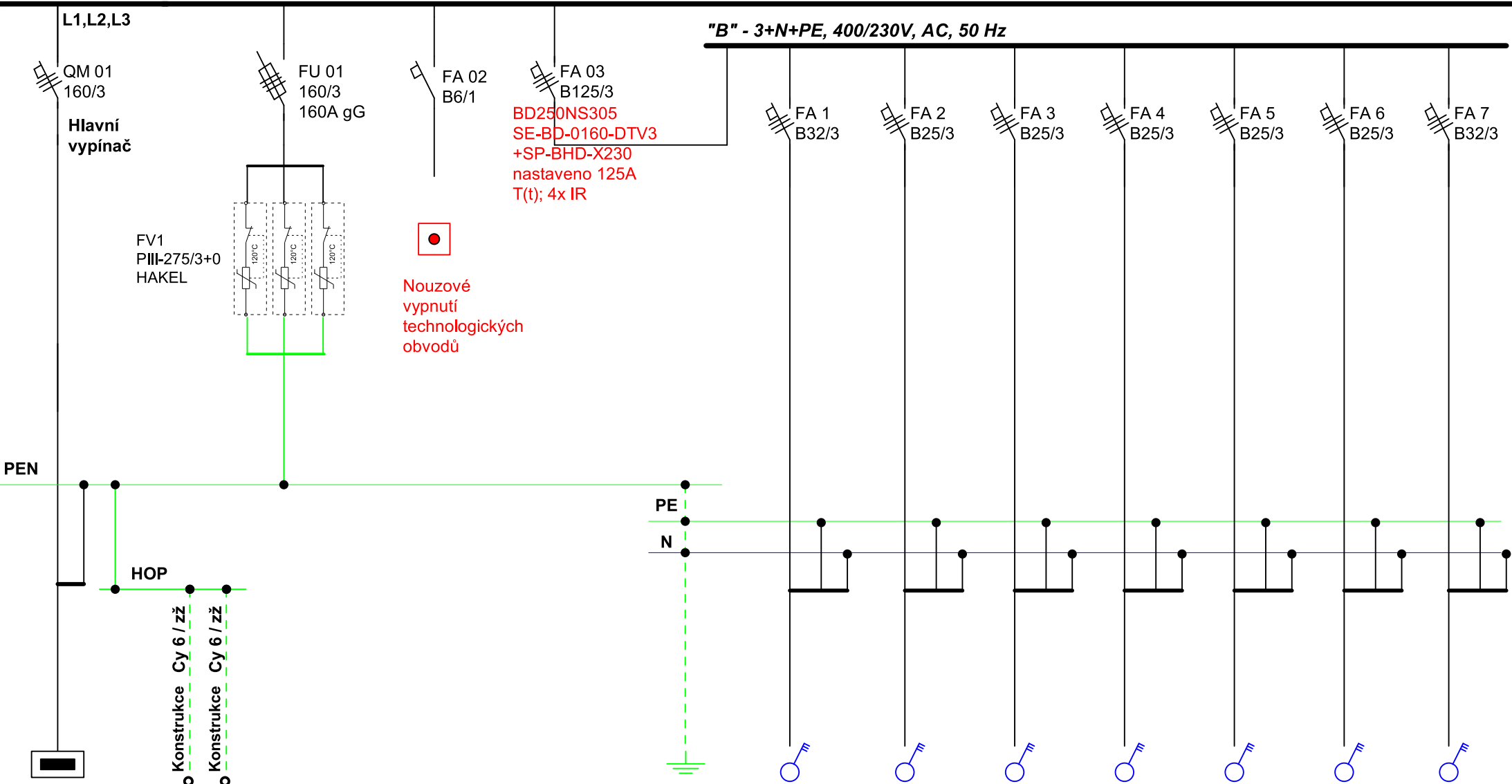


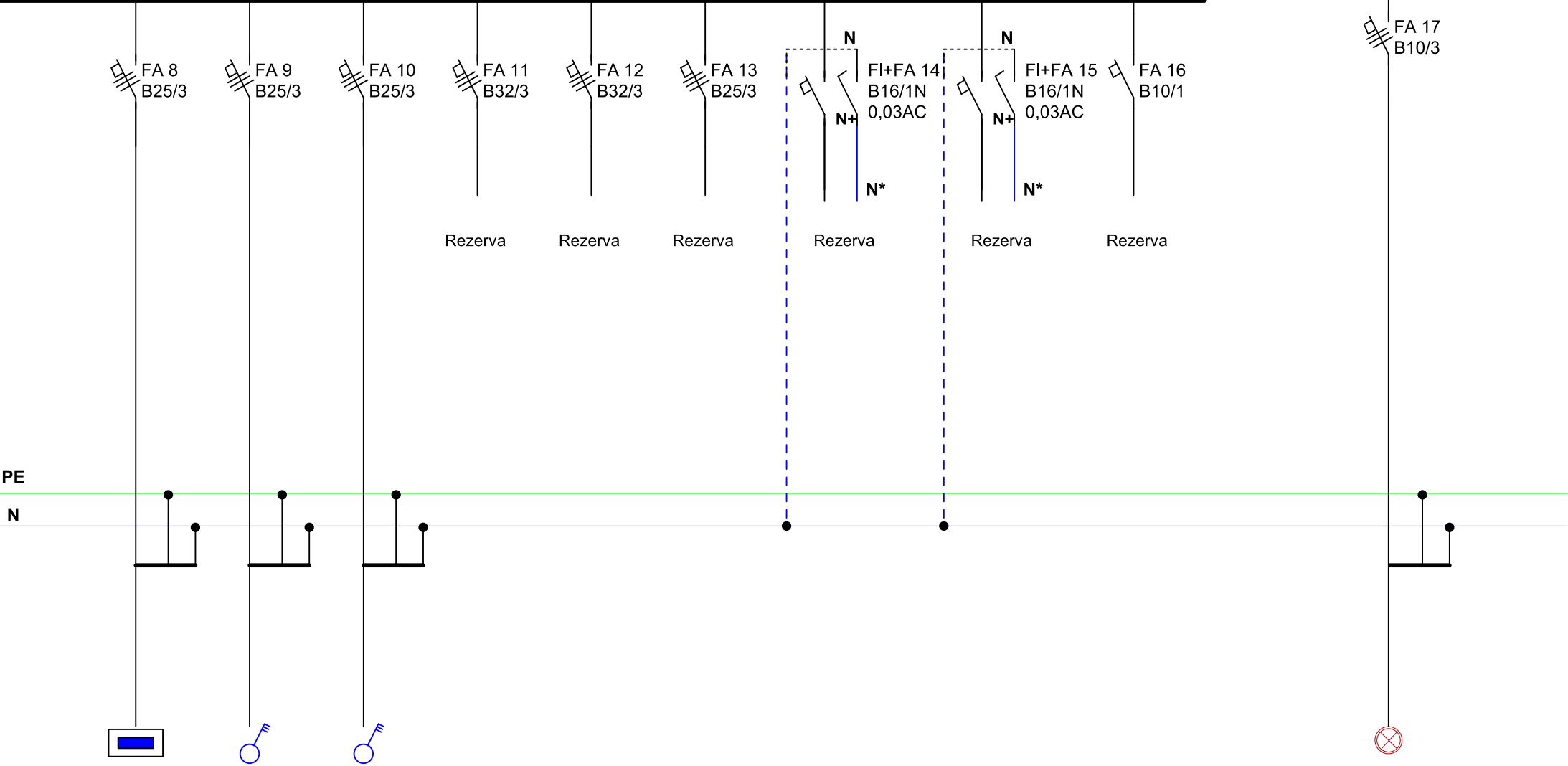
"A" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz / I<sub>k</sub>"=10kA



RH		HDO			uzemnění	Konvektomat	Pánev smažící	Sporák nový	Kotel polévka	Kotel omáčka	Pánev omáčka	El. ohříváč
Cyky-J 4x70		Cyky-J 5x1,5			Cya 70 zž	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4
hala 1.34		RH			POS1K	m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.06

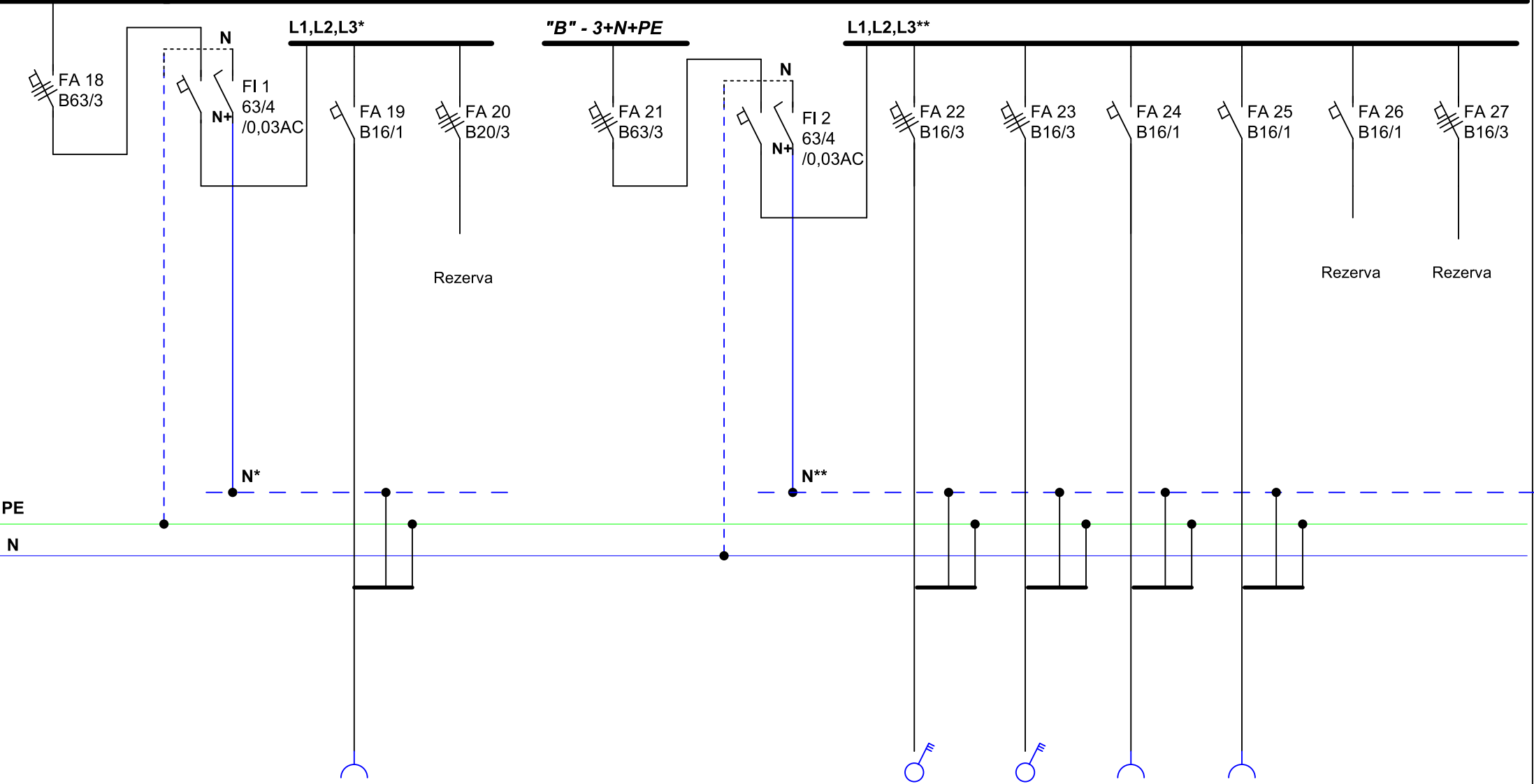
"A" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz / I<sub>k</sub>"=10kA

"B" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz



	RVZT	Trouba pravá	Trouba levá									Sv.č.1	
	Cyky-J 5x6	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4									Cyky-J 5x1,5	
	m.č.1.06	m.č.1.05	m.č.1.05									m.č.1.03-05	

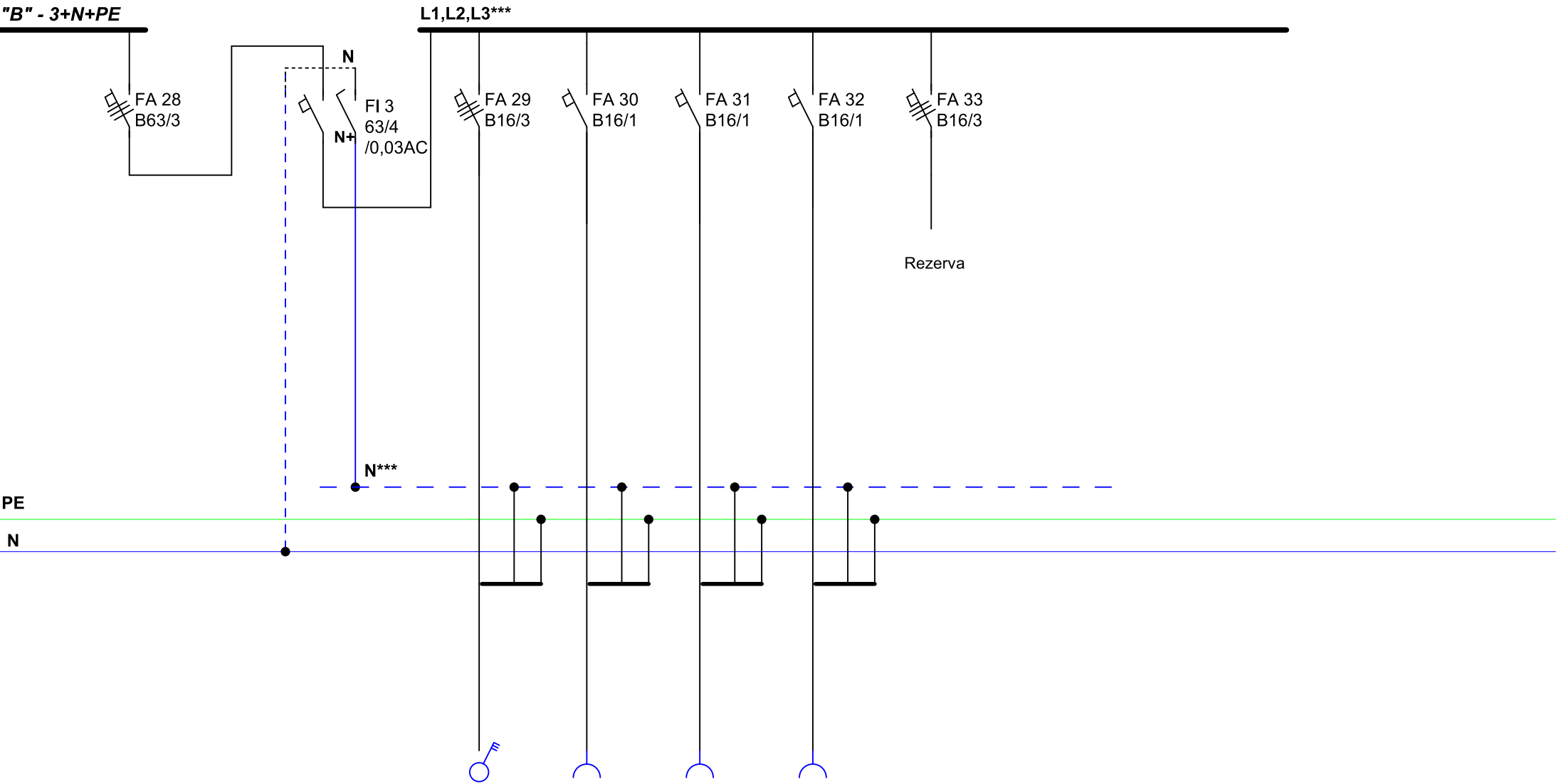
"A" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz / Ik"= 10kA



			Plyn.kotel					Ohřev pulty	Kotel na čaj	Z1-230V/16A	Z2-230V/16A		
			Cyky-J 3x2,5					Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5		
			m.č.1.05					m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.03-06	m.č.1.05		

"A" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz / Ik"=10kA

"B" - 3+N+PE



				Myčka	Z3-230V/16A	Z4-230V/16A	Z6-230V/16A						
				Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5						
				m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.05	m.č.1.05						



AKCE: SOU Opravárenské Králíky  
Rekonstrukce havarijního stavu  
elektroinstalace v dílnách

NÁZEV VÝKRESU:

SCHÉMA ROZVÁDĚČE RP1.K - část 4

Č.v.

EL - 35

# SOU Opravárenské Králíky / rekonstrukce havarijního stavu elektroinstalace v dílnách

## Technická dokumentace rozvaděč RP1.K

Rozvodnice OCEP skříňová

Rozměry : 800x2200x400 (š;v;hl)

Krytí : IP54/20

Přívody : vrchem

Vývody : vrchem

Rozvodná soustava : 3x230/230V, AC, 50 Hz, TN - C - S

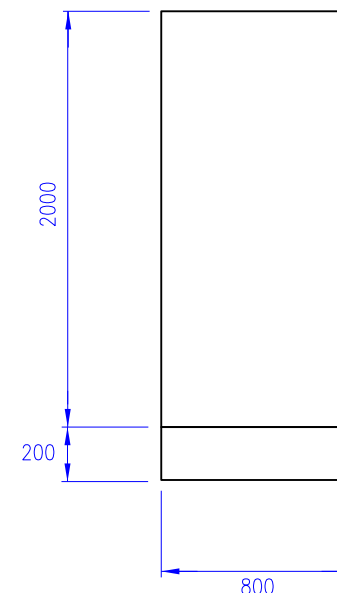
Provozní napětí : 400V/230V, 50 Hz

Un : 400/230V, In : 160A

Ik" = 10kA


Obsluha : prac. poučenými

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím :  
automatickým odpojením od zdroje, izolací,  
kryty nebo přepážkami



NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA PŘÍVODŮ DO ROZVÁDĚČŮ : 3~PEN, 230/400V, AC, 50Hz - TN-C  
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA ROZVÁDĚČŮ : 3~N~PE, 230/400V, AC, 50Hz - TN-C-S  
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA JEDNOFÁZOVÁ : 1~N~PE, 230V, AC, 50Hz - TN-S  
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM PROVEDENA PODLE ČSN 33 2000-4-41ed.2  
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE POJISTKAMI, JISTIČI A CHRÁNIČI.

09 / 2017

Hlav. projektant	Zodp. projektant	Vypracoval		
Ing. Martin Dohnal	Ing. V. Vízner	Černý Jan		
Staveb. úřad: Králíky		Obec. úřad: Králíky	Stupeň PD	
Investor: Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 530 02 Pardubice			Datum	09/2017
SOU Opravárenské - rekonstrukce havarijního stavu elektroinstalace v dílnách II.etapa			účel	el. instalace
			Č. zak.	PD019/2017
			Č. výk.	EL - 35
Schéma - rozvaděč RP1.K				