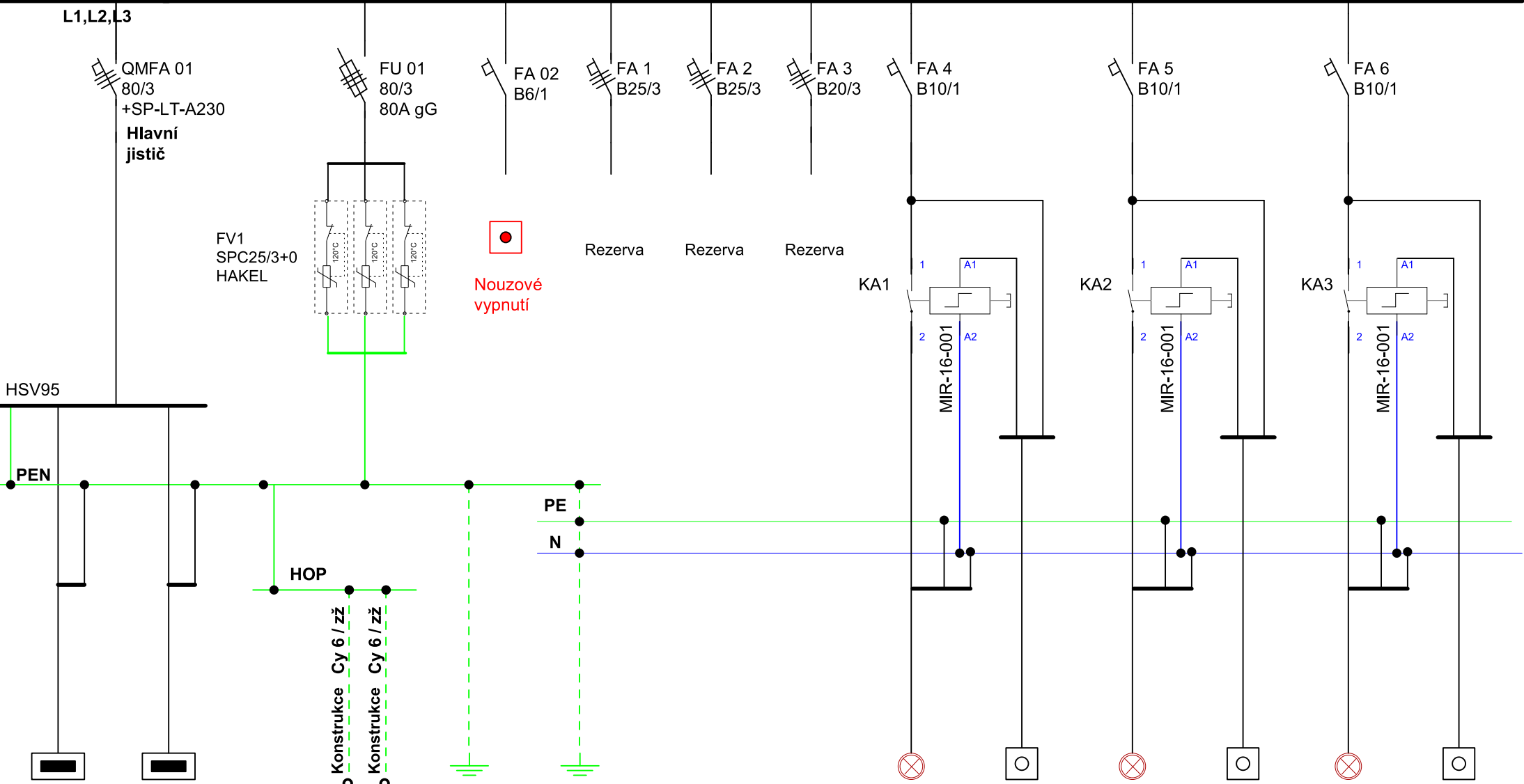
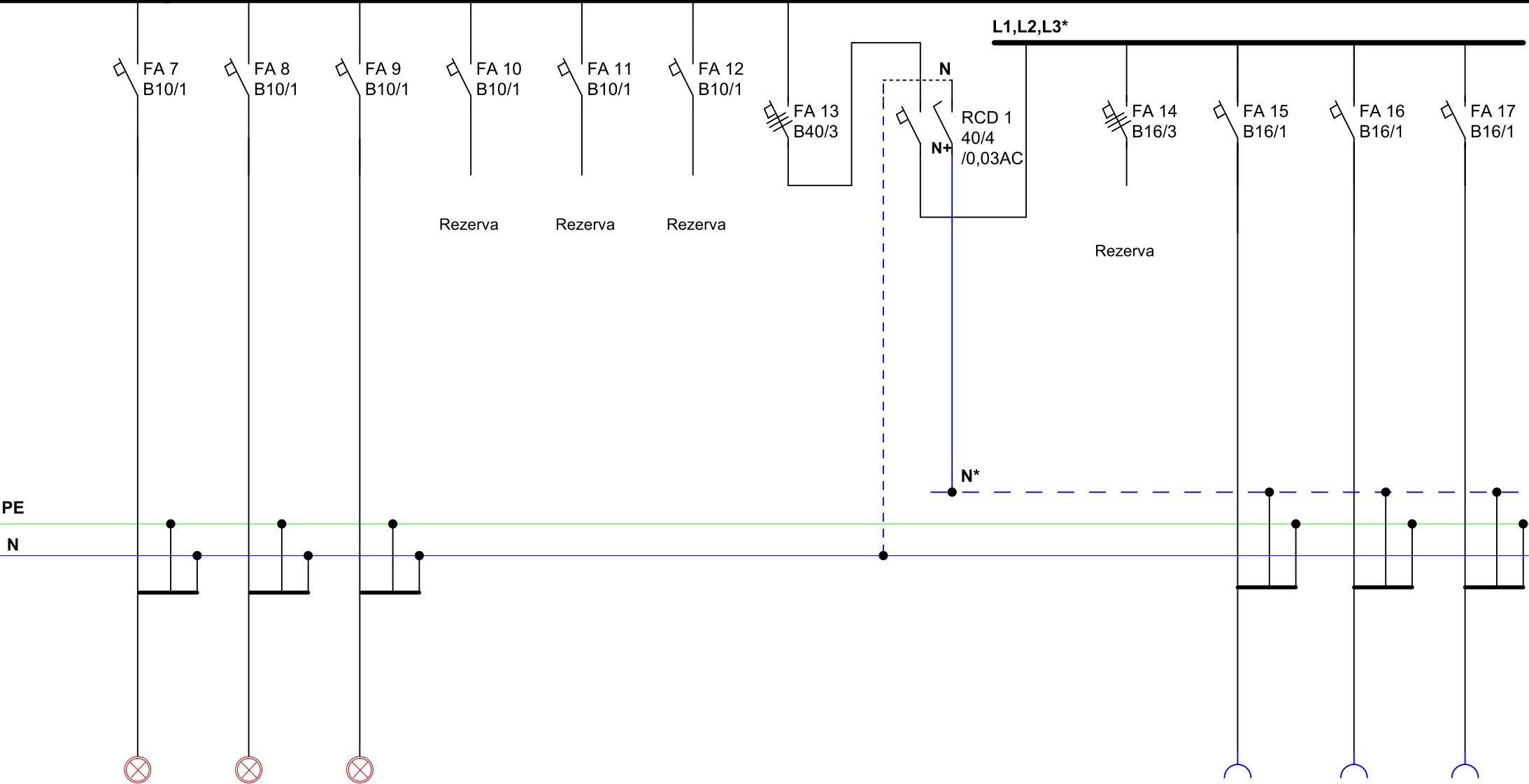


"A" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz / I<sub>k</sub>" = 10kA



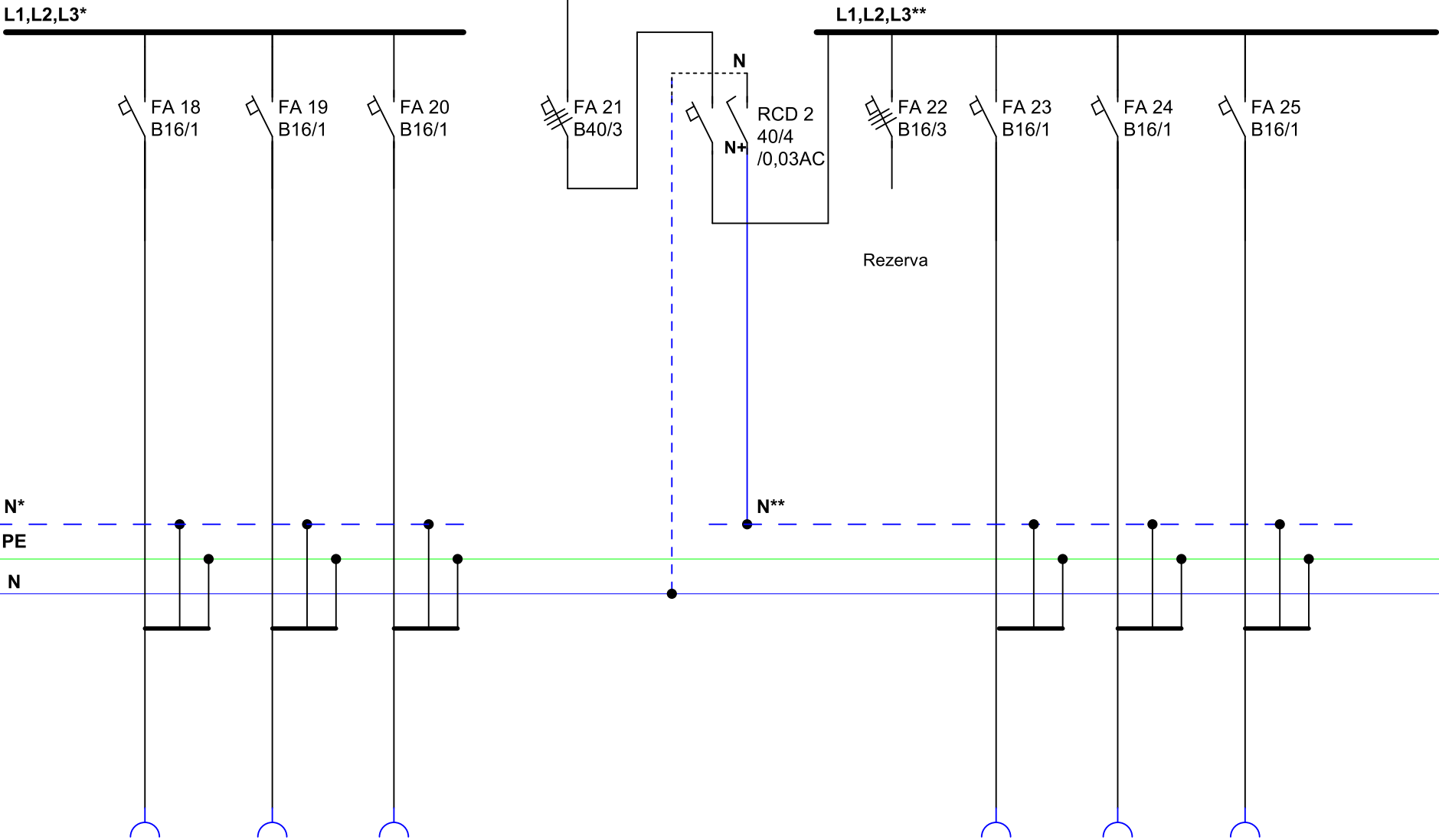
RMS0A	RMS2A			uzemnění	uzemnění			Sv.4	Tlač.1	Sv.1xb	Tlač.1xb	Sv.1x	Tlač.1x
CykyJ 4x50	CykyJ 4x50			Cy 25 zž	Cy 25 zž			Cyky-J 3x1,5	Cyky-O 3x1,5	Cyky-J 3x1,5	Cyky-O 3x1,5	Cyky-J 3x1,5	Cyky-O 3x1,5
chodb.0.02	chodb.2.36			HOP/RMS2A	HOP/RMS0A			chodba 1.24	chodba 1.24	schod.1.29	schod.1.29	schod.1.30,25	schod.1.30,25

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



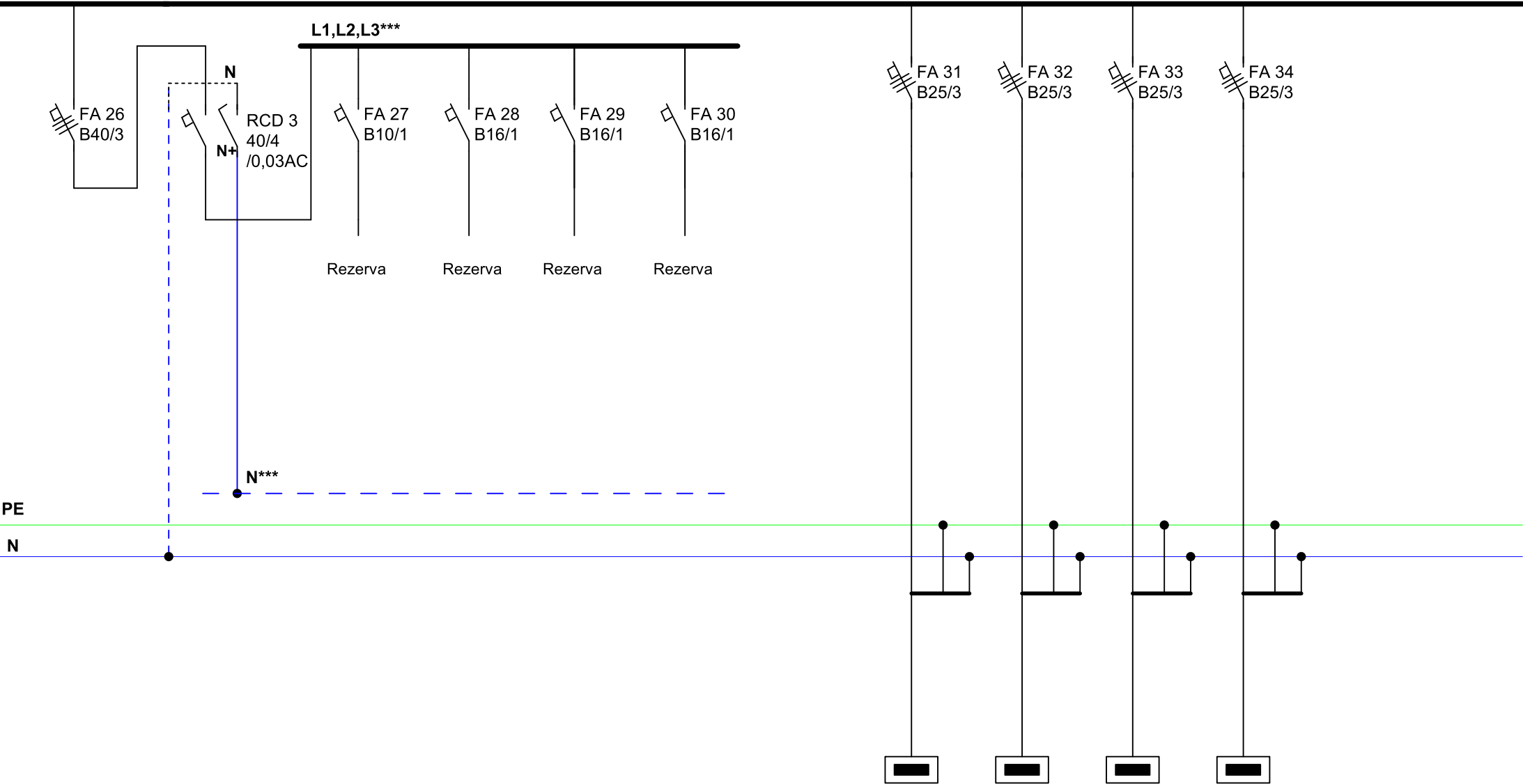
	Sv.1	Sv.2	Sv.3								Z1	Z2	Z3
	Cyky-J 3x1,5	Cyky-J 3x1,5	Cyky-J 3x1,5								Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5
	m.č.1.42	m.č.1.43	m.č.1.44								m.č.1.42	m.č.1.42	m.č.1.42

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



	Z4	Z5	Z6					Z7	Z8	Z9			
	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5					Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5			
	m.č.1.43	m.č.1.43	m.č.1.43					m.č.1.48	m.č.1.48	m.č.1.48			

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



								RP3A	RP4A	RP5A	RP2A		
								CykyJ 5x6	CykyJ 5x6	CykyJ 5x6	CykyJ 5x6		
								m.č.1.47	recepce	m.č.1.41	m.č.1.51		

# VOŠ pedagogická a SPgŠ Litomyšl / rekonstrukce elektroinstalace

## Technická dokumentace rozvaděč RMS1A

**Rozvodnice BP-U-3S-800/12-EW-W-komplet**

**Rozměry : 835x1060x247 (š;v;hl)**

**Krytí : IP30/20**

**Požár.klasifikace : EW60-DP1**

**Přívody : spodem**

**Vývody : spodem,vrchem**

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

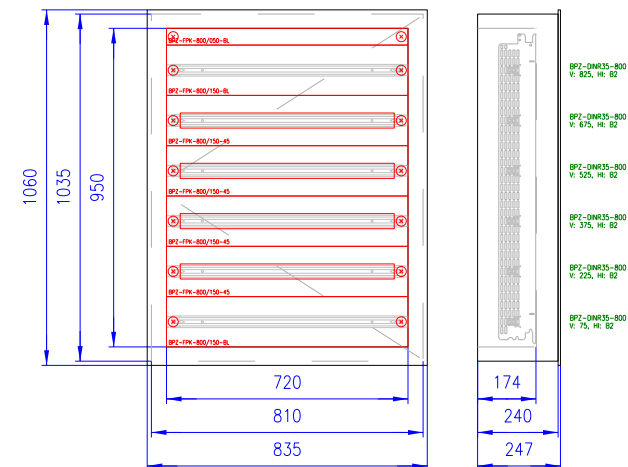
**Provozní napětí : 400V/230V, 50 Hz**

**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.

**11 / 2018 - DPS**

Hlav. projektant	Zodp. projektant	Vypracoval		
Ing. Vl. Vízner	Černý Jan	Černý Jan		
Staveb. úřad: Svitavy		Obec. úřad: Litomyšl	Stupeň PD	DPS
Investor: Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 530 02 Pardubice			Datum	11/2018
VOŠ pedagogická a SPgŠ Litomyšl Rekonstrukce elektroinstalace, Komenského náměstí 22, 570 12 Litomyšl			účel	el. instalace
			Č. zak.	PD048/2018
			Č. výk.	EL - 12
Schéma - rozvaděč RMS1A				