

# Rozvaděč RS10



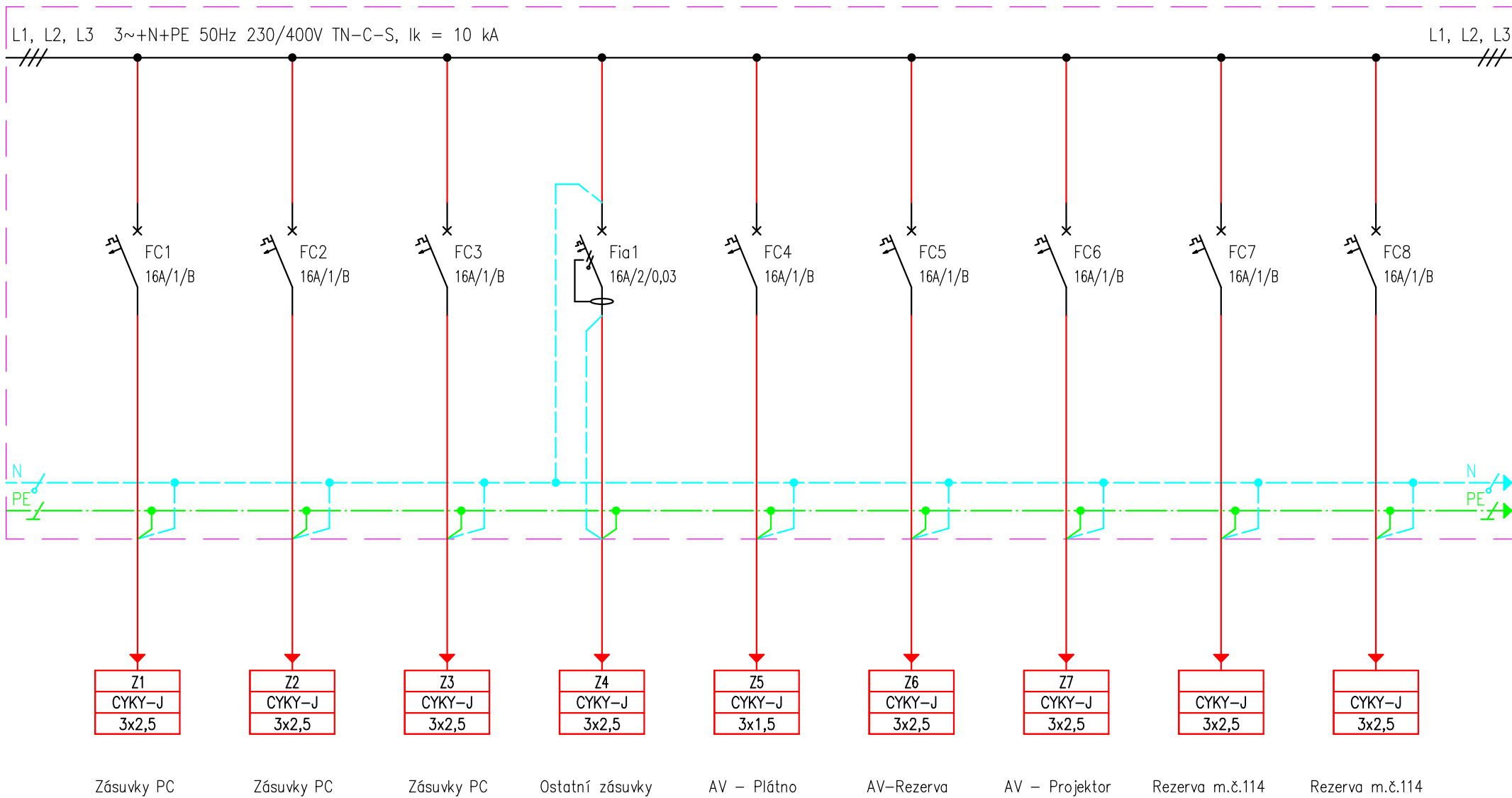
Typ: Rozvaděč RS10, krytí IP40/20, I tř.  
Napěťová soustava: ~3+N+PE, 230V, 50Hz, TN-C-S

## Ochrana před úrazem elektrickým proudem:

U napěťových soustav do AC 1kV je ochrana před úrazem elektrickým proudem zajištěna uplatněním odpovídajících opatření dle ČSN EN 61140 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed.3:

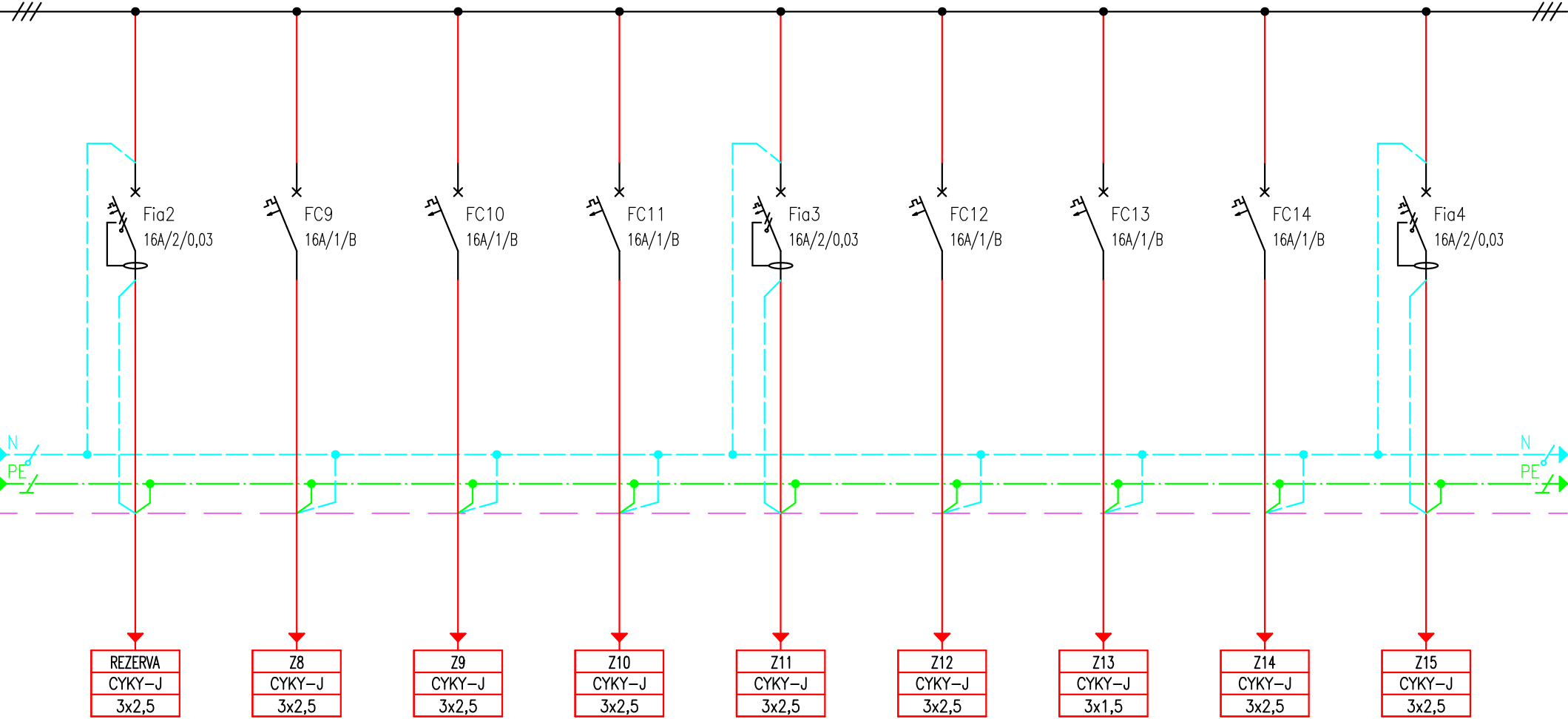
AC 400/230V /TN - automatickým odpojením od zdroje s ochranným uzemněním, ochranným pospojováním a proudovými chrániči dle požadavků ČSN 33 2000-4-41 ed.3 a ČSN 33 2130 ed.3.

	Zhotovitel: <b>MC Systems &amp; Services s.r.o.</b> Weilova 1144/2, budova A 102 00 Praha 10, CZ		Investor: <b>Filosofická fakulta, Karlova Universita</b> Náměstí Jana Palacha 1/2 116 36 Praha 1	
	Název akce: <b>STAVEBNÍ ÚPRAVY MÍSTNOSTÍ FF UK</b>		Zakázka:	23DK110
			Zodpovědný zástupce:	Milan Urbánek
			Datum:	11/2023
ELEKTROINSTALACE - SILNOPROUD		Zod. projekt.:	Ing. Jan Adamec	
		Vypracoval:	Ing. Daniel Boháček	
Název výkresu:		Stupeň:	DSP	
Schéma rozvaděče RS10 - Doplnění		Výrobní číslo:		
		Číslo výkresu:	D.1.4h.8	



L1, L2, L3 3~+N+PE 50Hz 230/400V TN-C-S, I<sub>k</sub> = 10 kA

L1, L2, L3



Rezerva m.č.114

Zásuvky PC

Zásuvky PC

Zásuvky PC

Ostatní zásuvky

AV – Projektor

AV – Plátno

AV-Rezerva

Ostatní zásuvky



MC Systems & Services s.r.o  
Weilova 1144/2, Praha 10, 102 00  
Tel: +420 274 770 267  
IČ: 28252063  
Email : info@mcsystems.cz

NÁZEV VÝKRESU:

Doplnění do stávajícího rozvaděče  
ROZVADĚČ RS10

NÁZEV AKCE:

Univerzita Karlova - Filozofická fakulta  
Stavební úpravy místností - 2.NP  
Elektroinstalce - Silnoproud - Schéma zapojení rozvaděče

VYPRACOVAL:

Daniel Boháček

DATUM:

11/2023

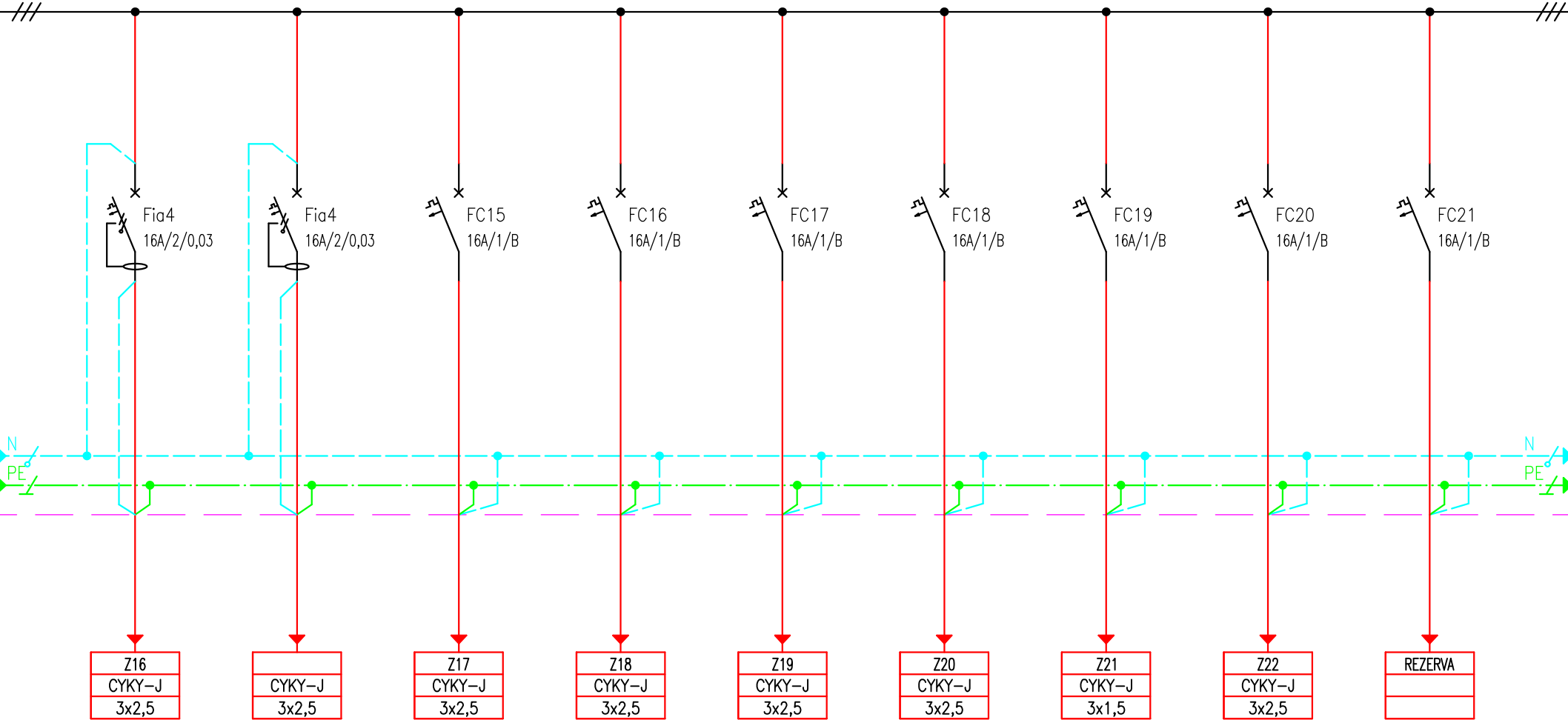
V.Č.:

LIST Č.:

2/4

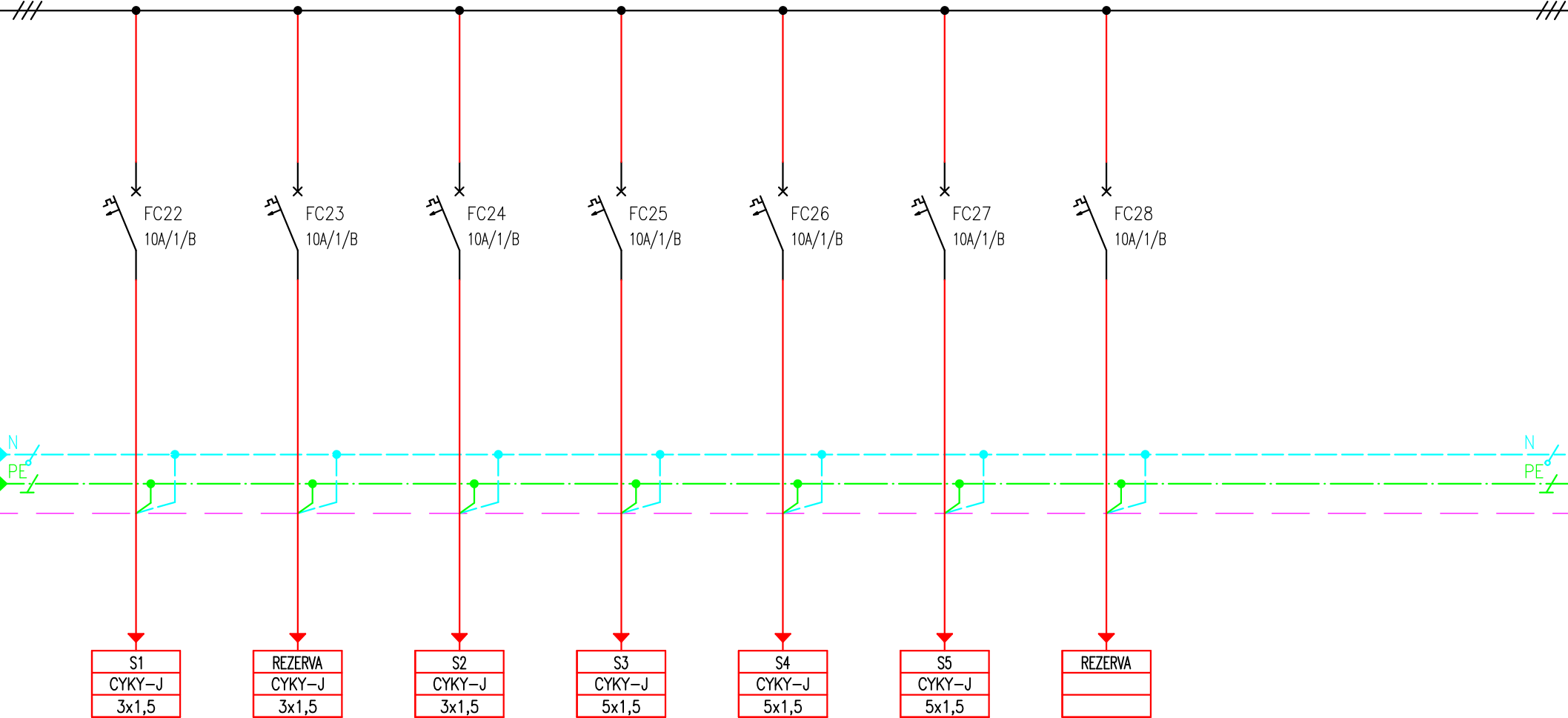
L1, L2, L3 3~+N+PE 50Hz 230/400V TN-C-S, I<sub>k</sub> = 10 kA

L1, L2, L3



L1, L2, L3 3~+N+PE 50Hz 230/400V TN-C-S, I<sub>k</sub> = 10 kA

L1, L2, L3



Světla 1

Rezerva  
m.č.114

Světla 2

Světla 3

Světla 4

Světla 5

Rezerva



MC Systems & Services s.r.o  
Weilova 1144/2, Praha 10, 102 00  
Tel: +420 274 770 267  
IČ: 28252063  
Email : info@mcsystems.cz

NÁZEV VÝKRESU:  
  
Doplnění do stávajícího rozvaděče  
ROZVADĚČ RS10

NÁZEV AKCE:  
  
Univerzita Karlova - Filozofická fakulta  
Stavební úpravy místností - 2.NP  
Elektroinstalce - Silnoproud - Schéma zapojení rozvaděče

VYPRACOVAL:  
Daniel Boháček  
  
DATUM:  
11/2023

V.Č.:  
  
LIST Č.:  
4/4