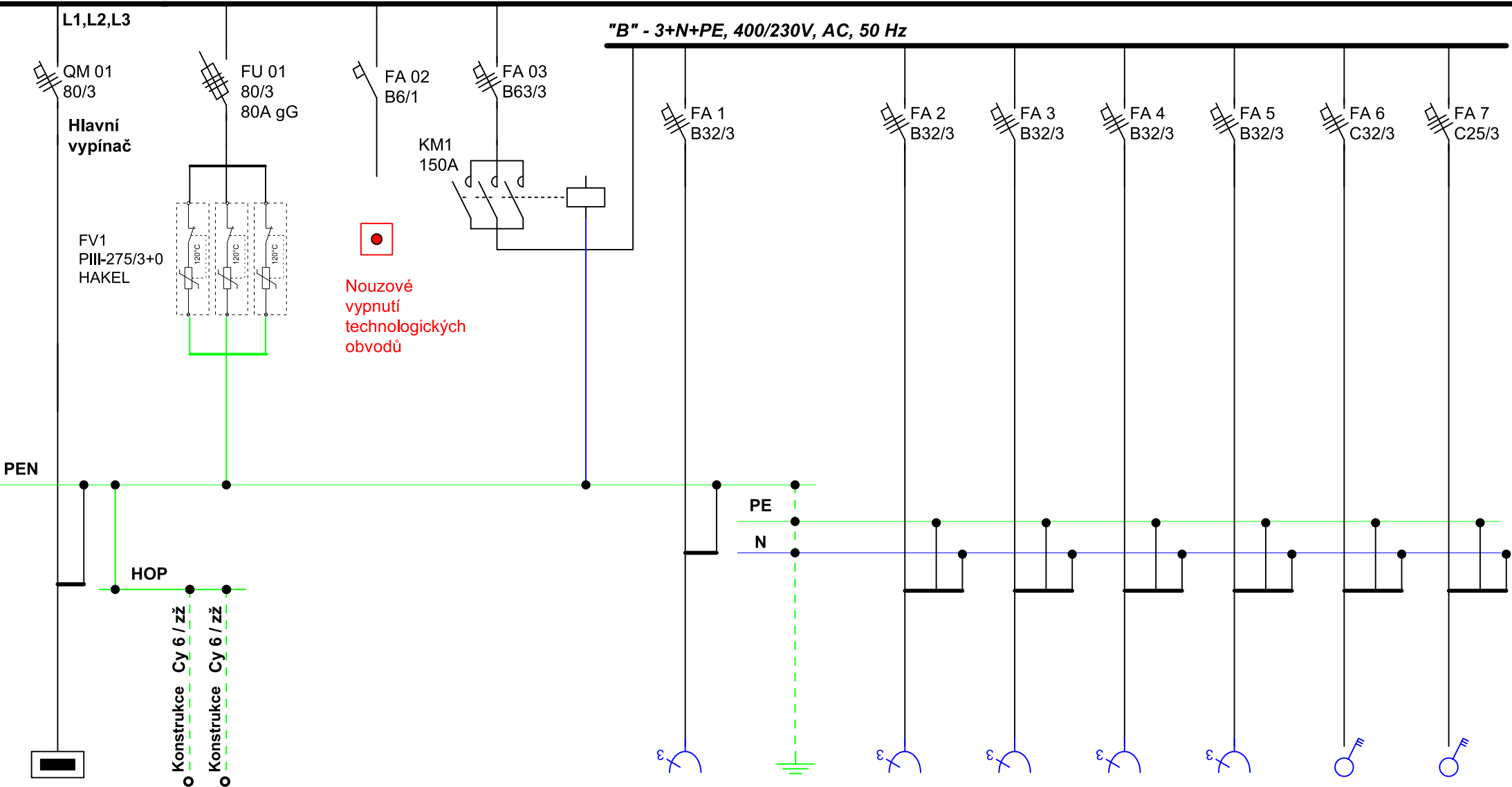


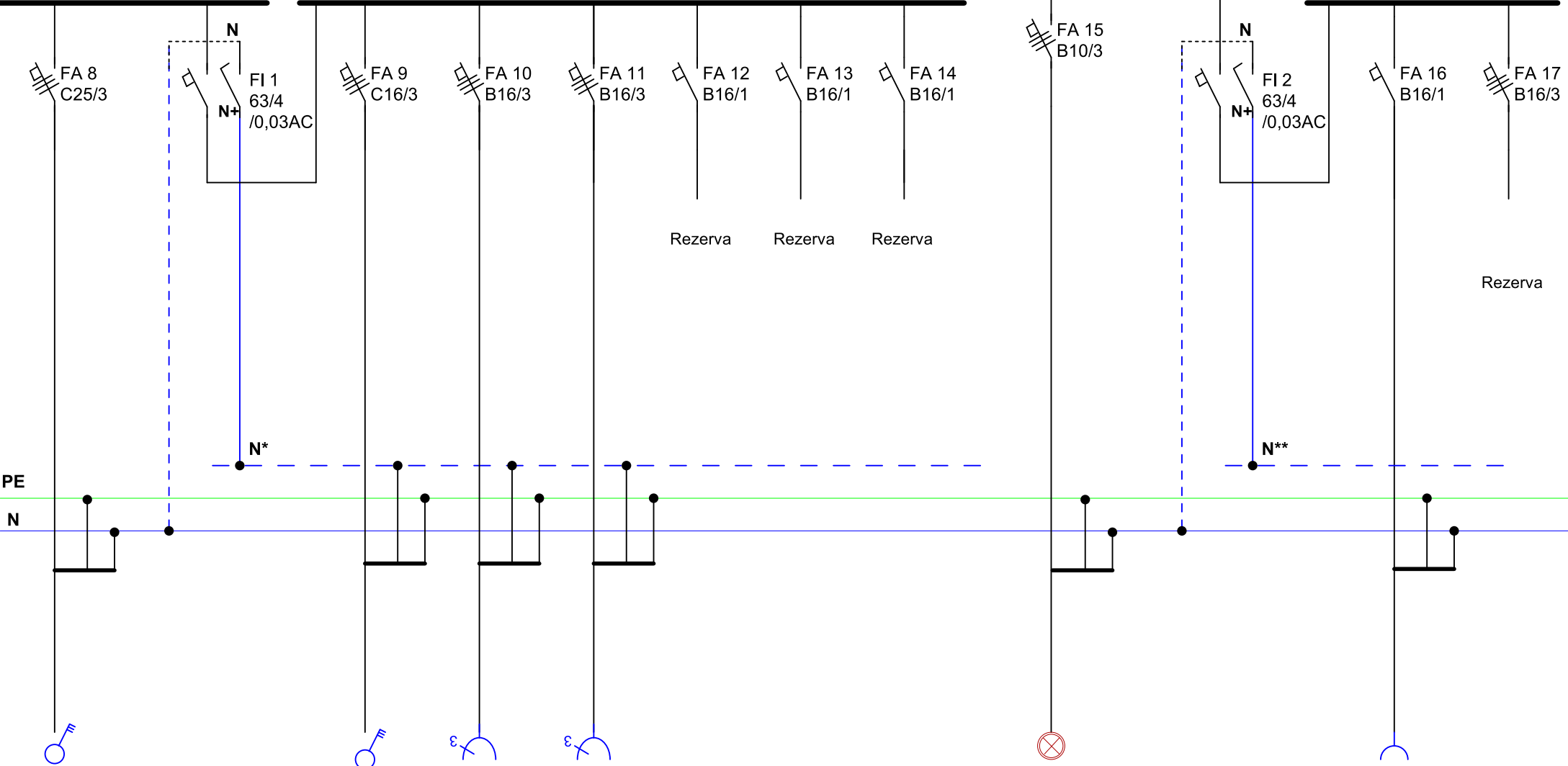
"A" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz / I<sub>k</sub>" = 10kA



RH		HDO			Z - 400V/32A	uzemnění	Z6 - 400V/32A	Z8 - 400V/32A	Z10-400V/32A	Z13-400V/32A	Soustruh	Vrt.sloup.
Cyky-J 4x35		Cyky-J 5x1,5			Cyky-J 5x4	Cy 35 zž	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4
hala 1.34		RH			m.č.1.50	POS10	m.č.1.50	m.č.1.50	m.č.1.50	m.č.1.50	m.č.1.50	m.č.1.50

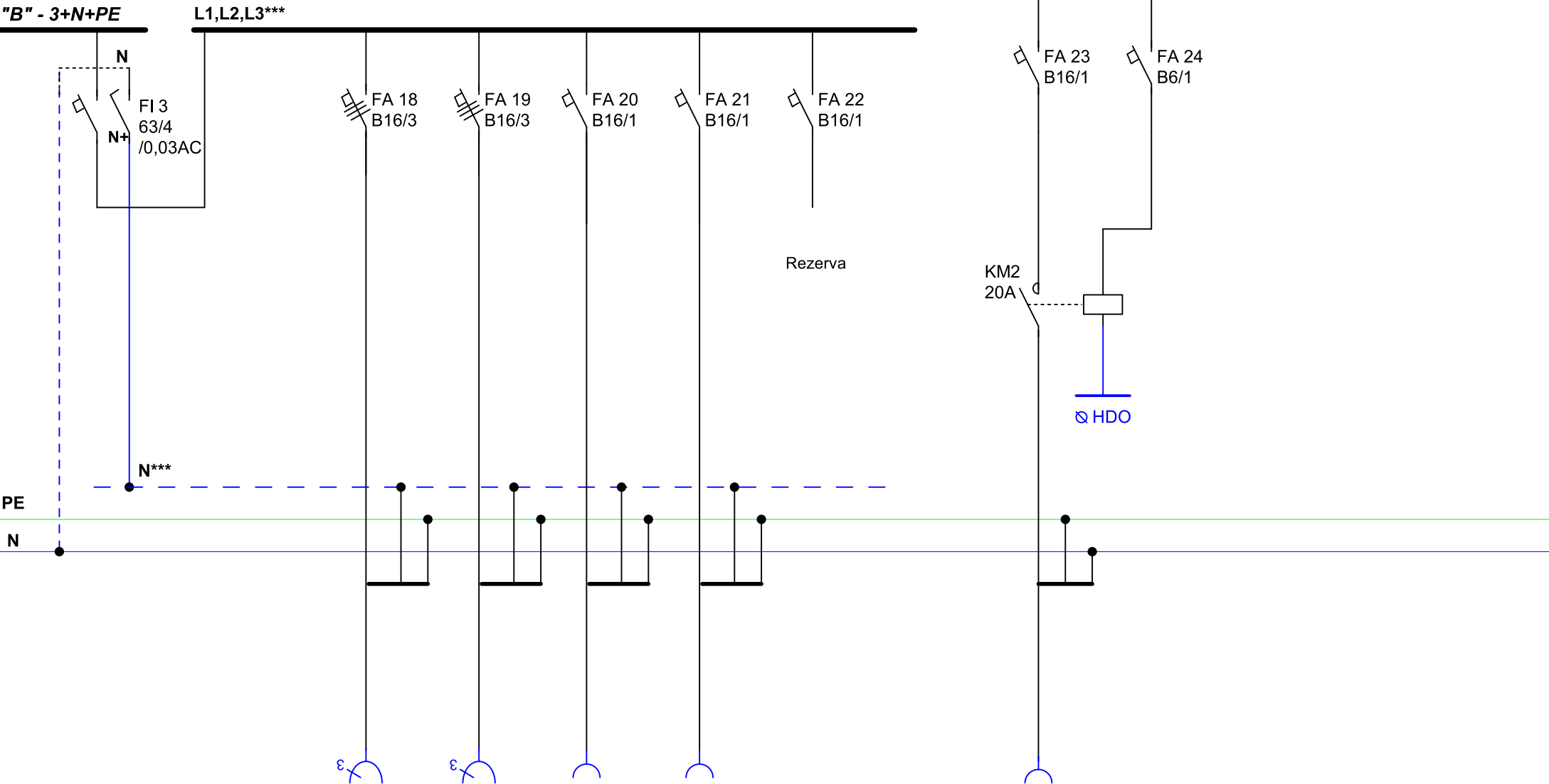
"A" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz / I<sub>k</sub>" = 10kA

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



Soustruh			Stroj.pila	Z5 - 400V/16A	Z7 - 400V/16A				Sv.č.1			Z9-Plyn.kotel	
Cyky-J 5x4			Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5				Cyky-J 5x1,5			Cyky-J 3x2,5	
m.č.1.50			m.č.1.50	m.č.1.50	m.č.1.50				m.č.1.50;51			m.č.1.50	

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



			Z11-400V/16A	Z12-400V/16A	Z3-230V/16A	Z4-230V/16A			El.ohř.vody				
			Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5			Cyky-J 3x2,5				
			m.č.1.50	m.č.1.50	m.č.1.50	m.č.1.50			1.51				



AKCE: SOU Opravárenské Králíky  
Rekonstrukce havarijního stavu  
elektroinstalace v dílnách

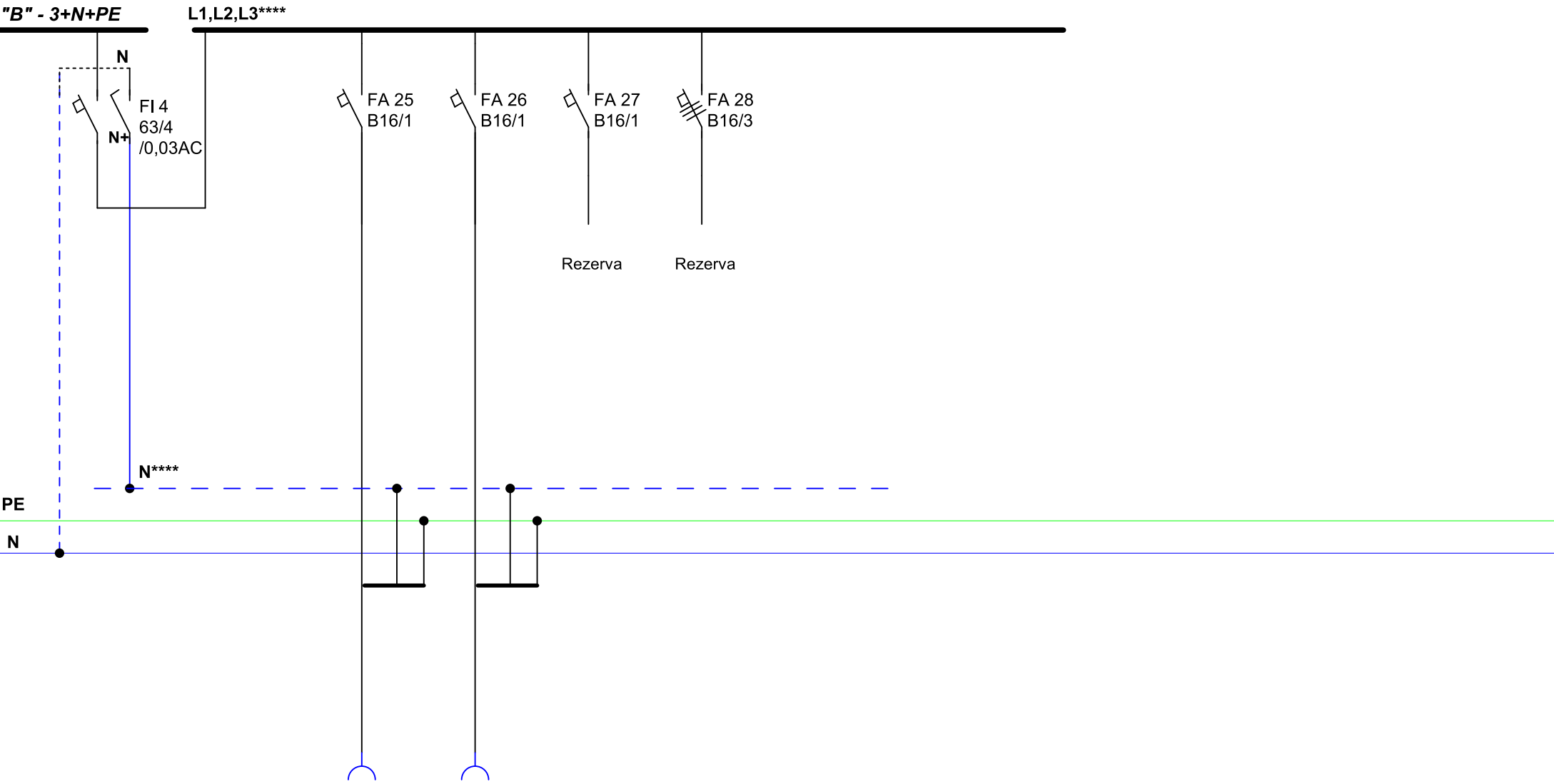
NÁZEV VÝKRESU:

SCHÉMA ROZVÁDĚČE RP1.10 - část 3

Č.v.

EL - 27

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



			Z1-230V/16A	Z2-230V/16A									
			Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5									
			m.č.1.51	m.č.1.50									



AKCE: SOU Opravárenské Králíky  
Rekonstrukce havarijního stavu  
elektroinstalace v dílnách

NÁZEV VÝKRESU:

SCHÉMA ROZVÁDĚČE RP1.10 - část 4

Č.v.

EL - 27

# SOU Opravárenské Králíky / rekonstrukce havarijního stavu elektroinstalace v dílnách

## Technická dokumentace rozvaděč RP1.10

### Rozvodnice OCEP NAOM

Rozměry : 600x1000x250 (š;v;hl)

Krytí : IP54/20

Přívody : vrchem

Vývody : vrchem

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

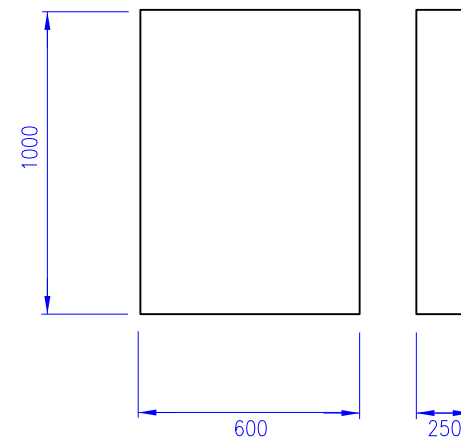
Provozní napětí : 400V/230V, 50 Hz

Un : 400/230V, In : 80A

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 - 27
Schéma - rozvaděč RP1.10				