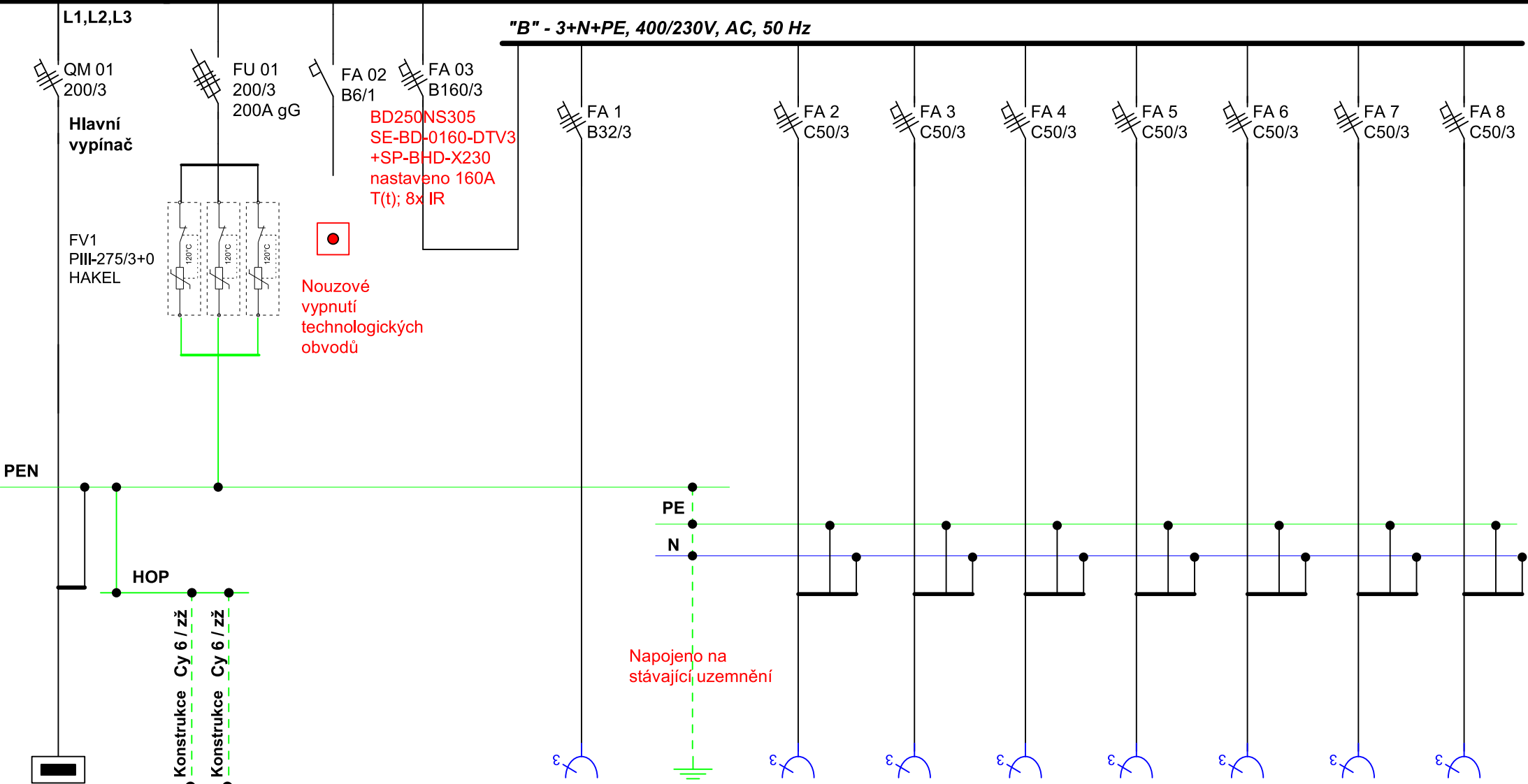


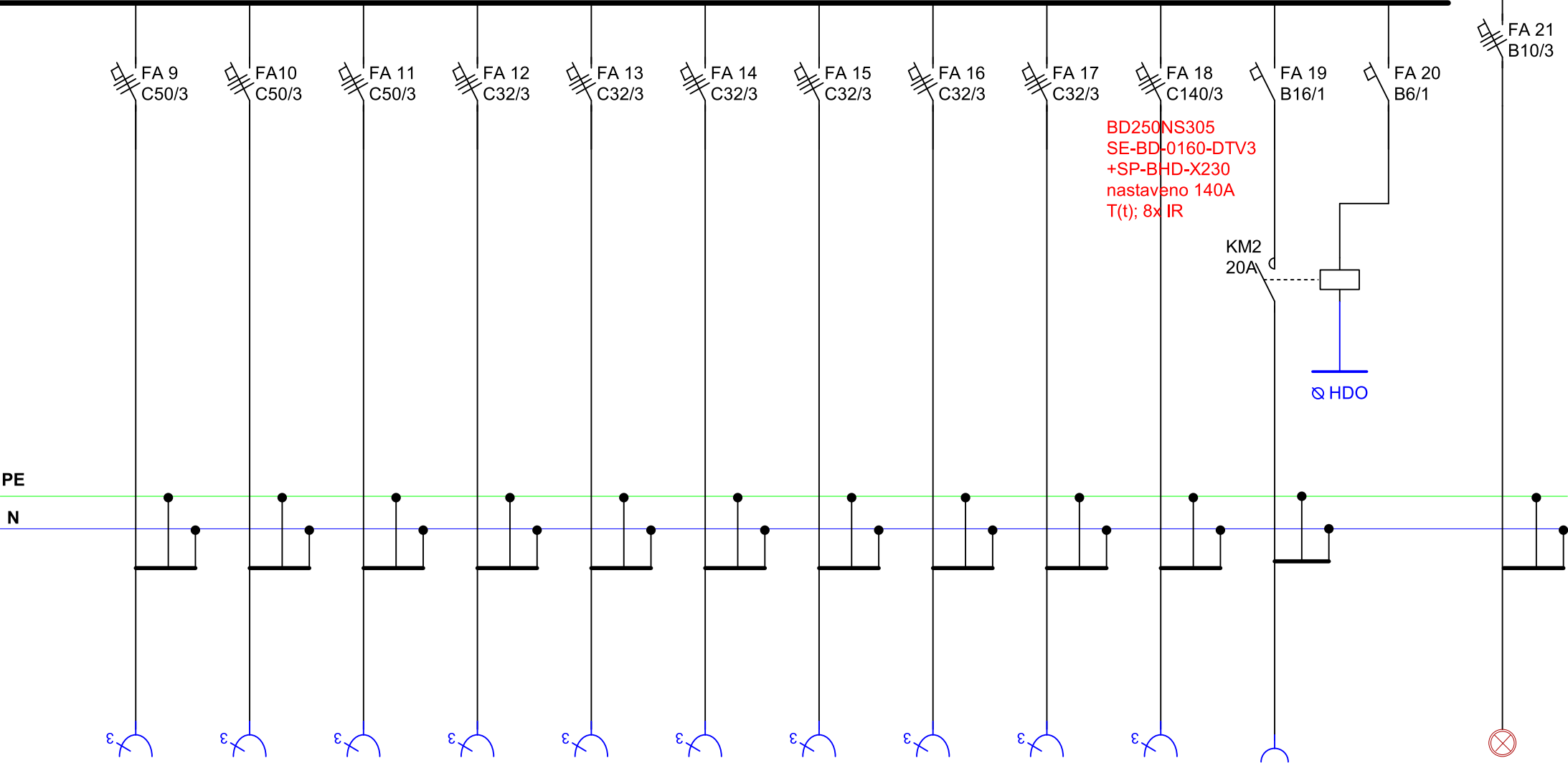
"A" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz / I<sub>k</sub>" = 10kA



RH				Z3 - 400V/32A	uzemnění	Z3 - 400V/63A	Z4 - 400V/63A	Z5 - 400V/63A	Z6-400V/63A	Z7-400V/63A	Z8-400V/63A	Z9-400V/63A
Ayky-J 3x185+95				Cyky-J 5x4	Cya 70 zž	Cyky-J 5x16	Cyky-J 5x16	Cyky-J 5x16	Cyky-J 5x16	Cyky-J 5x16	Cyky-J 5x16	Cyky-J 5x16
hala 1.34				m.č.1.52	POS9	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.54

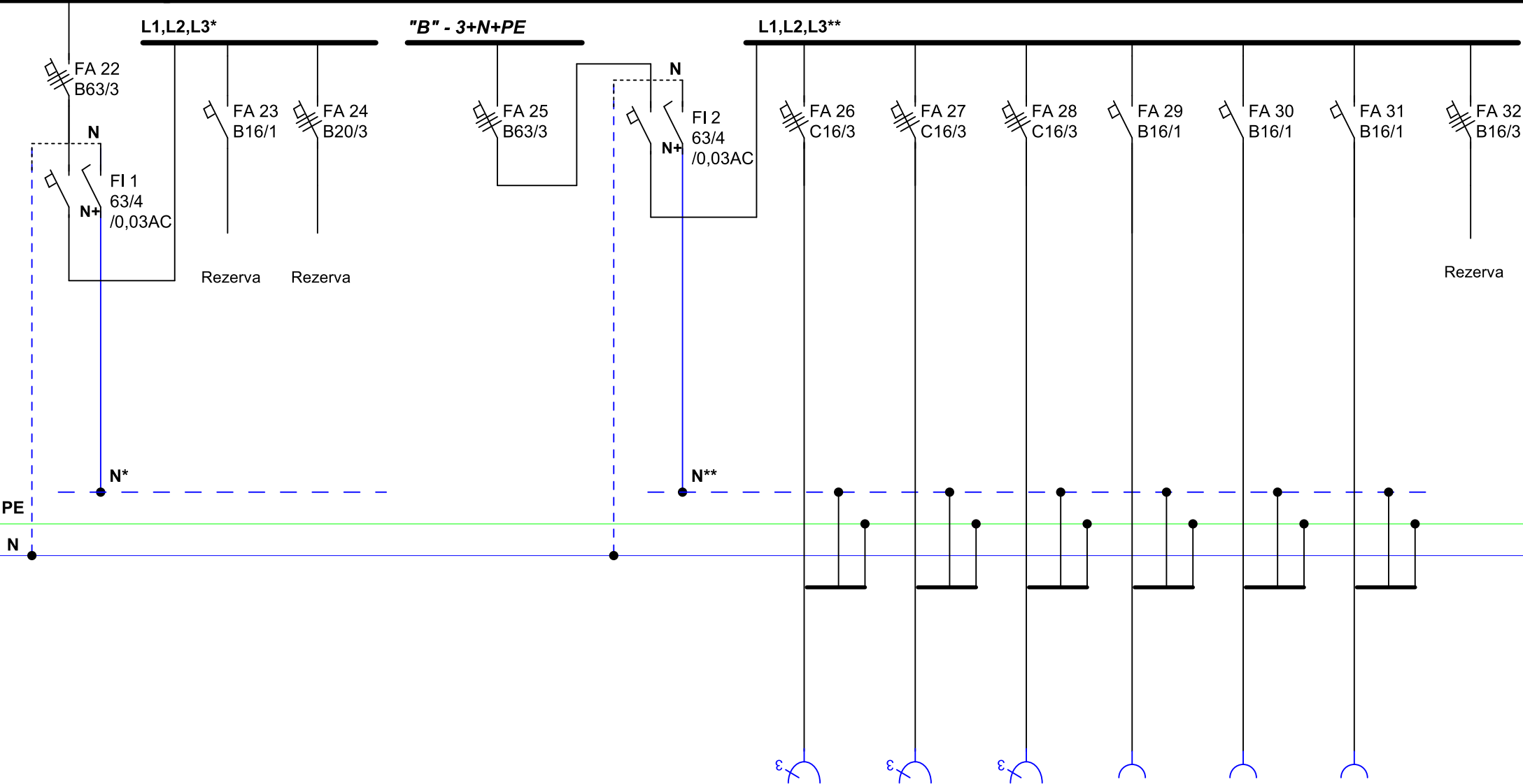
"A" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz / I<sub>k</sub>" = 10kA

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



	Z10-400V/63A	Z11-400V/63A	Z12-400V/63A	Z1-400V/32A	Z13-400V/32A	Z14-400V/32A	Z15-400V/32A	Z16-400V/32A	Z17-400V/32A	Bodovka	El,ohř.vody	HDO	Sv.č.1
	Cyky-J 5x16	Cyky-J 5x16	Cyky-J 5x16	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x50	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 5x1,5	Cyky-J 5x1,5
	m.č.1.54	m.č.1.53	m.č.1.53	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.54	m.č.1.53	m.č.1.52	1.55	RH	m.č.1.52-55

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

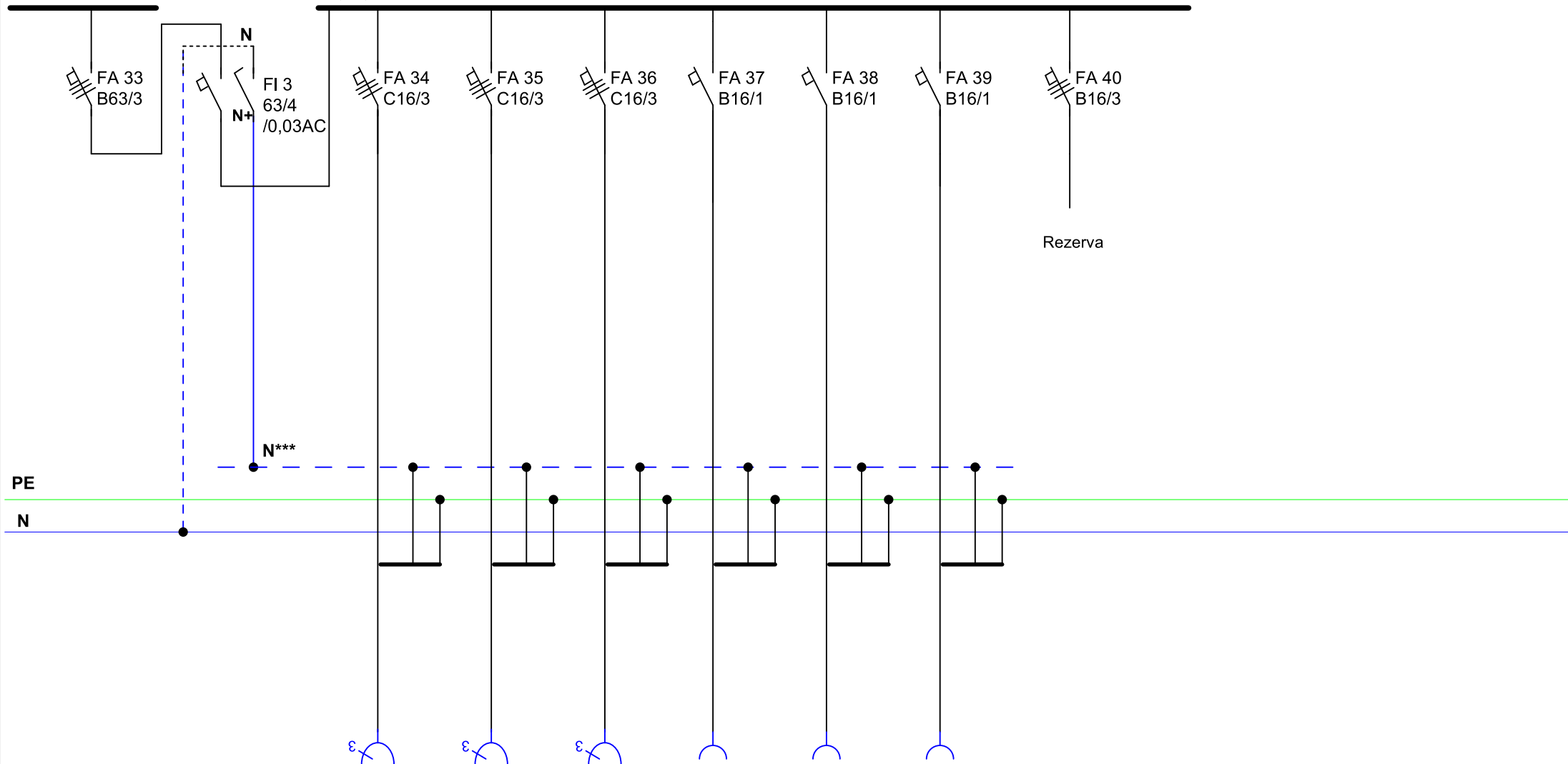


							Z18-400V/16A	Z19-400V/16A	Z20-400V/16A	Z2-230V/16A	Z23-230V/16A	Z24-230V/16A	
							Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5	
							m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	

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

**"B" - 3+N+PE**

**L1,L2,L3\*\*\***



			Z21-400V/16A	Z22-400V/16A	Z34-400V/16A	Z25-230V/16A	Z26-230V/16A	Z27-230V/16A					
			Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5					
			m.č.1.54	m.č.1.53	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52	m.č.1.52					

# SOU Opravárenské Králíky / rekonstrukce havarijního stavu elektroinstalace v dílnách

## Technická dokumentace rozvaděč RP1.9

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

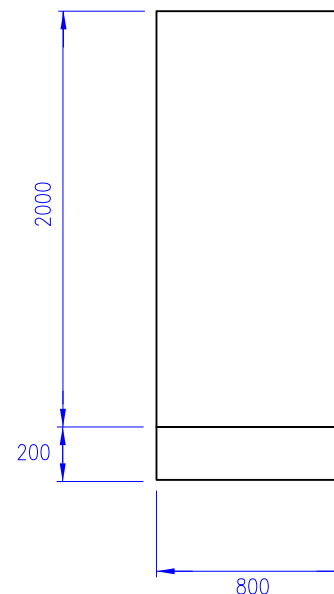
Provozní napětí : 400V/230V, 50 Hz

Un : 400/230V, In : 200A

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.

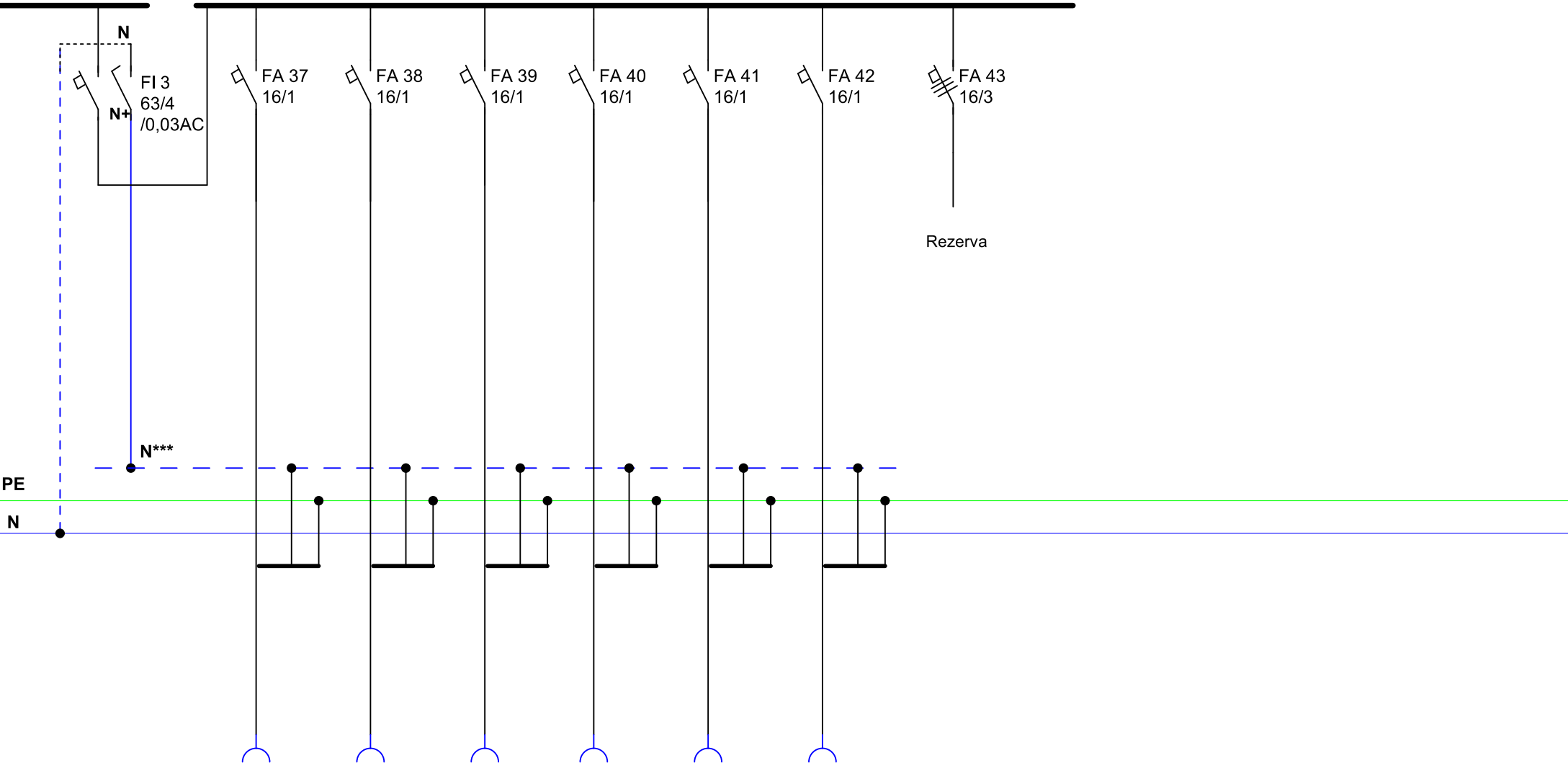
09 / 2017

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 - 26
Schéma - rozvaděč RP1.9				

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

"B" - 3+N+PE

L1,L2,L3\*\*\*



		Z28-230V/16A	Z29-230V/16A	Z30-230V/16A	Z31-230V/16A	Z32-230V/16A	Z33-230V/16A						
		Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5						
		m.č.1.52	m.č.1.54	m.č.1.54	m.č.1.53	m.č.1.53	m.č.1.55						