

0

1

2

3

4

5

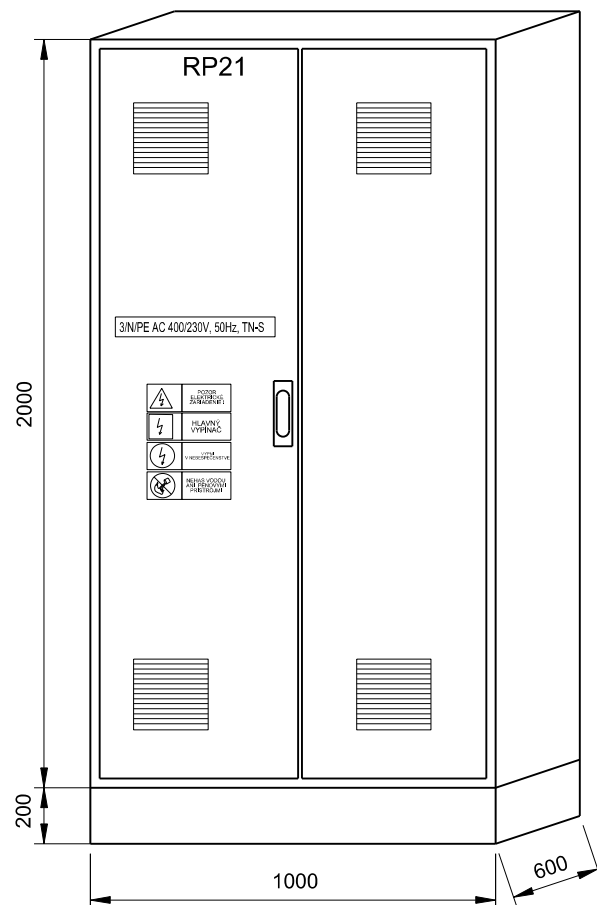
6

7

8

9

POHĽAD - PREDNÁ STRANA

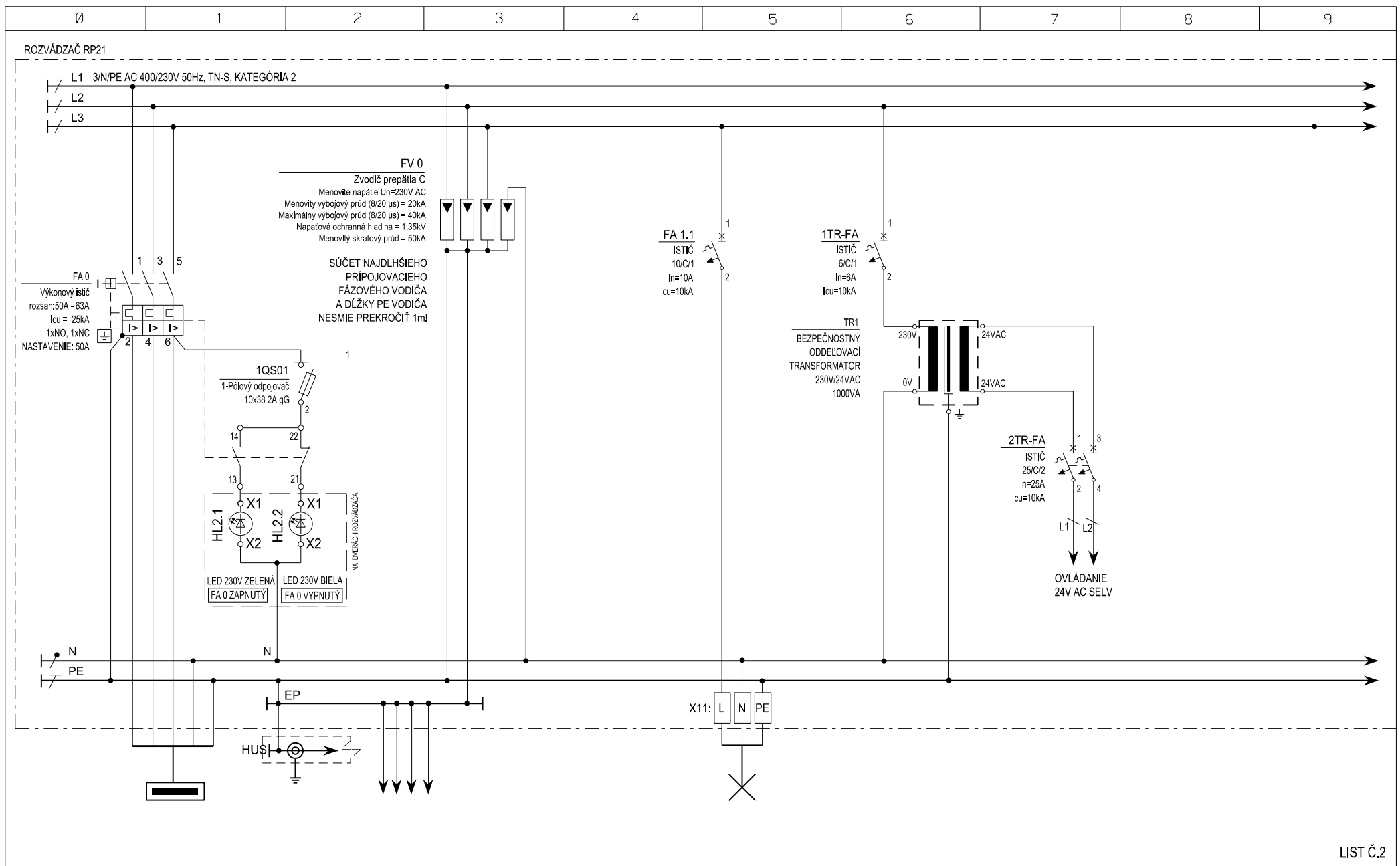


**Tendrová dokumentácia slúži pre výber
zhotoviteľa a neslúži na realizáciu stavby!!!**

**Jednotlivé položky vo výkaze výmer a rozpočte sa
môžu líšiť po dopracovaní realizačného projektu!!**

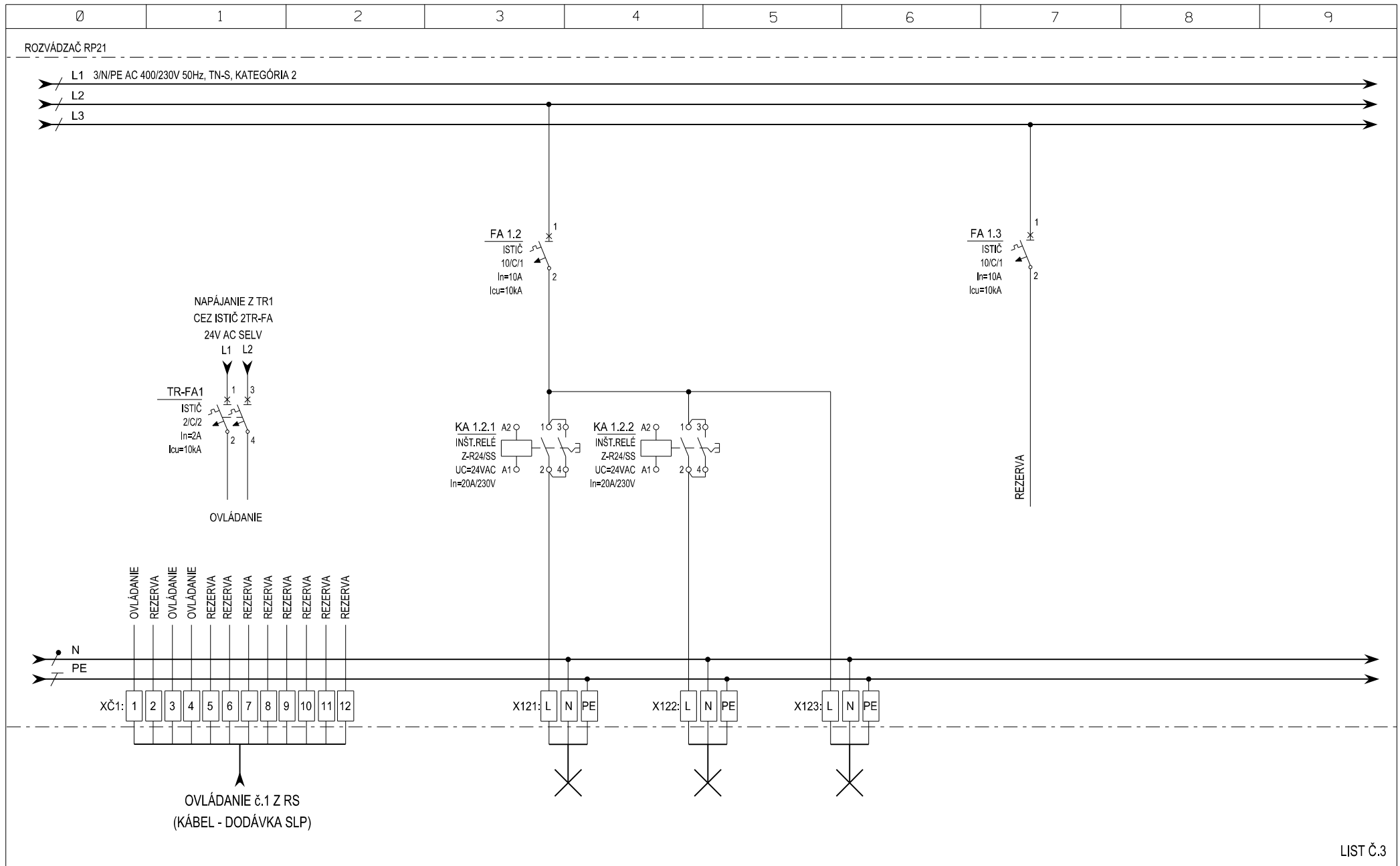
Typ skrine :	VOLNE STOJACA OCEĽOPLECHOVÁ SKRIŇA			Rozvodná sieť :	3/N/PE AC 400/230V 50Hz, TN-S, KATEGÓRIA 2
Počet pólí :	1	Delenie :	NEDELENÝ	Základna ochrana :	KRYTMI, IZOLÁCIU ŽIVÝCH ČASTÍ
Krytie - zatvorený :	IP 40	Krytie - otvorený :	IP 20	Ochrana pri poruche :	SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD NAPÁJANIA
Prívod :	ZHORA	Vývody :	NAHOR	Skratové pomery :	NAPÁJANIE Z TR: $I_k'' = 5,13 \text{ kA}$ $i_o = 7,61 \text{ kA}$ NAPÁJANIE Z DA: $I_k'' = 3,37 \text{ kA}$ $i_p = 5,91 \text{ kA}$
Rozmery :	šírka - 1000 mm	výška - 2200 mm	hĺbka - 600 mm	(stanovené meraním a výpočtom)	
Farba :	--			Výrobca :	--

AUTOR:	Ing. Jozef Gonos	INVESTOR:	MINISTERSTVO ZDRAVOTNÍCTVA SR, Limbová 2, 837 52 Bratislava	STAVBA:	DETENČNÝ ÚSTAV HRONOVCE	ČÍSLO ZÁKAZKY:	2018-048
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Jozef Gonos	MIESTO:	Obec Hronovce, k.ú. Domaša a k.ú.Čajakovo	OBJEKT:	SO 01 - DETENČNÝ ÚSTAV	ČÍSLO PRÍLOHY:	19
TECHNICKÁ KONTROLA:	Ing. Viktor KRAUS	DÁTUM:	04/2019	PRÍLOHA:	ROZVÁDZAČ RP21		
VYPRACOVAL:	Ing. Viktor KRAUS	STUPEŇ:	Tendrová dokumentácia				



LIST Č.2

ČÍSLO OBVODU:	HR01 - WL RP21			RP21 - WL 1.1	
KÁBEL (VODIČ):	1-CHKE-R 5-Jx50	1-CHKE-R 25 žž	1-CHKE-R 6 žž	1-CXKH-R 3-Jx1,5	
UKONČENIE:	PRÍVOD Z HR01	HUS	POSPOJOVANIE	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.87, 2.91, 2.92, 2.93	
INŠTAL. VÝKON:				---	



LIST Č.3

ČÍSLO OBVODU:		RP21 - WS1/TR		RP21 - WL 1.2.1	RP21 - WL 1.2.2	RP21 - WL 1.2.3	
KÁBEL (VODIČ):		CHTFE-R 2x1+10x0,5		1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	
UKONČENIE:		OVLÁDANIE Č.1 z RIADIACÉHO SYSTÉMU		NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.141	NAPÁJANIE OSVETLENIA LÁVKA m.č. 2.141	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.95	
INŠTAL. VÝKON:		---		---	--	---	

0

1

2

3

4

5

6

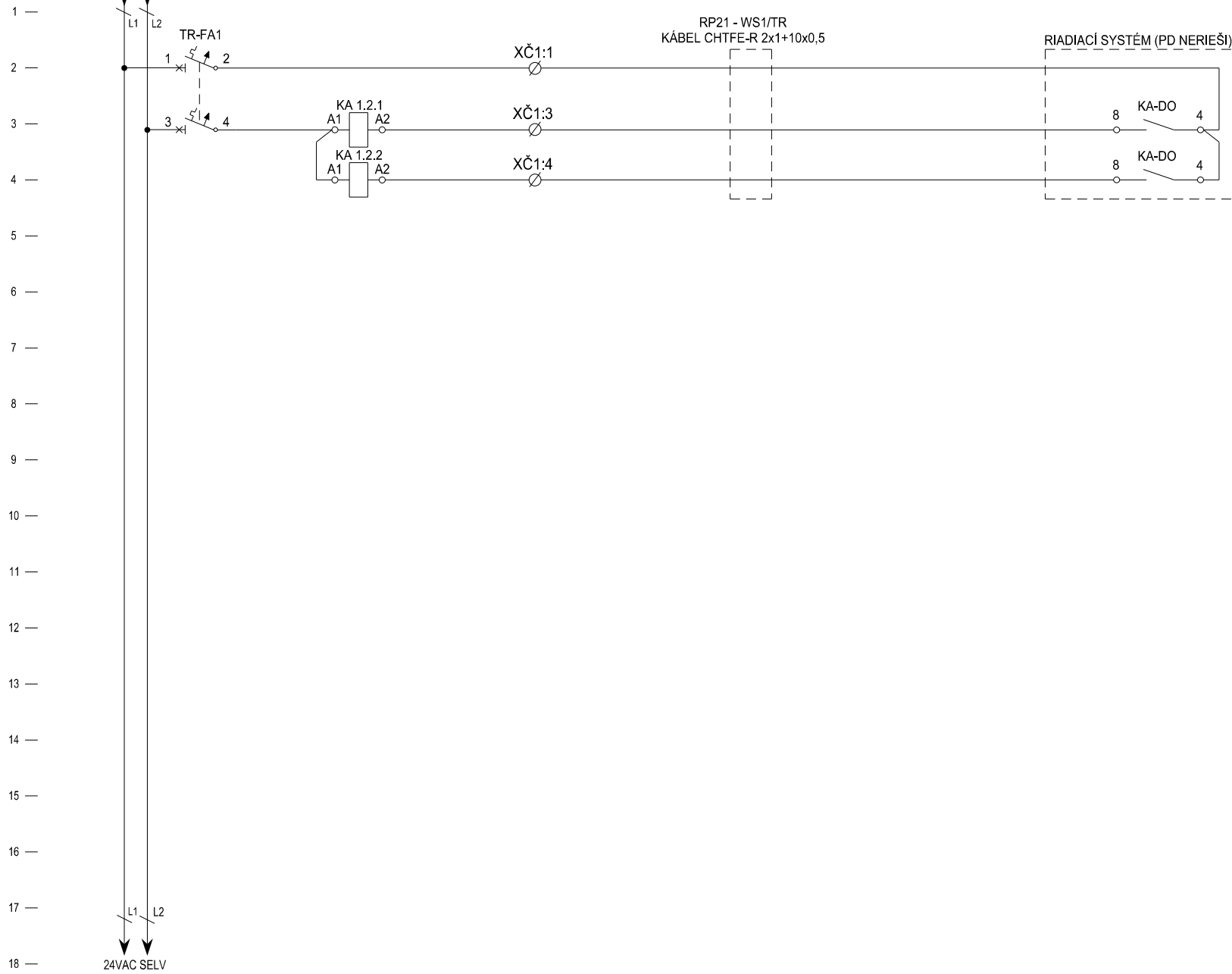
7

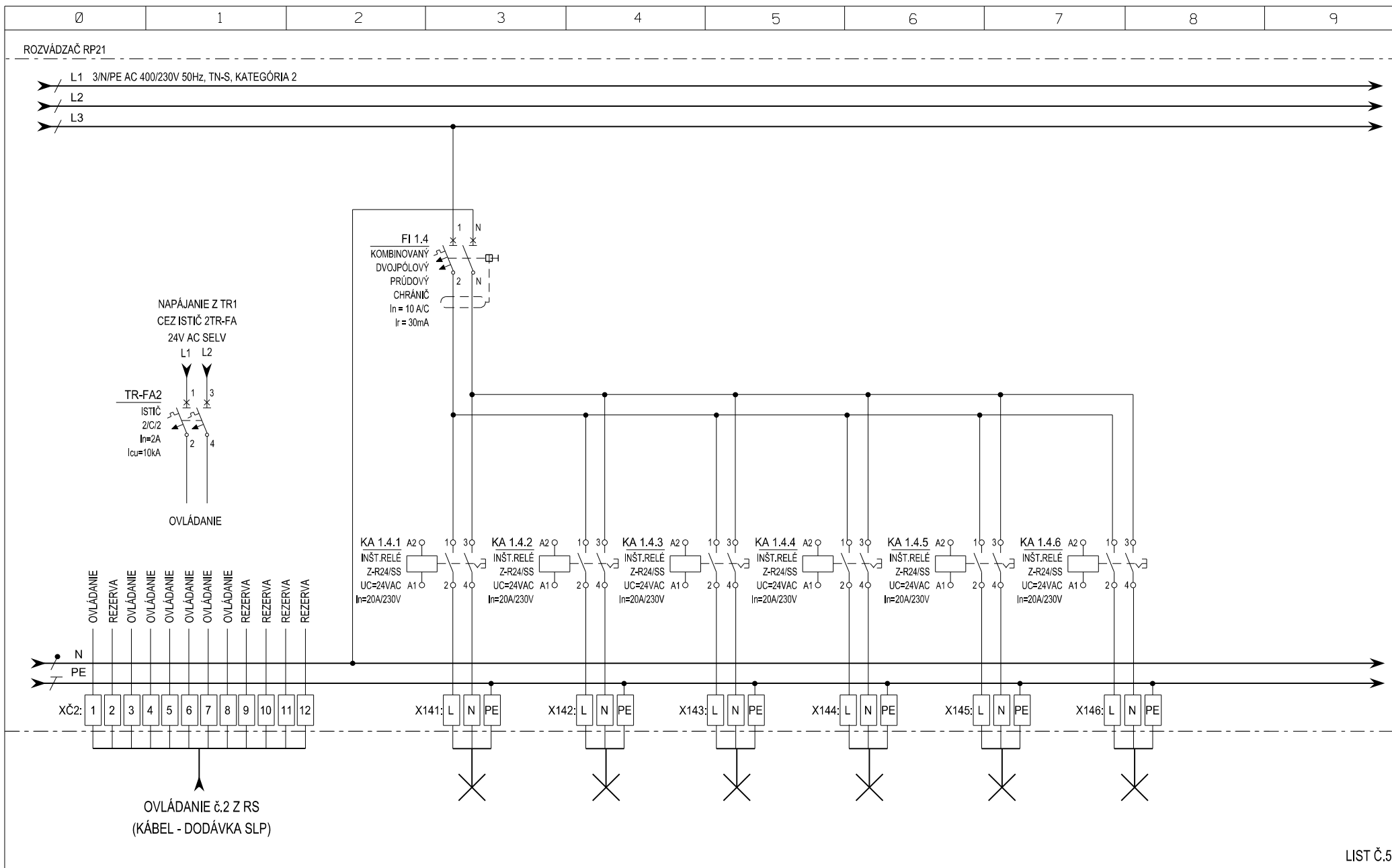
8

9

NAPÁJANIE Z TR1 CEZ ISTIČ 2TR-FA
24V AC SELV

OVLÁDANIE Č.1 Z RIADIACÉHO SYSTÉMU





LIST Č.5

ČÍSLO OBVODU:	RP21 - WS2/TR	RP21 - WL 1.4.1	RP21 - WL 1.4.2	RP21 - WL 1.4.3	RP21 - WL 1.4.4	RP21 - WL 1.4.5	RP21 - WL 1.4.6	
KÁBEL (VODIČ):	CHTFE-R 2x1+10x0,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	
UKONČENIE:	OVLÁDANIE č.2 z RIADIACIEHO SYSTÉMU	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.94	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.98	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.97	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.101	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.100	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.99	
INŠTAL. VÝKON:	---	---	---	---	--	--	---	

0

1

2

3

4

5

6

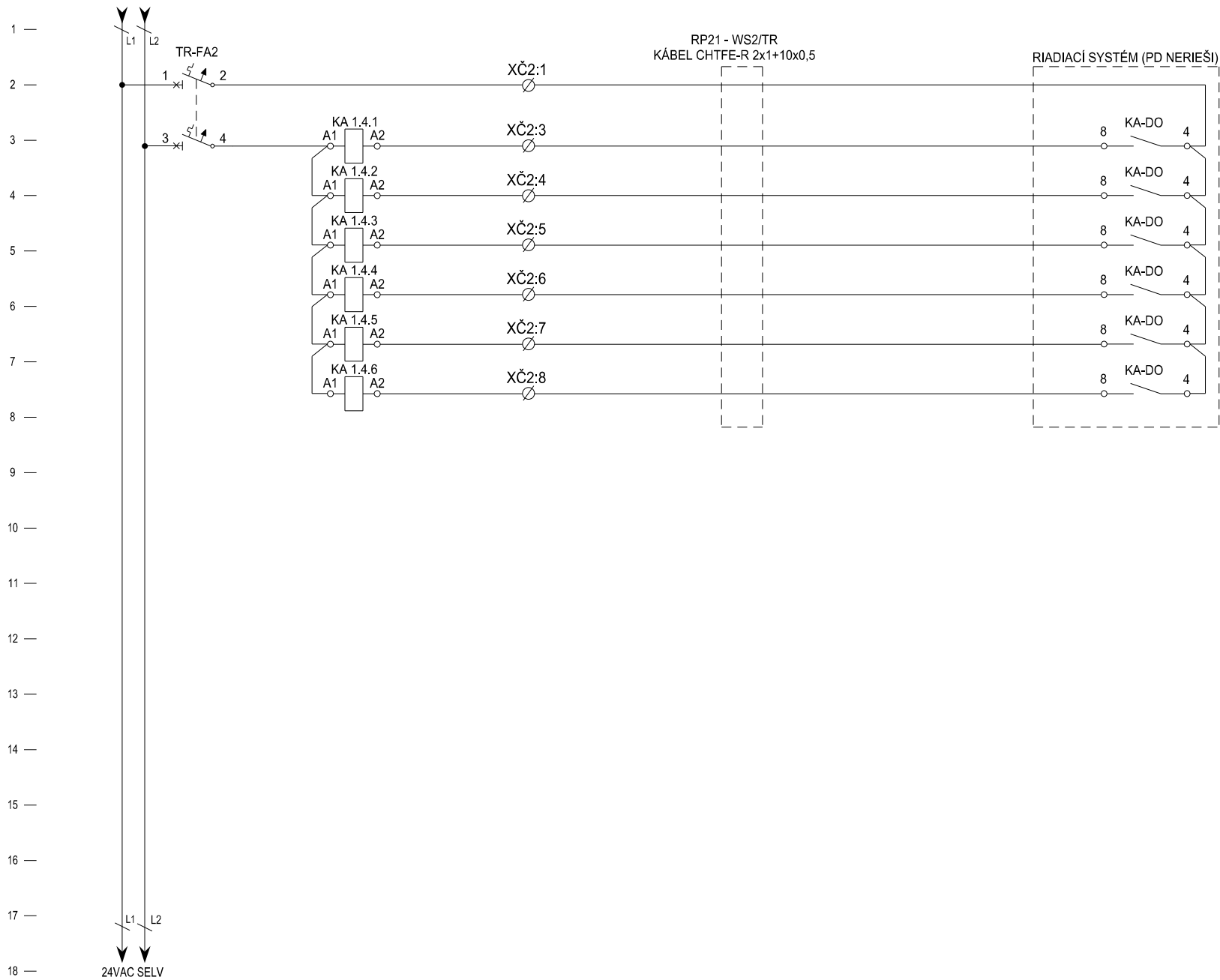
7

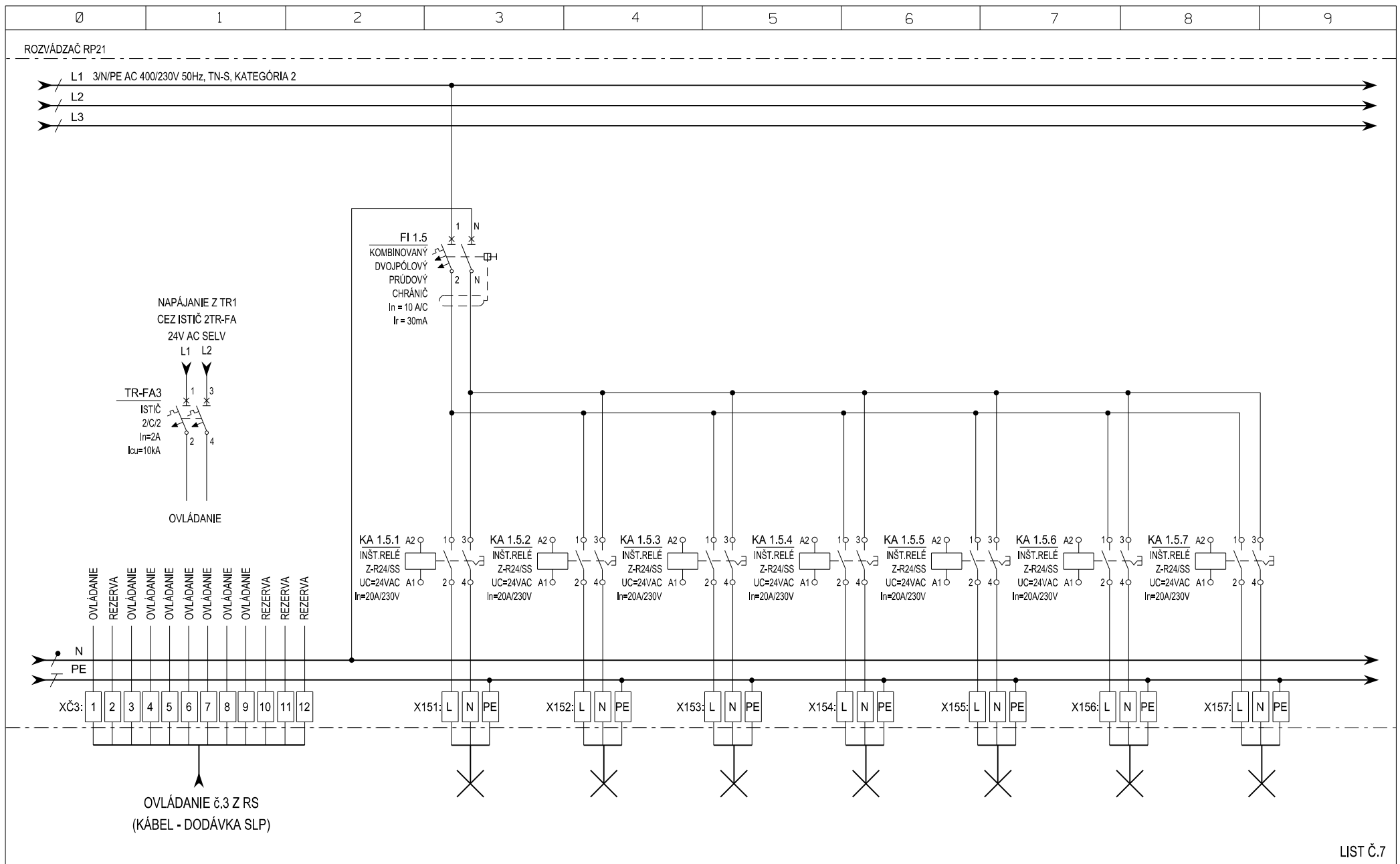
8

9

NAPÁJANIE Z TR1 CEZ ISTIČ 2TR-FA
24V AC SELV

OVLÁDANIE Č.2 Z RIADIACÉHO SYSTÉMU



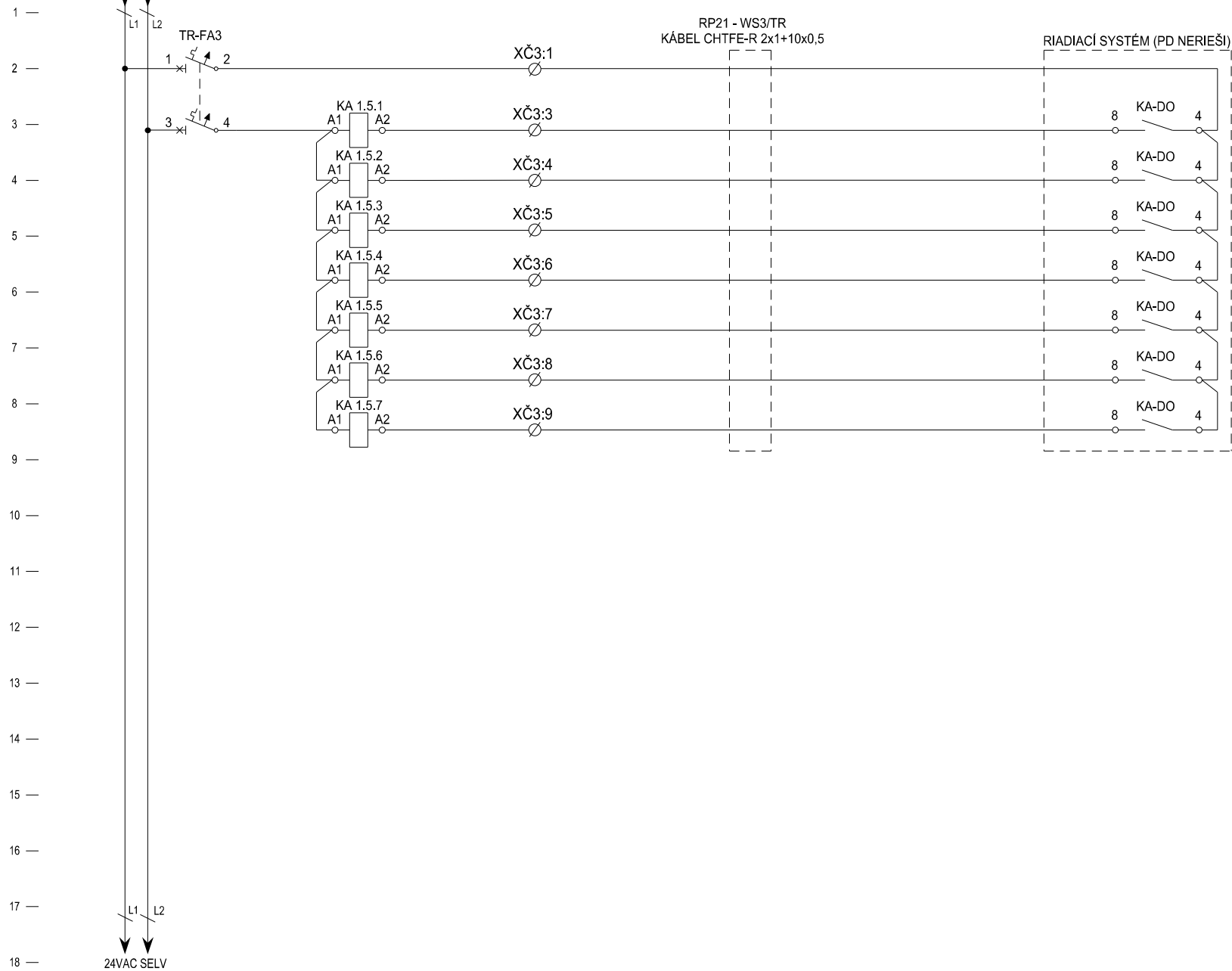


LIST Č.7

ČÍSLO OBVODU:	RP21 - WS3/TR	RP21 - WL 1.5.1	RP21 - WL 1.5.2	RP21 - WL 1.5.3	RP21 - WL 1.5.4	RP21 - WL 1.5.5	RP21 - WL 1.5.6	RP21 - WL 1.5.7	
KÁBEL (VODIČ):	CHTFE-R 2x1+10x0,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	1-CXKH-R 3-Jx1,5	
UKONČENIE:	OVĽADANIE Č.3 z RIADIACÉHO SYSTÉMU	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.104	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.102	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.103	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.106	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.107	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.108	NAPÁJANIE OSVETLENIA m.č. 2.105	
INŠTAL. VÝKON:	---	--	---	---	---	--	---	--	

NAPÁJANIE Z TR1 CEZ ISTIČ 2TR-FA
24V AC SELV

OVLÁDANIE Č.3 Z RIADIACÉHO SYSTÉMU



0

1

2

3

4

5

6

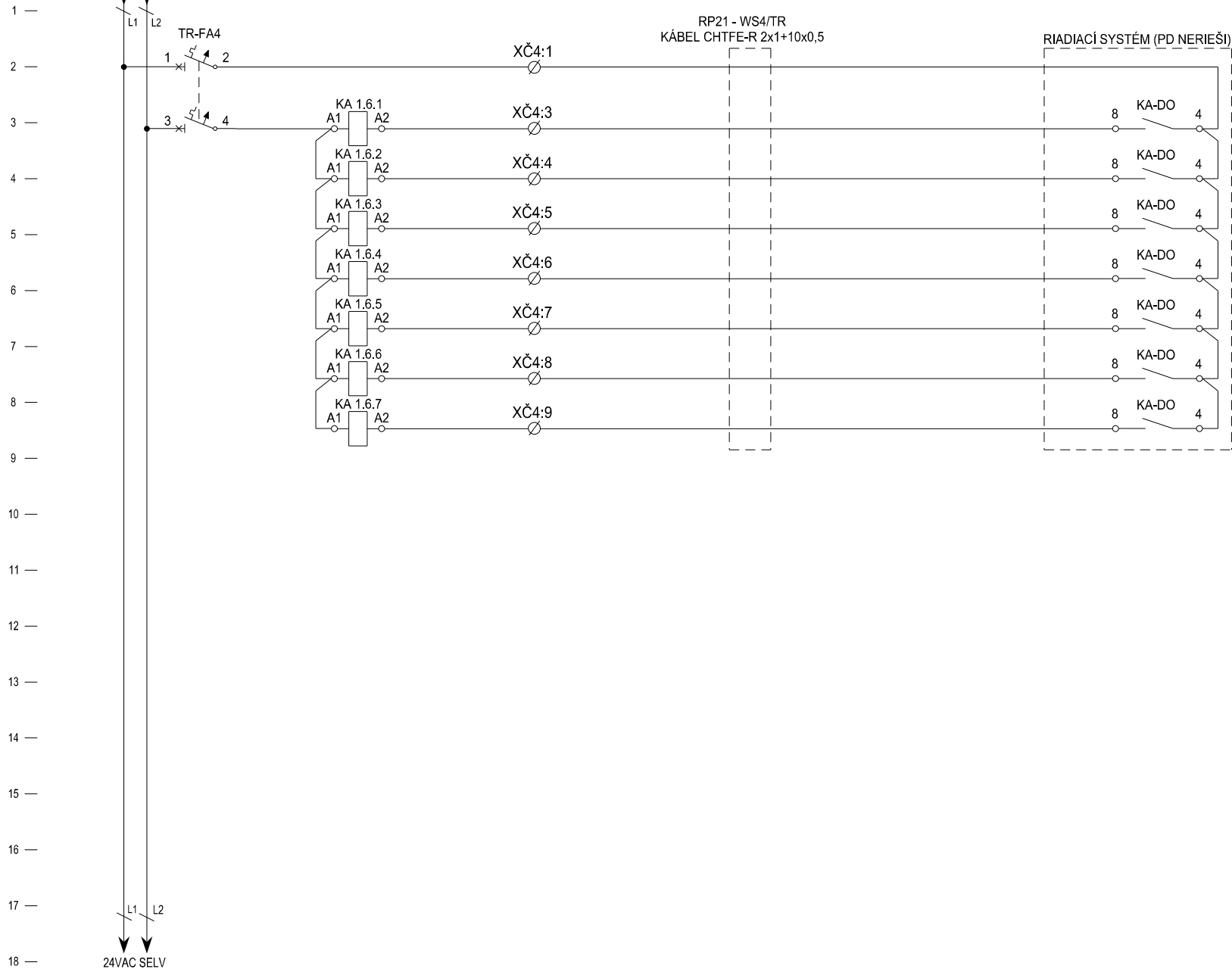
7

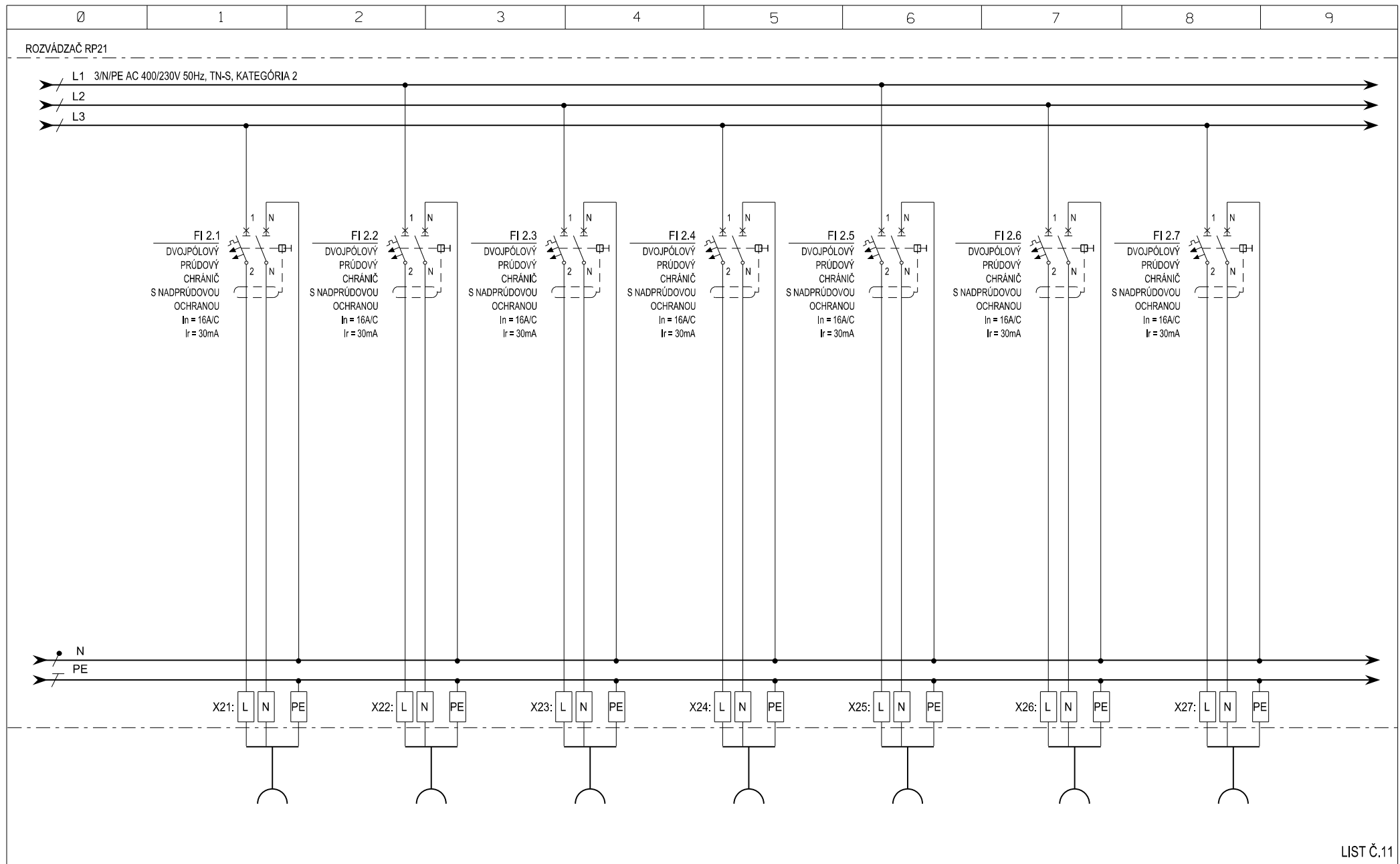
8

9

NAPÁJANIE Z TR1 CEZ ISTIČ 2TR-FA
24V AC SELV

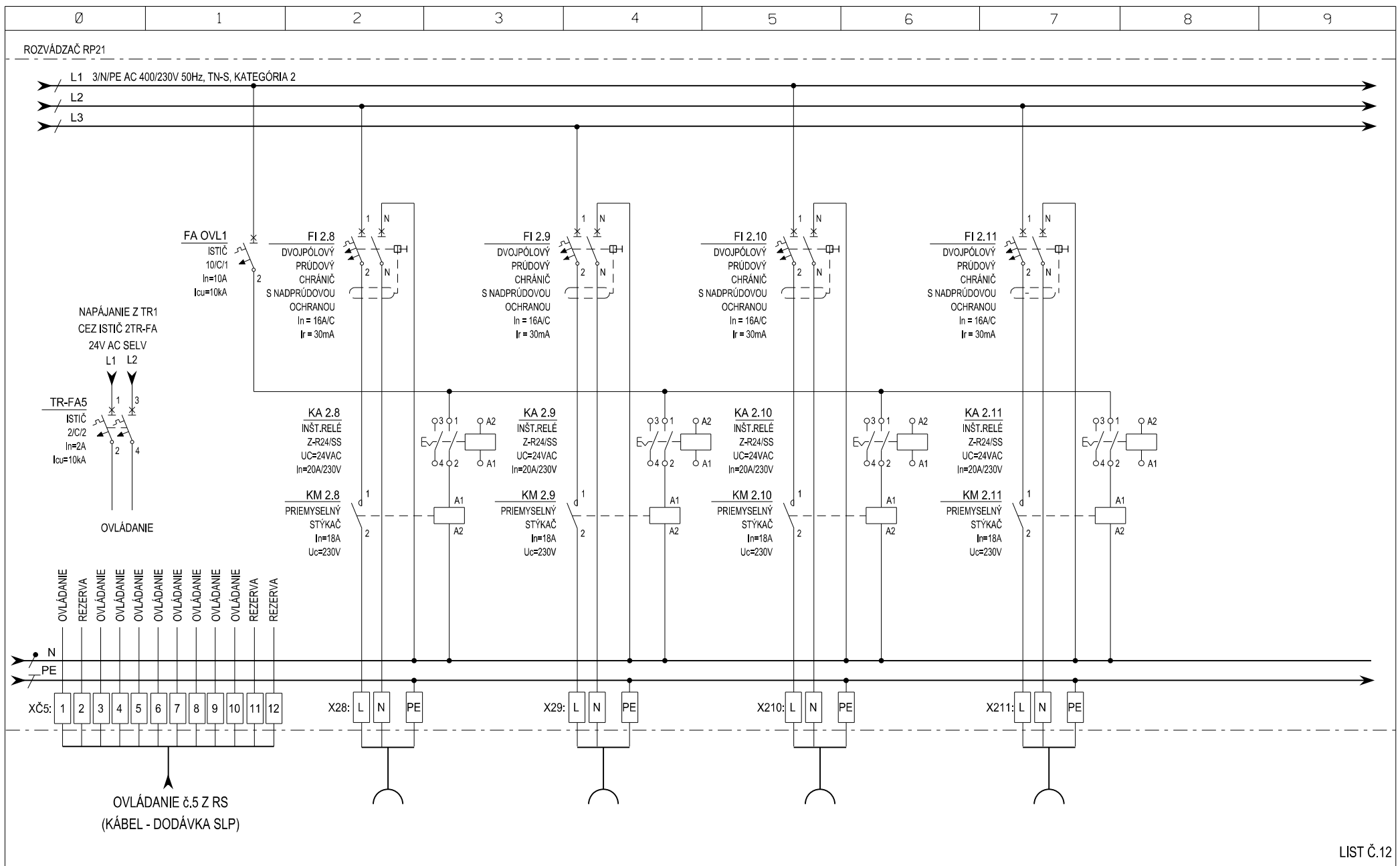
OVLÁDANIE Č.4 Z RIADIACÉHO SYSTÉMU





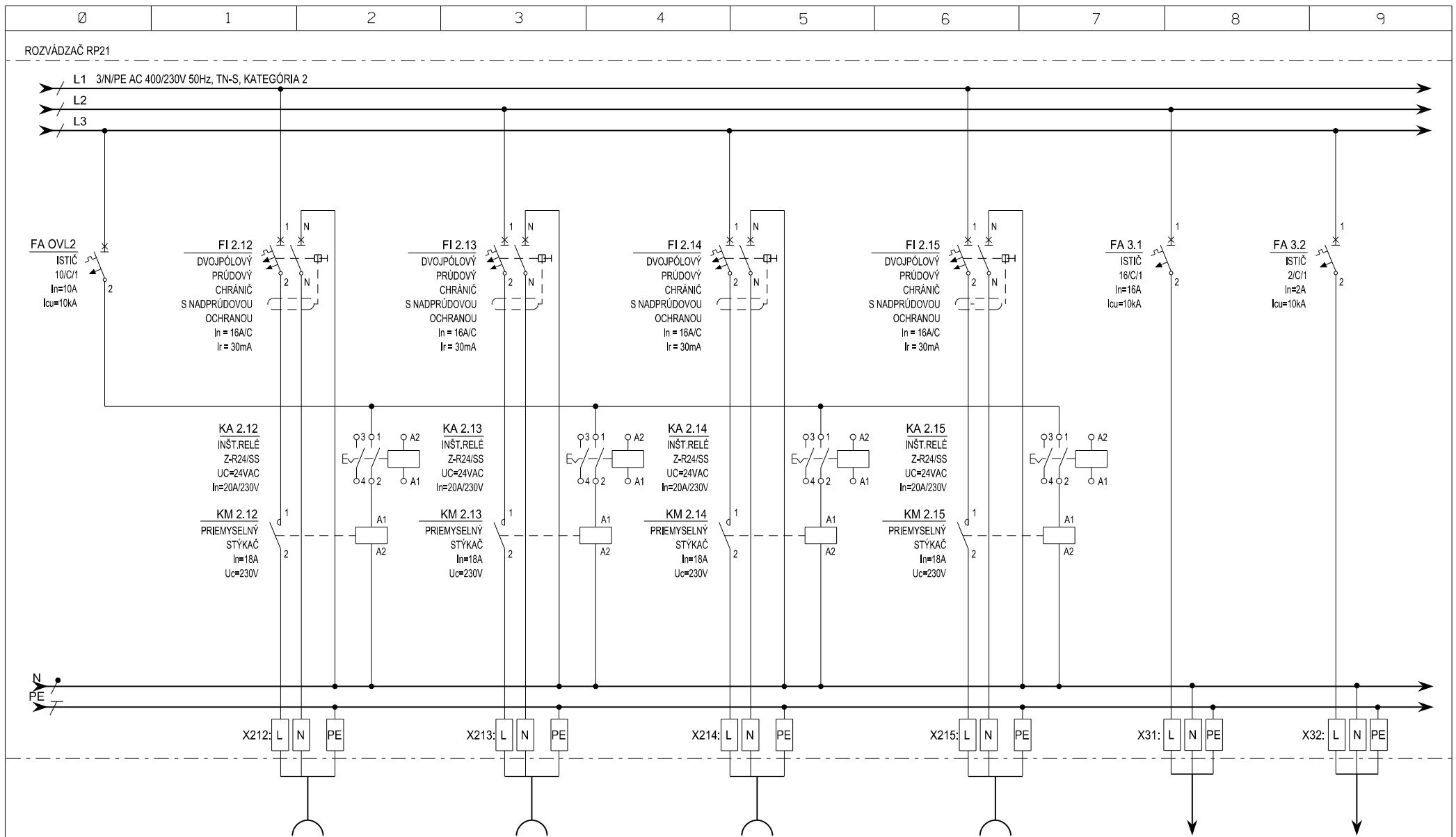
LIST Č.11

ČÍSLO OBVODU:	RP21 - WL 2.1	RP21 - WL 2.2	RP21 - WL 2.3	RP21 - WL 2.4	RP21 - WL 2.5	RP21 - WL 2.6	RP21 - WL 2.7	
KÁBEL (VODIČ):	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5	
UKONČENIE:	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.87	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.87	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.87	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.91-2.93	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.93	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.93	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.88, 2.147	
INŠTAL. VÝKON:	---	--	---	--	---	--	---	



LIST Č.12

ČÍSLO OBVODU:	RP21 - WS5/TR	RP21 - WL 2.8	RP21 - WL 2.9	RP21 - WL 2.10	RP21 - WL 2.11
KÁBEL (VODIČ):	CHTFE-R 2x1+10x0,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5
UKONČENIE:	OVĽADANIE Č.5 z RIADJACÉHO SYSTÉMU	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.97	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.101	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.102	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.103
INŠTAL. VÝKON:	--	--	--	---	--



LIST Č.13

ČÍSLO OBVODU:		RP21 - WL 2.12	RP21 - WL 2.13	RP21 - WL 2.14		RP21 - WL 2.15		RP21 - WL 3.1		RP21 - WL 3.2	
KÁBEL (VODIČ):		1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5		1-CXKH-R 3-Jx2,5		1-CXKH-R 3-Jx2,5		1-CXKH-R 3-Jx1,5	
UKONČENIE:		ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.108	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.109	ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.112		ZÁSUVKOVÝ OBVOD m.č. 2.115		NAPÁJANIE VENTILÁTORA m.č. 1.150		NAPÁJANIE VENTILÁTORA m.č. 1.150	
INŠTAL. VÝKON:		--	--	--		--		---		---	

0

1

2

3

4

5

6

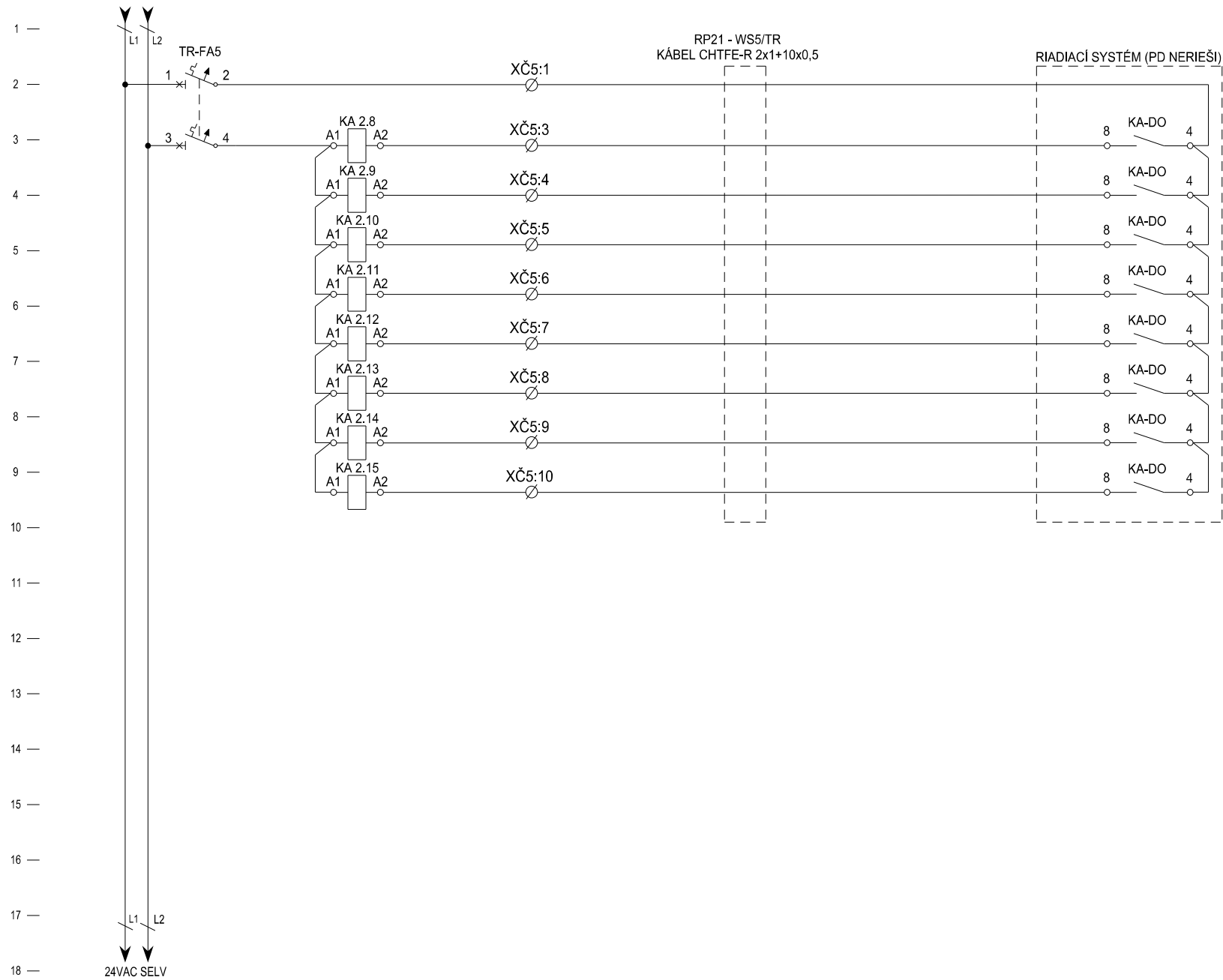
7

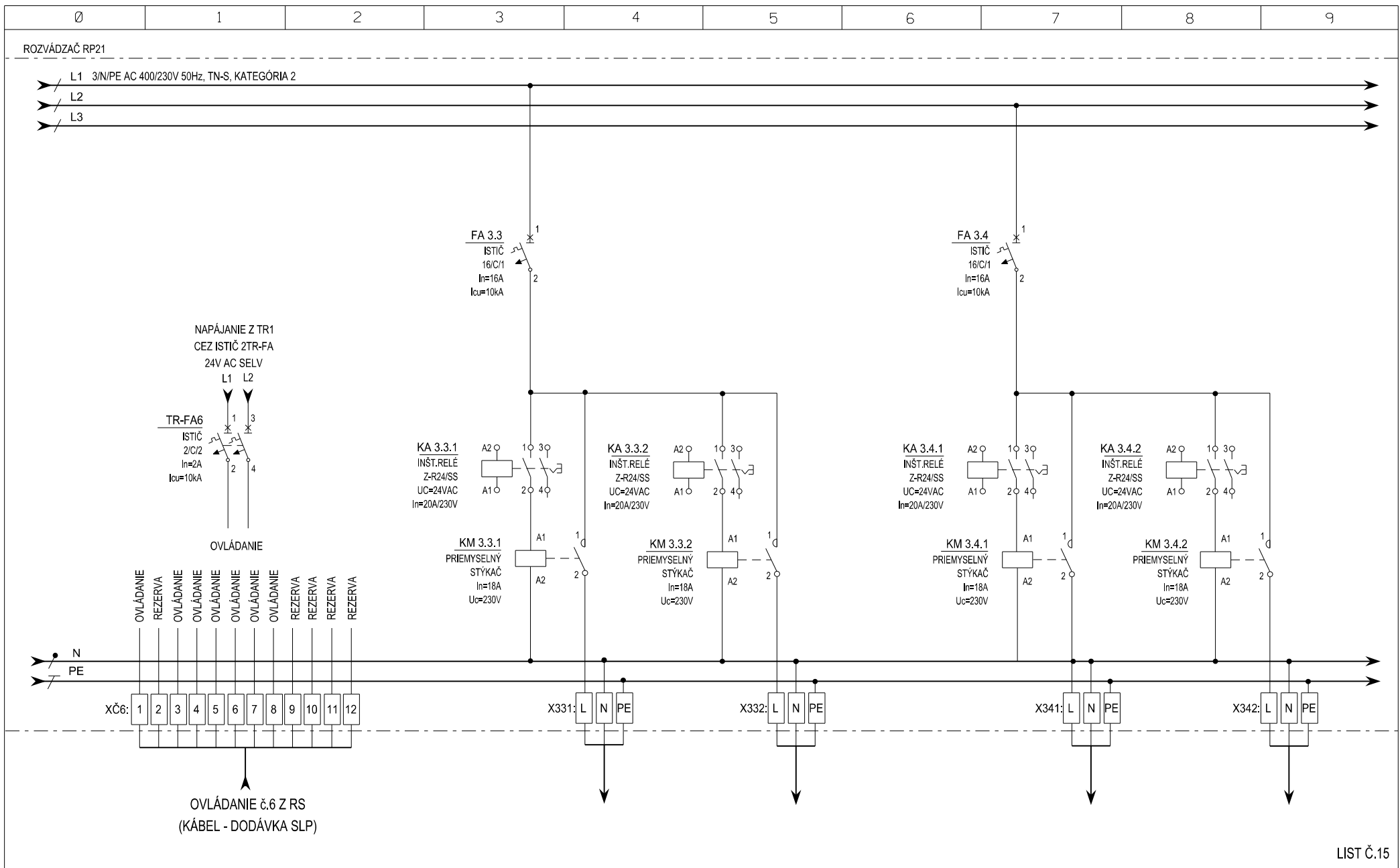
8

9

NAPÁJANIE Z TR1 CEZ ISTIČ 2TR-FA
24V AC SELV

OVLÁDANIE Č.5 Z RIADIACÉHO SYSTÉMU

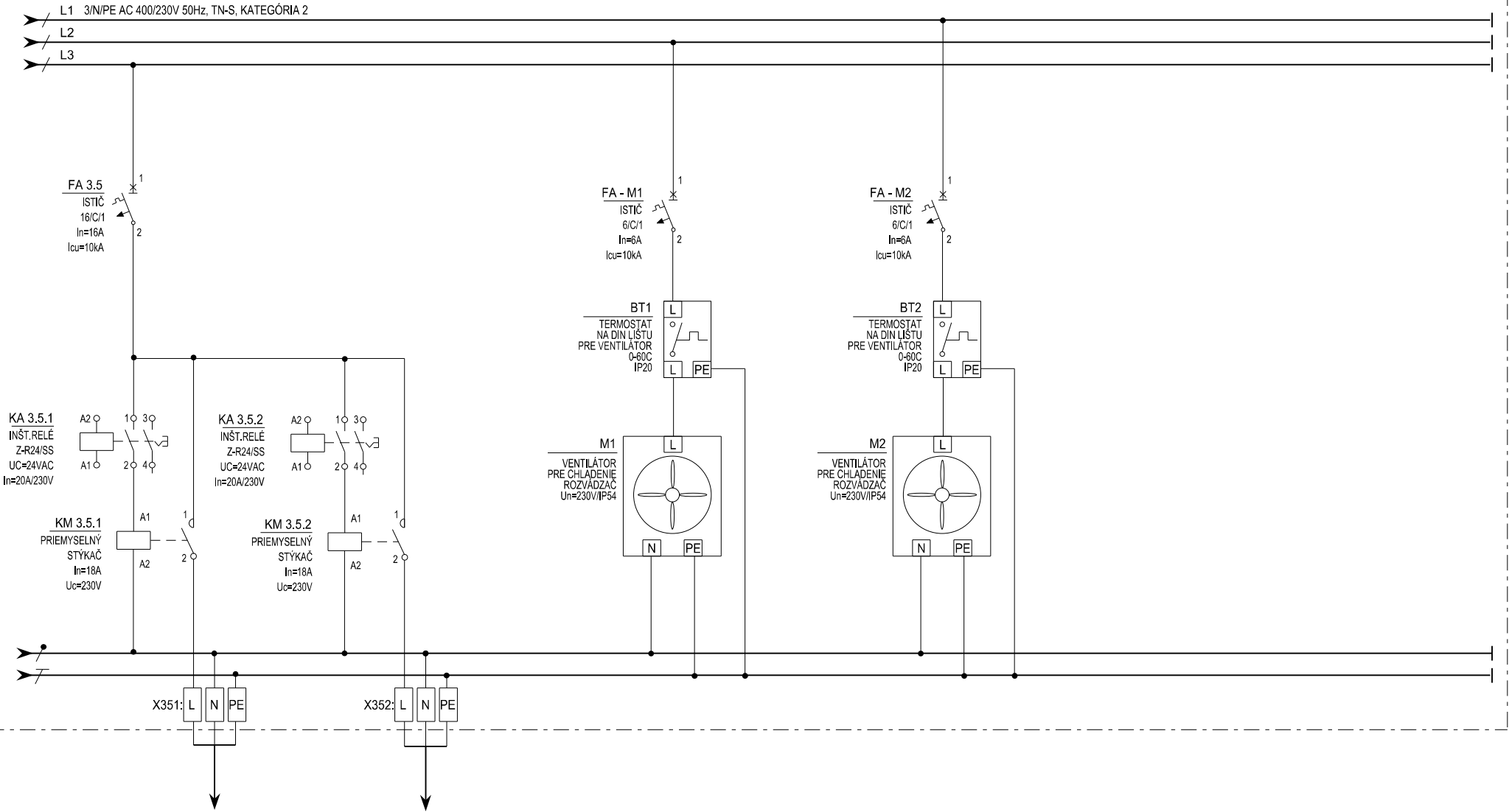




LIST Č.15

ČÍSLO OBVODU:		RP21 - WS6/TR		RP21 - WL 3.3.1		RP21 - WL 3.3.2		RP21 - WL 3.4.1		RP21 - WL 3.4.2	
KÁBEL (VODIČ):		CHTFE-R 2x1+10x0,5		1-CXKH-R 3-Jx2,5		1-CXKH-R 3-Jx2,5		1-CXKH-R 3-Jx2,5		1-CXKH-R 3-Jx2,5	
UKONČENIE:		OVLÁDANIE Č.6 z RIADIACÉHO SYSTÉMU		NAPÁJANIE VENTILU č.1 V NIKE PRI m.č. 2.100		NAPÁJANIE VENTILU č.2 V NIKE PRI m.č. 2.100		NAPÁJANIE VENTILU č.1 V NIKE PRI m.č. 2.107		NAPÁJANIE VENTILU č.2 V NIKE PRI m.č. 2.107	
INŠTAL. VÝKON:		---		--		--		--		---	

ROZVÁDZAČ RP21



ČÍSLO OBVODU:	RP21 - WL 3.5.1	RP21 - WL 3.5.2		
KÁBEL (VODIČ):	1-CXKH-R 3-Jx2,5	1-CXKH-R 3-Jx2,5		
UKONČENIE:	NAPÁJANIE VENTILU č.1 V NIKE PRI m.č. 2.114	NAPÁJANIE VENTILU č.2 V NIKE PRI m.č. 2.114		
INŠTAL. VÝKON:	---	---		