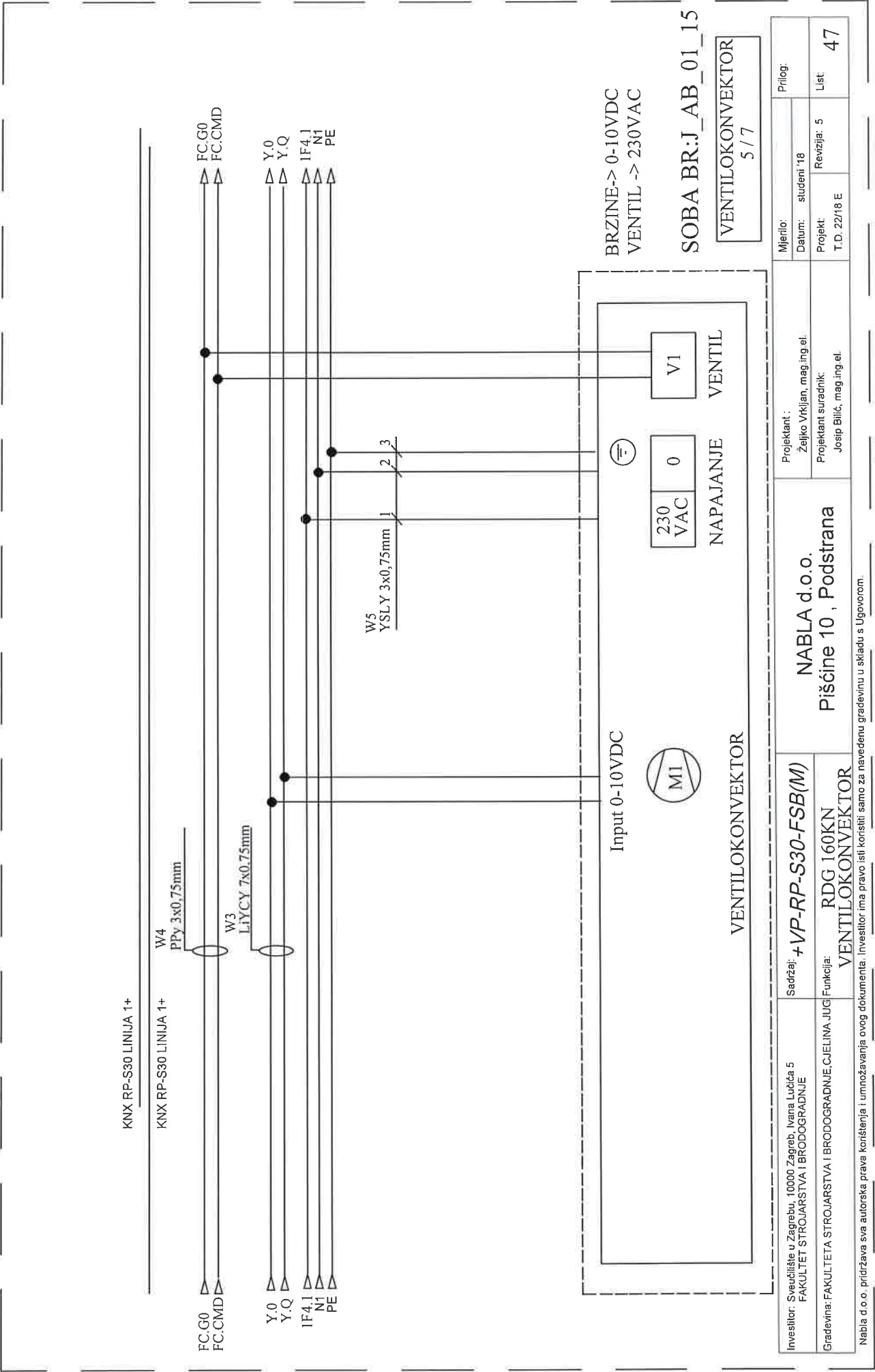
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:		Prilog:
				Datum: studeni '18		
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt:		List:
				T.D. 22/18 E		
NABLA d.o.o.						
Pišćine 10 , Podstrana						

NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana

VENTILOKONVEKTOR

Revizija: 5

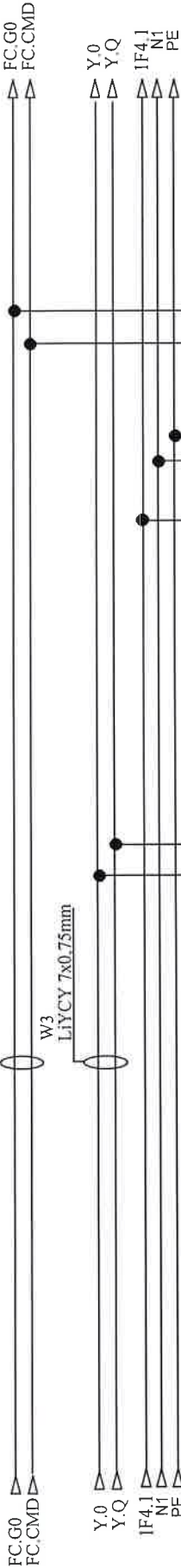
46



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lucića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
Gradjevina: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					List 47

KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+

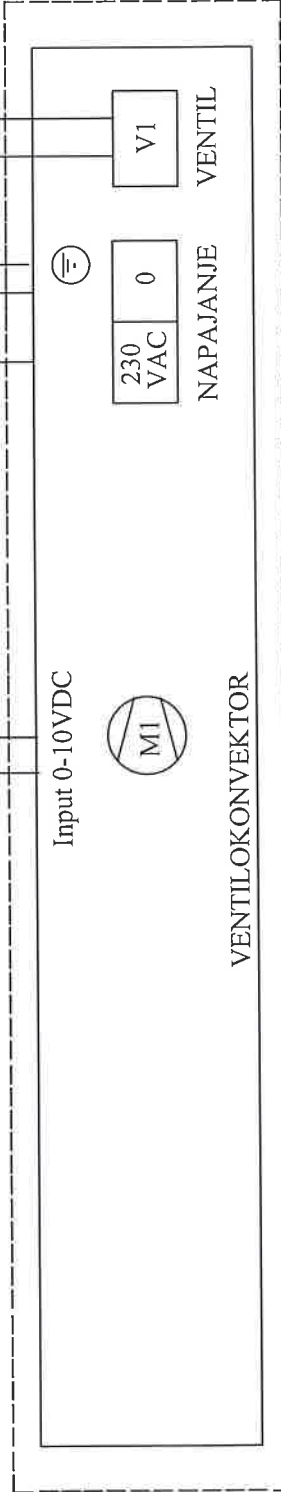


W5
YSLY 3x0.75mm
1 2 3

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.:J_AB_01_15

VENTILOKONVEKTOR
6 / 7

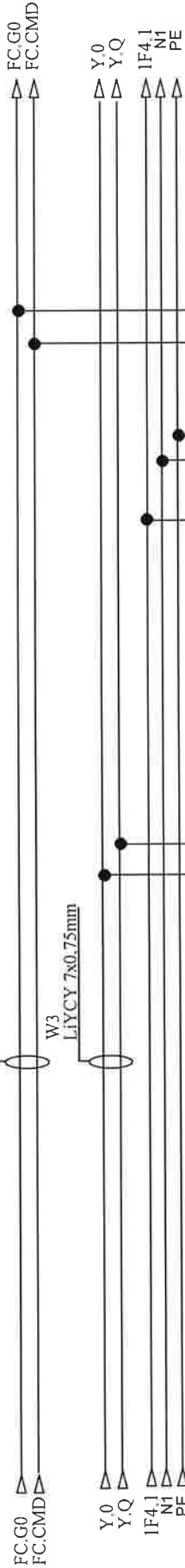


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10 , Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt:	List:
				T.D. 22/18 E	

Nabla d.o.o. pridonosi sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+

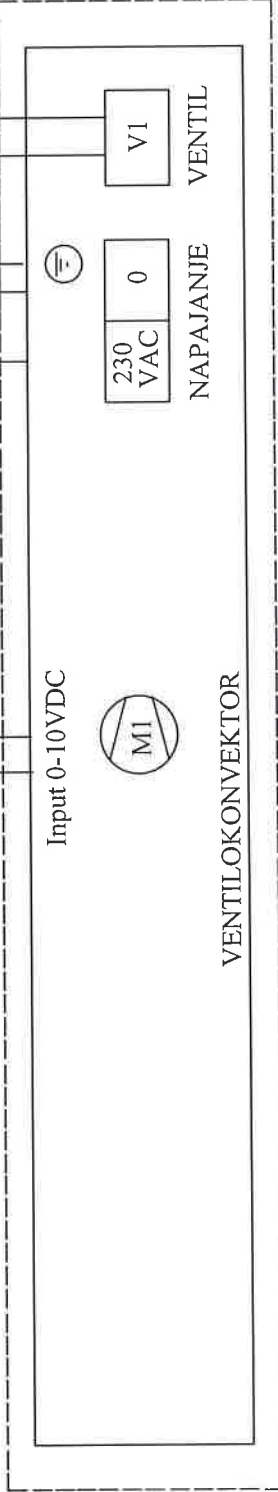


W5
YSLY 3x0,75mm
1 2 3

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

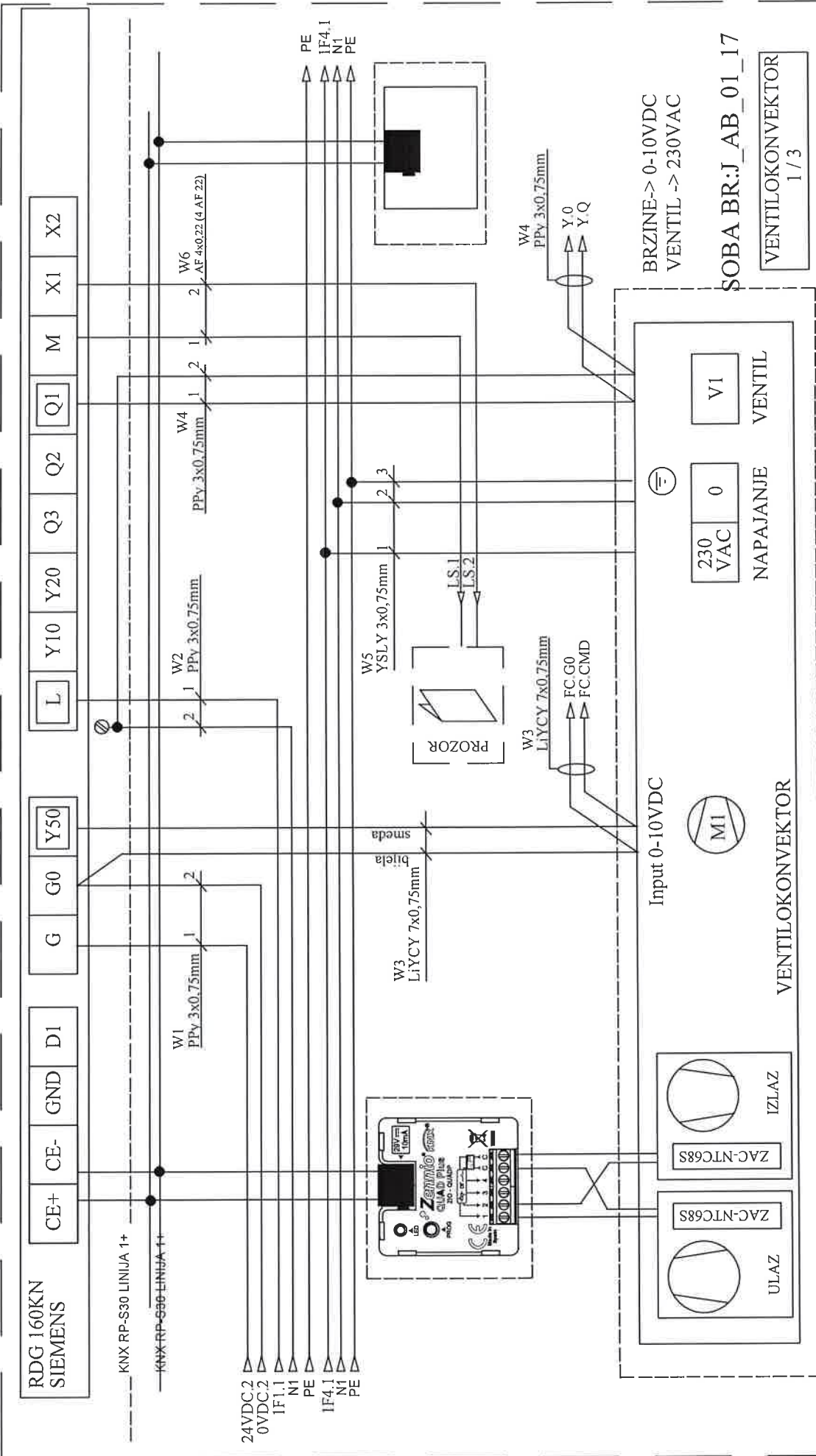
SOBA BR:J_AB_01_15

VENTILOKONVEKTOR
7 / 7



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Mjerilo:	Prilog:	
				Datum: studeni '18		
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5	
				List: 49		

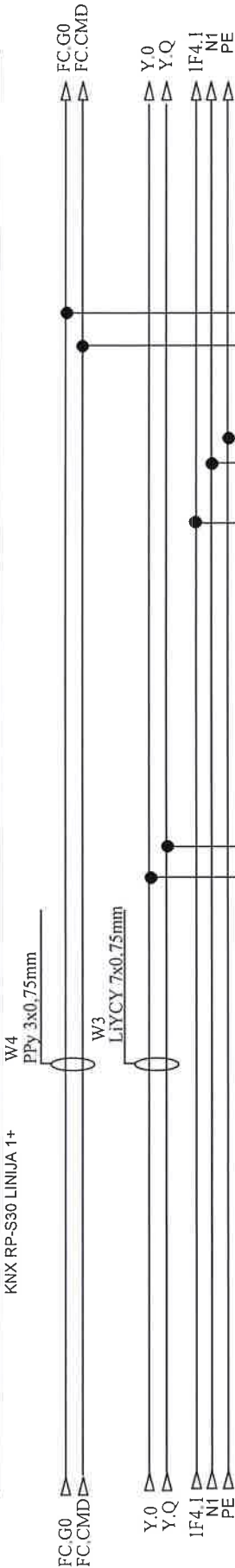
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



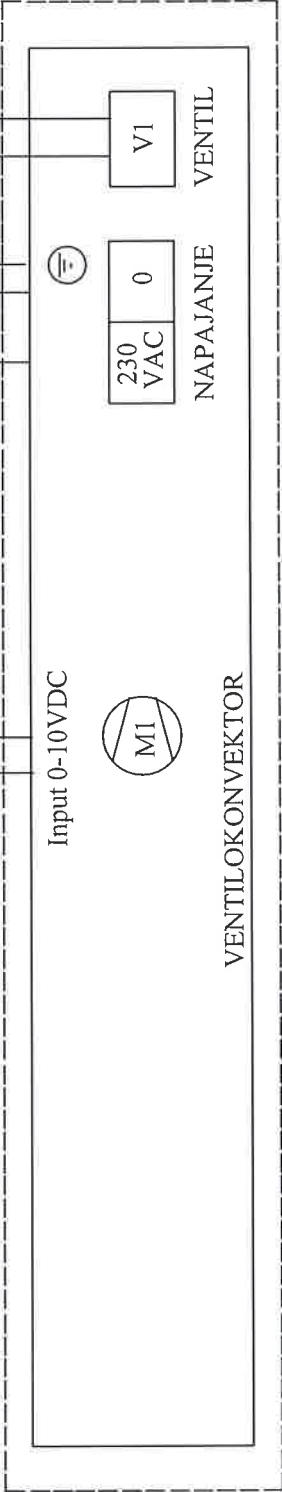
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.			Mjerilo: Datum:	Prilog:
		NABLA d.o.o. Pisčine 10 , Podstrana			studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	JUGO CJELINA	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.			Projekt: T.D. 22/18 E	List
					5	50
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.						

KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+



W5
YSLY 3x0.75mm



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR.:J_AB_01_17

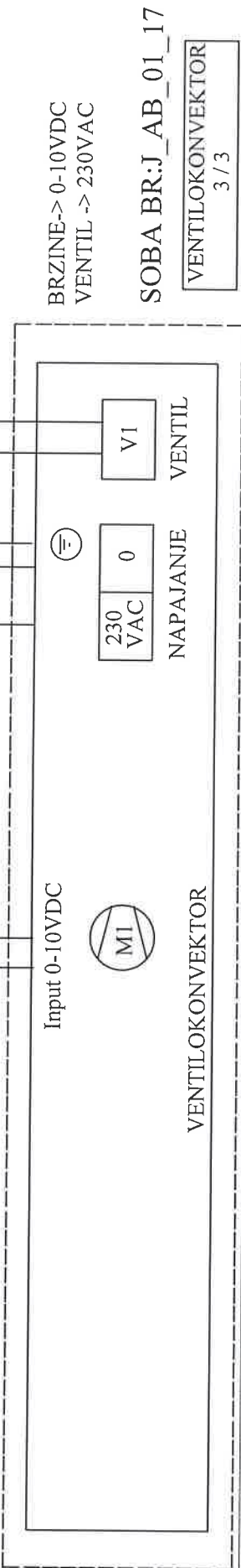
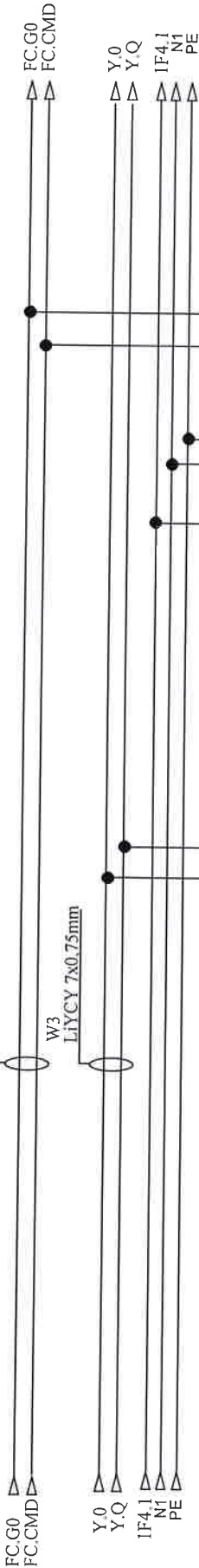
VENTILOKONVEKTOR
2 / 3

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Mjerilo:	Prilog:
				Datum:	Prilog:
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt:	Revizija: 5
				T.D. 22/18 E	List

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 1+

KNX RP-S30 LINIJA 1+



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.				Mjerilo:	Prilog:	
		Pisćine 10 , Podstrana						Datum: studeni '18
		Projektant suradnik: Jospil Bilić, mag.ing.el.						
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projekt: T.D. 22/18 E				Revizija: 5	List	
		52						

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+

W4
PPy 3x0,75mm

FC.G0
FC.CMD

W3
LiYCY 7x0,75mm

Y.Q
Y.Q
IF5.1
N1
PE

W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

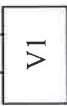
3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC



NAPAJANJE

VENTIL

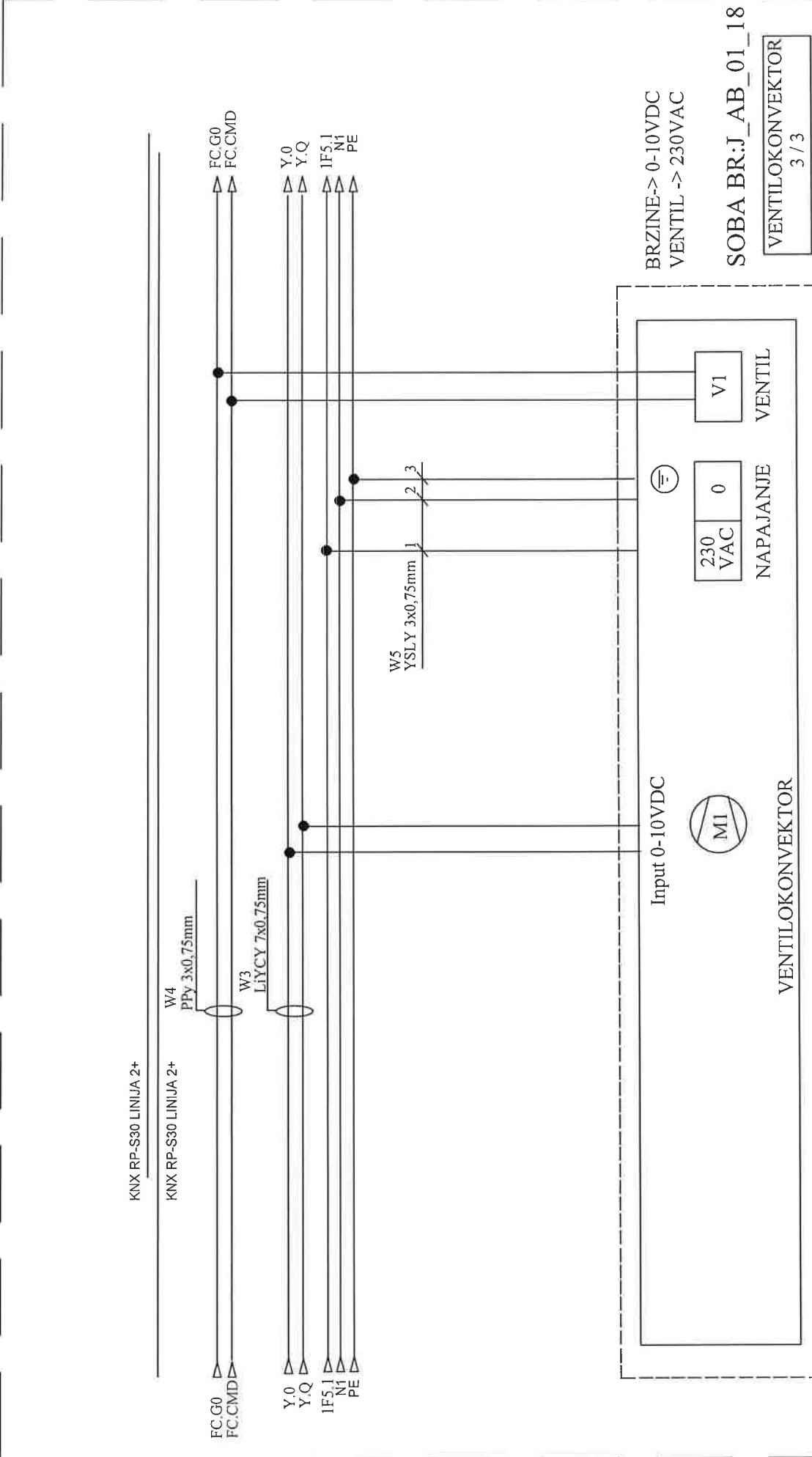
SOBA BR:J_AB_01_18

VENTILOKONVEKTOR
2 / 3

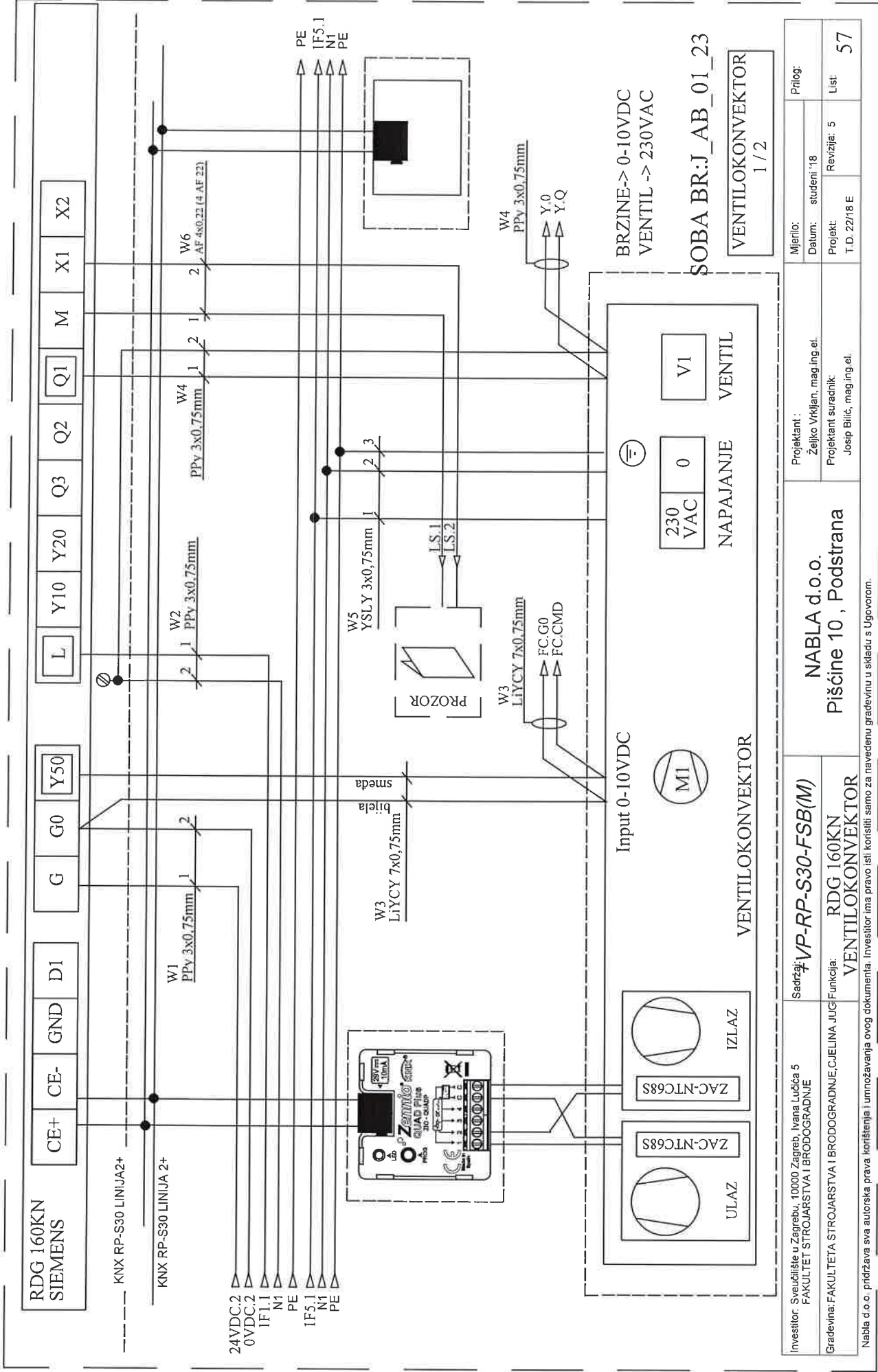
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.IELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10 , Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	List
				Revizija: 5	

55

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

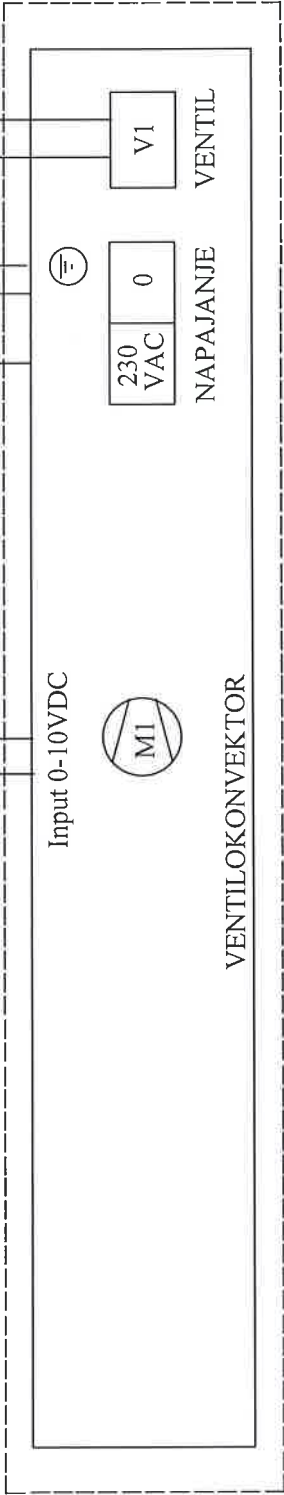
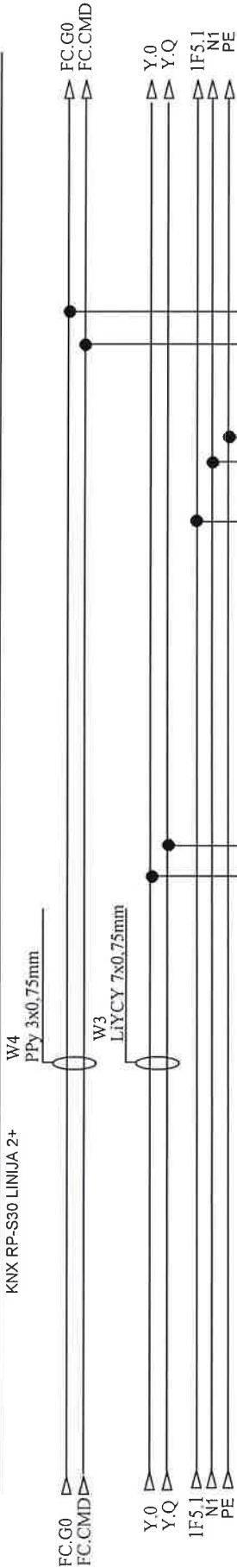


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 56
				Revizija: 5	



KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_23

VENTILOKONVEKTOR
2 / 2

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mijenilo:	Prilog:
			Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG VENTILOKONVEKTOR	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T D. 22/18 E	List
			Revizija: 5	58

KNX RP-S30 LINIJA 2+



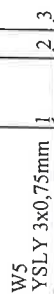
SOBA BR:J AB 01 24

VENTILOKONVEKTOR
2/7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Projektant : Željko Vrkijan, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:	
Gradevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUGI	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projekat suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Datum: studeni '18	Projekt: I.D. 22/18 E	Revizija: 5		List
Nabla d.o.o. pričinjava sva autorska prava i umnožavanje samo delova ovog projekta bez odobrenja Nabla d.o.o.							60

Nabla d o o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LIN/JA 2+



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J AB 01 24

VENTILOKONVEKTOR

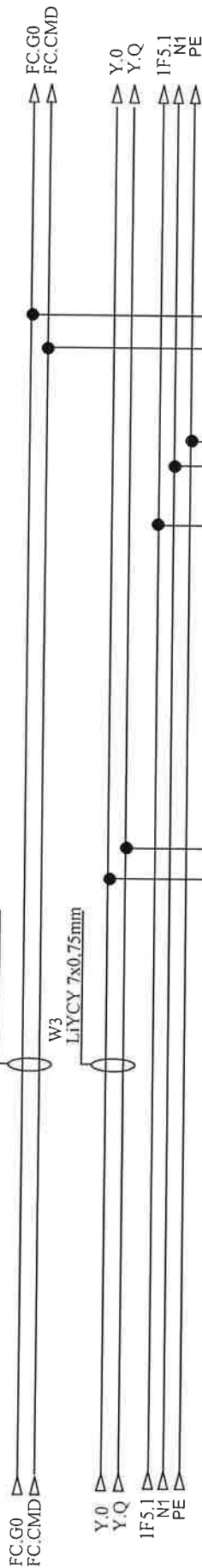
NAPAJANJE VENTIL

VENTILOKONVEKTOR
3 / 7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: + VP-RP-S30-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projektant : Željko Vrkijan, mag.ing.el.	Mjerilo: Datum: student 18	Prilog:
Gradovinska FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pišćine 10, Podstrana		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.						61

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+



Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

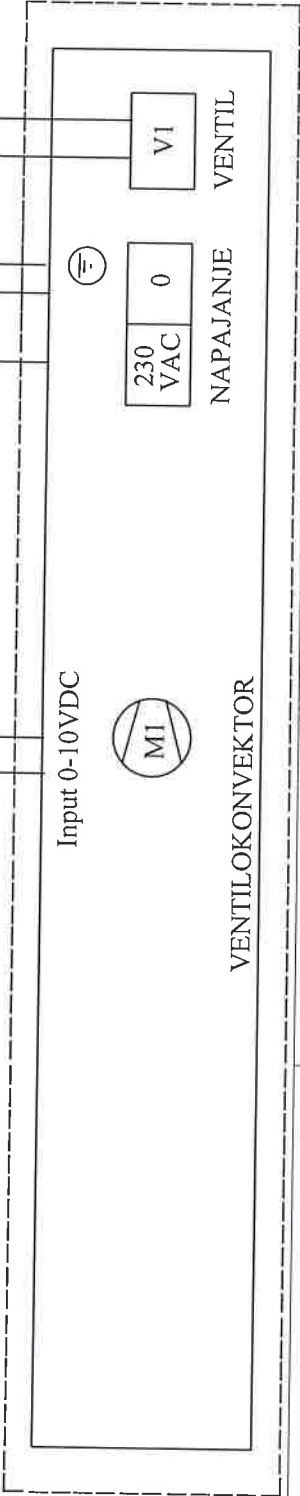
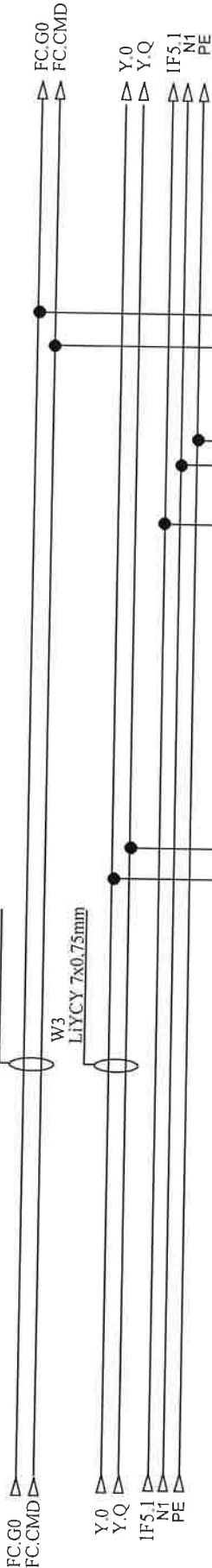
SOBA BR:J_AB_01_24

VENTILOKONVEKTOR
4 / 7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Pisćine 10, Podstrana		Mjerilo: Prilog:	
				Datum: studeni '18	
Gradovnik: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	
				Revizija: 5	
				Lst 62	

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+

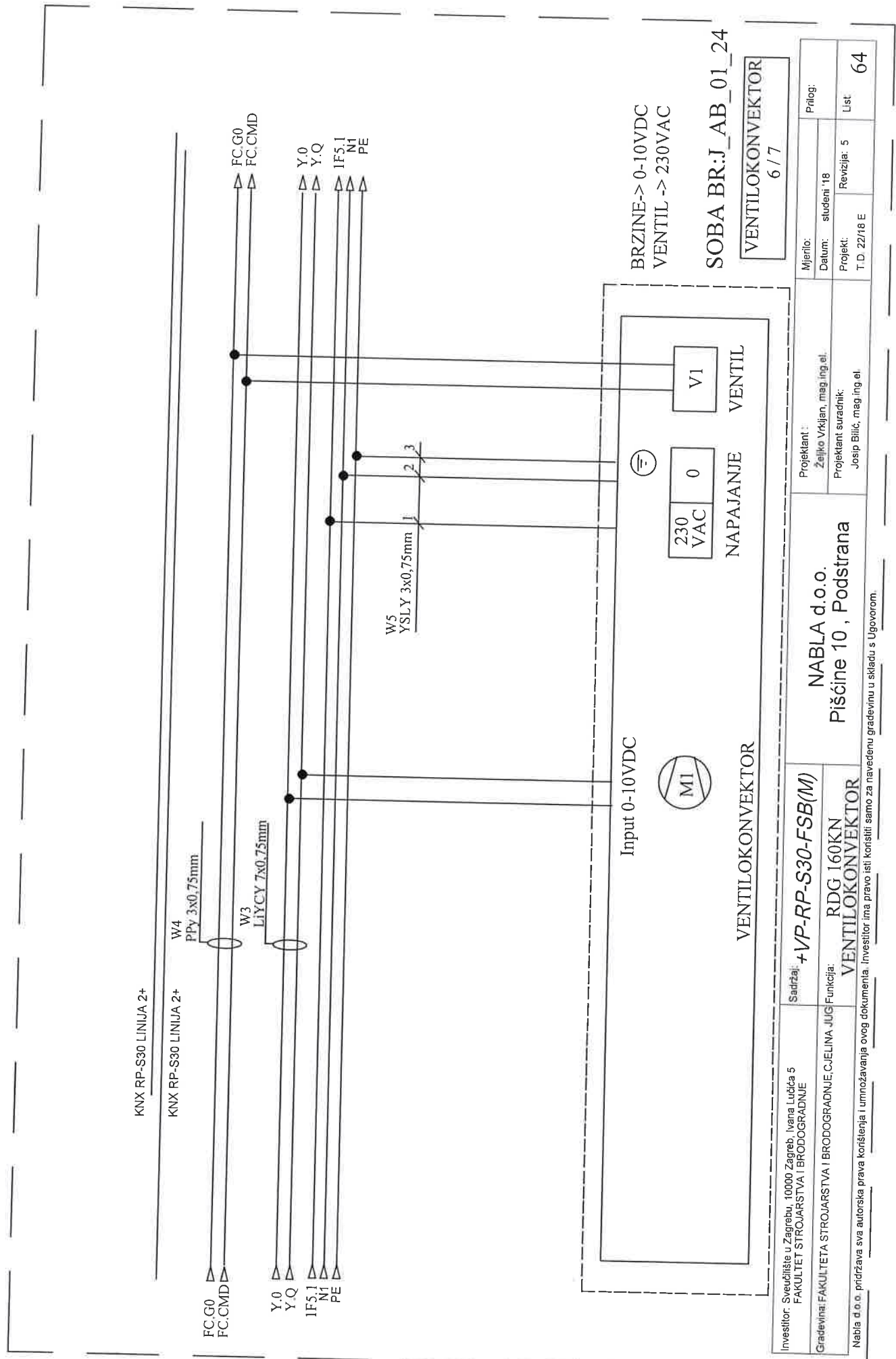


BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_24

VENTILOKONVEKTOR
5 / 7

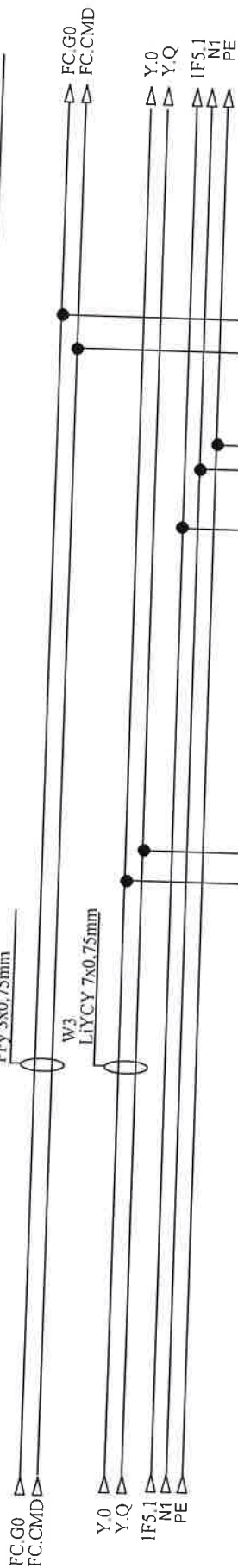
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.				Prilog:	
		Pisćine 10, Podstrana					
	Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Mjerilo:		Datum: studeni '18		Revizija: 5
			Projektant suradnik: Josip Bilic, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E		



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo: Prilog:	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG		RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.				Projekt: T D 22/18 E		Revizija: 5	
						List	
						64	

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+



Input 0-10VDC

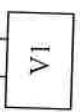


VENTILOKONVEKTOR

230 VAC

0

NAPAJANJE



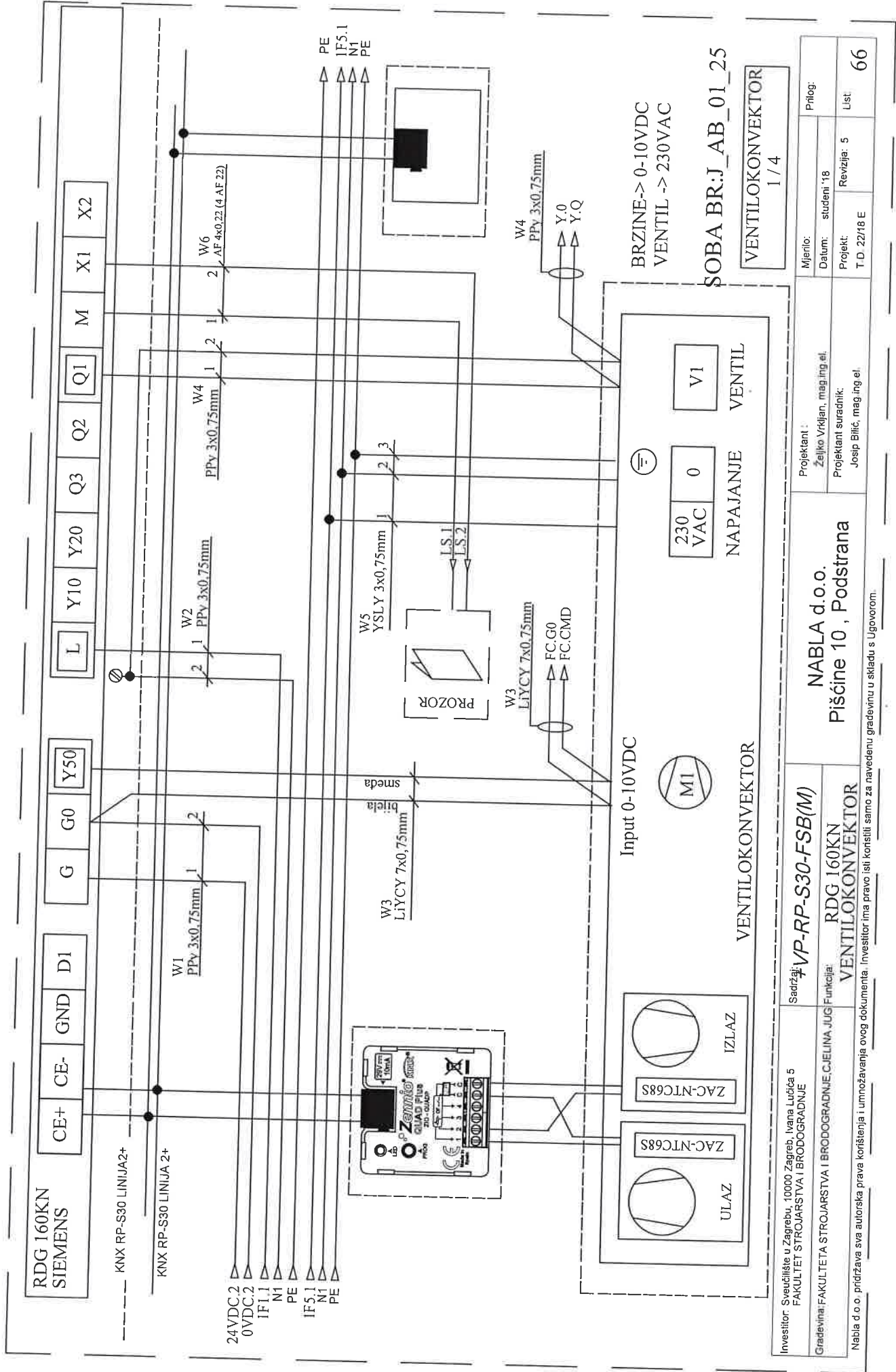
VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_24

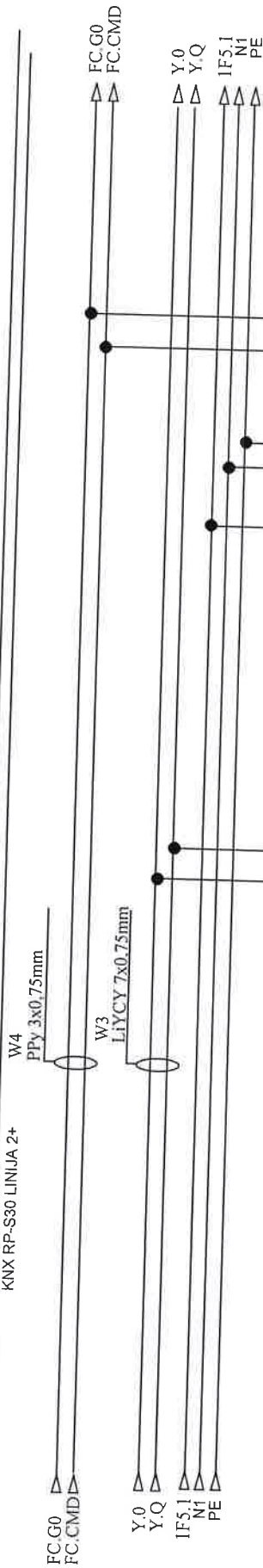
VENTILOKONVEKTOR
7 / 7

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
Gradivna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektna suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti konstitui samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Revizija: 5		Projekt: T.D. 22/18 E	List
				65	



KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+



Input 0-10VDC

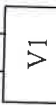


VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE



VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

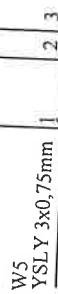
SOBA BR:J_AB_01_25

VENTILOKONVEKTOR

2 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Mjerilo: Prilog:		
			Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18		
			Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projekt: T.D. 22/18 E		
					Revizija: 5		Ust: 67

KNX RP-S30 LINIJA 2+



Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_25

VENTILOKONVEKTOR
3 / 4

Projektant :

Željko Vrkljan, mag.ing.el.

Projektant suradnik:

NABLA d.o.o.
Piščine 10, Podstrana

Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Sadržaj

+VP-RP-S30-FSB(M)

RDG 160KN

RDG 160KN
VENTILOKONVEKTOR

Nablala d o o. pridrŹava sva autorska prava korištenja i umnoŹavanja ovog dokumenta. I

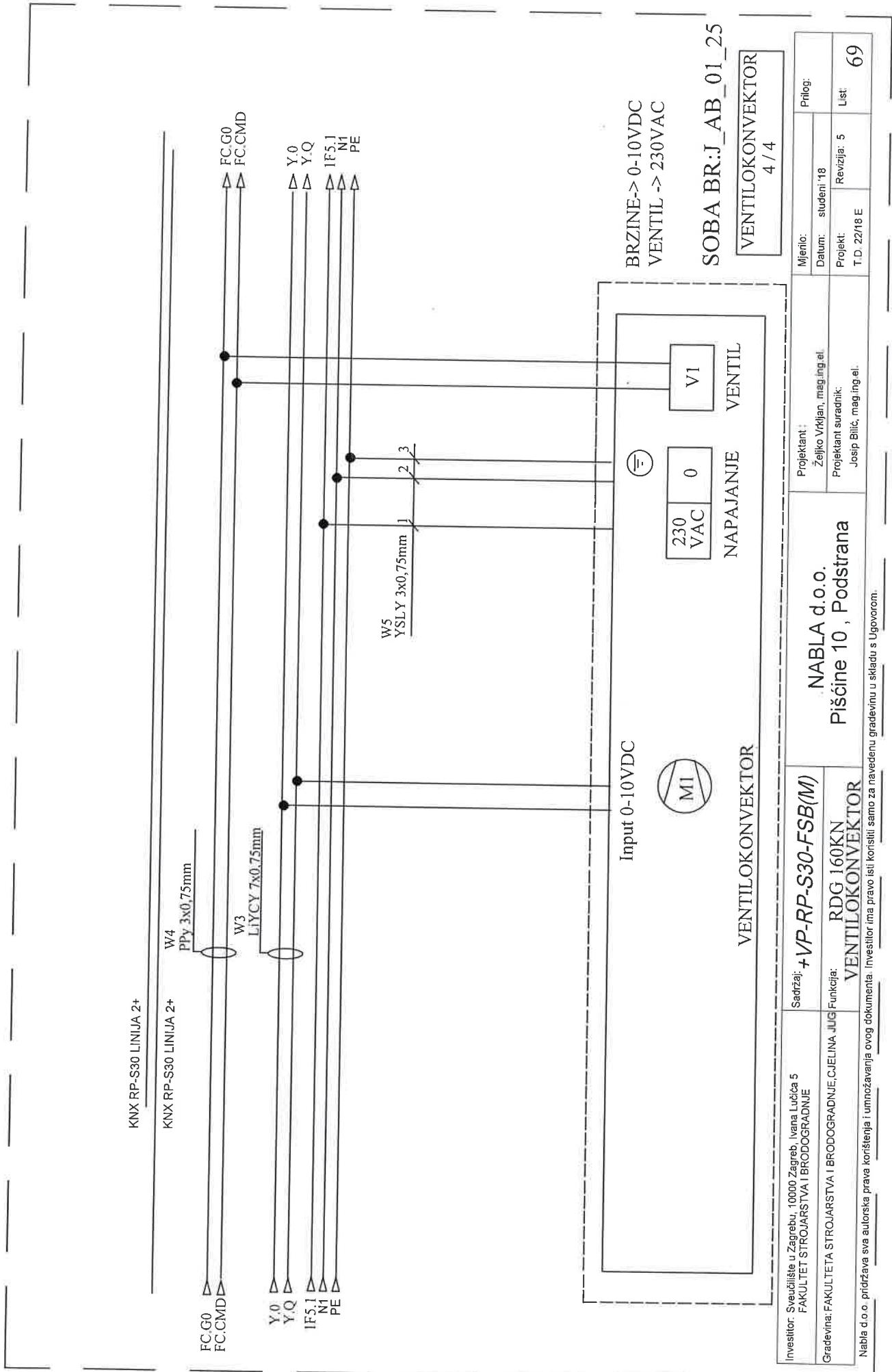
Mjeno:	Prilog:
--------	---------

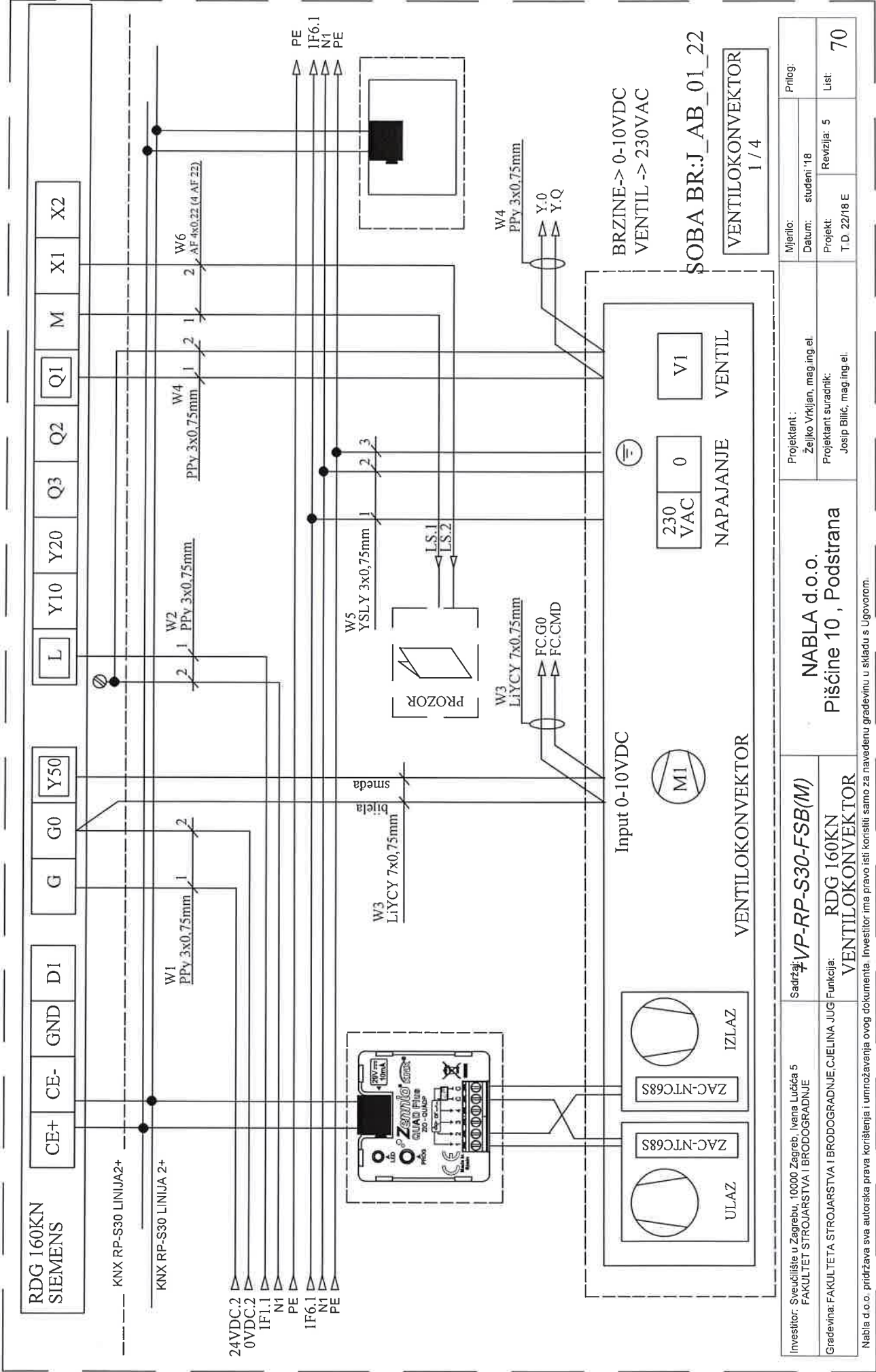
Datum: studeni '18

Projekt:	Revizija: 5
----------	-------------

T.D. 22/18 E

68 Ust



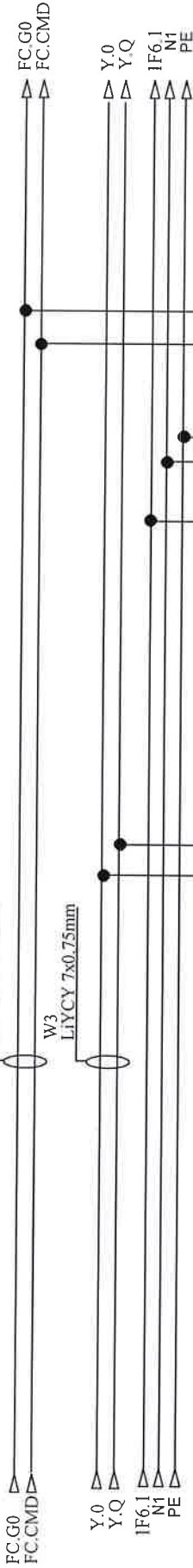


KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+

W4
PPy 3x0,75mm

W3
LiYCY 7x0,75mm



W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_22

VENTILOKONVEKTOR
2 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Pisčine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
		Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Listi 71	

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+

W4
PPy 3x0.75mm

FC.G0
FC.CMD

FC.G0
FC.CMD

W3
LiYCY 7x0.75mm

Y.0
Y.Q
IF6.1
N1
PE

Y.0
Y.Q
IF6.1
N1
PE

W5
YSLY 3x0.75mm

1
2
3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

SOBA BR:J_AB_01_22

VENTILOKONVEKTOR
3 / 4

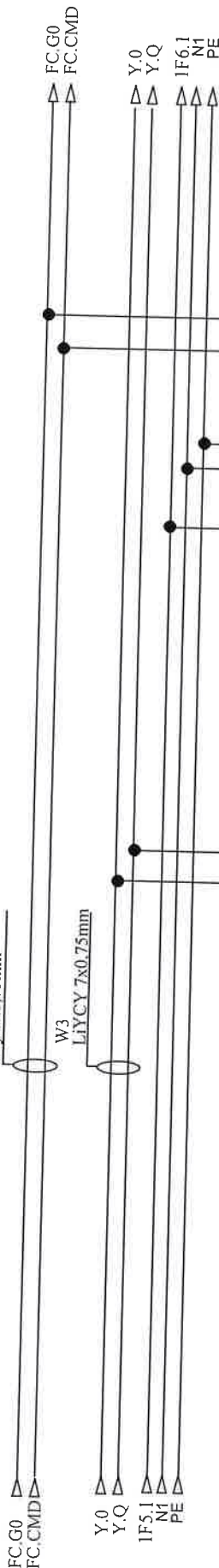
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:	72
			Datum: studen '18		
Gradevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA, JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: Revizija: 5 T.D. 22/18 E	List	72
		Pišćine 10 , Podstrana			
NABLA d.o.o.					

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+

W4
PPy 3x0,75mm



W5
YSLY 3x0,75mm

1 2 3

Input 0-10VDC

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_22

VENTILOKONVEKTOR

NAPAJANJE

230
VAC

0

VENTIL

VENTILOKONVEKTOR
4 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)

NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana

RDG 160KN
VENTILOKONVEKTOR

Projektant :
Željko Vrkljan, mag.ing.el.

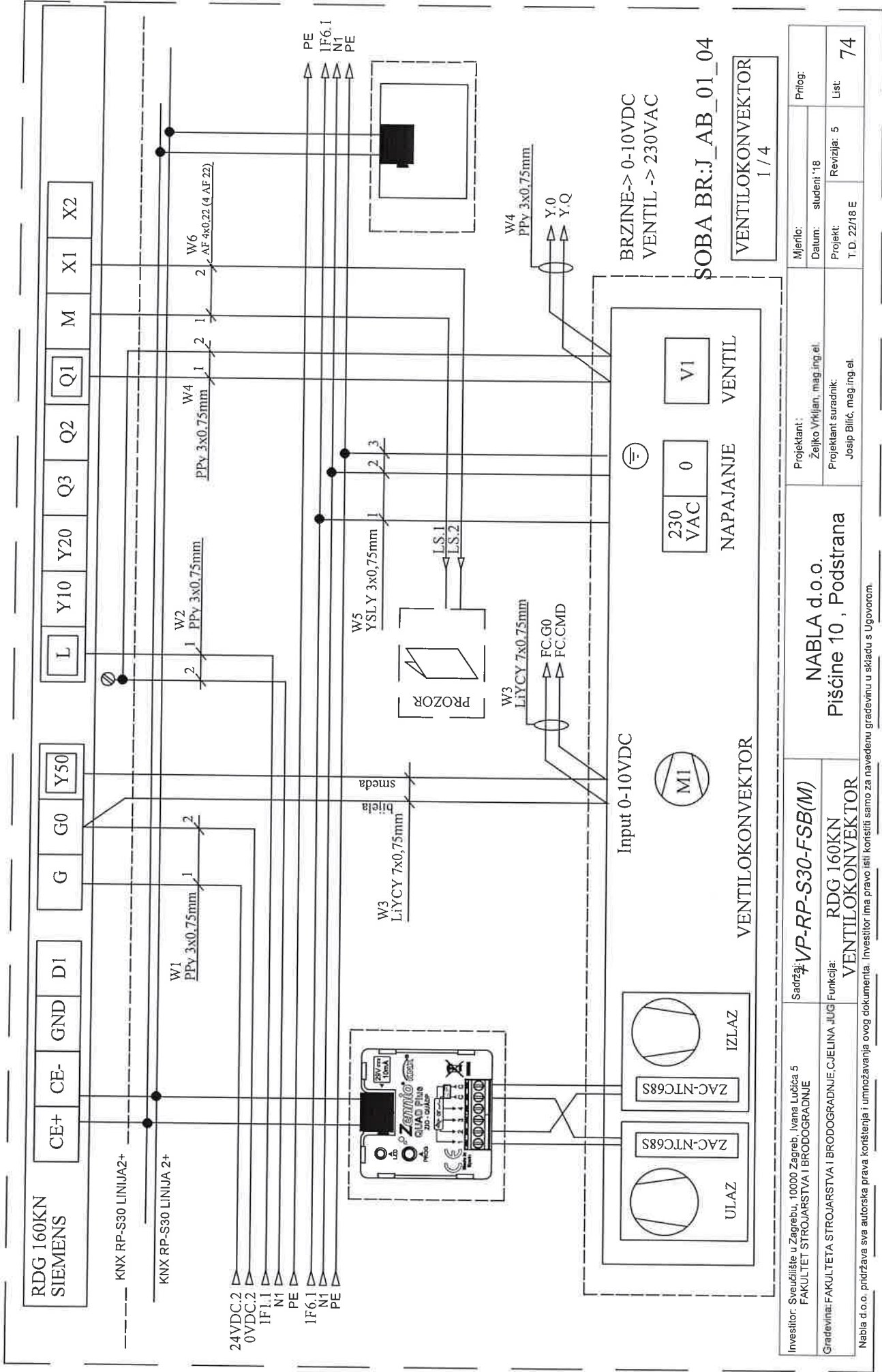
Projektant suradnik:
Josip Bilić, mag.ing.el.

Mjerilo:
Datum: studeni '18

Projekt:
T.D. 22/18 E

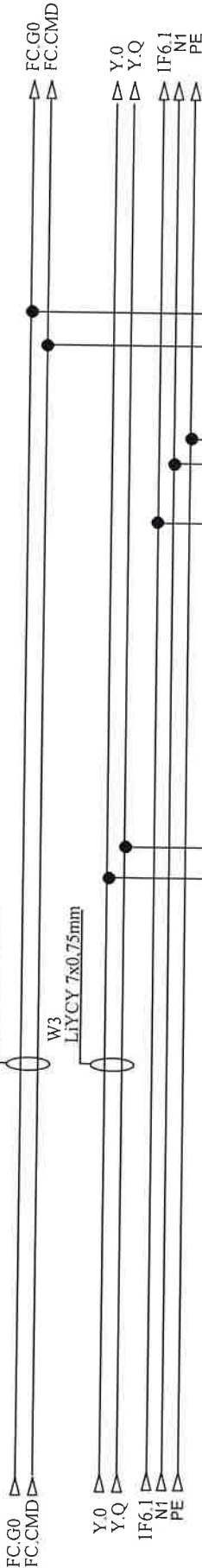
Revizija: 5
List: 73

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+

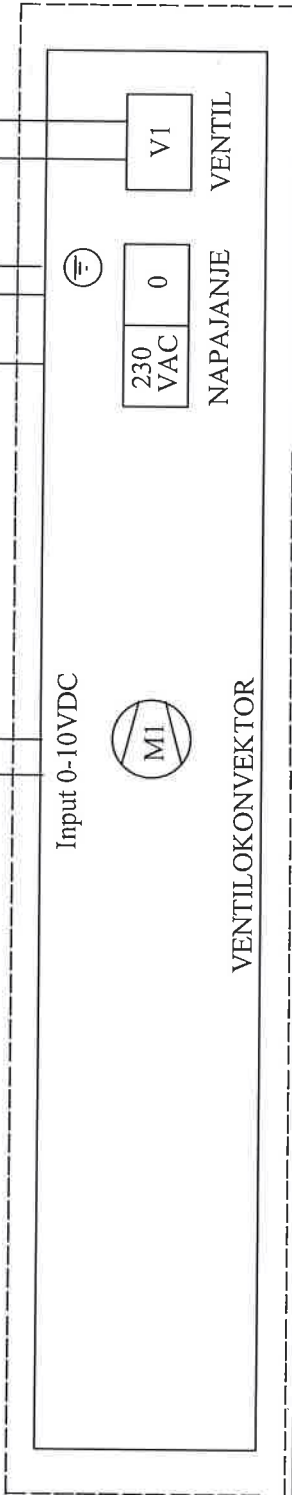


W5
YSLY 3x0,75mm 1 2 3

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_04

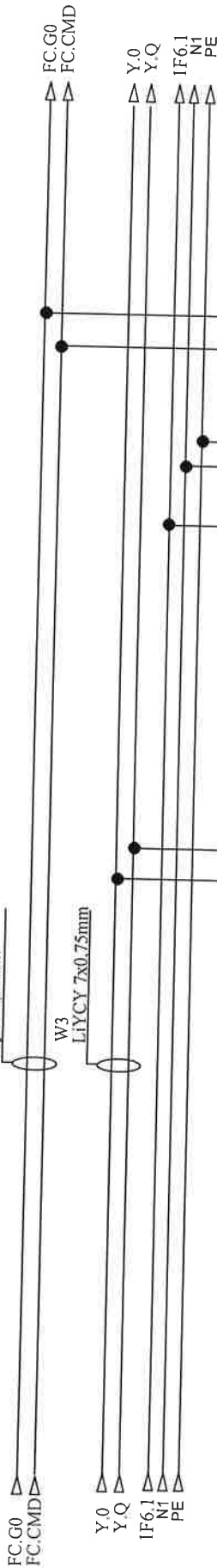
VENTILOKONVEKTOR
2 / 4



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Mjerilo: Datum: studeni '18 Projekt: T.D. 22/18 E	Prilog: Revizija: 5 List
NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		75		
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG VENTILOKONVEKTOR				
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti konstitui samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.				

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+



W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

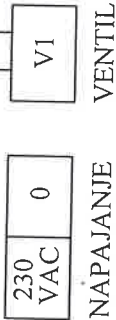
3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC



SOBA BR:J_AB_01_04

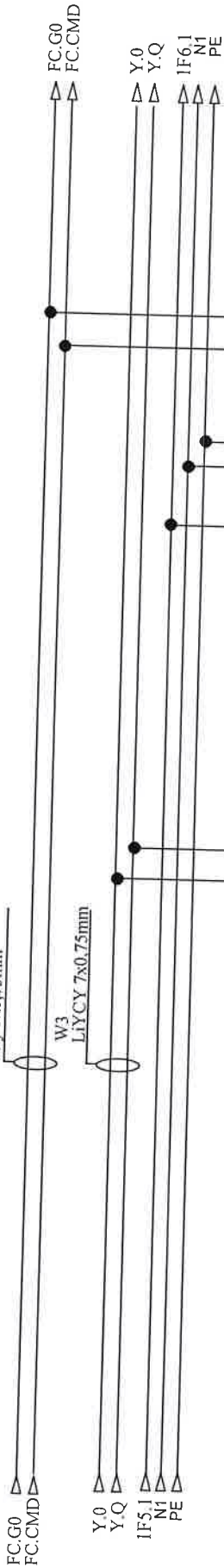
VENTILOKONVEKTOR
3 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant :		Mjerilo:	Prilog:
		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik:		Projekt:	Revizija: 5
		Josip Bilić, mag.ing.el.		T.D. 22/18 E	List: 76

Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+



W5
YSLY 3x0,75mm

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE



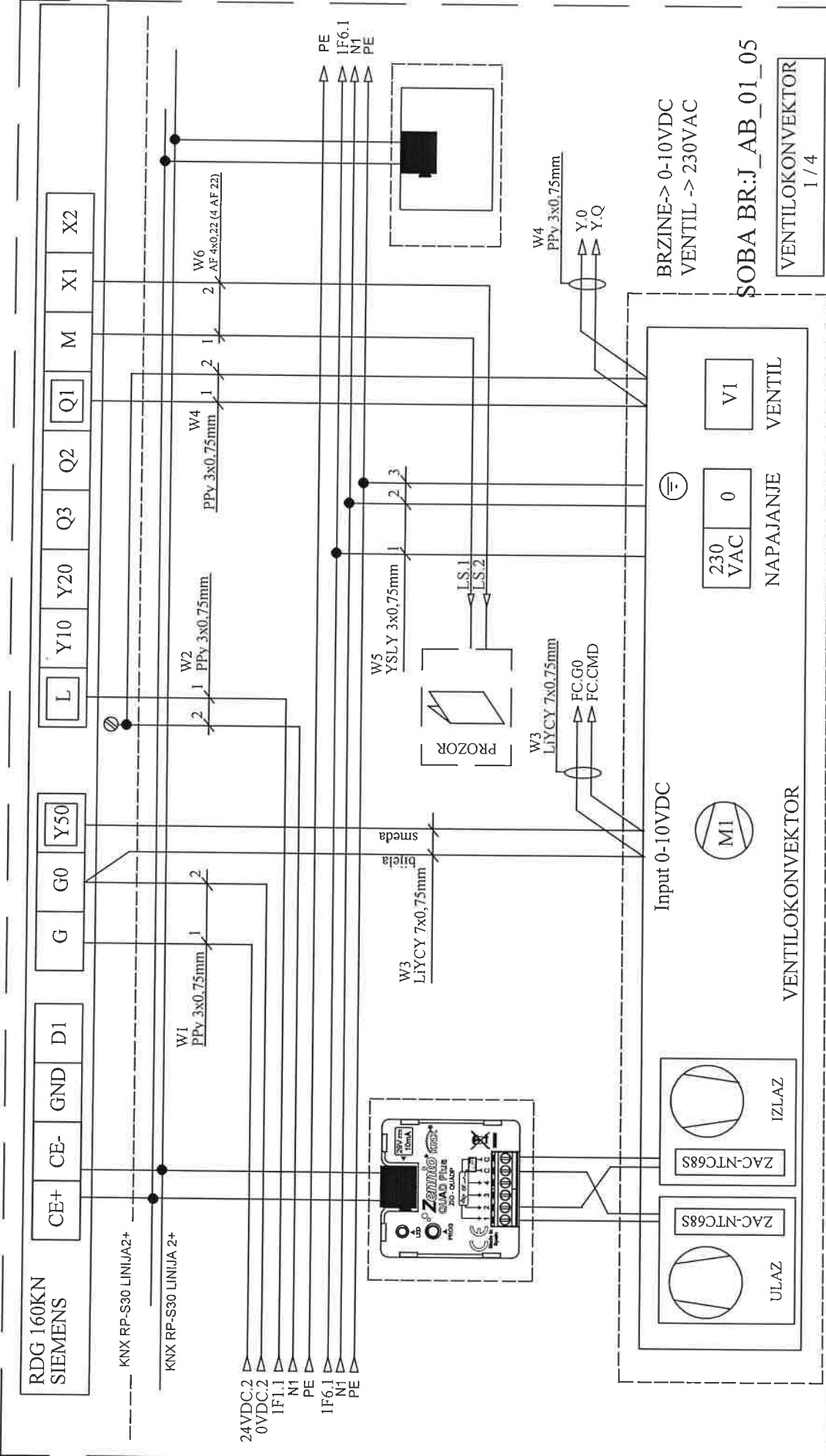
VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

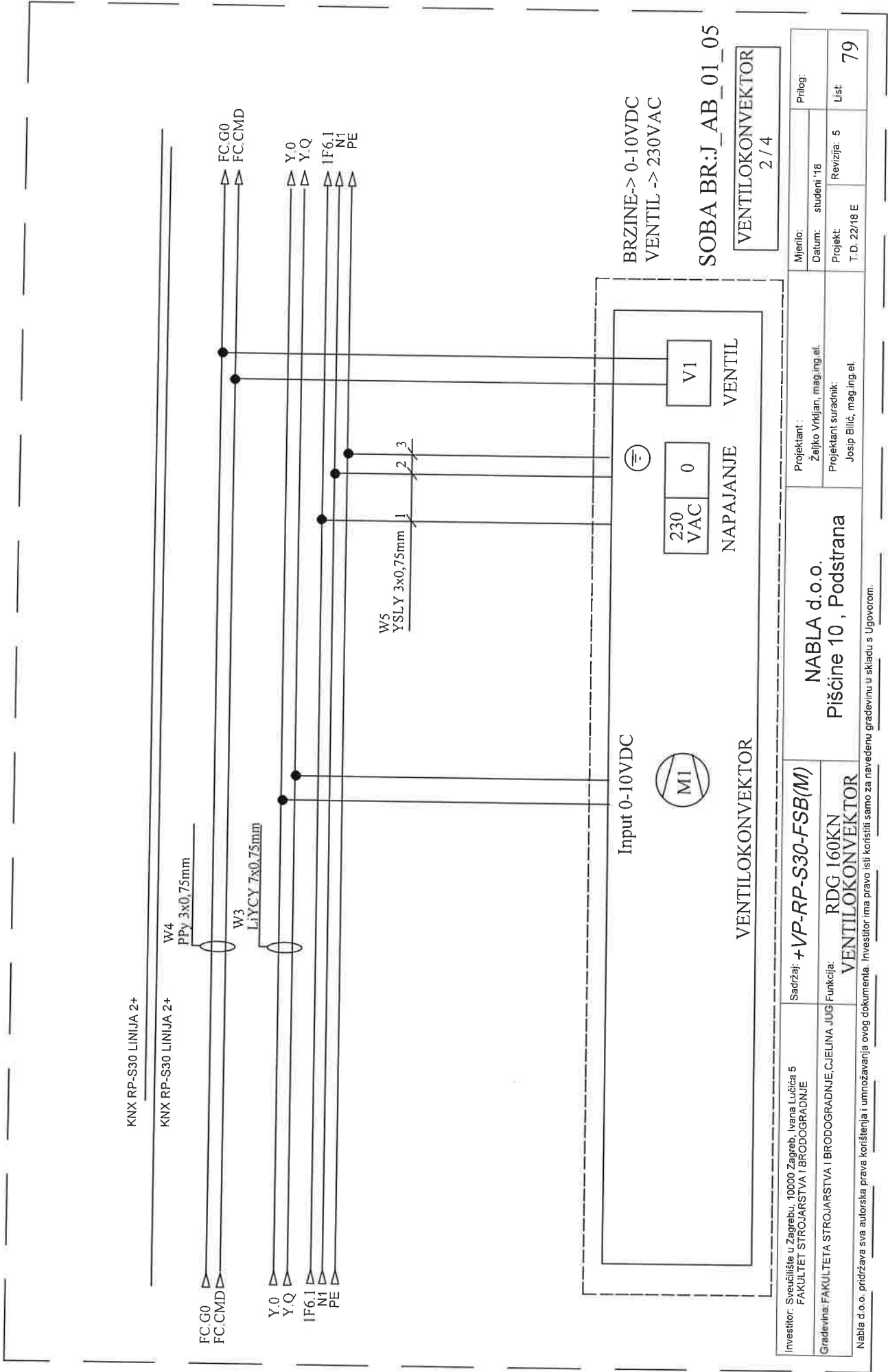
SOBA BR:J_AB_01_04

VENTILOKONVEKTOR
4 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant :		Mjerilo:	Prilog:
		Željko Vrkljan, mag.ing.el.			
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik:		Projekt:	Lst
		Josip Bilić, mag.ing.el.		T.D. 22/18 E	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.					77



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Pnlog:
		NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List 78
		Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Revizija: 5	



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

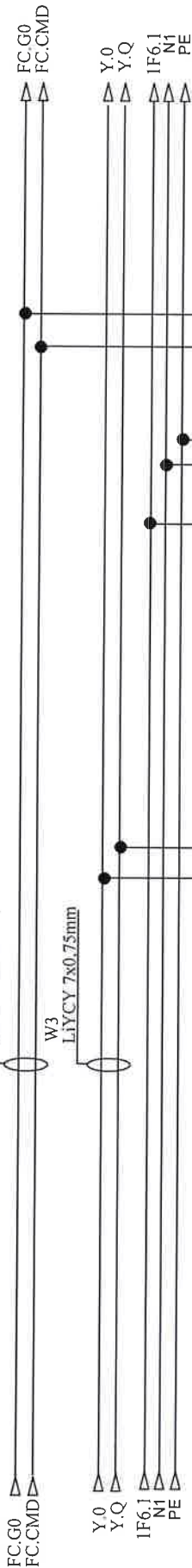
SOBA BR:J_AB_01_05

VENTILOKONVEKTOR
2 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)		Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mijenlo:	Prilog:
	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
			Nabla d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Revizija: 5	Projekt: T.D. 22/18 E
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.						

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+



W5
YSLY 3x0.75mm

W4
PPY 3x0.75mm

W3
LiYCY 7x0.75mm

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

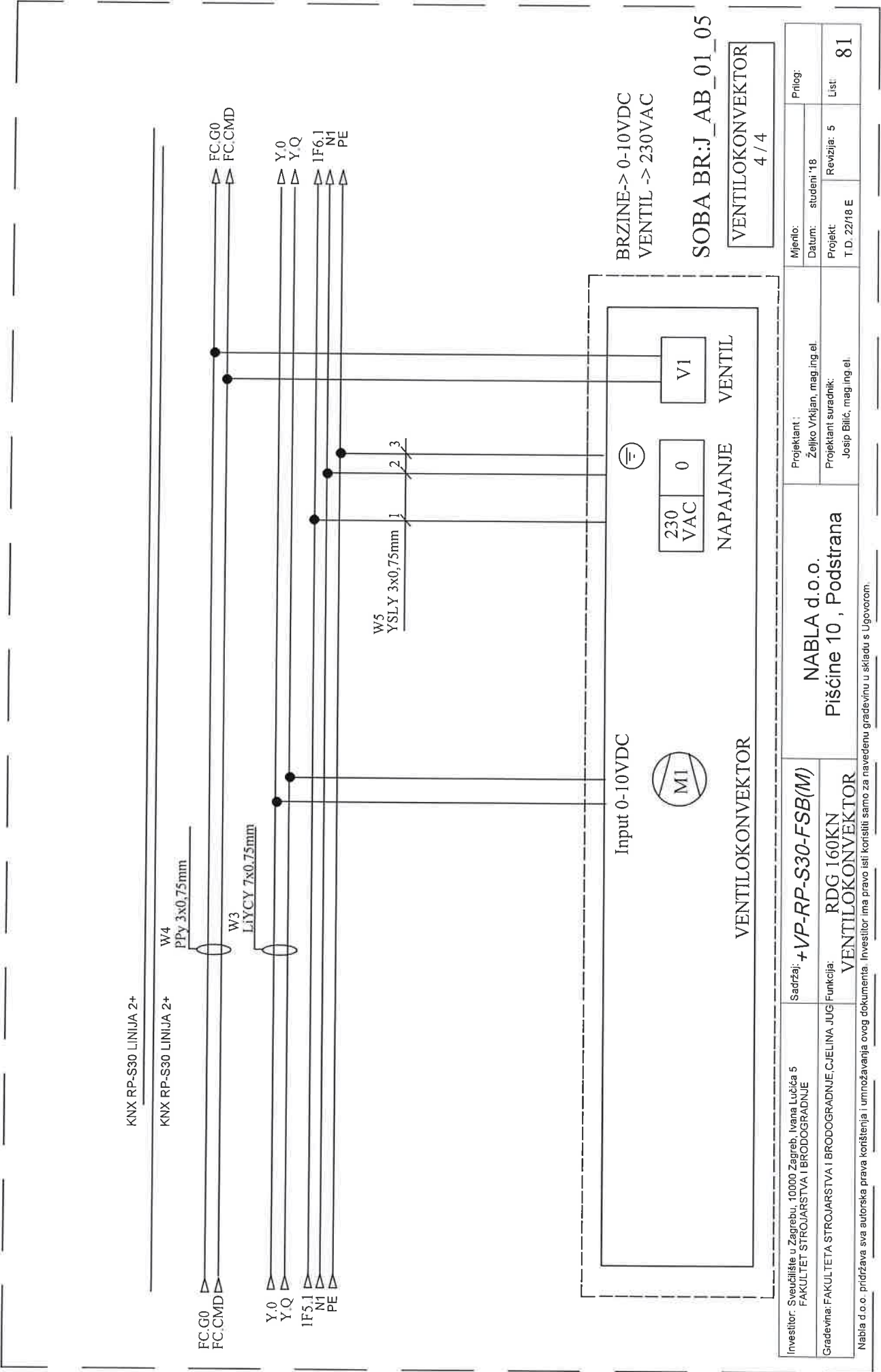
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_05

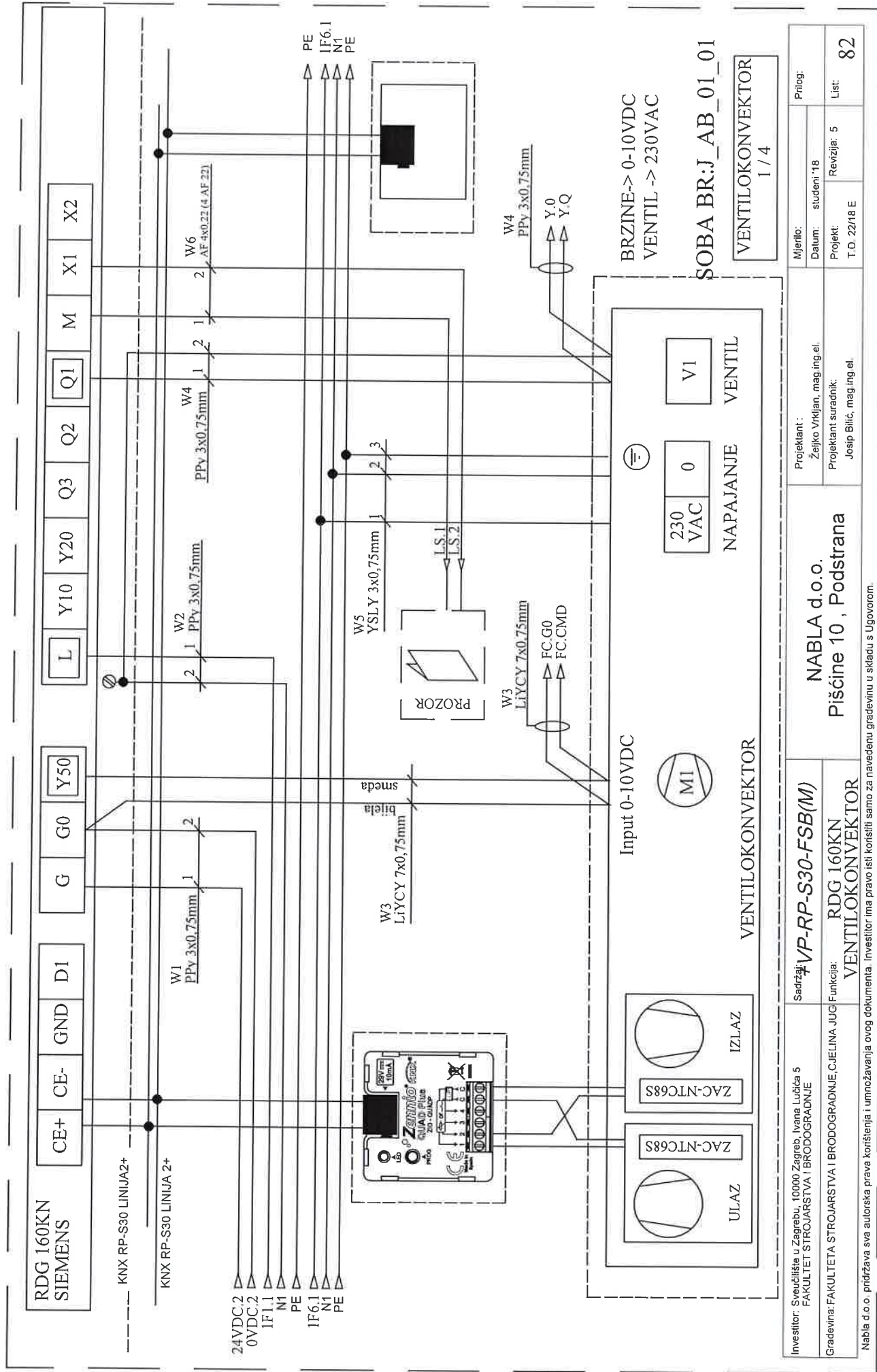
VENTILOKONVEKTOR
3 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 80
				Revizija: 5	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
				List: 81	



KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+

W4
PPy 3x0,75mm

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF6.1

N1

PE

W3

LiYCY 7x0,75mm

Y.Q

Y.Q

IF6.1

N1

PE

W5

YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC

VENTIL -> 230VAC

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

SOBA BR:J_AB_01_01

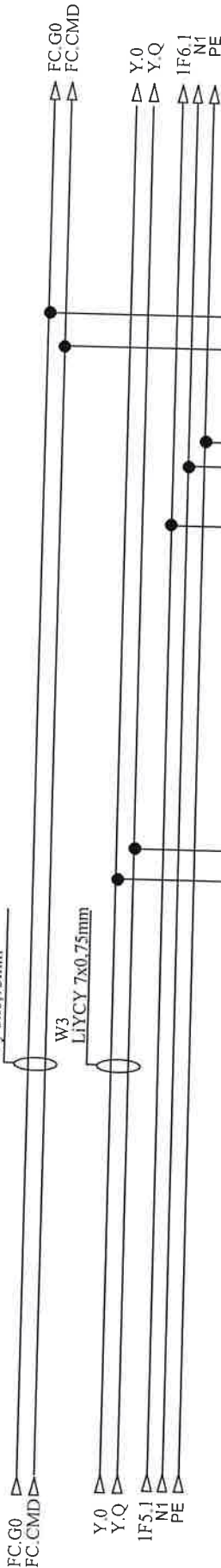
VENTILOKONVEKTOR

3 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:		Prilog:	
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18			
Gradovnik: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana				Revizija: 5	List: 84
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti konstiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.							

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+



W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

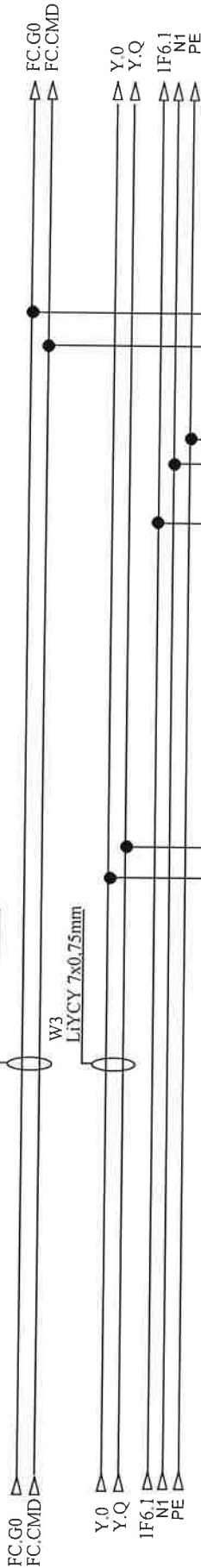
SOBA BR:J_AB_01_01

VENTILOKONVEKTOR
4 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Mjerilo:	Prilog:
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 85
		Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.			

KNX RP-S30 LINIJA 2+

KNX RP-S30 LINIJA 2+



W5
YSLY 3x0.75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

NAPAJANJE

V1

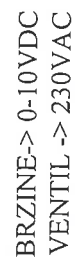
VENTIL

SOBA BR:J_AB_01_06

VENTILOKONVEKTOR
2 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Mjerilo:	Prilog:
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR			Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.				Projekt: T.D. 22/18 E	List
				87	

KNX RP-S30 LINIJA 2+



SOBA BR:J AB 01 06

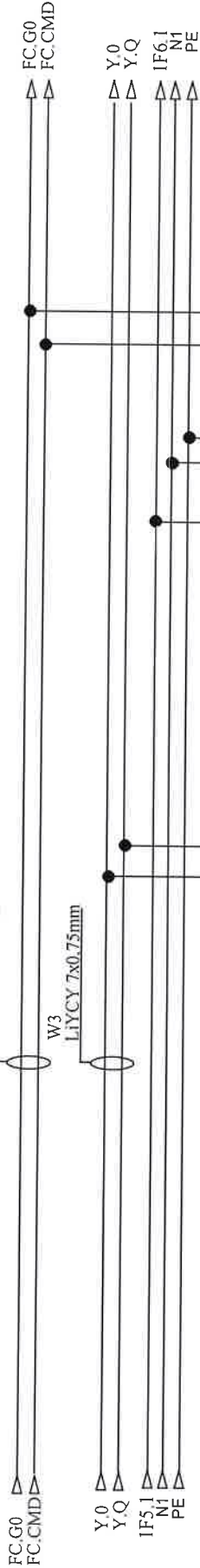
VENTILOKONVEKTOR
 3 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: + VP-RP-S30-FSB(M)	NABLA d.o.o.		Projektanti : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:
Gradovinska FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. priznaje svoja autorska prava korištenja i umnožavanja ovoga dokumenta. Izvješće može biti objavljeno u cjelini ili dijelom, ali uz izjavu o izvornosti i bez izmjena.					Projekt: I D. 22/18 E	List 88

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX RP-S30 LINIJA 2+

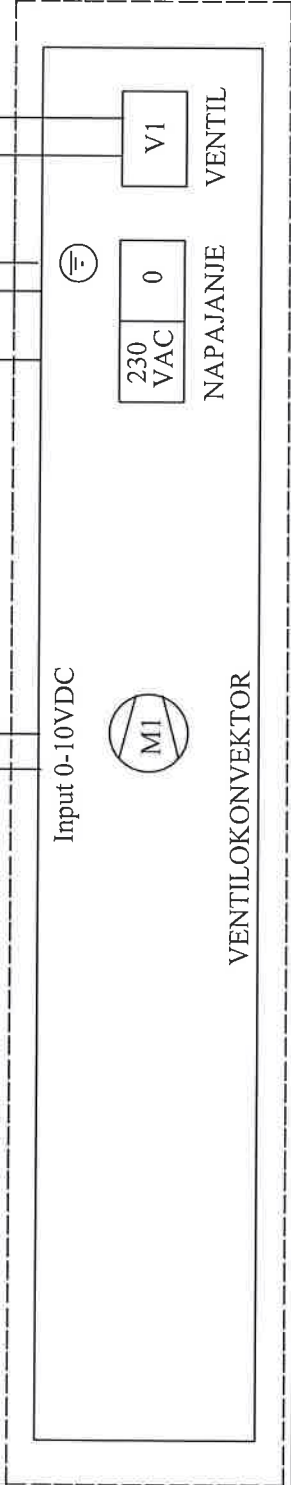
KNX RP-S30 LINIJA 2+



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_01_06

VENTILOKONVEKTOR
4 / 4



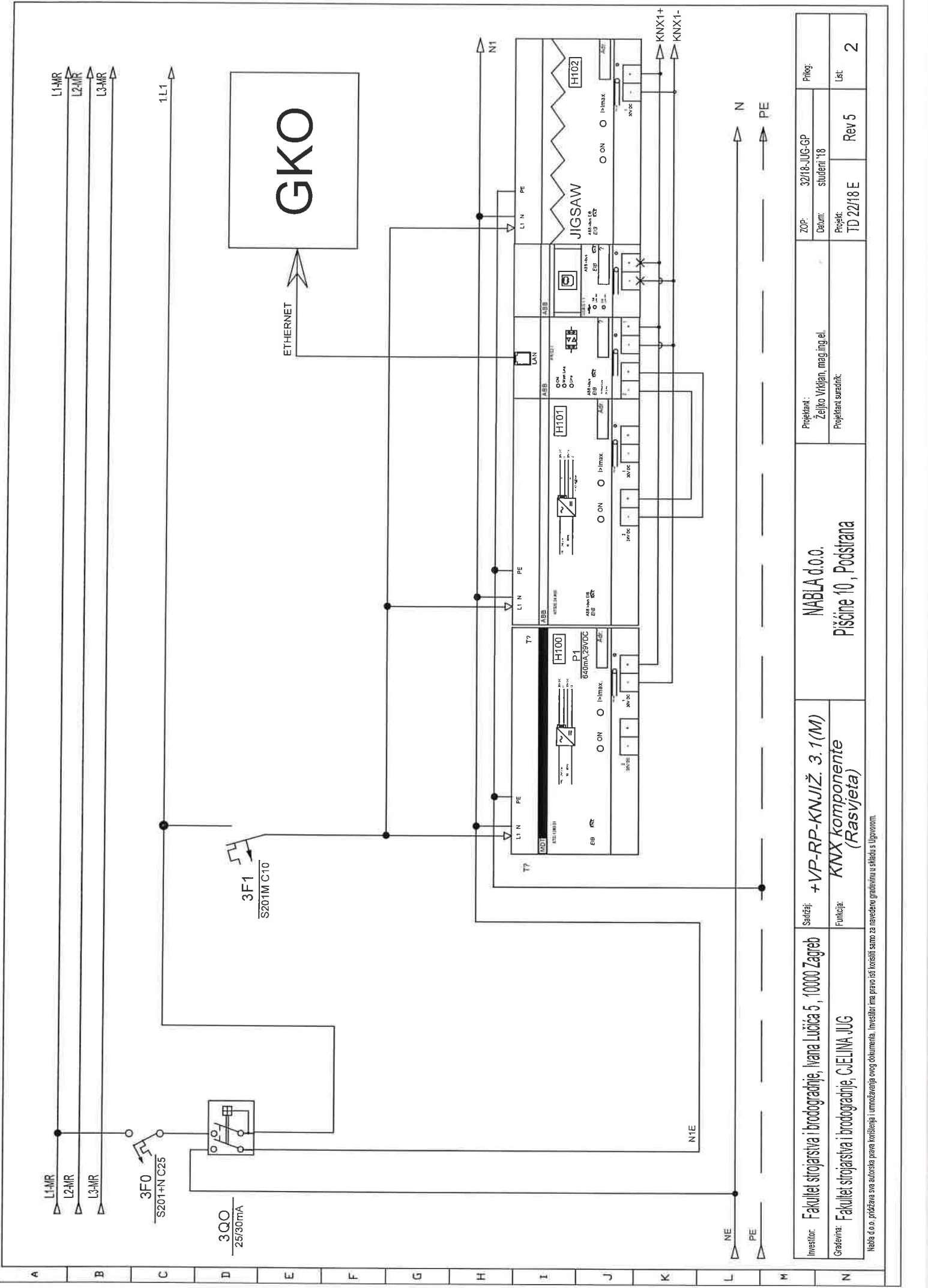
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-S30-FSB(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Mjerilo: Datum: studeni '18	Prilog:
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana	Revizija: 5	Projekt: T.D. 22/18 E	List 89

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

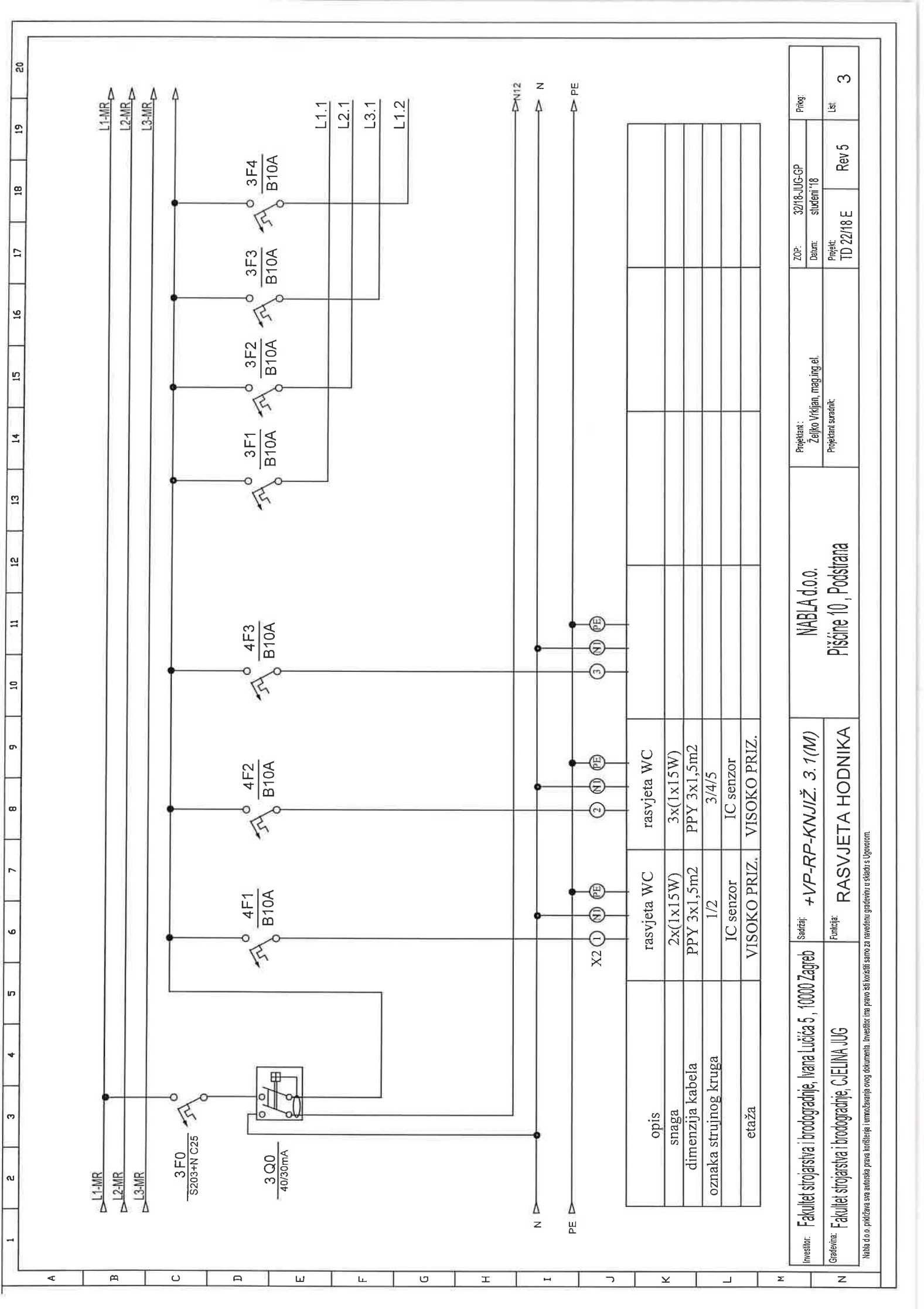
VP-RP-KNJIŽ3.1

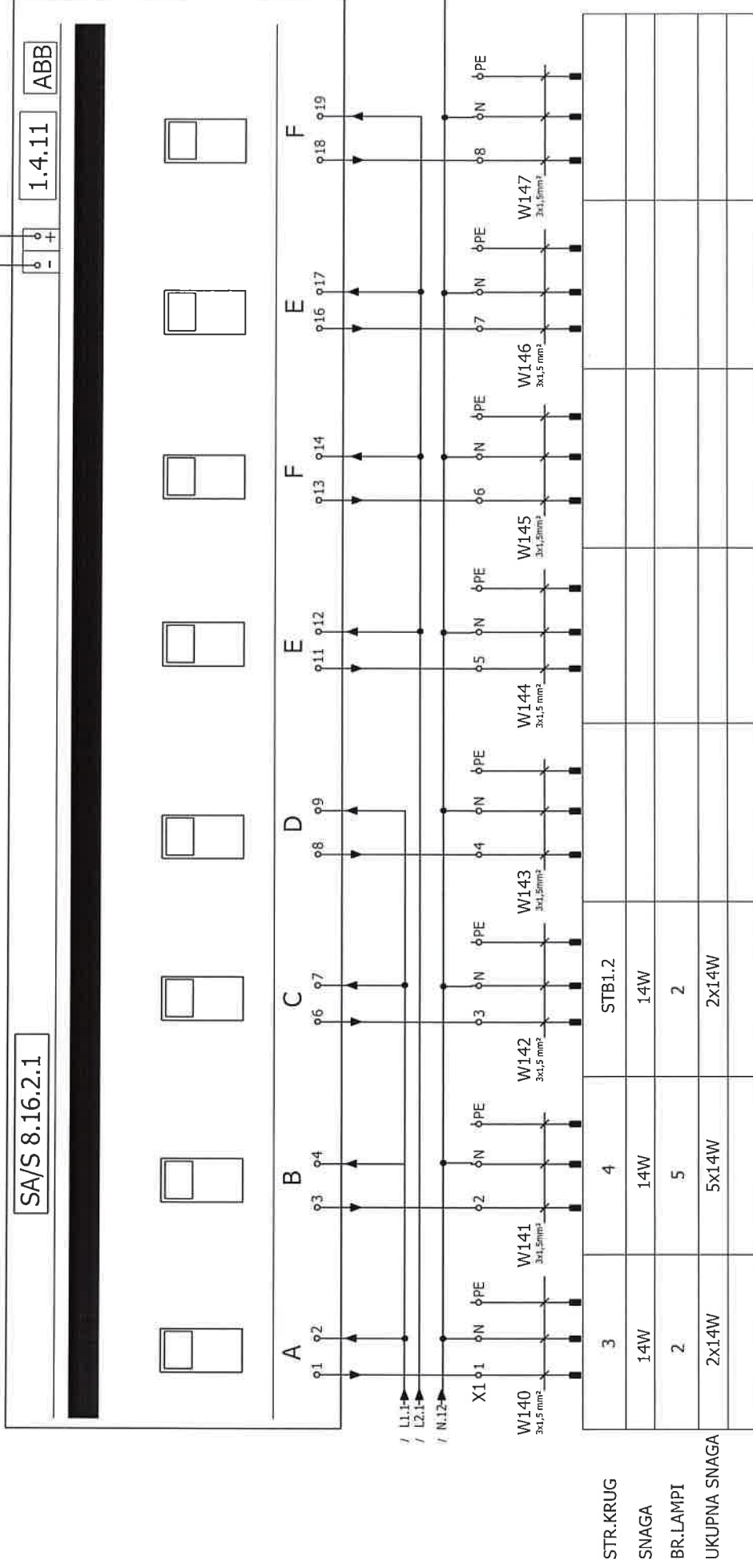
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Graditelj: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG	Sadržaj: + VP-RP-KNJIŽ. 3.1(M) Funkcija:	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik:	ZOP: Datum: Projekt: TD 22/18 E	32/18-JUG-GP student '18 Rev 5	Prilog: Lst 1

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedeni građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+ VP-RP-KNJIZ. 3.1 (M)		Projektant : Željko Vukljan, mag.ing.el.	ZOP: Datum:	32/18-JUG-GP student '18	Prilog:
		Funkcija:	KNX komponente (Rasvjeta)					
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEI/INA JUG	Pisćine 10, Podstrana			Projekant suradnik:	Projekat: TD 22/18 E	Rev 5	List 2



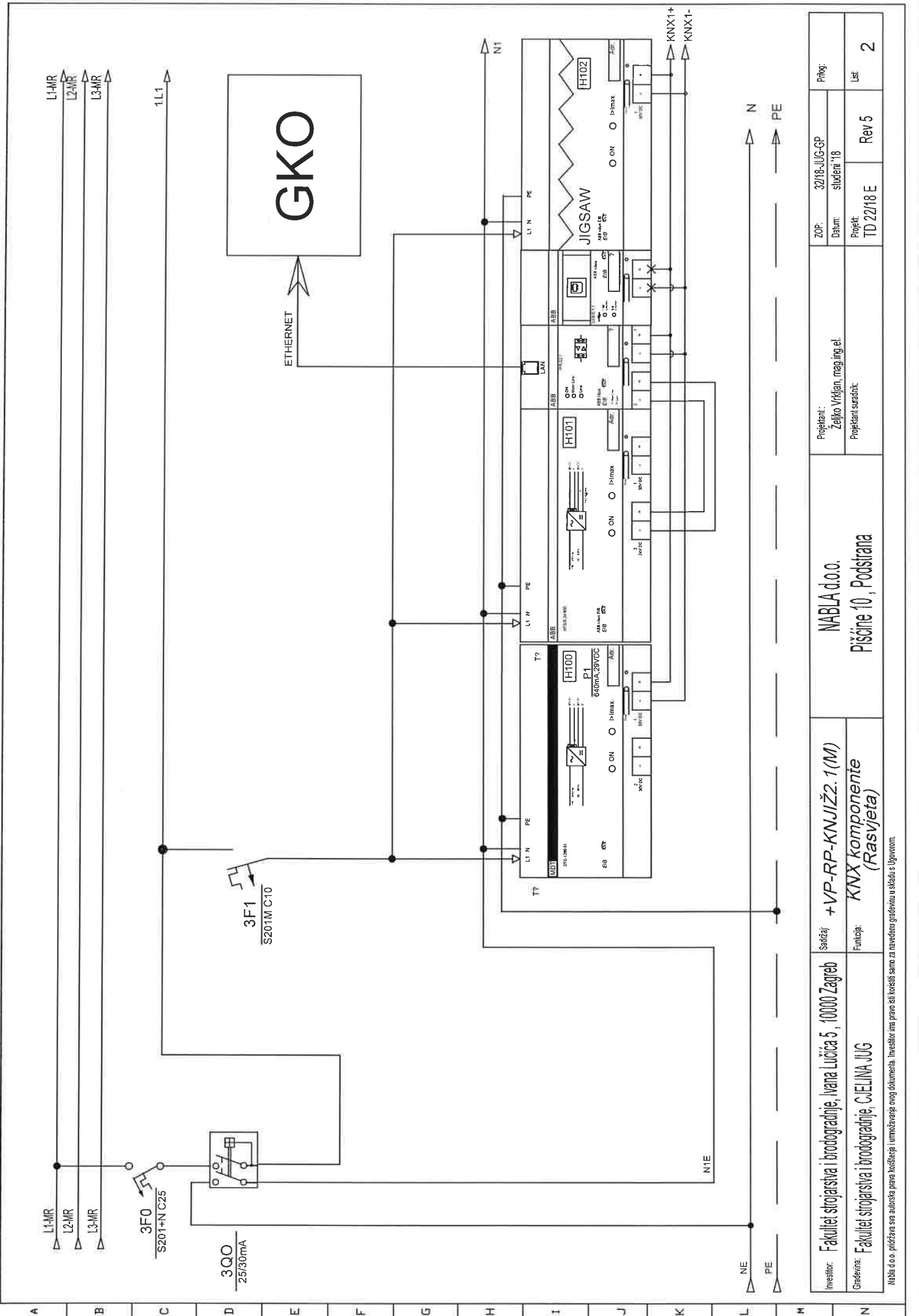


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A																				
B																				
C																				
D																				
E																				
F																				
G																				
H																				
I																				
J																				
K																				
L																				
M																				
N																				

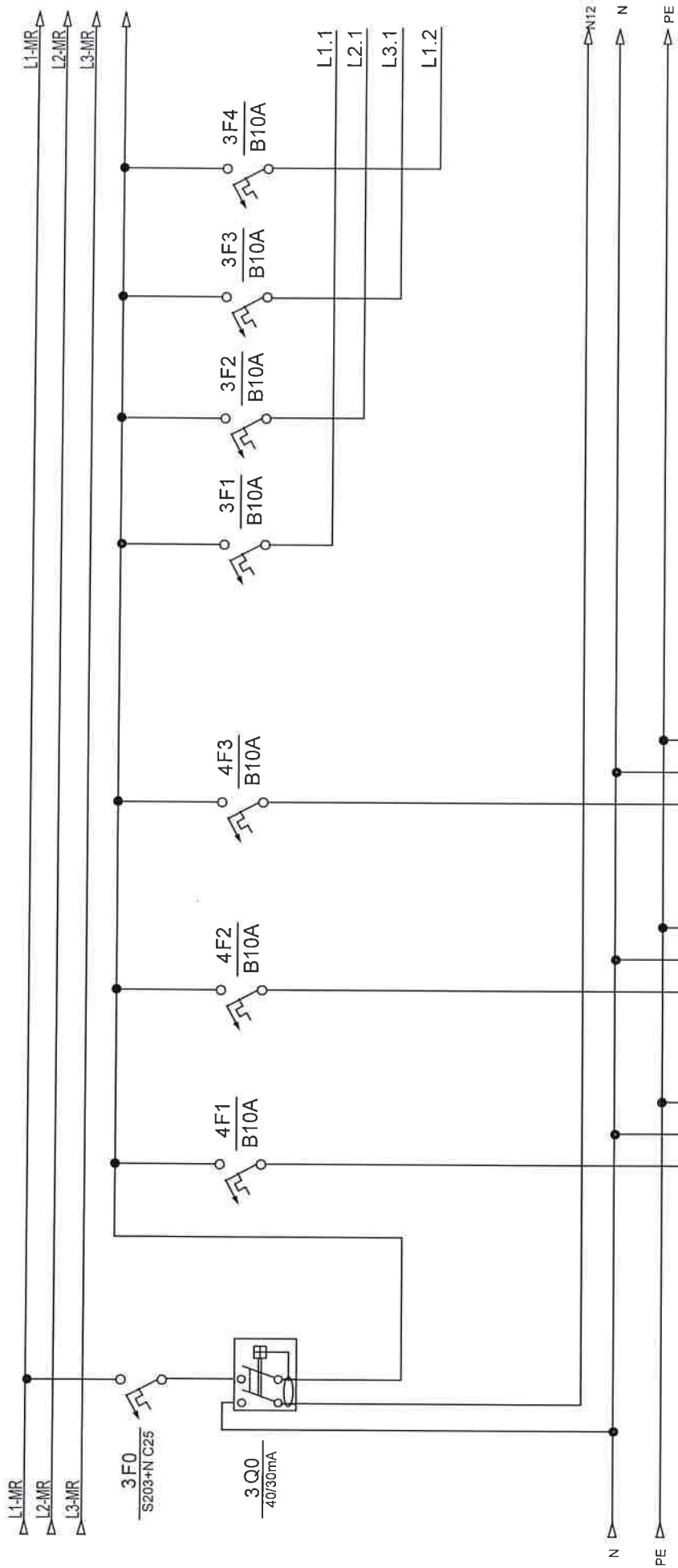
VP-RP-KNJIŽ2.1

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Graditelj: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIElina JUG	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana	Projektant: Željko Vrkijan, mag.ing.el. Projektant suradnik:	ZOP: 32/18-JUG-GP Datum: studeni '18 Projekt: TD 22/18 E	Prilog: 1

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: + VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	NABLA d.o.o.		Projektant i: Željko Vrđjan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
				Projektant suradnik:		Datum: student '18	
Gradišnica: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Cijelina JUG	Funkcija: KNX komponente (Rasvjeta)	Pišćine 10, Podstrana		Projektant suradnik:		Projekt: TD 22/18 E	Rev 5
				Projektant suradnik:		Lst 2	



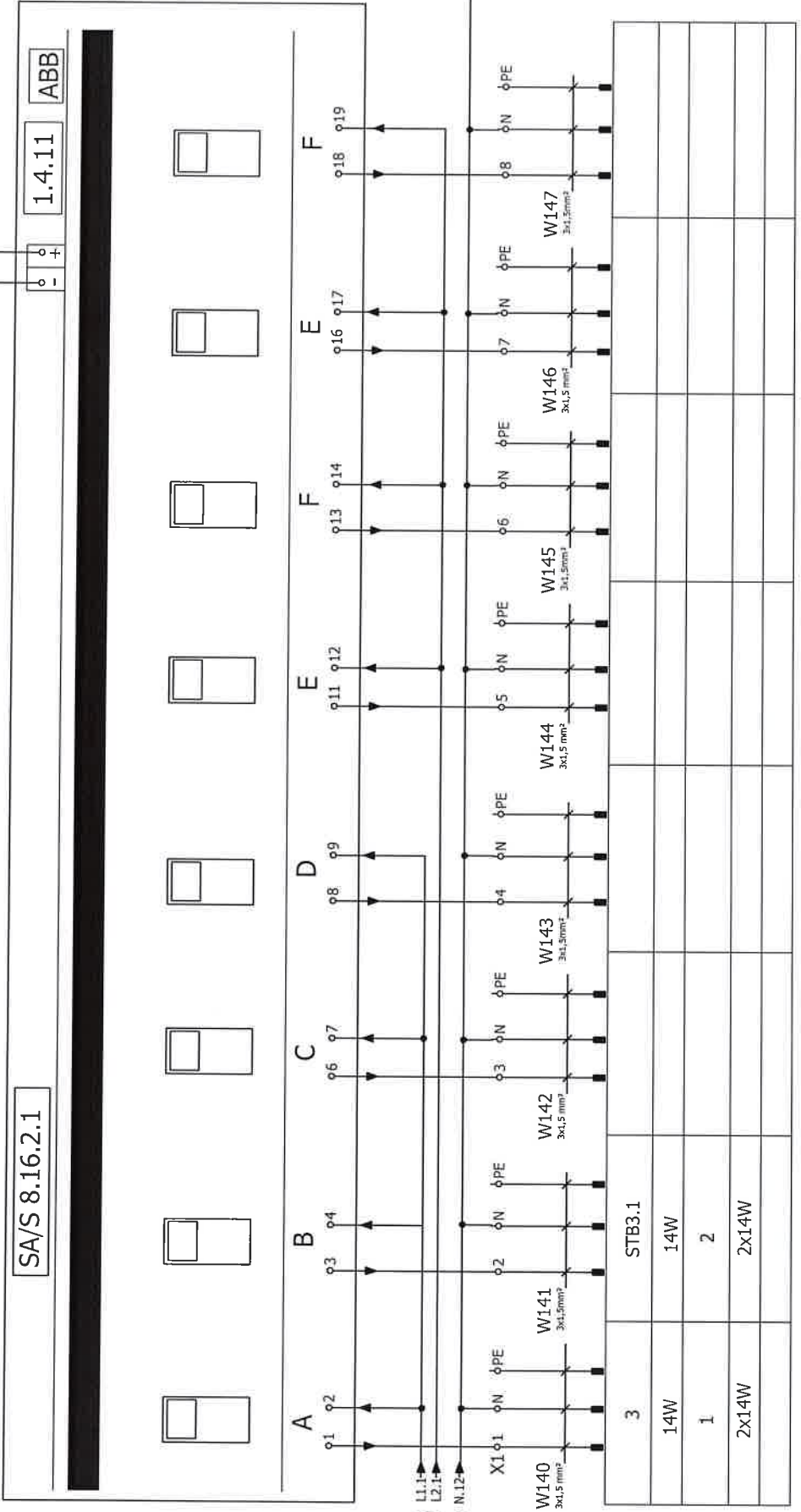
opis	rasvjeta WC	rasvjeta WC			
snaga	2x(1x15W)	3x(1x15W)			
dimenzija kabela	PPY 3x1,5m2	PPY 3x1,5m2			
oznaka strujnog kruga	1/2	3/4/5			
	IC senzor	IC senzor			
etaža	VISOKO PRIZ.	VISOKO PRIZ.			

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: + VP-RP-KNJIŽ. 1 (M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
				Datum:	student '18	
Građevina: Fakultet strojarstva i brodogradnje, C/ELINA JUG	Funkcija: RASVJETA HODNIKA	Pisćine 10, Podstrana		Projekt:	Rev 5	List
				TD 22/18 E		

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

21.9 / KNX5 -
21.9 / KNX5 -

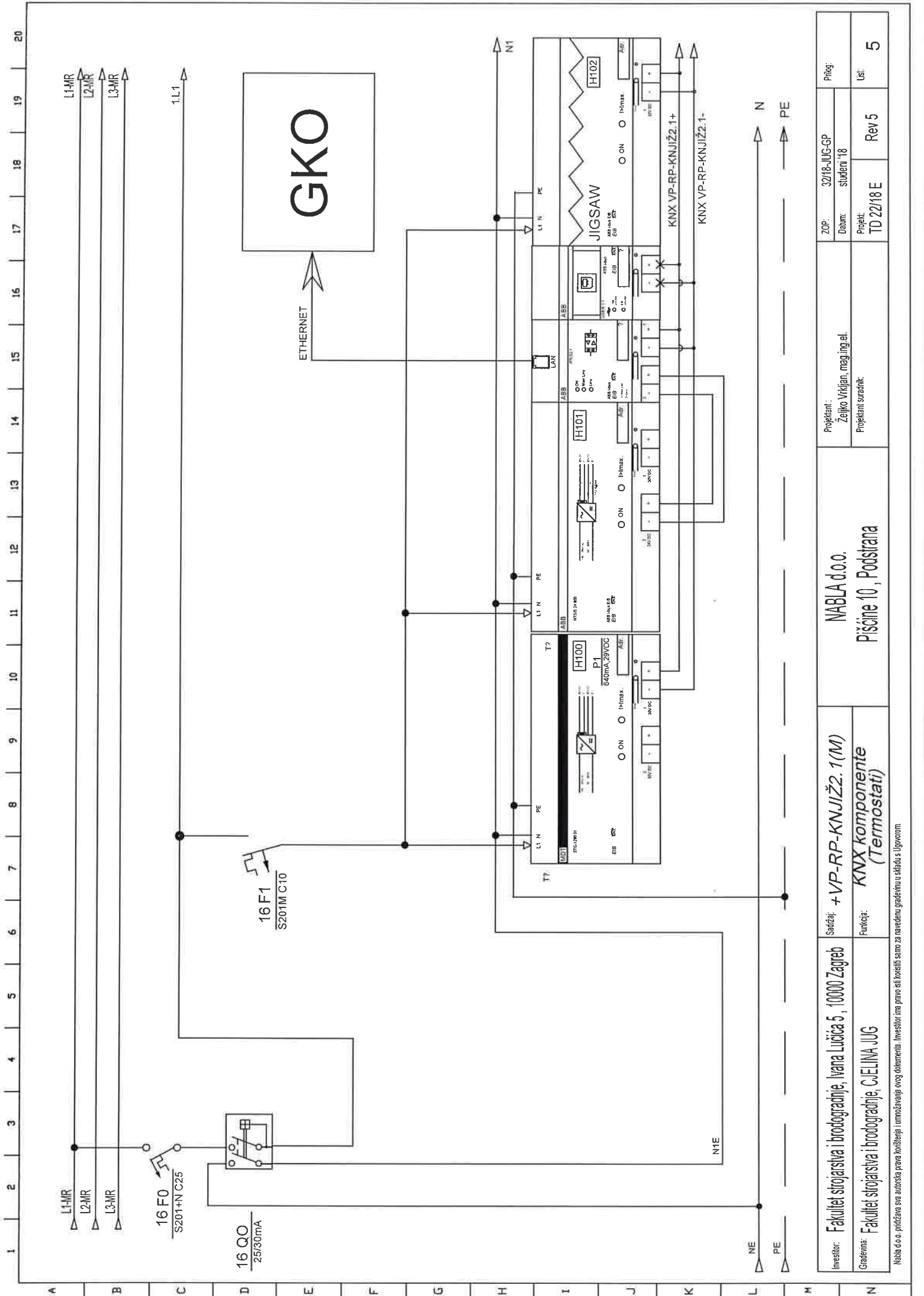
KNX5 + / 22.b.6
KNX5 - / 22.b.6

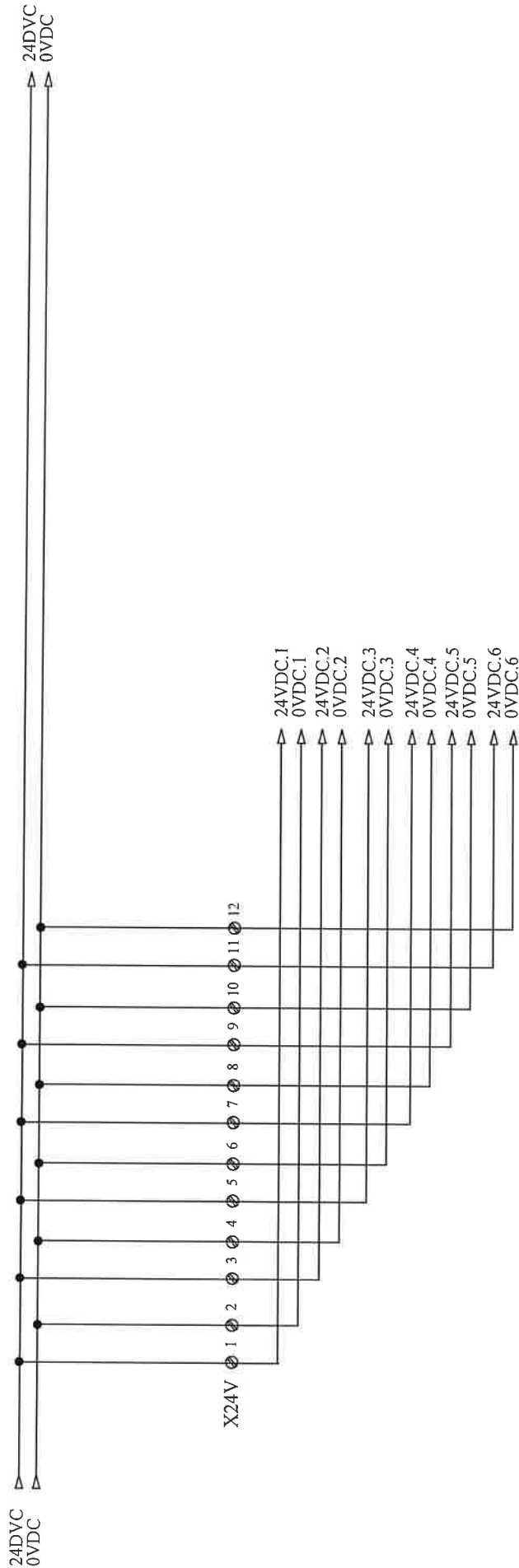


Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant:		Željko Vrkljan, mag.ing.el.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Projlog:	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	RASVJETA HODNIKA	Projekt:		TD 22/18 E		Rev 5			
				NABLA d.o.o.						Lst:	4

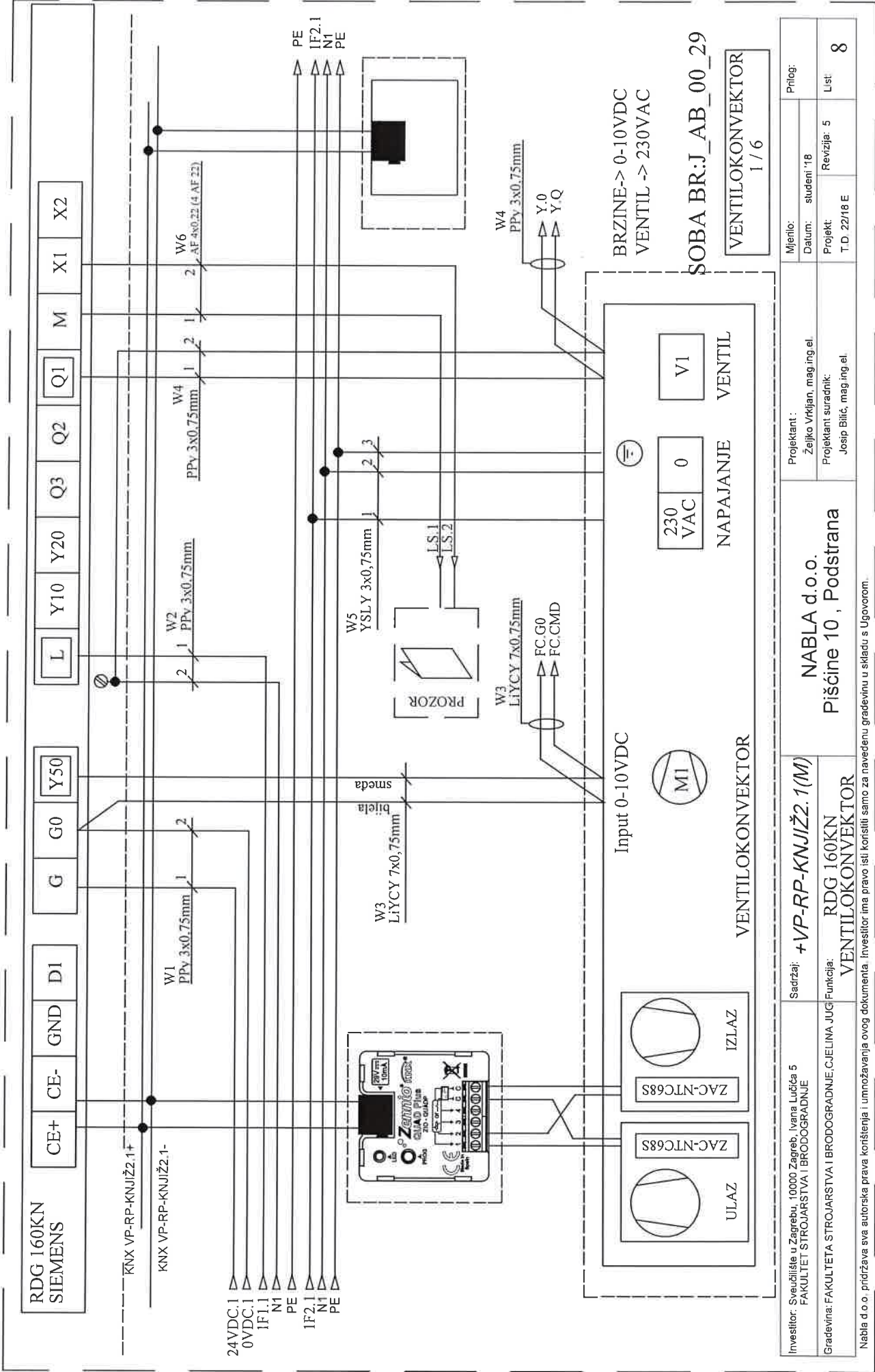
NABLA d.o.o.

Pišćine 10, Podstrana





Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ. 1(M) Funkcija: DISTRIBUCIJA 24VDC	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana	Projektant :		Mjerilo:	Prilog:
			Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
			Projektant suradnik:		Projekt:	
			Josip Bilić, mag.ing.el.		T D. 22/18 E	
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG					Revizija: 5	List: 7



KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-

W4
PPy 3x0,75mm

FC.G0
FC.CMD
Y.Q
Y.Q
1F2.1
N1
PE

W3
LiYCY 7x0,75mm

Y.Q
Y.Q
1F2.1
N1
PE

W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

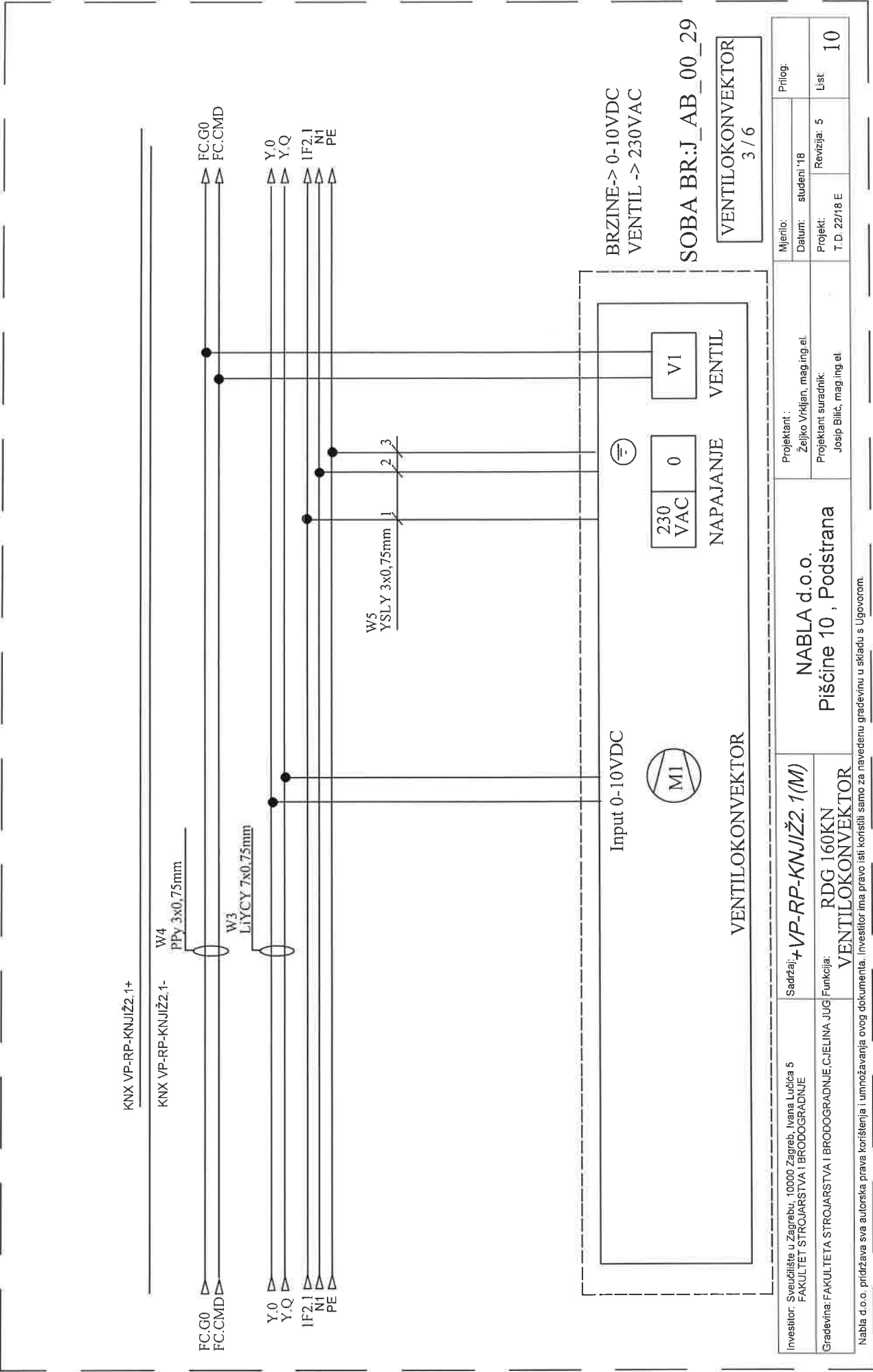
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_00_29

VENTILOKONVEKTOR
2 / 6

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradovinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 9
				Revizija: 5	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isiti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

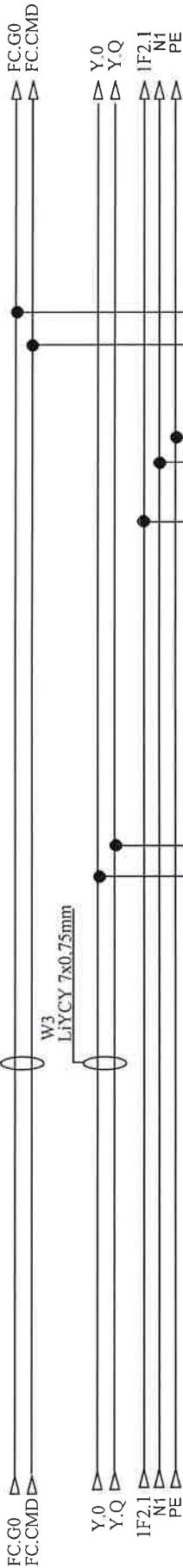


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 10
				Revizija: 5	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-

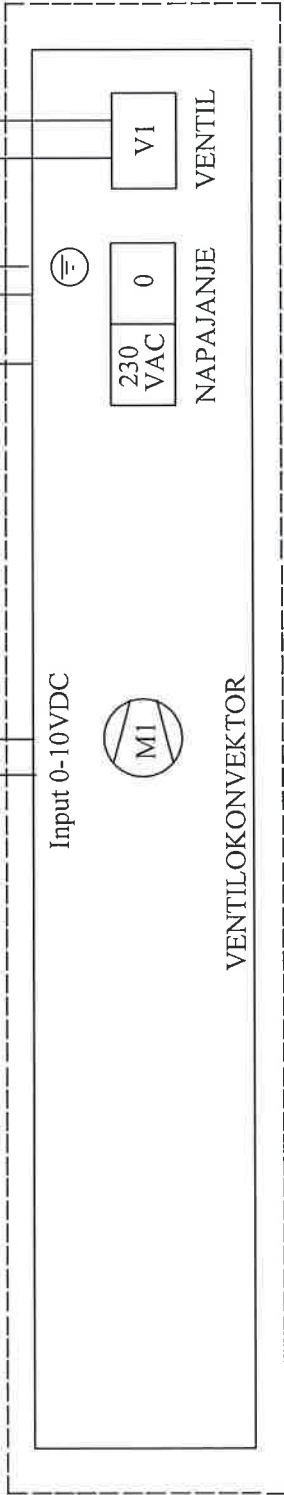


W5
YSLY 3x0.75mm

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

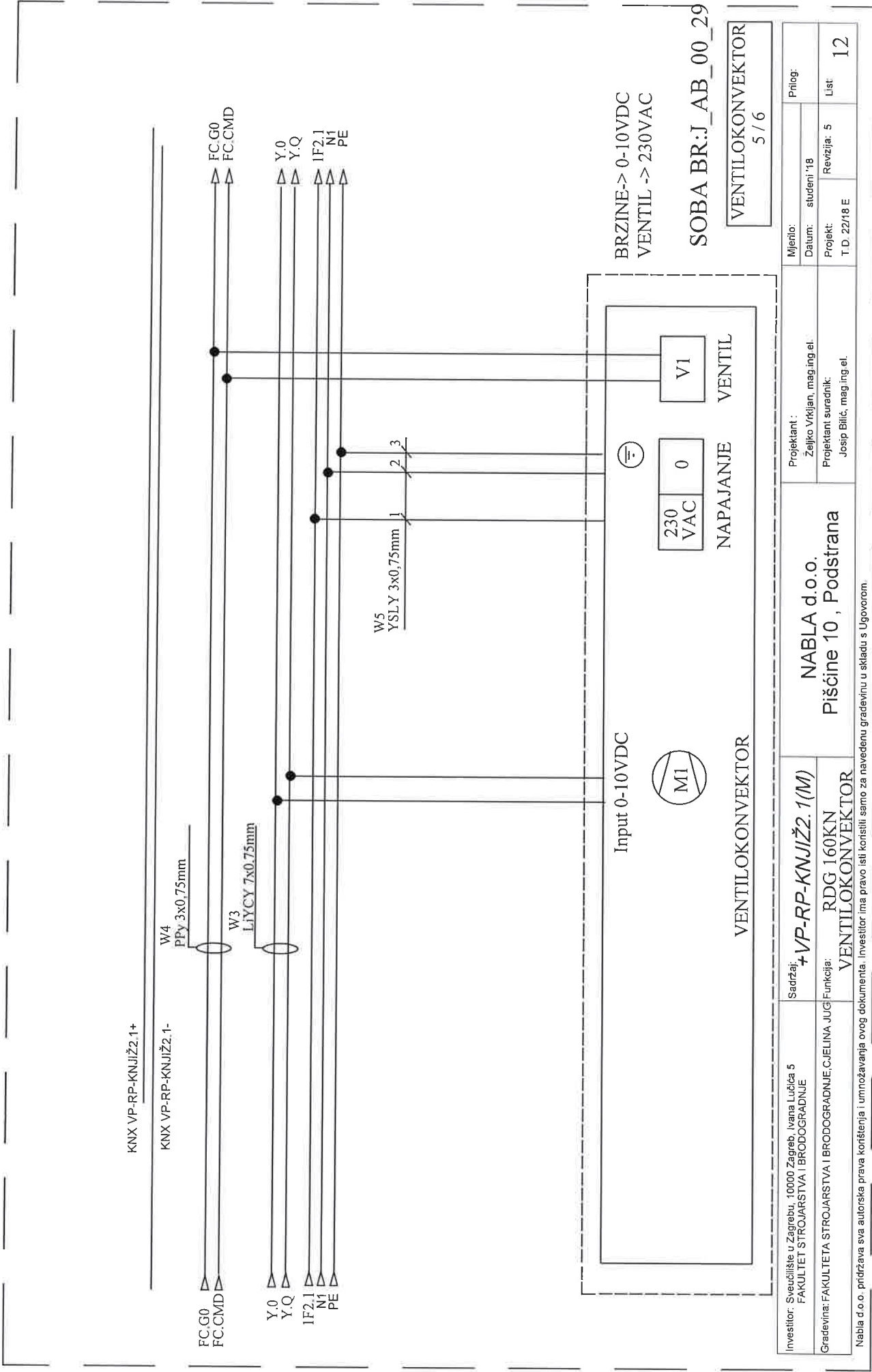
SOBA BR:J_AB_00_29

VENTILOKONVEKTOR
4 / 6



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lucića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Mjerilo:	Prilog:	
				Datum: studeni '18		
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant: suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5	List: 11

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo ići koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

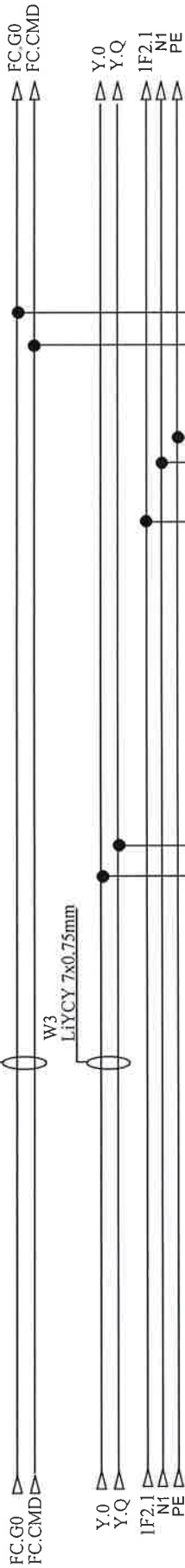


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJiž2.1(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:	
				Datum: studeni '18		
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5	List
						12

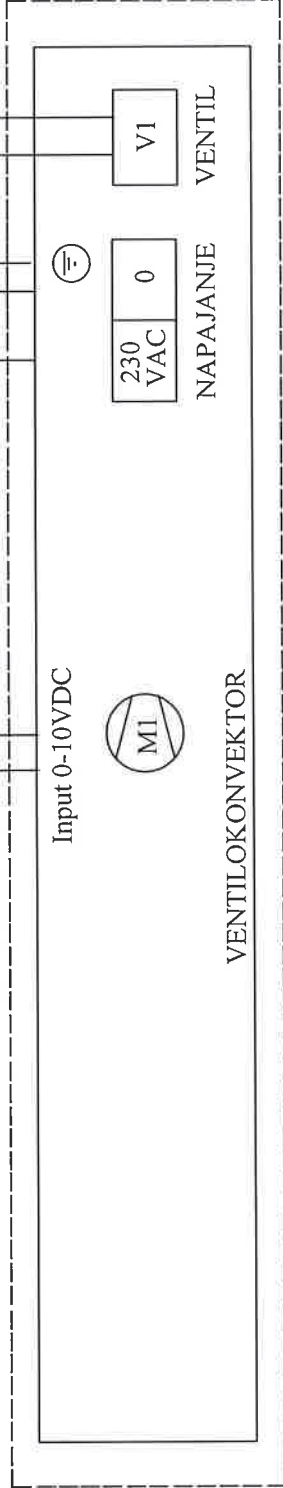
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Invektor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-



W5
YSLY 3x0.75mm



BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_00_29

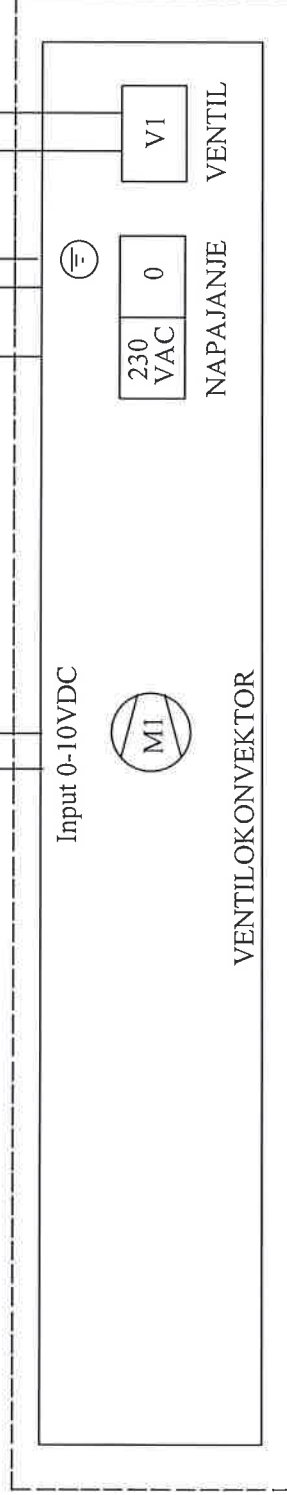
VENTILOKONVEKTOR
6 / 6

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant:		Prilog:
		Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo: Datum: studeni '18	
Gradovinar: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik:		List
		Josip Bilić, mag.ing.el.	Revizija: 5 T.D. 22/18 E	

Nabla d.o.o. pridonosi sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-

W5	2
YSLY 3x0,75mm	3

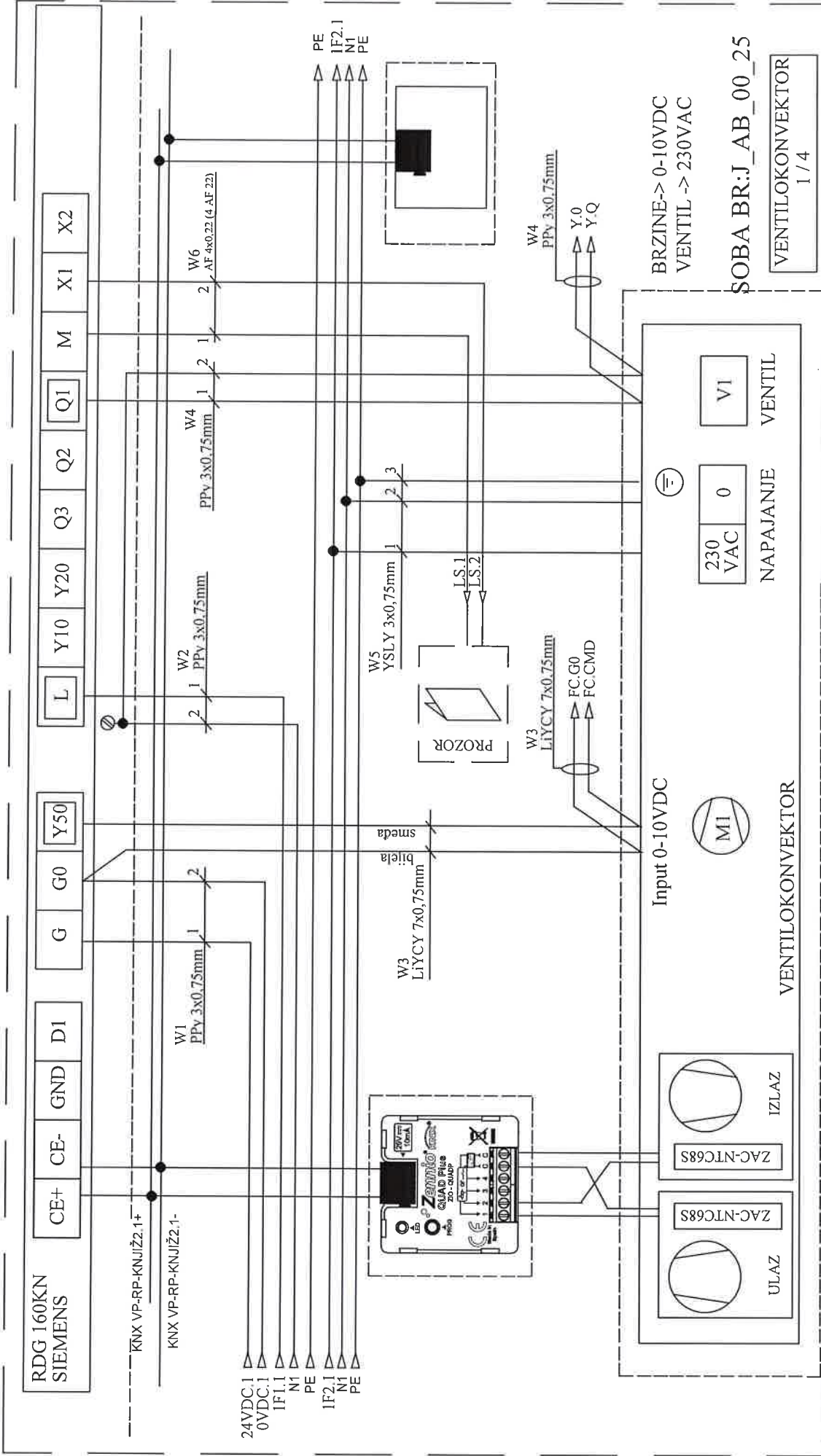


BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

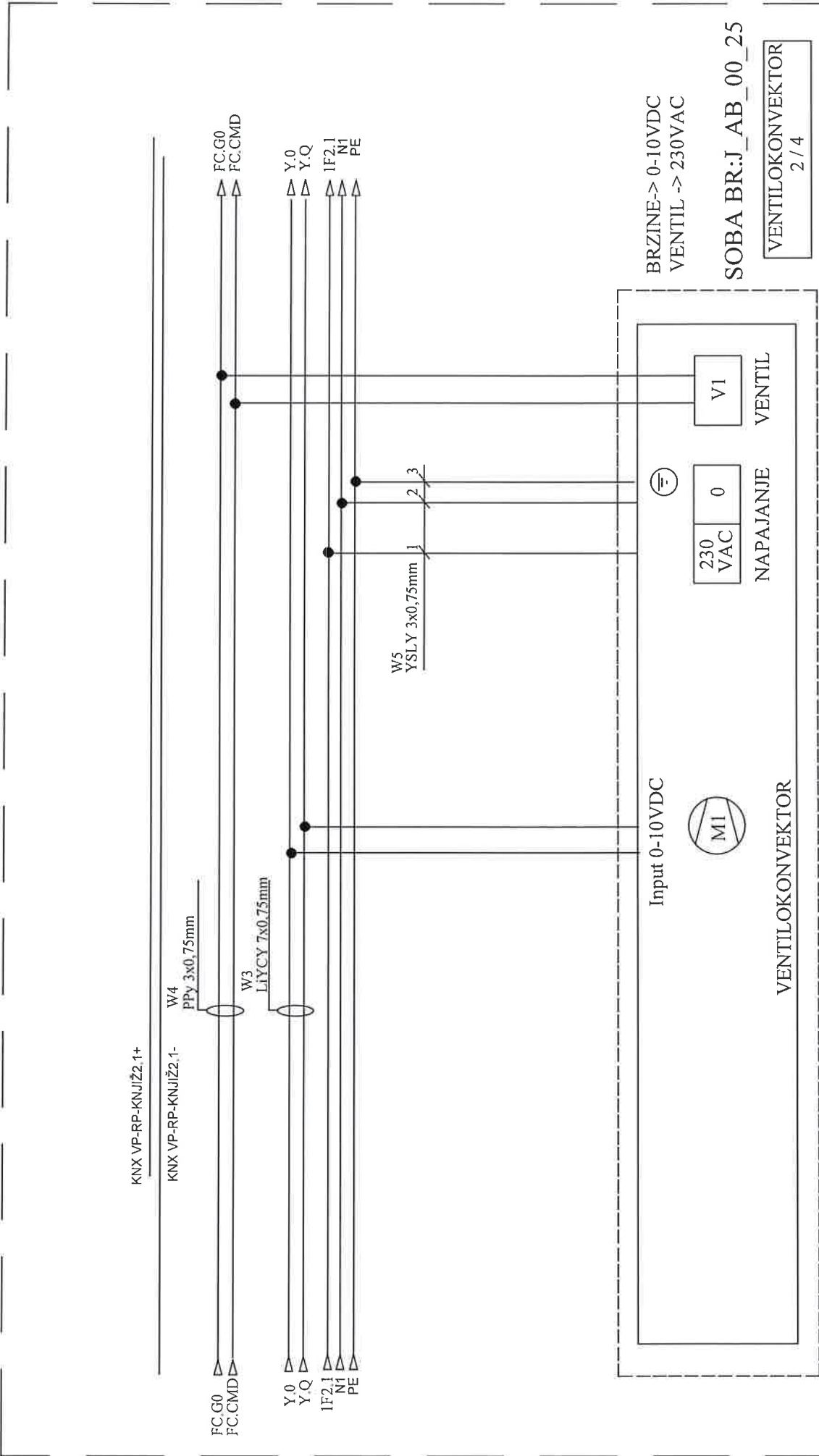
SOBA BR:J AB 00 24

VENTILOKONVEKTOR
 2/2

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: + VP-RP-KNJIŽ. 1(M)	NABLA d.o.o.		Projektant : Željko Vrkjan, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:
Gradevinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piškine 10, Podstrana		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Datum: studeni '18	
					Projekt: T.D. 22/18 E	List 15



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)		Projektant : Željko Vrkjan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE		Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Pisćine 10, Podstrana		Revizija: 5		Projekt: T.D. 22/18 E	List 16



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ. 1(M)	NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
Gradivna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.IELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pišćine 10 , Podstrana		Datum: studen '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					Lst 17

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-

W4
PPY 3x0,75mm

FC.G0
FC.CMD

W3
L1YCY 7x0,75mm

Y.Q
Y.Q
IF2.1
N1
PE

FC.G0
FC.CMD

Y.Q
Y.Q
IF2.1
N1
PE

W5
YSLY 3x0,75mm

1
2
3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

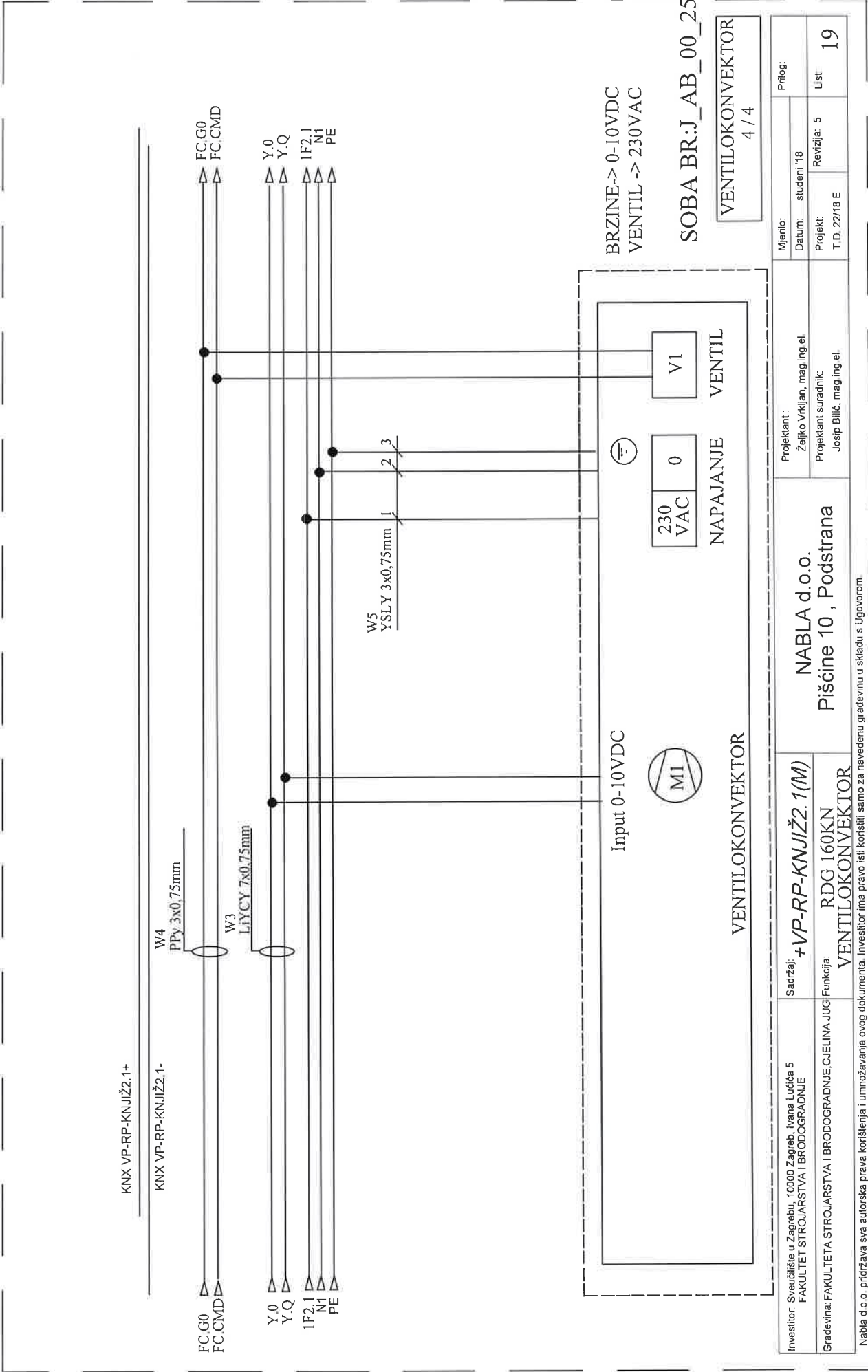
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_00_25

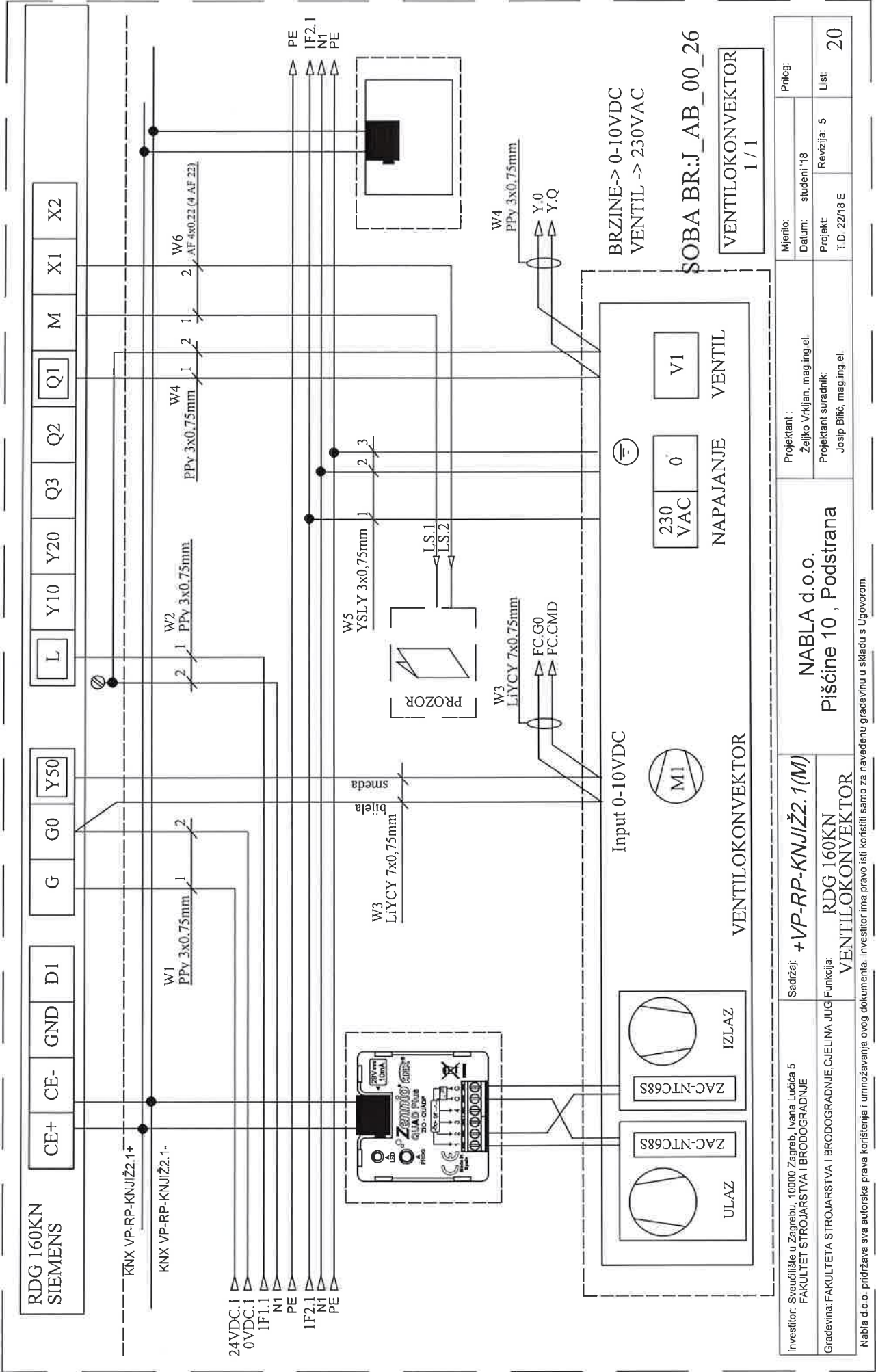
VENTILOKONVEKTOR
3 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Piščine 10 , Podstrana		Datum: studen '18	
Građevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List 18
				Revizija: 5	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
		Pišćine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
					List: 19



KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-

W4
PPy 3x0,75mm

FC.G0
FC.CMD
FC.G0
FC.CMD

W3
LlYCY 7x0,75mm

Y.Q
Y.Q
IF4.I
N1
PE
Y.Q
Y.Q
IF4.I
N1
PE

W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

NAPAJANJE

0

VENTIL

V1

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:??

VENTILOKONVEKTOR
2 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)

NABLA d.o.o.

Funkcija: RDG 160KN

Pišćine 10, Podstrana

Projektant :

Željko Vrkljan, mag.ing.el

Projektant suradnik:

Josip Bilić, mag.ing.el

Mjerilo:

Datum: studeni '18

Projekt:

T.D. 22/18 E

Revizija: 5

List:

22

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-

W4
PPY 3x0,75mm

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

FC.G0

FC.CMD

Y.Q

Y.Q

IF4.1

N1

PE

W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

V1

VENTIL

230
VAC

0

NAPAJANJE

SOBA BR.??

VENTILOKONVEKTOR

3 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučiča 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Sadržaj: **+VP-RP-KNJIŽ2.1(M)**

NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana

Projektant:

Željko Vrkljan, mag.ing.el.

Mjerilo:

Datum: studeni '18

Projekt: Revizija: 5

Prilog:

List

23

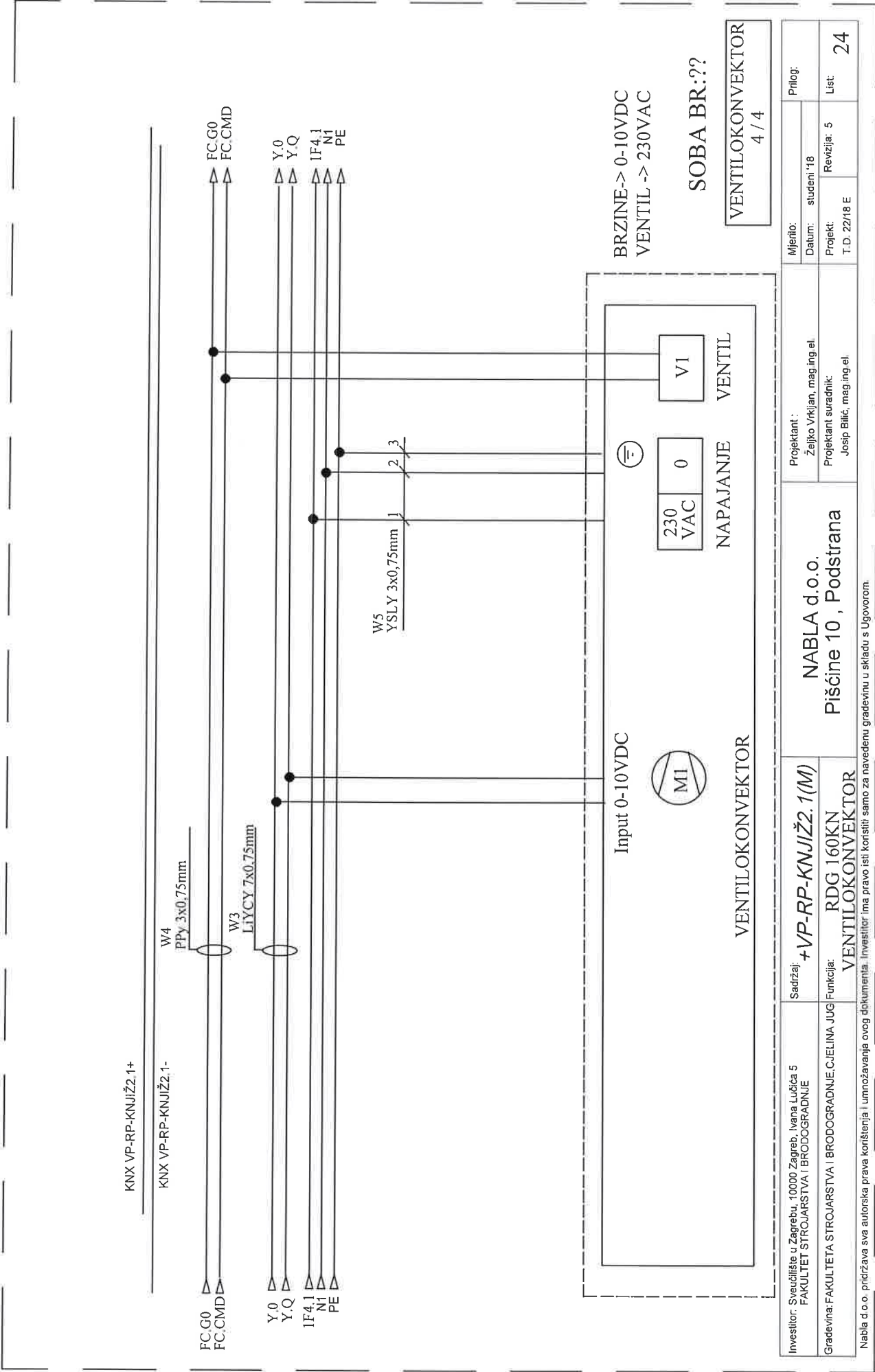
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUČI
VENTILOKONVEKTOR

Funkcija:

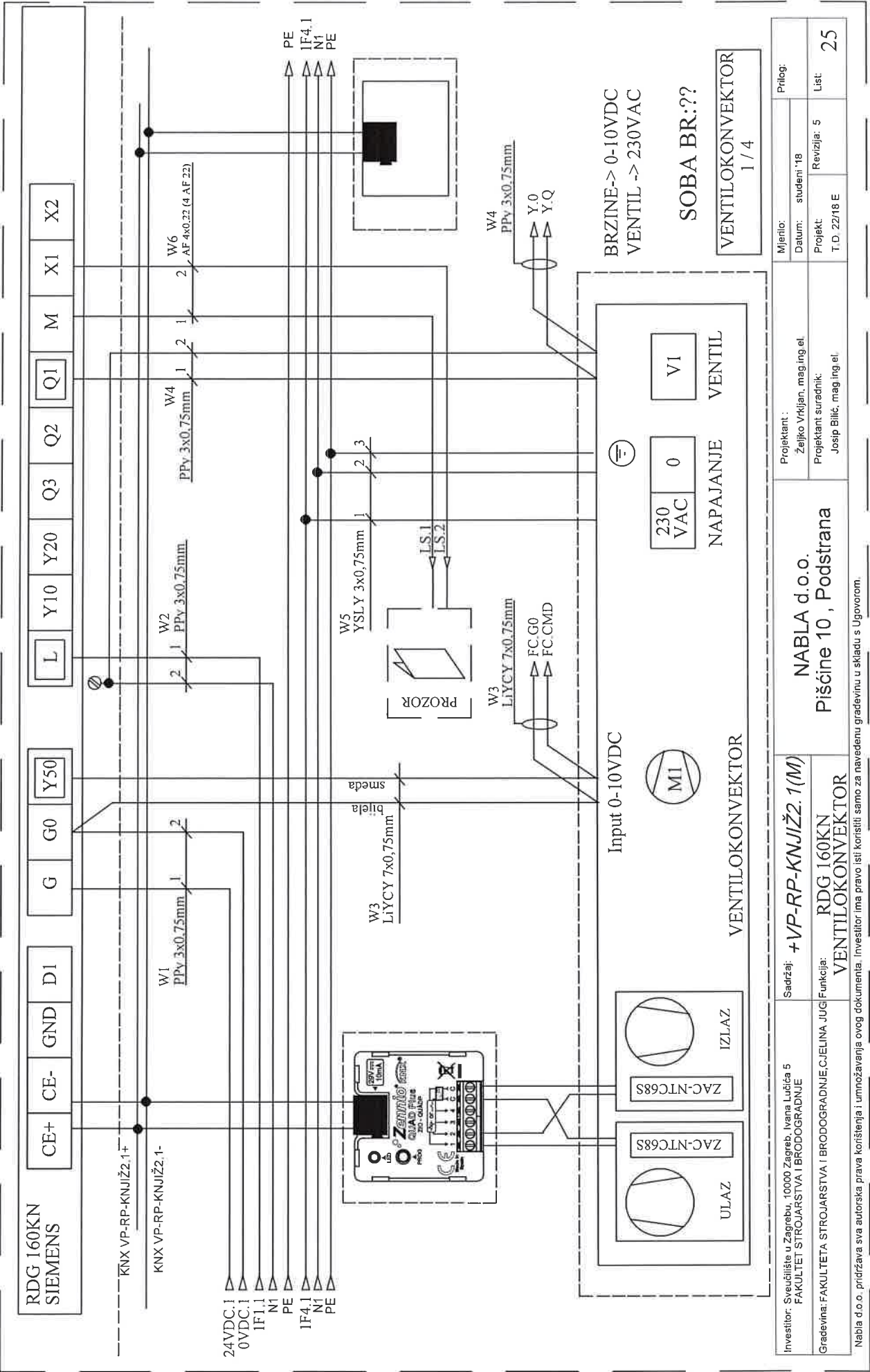
RDG 160KN

VENTILOKONVEKTOR

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant : NABLA d.o.o. Piščine 10, Podstrana				Mjerilo:		List: 24
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.				Datum: studen '18		
						Revizija: 5		
		Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG		Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR		Projekt: T.D. 22/18 E		



KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-

W4
PPy 3x0,75mm

FC.G0
FC.CMD
Y.Q
Y.Q
IF4.1
N1
PE

W3
LiYCY 7x0,75mm

FC.G0
FC.CMD
Y.Q
Y.Q
IF4.1
N1
PE

W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:??

VENTILOKONVEKTOR
2 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)

NABLA d.o.o.
Pišćine 10, Podstrana

Projektant :
Željko Vrkljan, mag.ing.el.

Mjerilo:
Datum: studeni '18

Gradevinar: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG
Funkcija: RDG 160KN
VENTILOKONVEKTOR

Projektant suradnik:
Josip Bilić, mag.ing.el.

Projekt:
T.D. 22/18 E

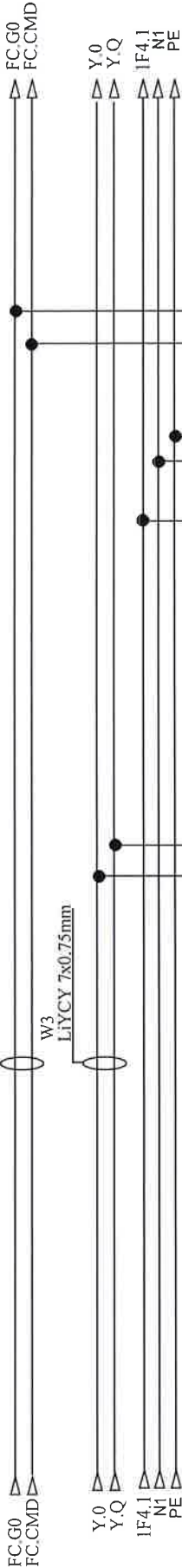
Lst
26

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-

W4
PPy 3x0,75mm



W5
YSLY 3x0,75mm

1

2

3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

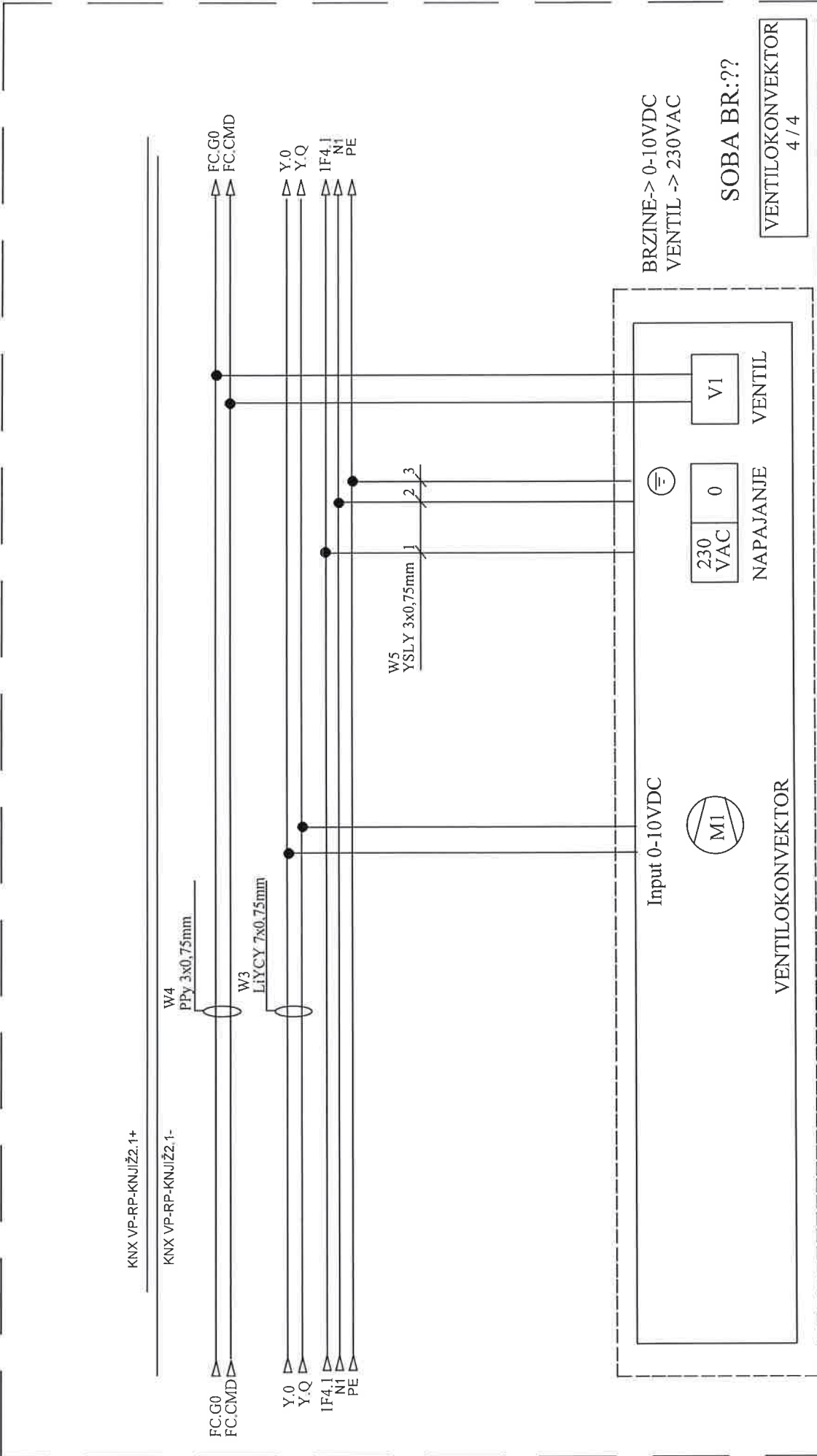
VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

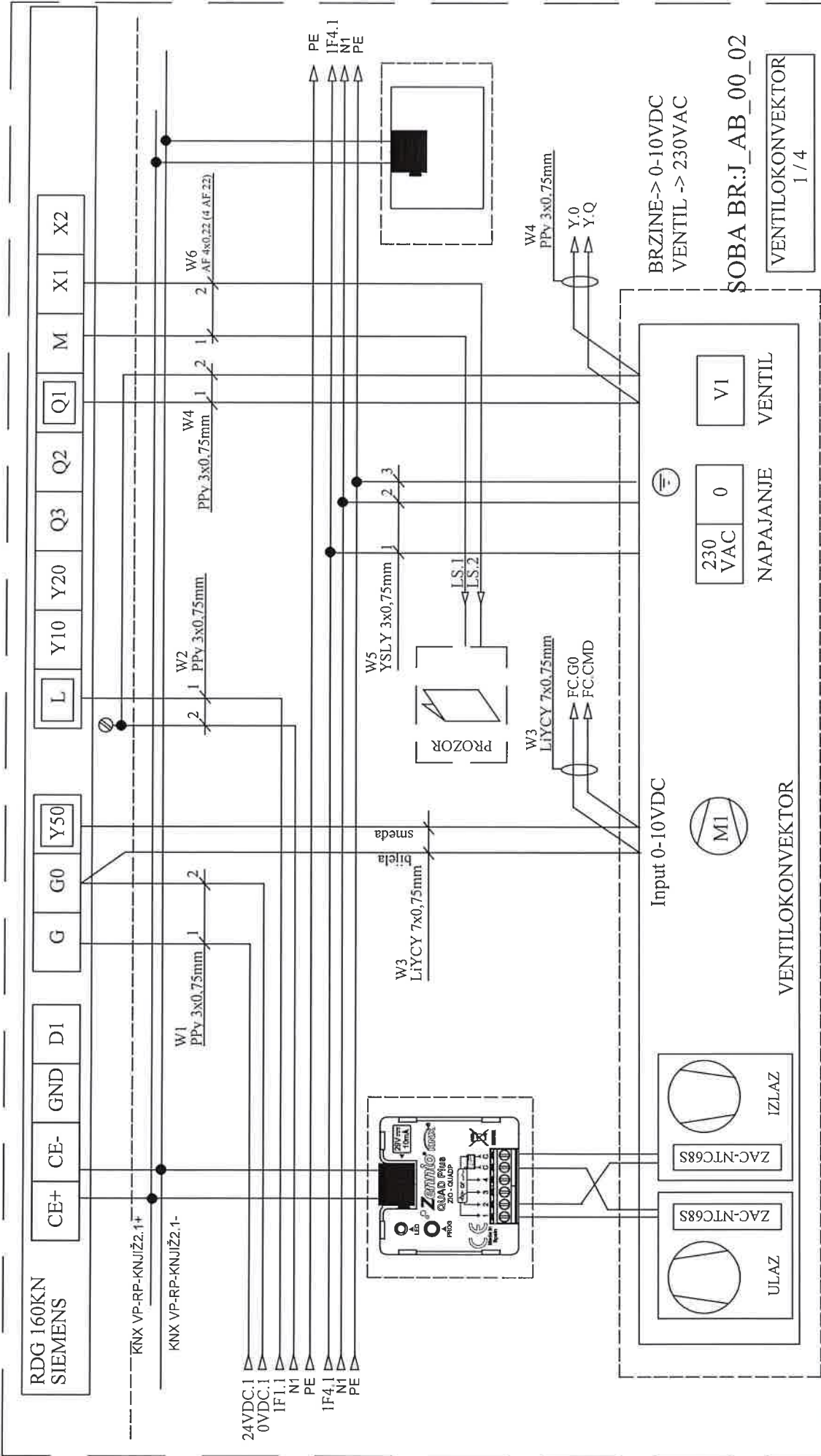
SOBA BR:??

VENTILOKONVEKTOR
3 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant : NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
	Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG			Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	
Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5		
		Piščine 10 , Podstrana			List: 27
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.					



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo: Datum: studeni '18	Prilog:
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.					
NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana				List 28	



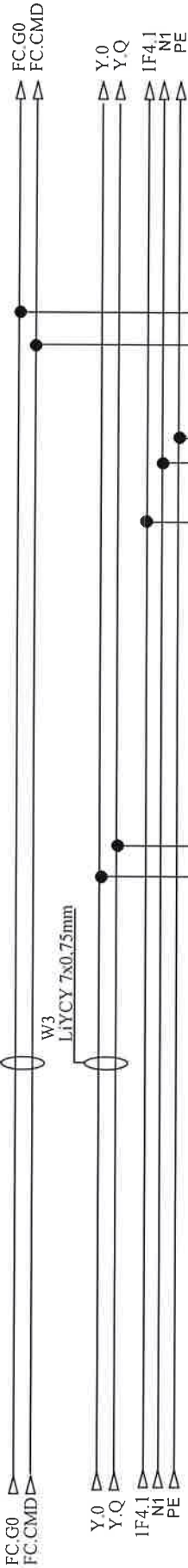
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ. 2.1(M)	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUGI	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pišćine 10, Podstrana		Projekt: Revizija: 5	Lst 29
		Investitor ina pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		T.D. 22/18 E	

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-

W4
PPy 3x0,75mm

W3
LiYCY 7x0,75mm



W5
YSLY 3x0,75mm 1 2 3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

SOBA BR:J_AB_00_02

VENTILOKONVEKTOR
2 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant: NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana		Projekt: Josip Bilić, mag.ing.el.	Lst: 30
				Revizija: 5	
				Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	

KNX VP-RP-KNJIŽ.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ.2.1-

W4
PPy 3x0,75mm

FC.G0
FC.CMD

FC.G0
FC.CMD

W3
LiYCY 7x0,75mm

Y.Q
Y.Q
IF4.1
N1
PE

Y.Q
Y.Q
IF4.1
N1
PE

W5
YSLY 3x0,75mm

1 2 3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_00_02

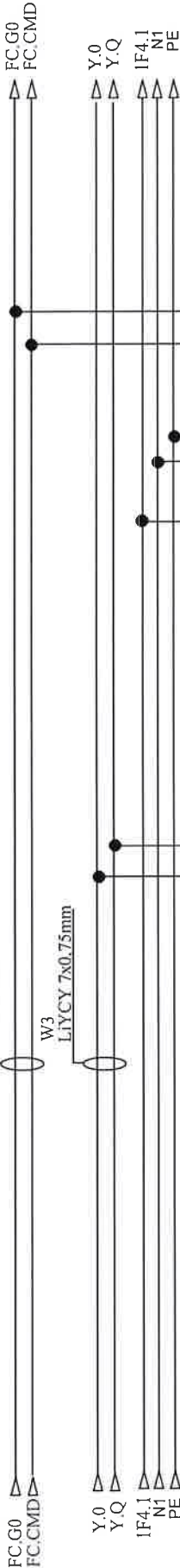
VENTILOKONVEKTOR
3 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ.2.1(M)	NABLA d.o.o.				Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:	
		Piščine 10 , Podstrana					Datum: studeni '18		
							Projekt: Revizija: 5		Lst' 31
							Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		
Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR								

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo iati koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-



W5
YSLY 3x0,75mm
1 2 3

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC
0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

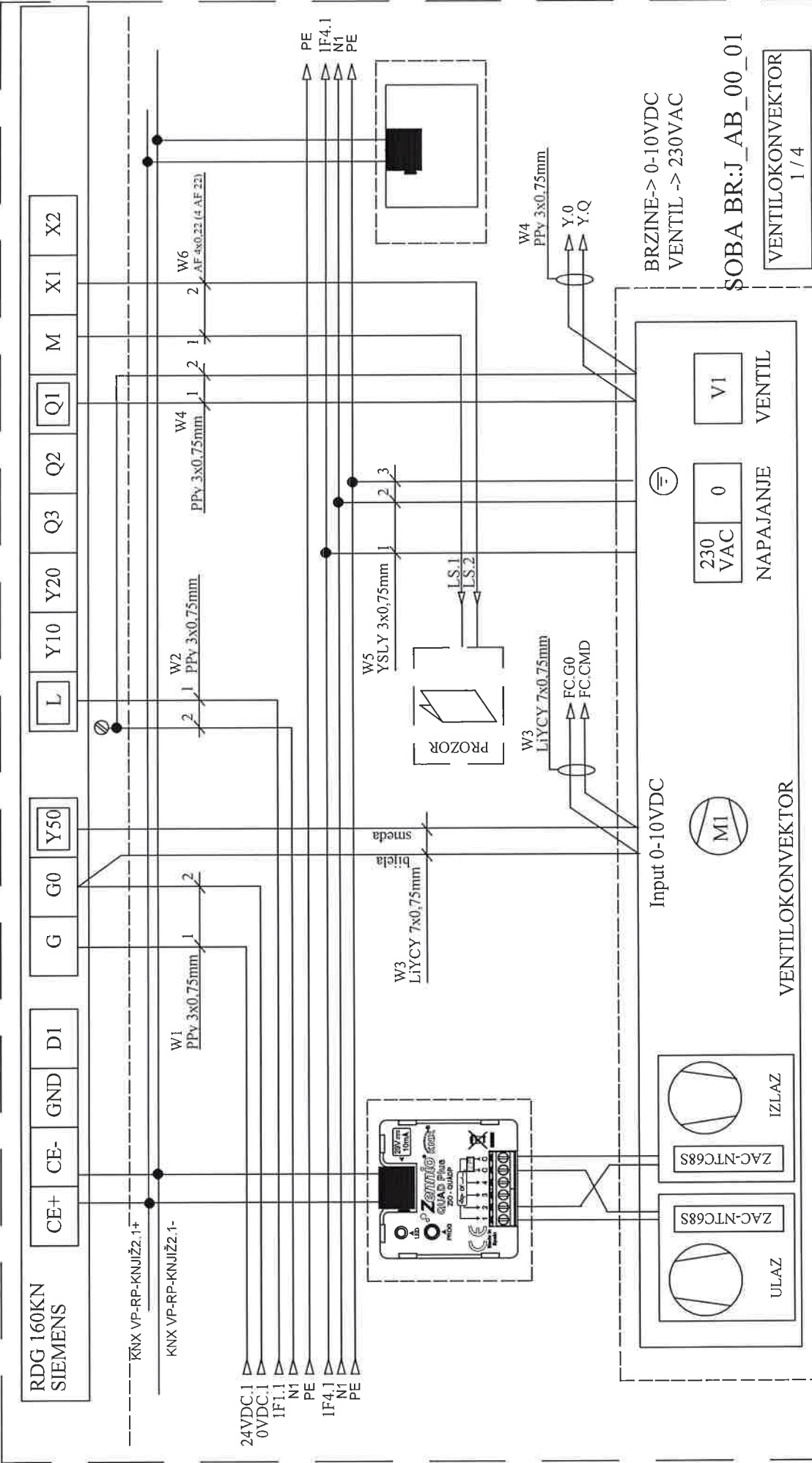
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_00_02

VENTILOKONVEKTOR
4 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana				Mjerilo:	Prilog:			
		Željko Vrkljan, mag.ing.el.				Datum: studeni '18				
		Gradovna: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.				Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5	List: 32

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



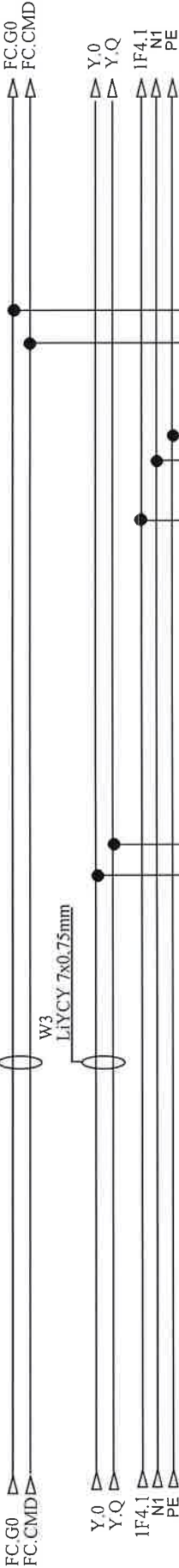
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M) Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		Projektant: Željko Vrkić, mag.ing.el. Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Mjenio: studeni '18	Prilog:
		Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUGI		T.D. 22/18 E	Revizija: 5	List

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1+

KNX VP-RP-KNJIŽ2.1-

W4
PPy 3x0,75mm

W3
LiVCY 7x0,75mm



W5
YSLY 3x0,75mm

Input 0-10VDC



VENTILOKONVEKTOR

230
VAC

0

NAPAJANJE

V1

VENTIL

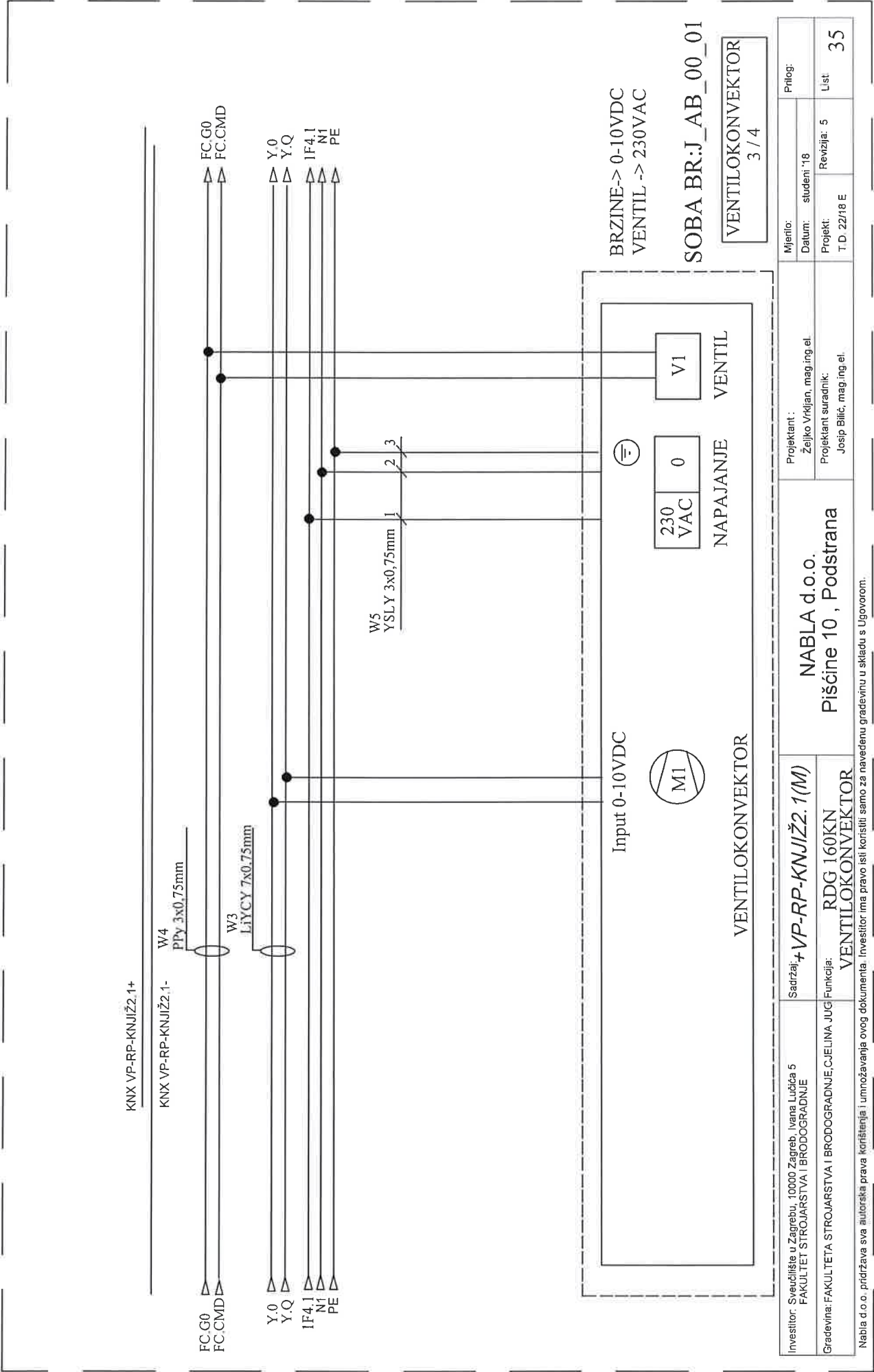
BRZINE-> 0-10VDC
VENTIL -> 230VAC

SOBA BR:J_AB_00_01

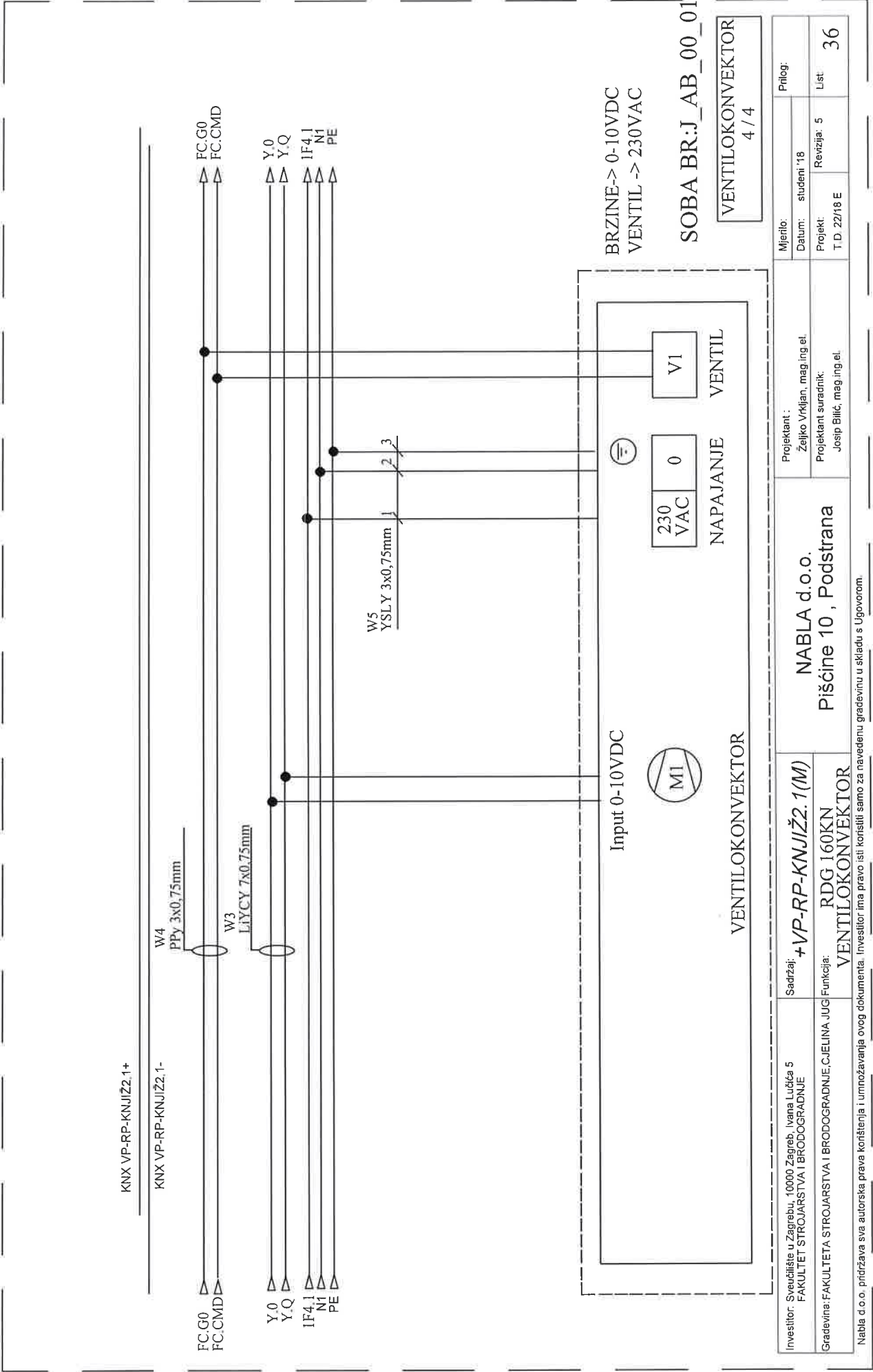
VENTILOKONVEKTOR
2 / 4

Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant: NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana				Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Projekt: T D 22/18 E	Revizija: 5	List 34
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUGI		Funkcija: VENTILOKONVEKTOR		RDG 160KN					

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava konštenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: <i>+VP-RP-KNJIŽ2.1(M)</i>	Projektant :		Mjerilo:	Prilog:
		NABLA d.o.o.		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Pisćine 10 , Podstrana		Projektant suradnik:	Lst
				Projekti: Josip Bilić, mag.ing.el.	
35					

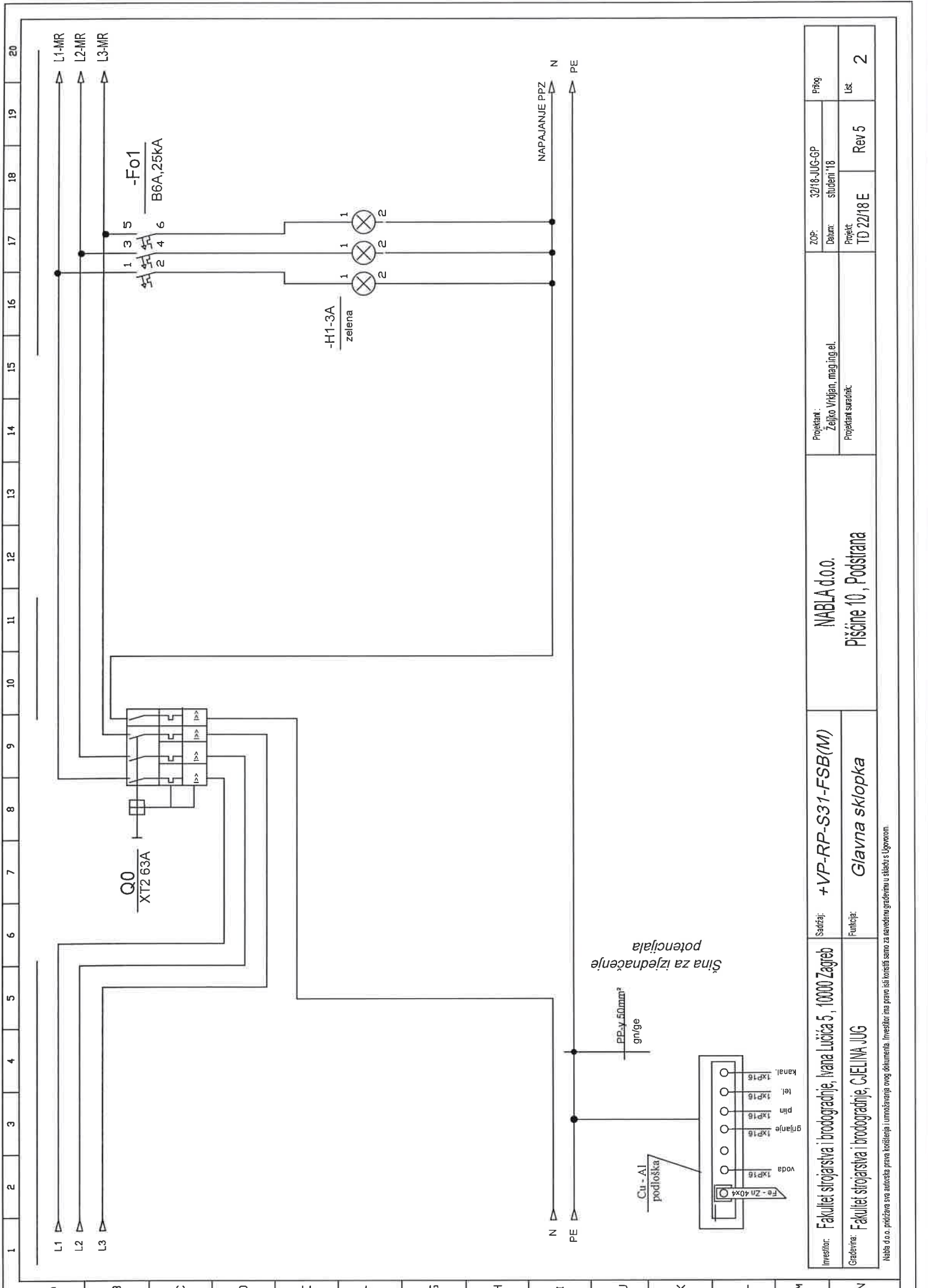


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RP-KNJIŽ2.1(M)	Projektant : Zeljko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
				Datum: studeni '18	
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	Lst 36
				Revizija: 5	

Nabla d.o.o. pričinjava sva autorska prava konšterinja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

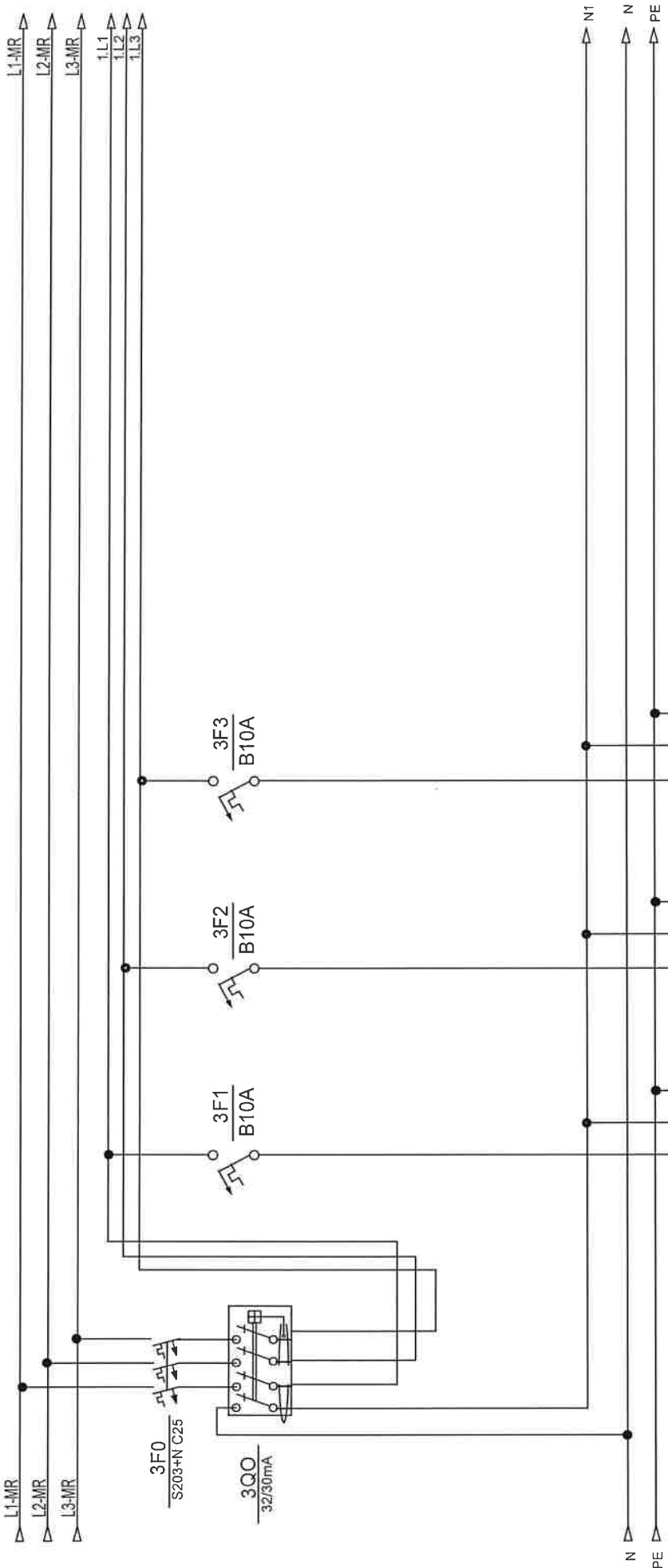
VP-RP-S31

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-S31-FSB(M)		NABLA d.o.o.	Projekatant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:					Datum:	studen '18		
						Projekatant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	Ust. 1



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-S31-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP		Prig.
							Datum:	studen '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Glavna sklopka	Pišćine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	List

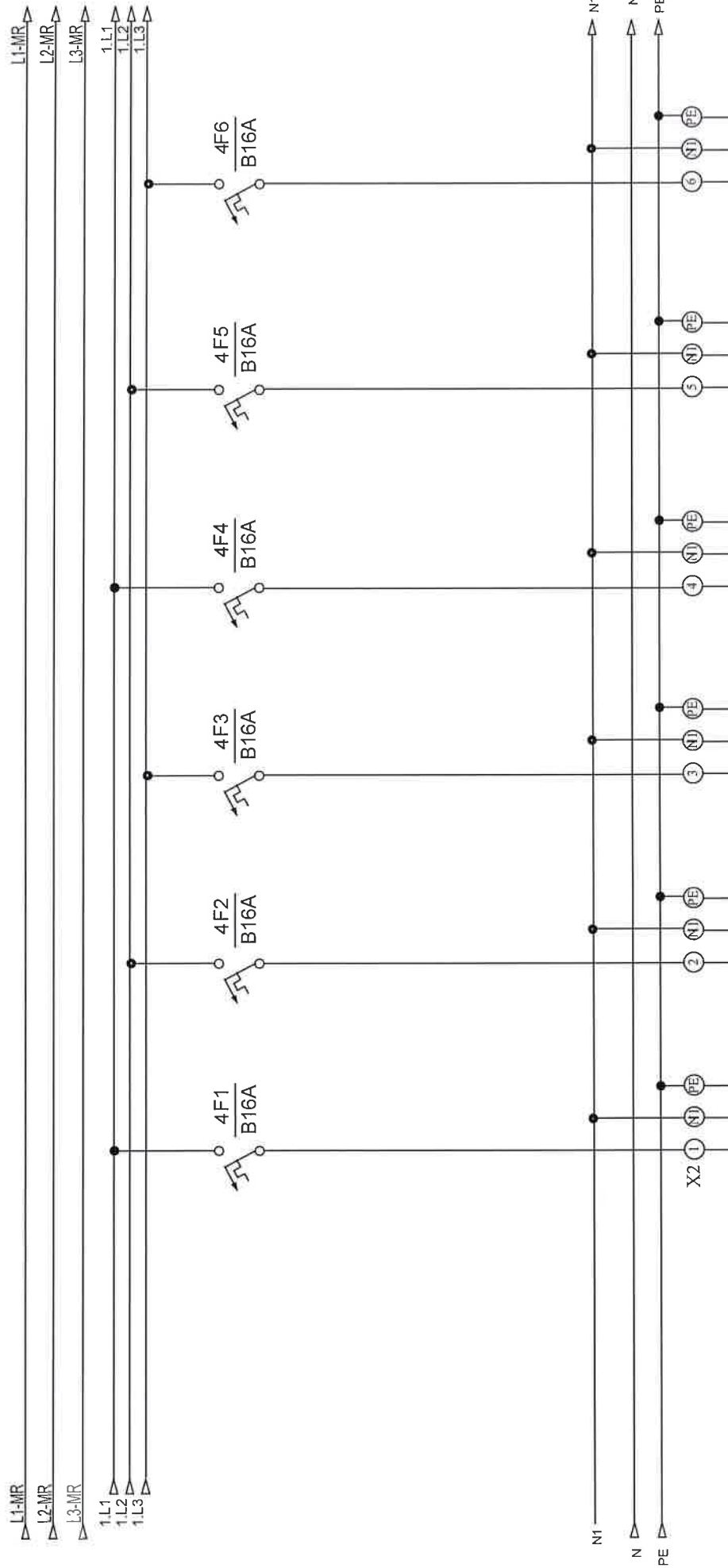
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis	rasvjeta predav.	rezerva	rezerva
snaga			
dimenzija kabla			
oznaka strujnog kruga	1		
snaga			
etaža			

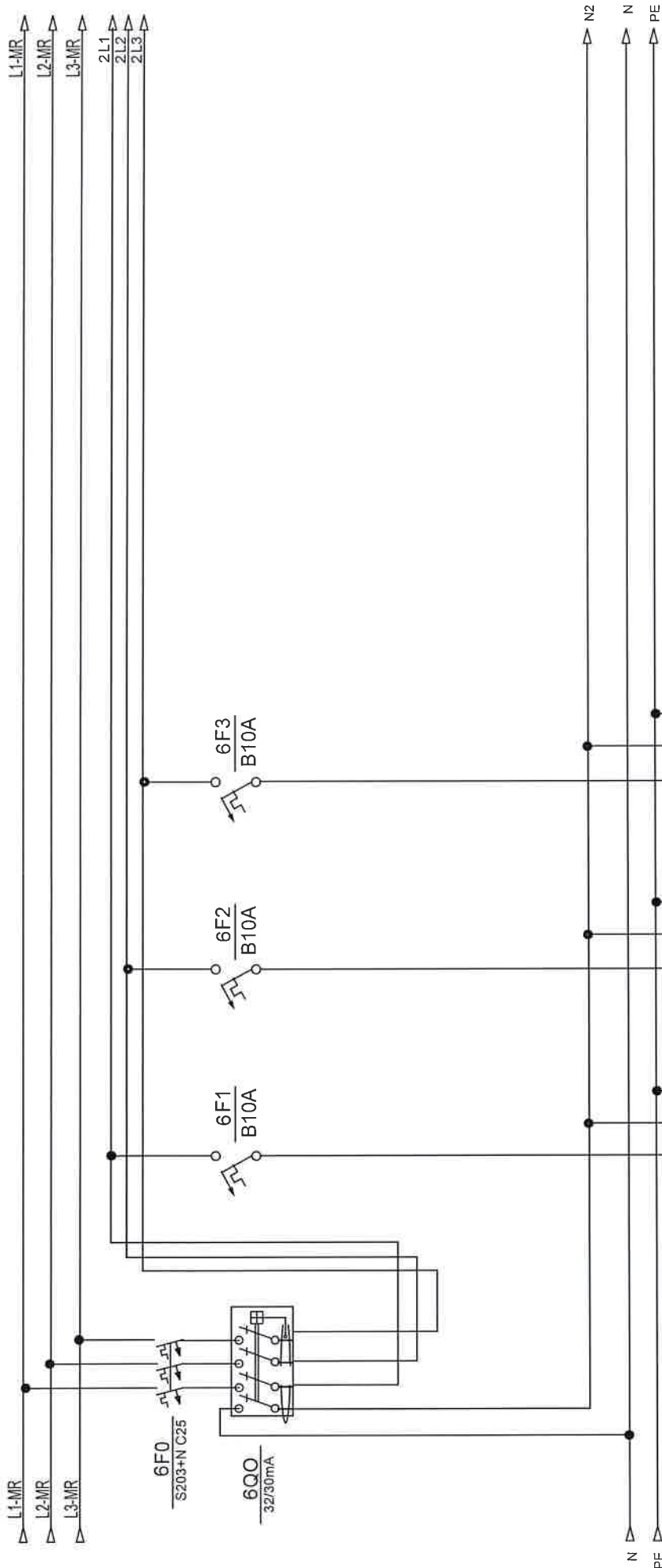
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: + VP-RP-S31-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant :		Prilog:
			Zeljko Vrdjan, mag.ing.el.		
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Lst:
			Projekti: TD 22/18 E		
			Rev 5		3

Nabla d.o.o. pruža sve autorizirane prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



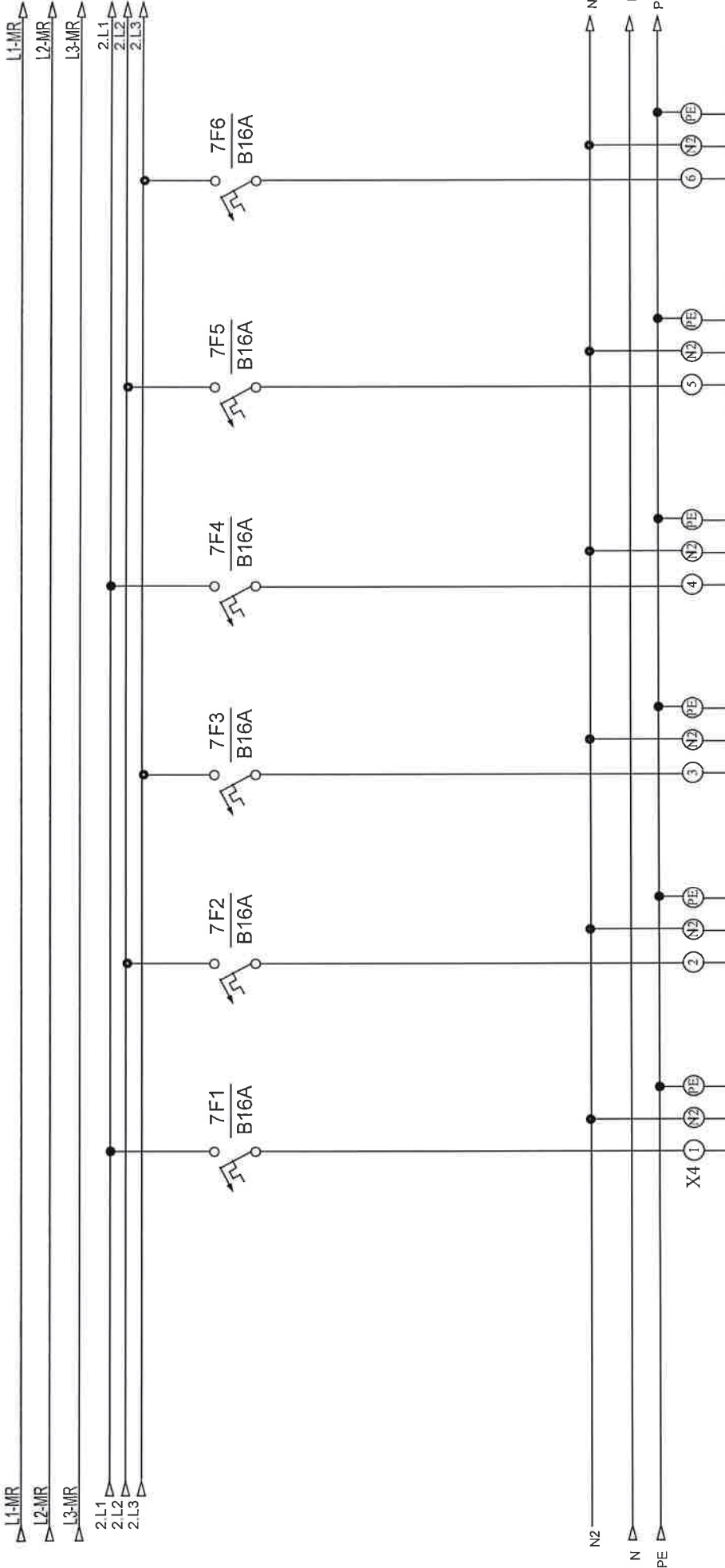
opis	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica
snaga					
dimenzija kabla					
oznaka strujnog kruga	30	31	32	33	34
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-S31-FSB(M)	Projektant:	Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prig:	
						Datum:	studenj '18		
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.L.I.N.A. JUG	Funkcija:		Projektant suradnik:		Projekat:	TD 22/18 E	Rev 5	4



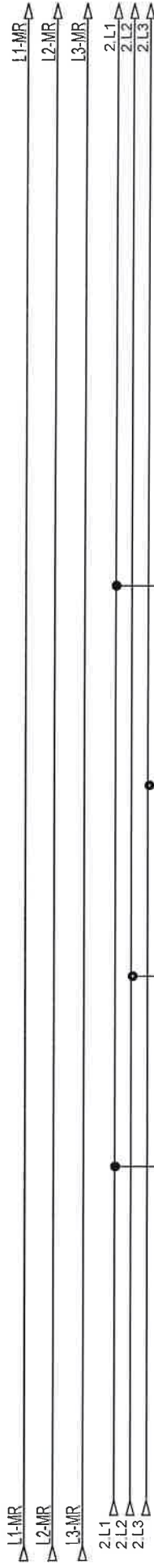
opis	rasvjeta predav.	rezerva	rezerva
snaga			
dimenzija kabela			
oznaka strujnog kruga	2		
snaga			
etaža			

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+ VP-RP-S31-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projekant:		Prilog:
					Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP Datum: studen '18	
Građevinar:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.E.I.N.A JUG	Funkcija:		Pišine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	Lst:
						TD 22/18 E Rev 5	
6							



opis	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica	šuko predavaonica
snaga					
dimenzija kabla					
oznaka strujnog kruga	38	39	40	41	42
snaga					
etaža					

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Saradaj:	+ VP-RP-S31-FSB(M)	NABLA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prig:
						Datum:	studeni '18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:		Pišine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	List:
							Rev 5	



opis	šuko predavaonica	šuko predavaonica	rezerva	rezerva	
snaga					
dimenzija kabela					
oznaka strujnog kruga	44	45			
snaga					
etaža					

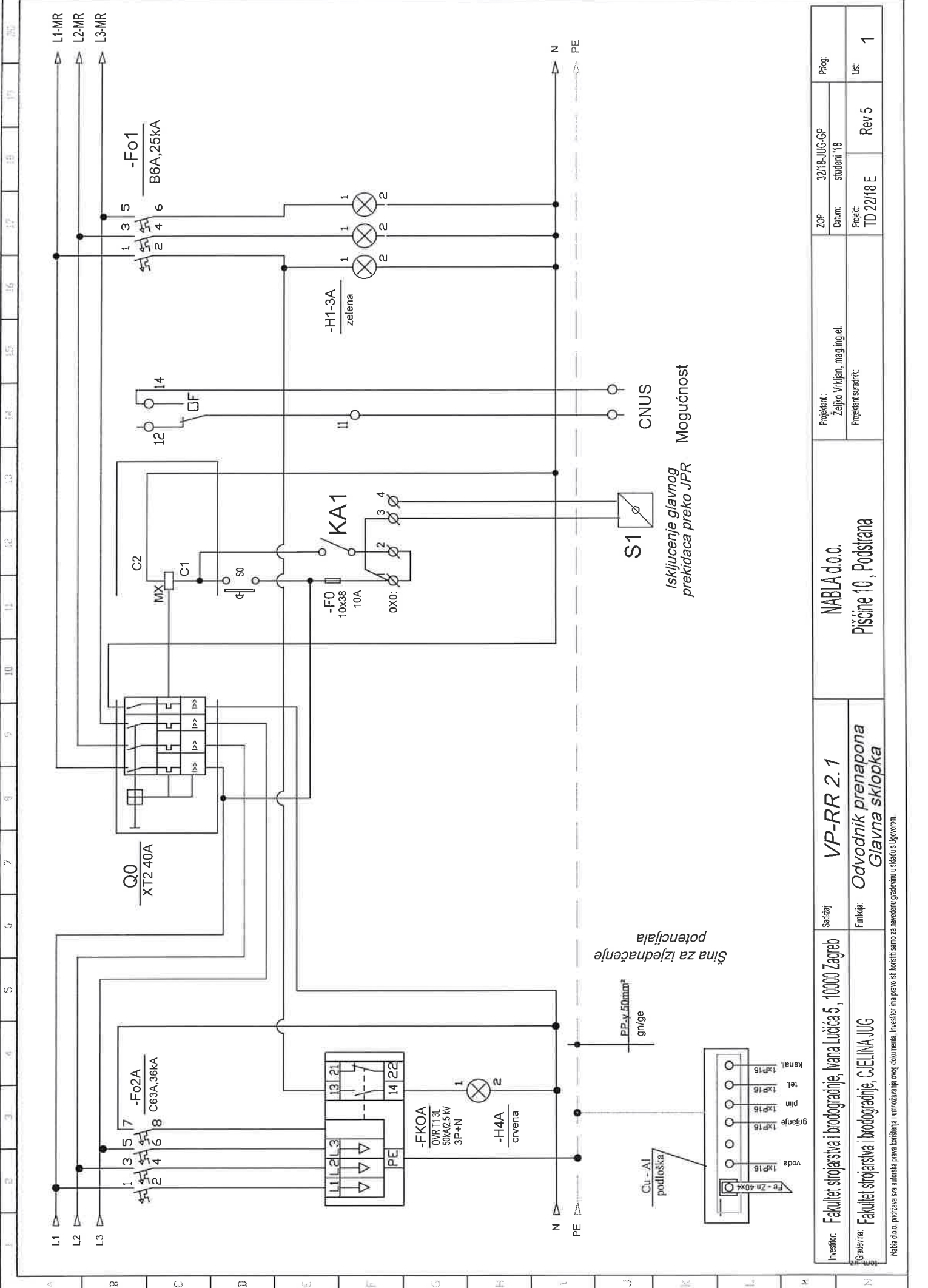
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+ VP-RP-S31-FSB(M)	NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Vrdjijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradivina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIElina JUG	Funkcija:				Datum:	studeni '18	
				Pisane 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5

VP-RR 2.1

(VISKO PRIZEMLJE - RAZDJELNIK ENERGETIKE 1)

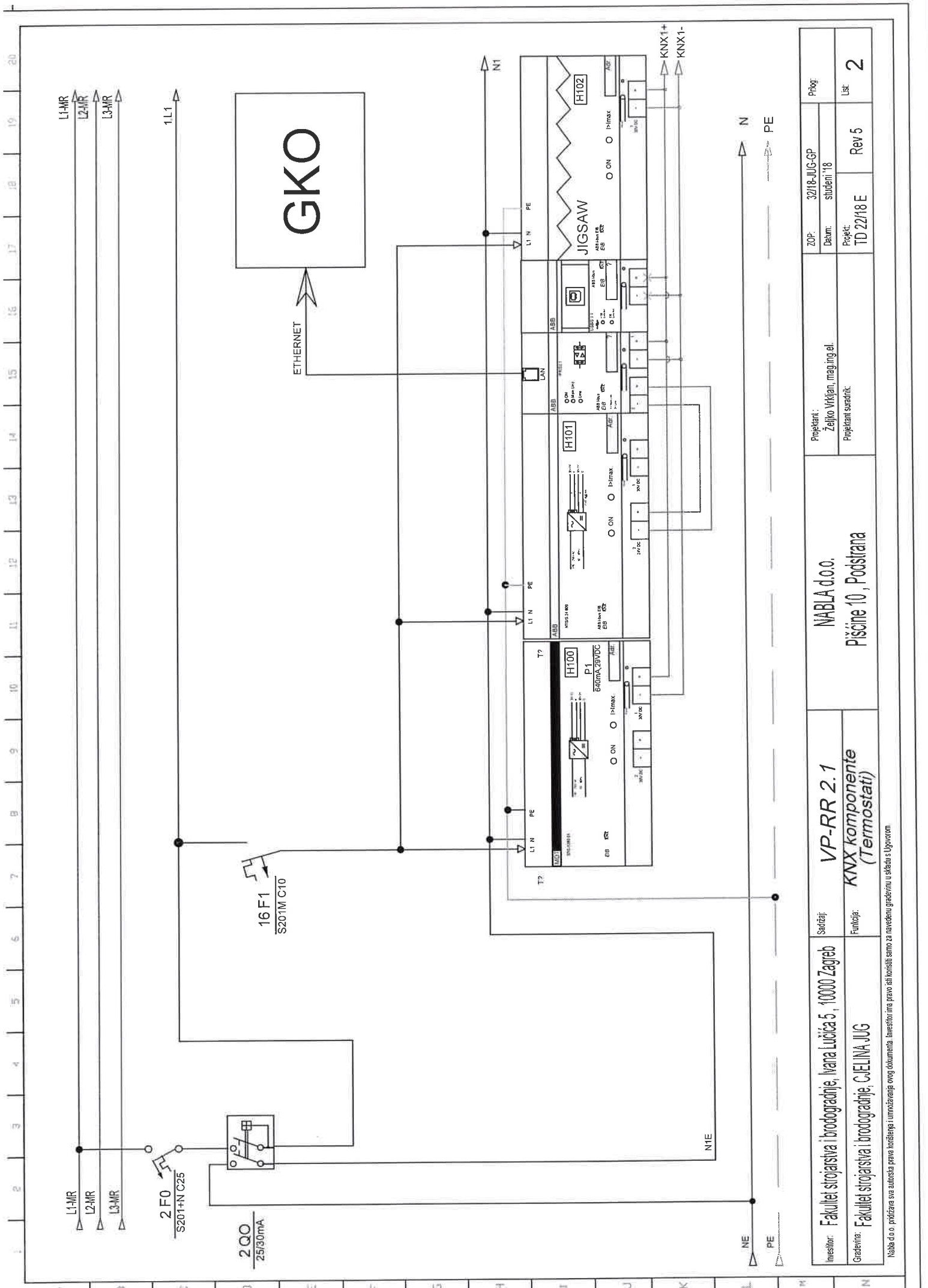
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: VP-RR 2.1	NABLA d.o.o.	Projektant: Željko Vidijan, mag.ing.el.	ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradišna: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija: Nastavnik	Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Datum: TD 22/18 E	Rev 5
List					

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor nalaže pravo na korištenje ovog dokumenta samo za navedenu gradovinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RR 2.1	NABLA d.o.o.		Projekant:	ZOP:	3218-JUG-GP	Prog:
							Datum:	student '18	
Projektant:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG	Funkcija:	Odvodnik prenapona Glavna sklopka	Pisćine 10, Podstrana		Projekat suradnik:	Rev 5	Rev 5	Lst:

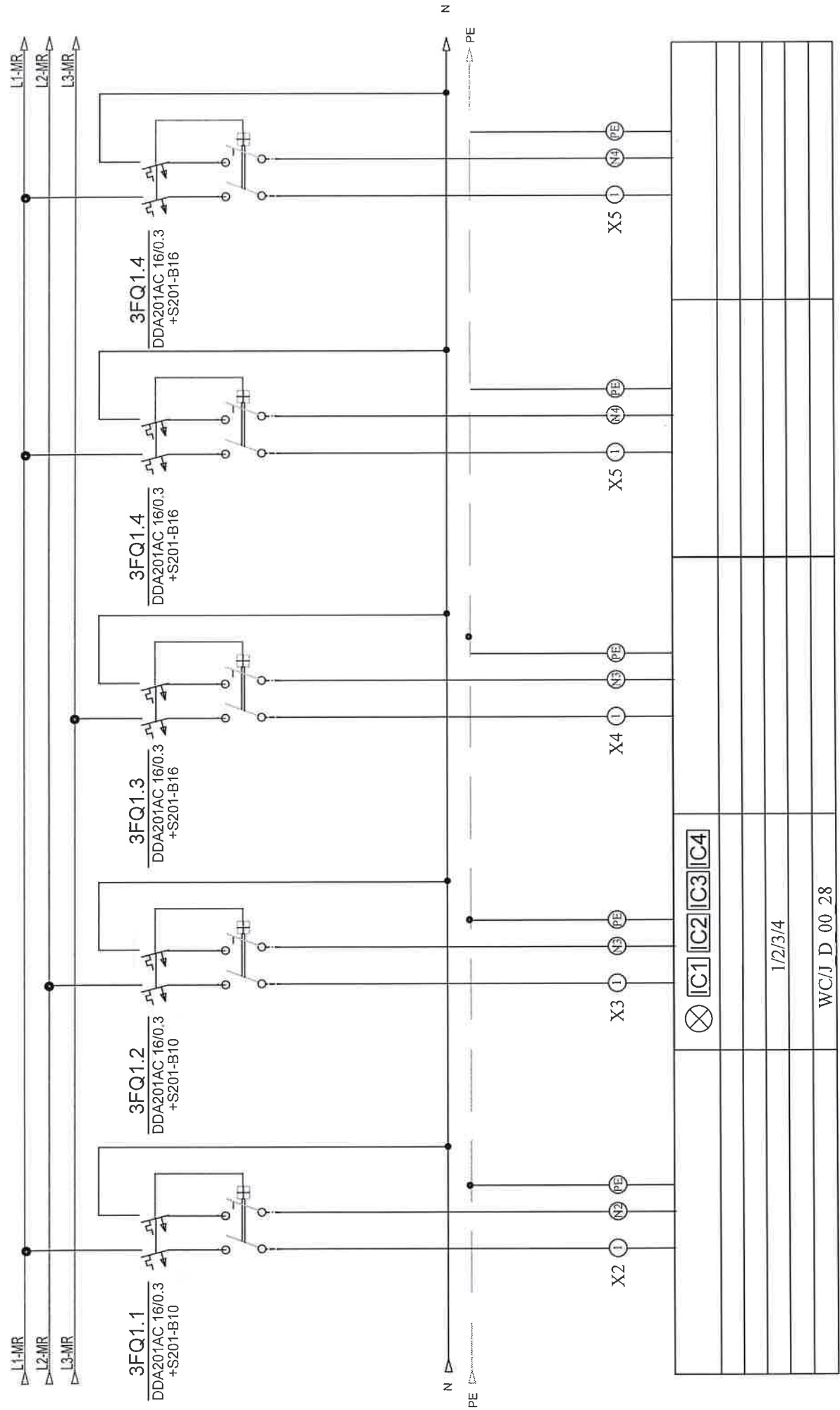
Nabla d.o.o. pričinjava sva autorska prava korištenja umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo biti korišten samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RR 2.1	NABLA d.o.o.		Projekant:	ZOP:	32/18-JUG-OP	Prig:
							Datum:	student '18	
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIE LINIA JUG	Funkcija:	KNX komponente (Termostati)	Pišćine 10, Podstrana		Projektant suradnik:	Projek:	Rev 5	Lst:
							TD 22/18 E		

Nabla d.o.o. priznava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sili konsolidi samo za revidiranu gradivinu u skladu s Ugovorom.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20



Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Satizaj: VP-RR 2.1	NABLA d.o.o. Pišćine 10, Podstrana		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prig.
				Datum: studenti '18	
Graditelj: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija: WVC rasvjeta, utičnice			Projek. TD 22/18 E	Rev 5
				Projek. studenti '18	3

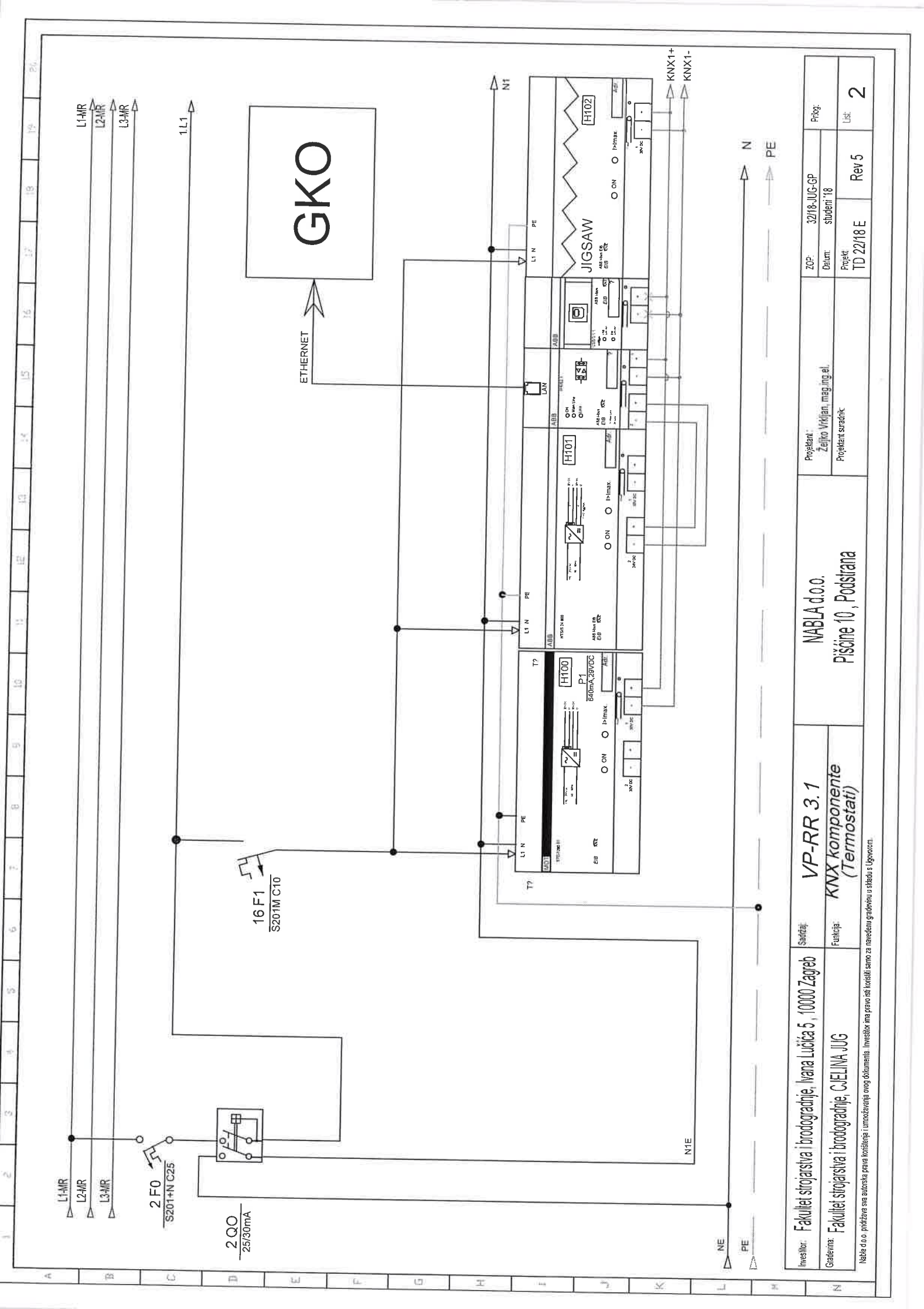
Nabla d.o.o. preuzima sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo da koristi samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.



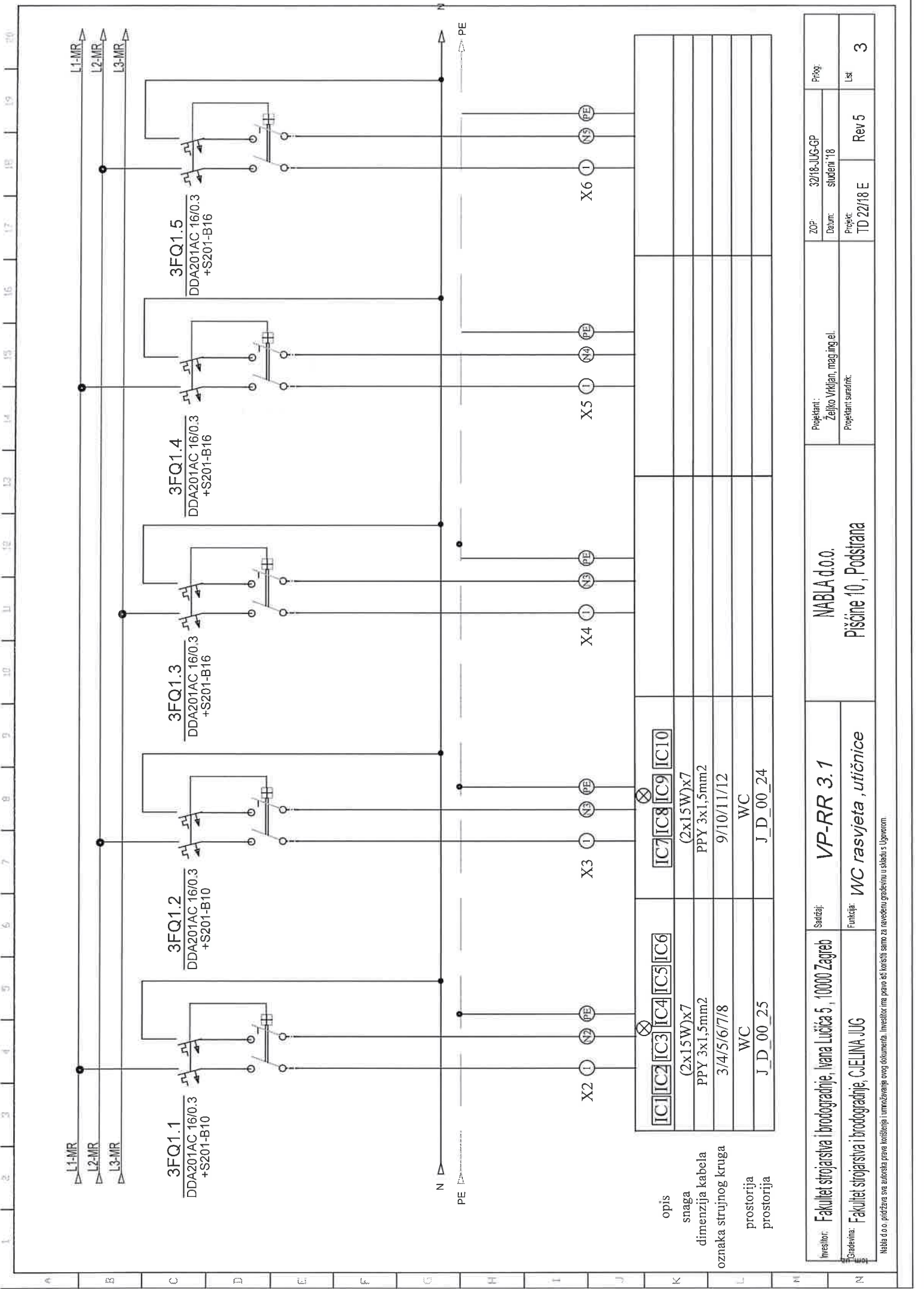
VP-RR 3.1

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RR 3.1	NABLA d.o.o.	Projektant : Željko Vrdjican, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
						Datum:	studeni '18	
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:	Naslovnica	Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:	Rev 5		List:
						Projekt: TD 22/18 E		

Nabla d.o.o. podržava svo autorska prava korišćenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradivnu u skladu s Ugovorom.



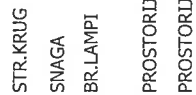
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: VP-RR 3.1	Projektant: NABLA d.o.o.		ZCP: 32/18-JUG-GP	Prig: 18
		Pisane 10, Podstrana		Datum: studen	Prig: 18
Grafičar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIGELINA JUG	Funkcija: KNX komponente (Termostati)	Projekat: TD 22/18 E		Rev 5	Ust 2
		Nabla d.o.o. podržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Inveštkor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.			



opis	IC1IC2IC3IC4IC5IC6	IC7IC8IC9IC10			
snaga	(2x15W)x7	(2x15W)x7			
dimenzija kabela	PPY 3x1,5mm2	PPY 3x1,5mm2			
oznaka strujnog kruga	3/4/5/6/7/8	9/10/11/12			
prostorija	WC	WC			
prostorija	J_D_00_25	J_D_00_24			

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RR 3.1	Projektant:	ZOP:		Prig.
					Željko Vrkljan, mag.ing.el.		
Projektant:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CIEJINA JUG	Funkcija:	WC rasvjeta , utičnice	Datum:		Lst	
				3218-JUG-GP			
NABLA d.o.o.				Rev 5	3		
Pščine 10, Podstrana							

Naba d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo sli korištenja samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Serijski:	VP-RR 3.1	NABIA d.o.o. Pšćine 10, Podstrana	Projektant:	Željko Vrkljan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:	Rasvjeta KNX		Projektant suradnik:		Datum:	student '18	
							Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5
									Ust

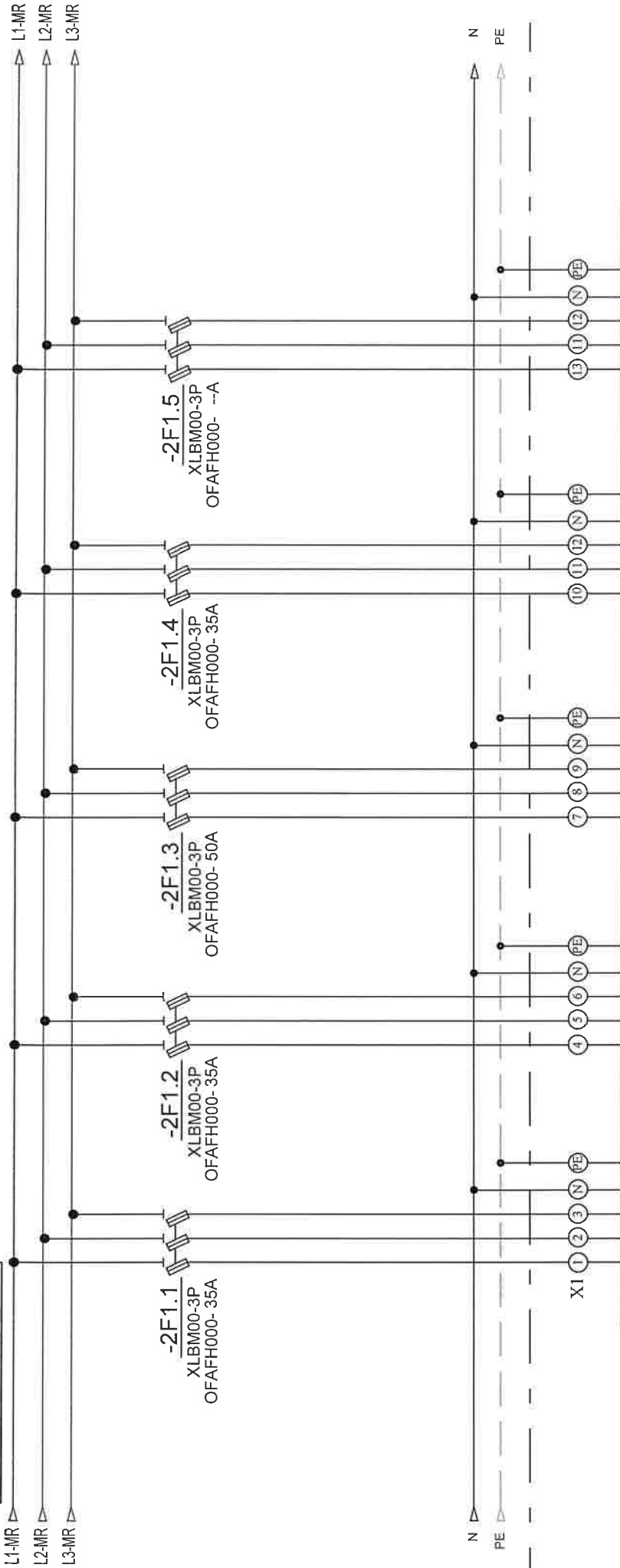
VP-RP-1

(VISKO PRIZEMLJE - RAZDJELNIK ENERGETIKE 1)

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-1		Projektant : Željko Vrdjan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prilog:
Gradivna:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CJEJLINA JUG	Funkcija:	Naslovnica		Projektant suradnik:		Delum: student '18	
					NABLA d.o.o.			
					Pišćine 10, Podstrana		Projekt: TD 22/18 E	Rev 5
							List:	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava. Kuništanje i umnožavanje ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

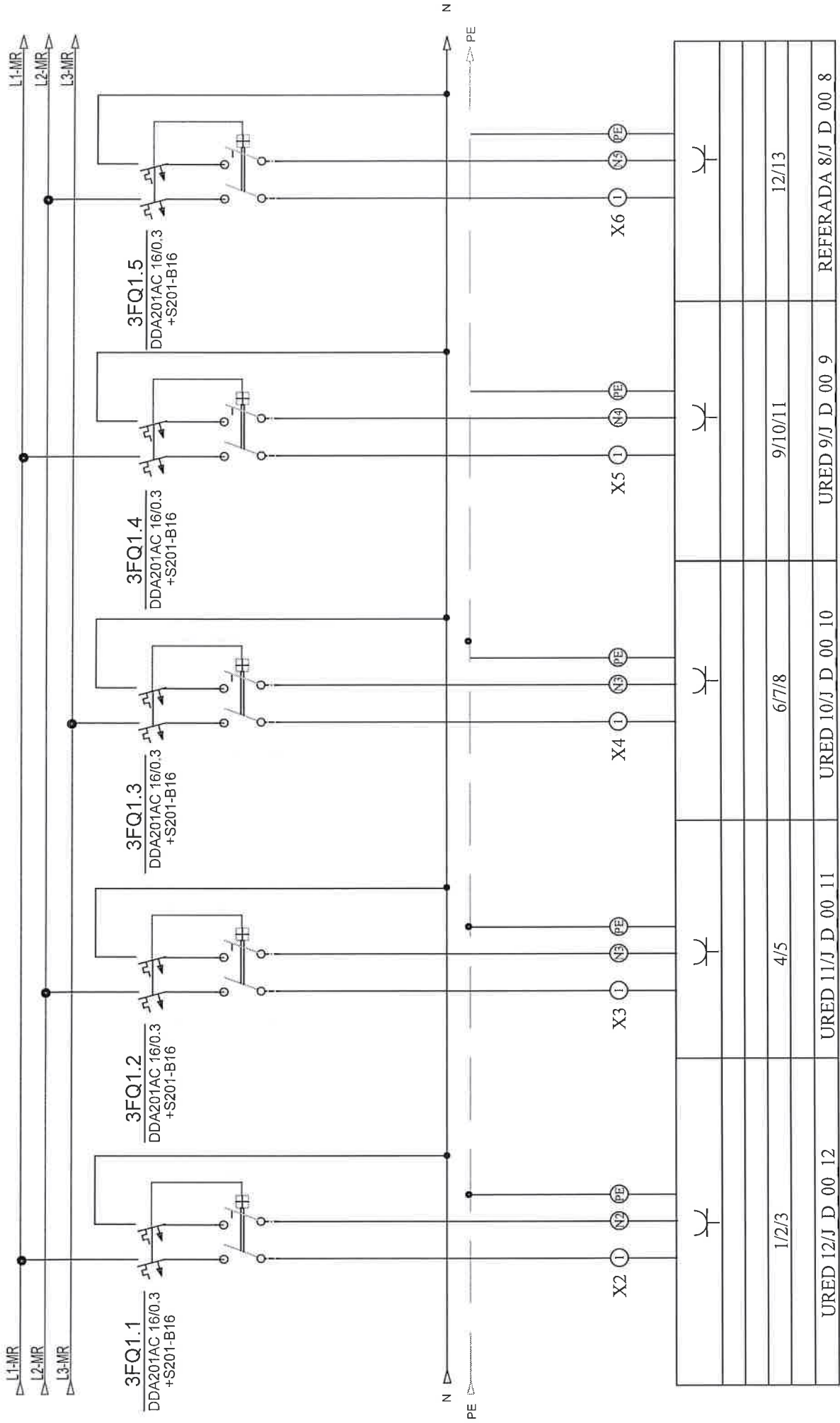
Pf vodič 70mm2



opis	RP-VP2	RP-VP3	RP-VPD	--
snaga				
dimenzija kabela				
dimenzija zaštitno uže				
naziv razdjelnika				
snaga				
projektirana struja (Ib)				
dopuštena struja kabela(Iz)				
udaljenost				
pad napona				

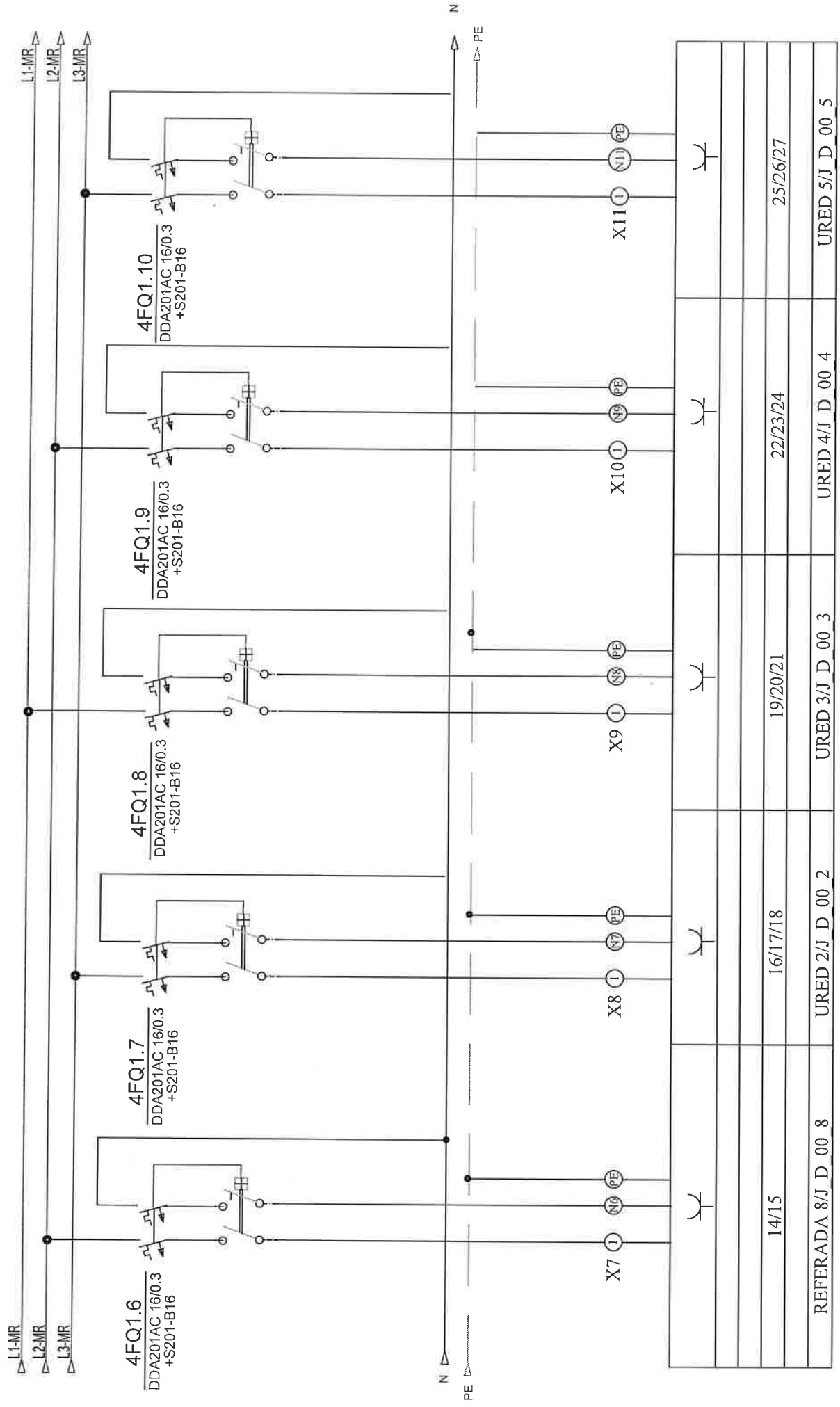
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-1	NABLA d.o.o.	Projektant :		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
					Željko Vrkjan, mag.ing.el.		Datum:	studeni '18	
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EI.LINA JUG	Funkcija:	Odvodi	Pišćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt:	Rev 5	List
							TD 22/18 E	2	

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i razmnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo da koristi samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



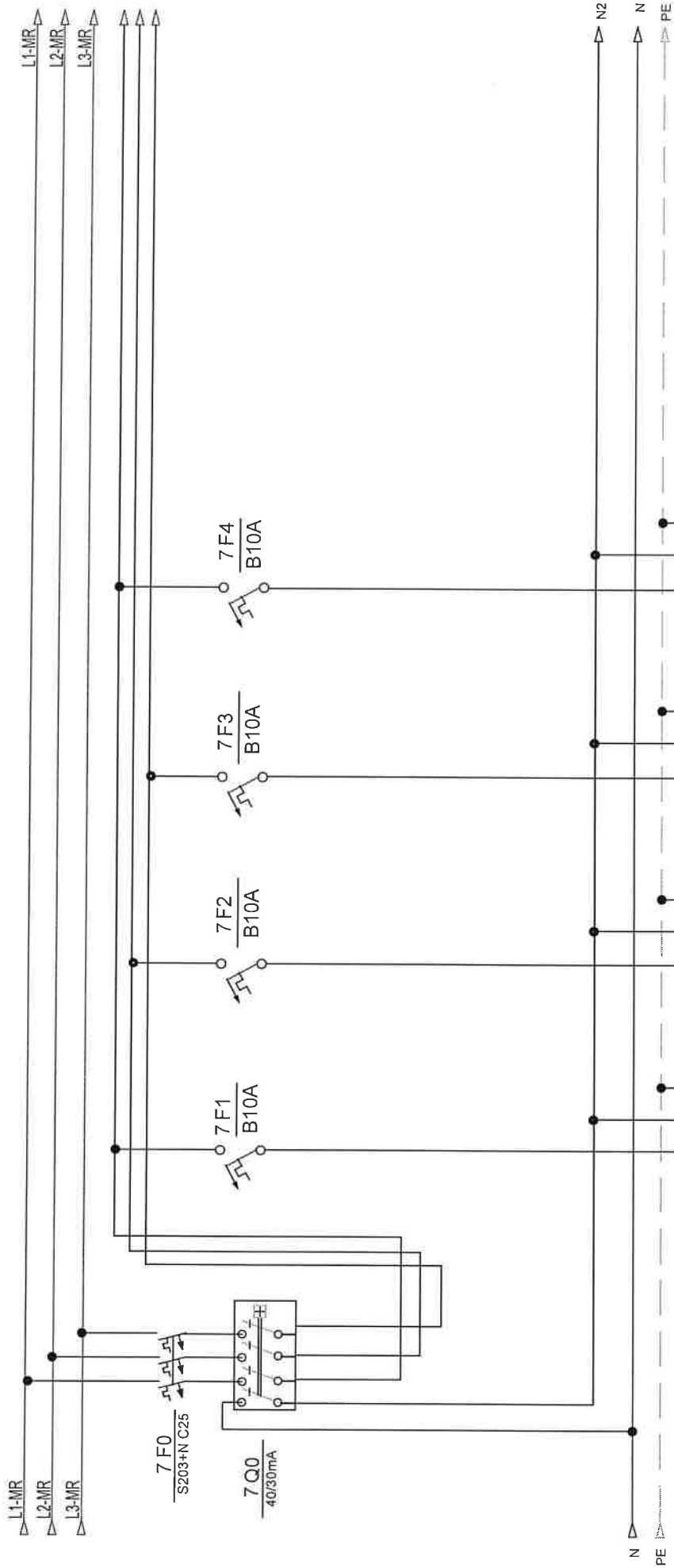
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-1	NABLA d.o.o.	Projektant:		ZOP:		Prilog
					Željko Vrdjan, mag.ing.el.		32/18-JUG-GP Datum: studeni '18		
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:	Utičnice	Pisćine 10, Podstrana	Projektant suradnik:		Projekt:		List
							TD 22/18 E Rev 5		
									3

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-1			Projekant : Željko Vrkijan, mag.ing.el.	ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:	
		Funkcija:					Datum:	studenj '18		
Građevina:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C/ELINA JUG	Funkcija:	Utičnice	NABLA d.o.o.			Projekat:	TD 22/18 E	Rev 5	List:
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava intelektualna i umjetništva ovog dokumenta. Investitor ima pravo isli koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.										

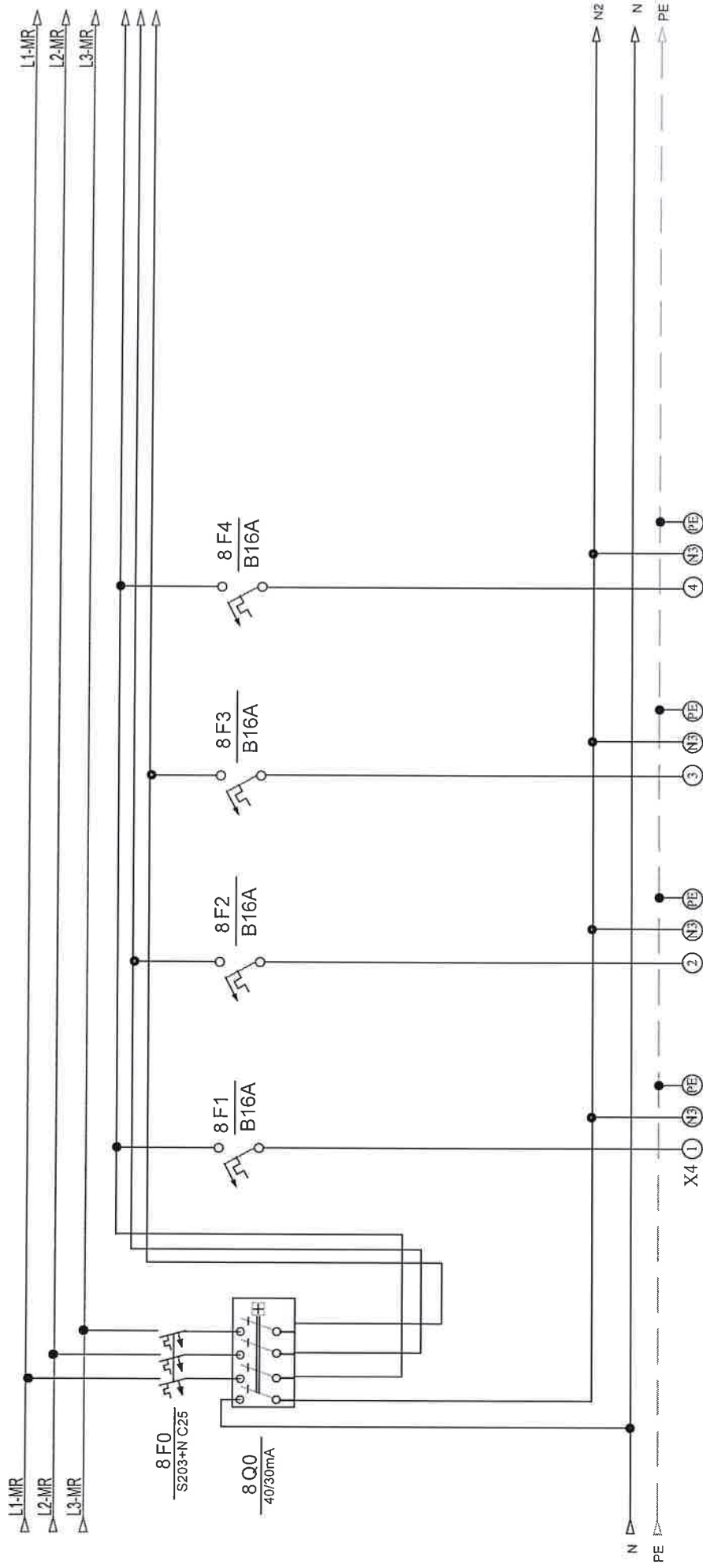
NABIA d.o.o. pridržava sva autorska prava. Izdavanje ovog dokumenta investitor ima pravo ali koristi samo za navedenu gradnju u skladu s Ugovorom.



opis					
snaga					
dimenzija kabela	PPY3x2,5mm2	PPY3x2,5mm2	PPY3x2,5mm2	PPY3x2,5mm2	
oznaka struinog kruga	42	43	44	--	
snaga					
etaža	PREDAV./I N 00 04	PREDAV./I N 00 04	PREDAV./I N 00 04	PREDAV./I N 00 04	

Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RP-1	Projektant: Željko Vrkjan, mag.ing.el.		ZOP: 32/18-JUG-OP	Prilog:
				Datum: student '18	
Gradivnik: Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija: Utičnice	Projektant suradnik:		Pojekt: TD 22/18 E	Lst 7
				Rev 5	

Naba d.o.o. pruža sva autorska prava konfigura i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



opis					
snaga					
dimenzija kabla	PPY3x2,5mm2	PPY3x2,5mm2	PPY3x2,5mm2	PPY3x2,5mm2	
oznaka strujnog kruga	45	46	47		
snaga					
etaža	PREDAV./I N 00 05	PREDAV./I N 00 05	PREDAV./I N 00 05	PREDAV./I N 00 05	

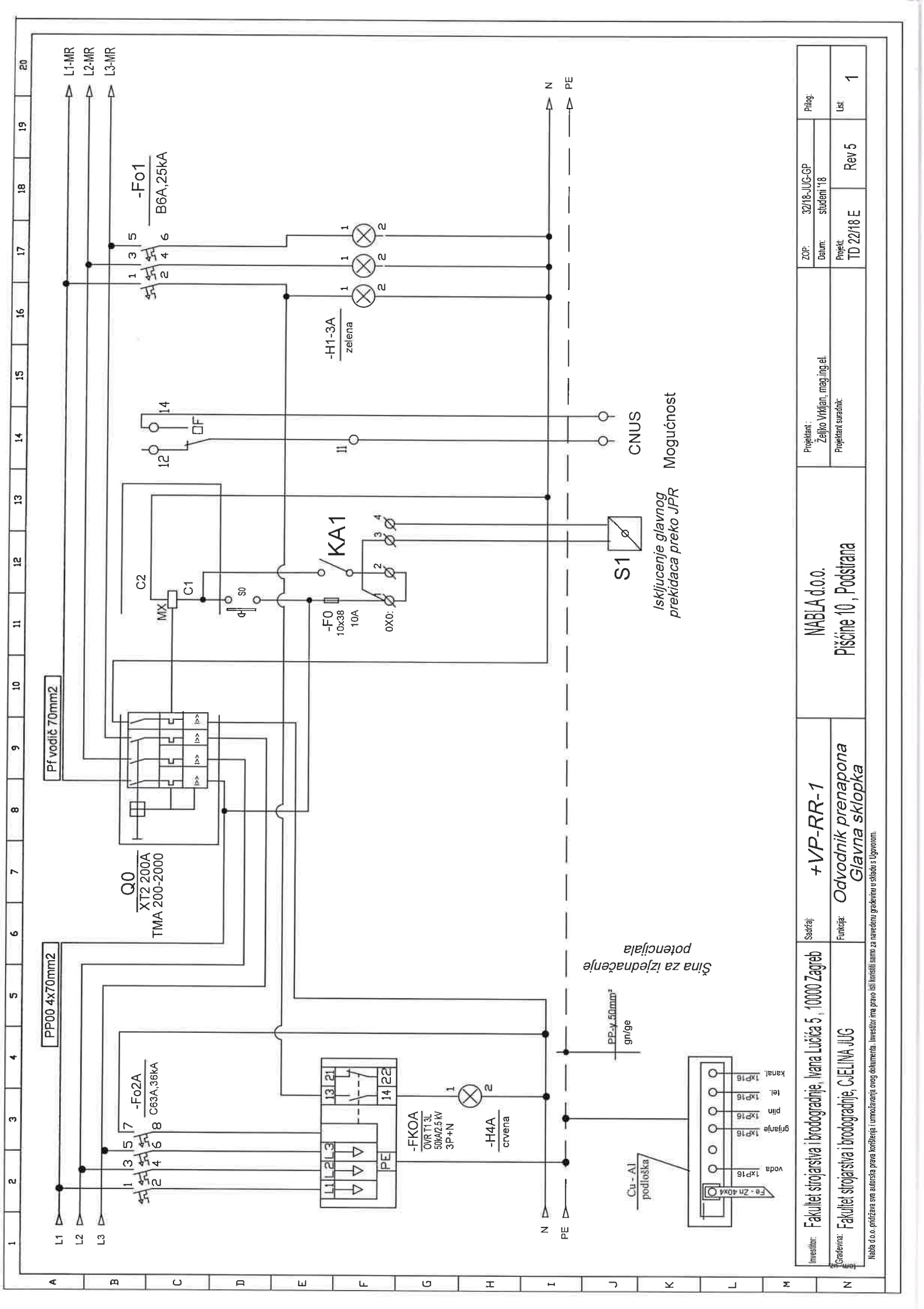
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RP-1	NABIA d.o.o.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Proj:	
						Datum:	studen '18		
Gradivnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:	Utičnice	Pišine 10, Podstrana		Projekt:	TD 22/18 E	Rev 5	8
						Projektant suradnik:			

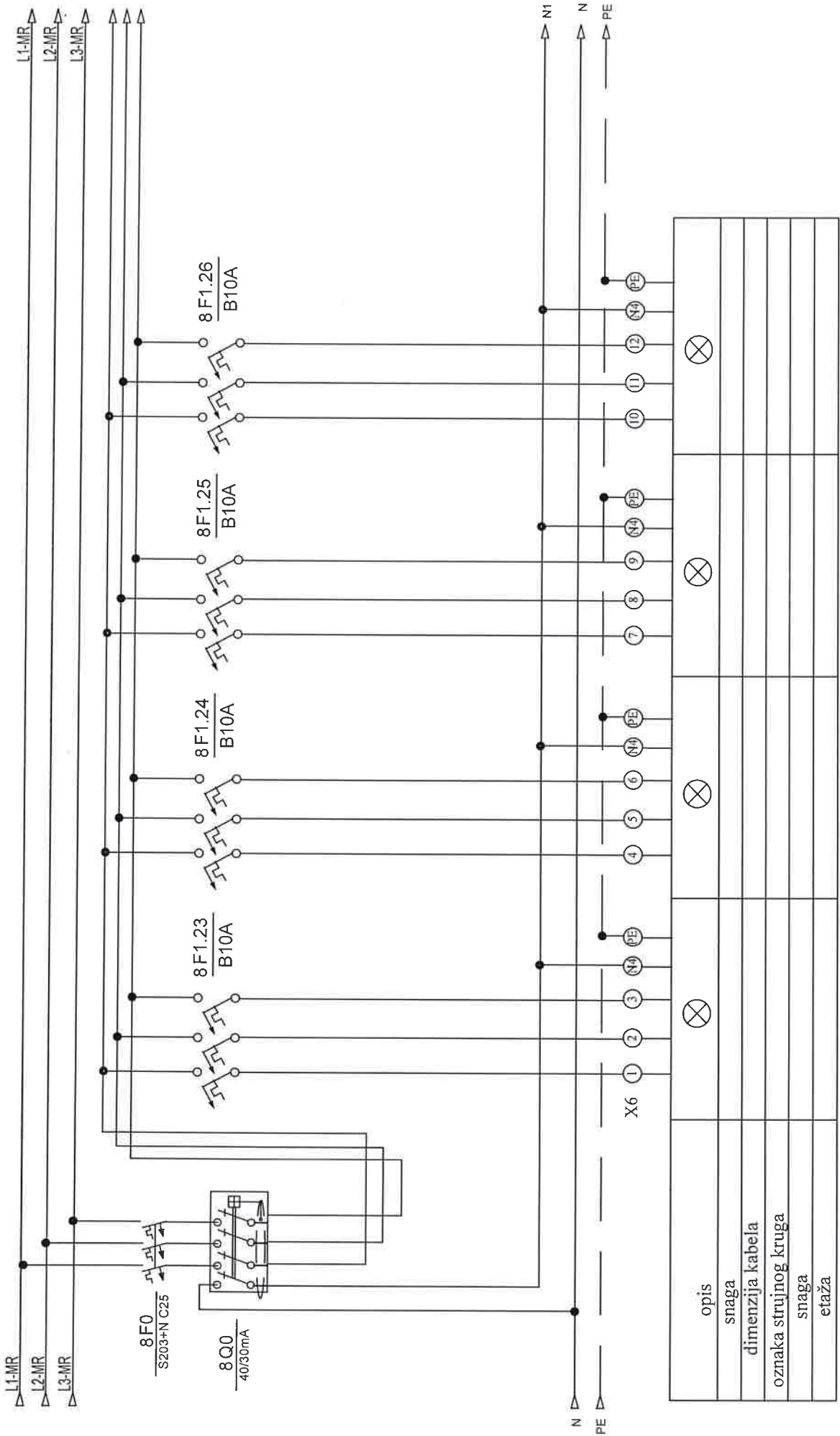
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.

VP-RR-1

(VISKO PRIZEMLJE - RAZDJELNIK RASVJETE 1)

Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	NABLA d.o.o.			Projektant : Željko Vrdjjan, mag.ing.el.		ZOP:	32/18-JUG-GP	Prilog:
								Datum:	studen '18	
Gradovnik:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija:	Plošćine 10, Podstrana			Projektant saradnik:	Projekt:			List
							TD 22/18 E			
							Rev 5			





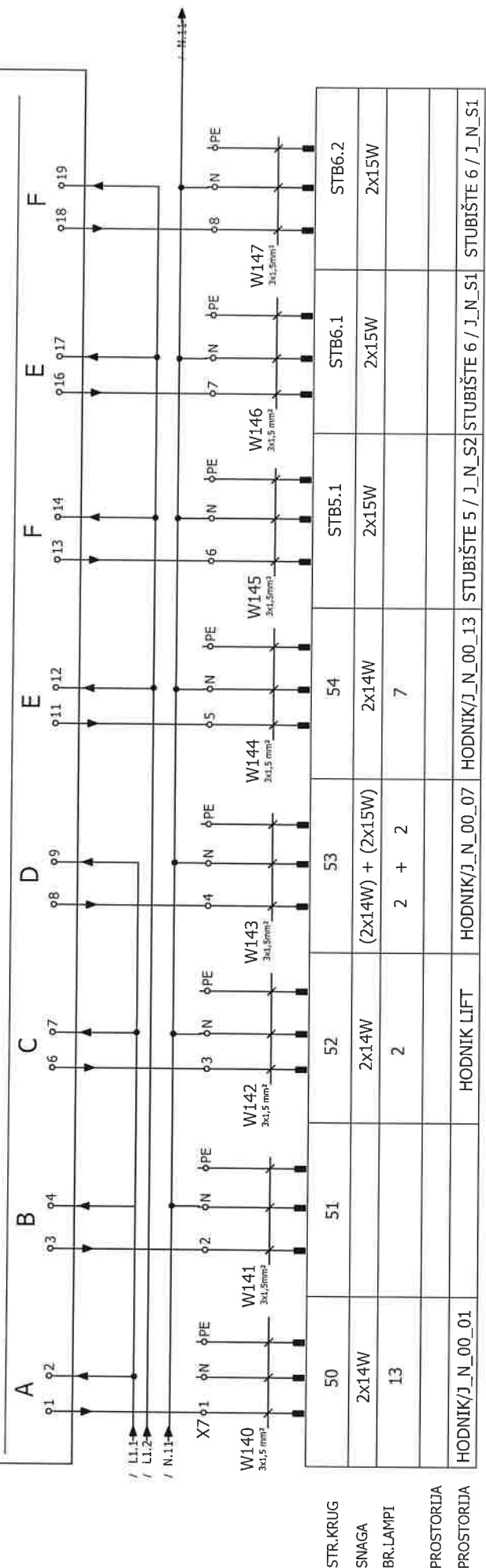
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	+VP-RR-1	Projekant:	32/18-JUG-GP		Prilog:
					Datum: studeni '18		
Gradnja:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, CjELINA JUG	Funkcija:	Rezerva	Projekant suradnik:		Rev 5	List
				Projekant: TD 22/18 E			
				NABLA d.o.o.		8	
				Pisćine 10, Podstrana			

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isključivo korištenja u skladu s ugovorom.

A B C D E F G H I J K L M N



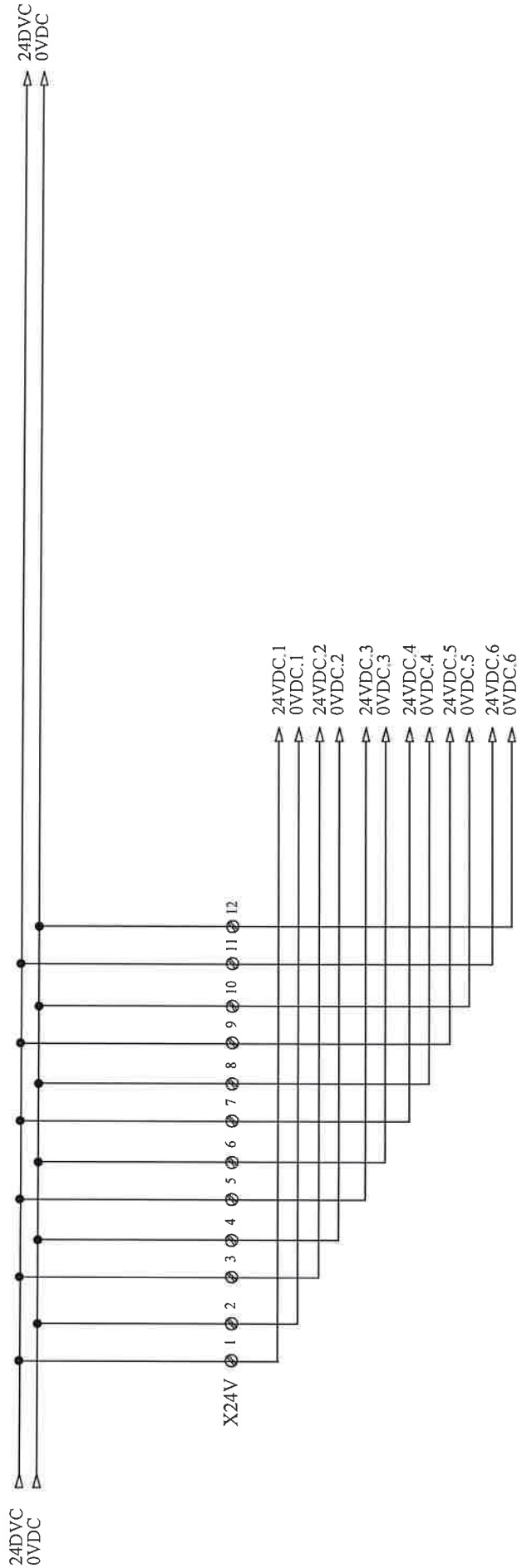
SA/S 8.16.2.1



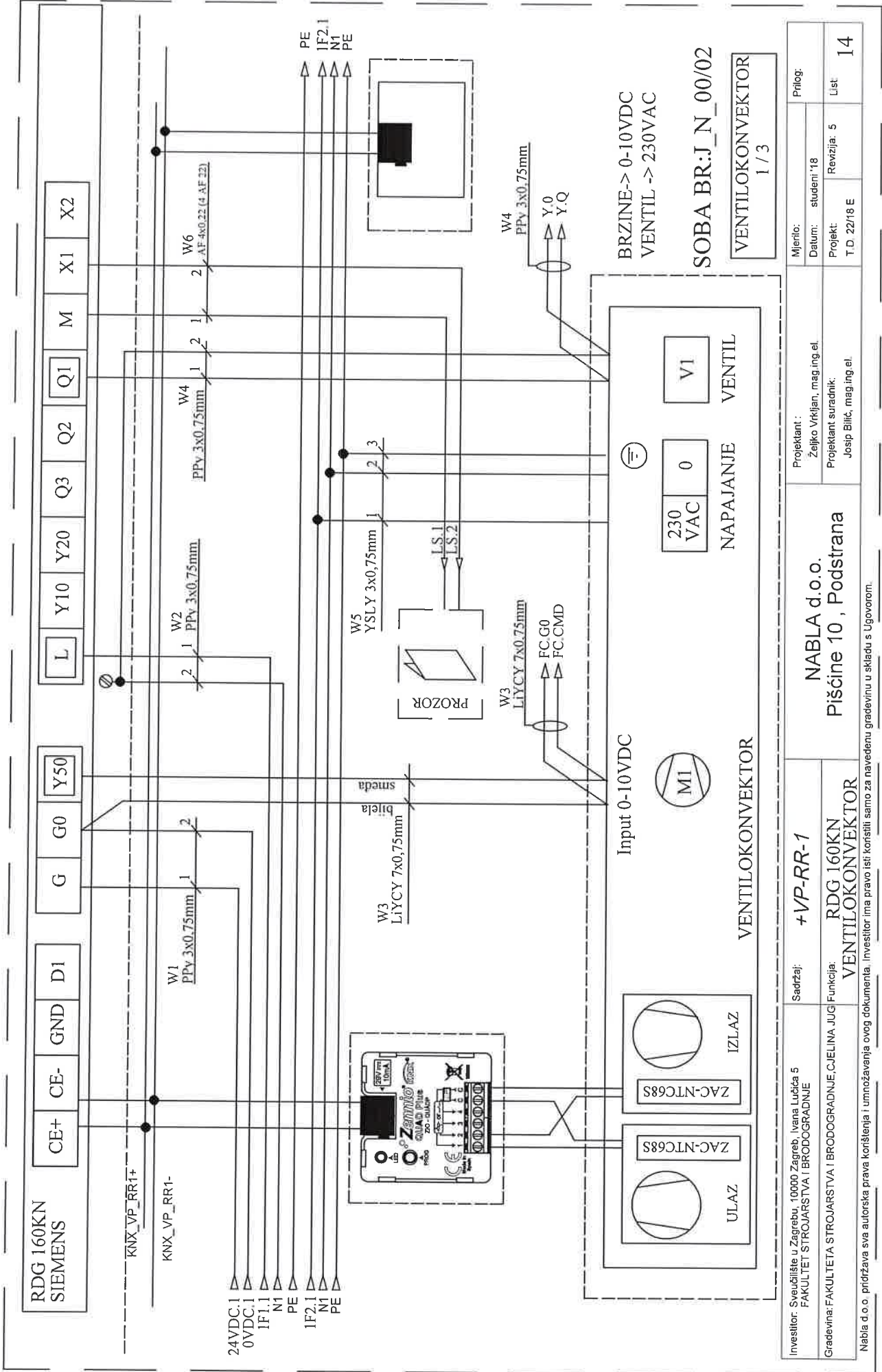
STR. KRUG	50	51	52	53	54	STB5.1	STB6.1	STB6.2
SNAGA	2x14W		2x14W	(2x14W) + (2x15W)	2x14W	2x15W	2x15W	2x15W
BR. LAMPI	13		2	2 + 2	7			
PROSTORIJA								
PROSTORIJA								
	HODNIK/J_N_00_01		HODNIK LIFT	HODNIK/J_N_00_07	HODNIK/J_N_00_13	STUBIŠTE 5 / J_N_S2	STUBIŠTE 6 / J_N_S1	STUBIŠTE 6 / J_N_S1

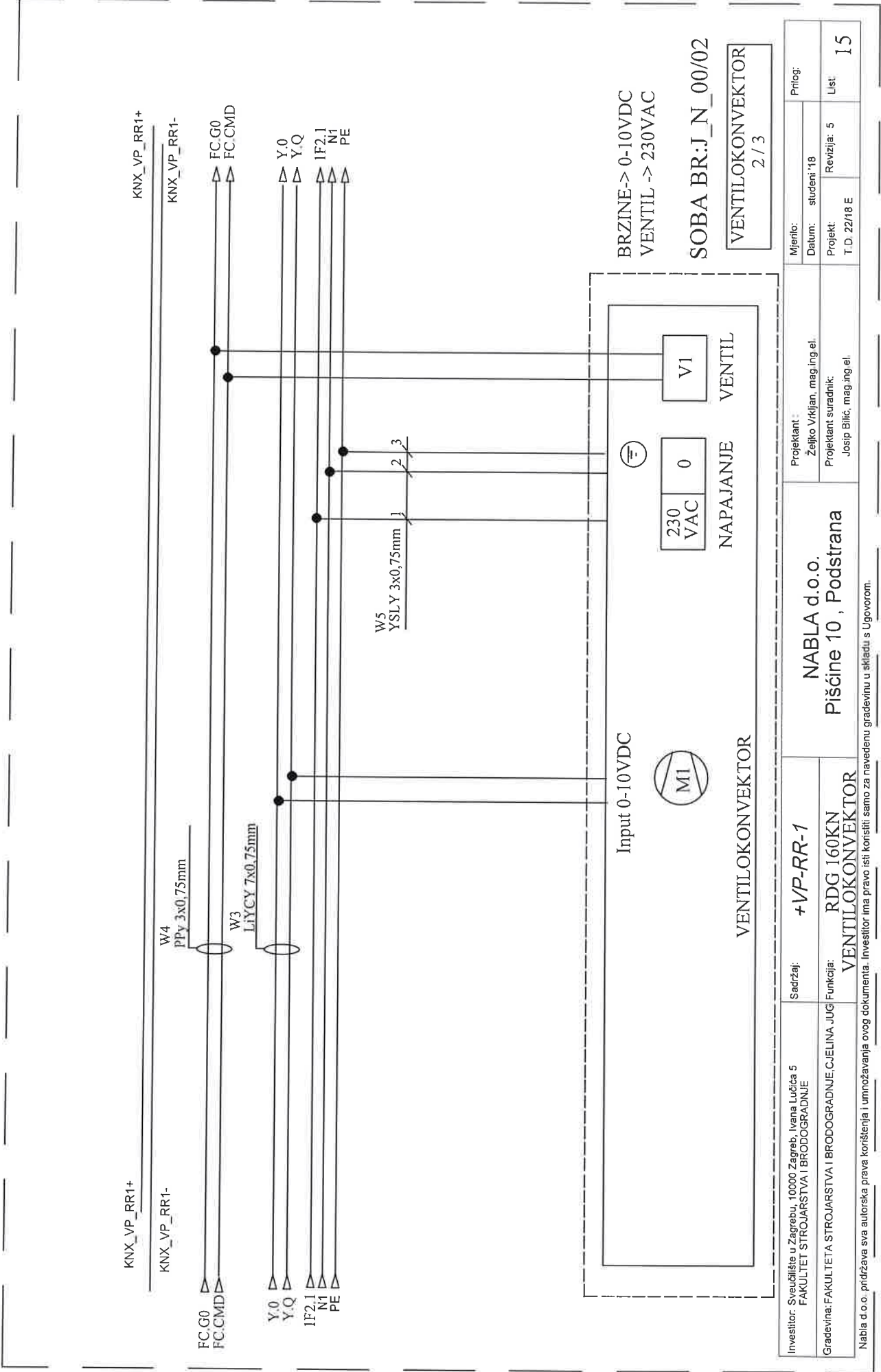
Investitor: Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj: +VP-RR-1	Projekat : Željko Vrkijan, magistr inženjer Projekat suradnik:		ZOP: 32/18-JUG-GP	Prllog:
				Datum: studenti '18	
Građevinar: Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG	Funkcija: Rasvjeta KNX	Pišćine 10, Podstrana		Rev 5	11

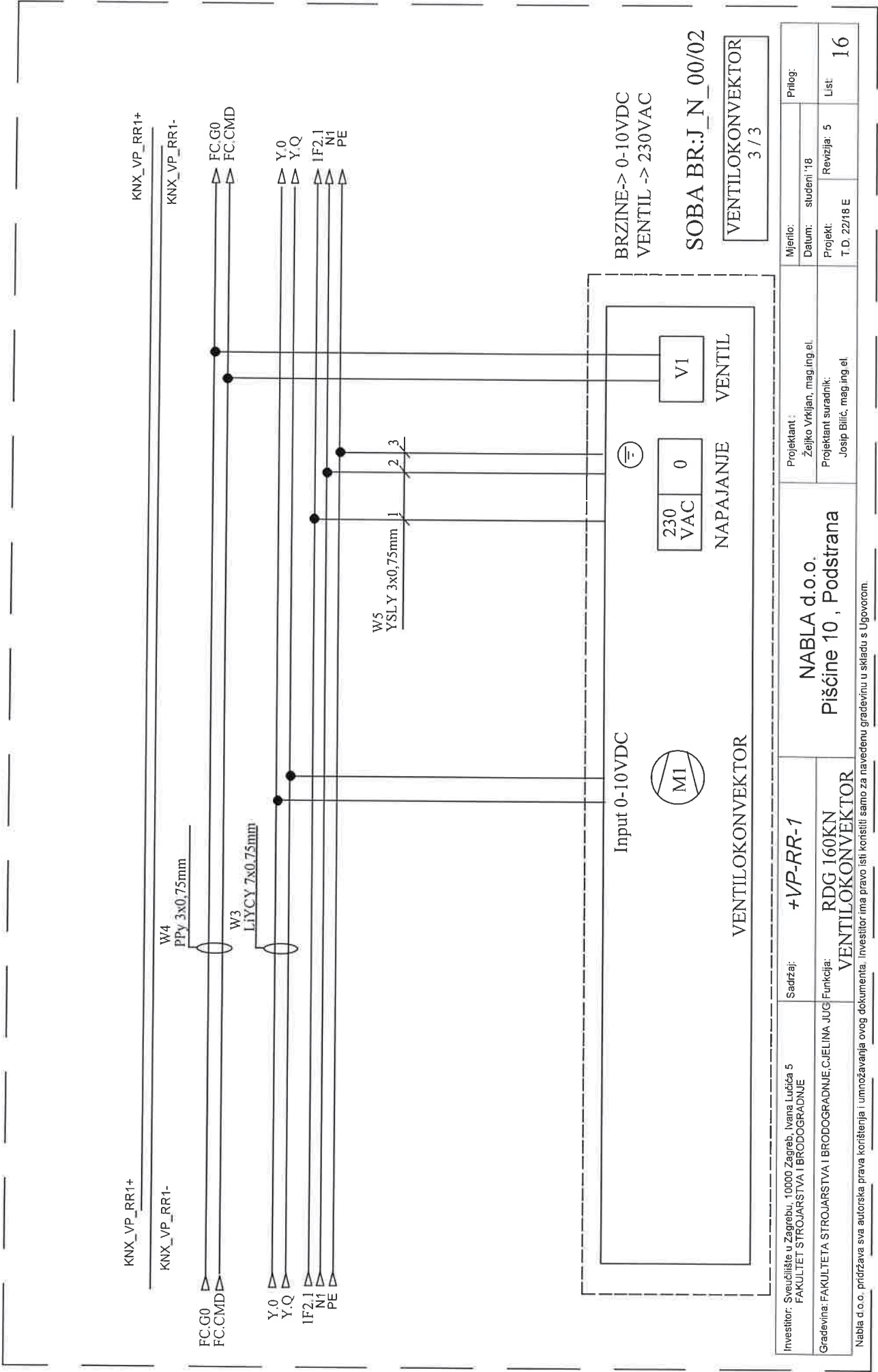
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo slobodno koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Upravom.



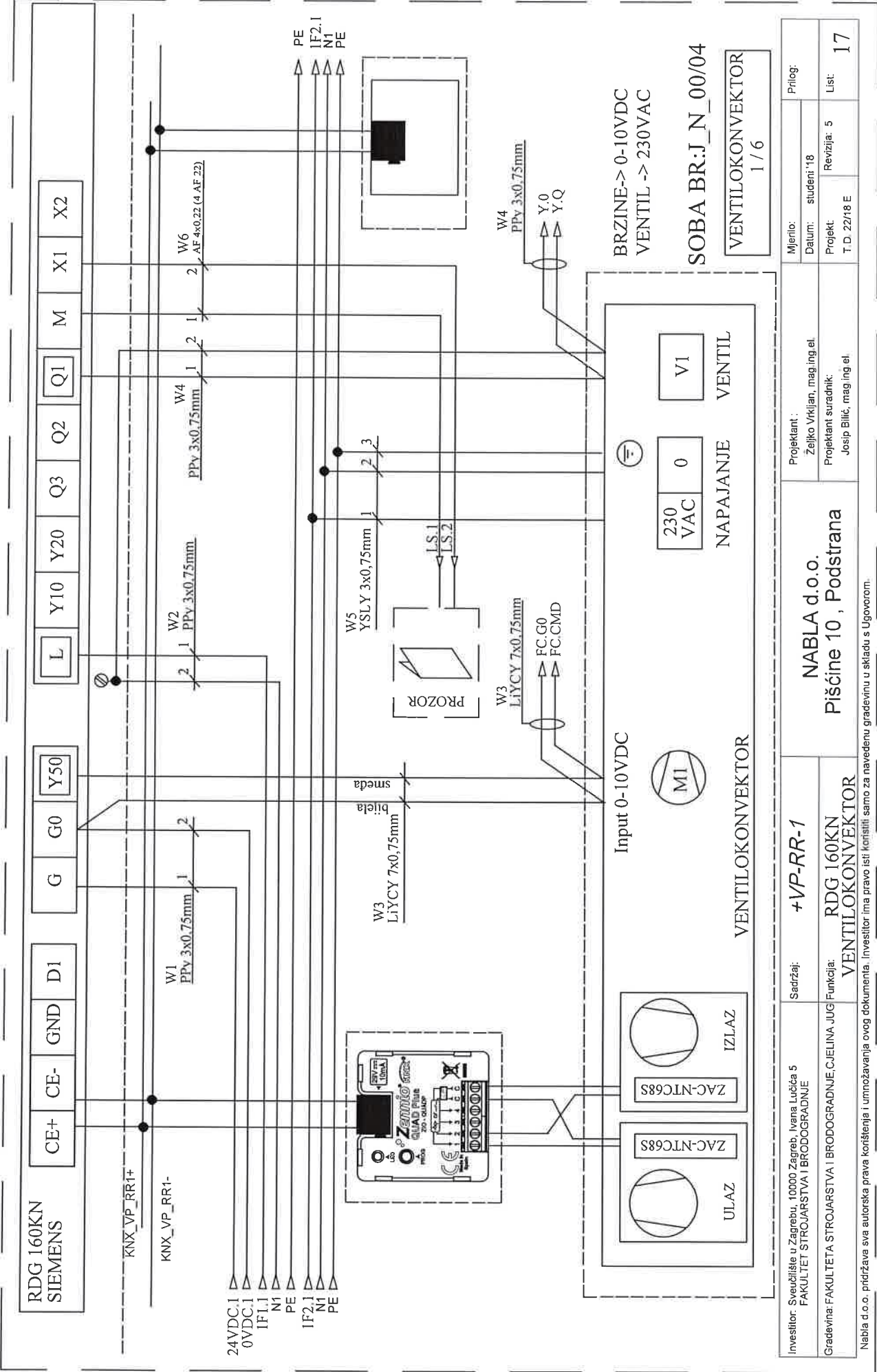
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RR-1	NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Projektant :		Mjerilo:	Prilog:	
				Željko Vrkljan, mag.ing.el.				Datum: studen '18
				Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.				
Gradivina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: DISTRIBUCIJA 24VDC			Projekt:	Revizija: 5	T.D. 22/18 E	Lst	



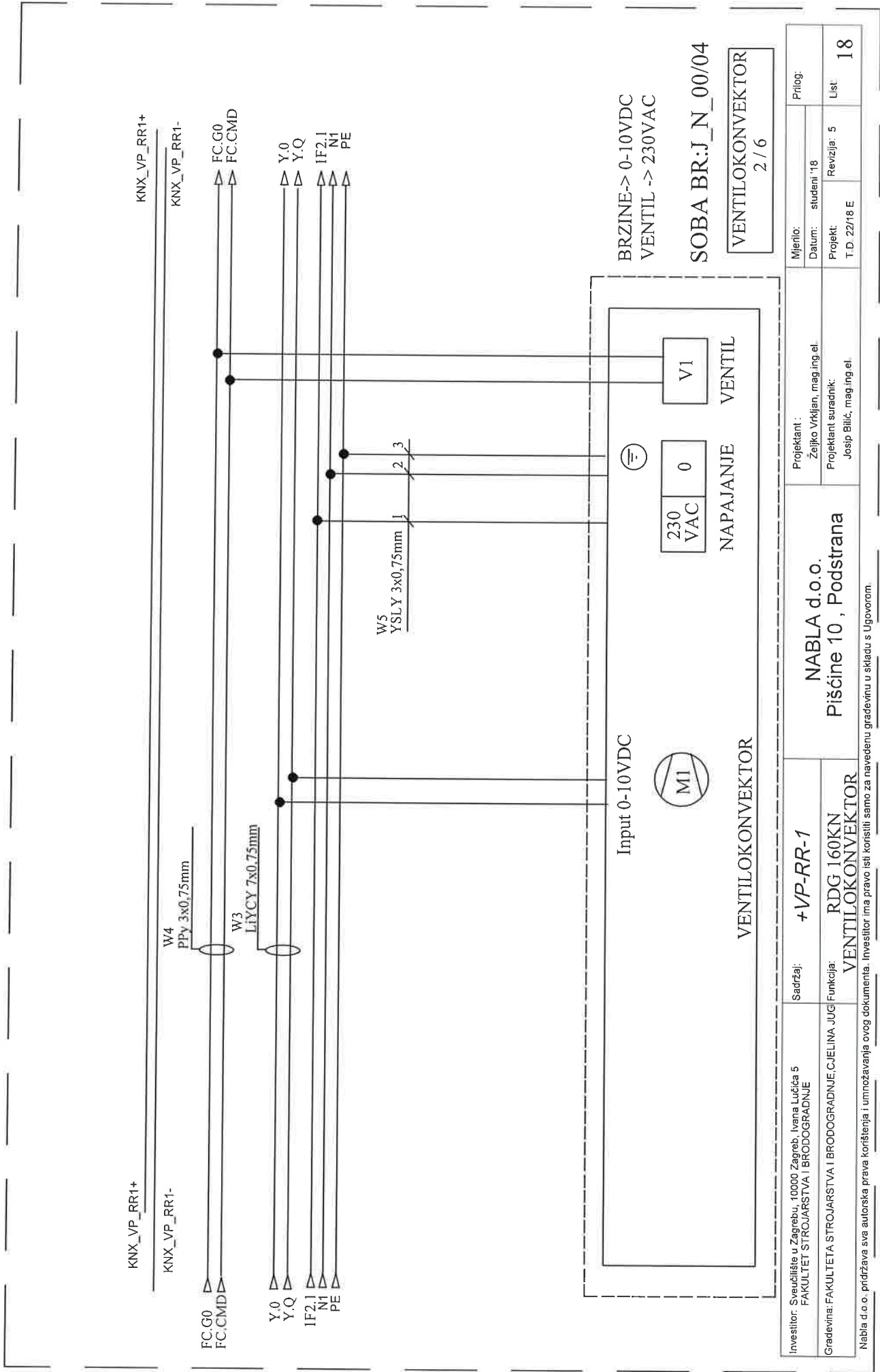


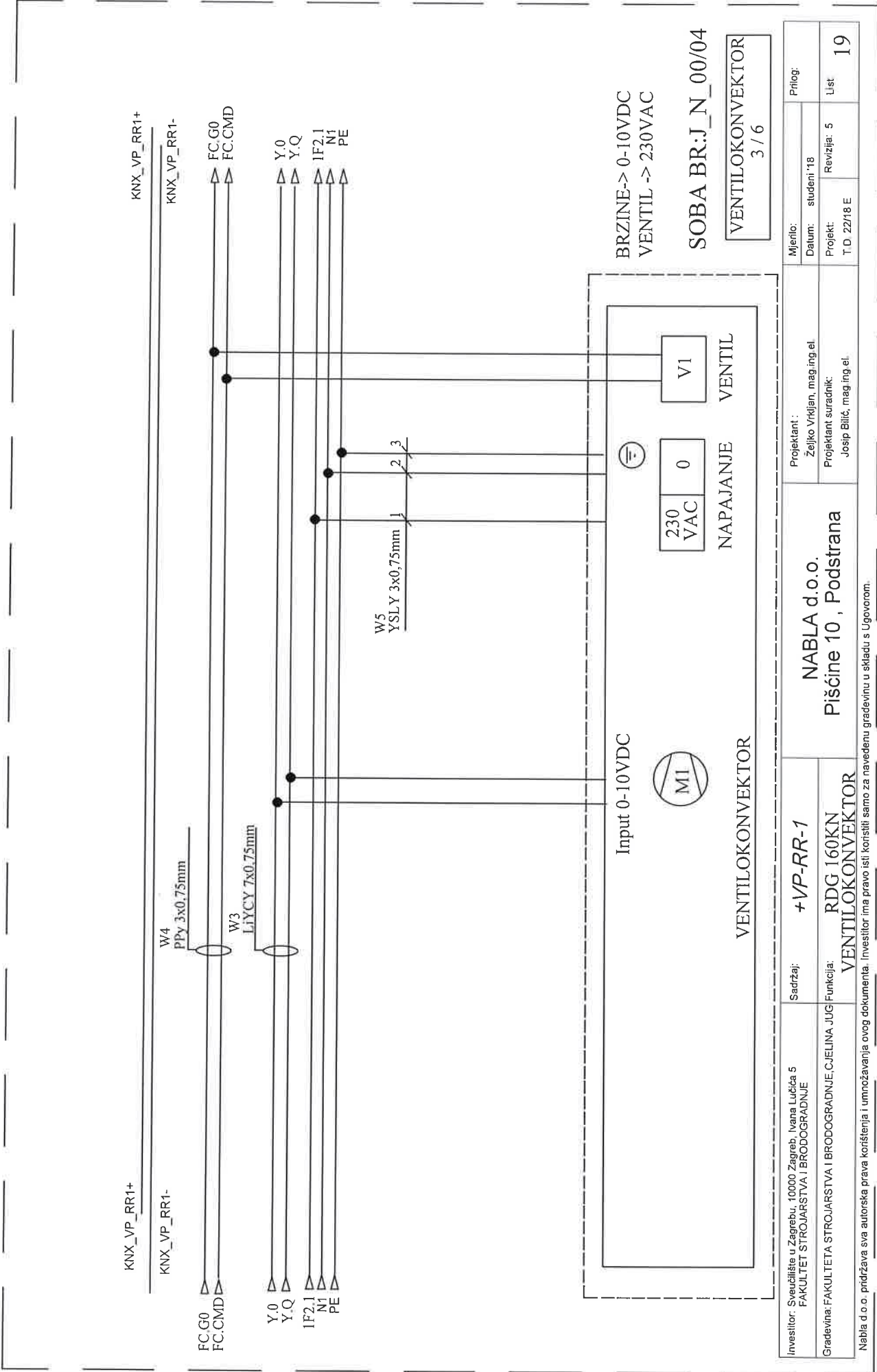


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RR-1	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el. Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.	Mjerilo: Datum: studeni '18	Prilog:	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, C.JELINA JUG VENTILOKONVEKTOR		NABLA d.o.o. Pišćine 10 , Podstrana		Revizija: 5	List
16					

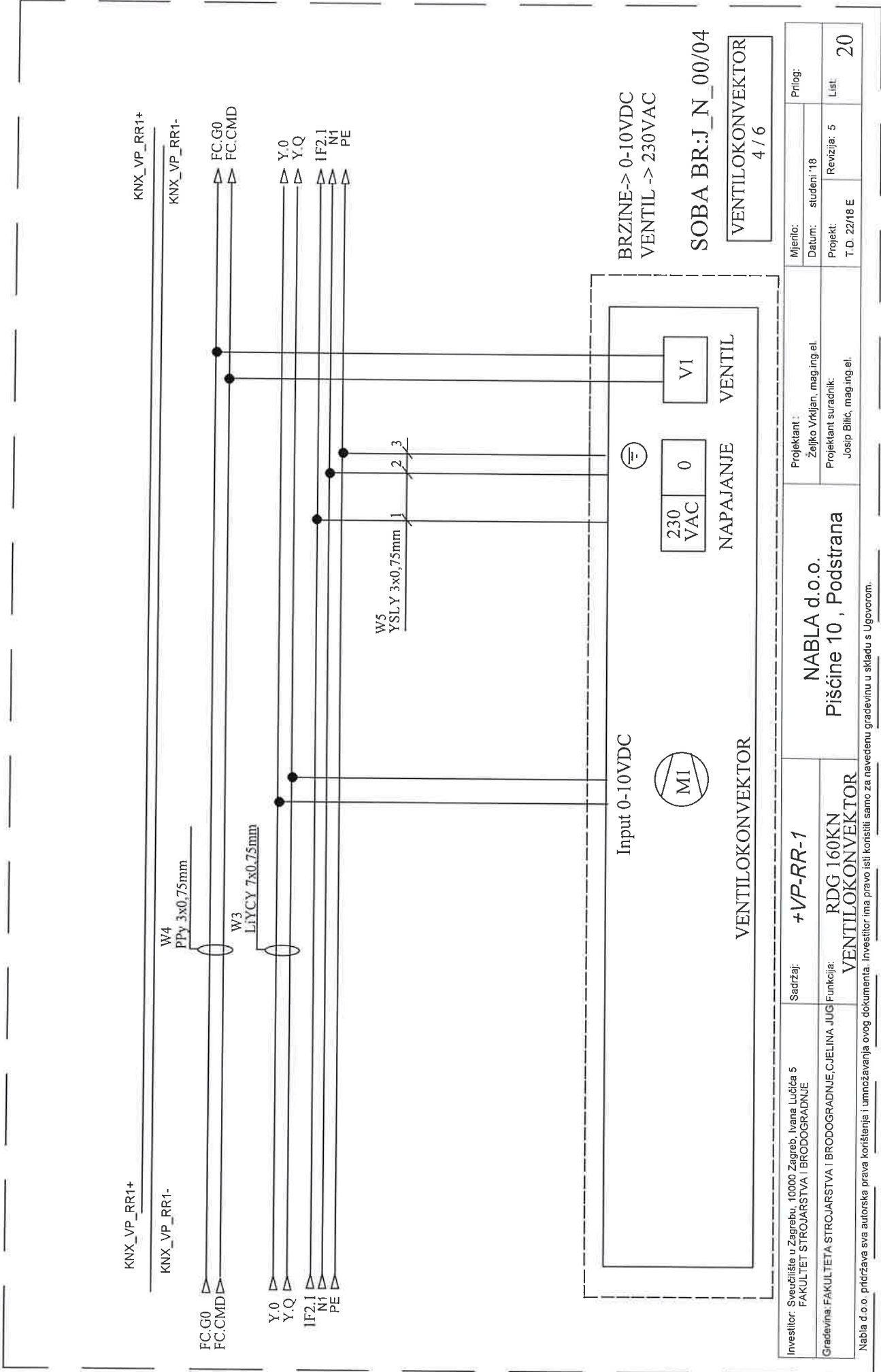


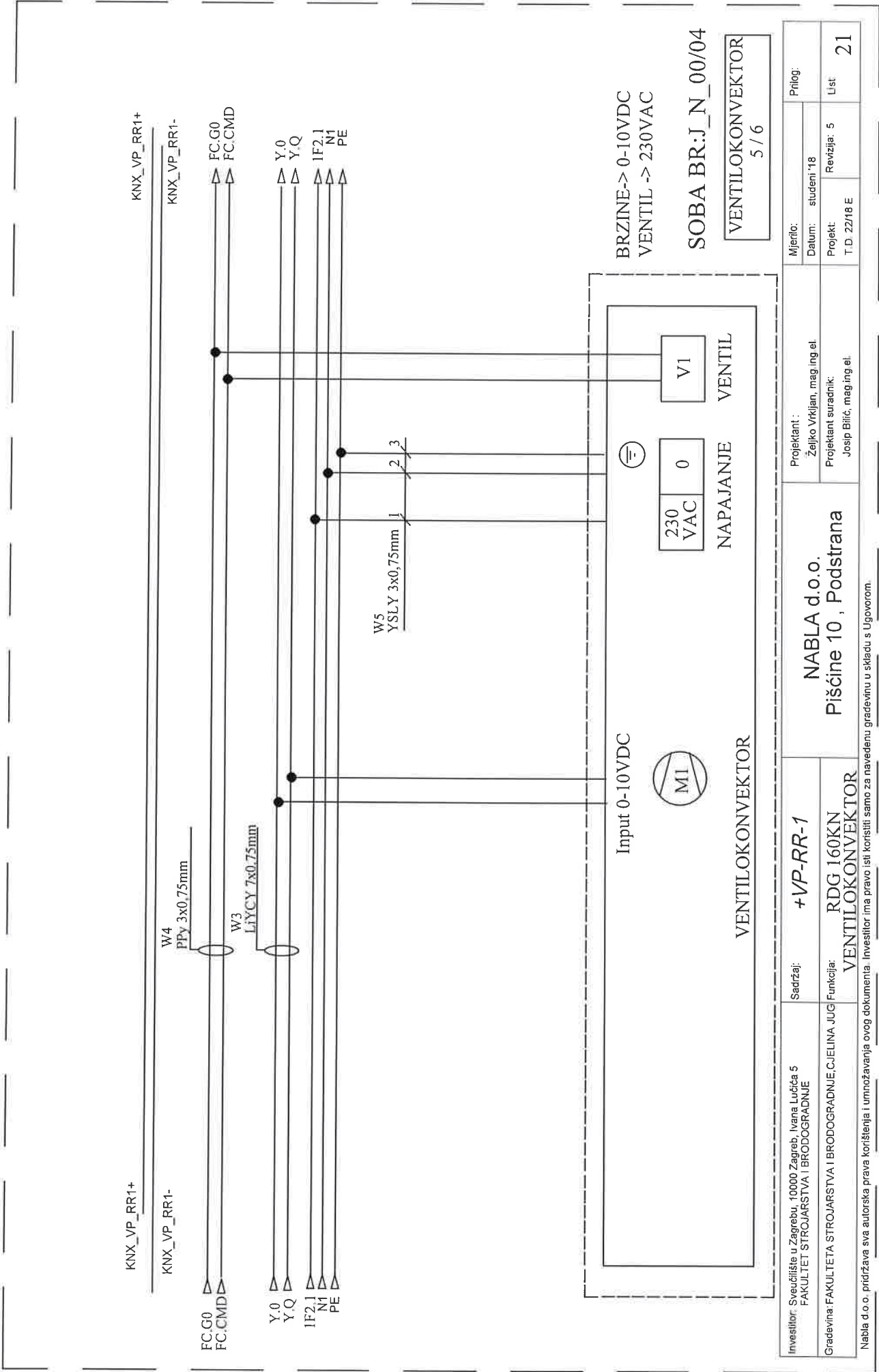
Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lucića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RR-1	Projektant: Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo: student '18	Prilog:
		Piščine 10, Podstrana		Datum: student '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE CJELINA JUG	Funkcija: VENTILOKONVEKTOR	Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Revizija: 5	List: 17
		Nabla d.o.o. priдрђava sva autorska prava korištenja i umnoћavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koriistiti samo za navedenu gradevinu u skladu s Ugovorom.		T.D. 22/18 E	

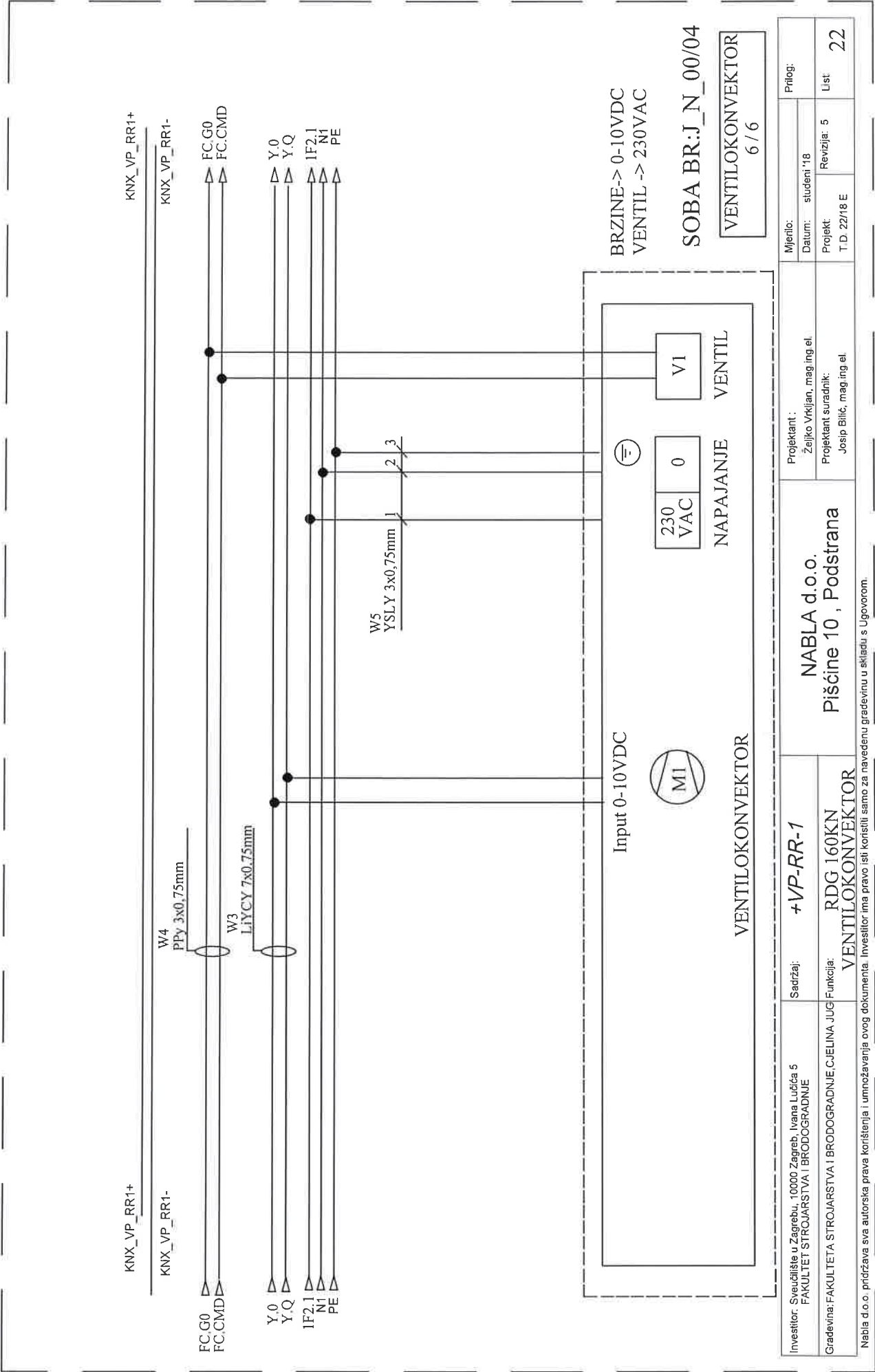


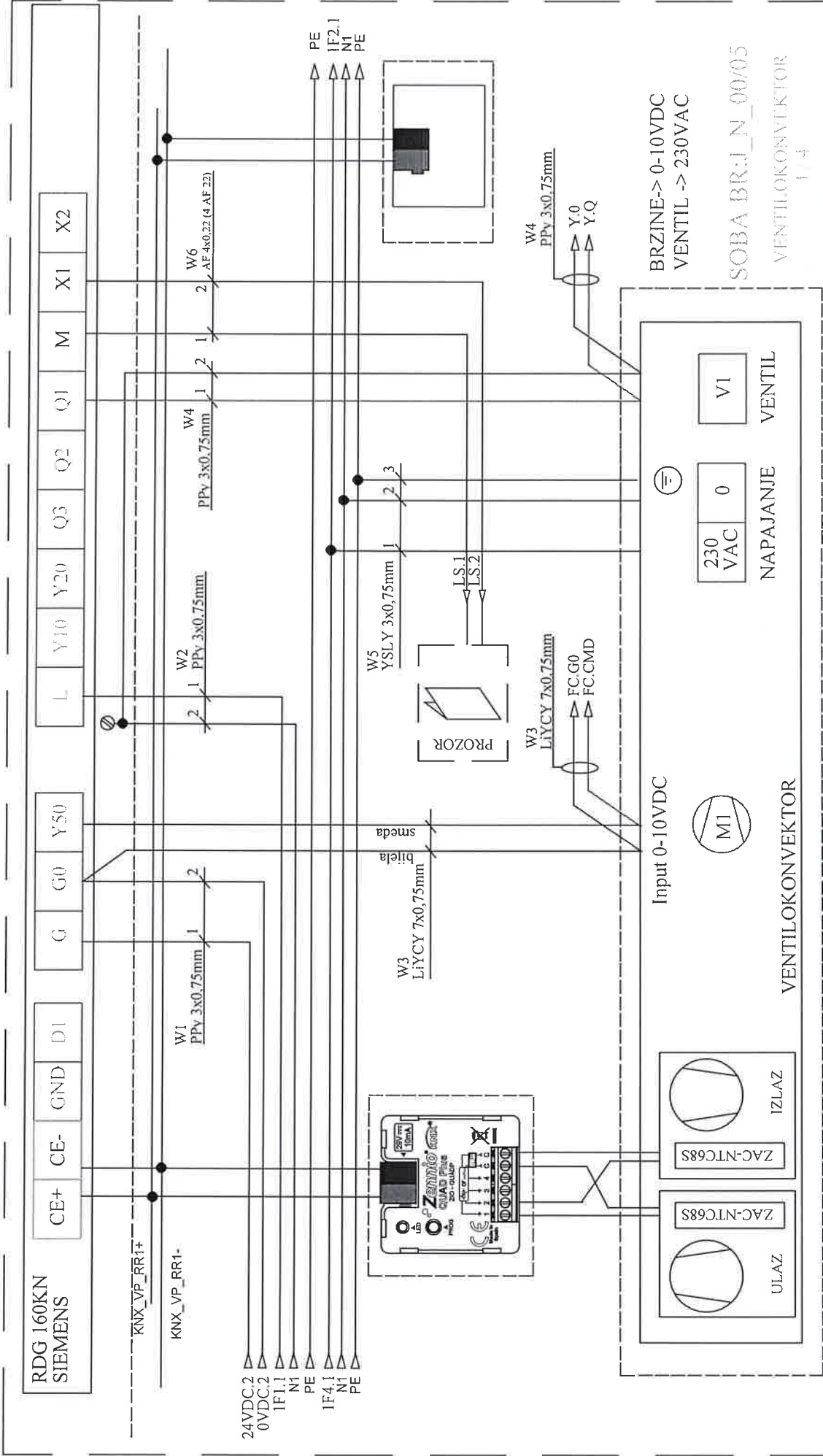


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RR-1	Mjerilo:	Priilog:
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projekt: T.D. 22/18 E	Revizija: 5
		Lst 19	

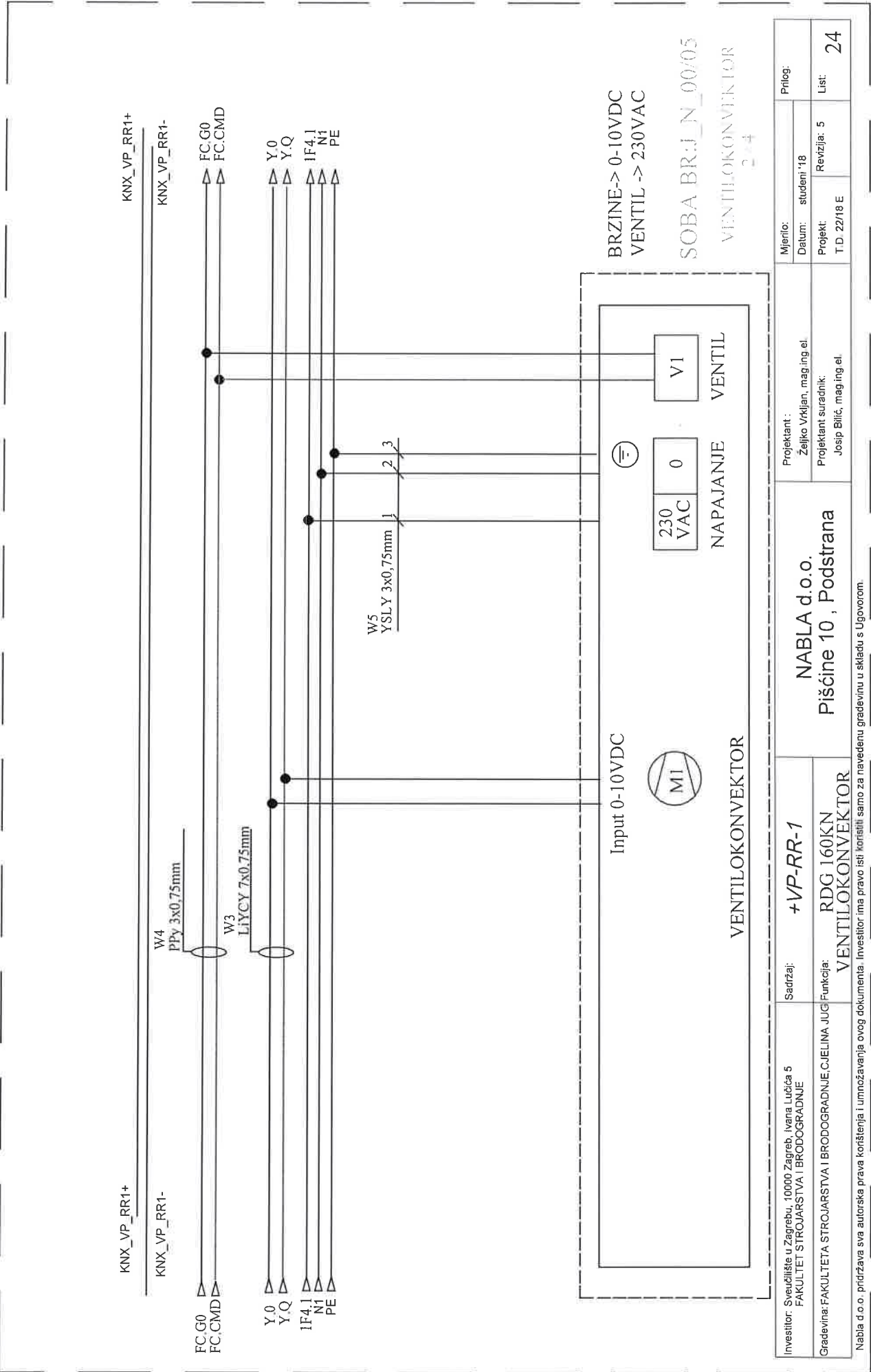




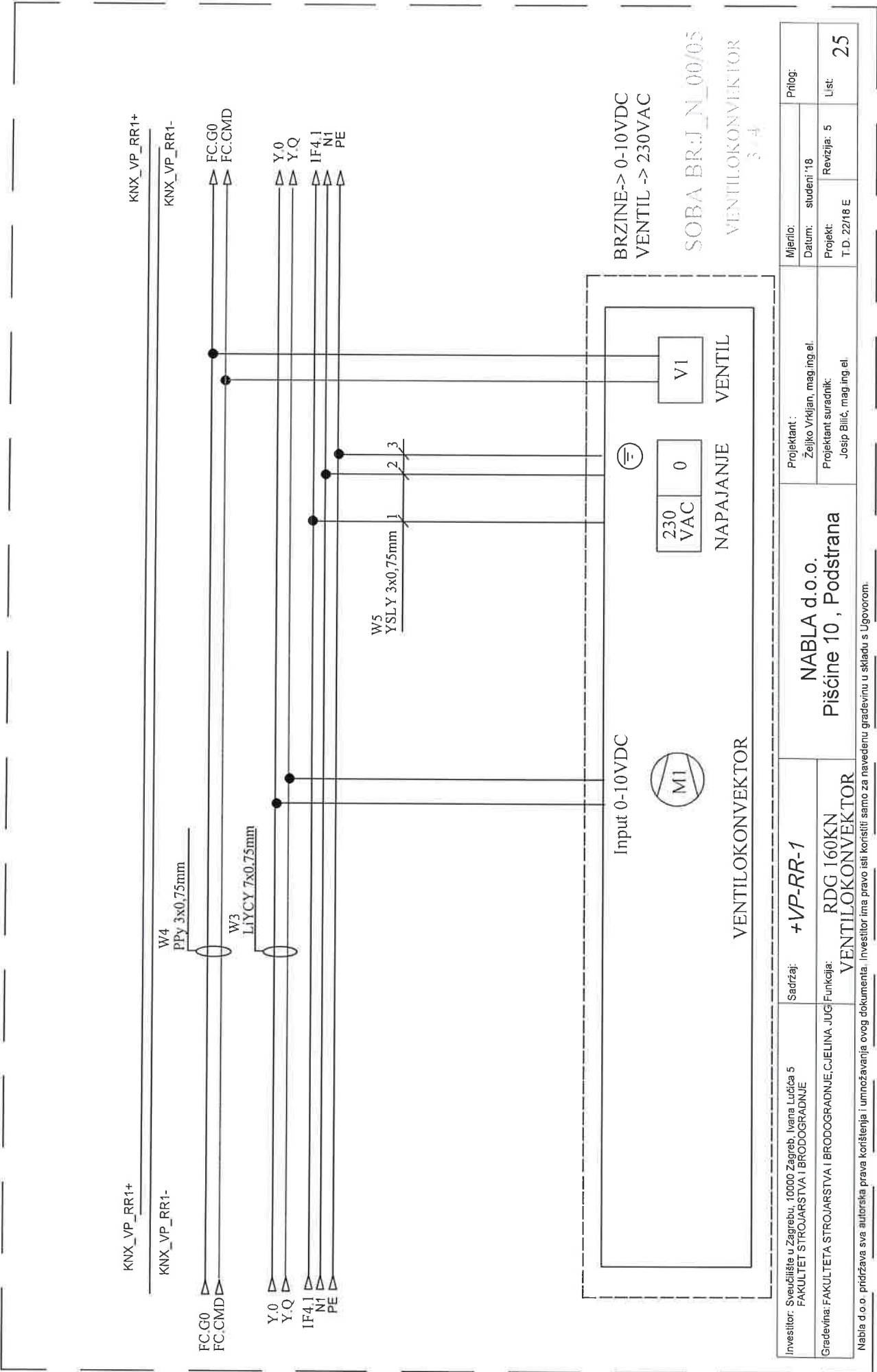


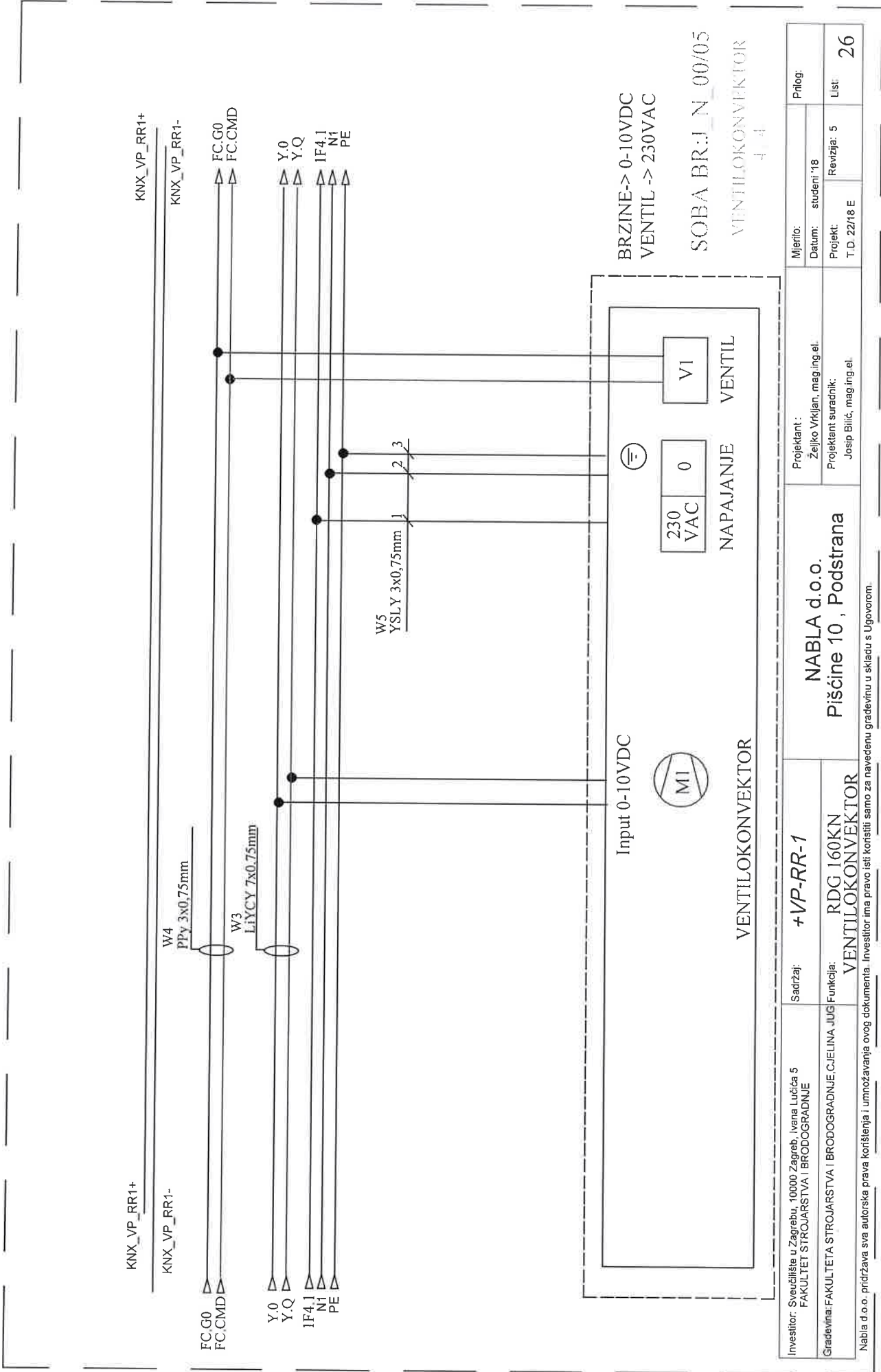


Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RR-1	Projektant : Željko Vrkljan, mag.ing.el.		Mjerilo:	Prilog:
		Projekant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Datum: studeni '18	
Gradovina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, ČJELINA JUG Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10 , Podstrana		Revizija: 5	Lst: 23
		NABLA d.o.o.		T.D. 22/18 E	



Investitor: Sveučilište u Zagrebu, 10000 Zagreb, Ivana Lučića 5 FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj: +VP-RR-1	NABLA d.o.o.		Mjerilo:	Prilog:
Gradjevina: FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, CIJELINA JUG	Funkcija: RDG 160KN VENTILOKONVEKTOR	Piščine 10, Podstrana		Datum: studeni '18	
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.		Projektant suradnik: Josip Bilić, mag.ing.el.		Projekt: T.D. 22/18 E	List: 24

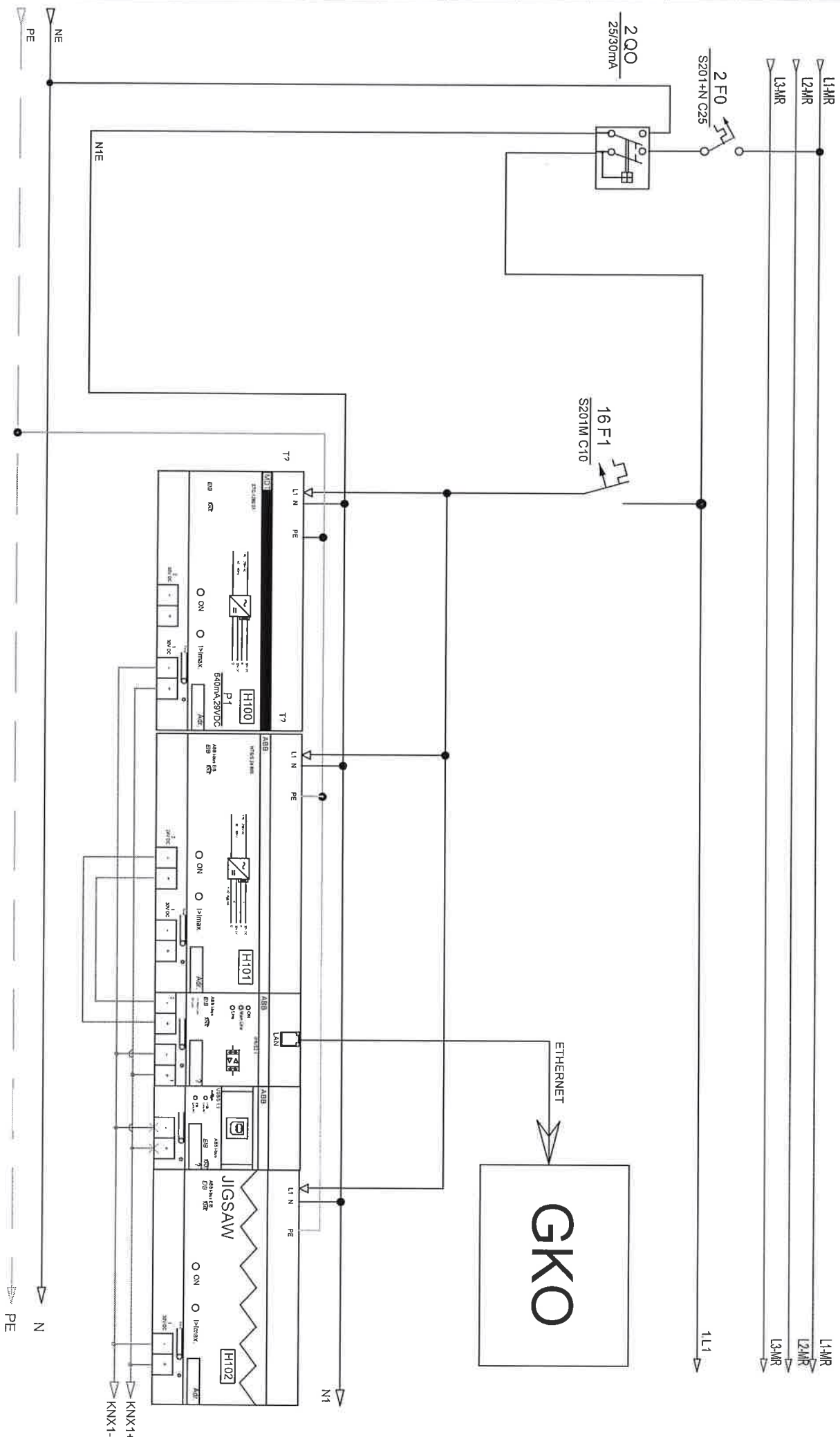




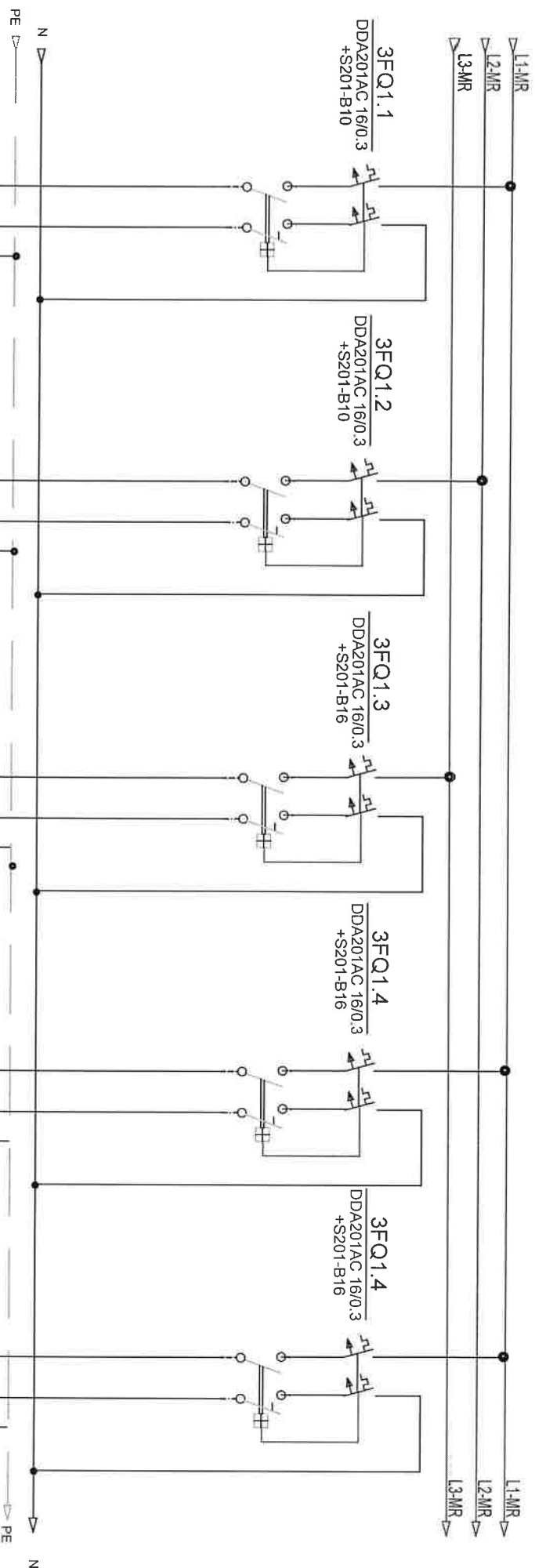
VP-RR 2.1

(VISKO PRIZEMLJE - RAZDJELNIK ENERGETIKE 1)

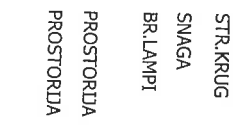
Investitor:		Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb		Sadržaj:		VP-RR 2.1	
Obraditelj:		Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.EJLINA JUG		Funkcija:		Naslovnica	
Nabla d.o.o. pružava sve autorska prava tekstu ije i umjetništva ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za namenu građevinu u skladu s Upravom				NABLA d.o.o.			
				Pisčine 10, Podstrana			
		Projektant:		ZOP:		Prilog:	
		Željko Vrhiljan, majling.el		32/18-JUG-GP			
		Datum:		Studenti '18			
		Projektant suradnik:		Projekt:		Rev 5	
		TD 22/18 E		Lst:			



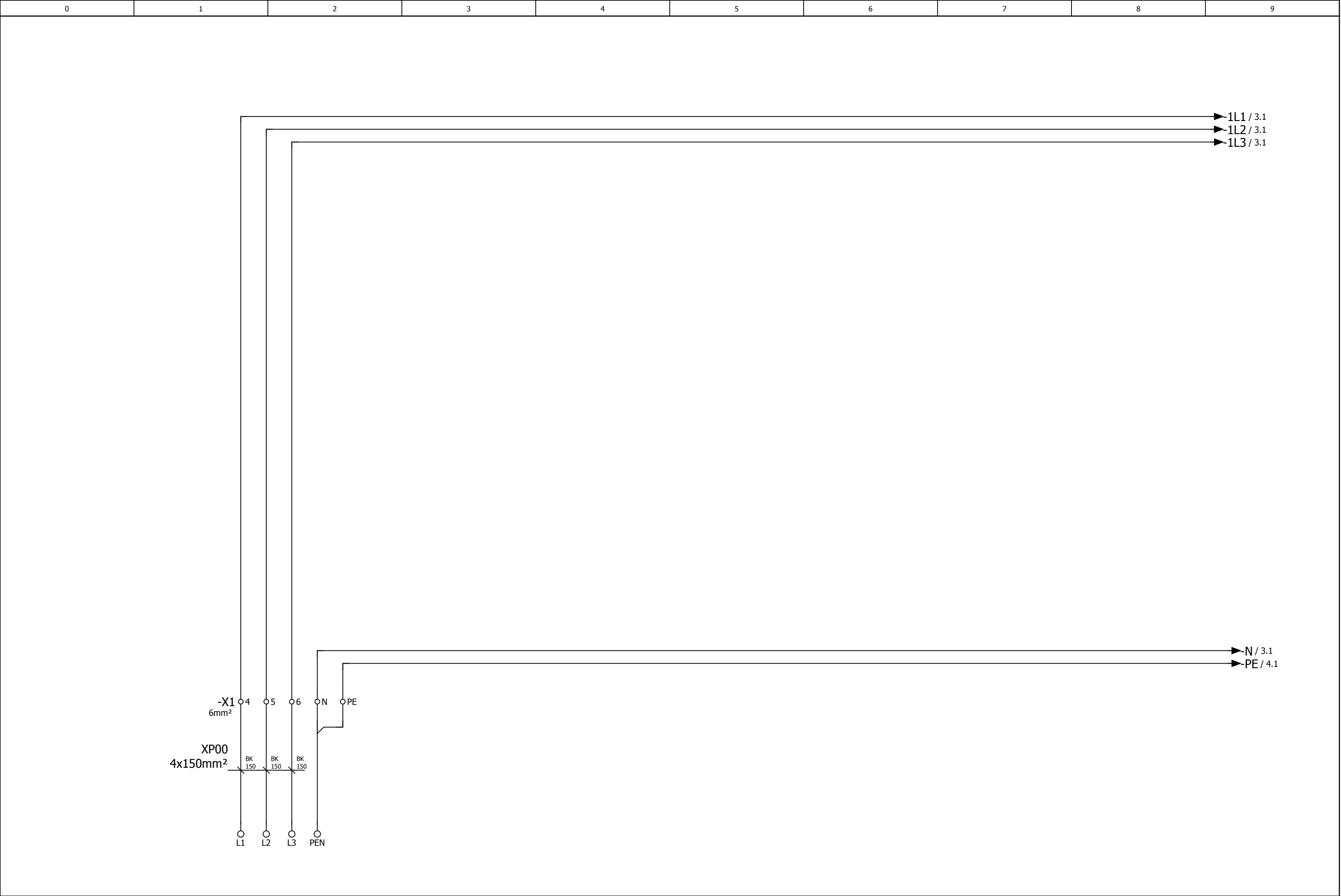
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lucića 5, 10000 Zagreb	Sadržaj:	VP-RR 2.1					
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, C.ELINA JUG	Funkcija:	KNX komponente (Termostati)					
		NABLA d.o.o.		Pisćine 10, Podstana				
		Projektant:	Željko Vrhijan, mag.ing.el.			ZOP:	32118-JUG-GP	Prilog:
		Projektant suradnik:				Datum:	studeni '18	
		Projekt:	TD 22118 E	Rev 5	Ust:	2		

[illegible]

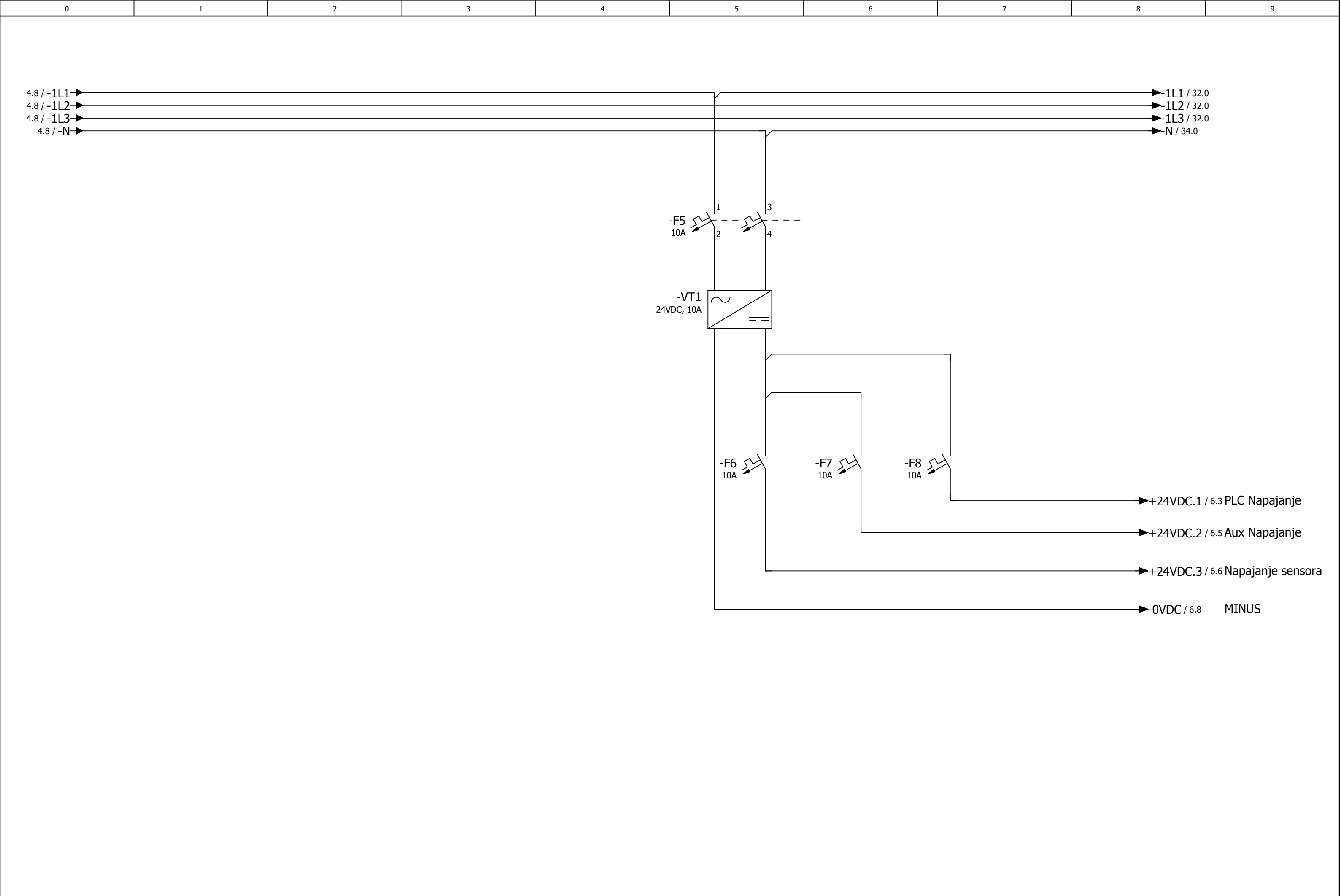
Investitor:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, Ivana Lučića 5, 10000 Zagreb			Sadržaj:	VP-RR 2.1		
Graditelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje, GJELINA JUG				WC rasvijeta, utičnice		
				Projektant:	NABLA d.o.o.		
					Željko Vrhjan, mag.ing.el.		
				Projektant suradnik:	Piscine 10, Podstrana		
				ZOP:	3218-JUG-GP		Prijeg:
				Datum:	studeni 18.		
				Projekt:	TD 2218 E	Rev 5	Ust:
				3			

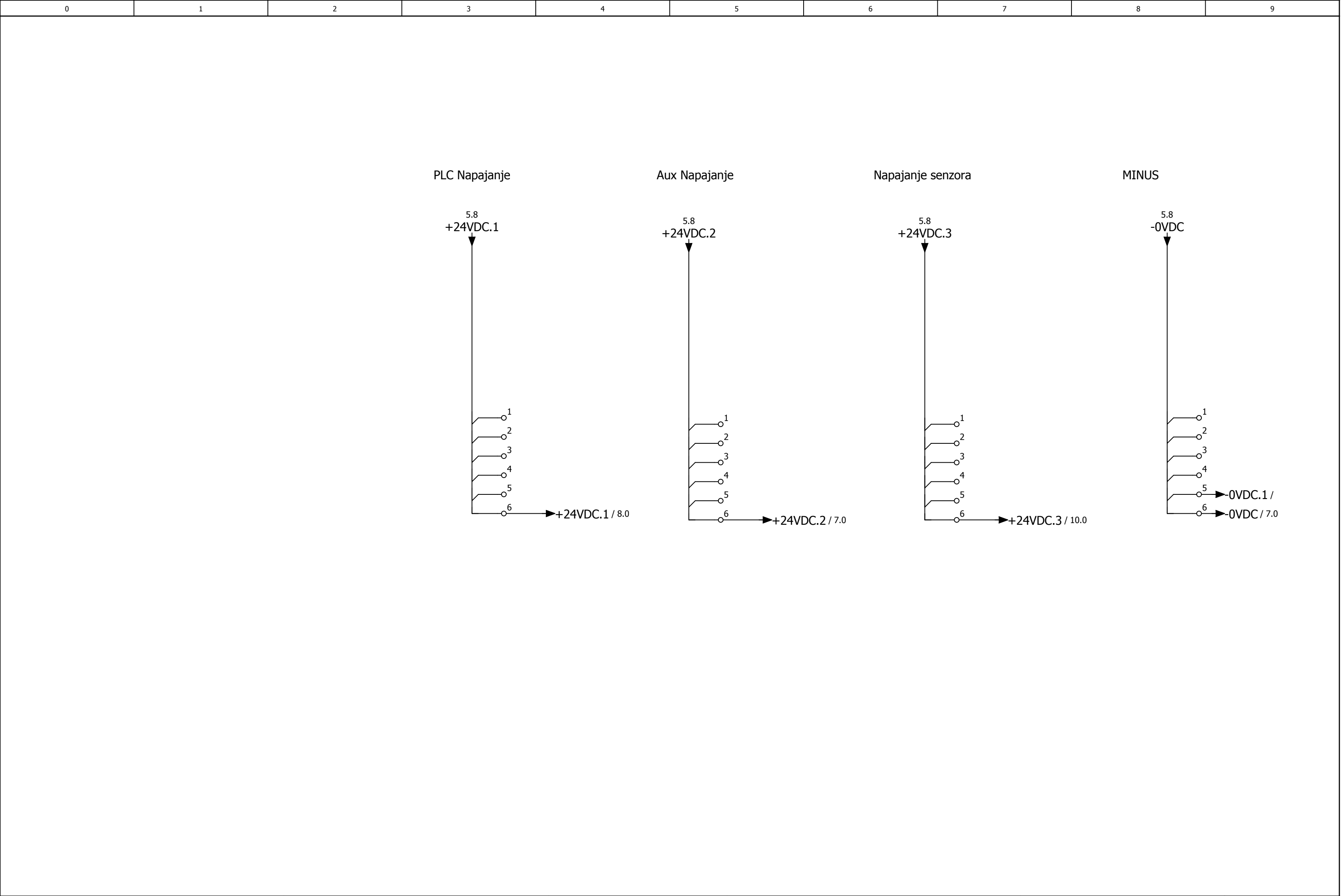
PROSTORUA

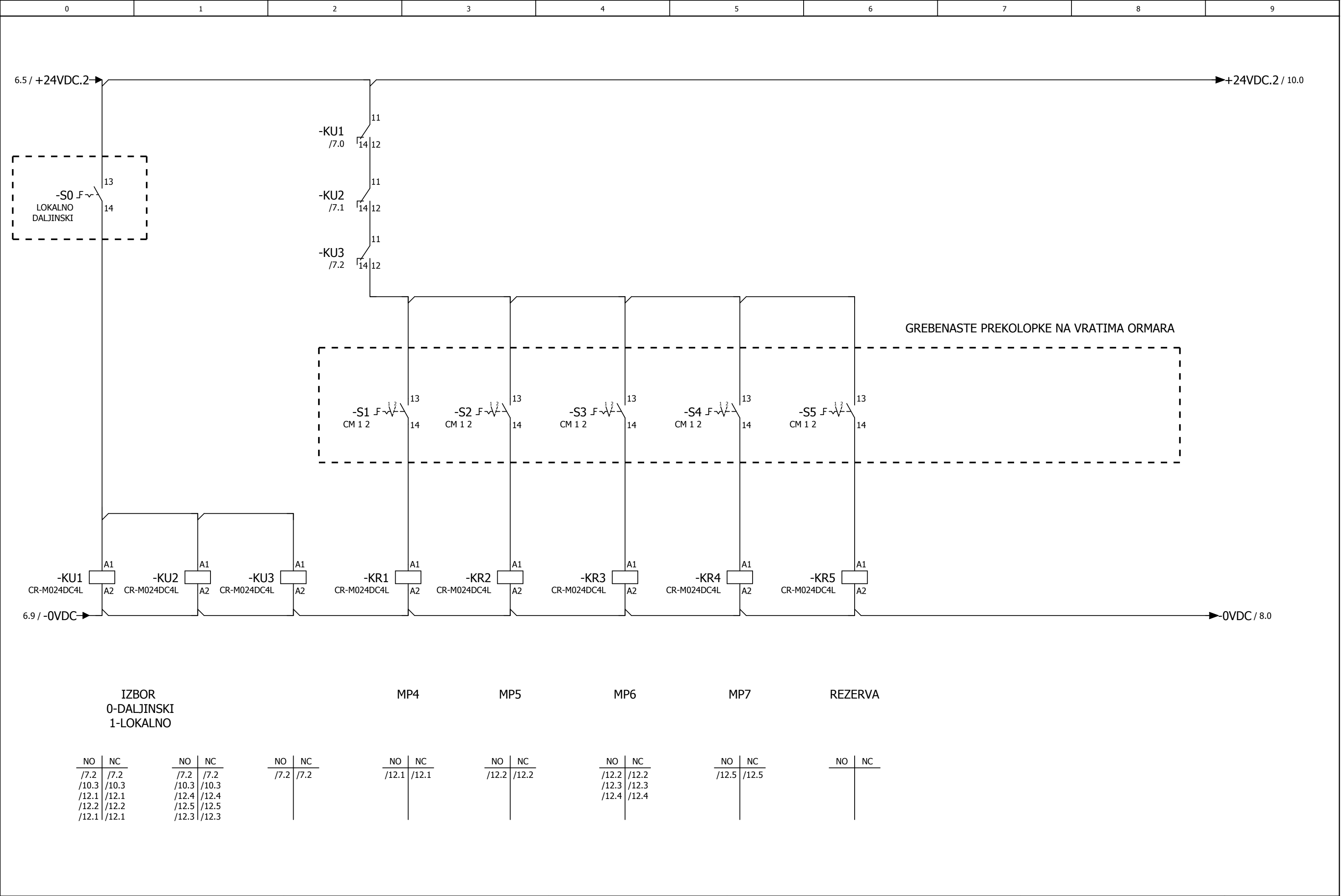
Nabida d.o.o. preuzima svo autorska prava korišćenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti korišćiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

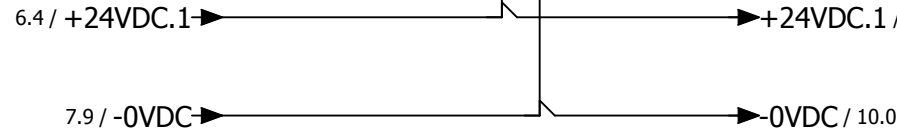


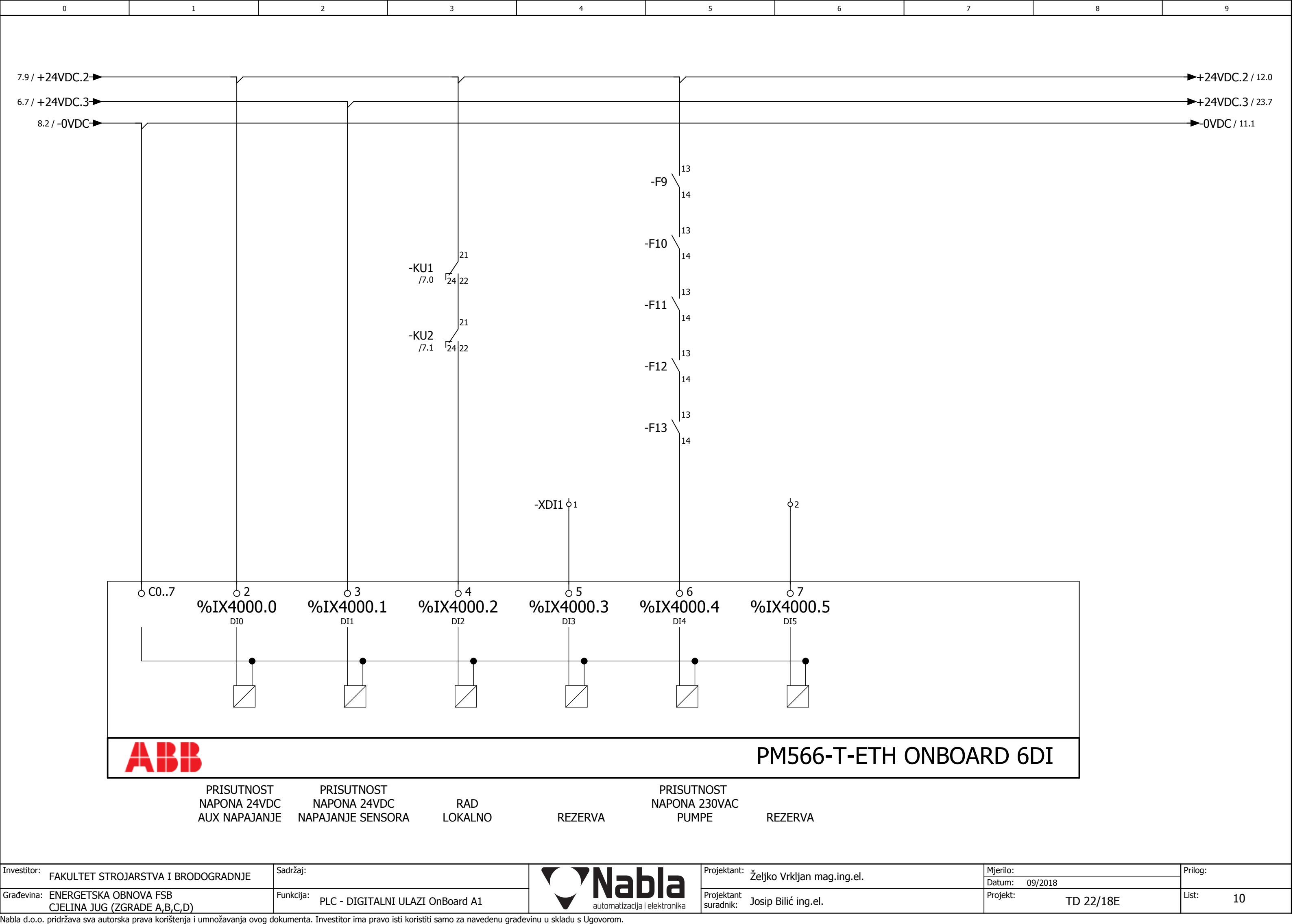
Investitor:	FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	 Nabla automatizacija i elektronika	Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:			
						Datum: 09/2018				
Građevina:	ENERGETSKA OBNOVA FSB CJELINA JUG (ZGRADE A,B,C,D)	Funkcija:		NAPAJANJE, GLAVNA SKLOPKA	Projektant suradnik:	Josip Bilić ing.el.	Projekt:	TD 22/18E	List:	2

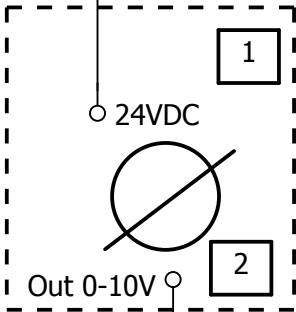
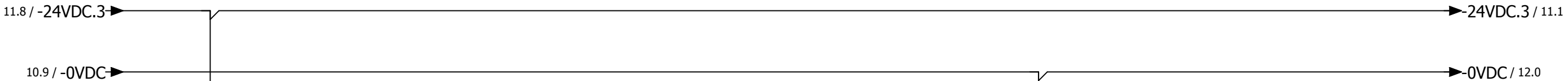












Presostat 1

R1

500 ohm

-XAI1 1

2

3

4

5

8

AI0

9

AI1

10

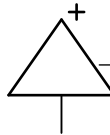
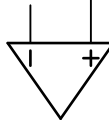
AOI

11

AOU

12

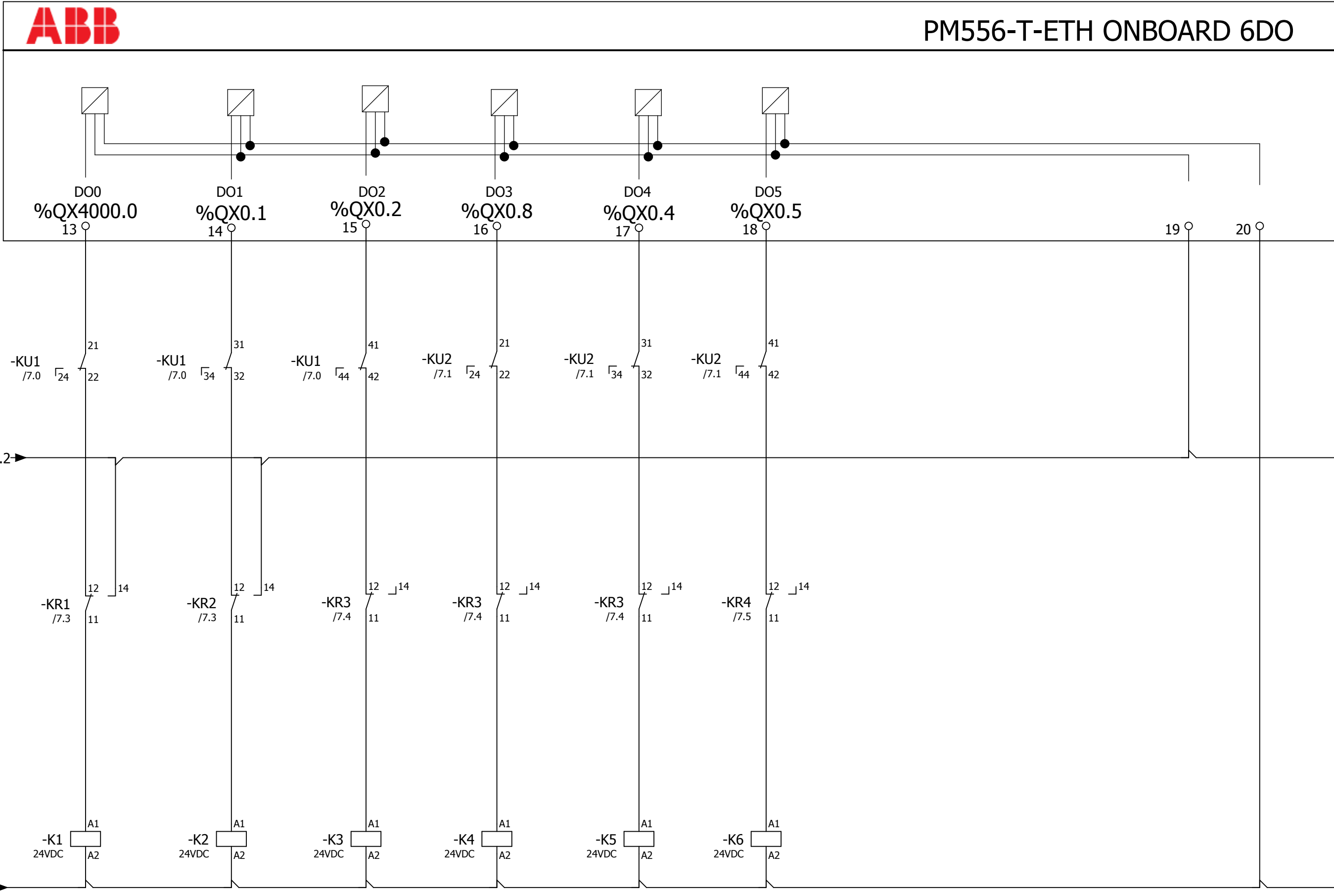
M



PM566-T-ETH ONBOARD 2AI 1 DO

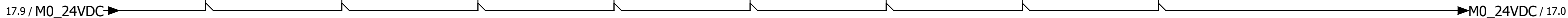
TLAK

RAZDJELNIK





D0562 (1.0-1.9)

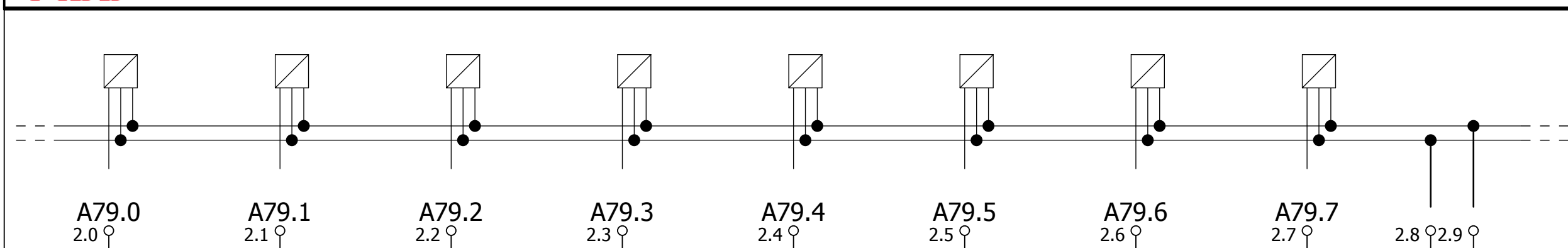


%QX78.0	%QX78.1	%QX78.2	%QX78.3	%QX78.4	%QX78.5	%QX78.6	%QX78.7
Y1 OTVARANJE	Y1 ZATVARANJE	Y2 OTVARANJE	Y2 ZATVARANJE	Y3 OTVARANJE	Y3 ZATVARANJE	Y4 OTVARANJE	Y4 ZATVARANJE

-A3
/8.4

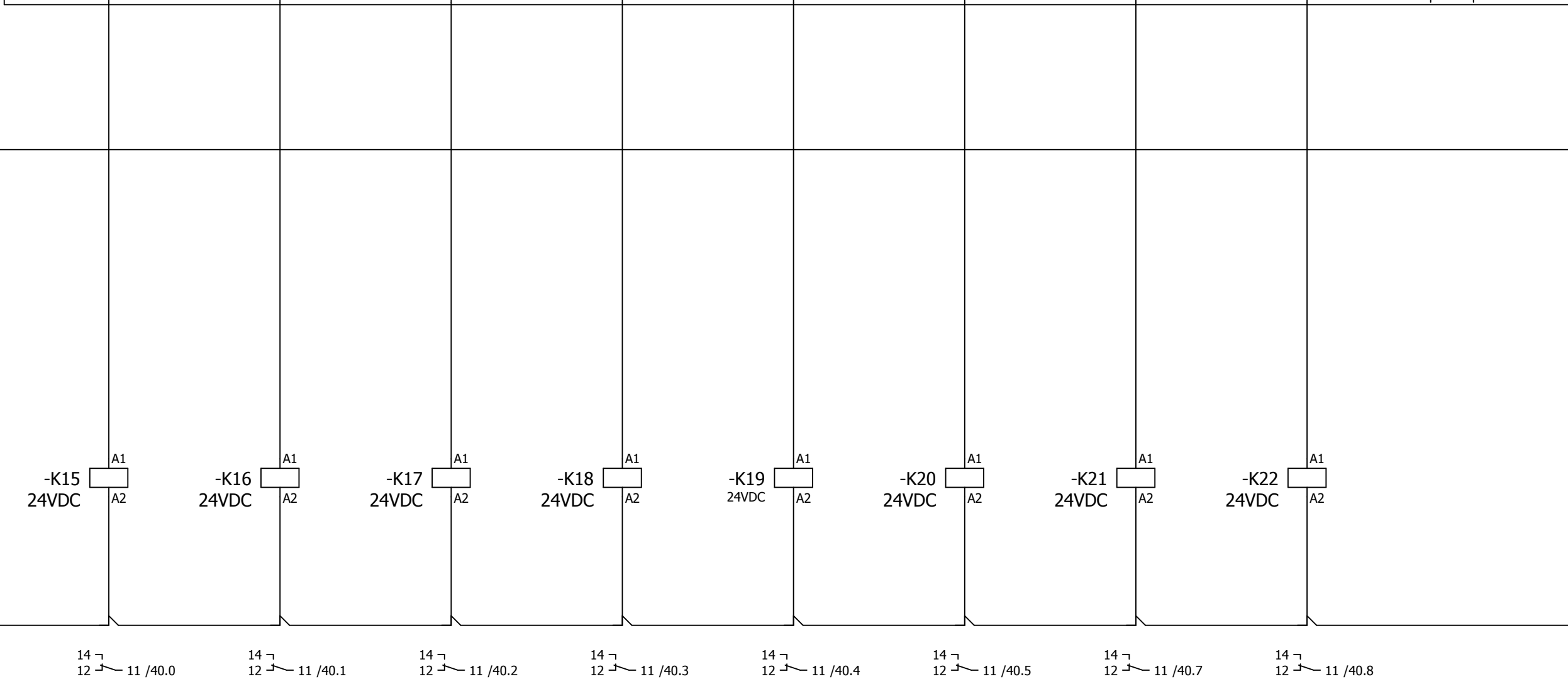


D0562 (2.0-2.9)



18.9 / A1 24VDC➡

→ A1 24VDC / 18.0



18.9 / M0_24VDC➡

→M0_24VDC / 18.0

%QX79.0	%QX79.1	%QX79.2	%QX79.3	%QX79.4	%QX79.5	%QX79.6	%QX79.7
Y5 OTVARANJE	Y5 ZATVARANJE	Y6 OTVARANJE	Y6 ZATVARANJE	Y7 OTVARANJE	Y7 ZATVARANJE	Y8 OTVARANJE	Y8 ZATVARANJE

Investitor: FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Sadržaj:	
Funkcija:	MODUL DIGITALNIH IZLAZA A3



Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.
-------------	----------------------------

Projektant suradnik:	Josip Bilić inq.el.
-------------------------	---------------------

Mjerilo:
Datum: 09/2018

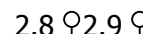
Projekt:	TD 22/18E
----------	-----------

Prilog:

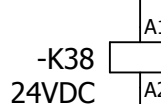
List:	18
-------	----



D0562 (2.0-2.9)



→ A1 24VDC / 20.0



→ M0_24VDC / 20.0

Y15 ZATVARANJE

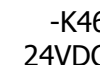
List:	20
-------	----



D0562 (2.0-2.9)

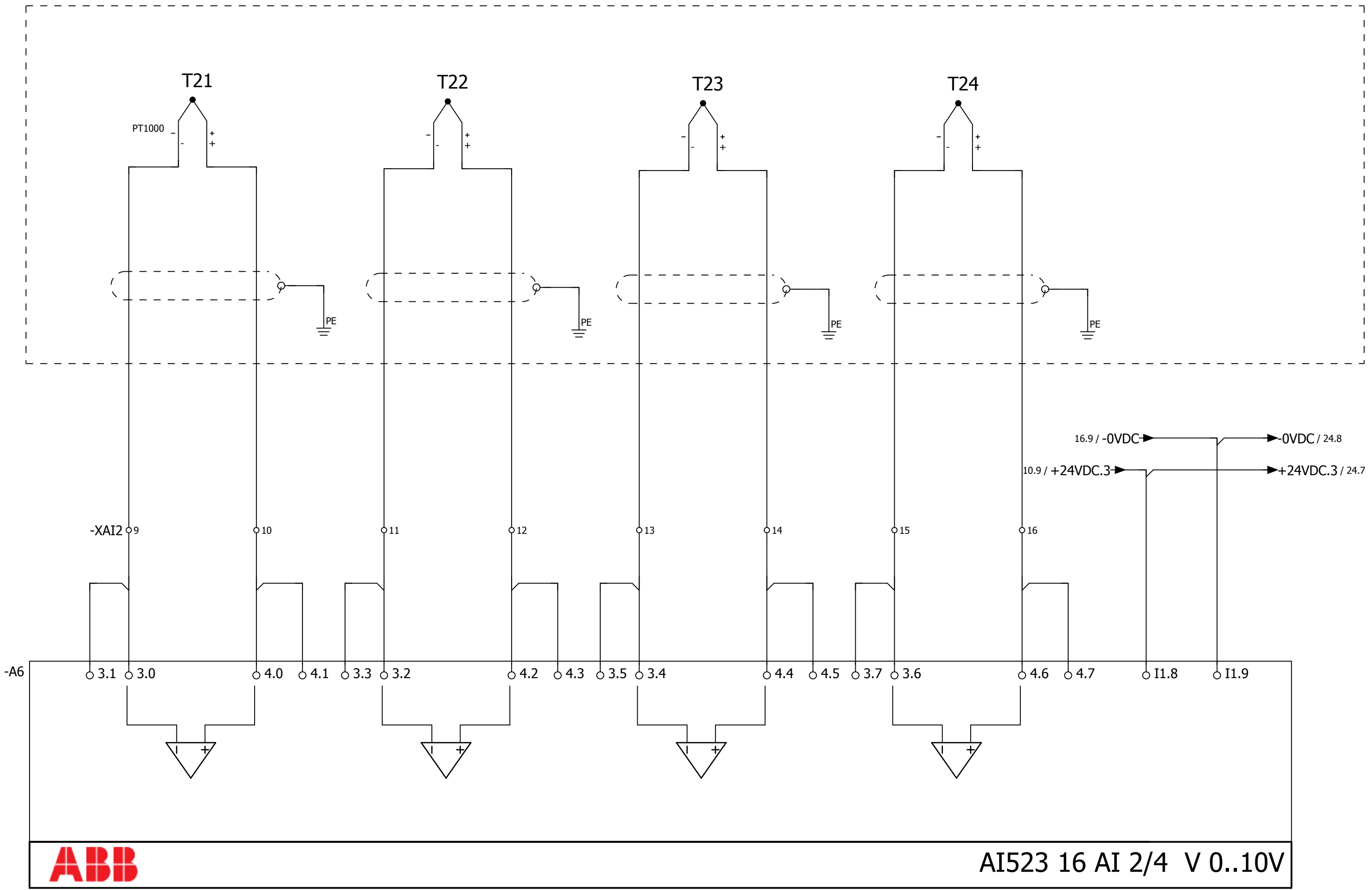


→ A1 24VDC / 21.0

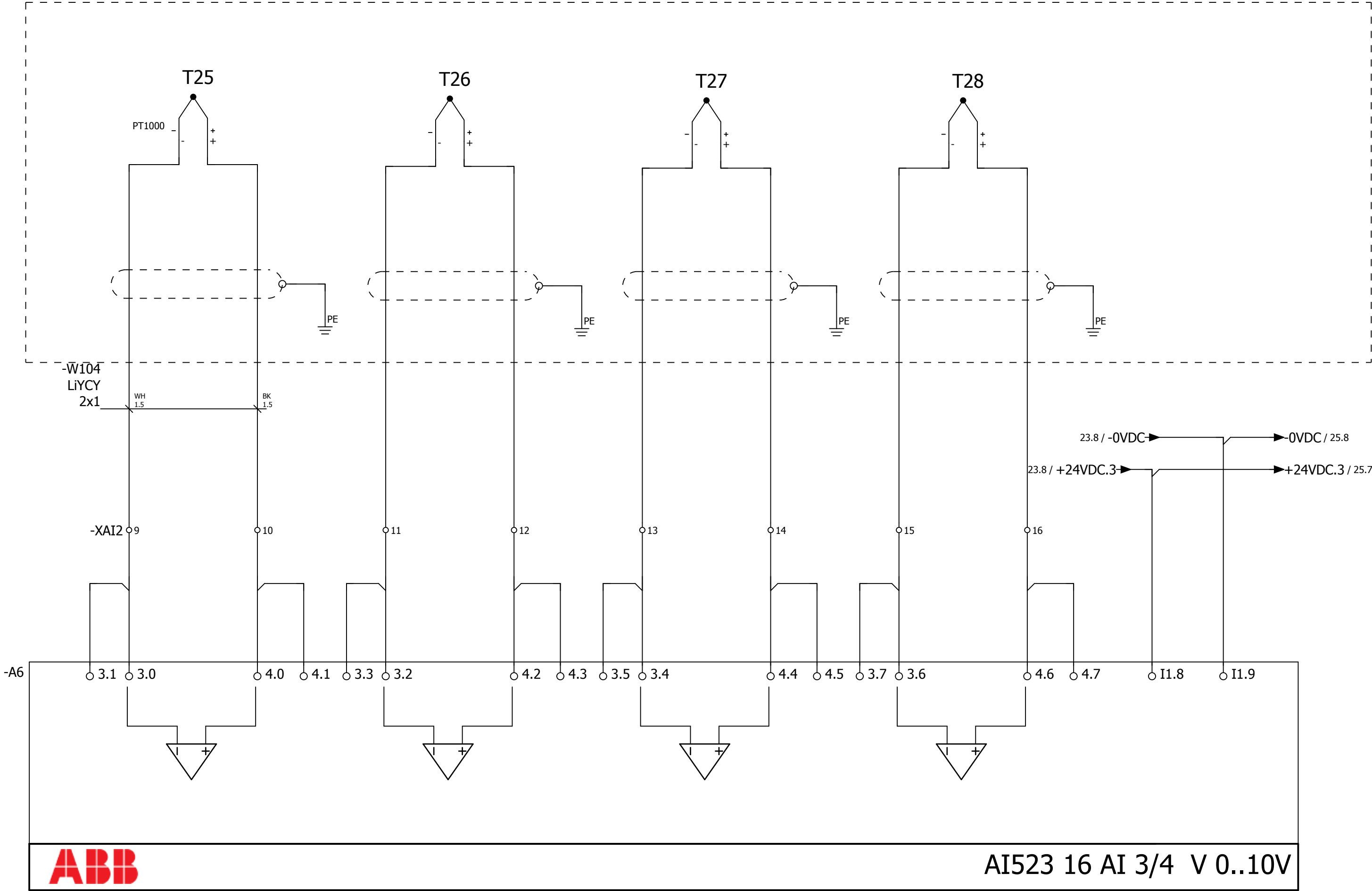


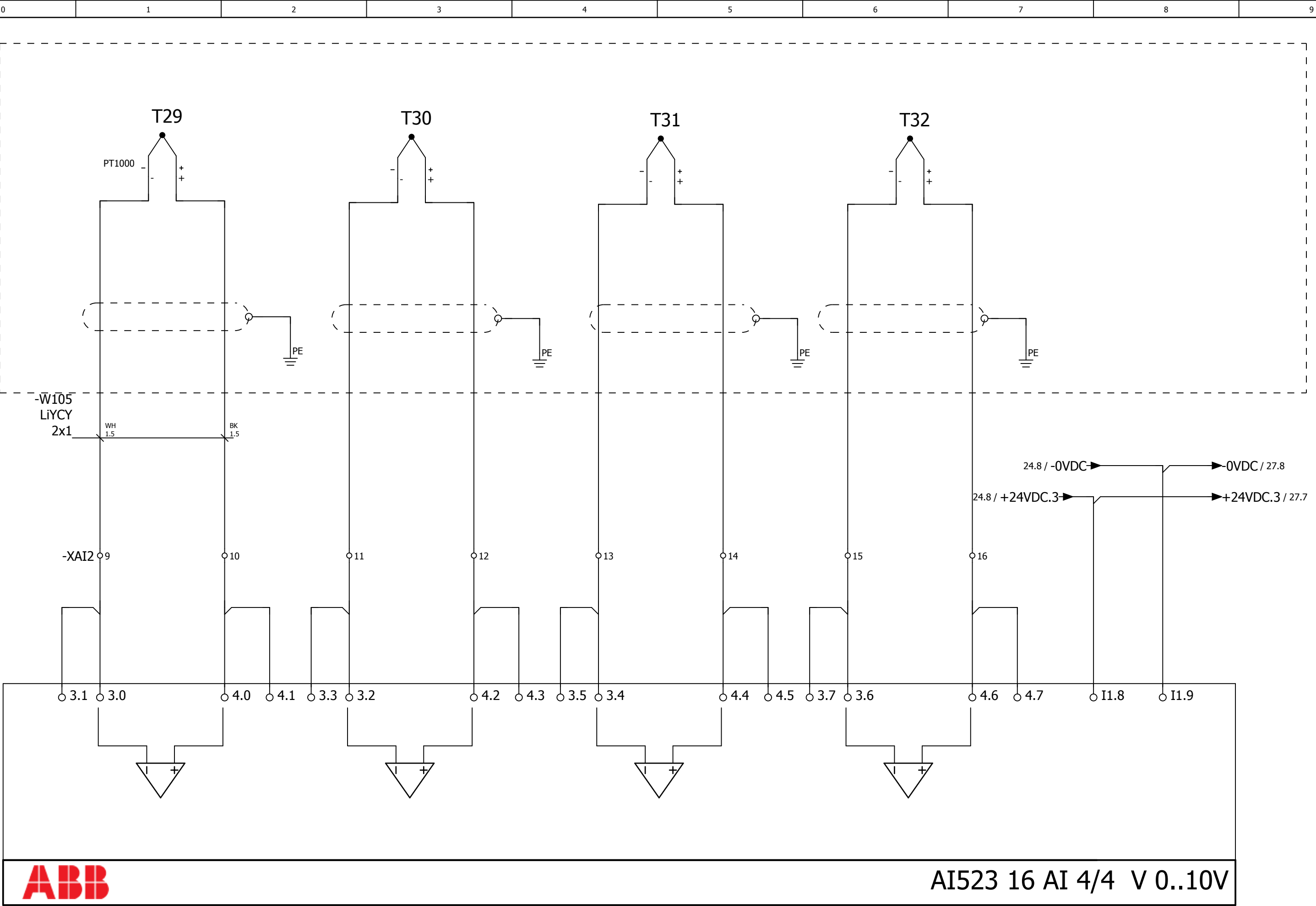
→ M0_24VDC / 21.0

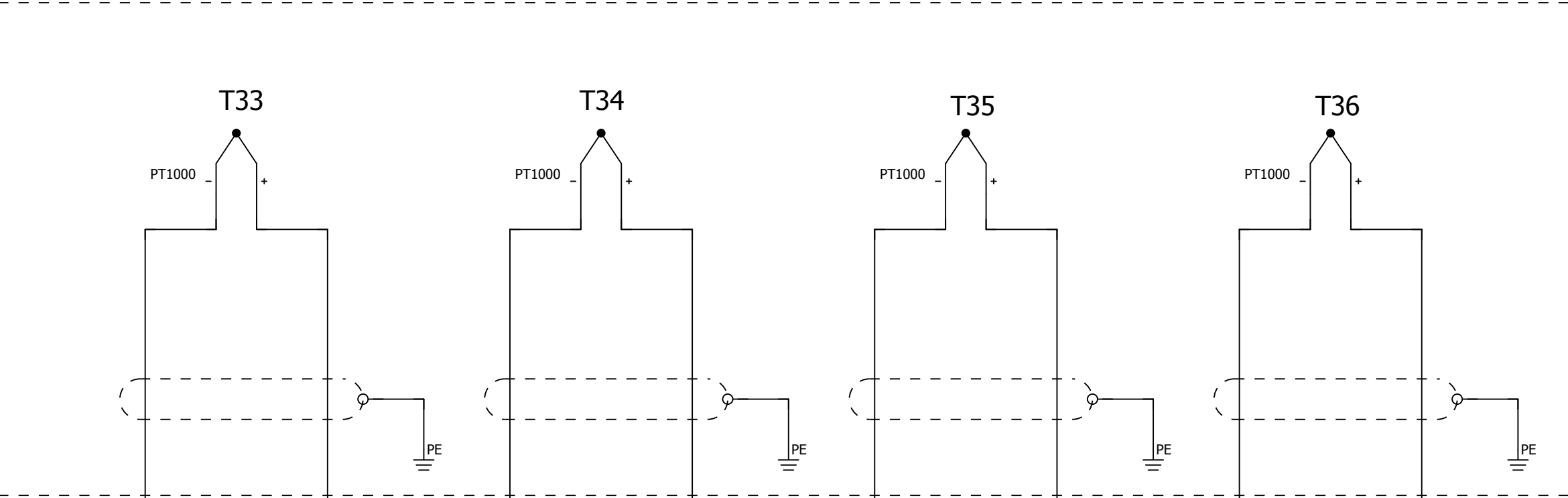
%OX79.1



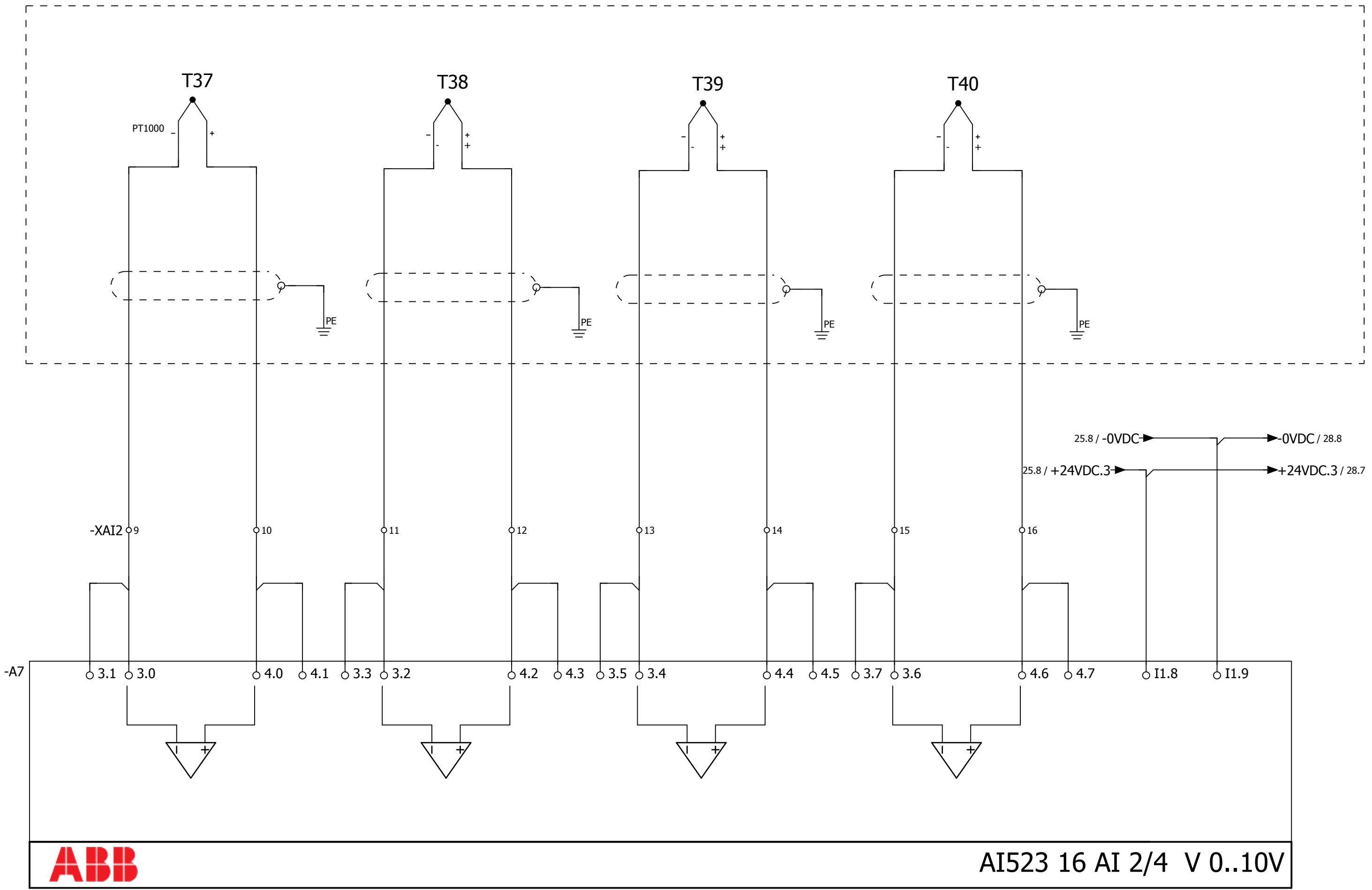
AI523 16 AI 2/4 V 0..10V



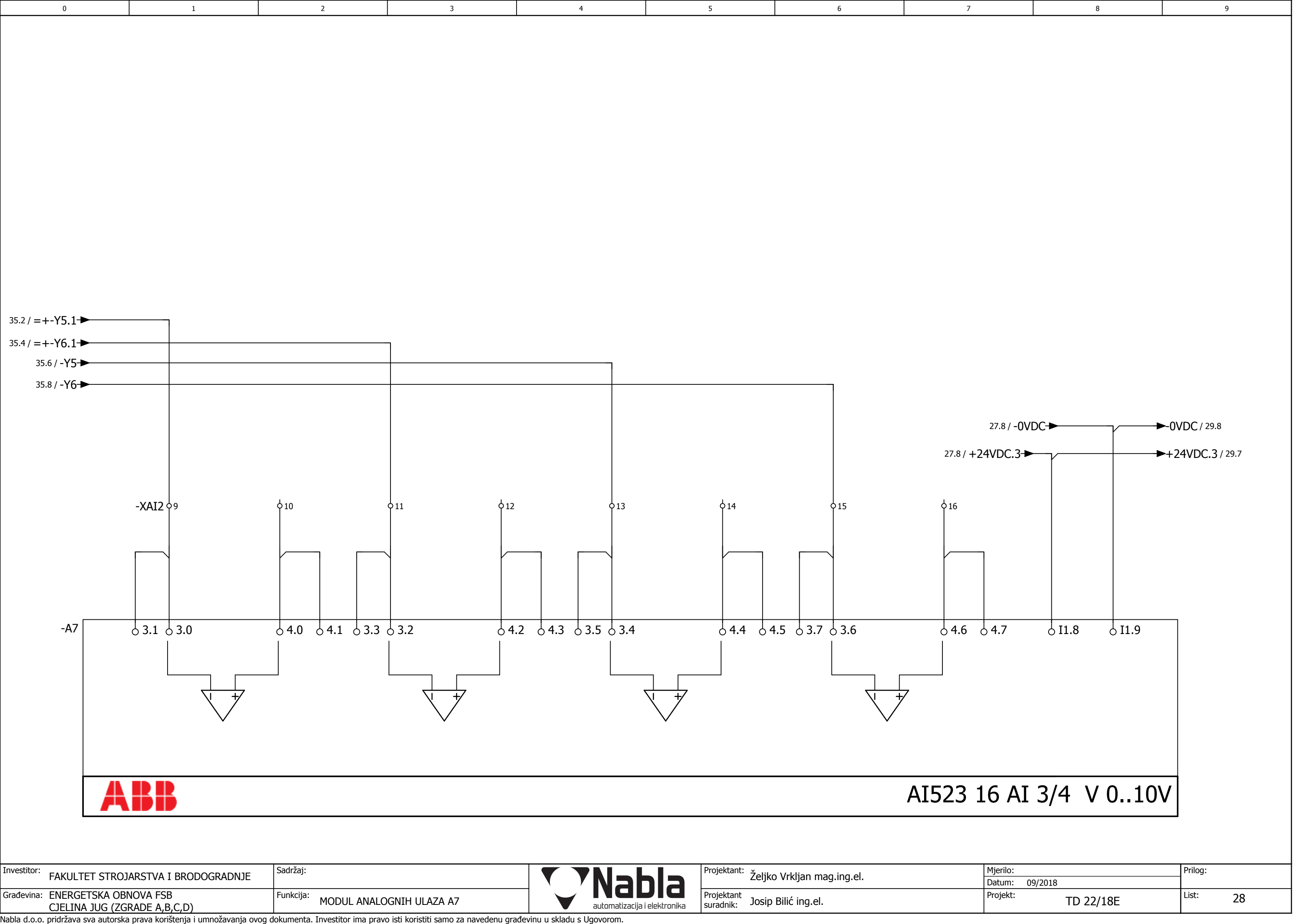


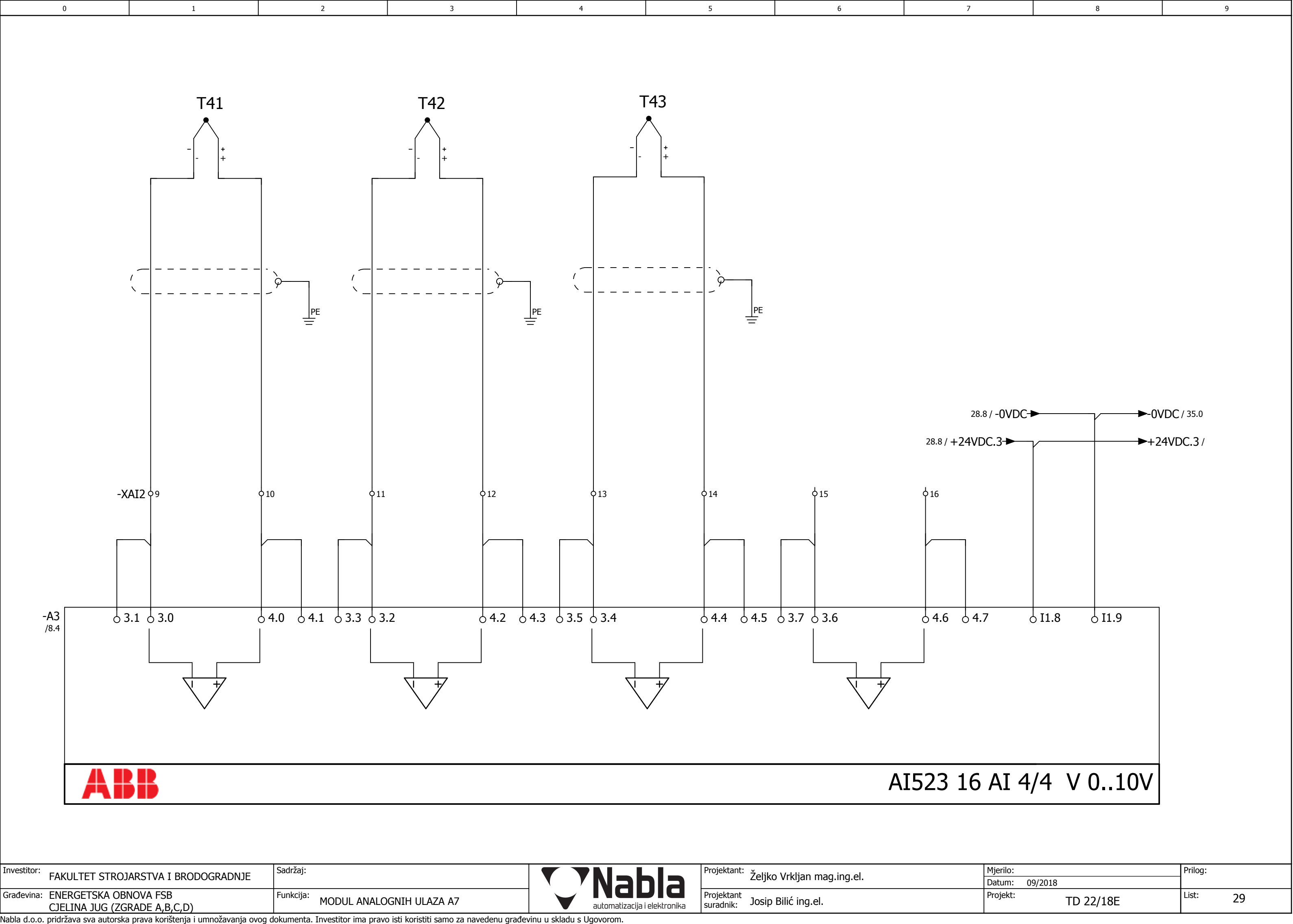


AI523 16 AI 1/4 PT1000



AI523 16 AI 2/4 V 0..10V

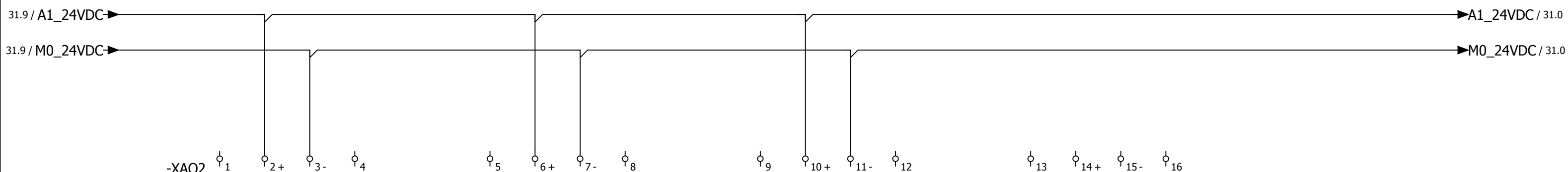
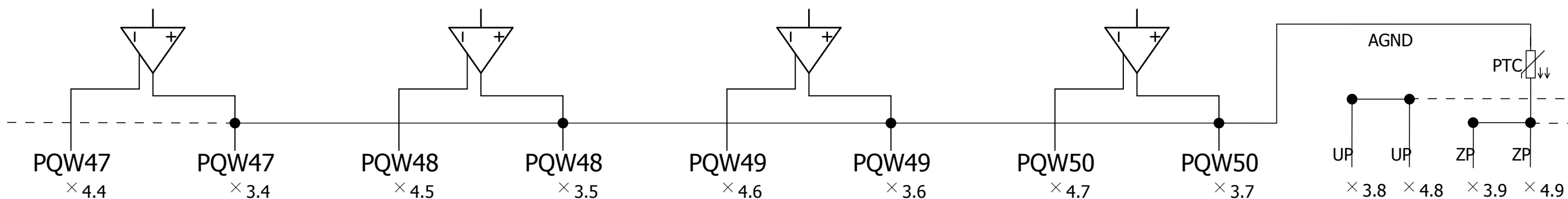




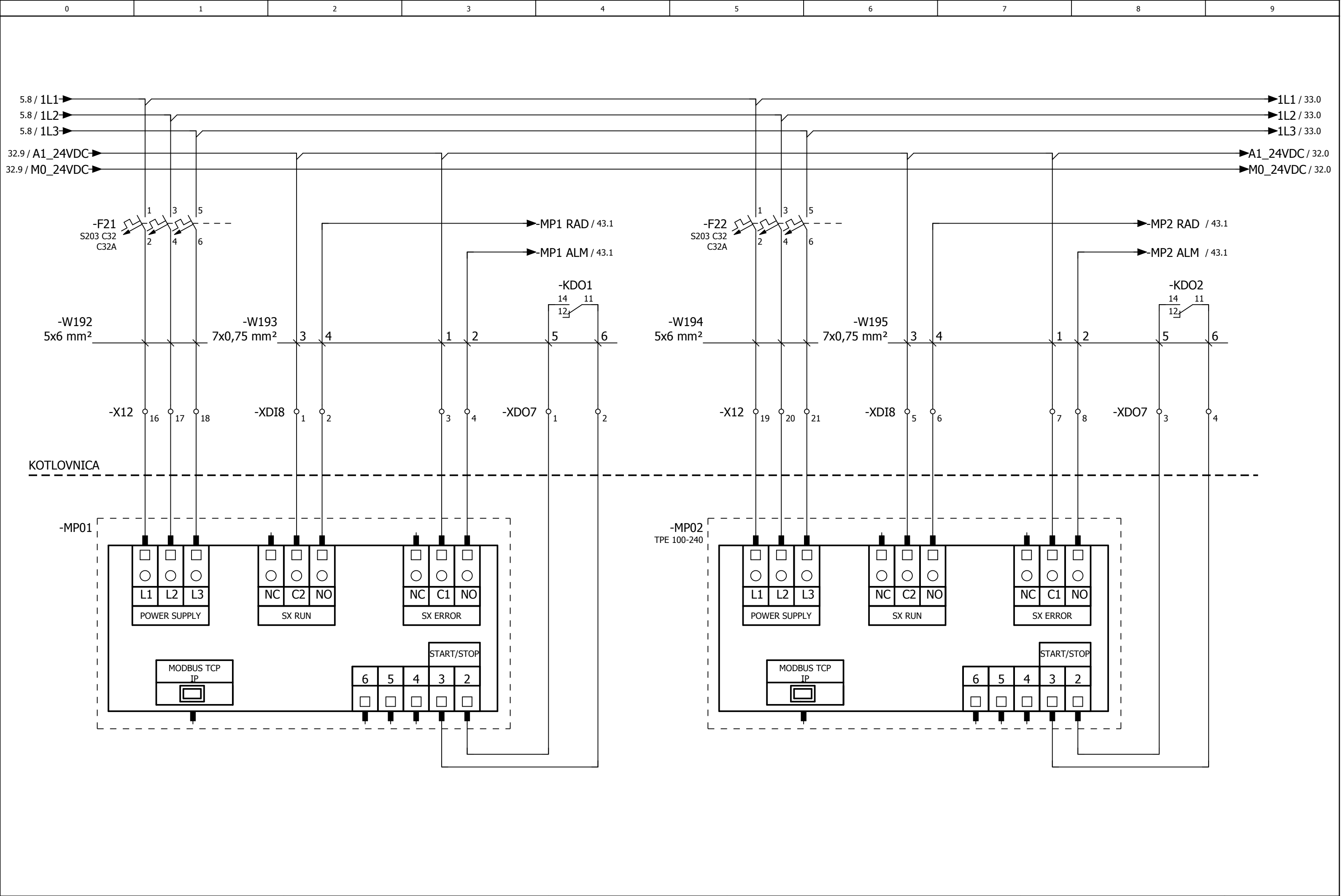


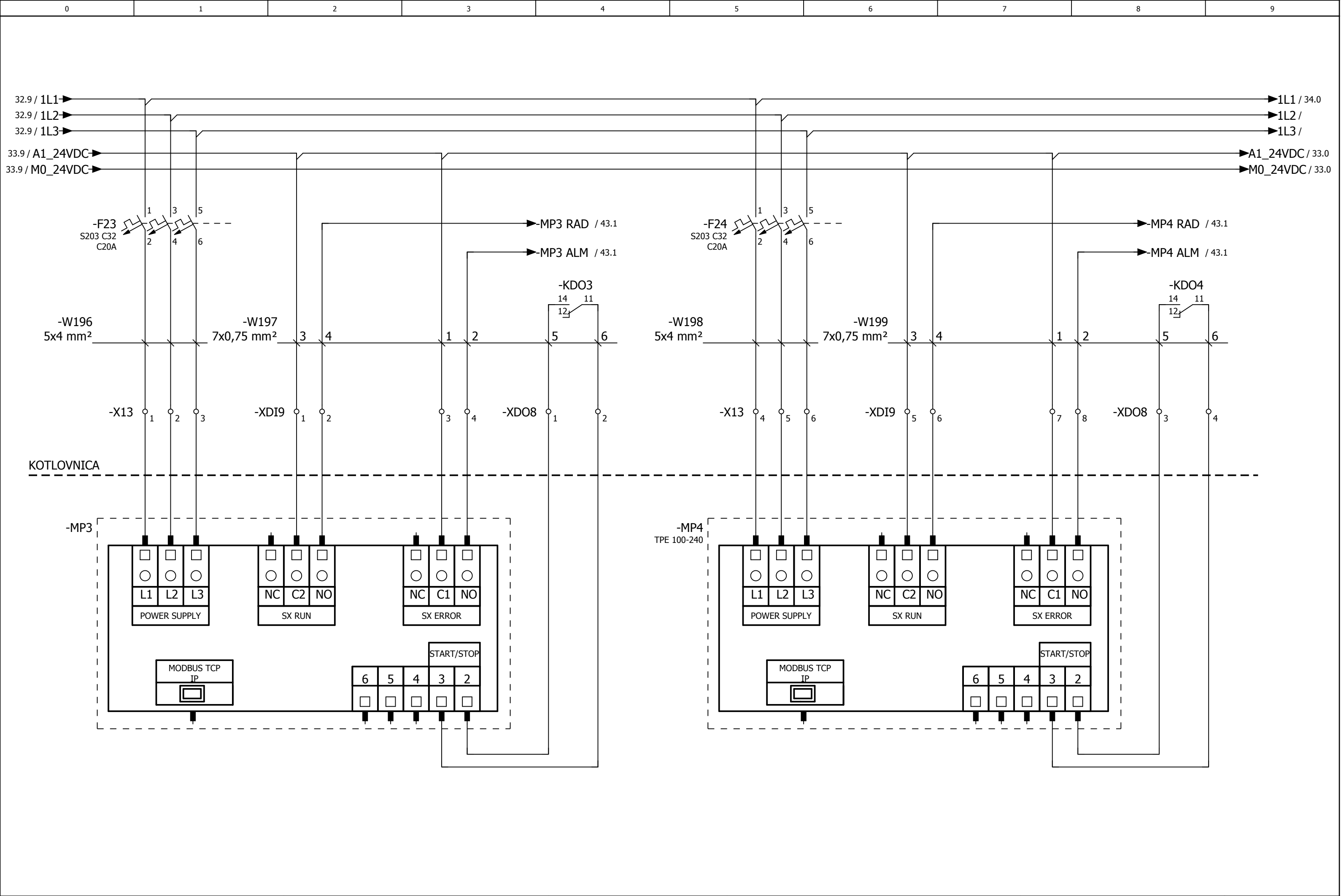


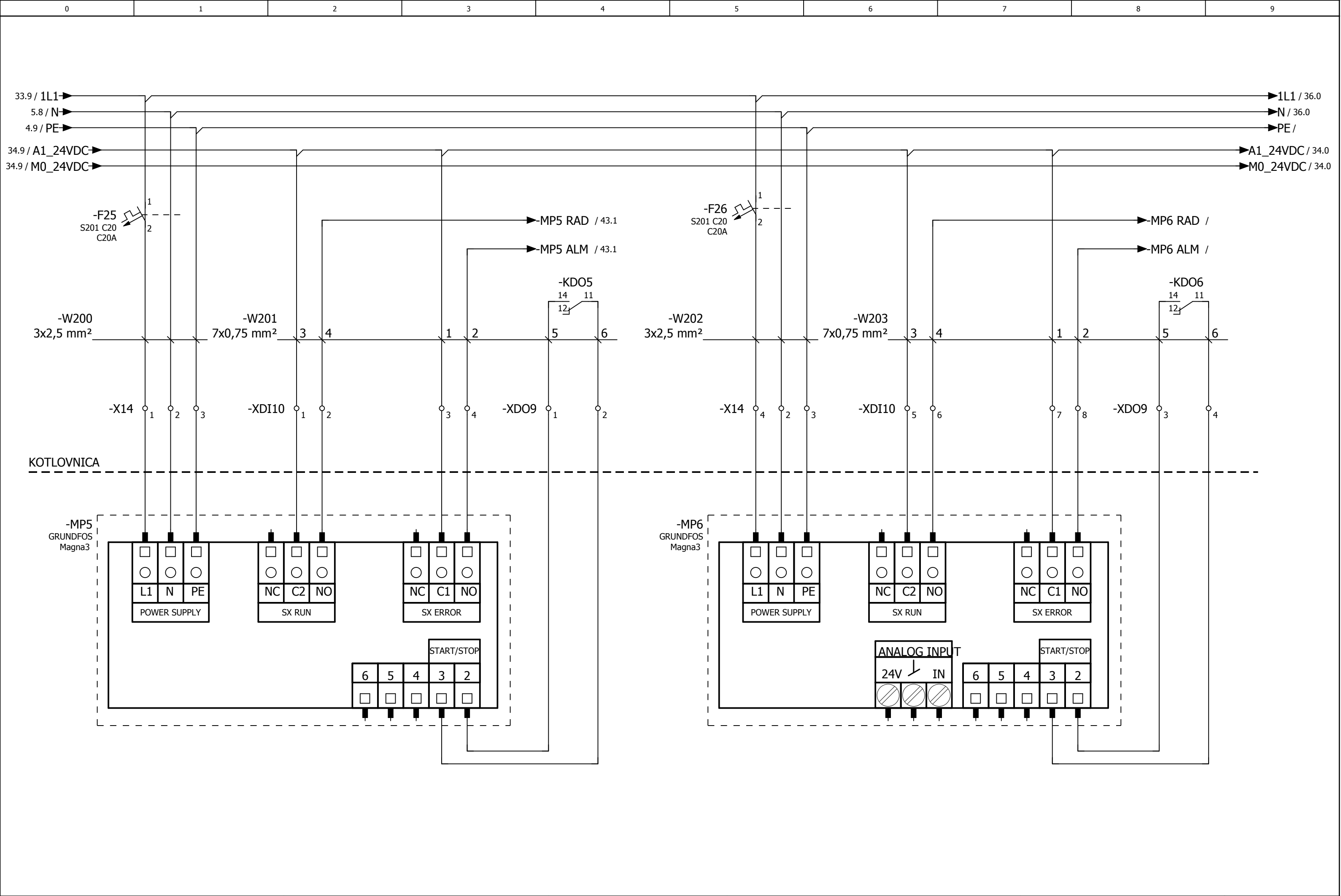
AX522 (3.4-3.7/4.4-4.7)

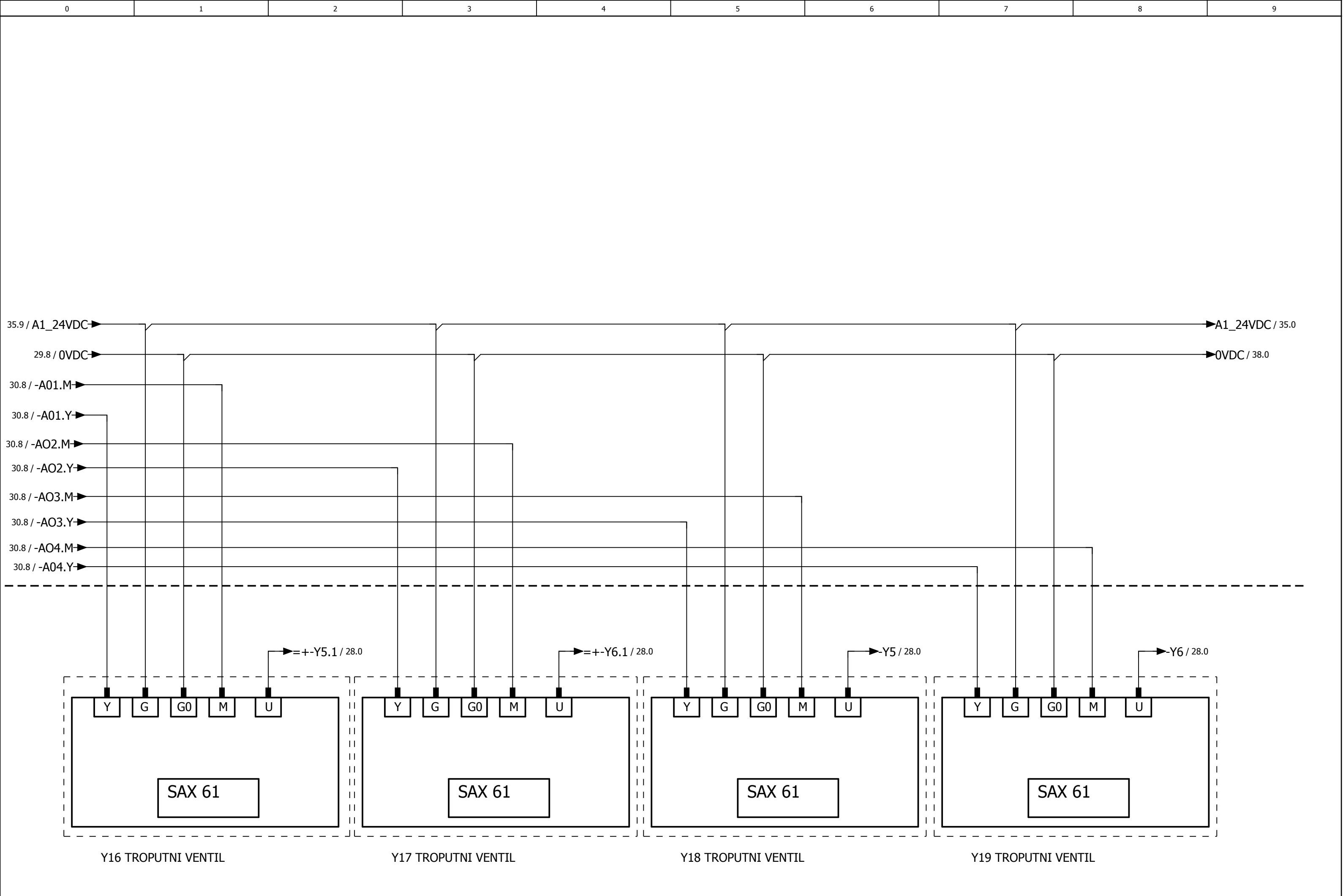


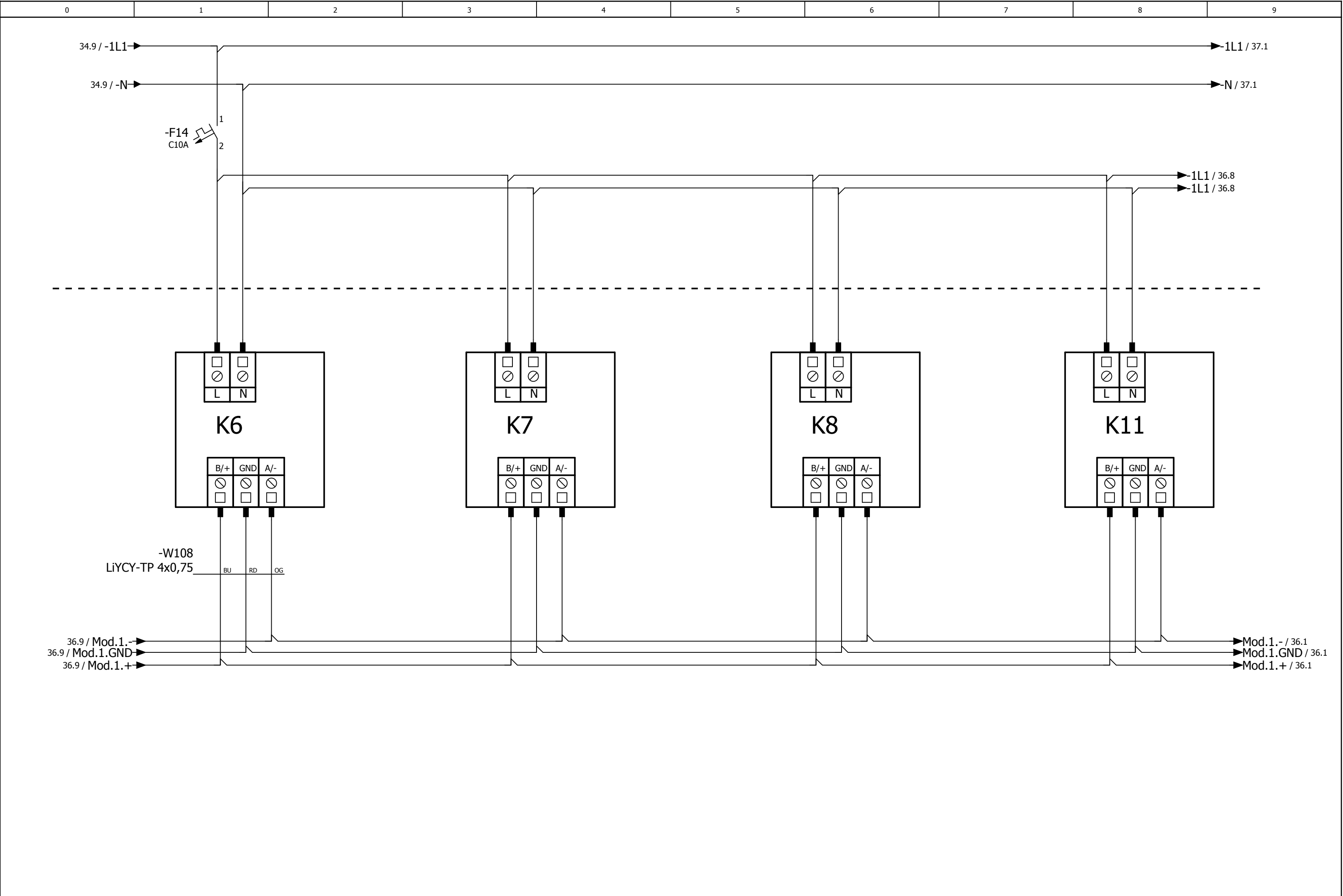
REZERVA

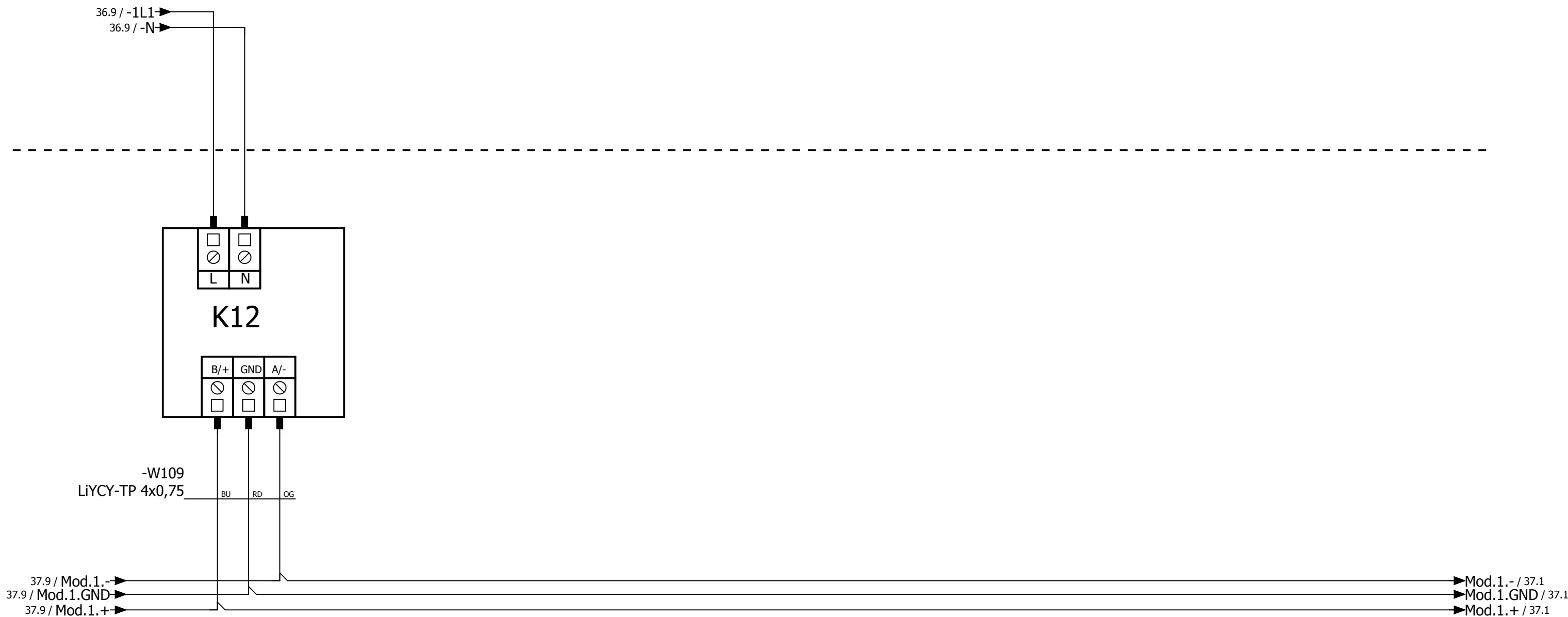






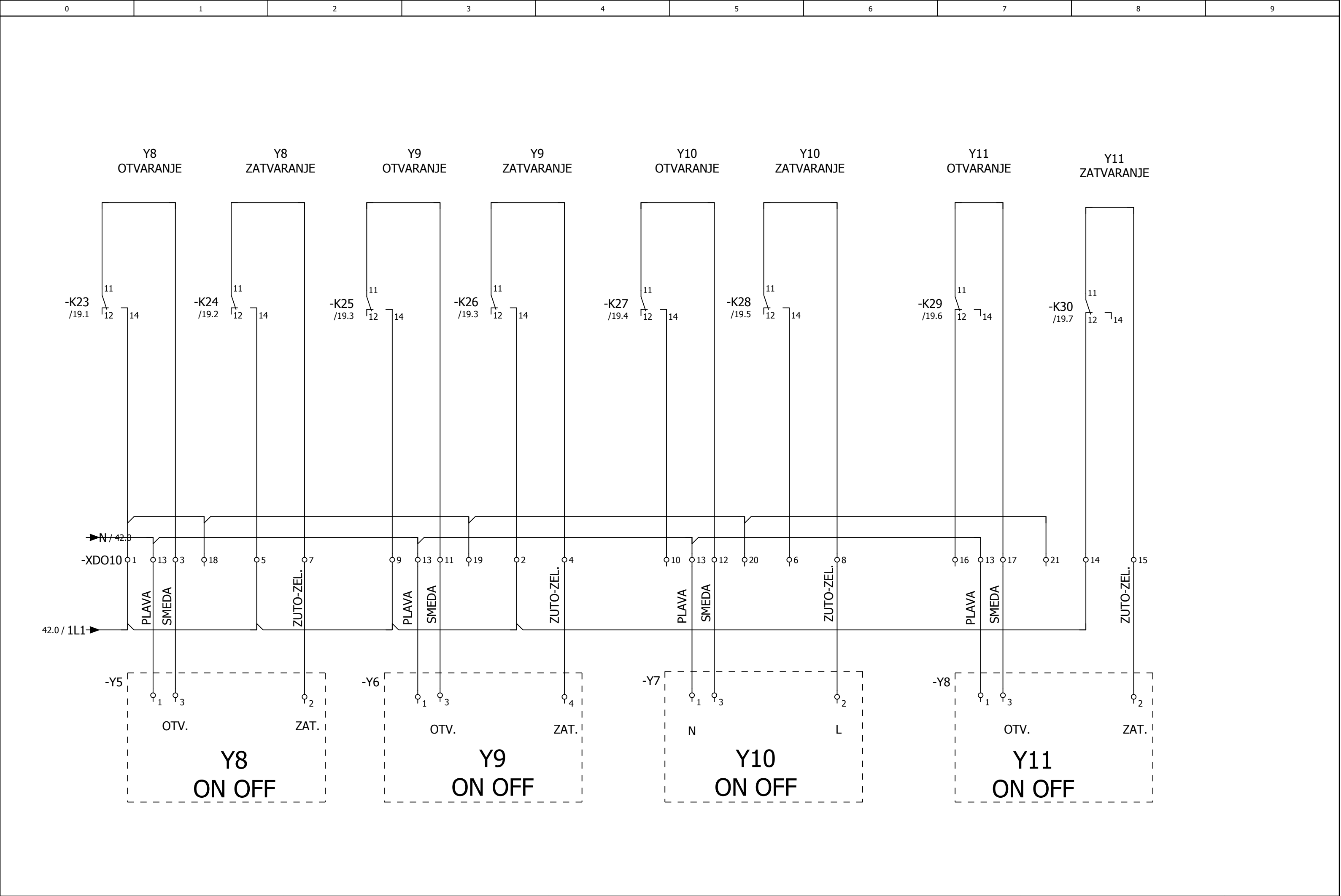


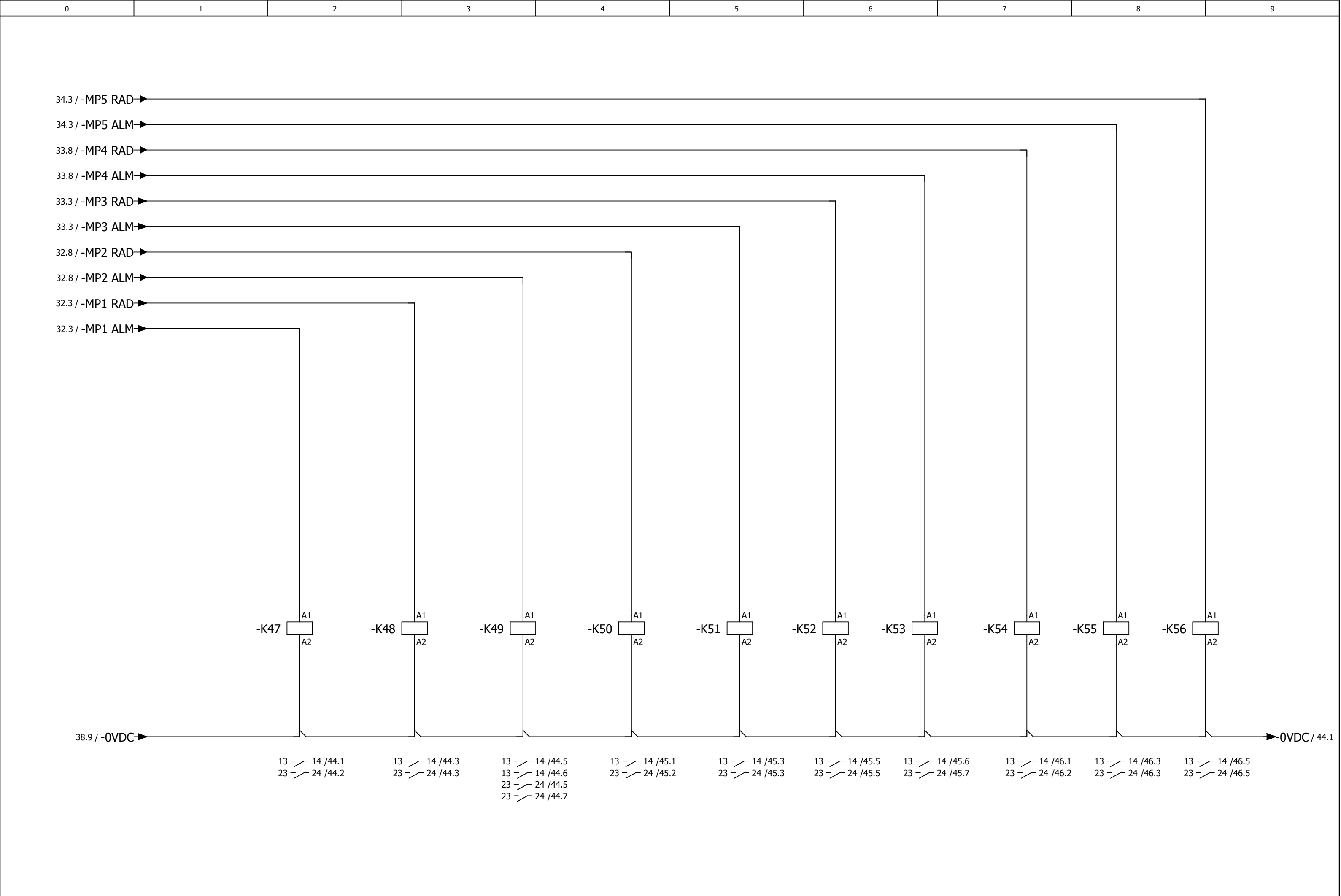


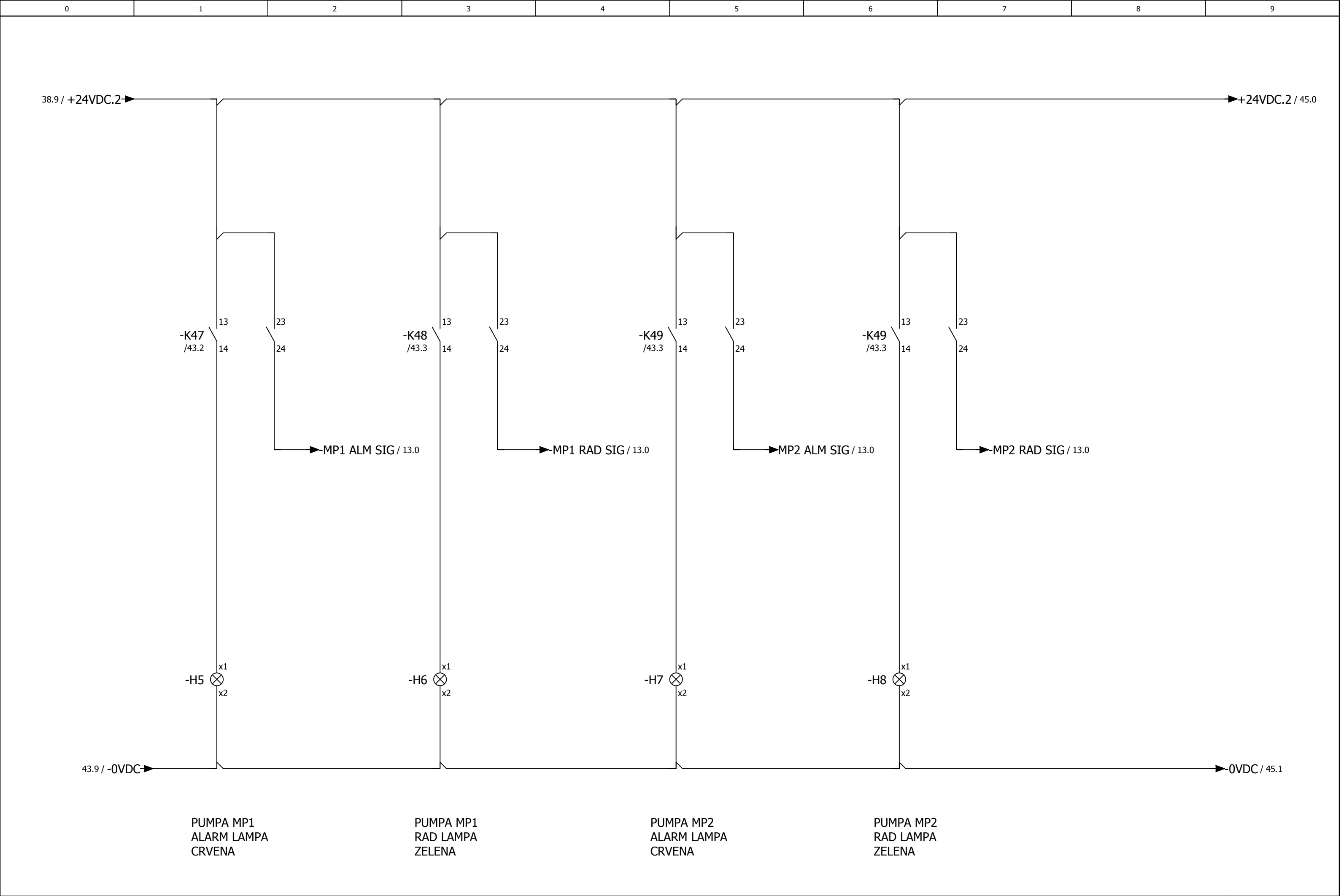




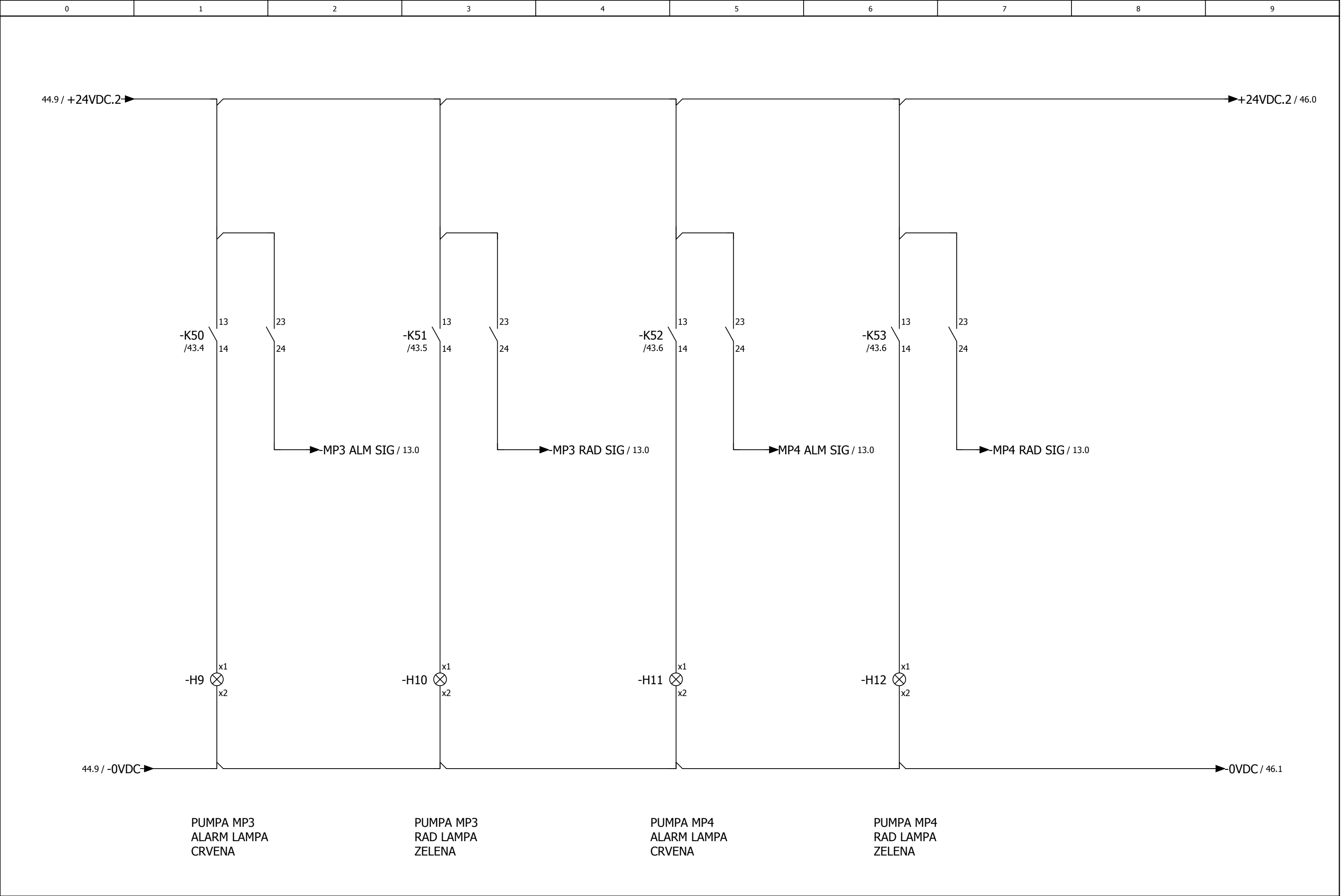
Modbus adresa _____
Baud rate _____
Parity _____

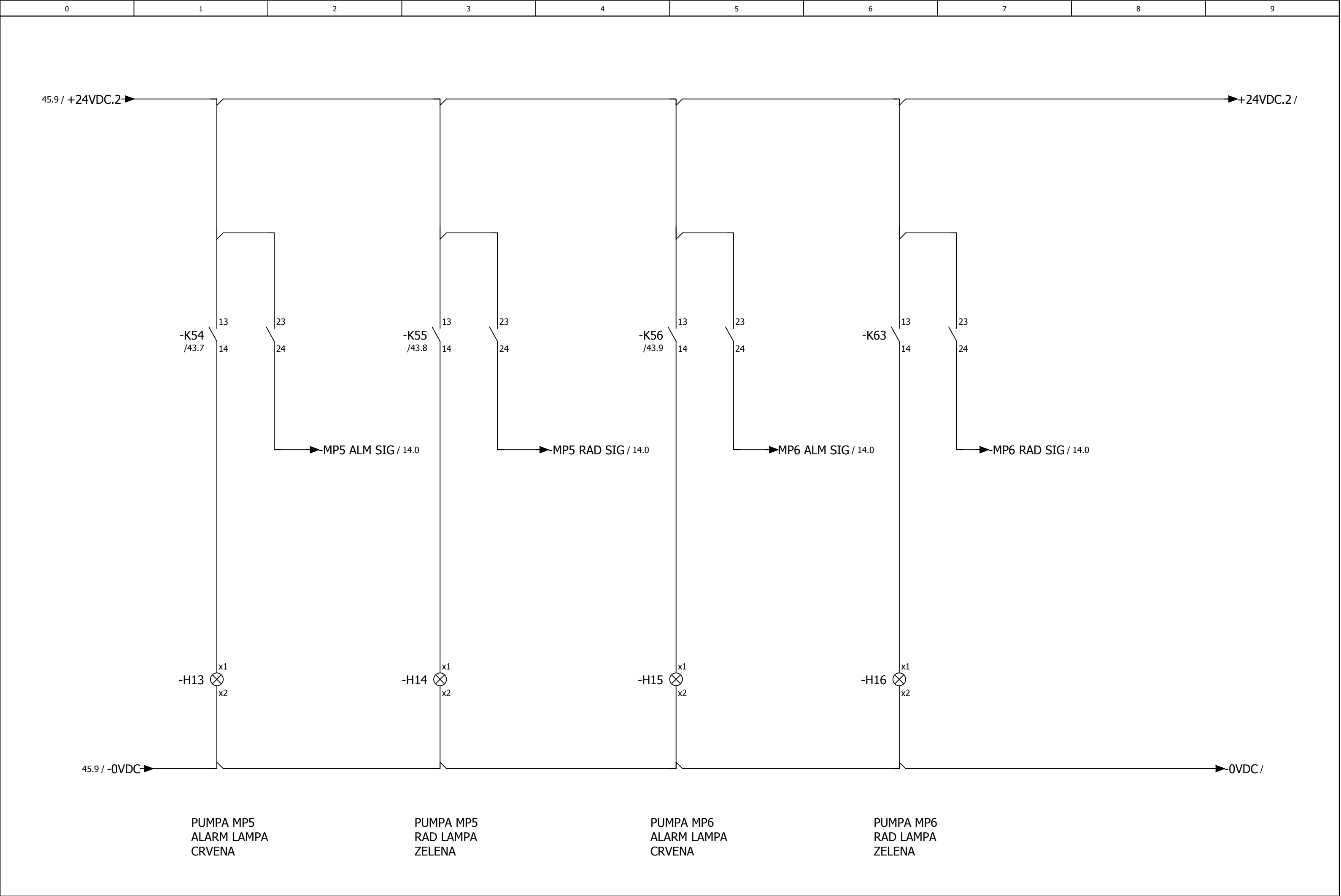




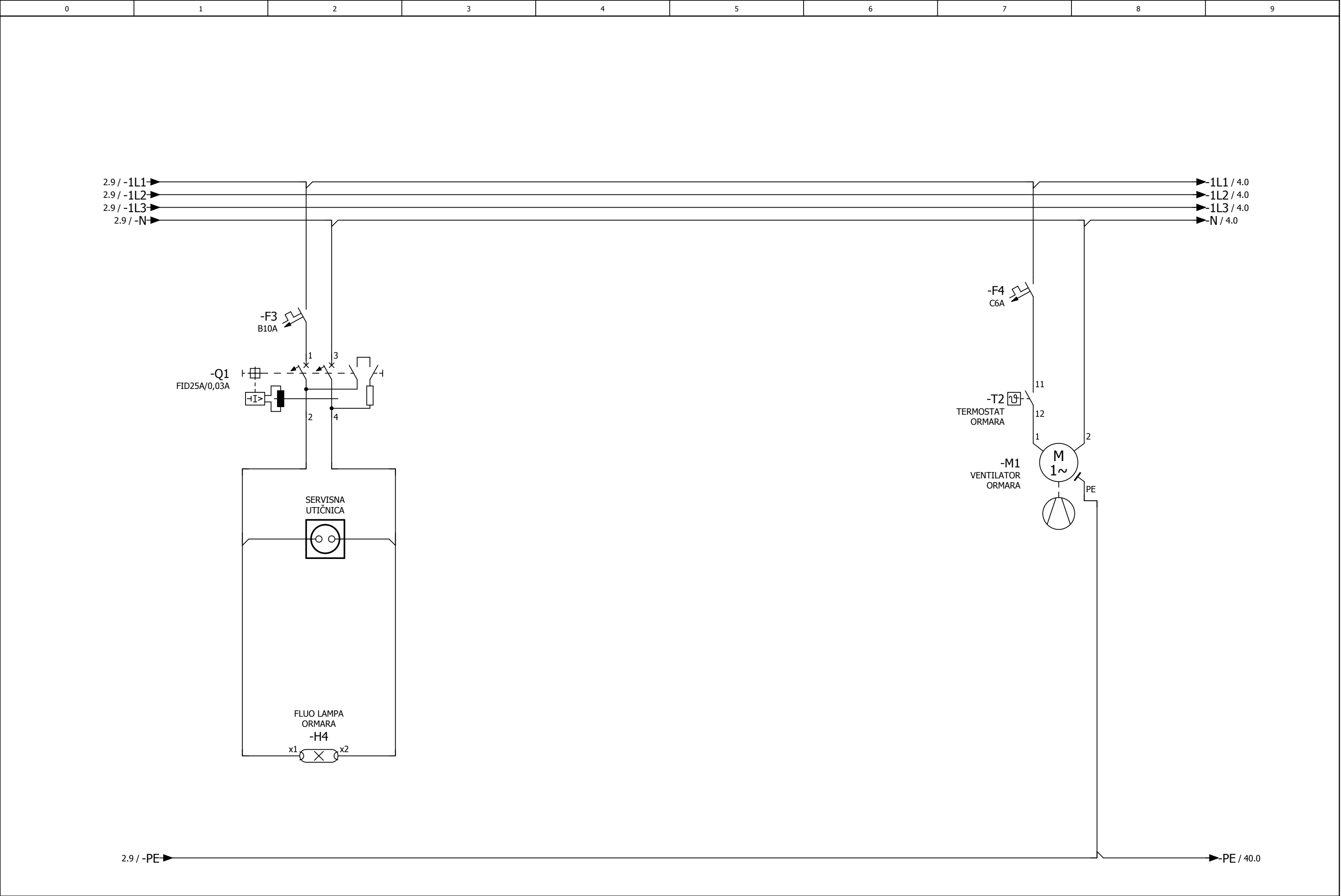


Investitor:	FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	NP-RP-TP	<div><div></div><div>Nabla</div><div>automatizacija i elektronika</div></div>	Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:
							Datum: 09/2018	
Gradjevina:	ENERGETSKA OBNOVA FSB CJELINA JUG (ZGRADE A,B,C,D)	Funkcija:	SIGNALIZACIJA		Projektant suradnik:	Josip Bilić ing.el.	Projekt: TD 22/18E	List: 44

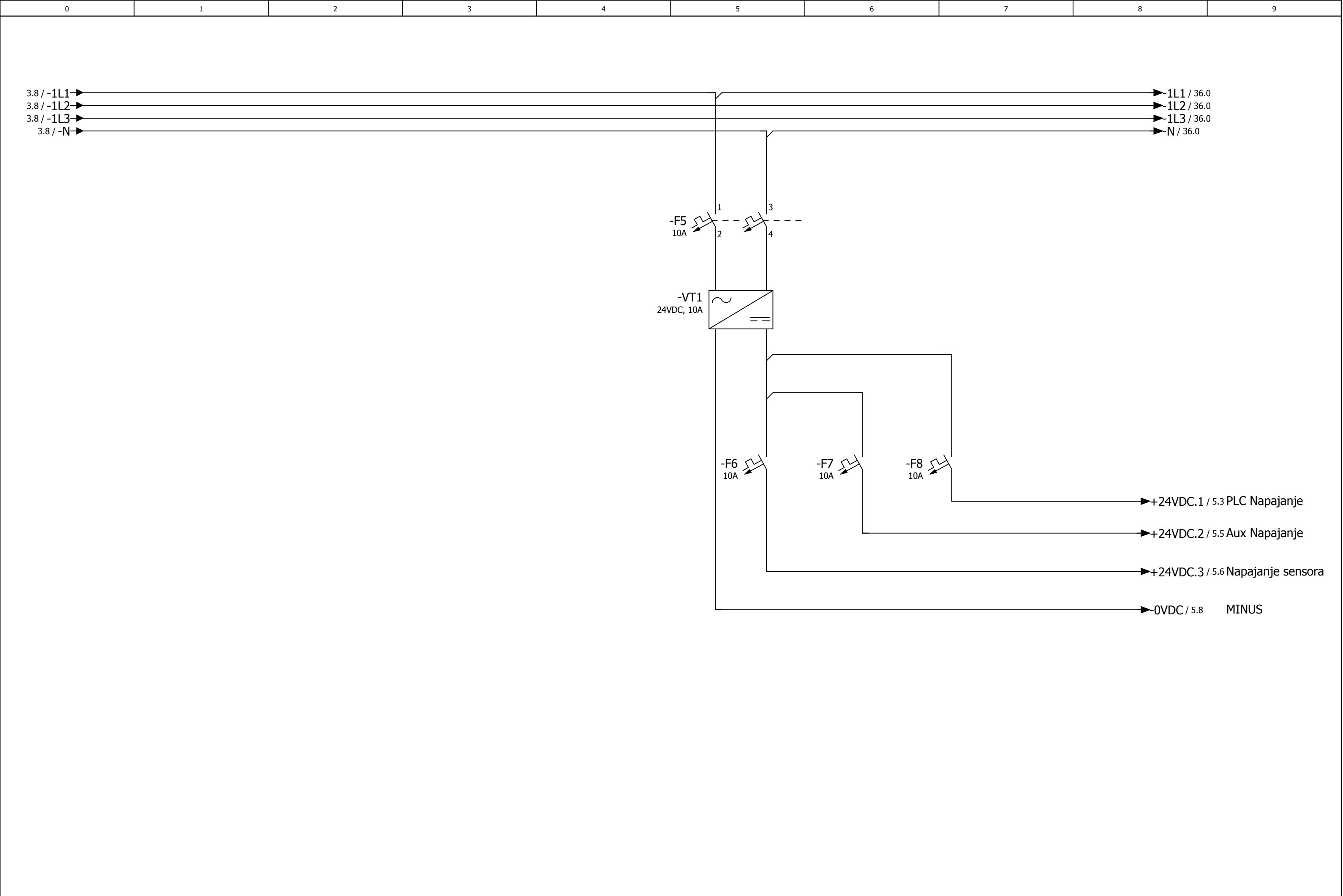




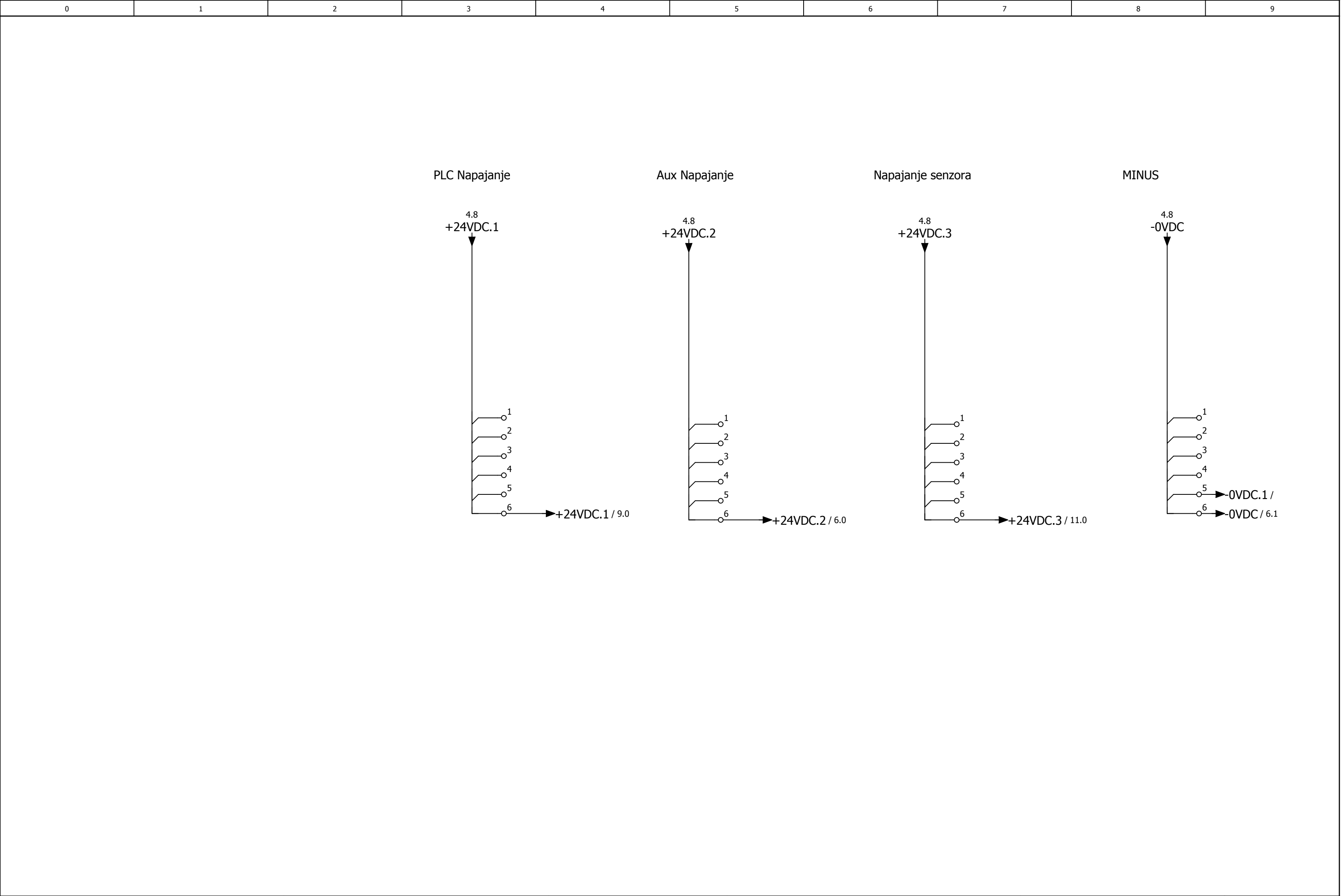
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

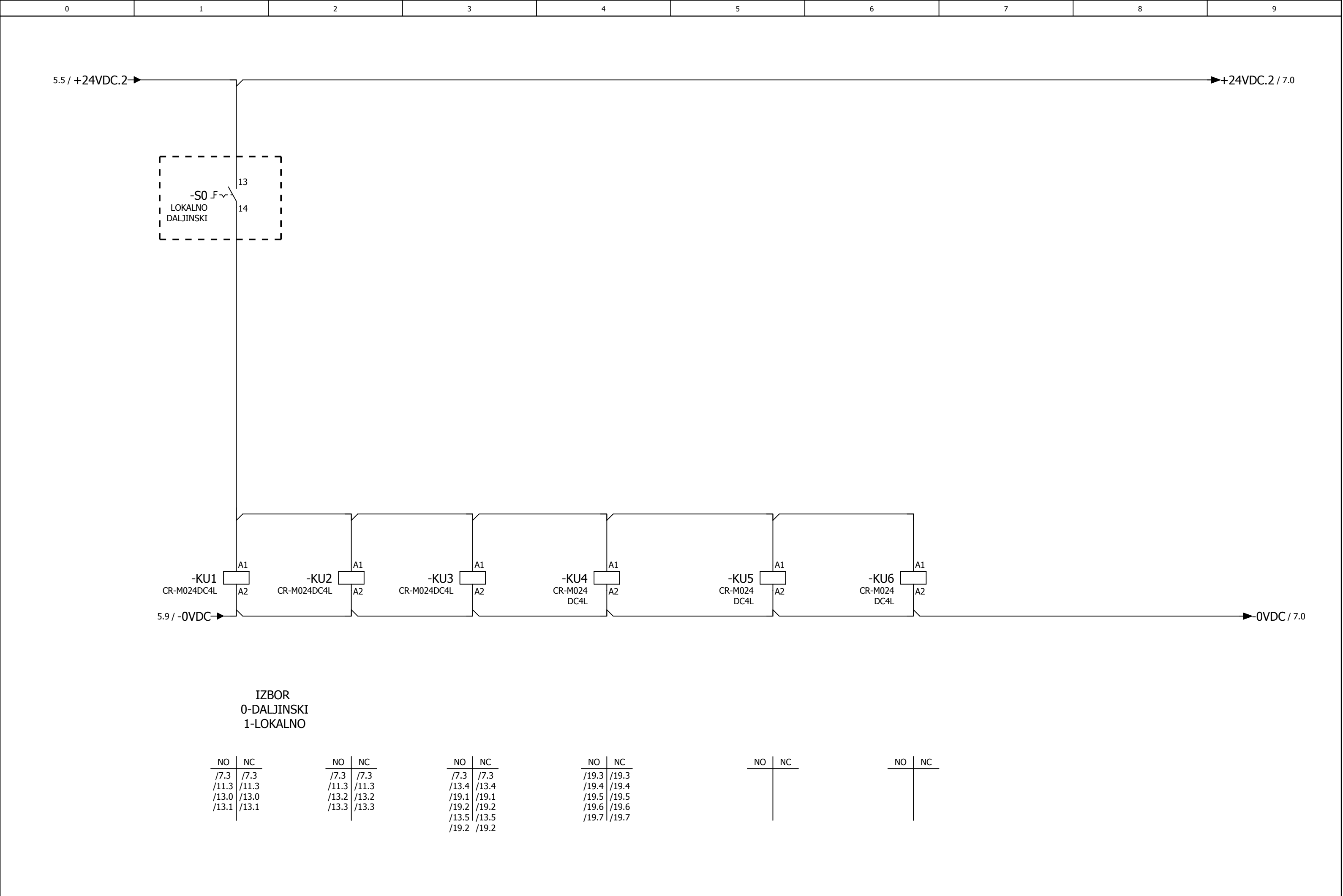


Investitor:	FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	NP-RP-TP	<div><div></div><div>Nabla</div><div>automatizacija i elektronika</div></div>	Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:
							Datum: 12/2018	
Građevina:	ENERGETSKA OBNOVA FSB CJELINA JUG (ZGRADE A,B,C,D)	Funkcija:	NAPAJANJE, GLAVNA SKLOPKA		Projektant suradnik:	Josip Bilić ing.el.	Projekt:	List:
							TD 22/18E	3



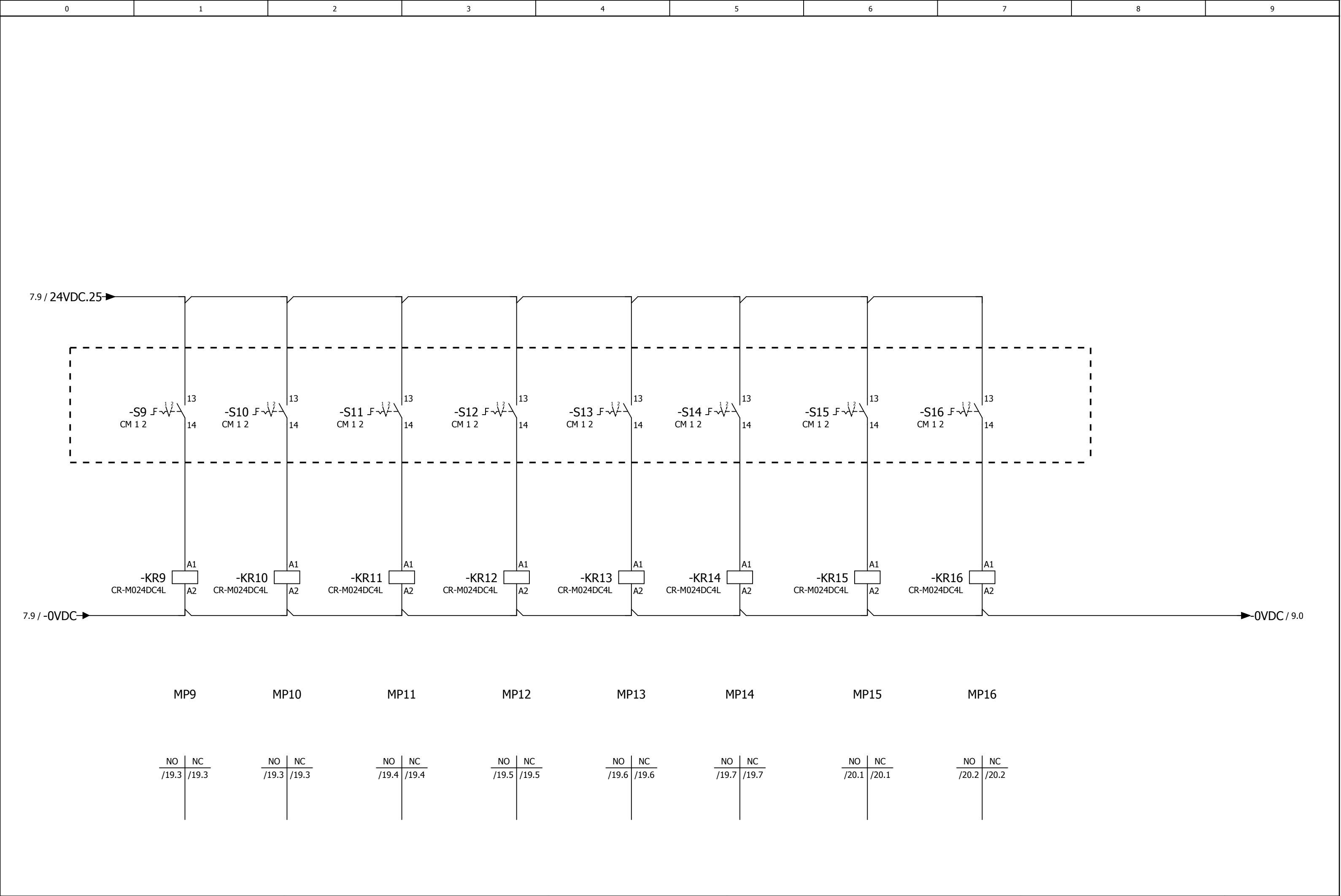
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.





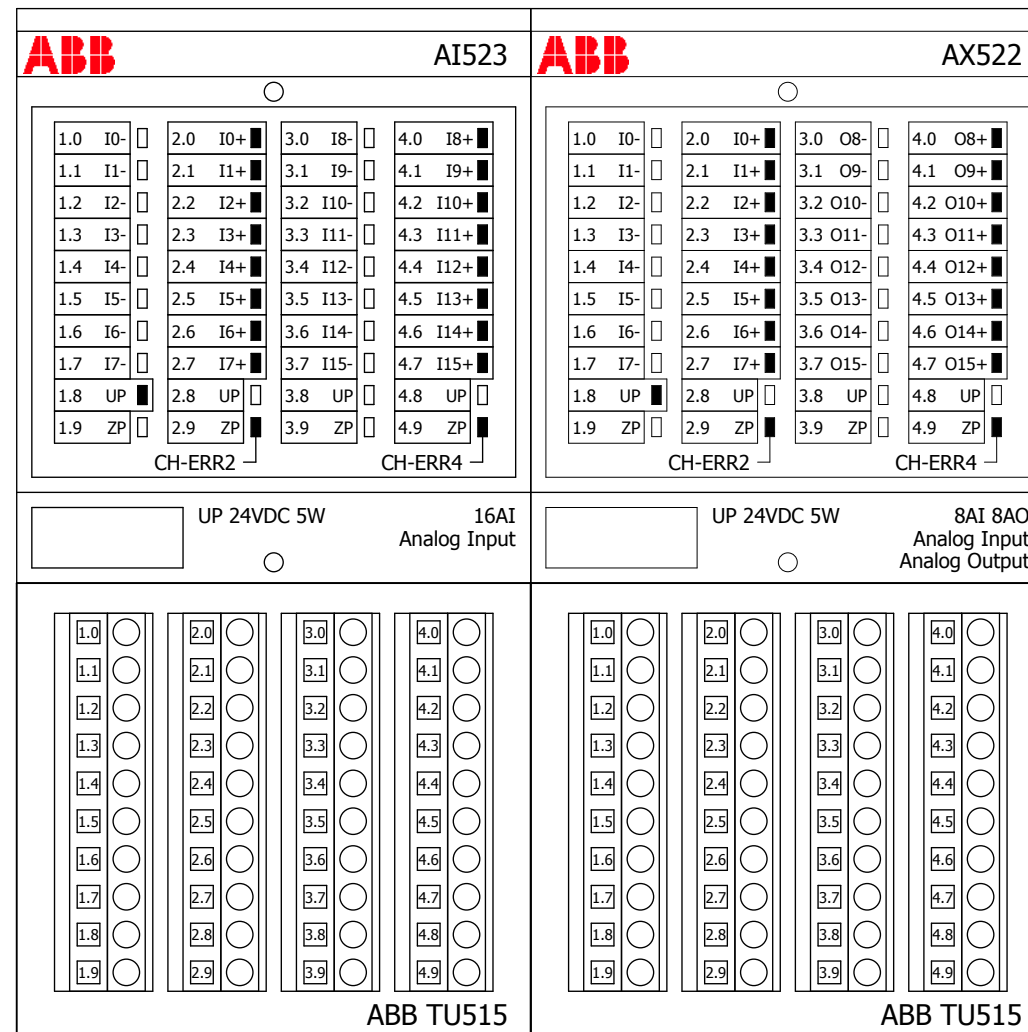
</

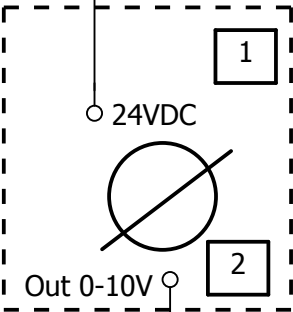
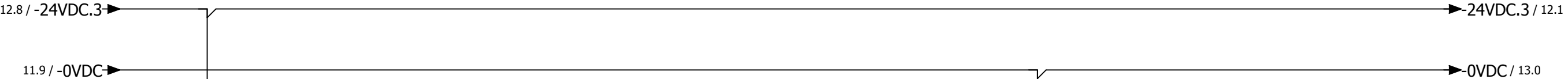




-A8

-A9





Presostat 1

R1
500 ohm

-XAI1 1

2

3

4

5

-A1
/9.0

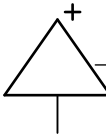
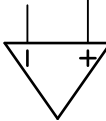
8
AI0

9
AI1

10
AOI

11
AOU

12
M

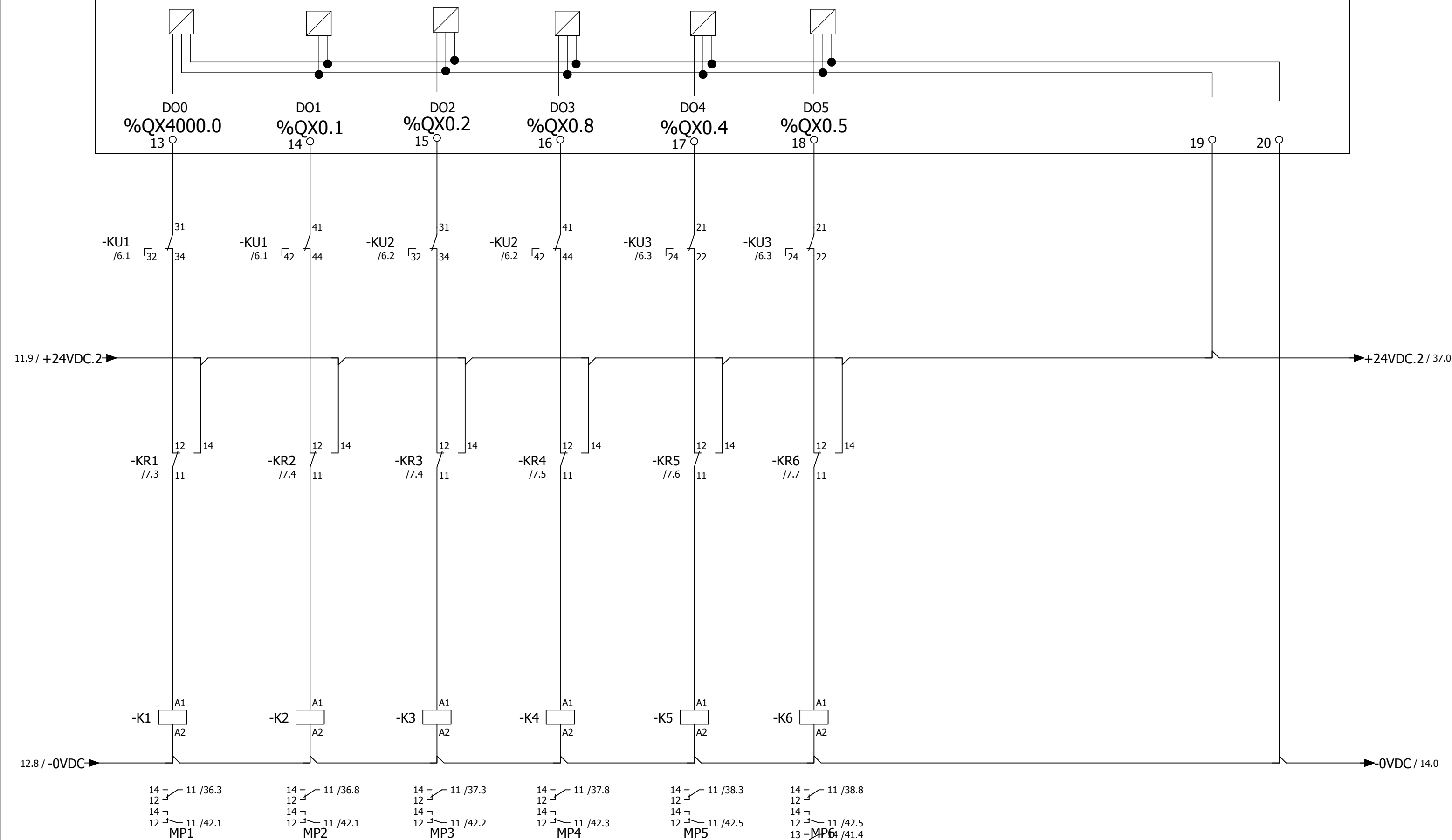


PM566-T-ETH ONBOARD 2AI 1 DO

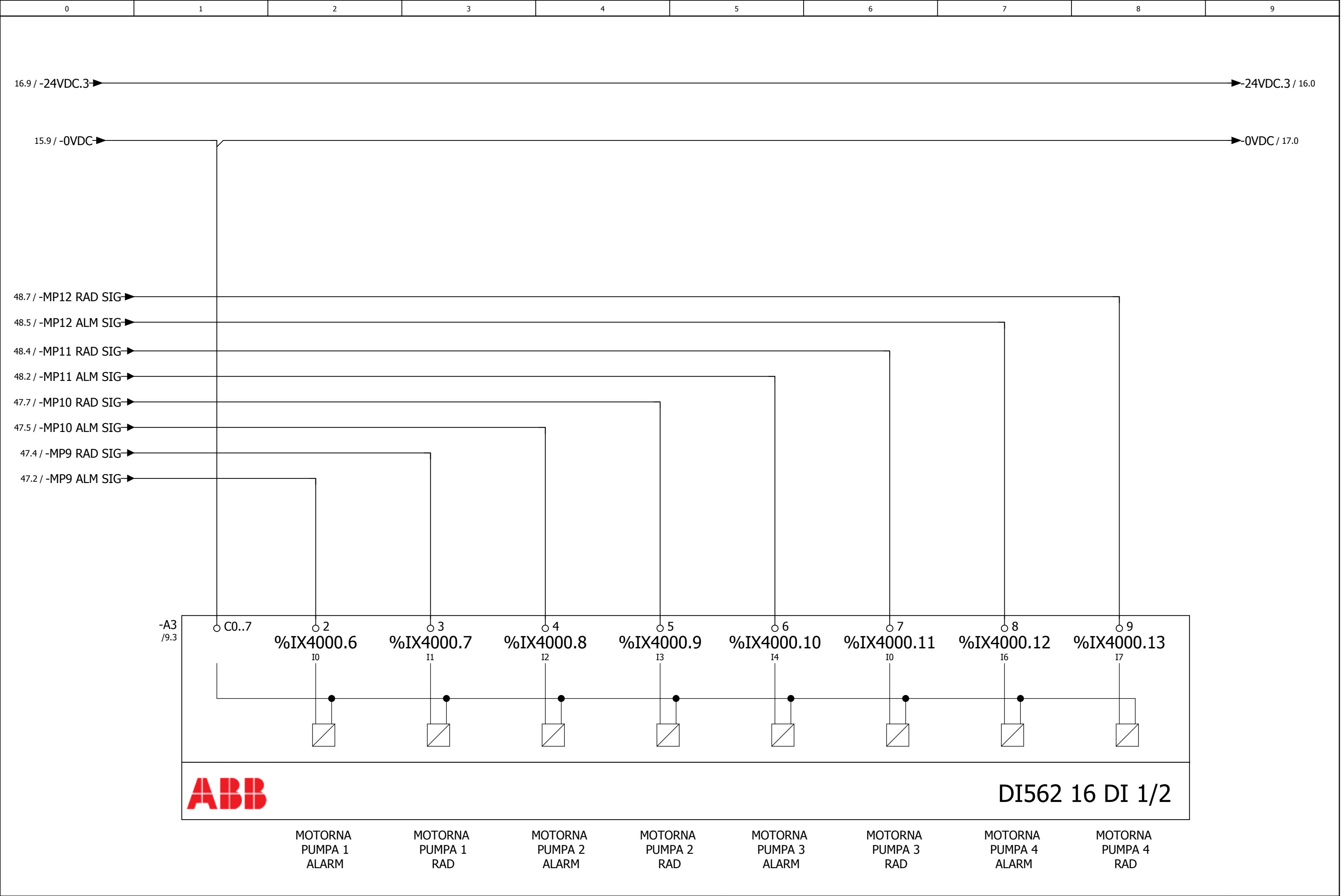
TLAK
RAZDJELNIK

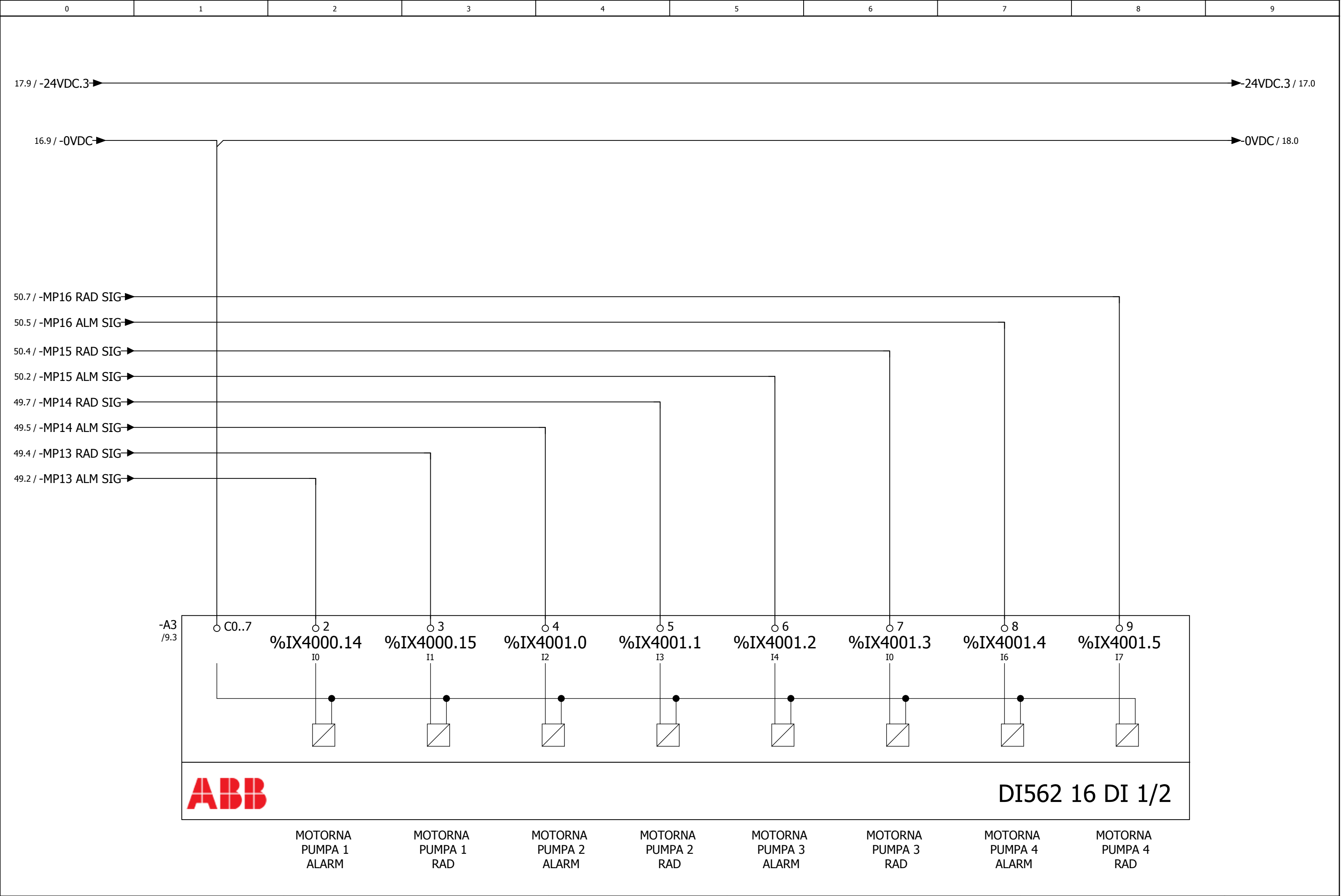


PM556-T-ETH ONBOARD 6DO



Investitor:	FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	NP-RP-TP		Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:		
							Datum:		12/2018	
Građevina:	ENERGETSKA OBNOVA FSB CJELINA JUG (ZGRADE A,B,C,D)	Funkcija:	PLC - DIGITALNI IZLAZI OnBoard A1		Projektant suradnik:	Josip Bilić ing.el.	Projekt:	TD 22/18E	List:	13

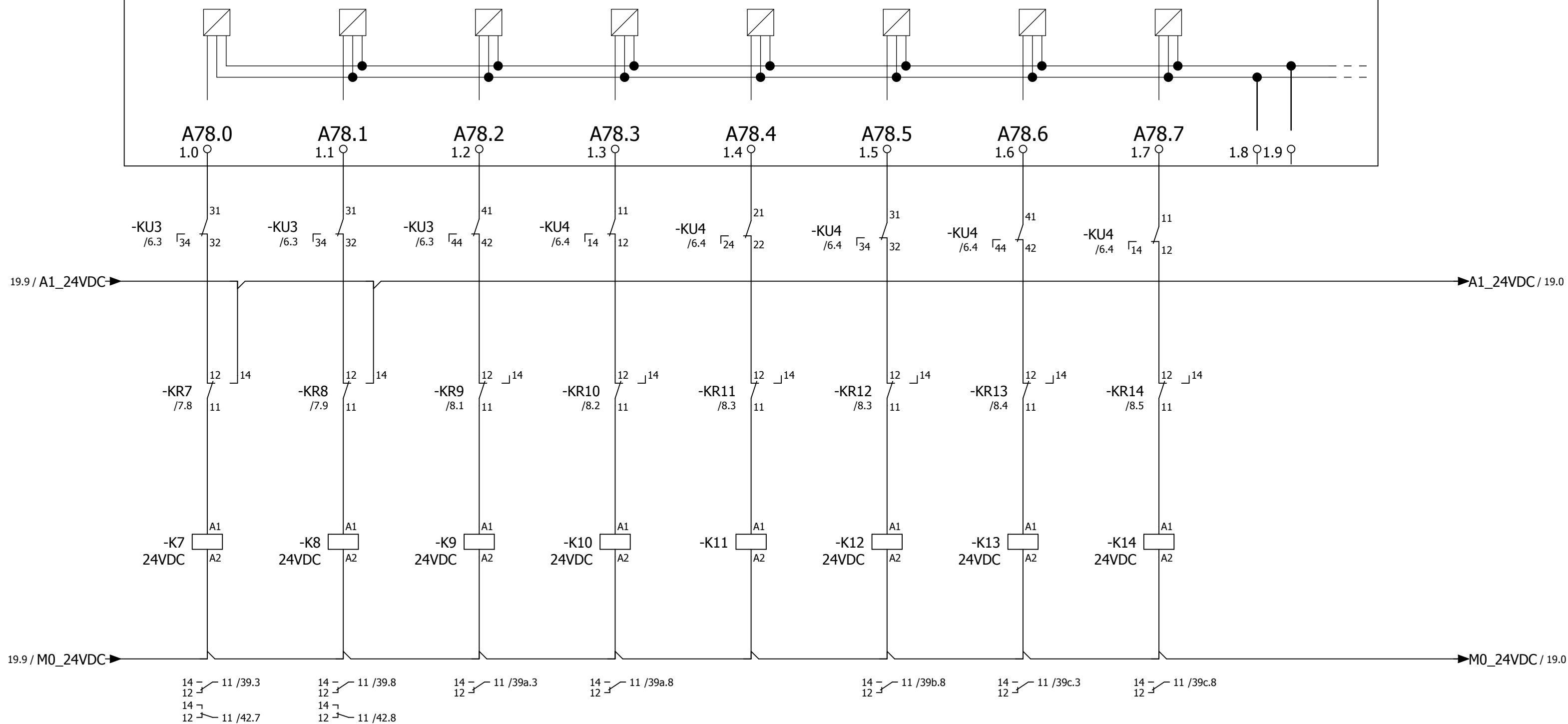




-A5
/9.5



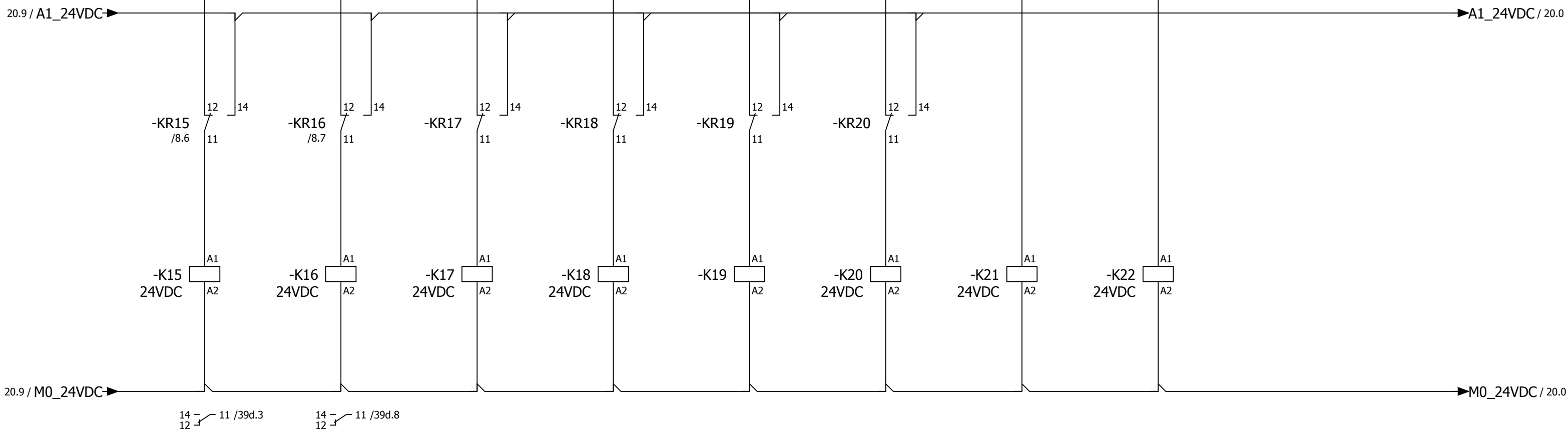
D0562 (1.0-1.9)

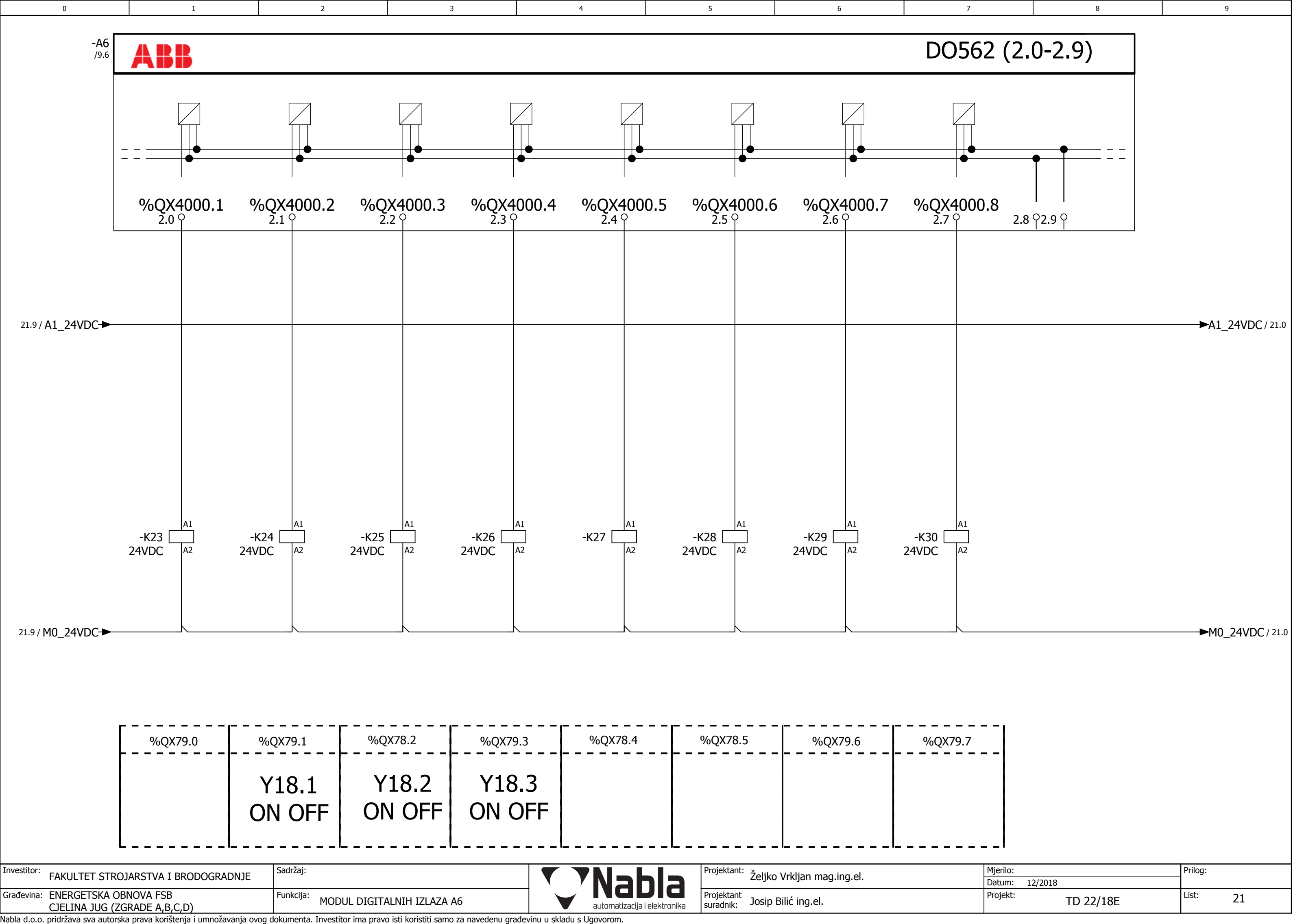


%QX78.0	%QX78.1	%QX78.2	%QX78.3	%QX78.4	%QX78.5	%QX78.6	%QX78.7
MP7	MP8	MP9	MP10	MP11	MP12	MP13	MP14

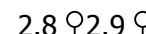


D0562 (2.0-2.9)

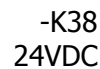
RF7FRVA



D0562 (2.0-2.9)



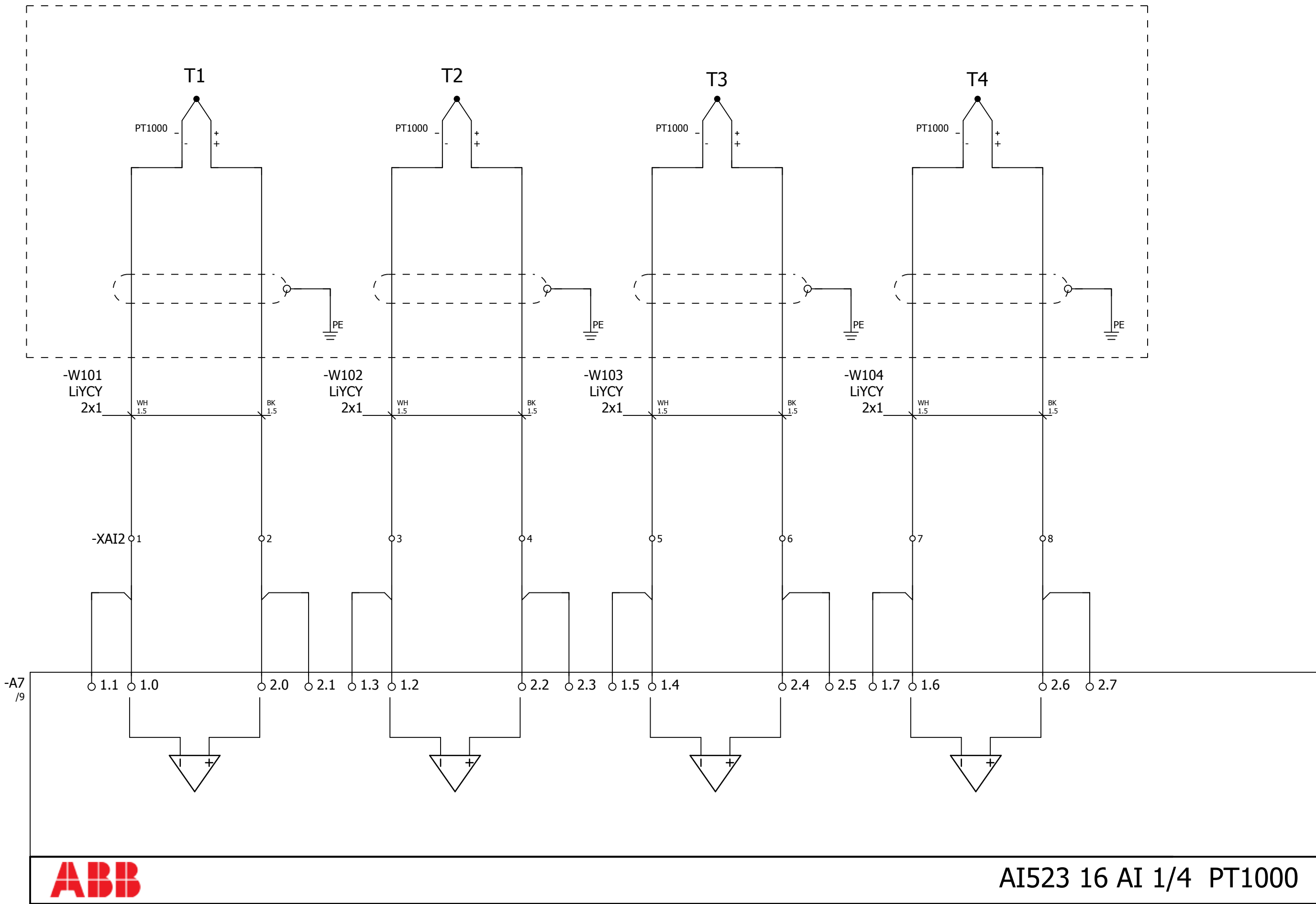
→ A1 24VDC / 22.0

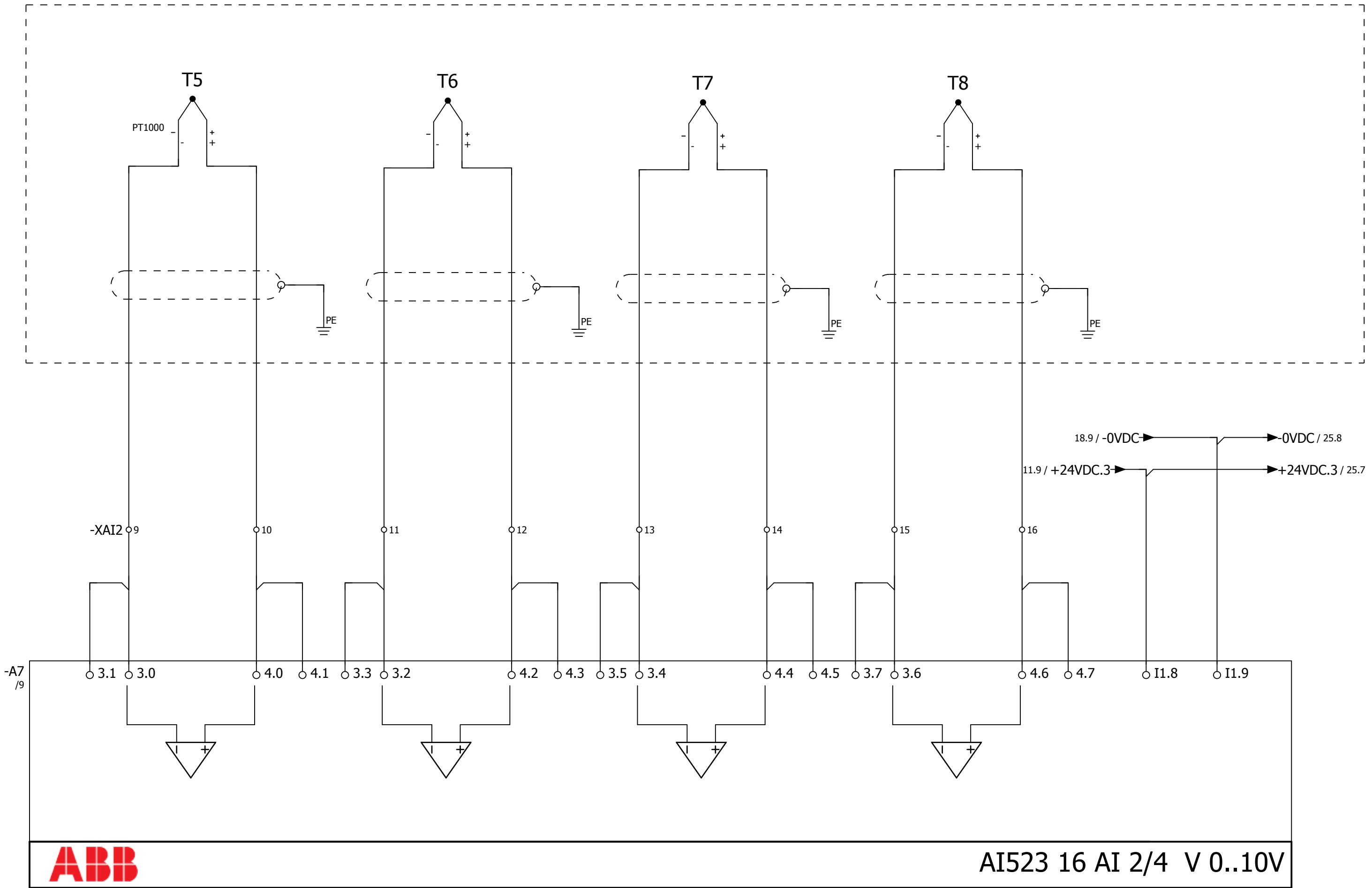


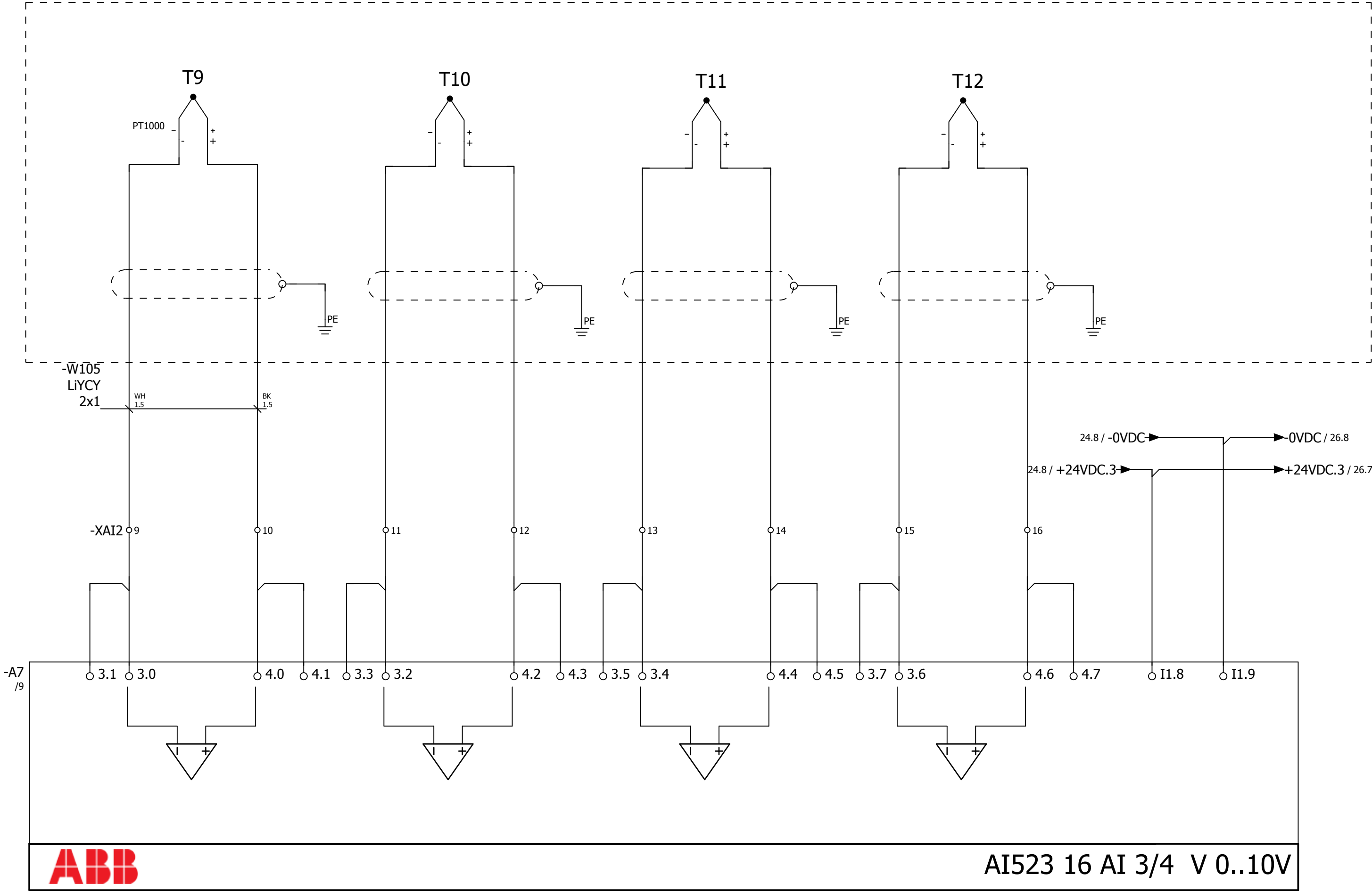
→ M0 24VDC / 22.0

%OX79.

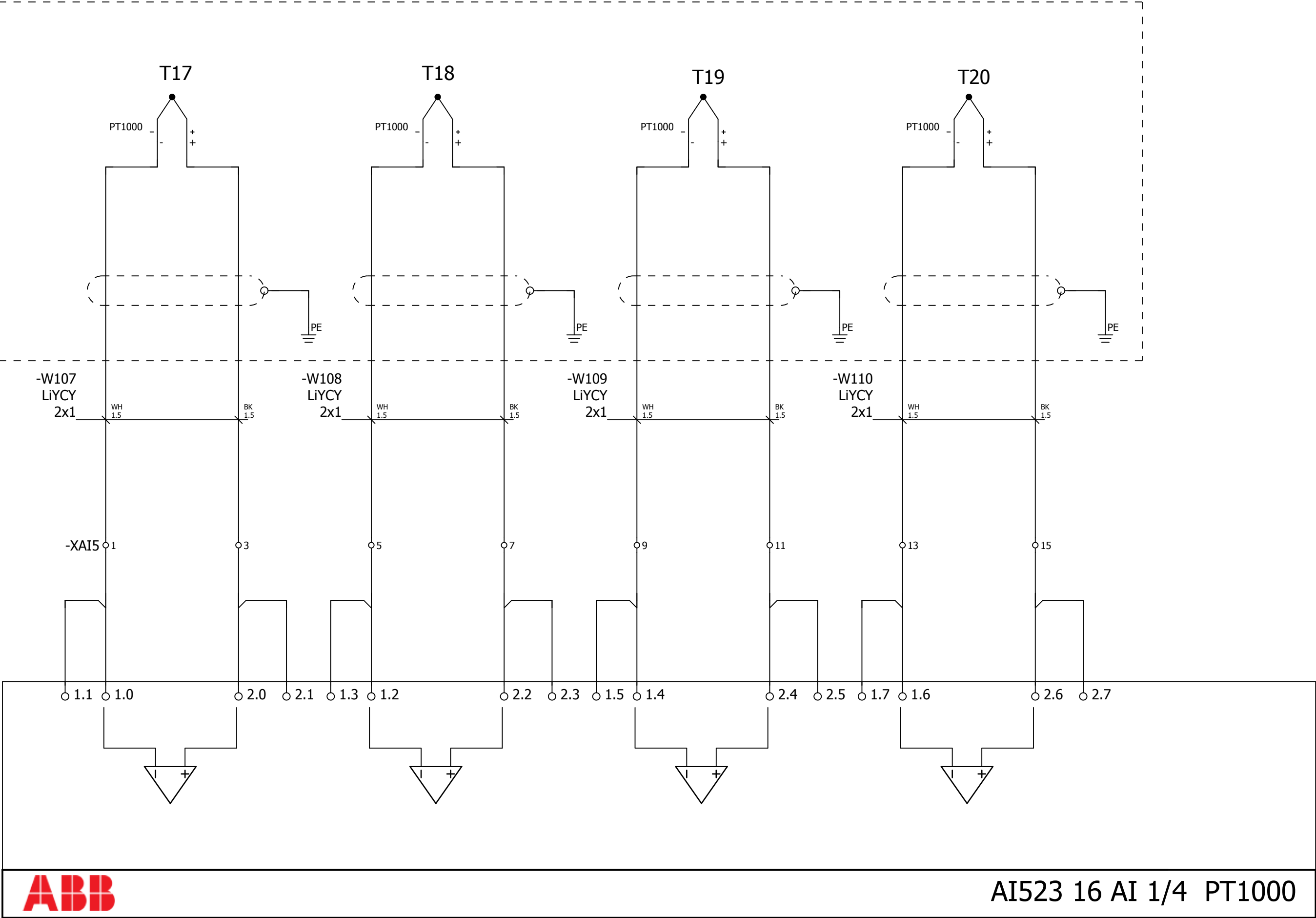
List:	22
-------	----



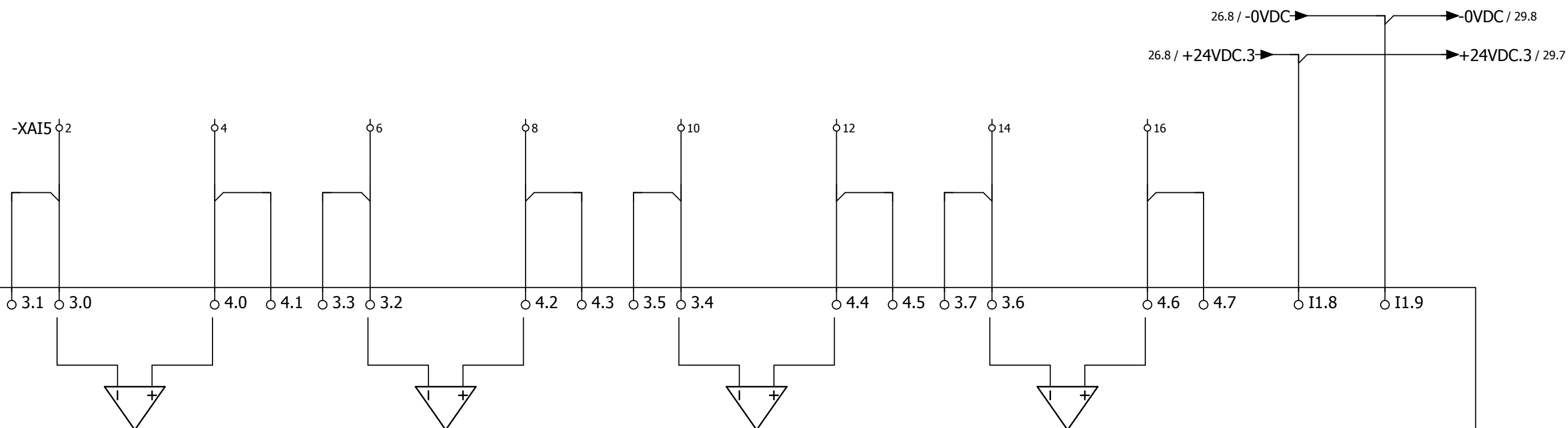








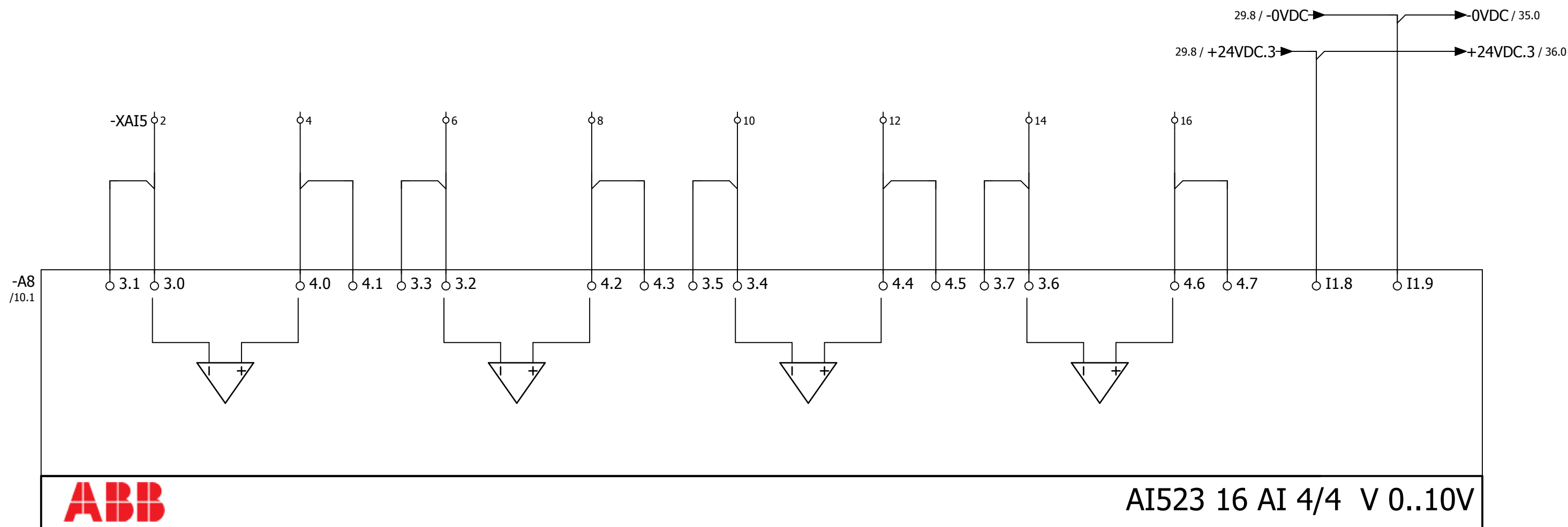
AI523 16 AI 1/4 PT1000

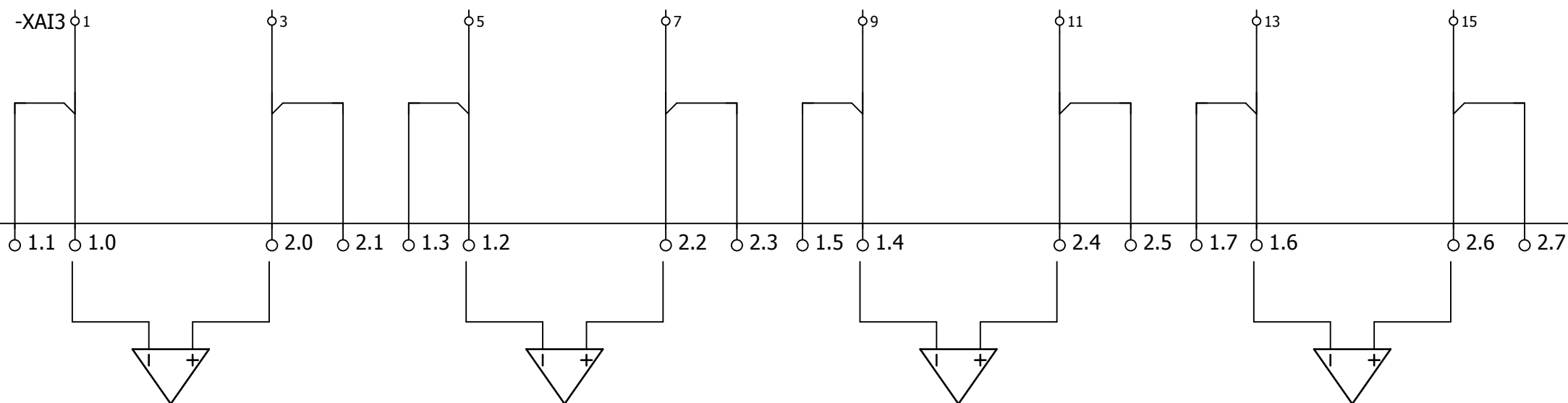


AI523 16 AI 2/4 V 0..10V

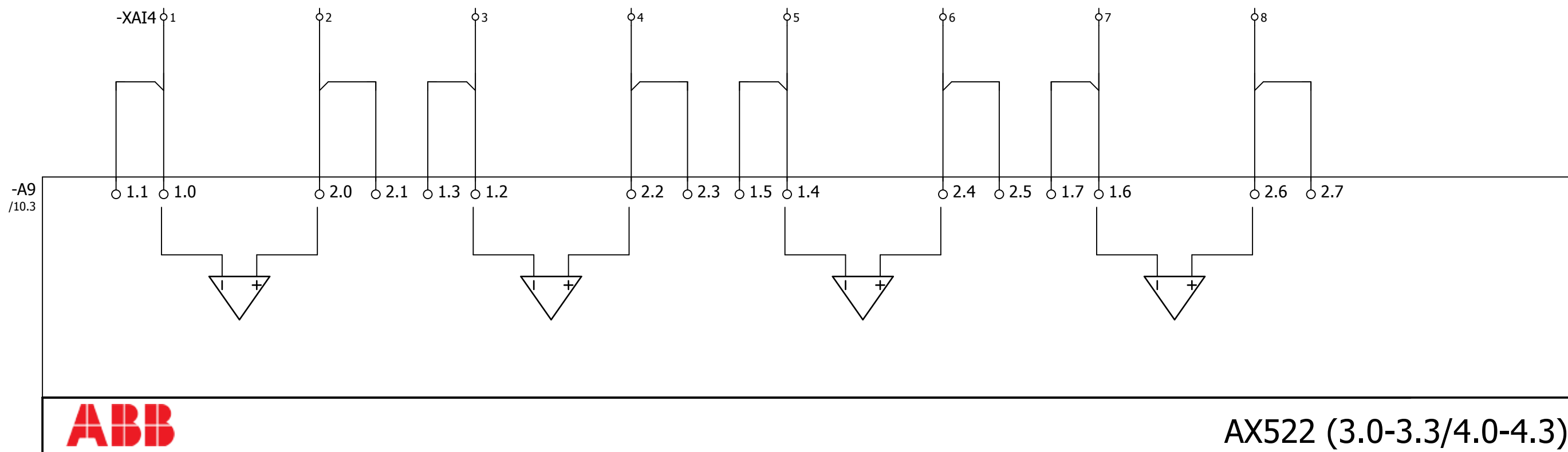


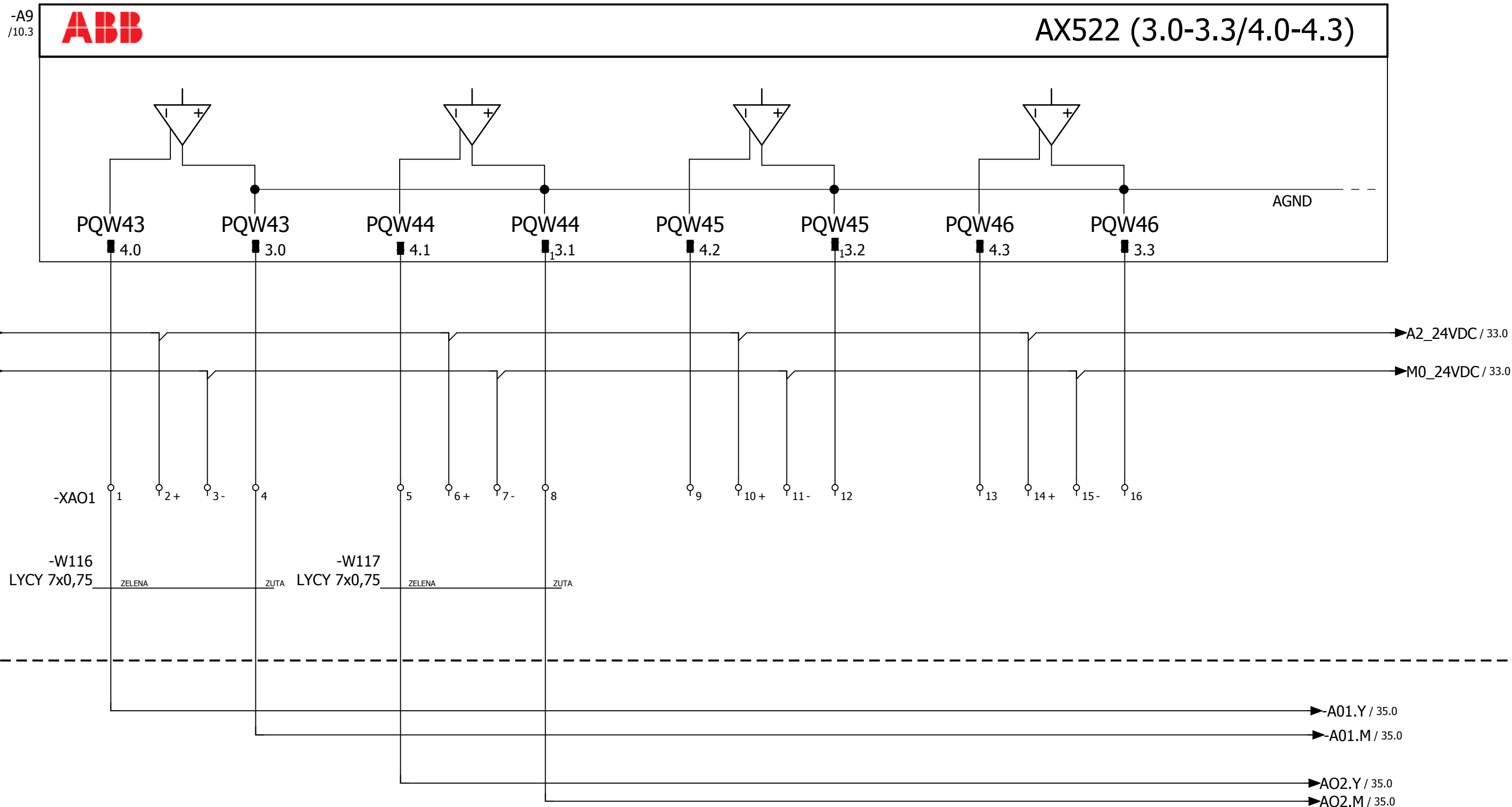
AI523 16 AI 3/4 V 0..10V





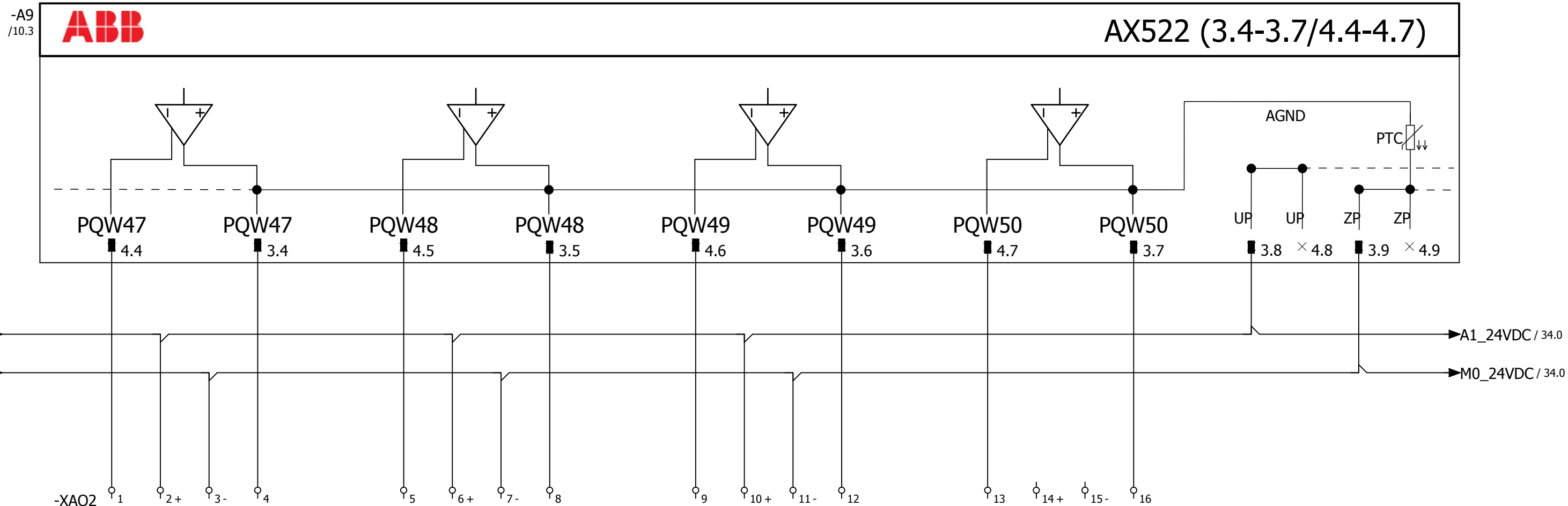
AX522 (3.0-3.3/4.0-4.3)





Y17

Y18



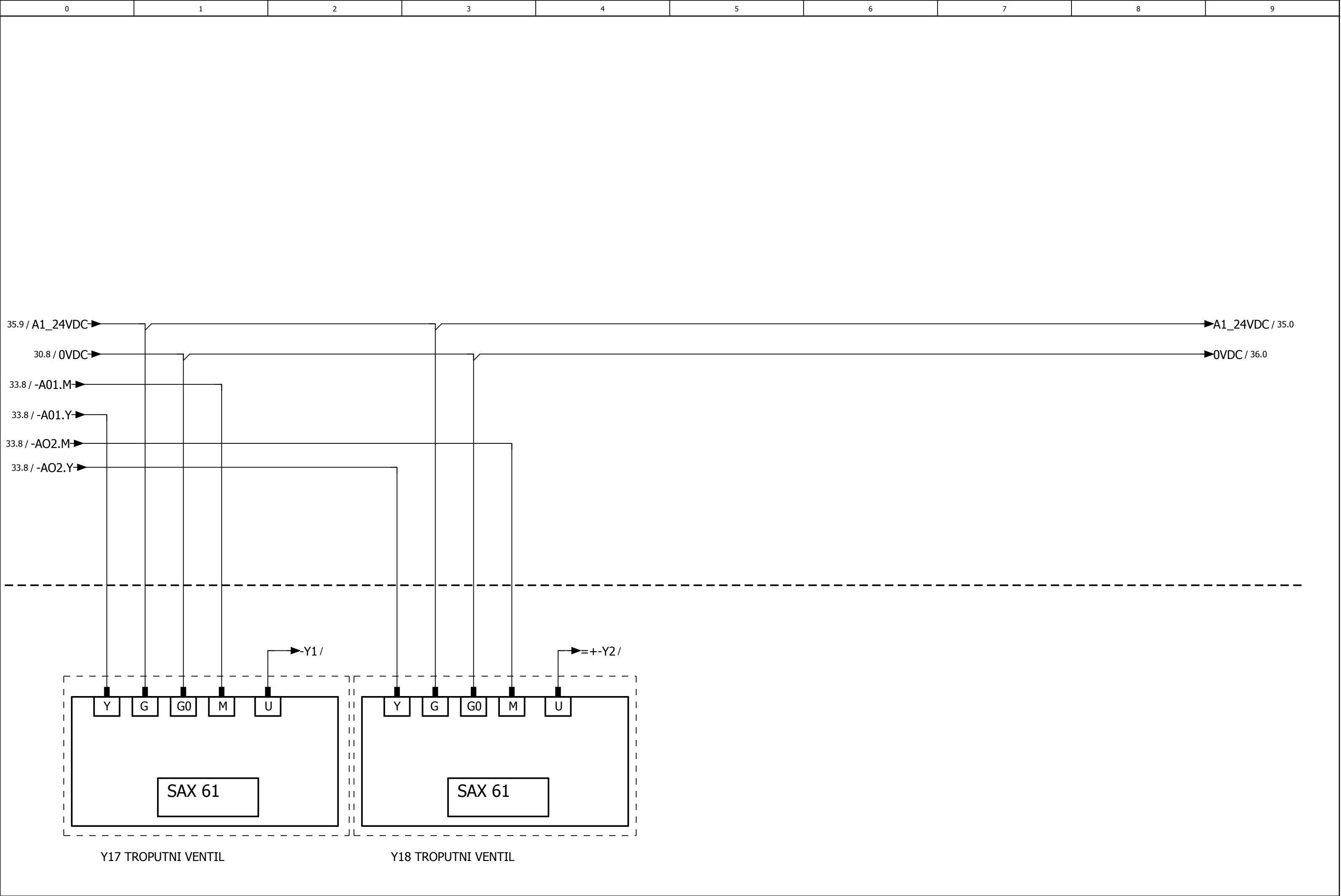
KOTLOVNICA

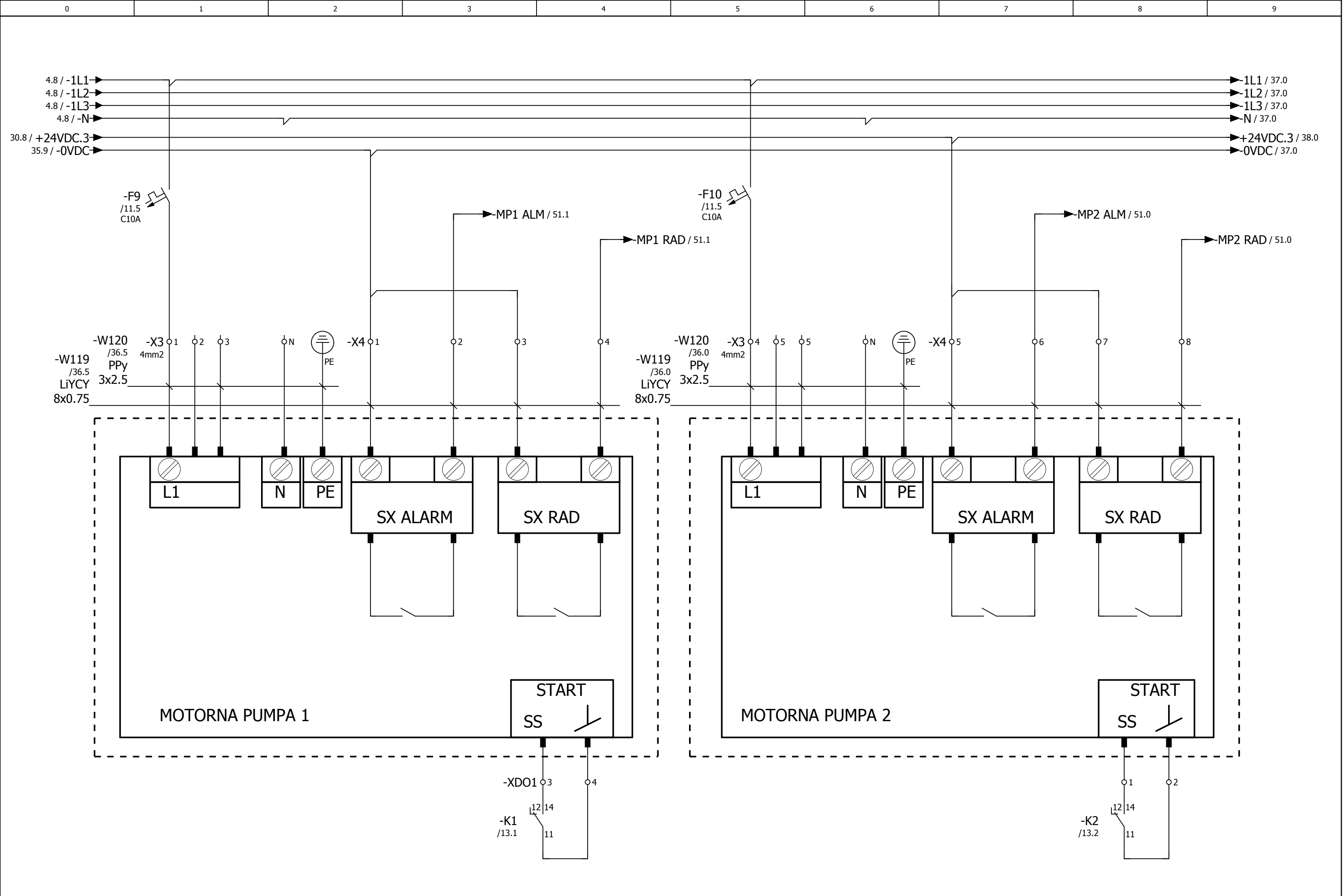
REZERVA

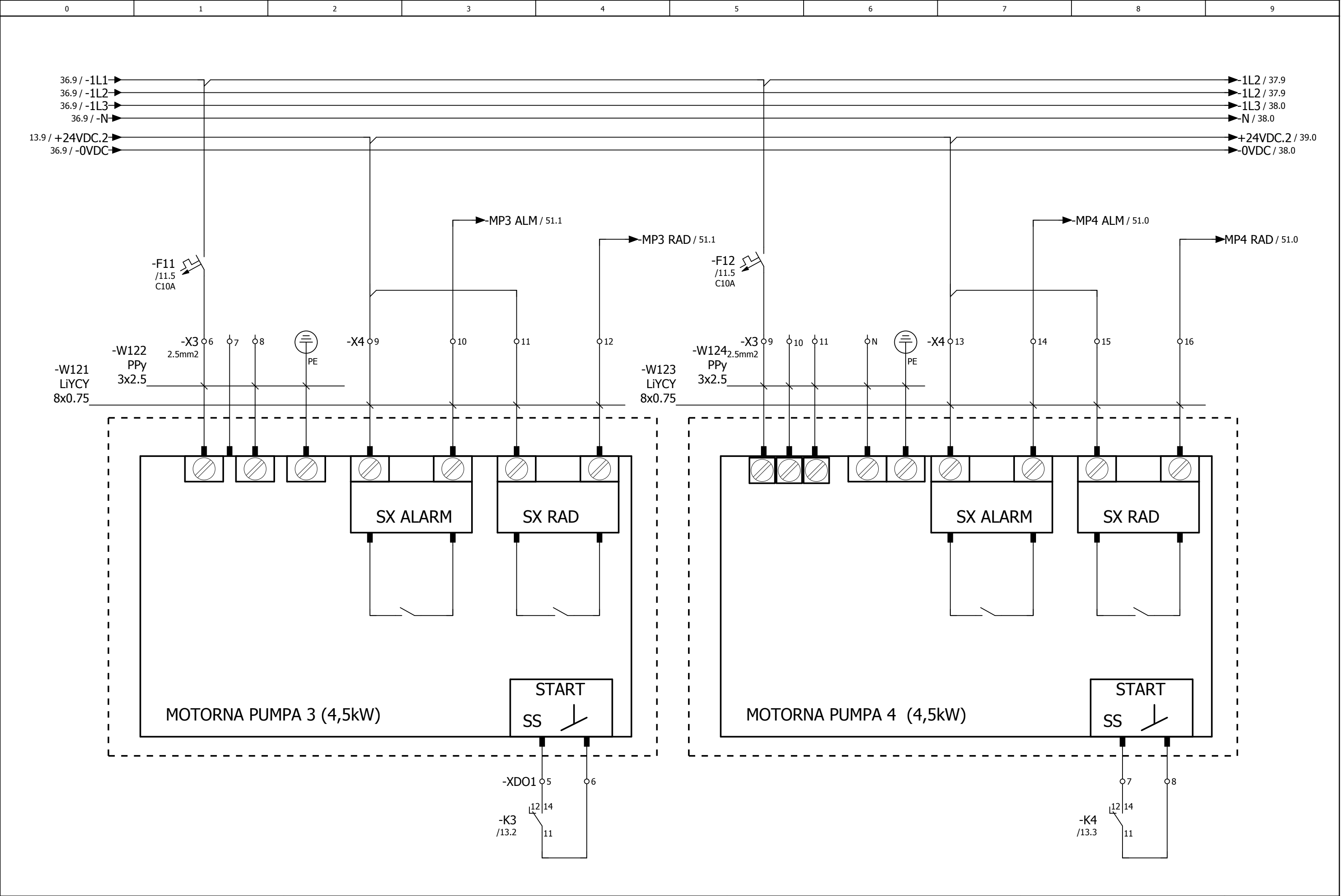
REZERVA

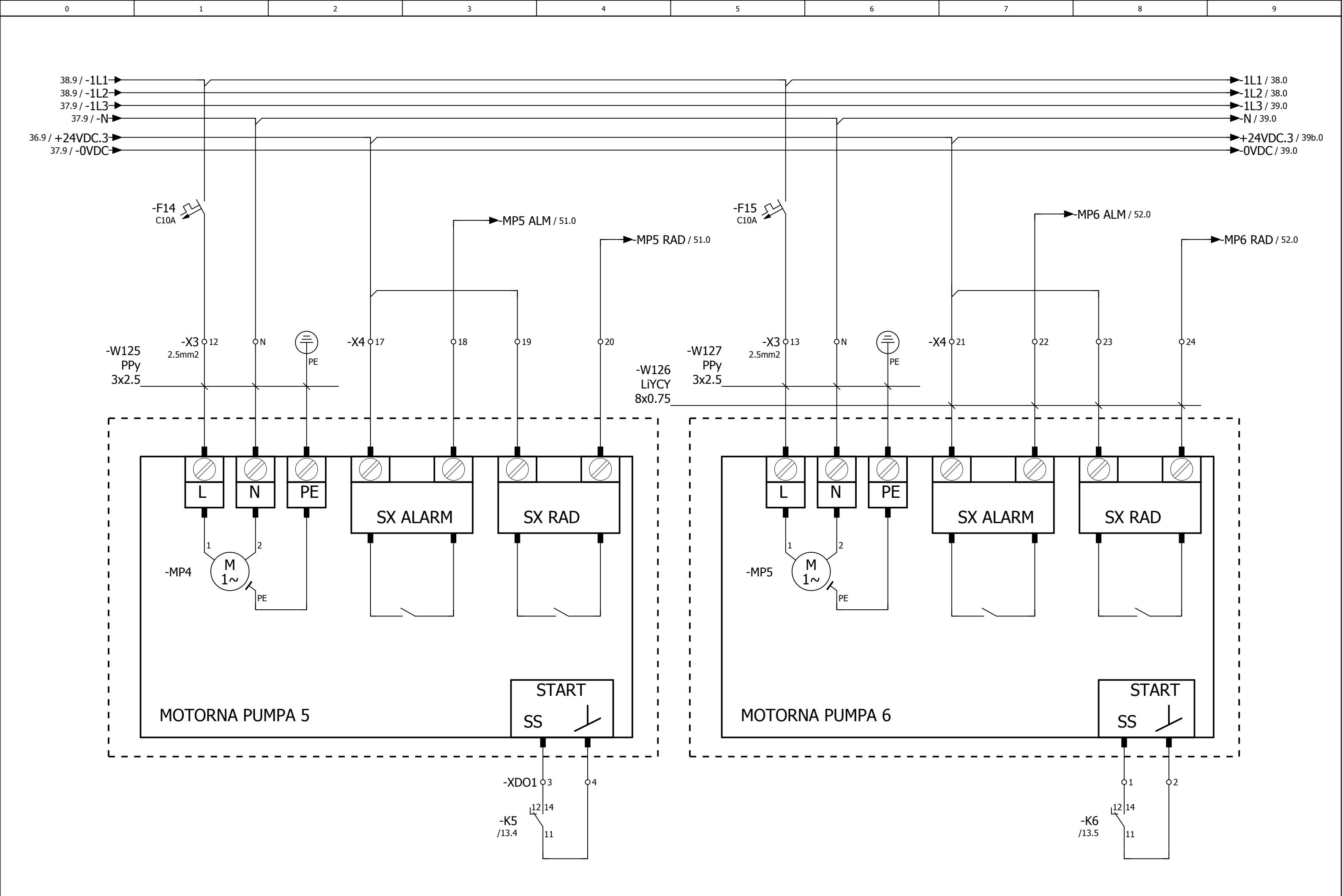
REZERVA

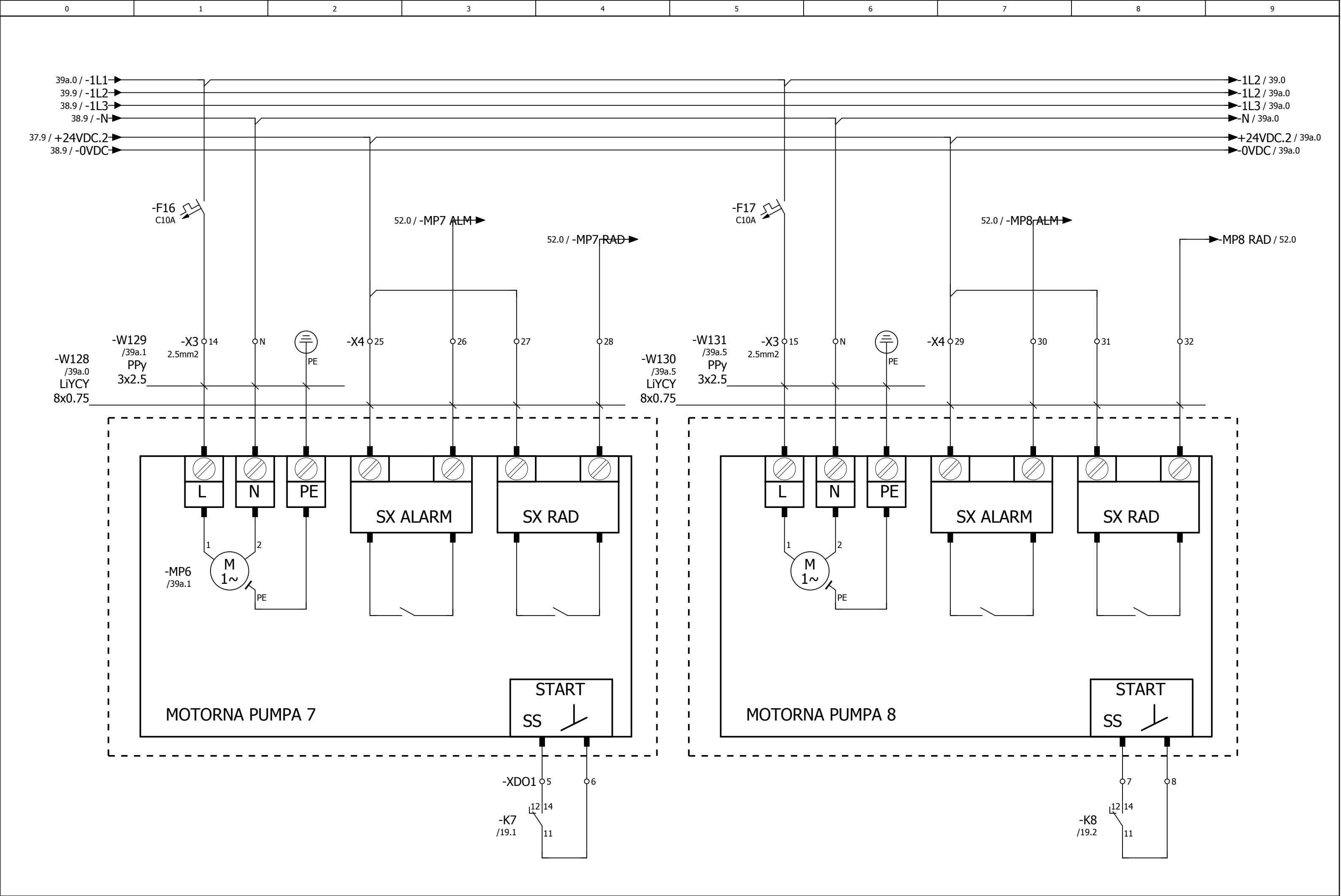
REZERVA

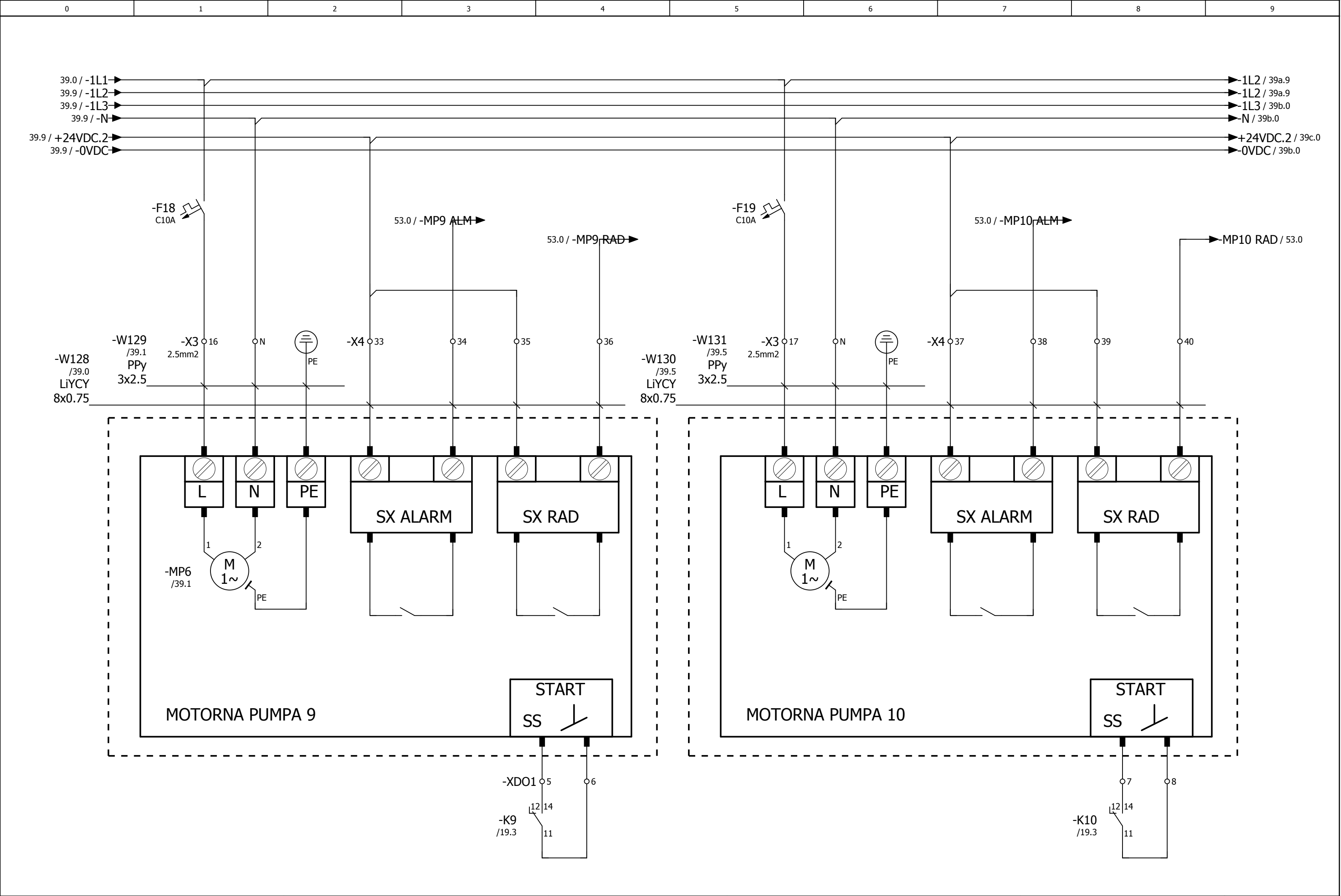






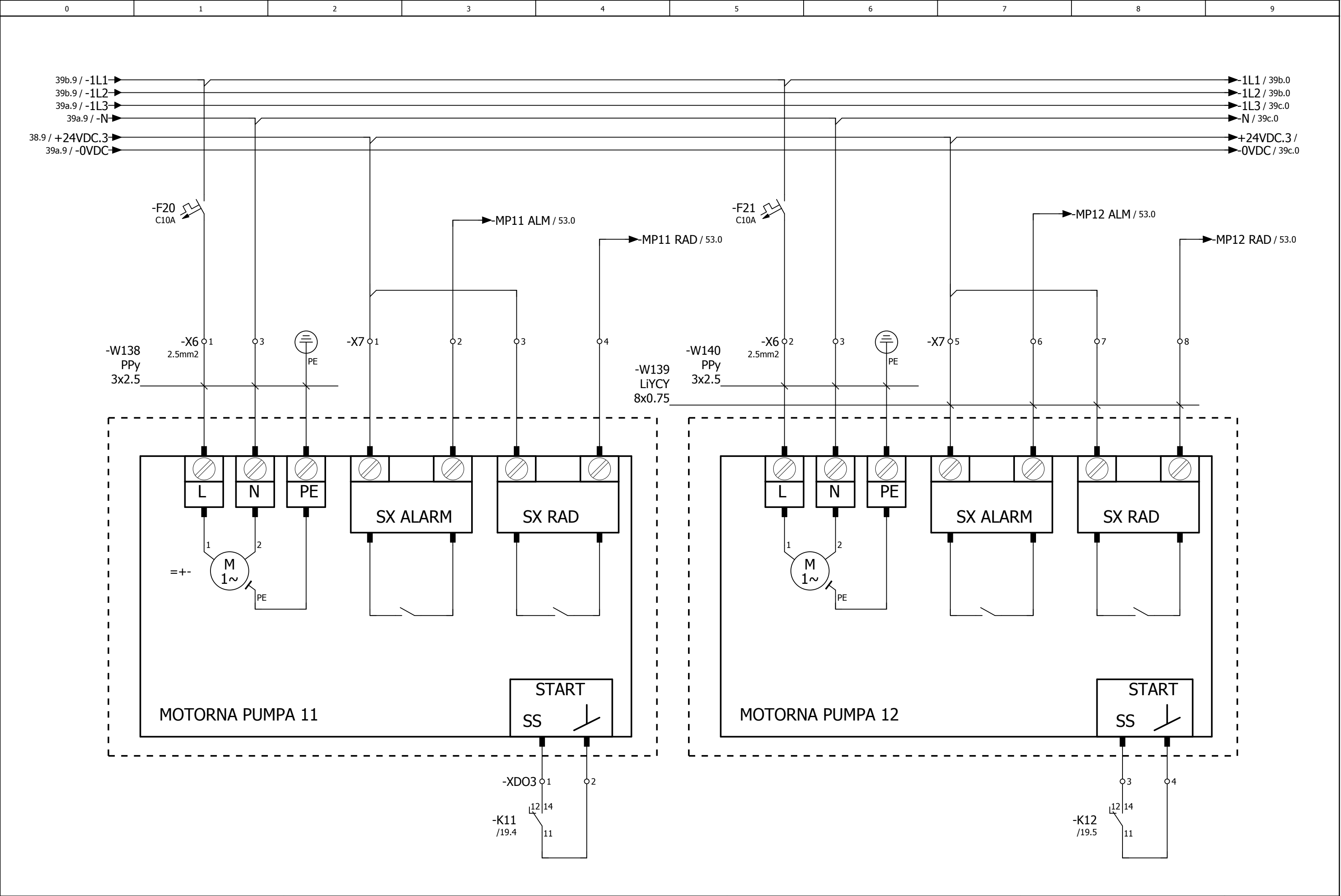






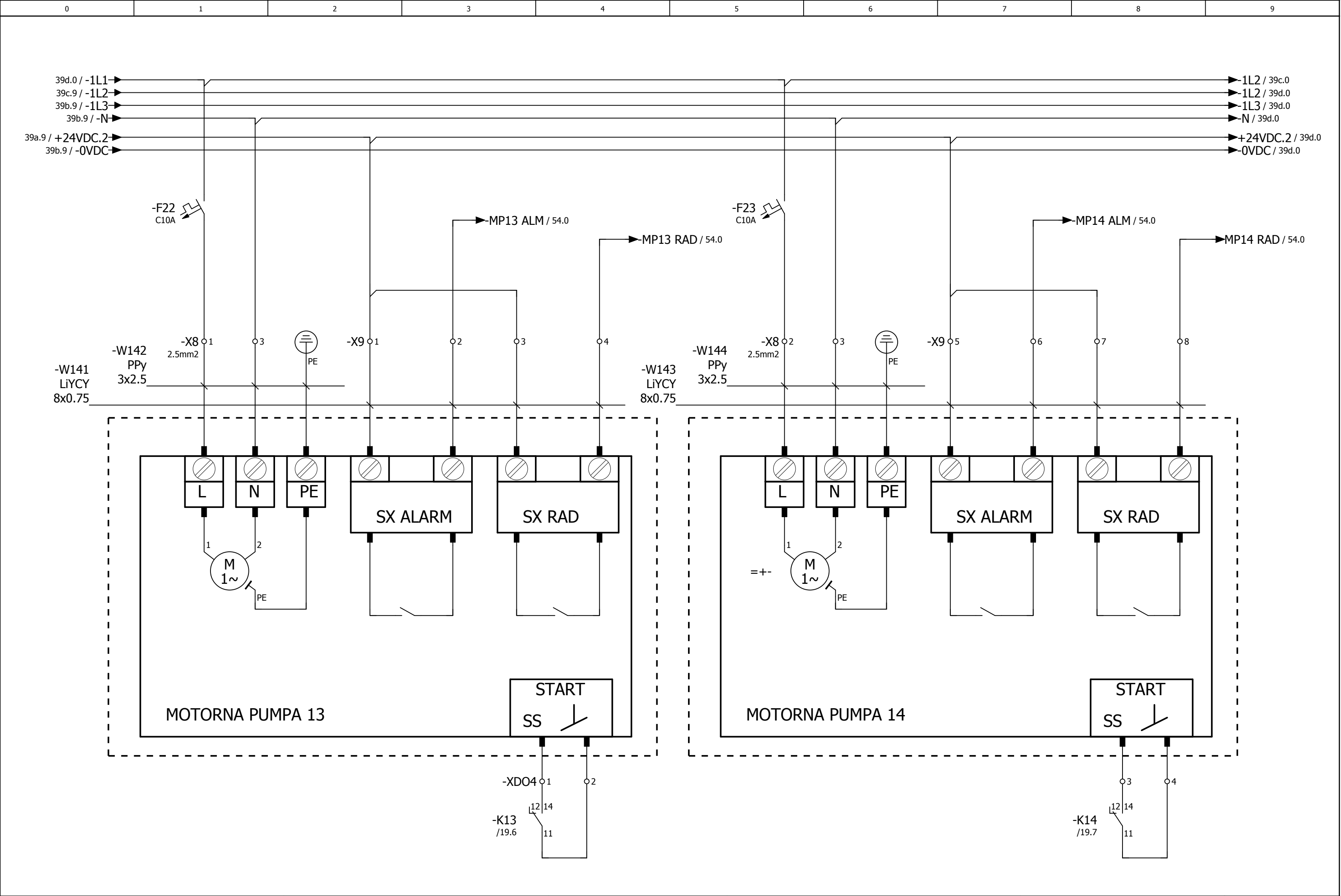
Investitor:	FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	<div><div></div><div>Nabla</div><div>automatizacija i elektronika</div></div>	Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:
Gradjevina:	ENERGETSKA OBNOVA FSB CJELINA JUG (ZGRADE A,B,C,D)		Projektant suradnik:	Josip Bilić ing.el.	Datum: 12/2018 Projekt: TD 22/18E	List: 39a

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



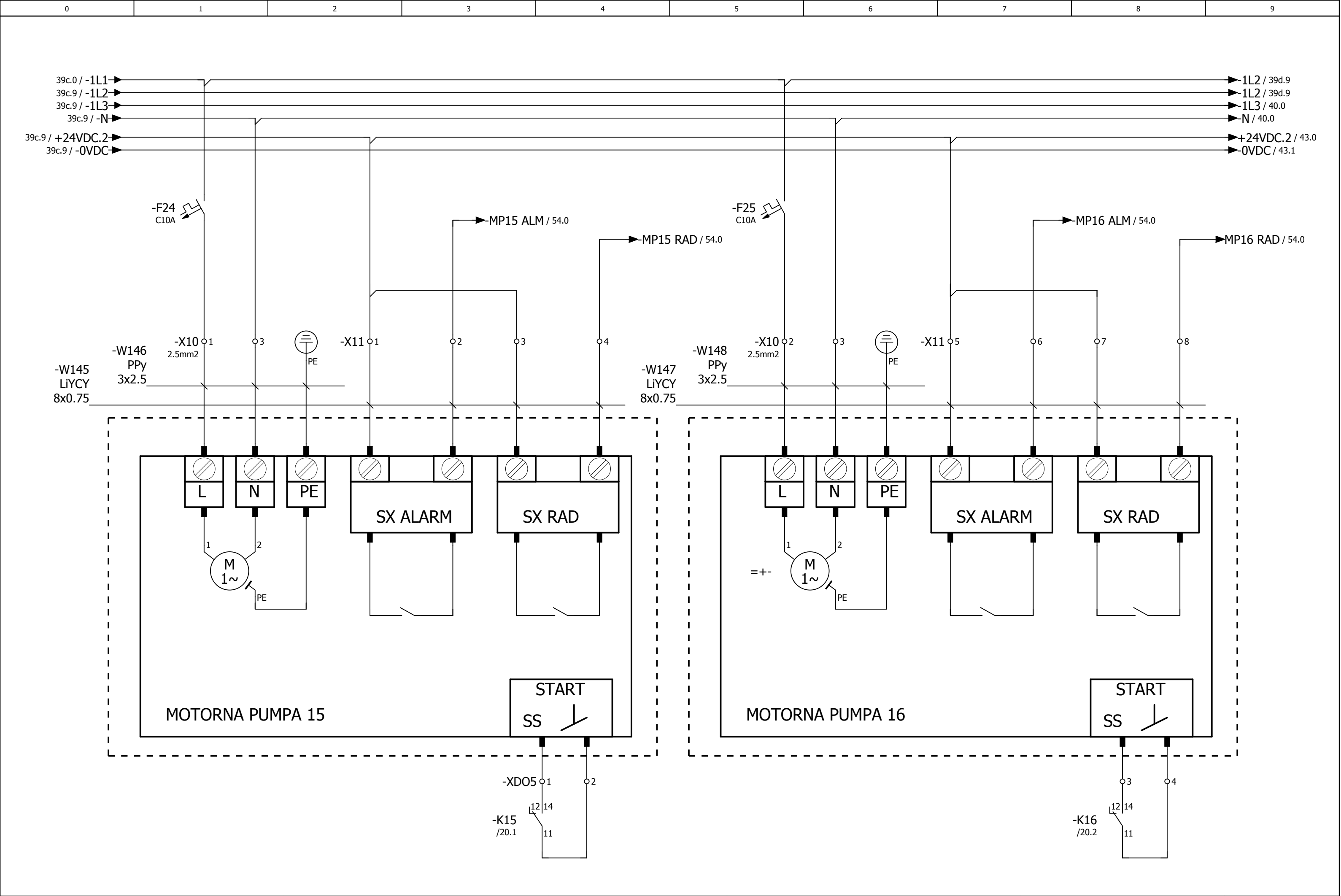
Investitor:	FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	NP-RP-TP	 Nabla automatizacija i elektronika	Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.	Mjerilo:		Prilog:	
Gradjevina:	ENERGETSKA OBNOVA FSB CJELINA JUG (ZGRADE A,B,C,D)	Funkcija:	ELE. MOTORNE PUMPE 11,12		Projektant suradnik:	Josip Bilić ing.el.	Datum:	12/2018	List:	39b

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.



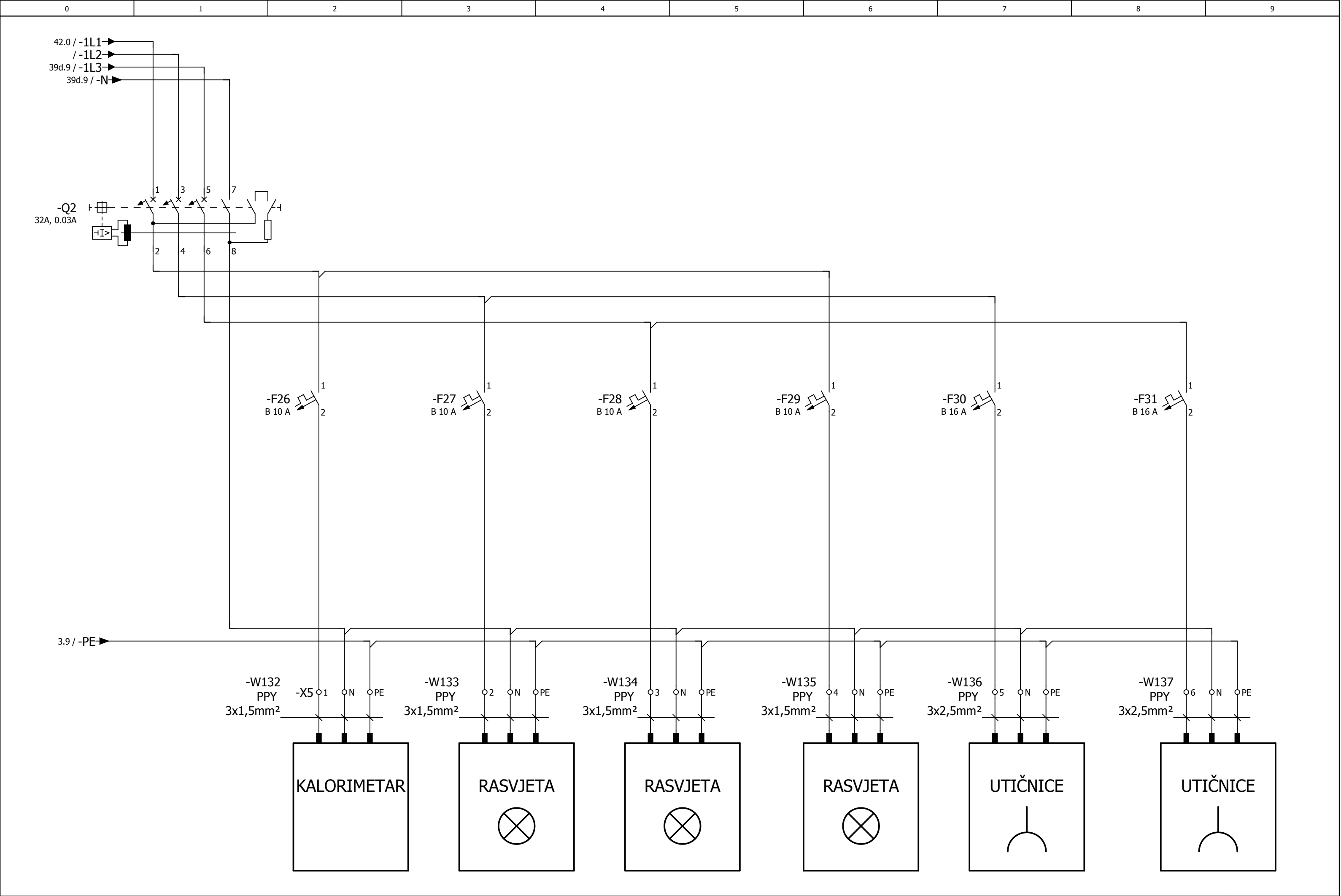
Investitor:	FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	NP-RP-TP	 <div>Nabla automatizacija i elektronika</div>	Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.	Mjerilo:		Prilog:	
							Datum:	12/2018		
Gradjevina:	ENERGETSKA OBNOVA FSB CJELINA JUG (ZGRADE A,B,C,D)	Funkcija:	ELE. MOTORNE PUMPE 13,14			Projektant suradnik:	Josip Bilić ing.el.	Projekt:	TD 22/18E	List:

Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

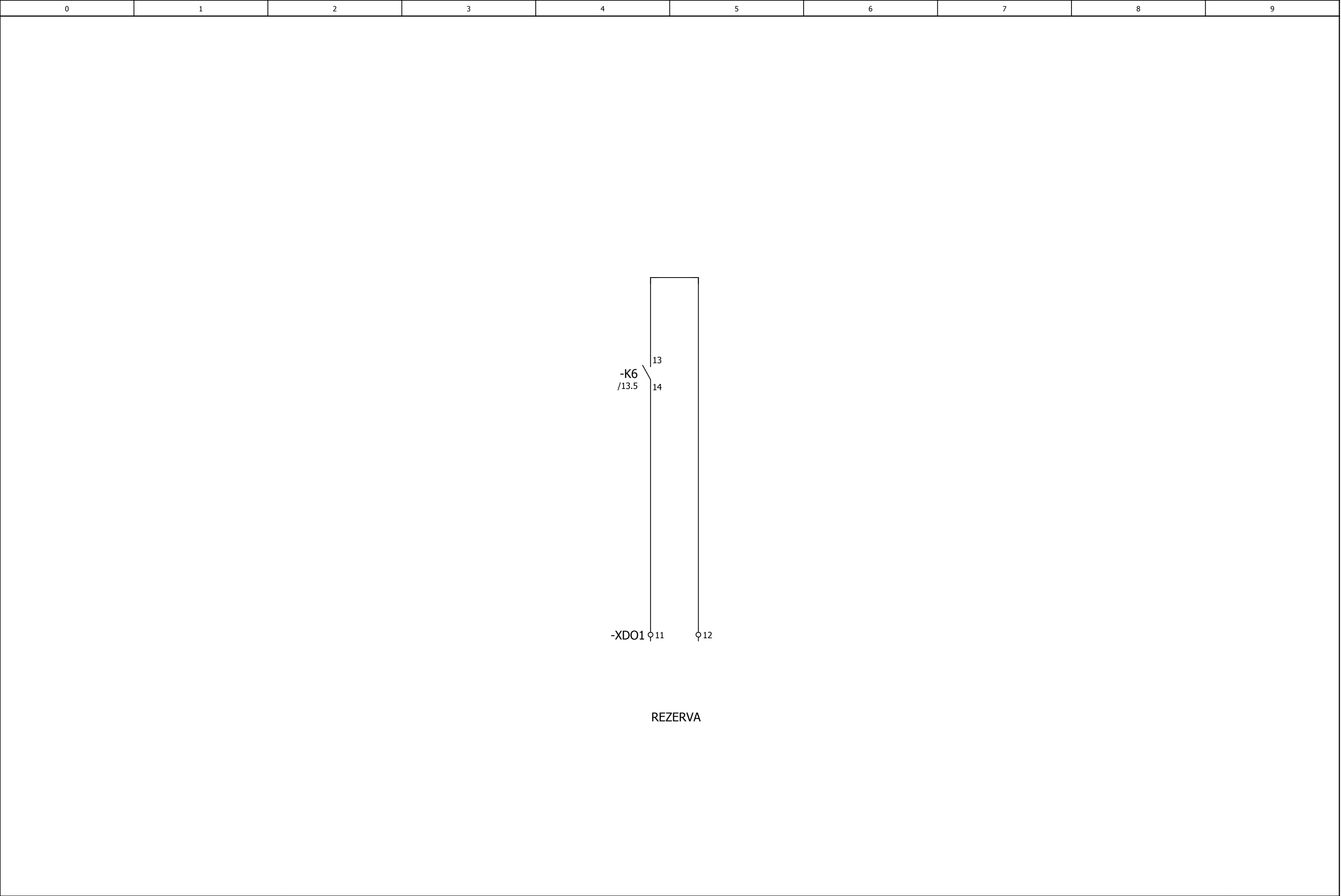


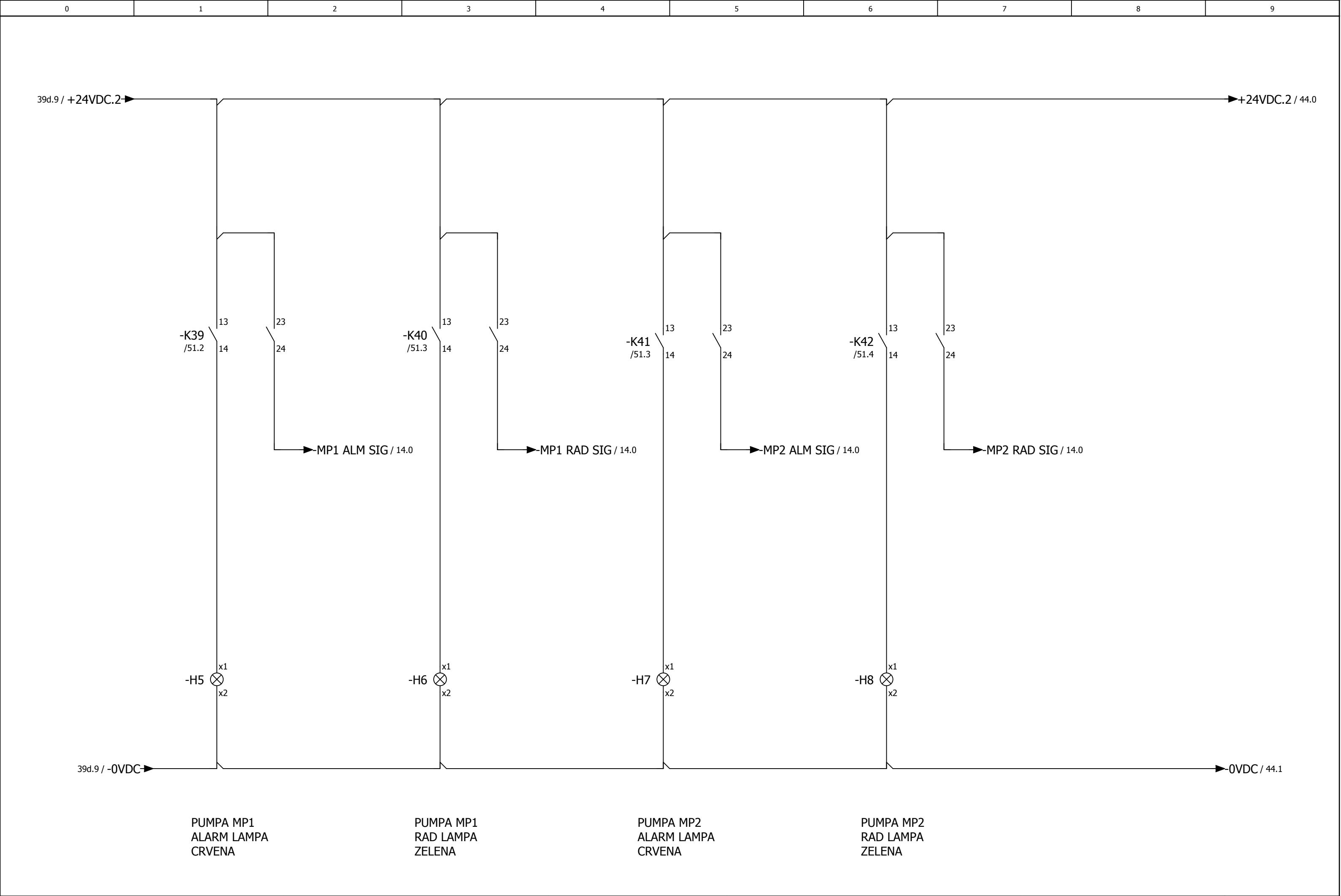
Investitor:	FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	NP-RP-TP	 Nabla automatizacija i elektronika	Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.	Mjerilo:		Prilog:	
Gradovina:	ENERGETSKA OBNOVA FSB CJELINA JUG (ZGRADE A,B,C,D)	Funkcija:	ELE. MOTORNE PUMPE 15,16		Projektant suradnik:	Josip Bilić ing.el.	Datum:	12/2018	List:	39d

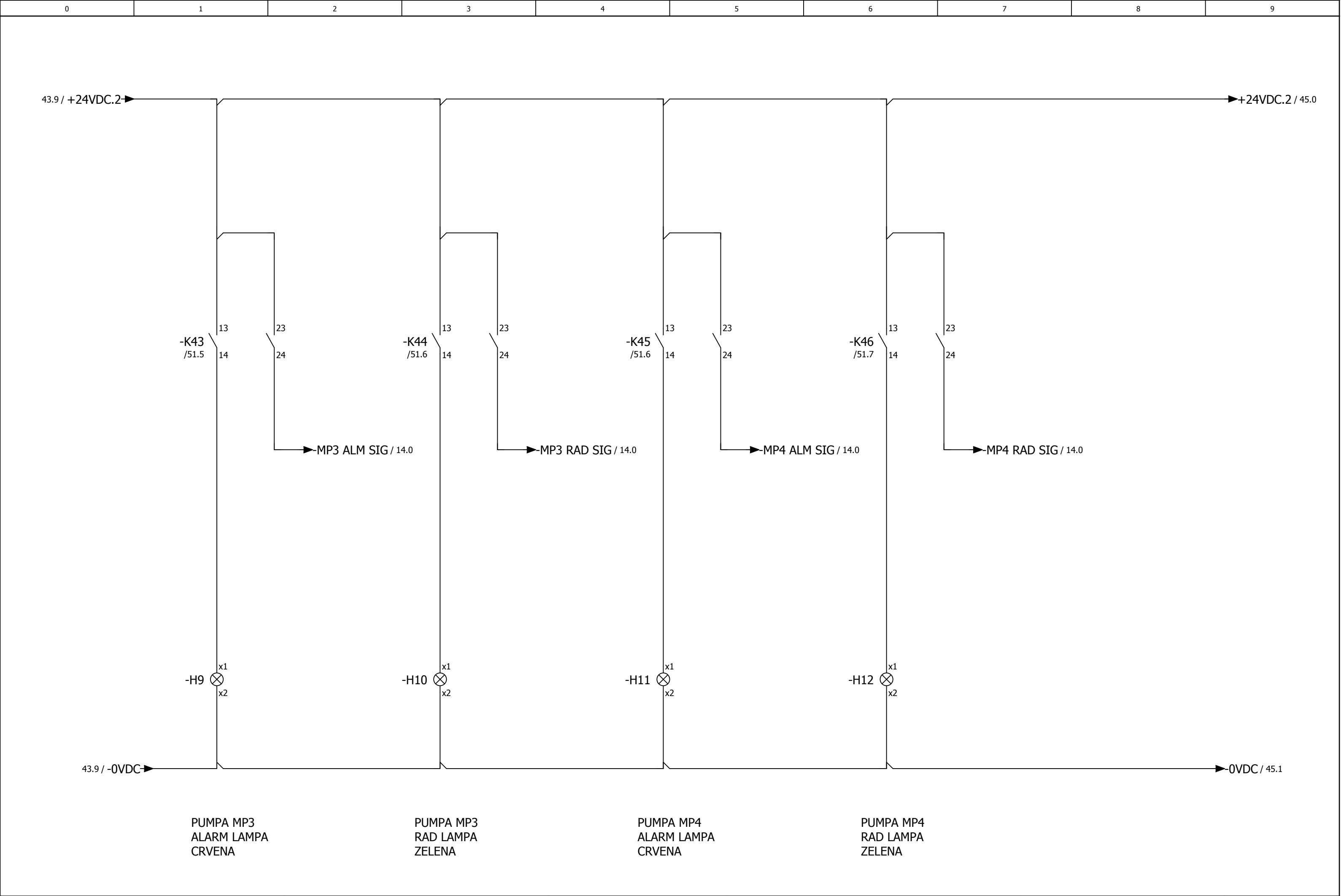
Nabla d.o.o. pridržava sva autorska prava korištenja i umnožavanja ovog dokumenta. Investitor ima pravo isti koristiti samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

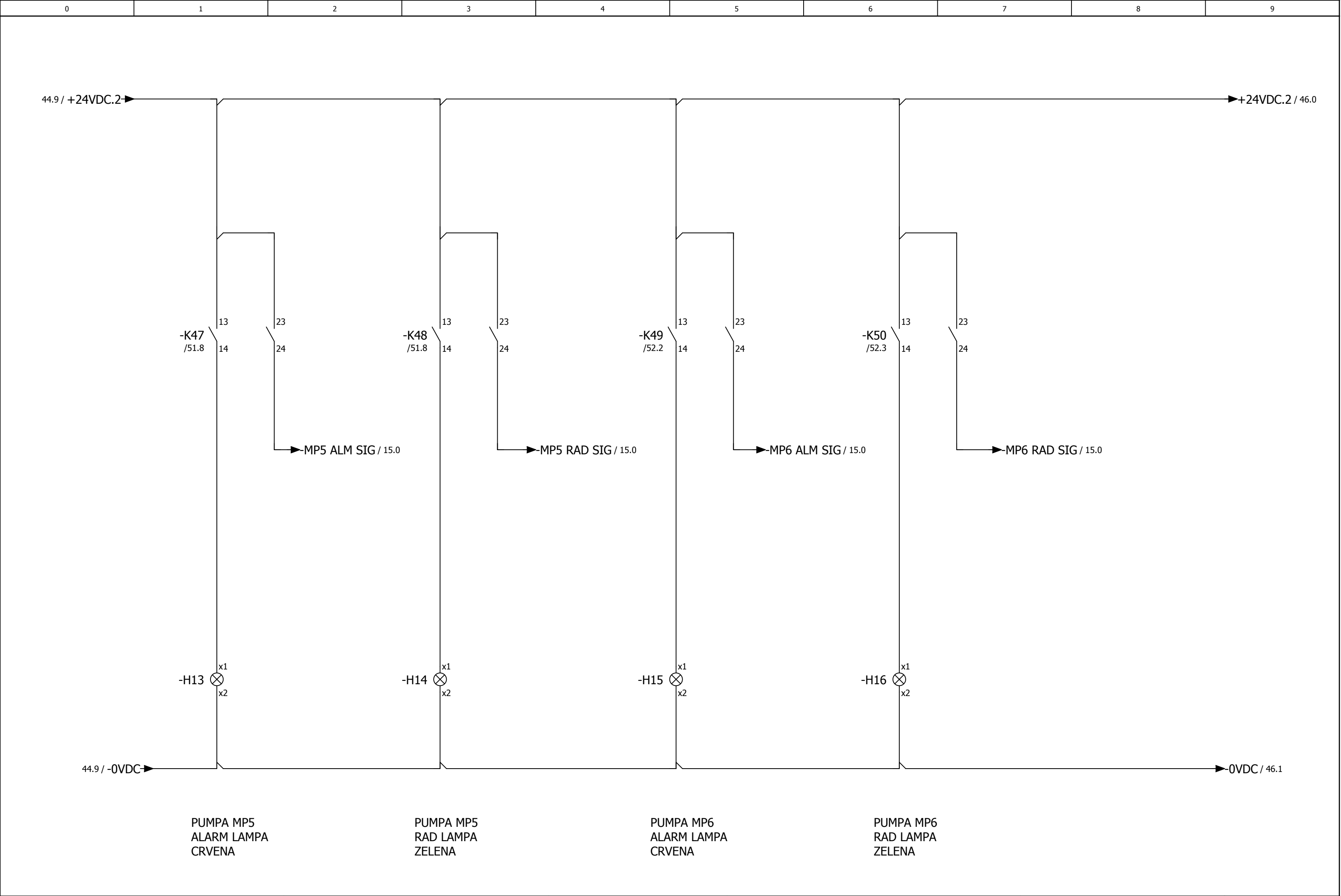


Investitor:	FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	NP-RP-TP		Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:		
							Datum:		12/2018	
Građevina:	ENERGETSKA OBNOVA FSB CJELINA JUG (ZGRADE A,B,C,D)	Funkcija:	ODVODI		Projektant suradnik:	Josip Bilić ing.el.	Projekt:	TD 22/18E	List:	40









Investitor:	FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE	Sadržaj:	NP-RP-TP	<div><div></div><div>Nabla</div><div>automatizacija i elektronika</div></div>	Projektant:	Željko Vrkljan mag.ing.el.	Mjerilo:	Prilog:
							Datum: 12/2018	
Gradjevina:	ENERGETSKA OBNOVA FSB CJELINA JUG (ZGRADE A,B,C,D)	Funkcija:	ELE. MOTORNE PUMPE SIGNALIZACIJA		Projektant suradnik:	Josip Bilić ing.el.	Projekt: TD 22/18E	List: 45

