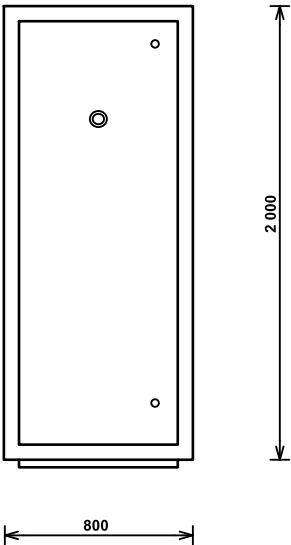


# Rozvodnica RH

skrinka oceľoplechová  
P 800x2200x400;IP 40/20

## Náplň RH :

- 1 x istič MC 2;160-200 A
- 1 x vyp. spúšť MC2-XA
- 1 x zvodič prepätia FV 275 V/4
- 1 x odpínač valcových poistiek OPV 14/3
- 1 x ovládač ZB5
- 1 x istič IJ B/2/1;2 A
- 10 x istič IJ B/10/1;10 A
- 40 x istič IJ B/16/1;16 A
- 1 x istič IT B/10/3;10 A
- 4 x istič IT B/16/3;16 A
- 4 x istič IT B/20/3;20 A
- 2 x istič IT B/32/3;32 A
- 1 x istič IT B/40/3;40 A
- 1 x istič IT B/63/3;63 A
- 1 x prúd. chrán. s nadpr. spúšťou FAI 16B/1N/0,03
- 17 x prúd. chránič FI 25/4P/0,03
- 2 x prúd. chránič FI 40/4P/0,03
- 2 x prúd. chránič FI 63/4P/0,03
- 64 x svorka RS 6
- 12 x svorka RS 16
- prívod zdola
- vývody zdola



č. paré

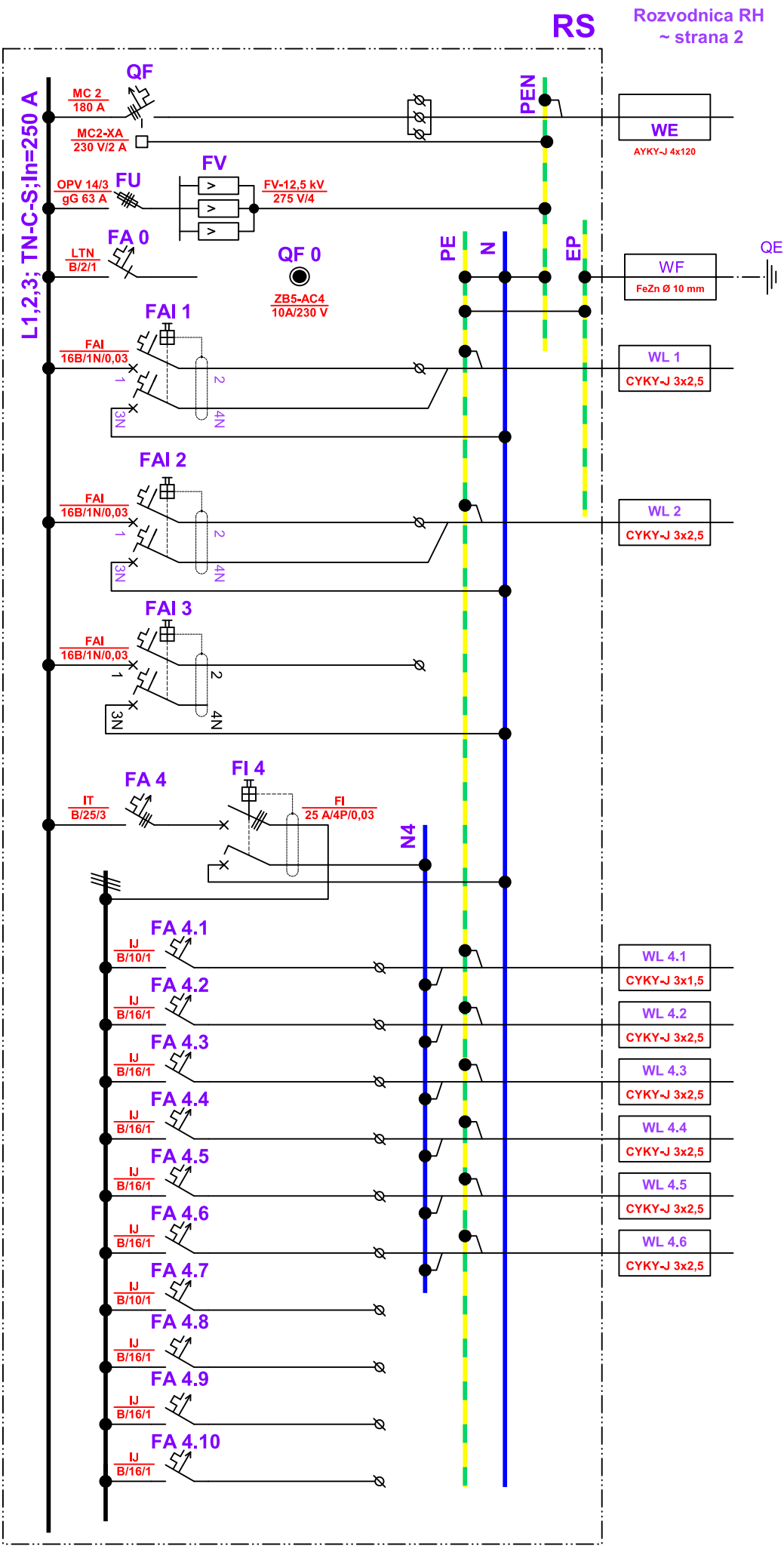
Druh siete : 3+N+PE,TN-C-S,230/400 V,50 Hz

Ochrana pred úrazom el. prúdom

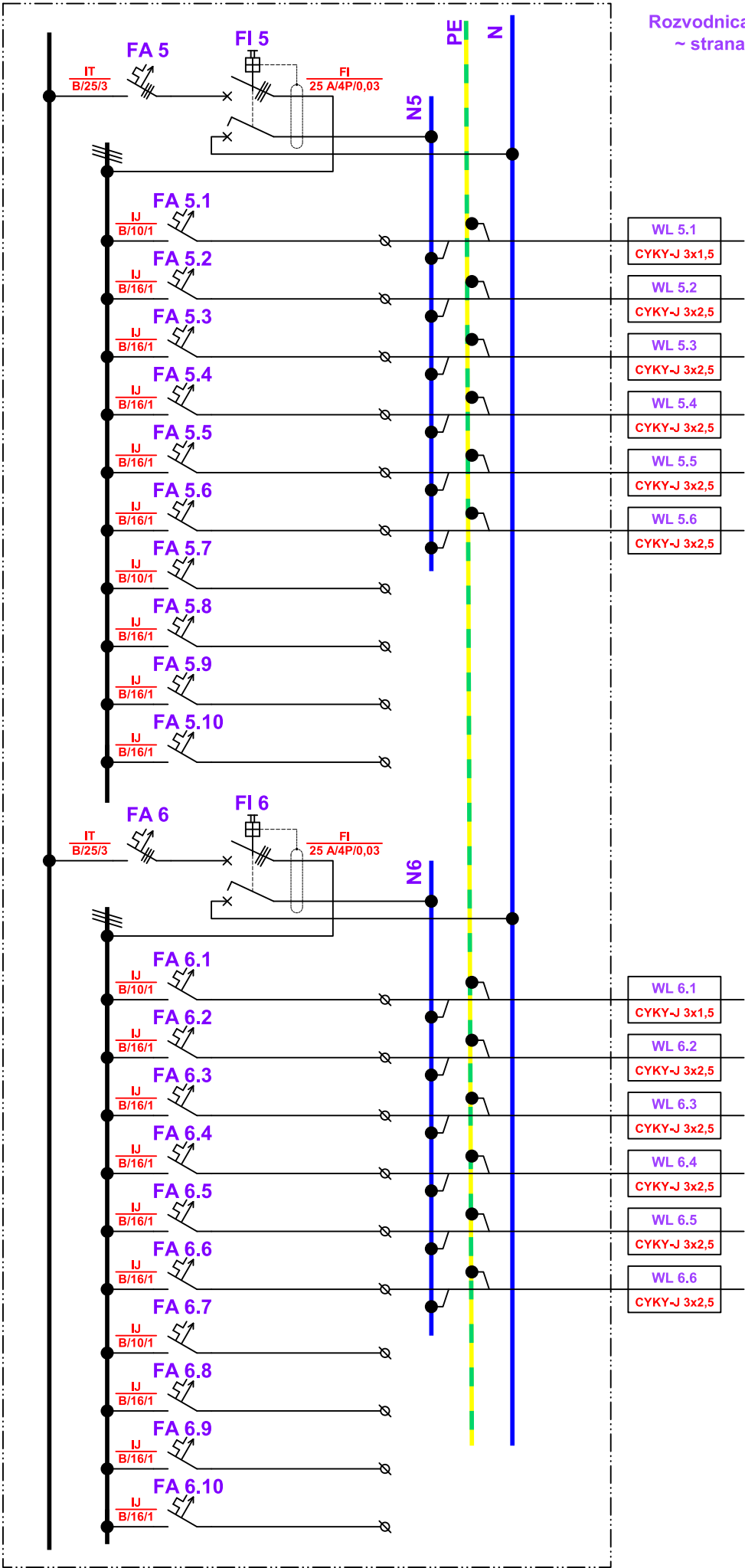
- základná : polohou,krytím,izoláciou
- pri poruche: samočinným odpojením napájania

Zodp. projektant	Vypracoval	Tech. kontrola	 <b>Ing Pavel Ruman</b> Venevská 37 990 01 Veľký Krtíš autorizovaný inžinier číslo osvedčenia : 2540*A*5-3	
Ing Ruman P.	Ing Ruman P.			
Stavebník : Gymnázium A.H.Škultétyho, ul. Školská 21, 990 01 V. Krtíš			Objekt	SO 01
Miesto stavby : ul. Školská č. 21, 990 01 Veľký Krtíš			Časť	Elektroinštalácia
Názov stavby :  <b>Gymnázium A.H.Škultétyho, ul. Školská 21 Veľký Krtíš</b> <b>- KUCHYŇA - stavebné úpravy a modernizácia -</b>			Stupeň	PpSP
			Zák. číslo	8/01/2024
			Mierka	
			Formát	6A4
			Dátum	
Názov dokument.: Rozvodnica RH - jednopólová schéma			Č. výkresu	<b>EL 5</b>

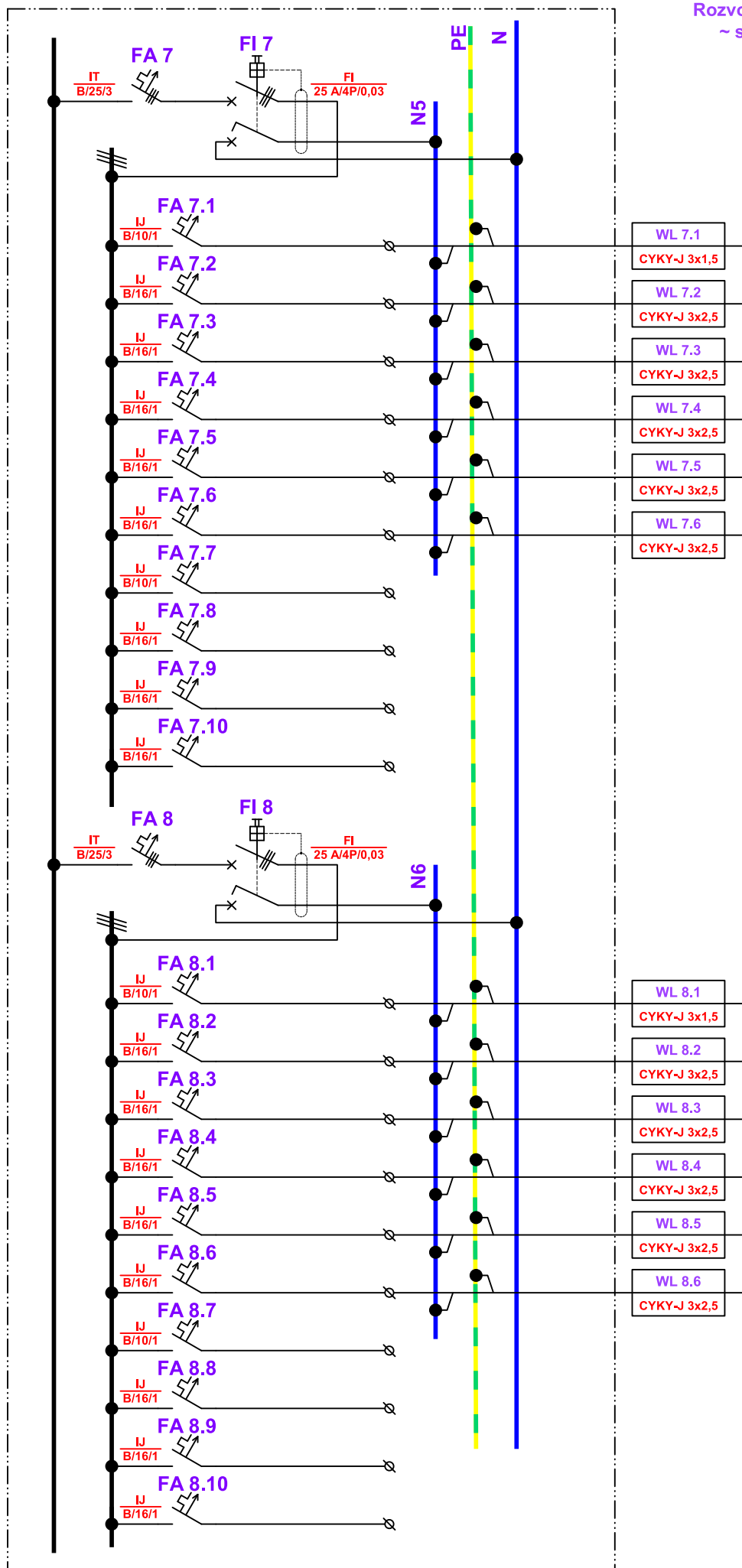
číslo vývodu	označenie vývodu
1	hlavný vypínač
2	zvodič prepätia
3	Central STOP
4	ohrievač TÚV ~ zb1
5	zásuvkový obvod~z26
6	rezerva
7	istič+ prúdový chránič skupiny
8	svetelný obvod~s1
9	zásuvkový obvod~z1
10	zásuvkový obvod~z2
11	zásuvkový obvod~z3
12	zásuvkový obvod~z4
13	zásuvkový obvod~z5
14	rezerva
15	rezerva
16	rezerva
17	rezerva



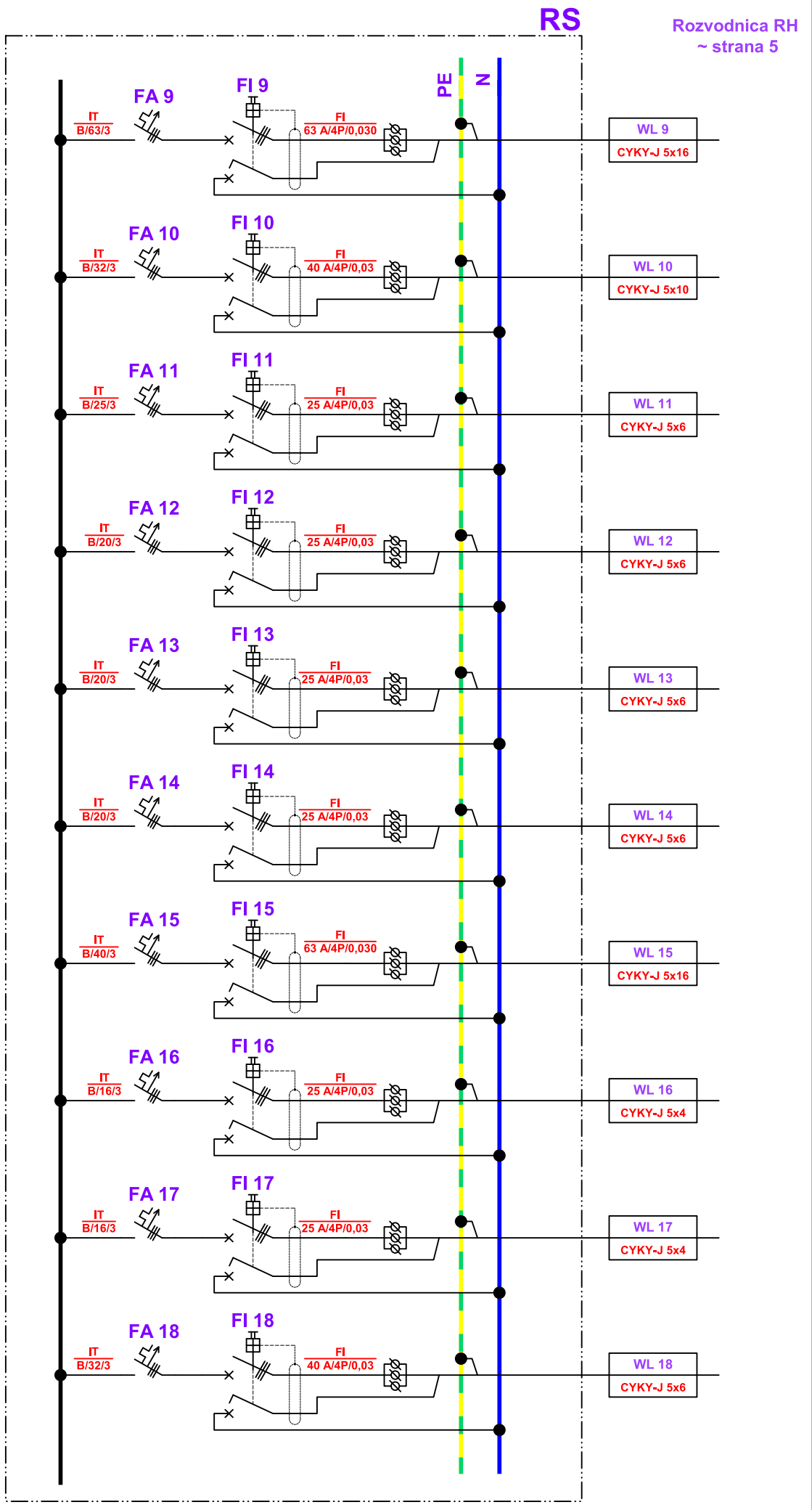
číslo vývodu	označení vývodu
18	istič+ prúdový chránič skupiny
19	svetelný obvod~s2
20	zásuvkový obvod~z6
21	zásuvkový obvod~z7
22	zásuvkový obvod~z8
23	zásuvkový obvod~z9
24	zásuvkový obvod~z10
25	rezerva
26	rezerva
27	rezerva
28	rezerva
29	istič+ prúdový chránič skupiny
30	svetelný obvod~s3
31	zásuvkový obvod~z11
32	zásuvkový obvod~z12
33	zásuvkový obvod~z13
34	zásuvkový obvod~z14
35	zásuvkový obvod~z15
36	rezerva
37	rezerva
38	rezerva
39	rezerva



číslo vývodu	označenie vývodu
40	istič+prúdový chránič skupiny
41	svetelný obvod~s4
42	zásuvkový obvod~z16
43	zásuvkový obvod~z17
44	zásuvkový obvod~z18
45	zásuvkový obvod~z19
46	zásuvkový obvod~z20
47	rezerva
48	rezerva
49	rezerva
50	rezerva
51	istič+prúdový chránič skupiny
52	svetelný obvod~s5
53	zásuvkový obvod~z21
54	zásuvkový obvod~z22
55	zásuvkový obvod~z23
56	zásuvkový obvod~z24
57	zásuvkový obvod~z25
58	rezerva
59	rezerva
60	rezerva
61	rezerva



číslo vývodu	označenie vývodu
62	trojfázový obvod~m1
63	trojfázový obvod~m2
64	trojfázový obvod~m3
65	trojfázový obvod~m4
66	trojfázový obvod~m5
67	trojfázový obvod~m6
68	trojfázový obvod~m7
69	trojfázový obvod~m8
70	trojfázový obvod~m9
71	trojfázový obvod~m10



číslo vývodu	označení vývodu
72	trojfázový obvod-m11
73	trojfázový obvod-md
74	rezerva
75	rezerva
76	rezerva
77	rezerva

