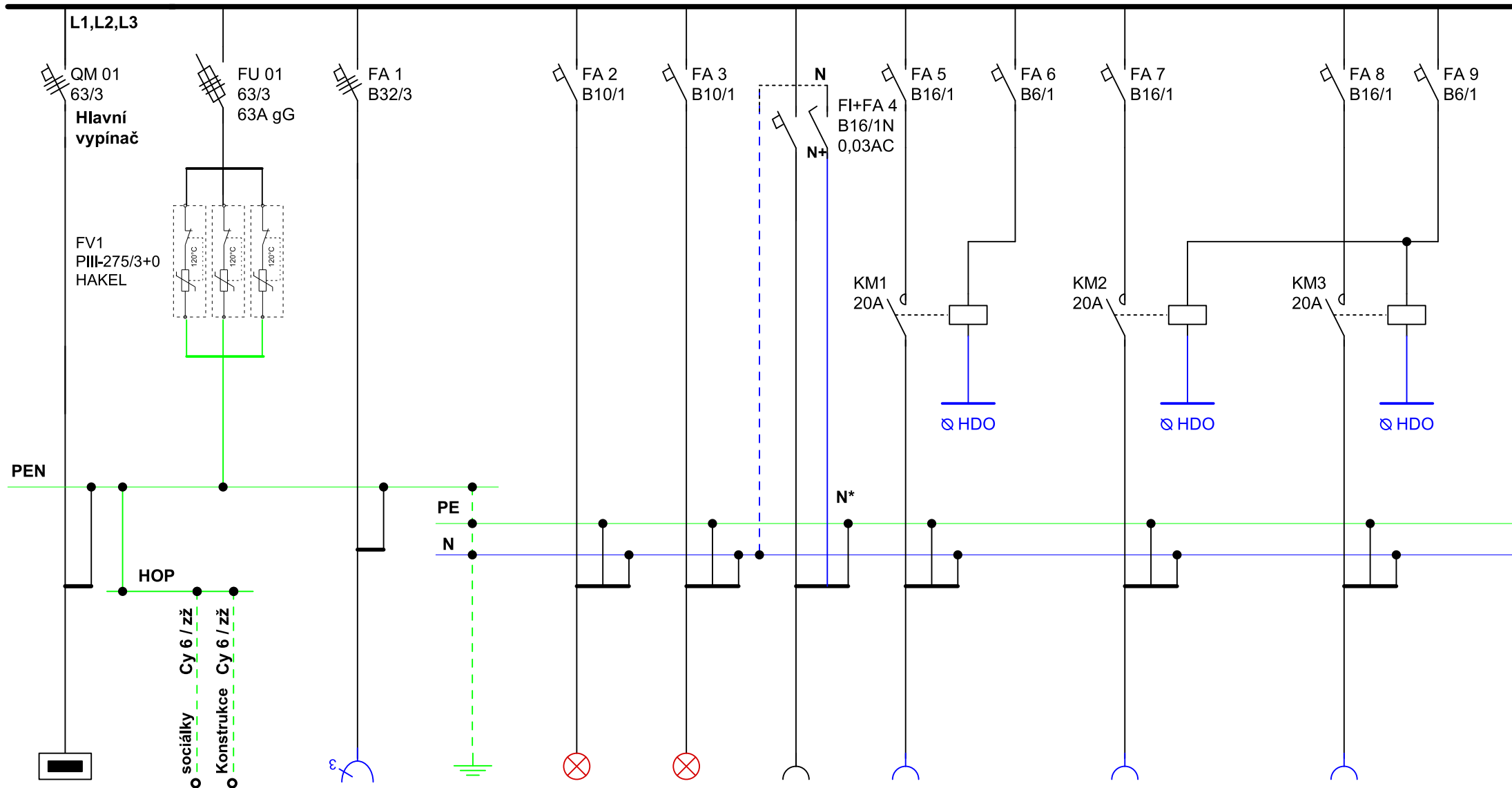


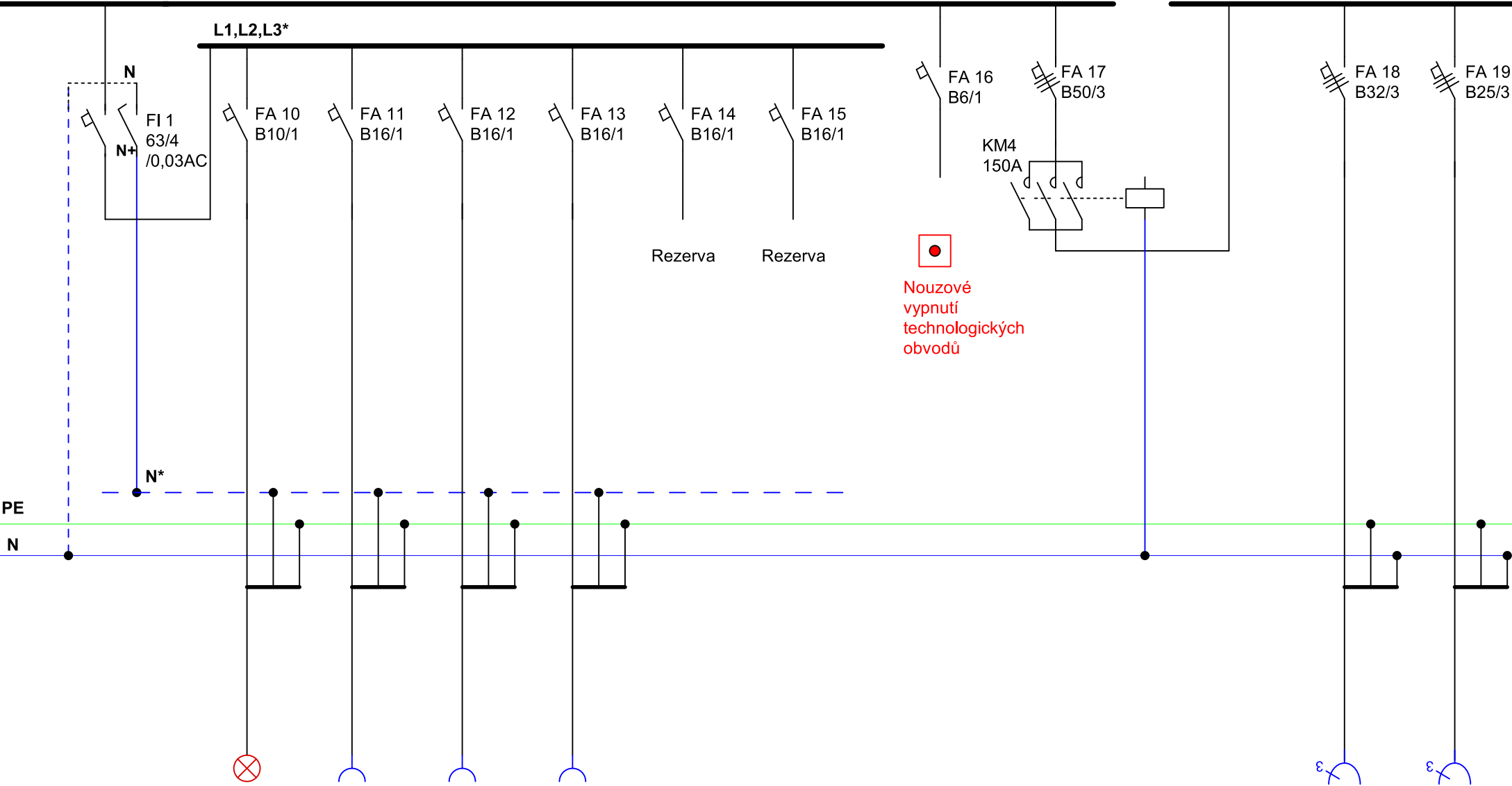
**"A" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz / I<sub>k</sub>" = 10kA**



RH		Z-400V/32A	uzemnění	světla č.1	světla č.2	Z2-Plyn.kotel	Z3-El.ohř.vody		Z9-El.ohř.vody		Z10-El.ohř.vody	HDO
CykyJ 4x16		Cyky-J 5x4	Cy 16 zž	Cyky-J 3x1,5	Cyky-J 3x1,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5		Cyky-J 3x2,5		Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 5x1,5
hala 1.34		2.20	POS156	chodba 2.14	2.20; 2.21	2.21	2.21		2.16		2.16	RH

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

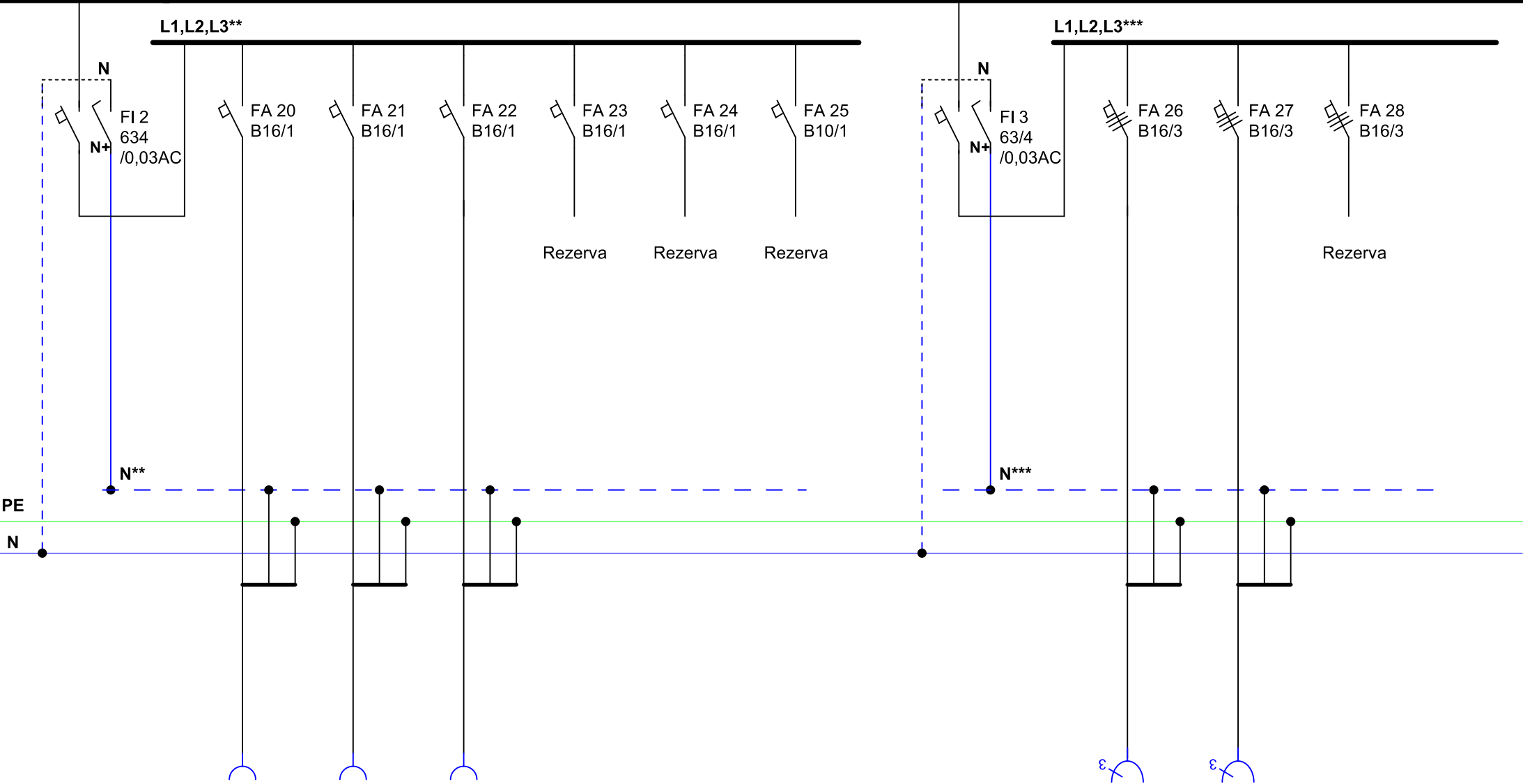
"B" - 3+N+PE, 400/230V, AC, 50 Hz



		Světla č.3	Z1 - 230V/16A	Z4 - 230V/16A	Z5 - 230V/16A							Z8-400V/32A	Z7-400V/32A
		Cyky-J 3x1,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5							Cyky-J 5x4	Cyky-J 5x4
		2.15 - 2.19	2.14;15;19	2.21	2.21							2.20	2.20



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



		Z6-230V/16A	Z9-230V/16A	Z10-230V/16A						Z11-400V/16A	Z12-400V/16A		
		Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5	Cyky-J 3x2,5						Cyky-J 5x2,5	Cyky-J 5x2,5		
		2.20	2.20	2.20						2.20	2.20		

# SOU Opravárenské Králíky / rekonstrukce havarijního stavu elektroinstalace v dílnách

## Technická dokumentace rozvaděč RP1.156

**Rozvodnice BF-U-5/120-G-C**

**Rozměry : 588x920x136 (š;v;hl)**

**Krytí : IP30/20**

**Přívody : spodem**

**Vývody : spodem,vrchem**

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

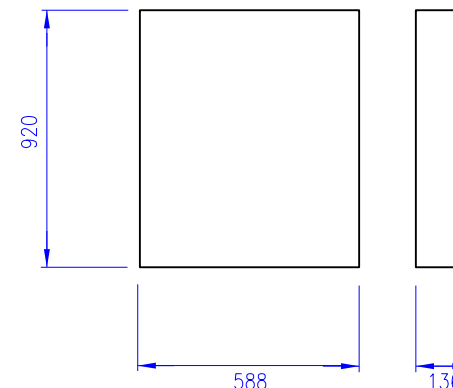
**Provozní napětí : 400V/230V, 50 Hz**

**Un : 400/230V, In : 63A**

**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 - 36
Schéma - rozvaděč RP1.156				