
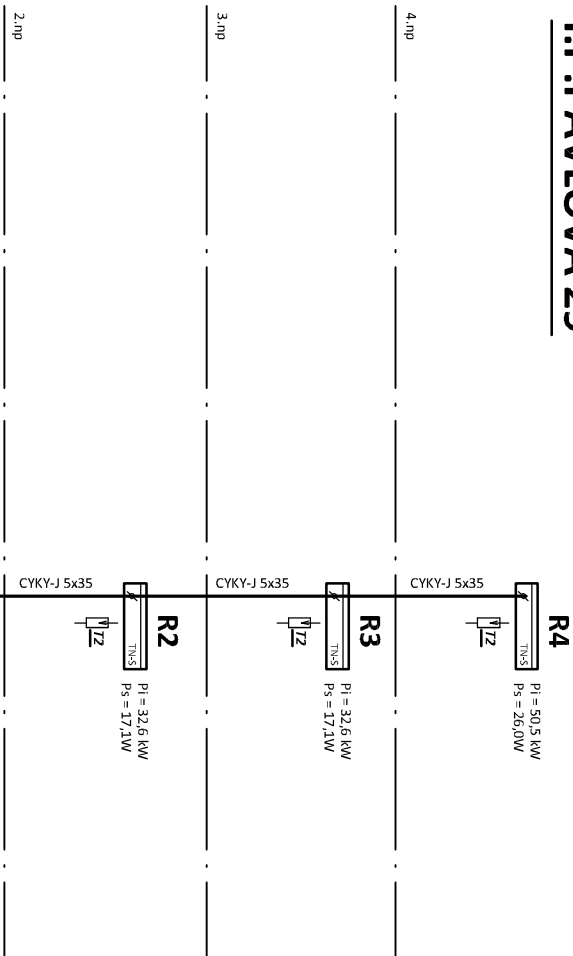
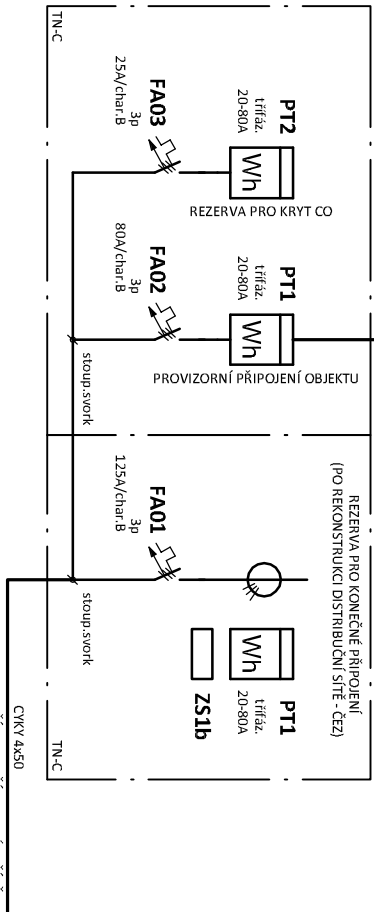


Zodpovědný projektant:		Vypracoval:			PROJEKTANT AKCE:	
Klímešová Miroslava		Klímešová Miroslava				
Kraj:	Karlovarský	SÚ:	Karlovy Vary	M. Klímešová - 3D PROJEKT		
Investor: Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, 36001 Karlovy Vary				Úvalská 604/2, 360 01 K. Vary IČO: 722 70 179, Tel. 731 409 028		
Akce:	Oprava elektroinstalace ve škole Jana Palacha 1., 2., 3., 4.nadzemní podlaží budovy I.P.Pavlova 1216/29, k.ú. Karlovy Vary			Formát:	A4	Číslo paré:
				Stupeň:	DPS	
				Č. zak.:	E-2441	
				Datum:	04/2024	
Objekt:	D.1.4 - Silnoproudá elektrotechnika			Měřítko:	-	
Název:				Číslo výkresu:		
SCHÉMA ROZVADĚČŮ				D.1.4 / 03		

I.P.PAVLOVA 29

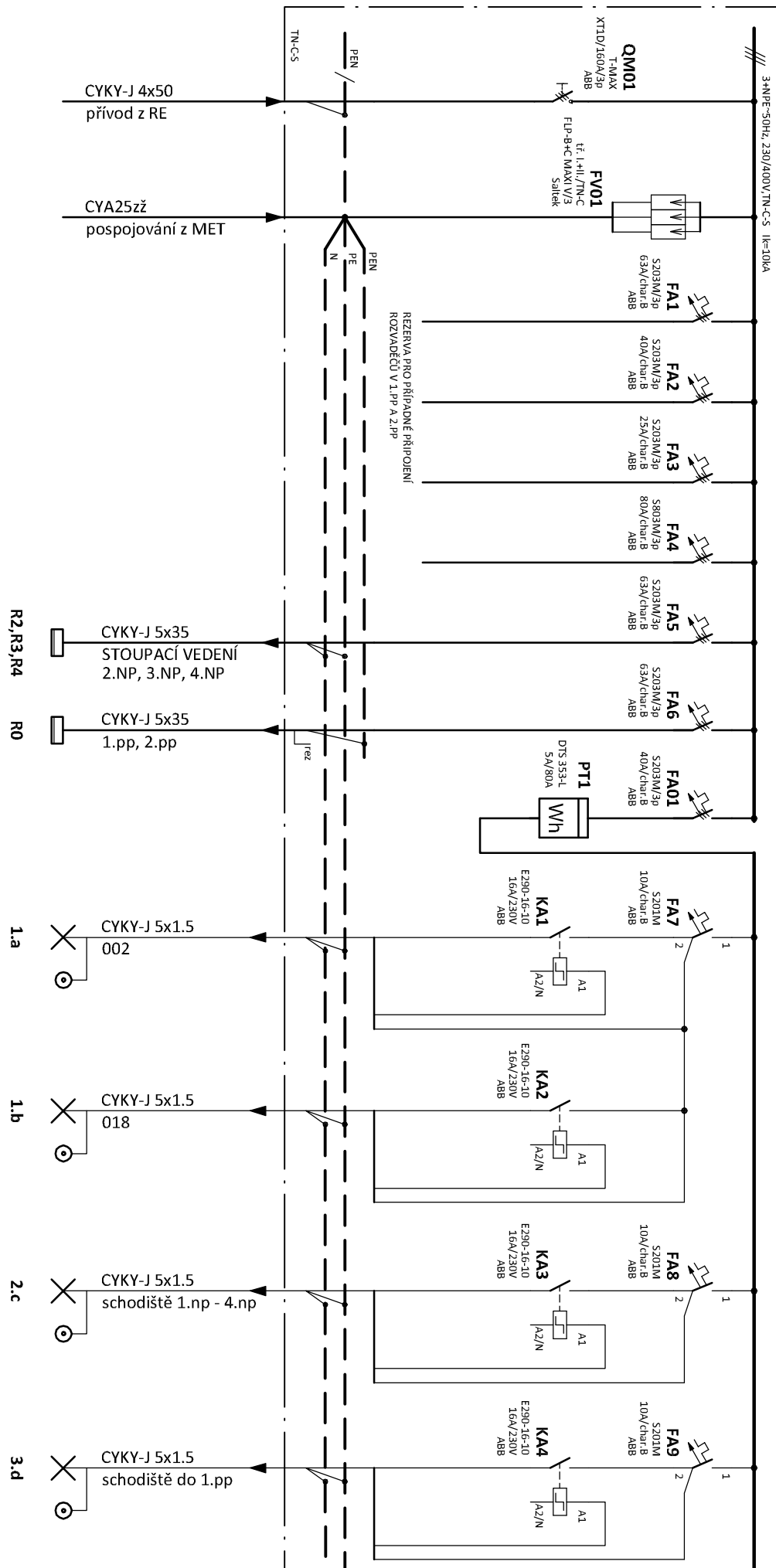


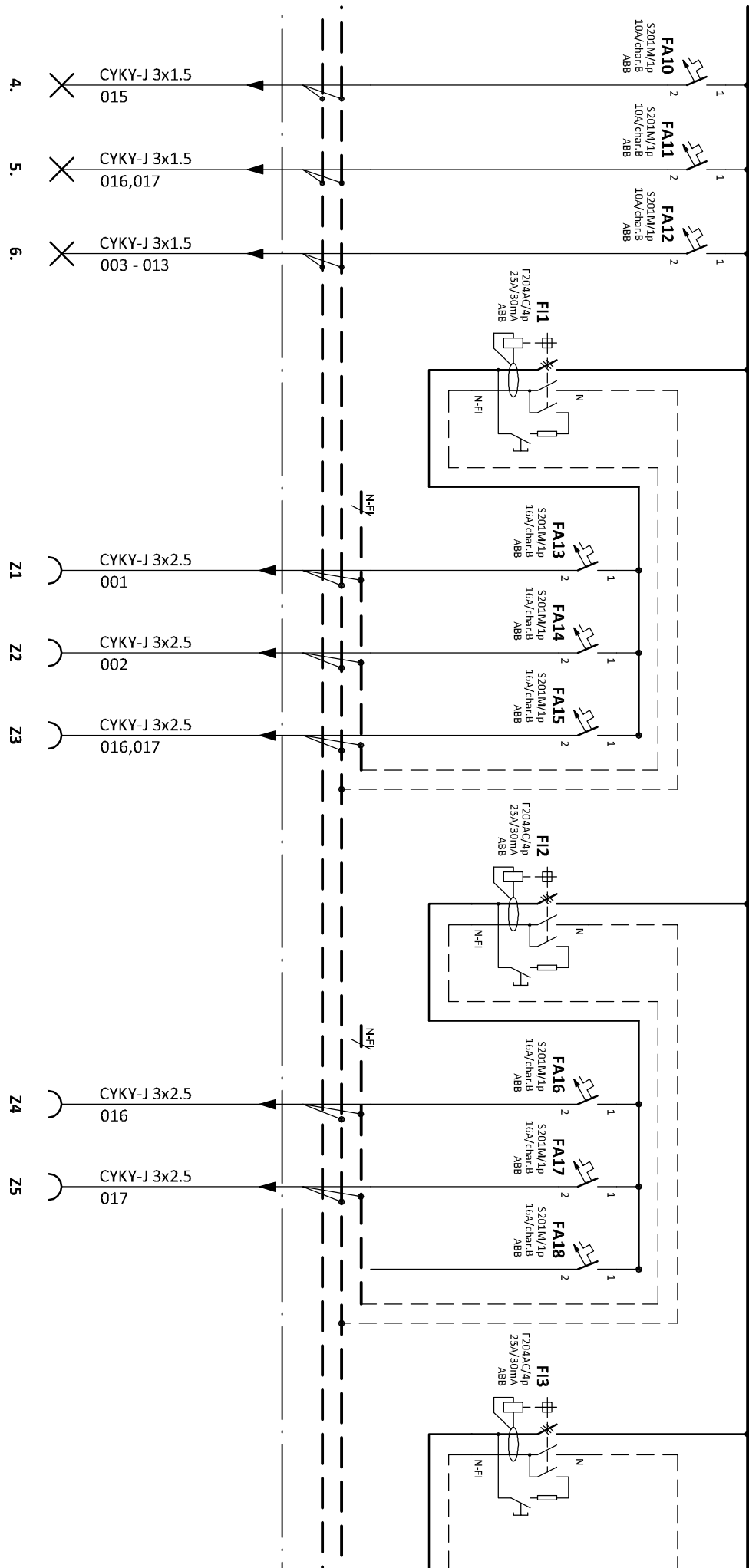
R1/RH
hlavní rozvaděč
Pi = 148,6 kW
Ps = 77,3 kW
soudobost mezi sk. 0,65
Pmax = 50,25 kW

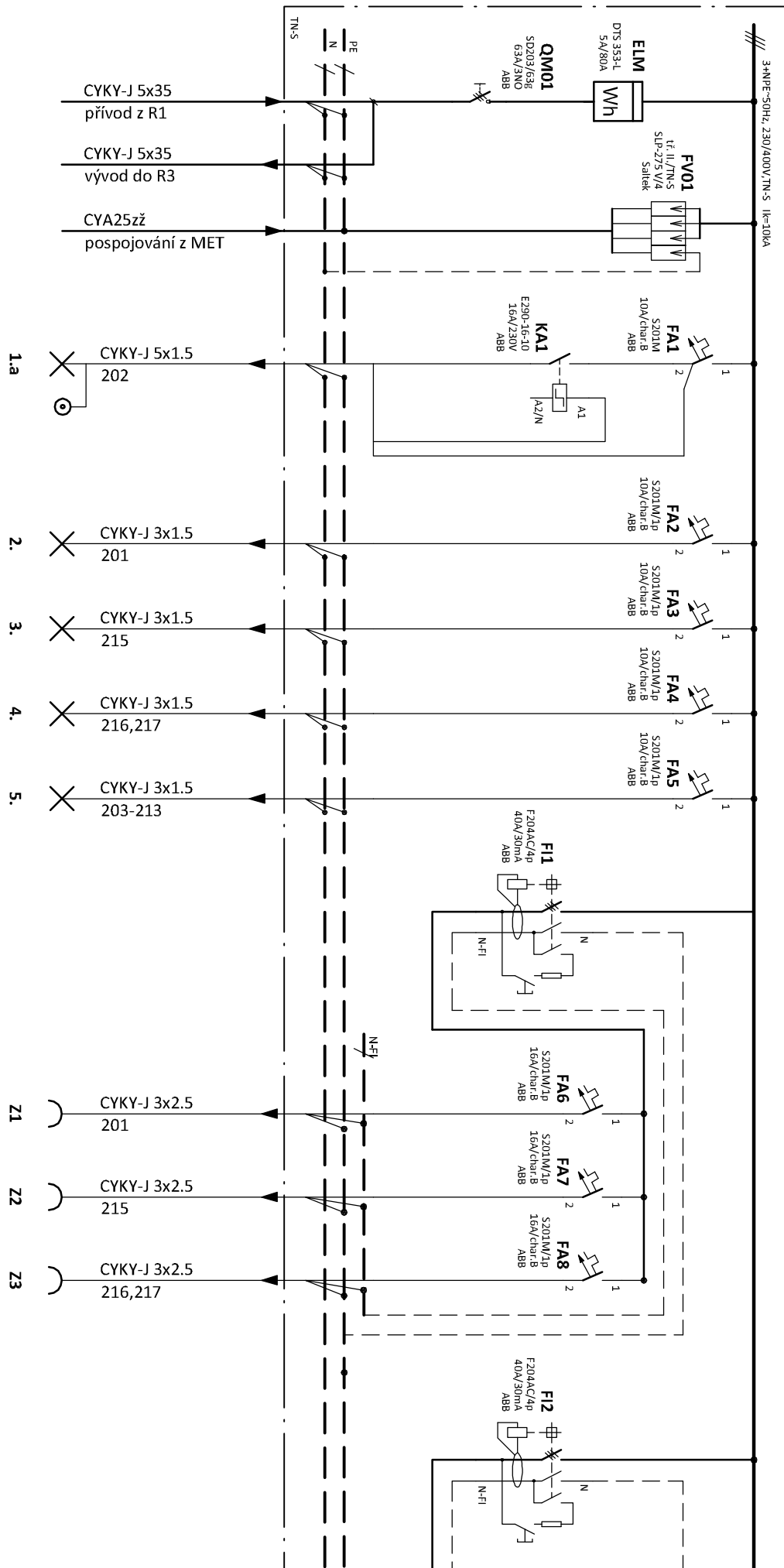


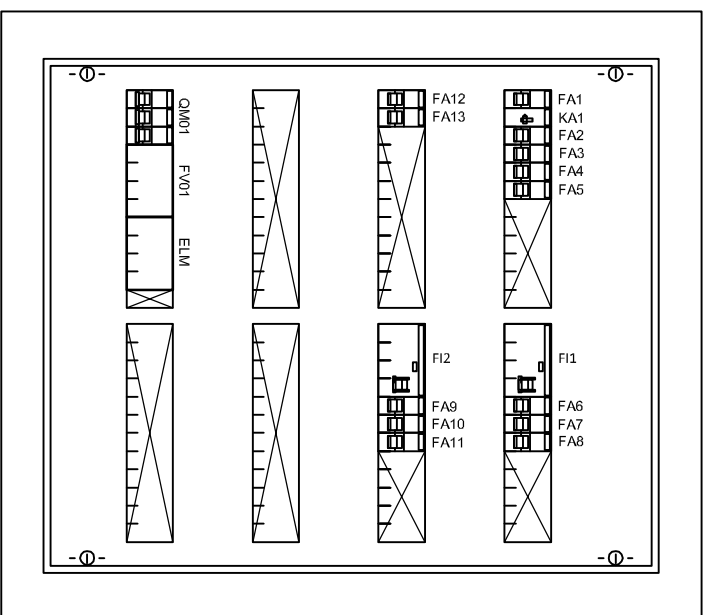
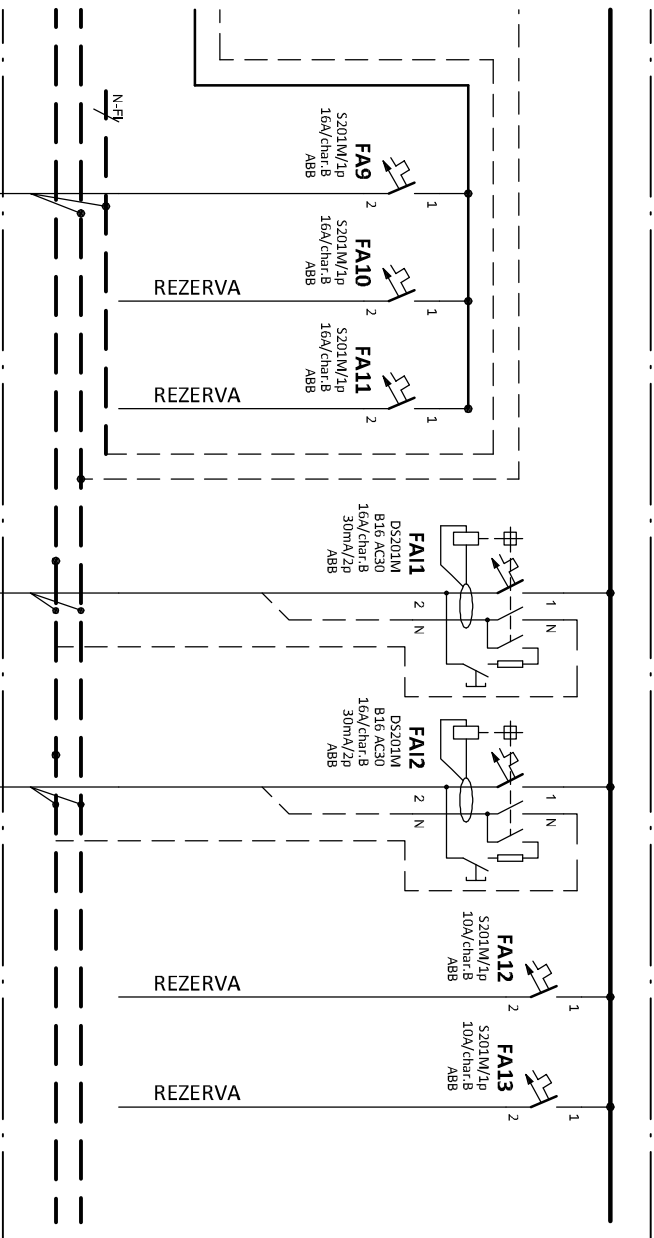
RE2
elektronický rozvaděč pro přímé měření
3I/25A - rezerva pro krytí CO
3I/80A - provizorní připojení objektu
NER 209/El-S30 DP1/
požární uzávěr 4/9
skříň: šachli 480x960x300
stavební otvor: 550x1035

RE1
elektronický rozvaděč pro nepřímé měření
3I/125A - příprava pro konečné připojení
NER 309-NP/El-S30 DP1/
požární uzávěr 6/9
skříň: zapuště o 6cm
skříň: šachli 680x960x300
stavební otvor: 750x1035









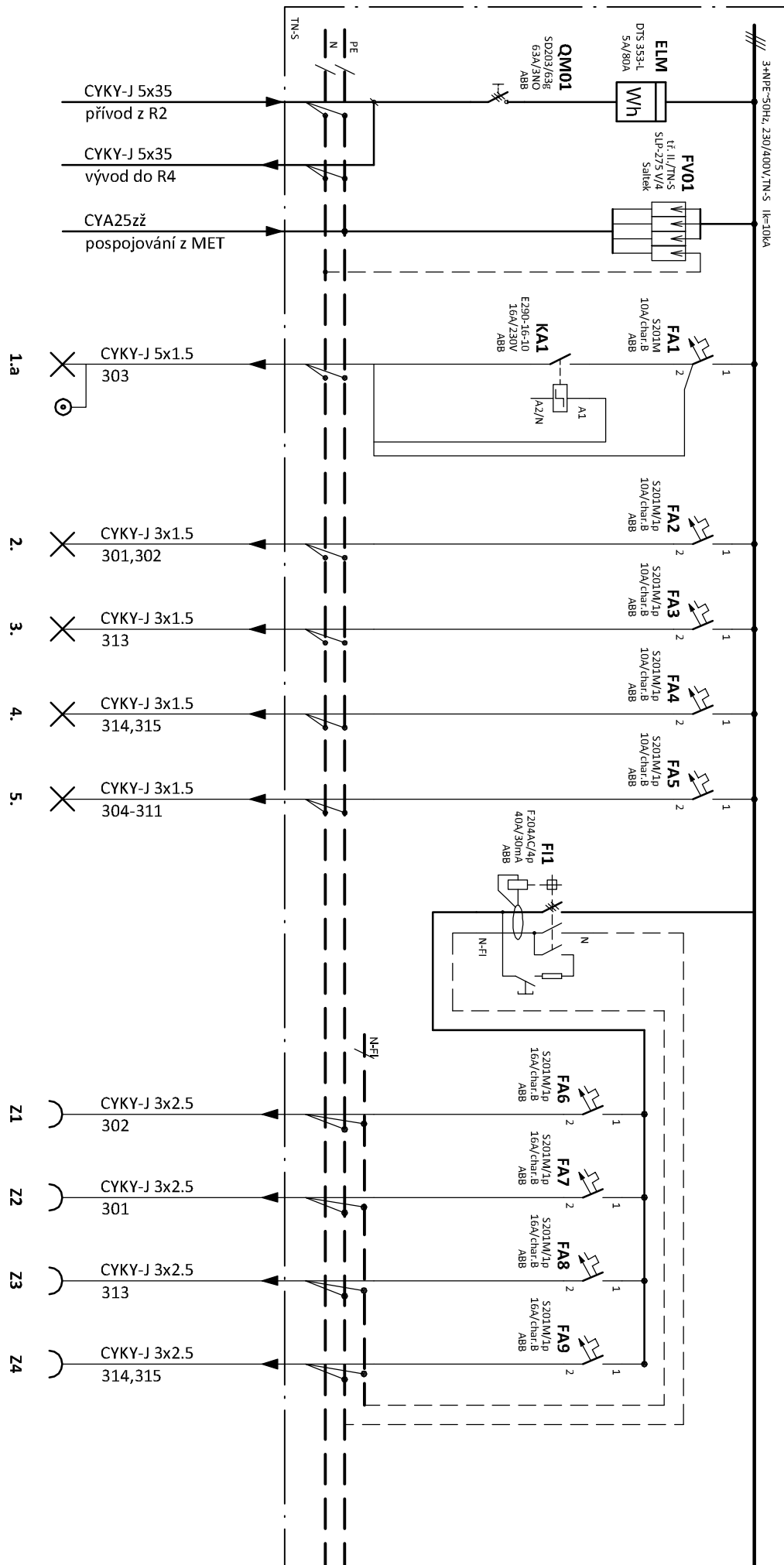
Oceloplechťová rozvodnice s
polykarbonátovou izolací
pod omítkou, fy ABB, typ U42,
s plnými dvířky
2x4řády, 96 modulů
Rozměry: š/v/hl 560/684/120
Krytí: IP31/20

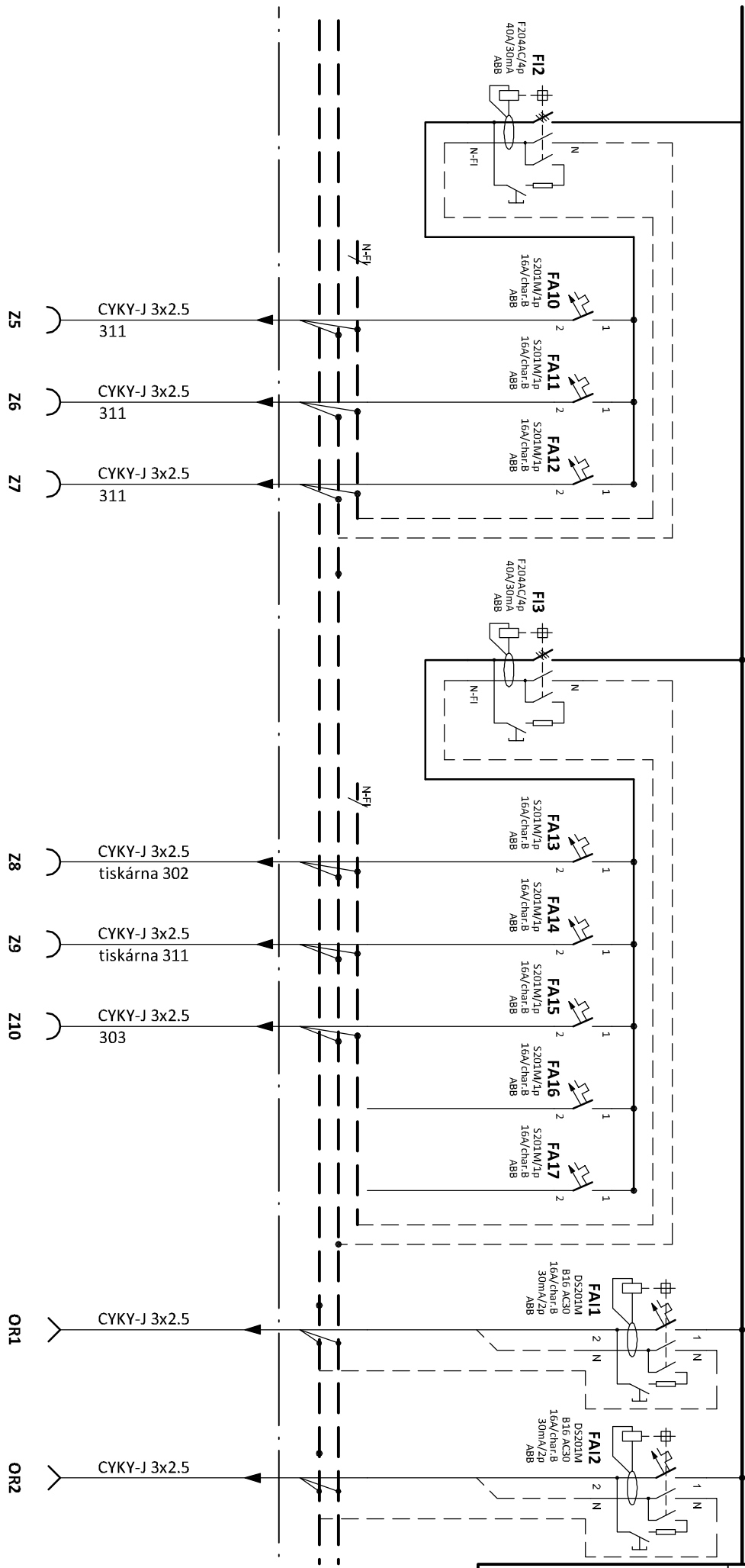
POZNÁMKA:

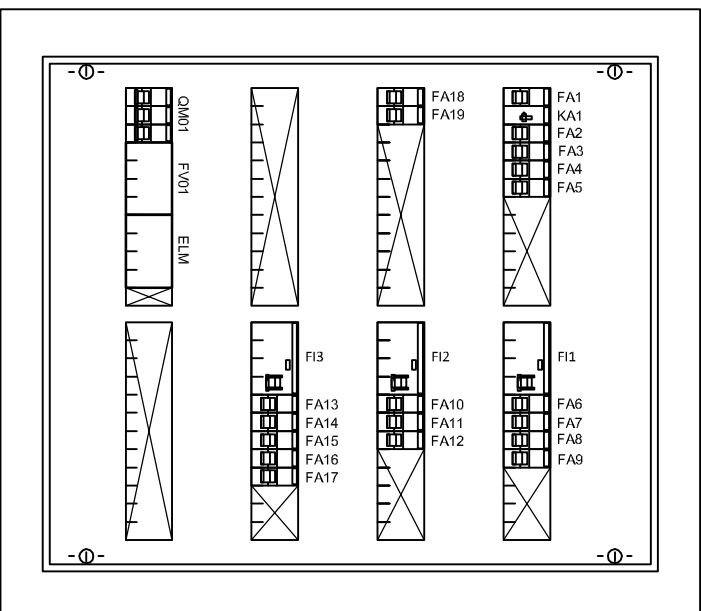
Napěťová soustava:
3+N+PE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí
dle ČSN 33 20000-4-41 ed. 3:

- při poruše - automatickým odpojením
- doplňková ochrana - proudový chránič
- doplňujícím ochranným pospojováním





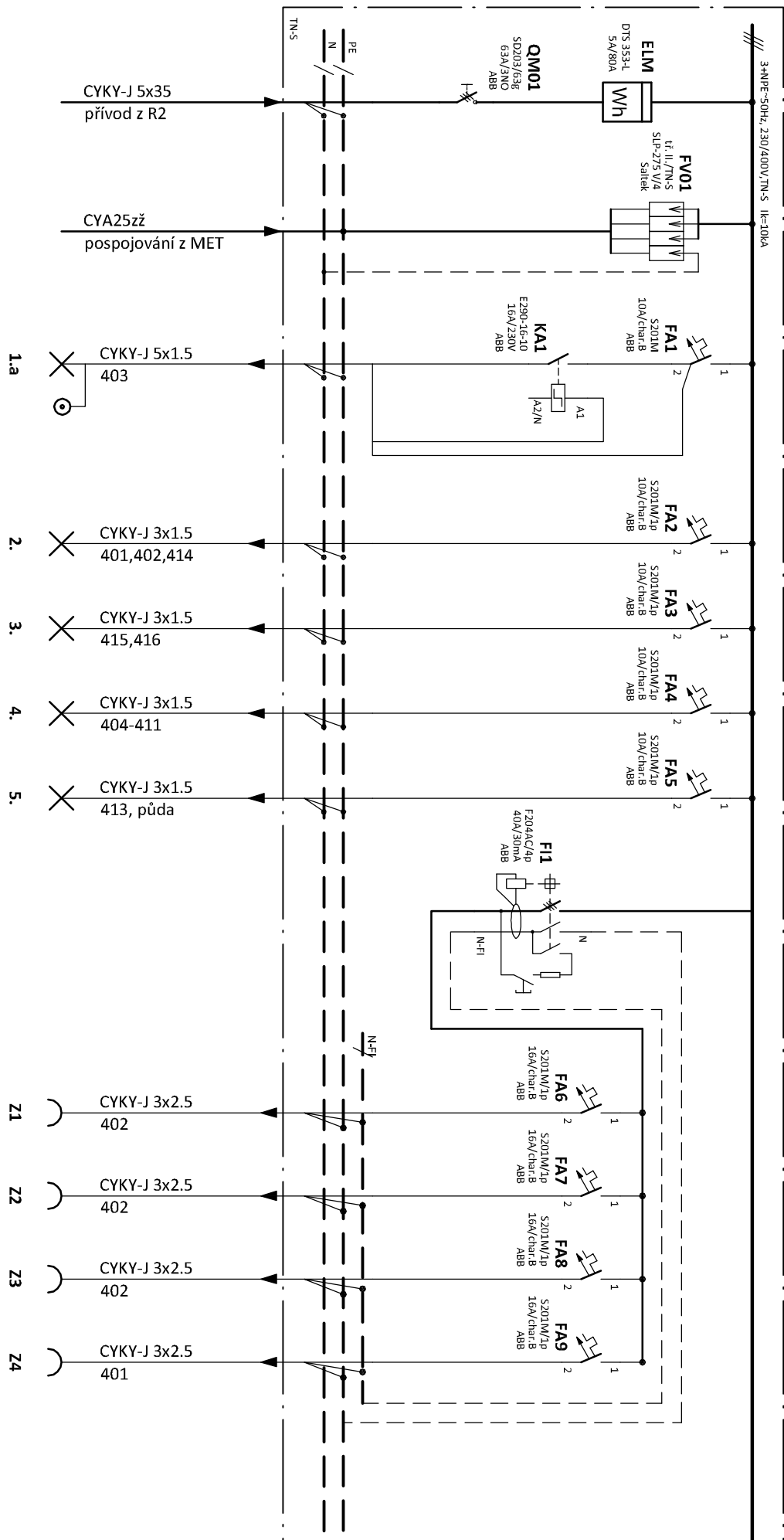


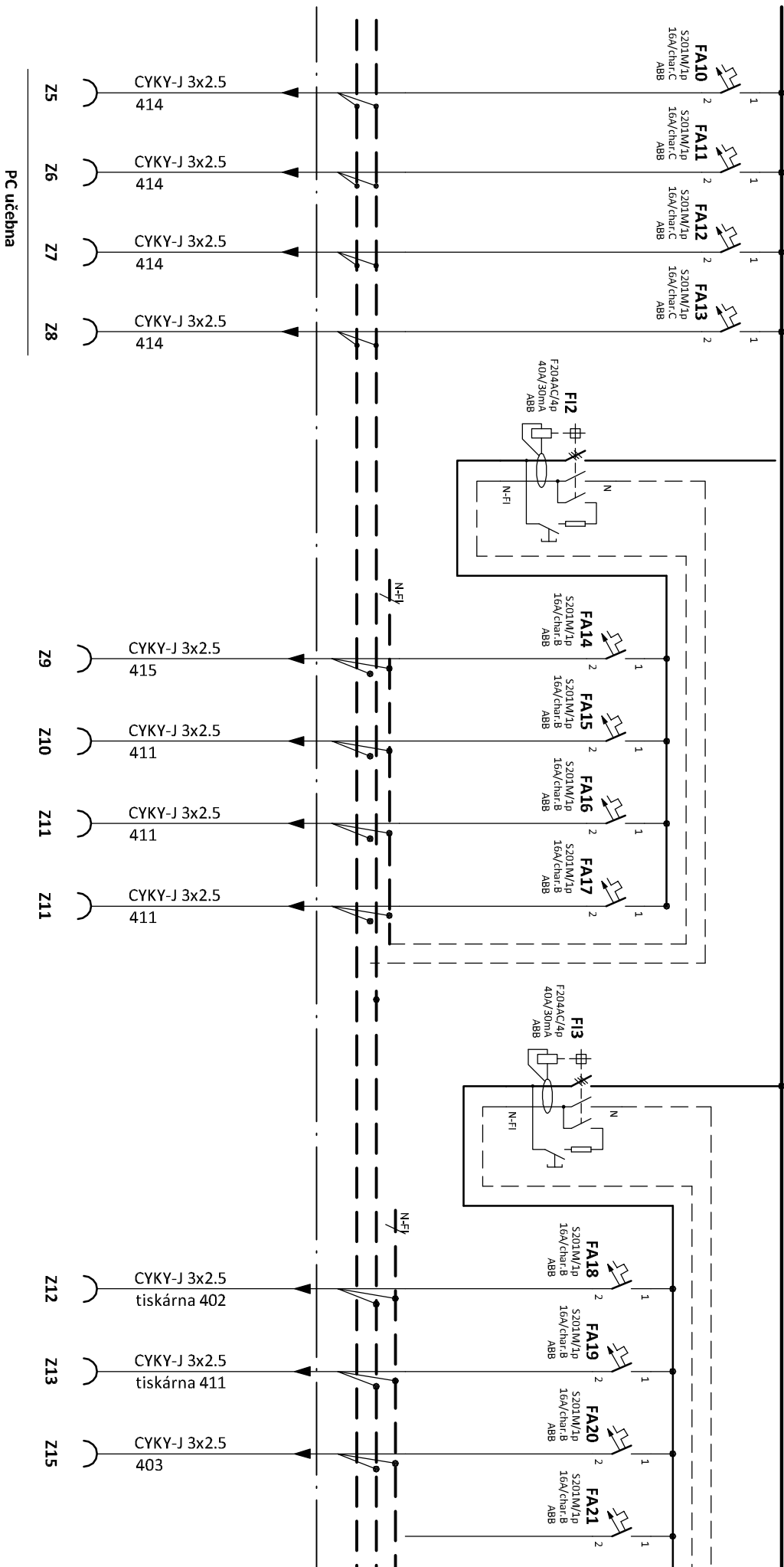
Oceloplechová rozvodnice s
polykarbonátovou izolací
pod omítku, tv ABB, typ U42,
s plnými dvířky
2x4řady, 96 modulů
Rozměry: š/v/hl 560/684/120
Krytí: IP31/20

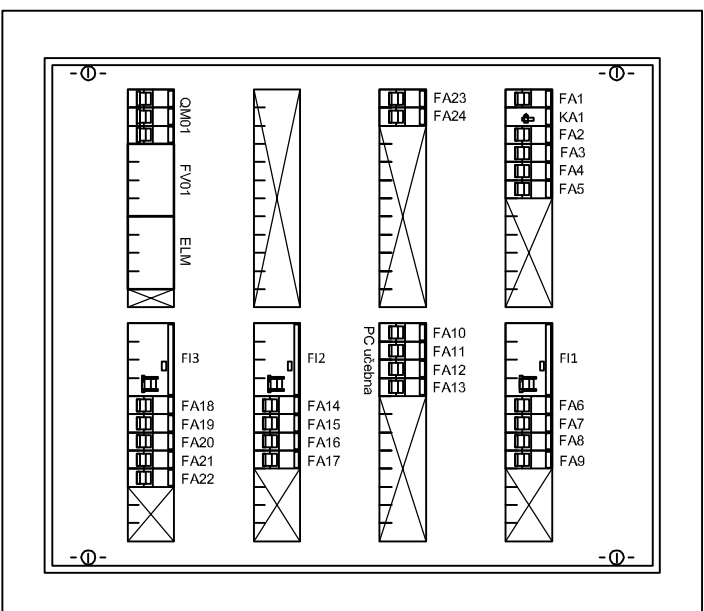
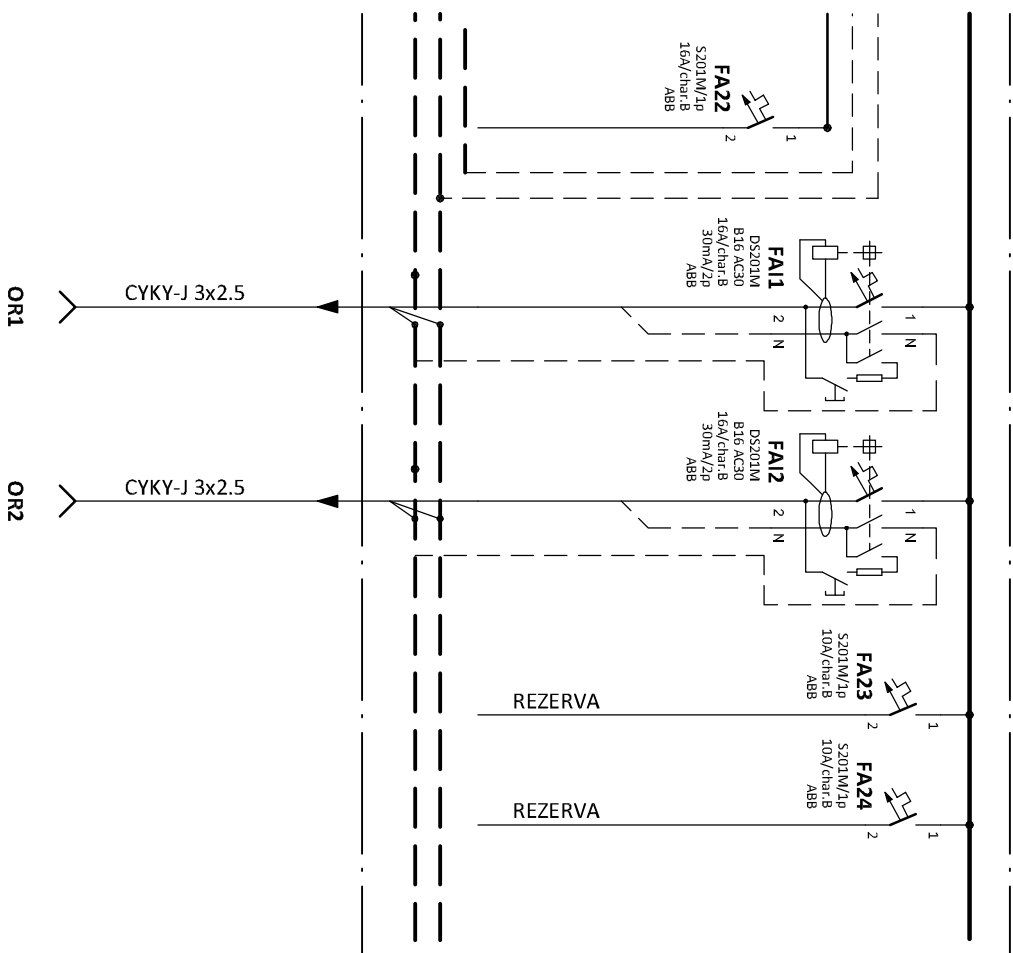
POZNÁMKA:

Napěťová soustava:
3+NPE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí
dle ČSN 33 20000-4-41 ed. 3:
při poruše - automatickým odpojením
doplňková ochrana - proudovými chrániči
- doplňujícím ochranným pospojováním







Oceloplechová rozvodnice s
polykarbonátovou izolací
pod omítkou, fy ABB, typ U42,
s plnými dvířky
2x4 řady, 96 modulů
Rozměry: š/v/hl 560/684/120
krytí: IP31/20

POZNÁMKA:

Napěťová soustava:
3+N+PE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí
dle ČSN 33 20000-4-41 ed. 3:
při poruše - automatickým odpojením
doplňková ochrana - proudovými chránič
- doplňujícím ochranným pospojováním