
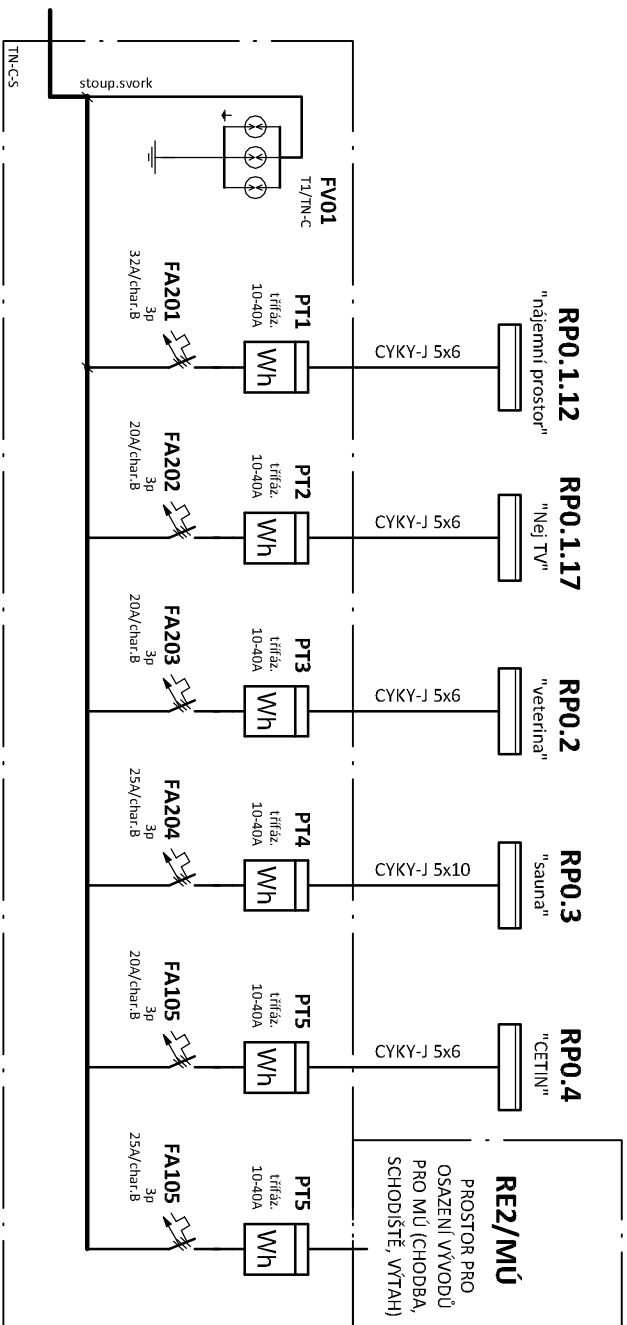


Zodpovědný projektant:		HIP		PROJEKTANT AKCE:	
Klimešová Miroslava		Ing. Šárka Dubská			
Kraj:	Karlovarský	SÚ:	Sokolov		M. Klimešová - 3D PROJEKT
Investor:	Město Habartov, Náměstí Přátelství 112 357 09 Habartov		Úvalská 604/2, 360 09 K. Vary IČO: 722 70 179, Tel. 731 409 028		
Akce:	REKONSTRUKCE BUDOVY MÚ HABAROV			Formát: A4	Číslo paré:
				Stupeň: DPS	
				Č. zak.: E-25025	
				Datum: 04/2025	
Objekt:	D.1.2.5 TPS - Silnoproud			Měřítko: -	
Název:	SCHÉMA ROZVADĚČŮ			Číslo výkresu:	D.1.2.5.4

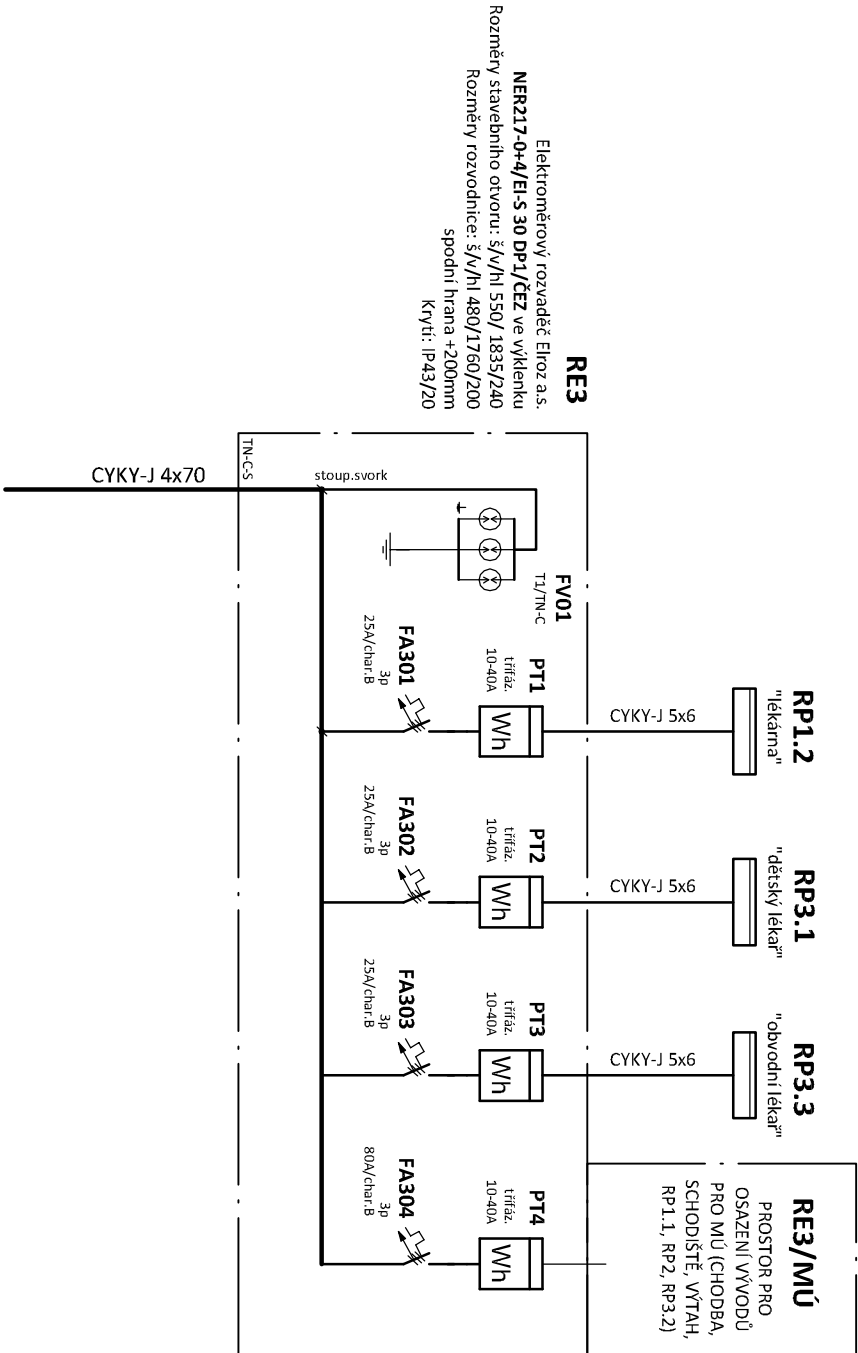




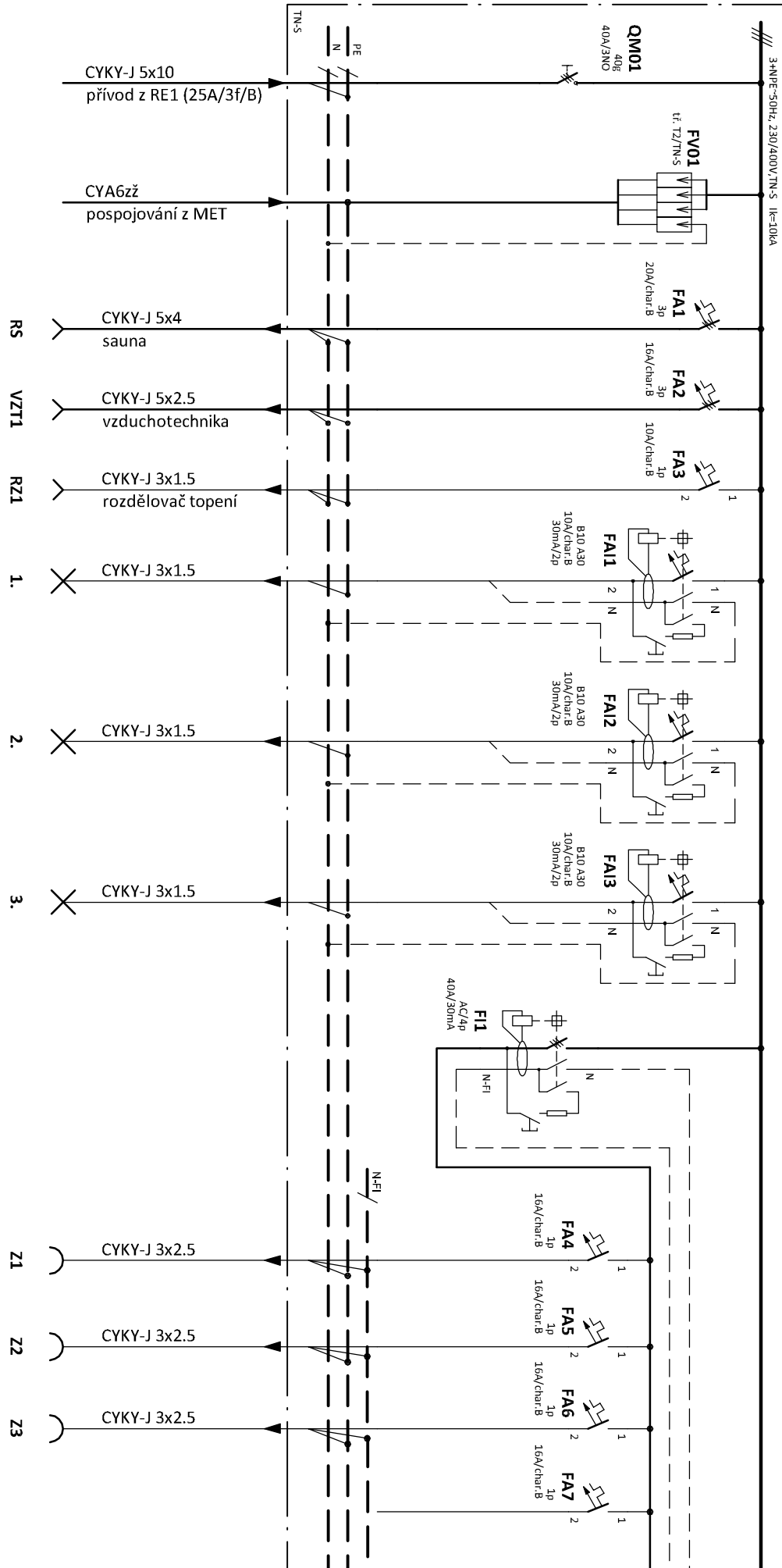
## RE2

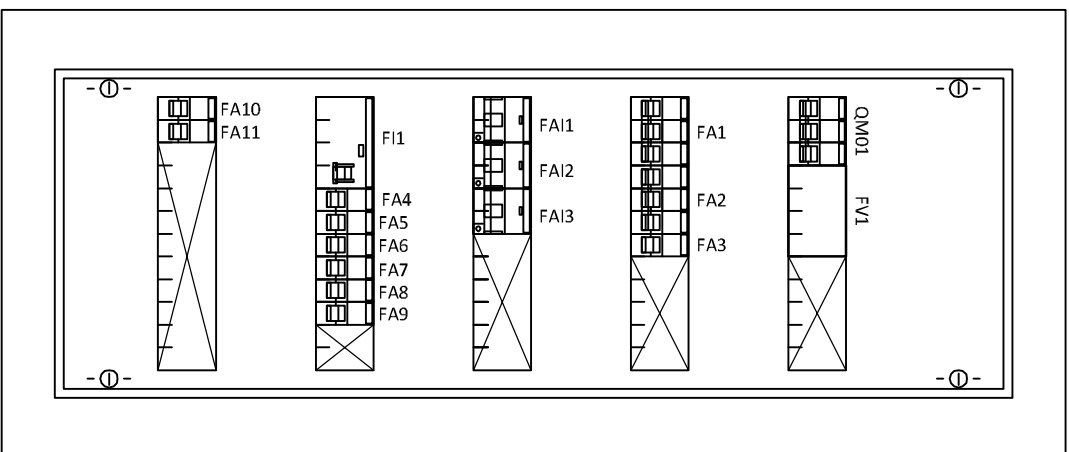
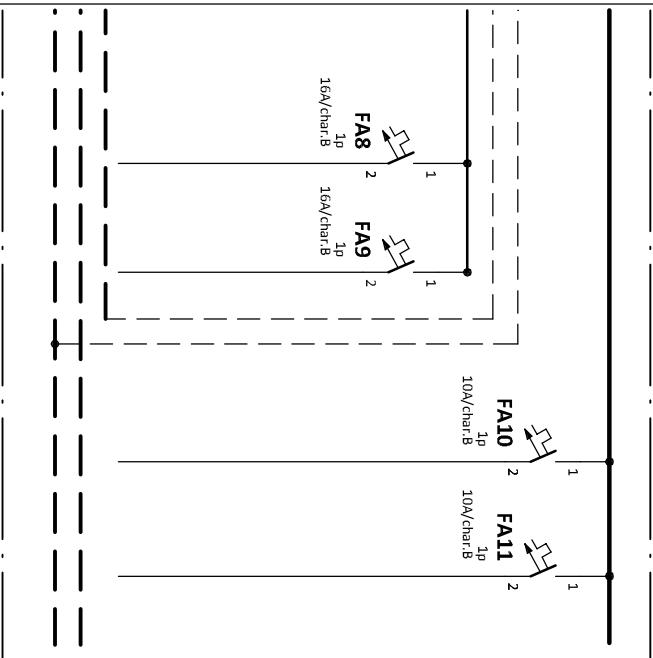
Elektroměrový rozvaděč Elroz a.s.  
**NER-V317-0+6/El-S 30 DP1/ČEZ** ve výklenku  
 Rozměry stavebního otvoru: š/v/hl 750/ 1835/ 240  
 Rozměry rozvodnice: š/v/hl 680/1760/200  
 spodní hrana +200mm  
 Krytí: IP43/20

ROZVADĚČ RE3



# RP0.3 (sauna)





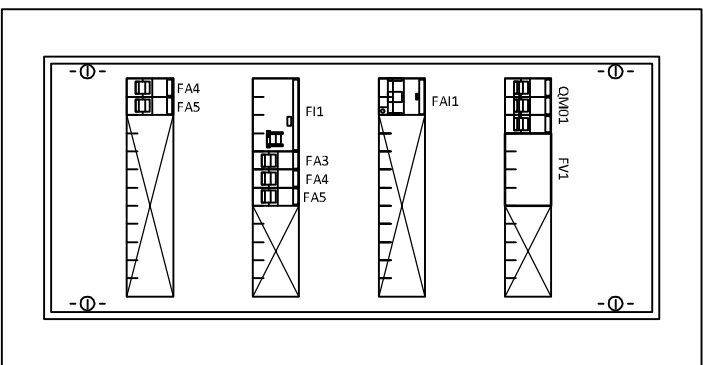
Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dveřmi,  
5.rad, 60 modulů  
Rozměry: šxvxl 367x855x95  
Krytí: IP30/20

### 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:

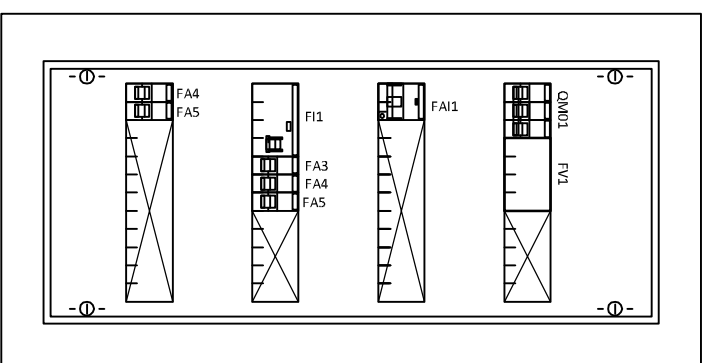
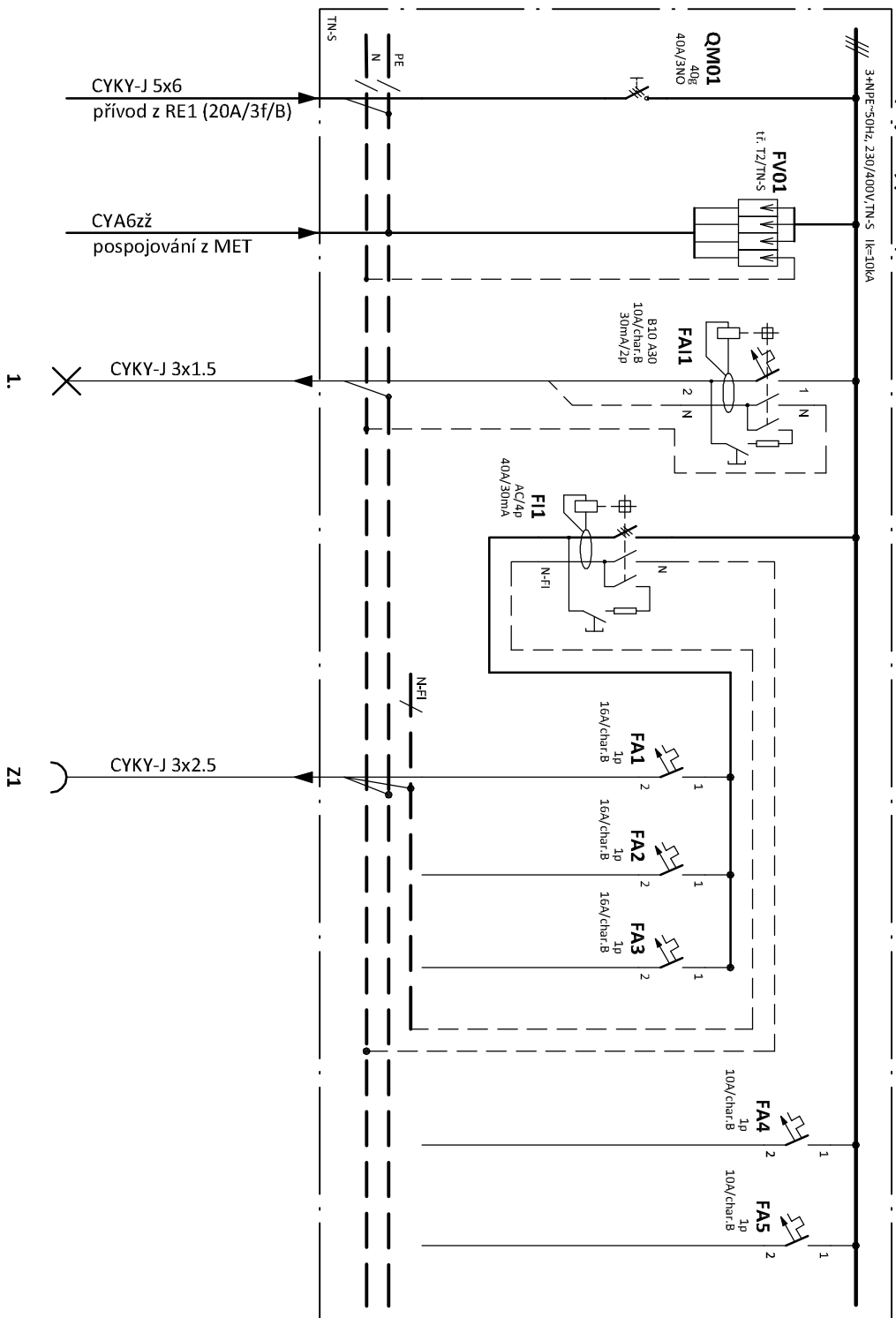
- při poruše - automatickým odpojením
- doplňková ochrana - proudovými chránci
- doplňujícím ochranným pospojováním



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

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

Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dveřmi,  
4.řady, 48 modulů  
Rozměry: šxvxl 367x730x95  
Krytí: IP30/20



Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dveřmi,  
4.řady, 48 modulů  
Rozměry: šxvxl 367x730x95  
Krytí: IP30/20

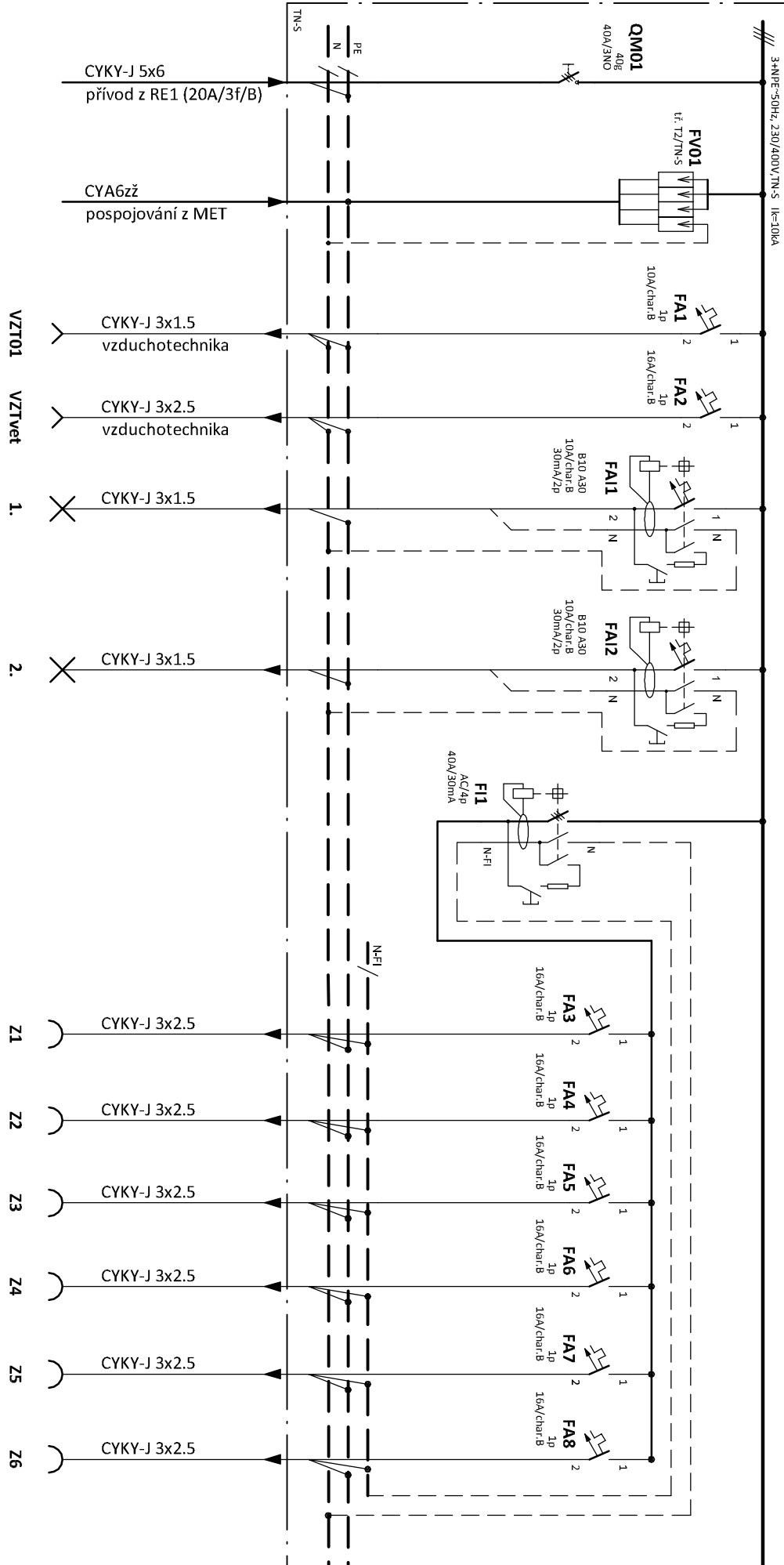
### POZNÁMKA:

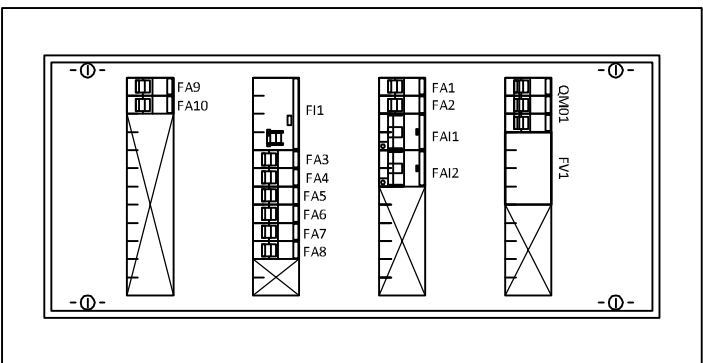
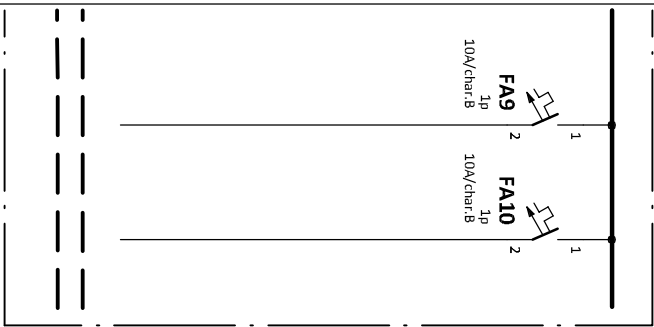
Napětová soustava:  
3+NPE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S

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



# RP0.2 (veterina)





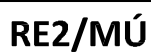
Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dvěmi,  
4. řady, 48 modulů  
Rozměry: šxvxl 367x730x95  
Krytí: IP30/ 20

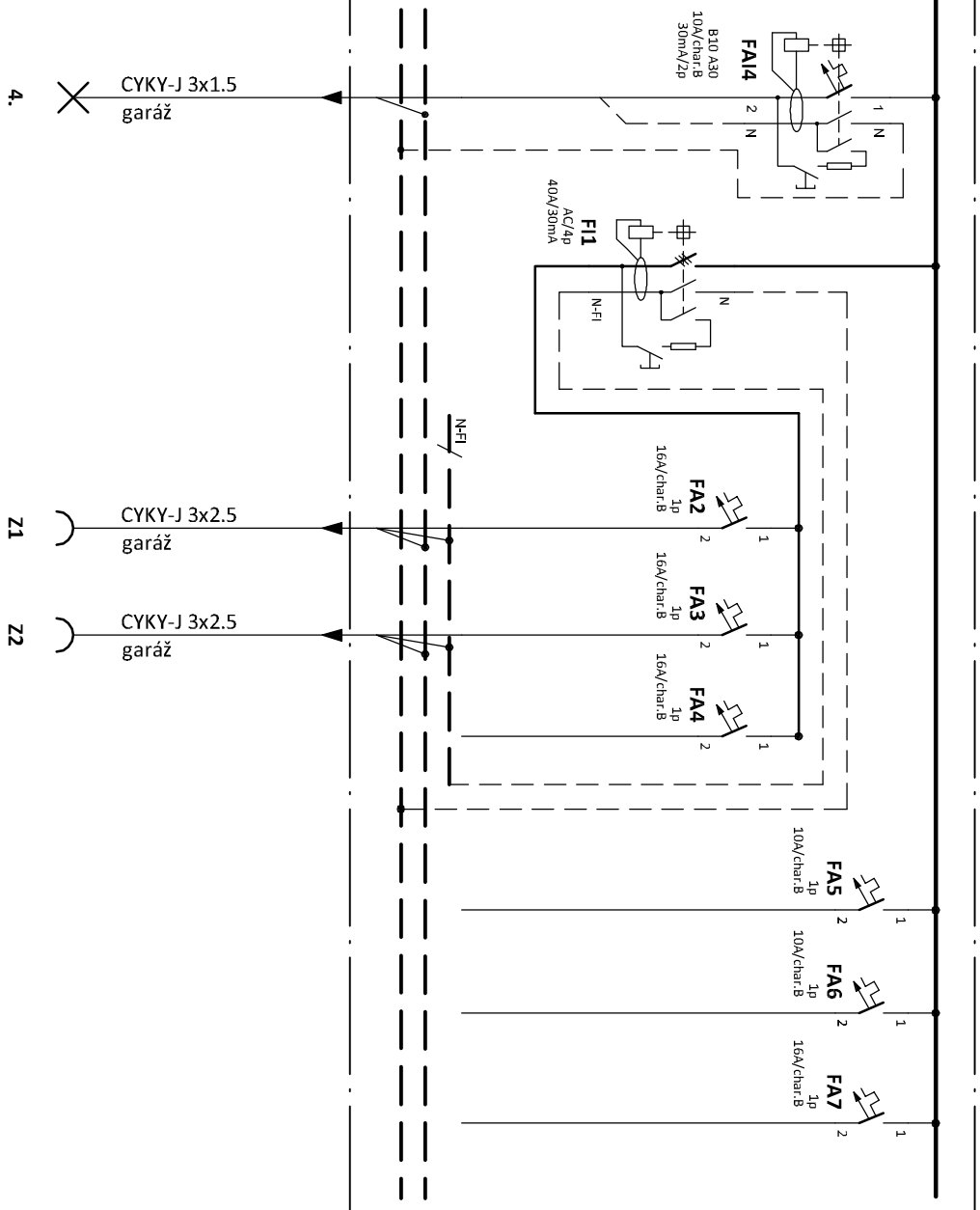
### POZNÁMKA:

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 - proudovým chránič
- doplňujícím ochranným pospojováním





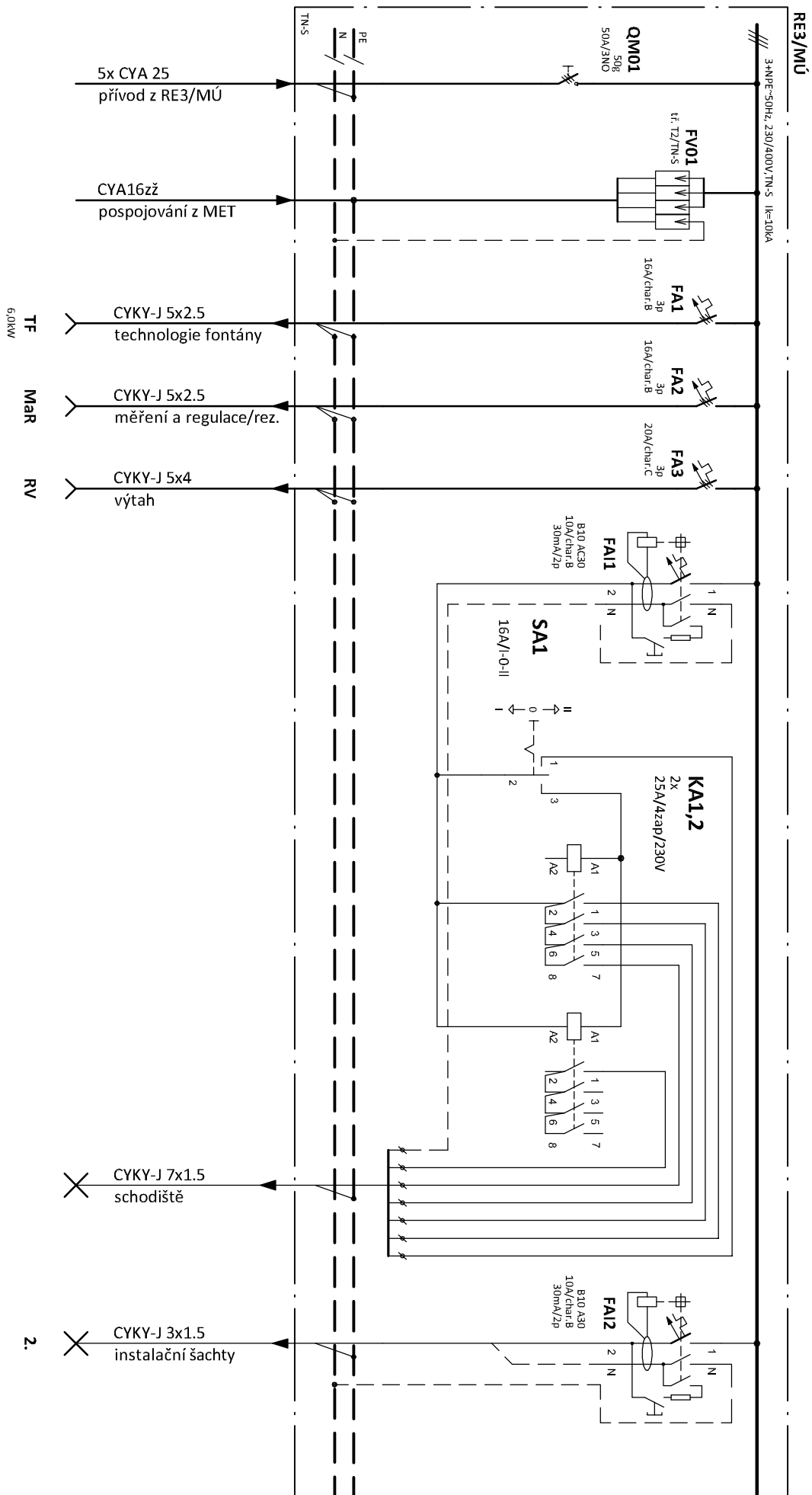
SOUČÁST ROZVADĚČE RE2

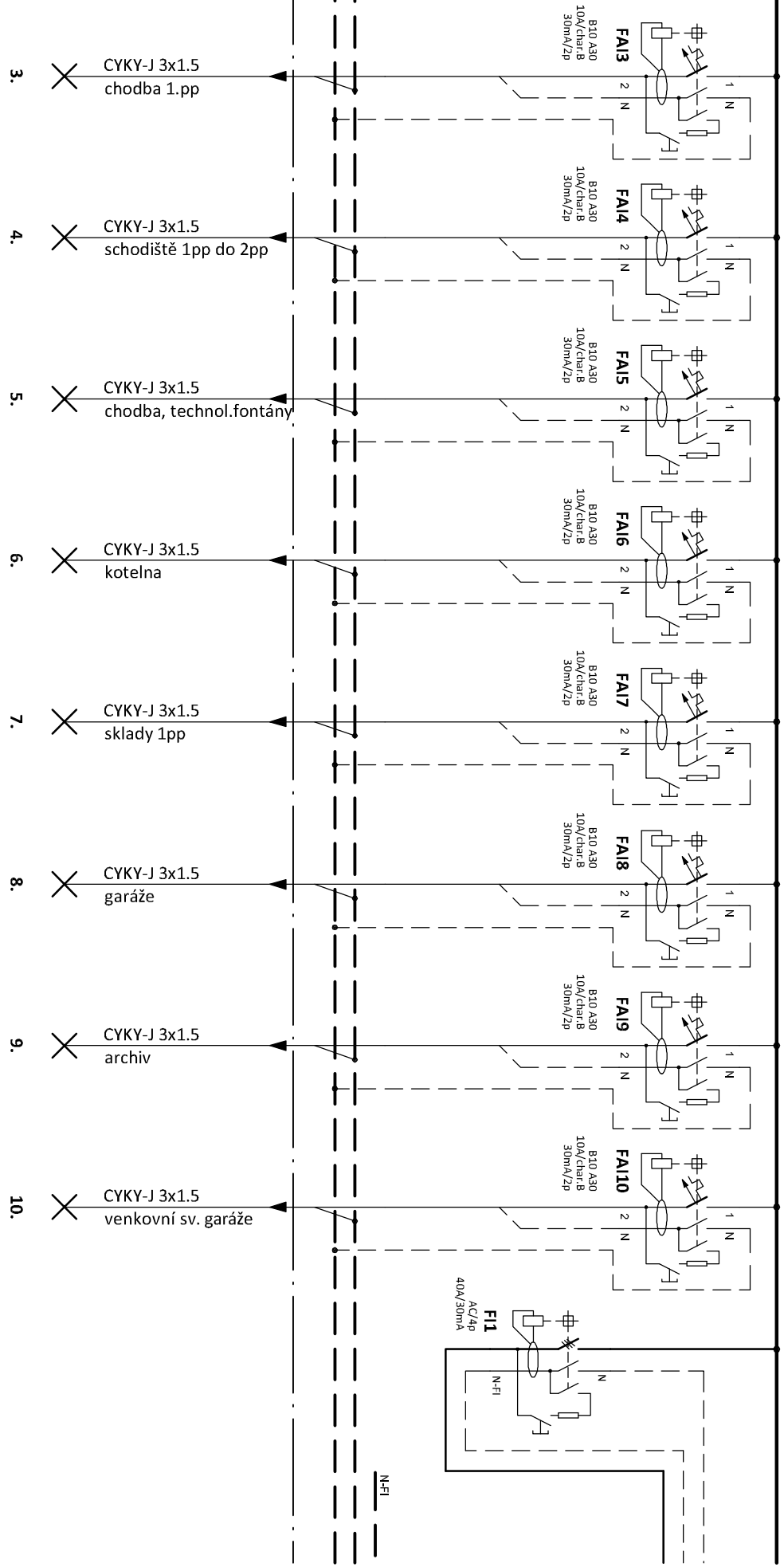
# POZNÁMKA:

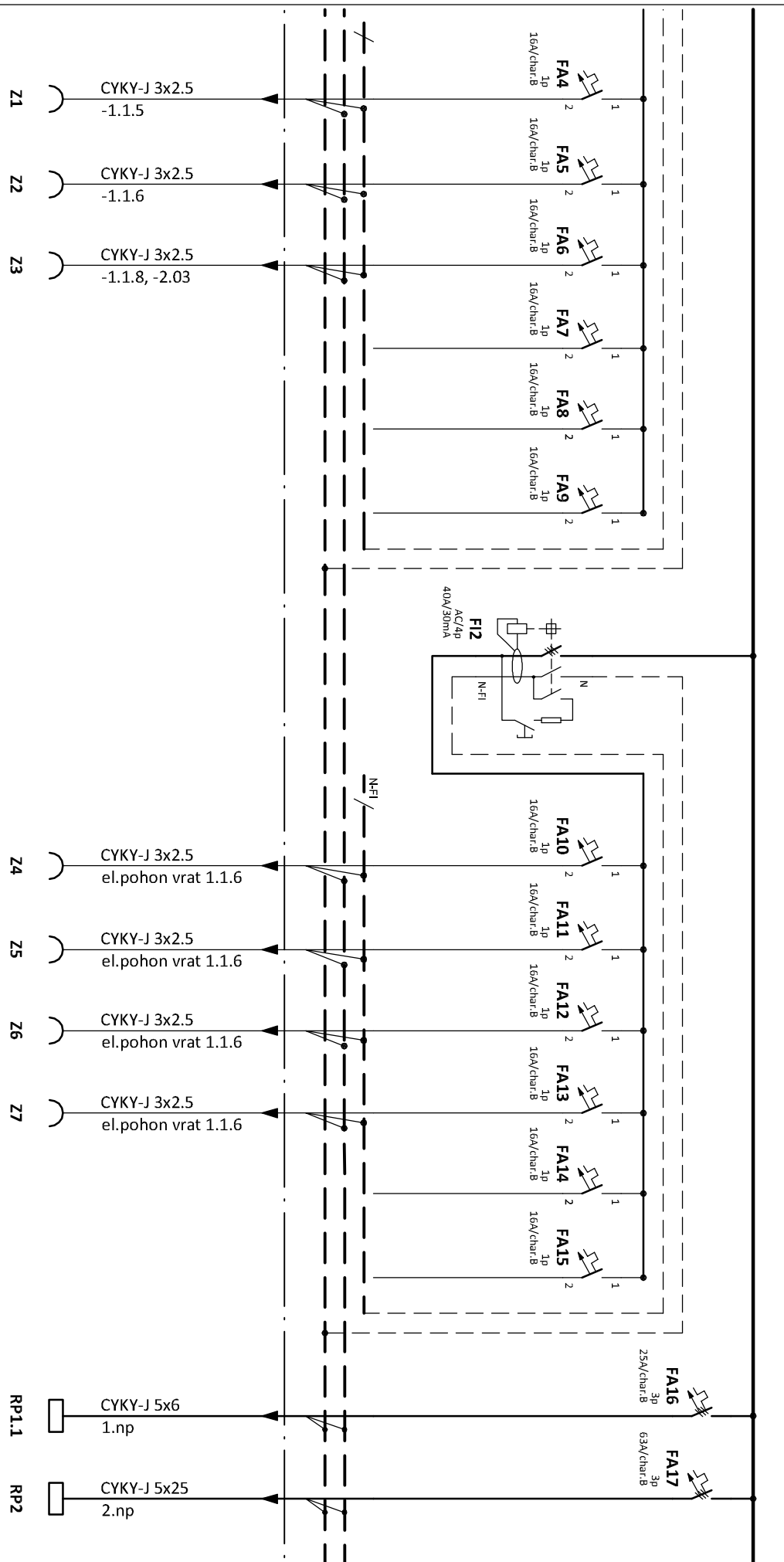
Napěťová soustava:  
3+NPE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S

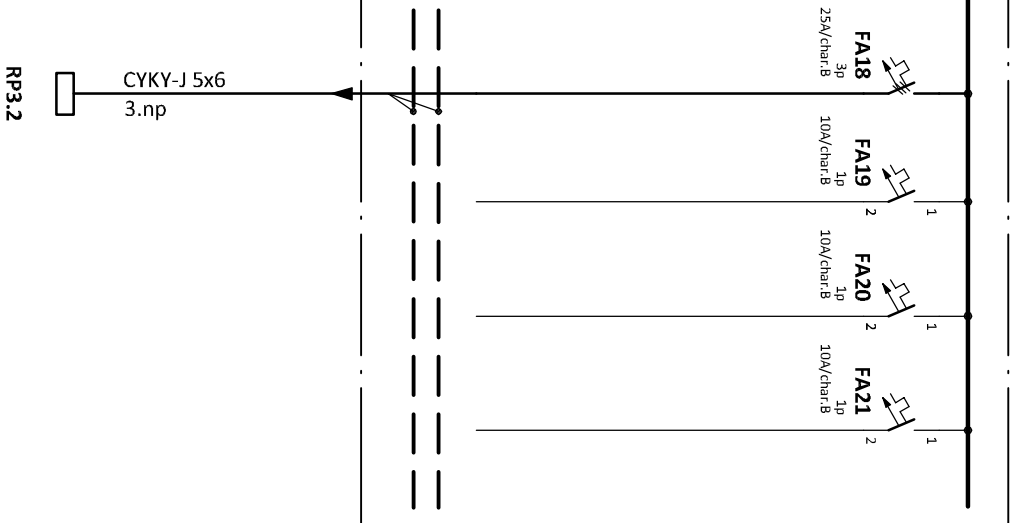
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí  
dle ČSN 33 20000-4-41 ed. 3:

- při poruše - automatickým odpojením
- doplňková ochrana - proudovými chrániči
- doplňujícím ochranným pospojováním









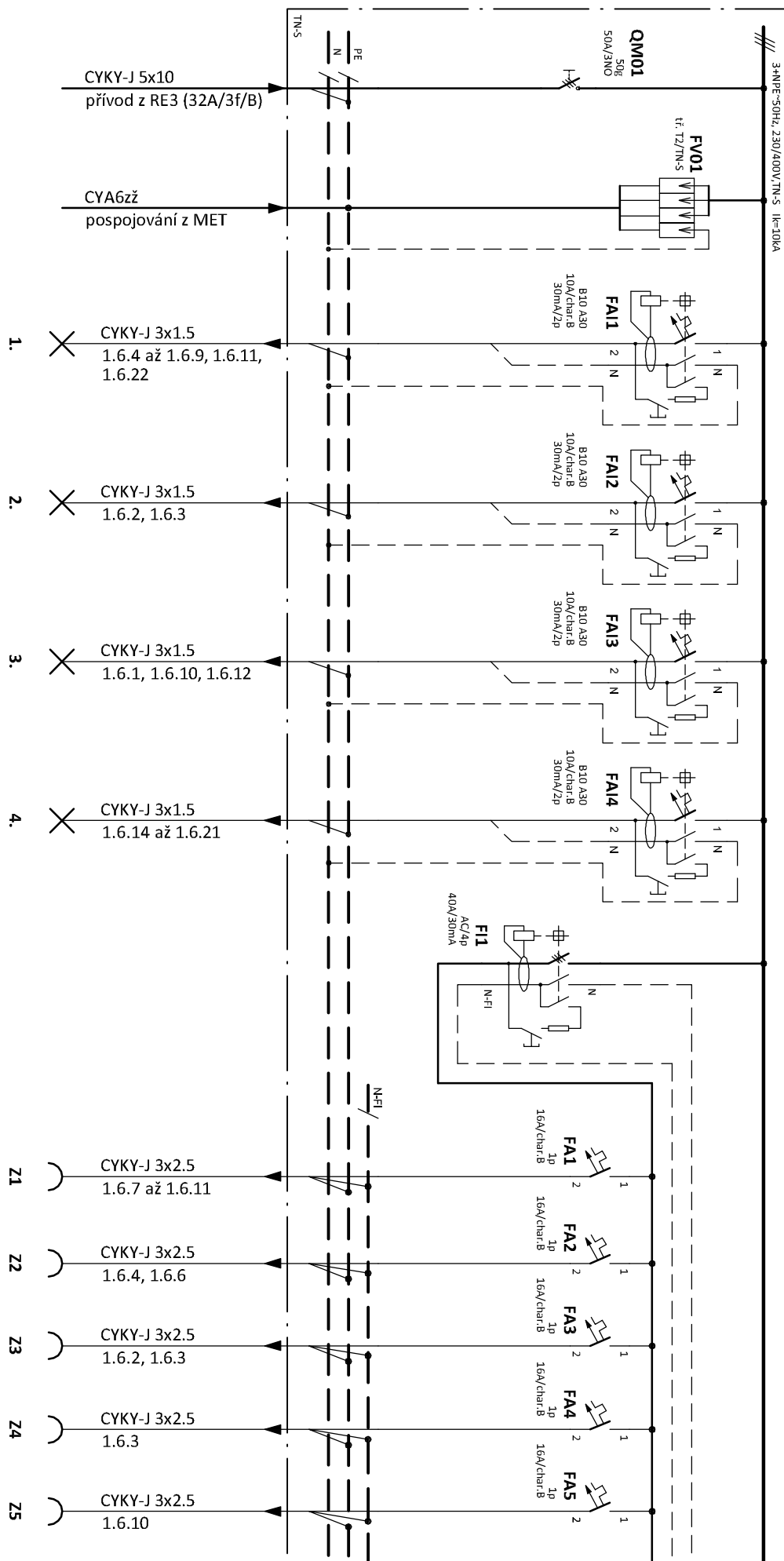
SOUČÁST ROZVADĚČE RE2

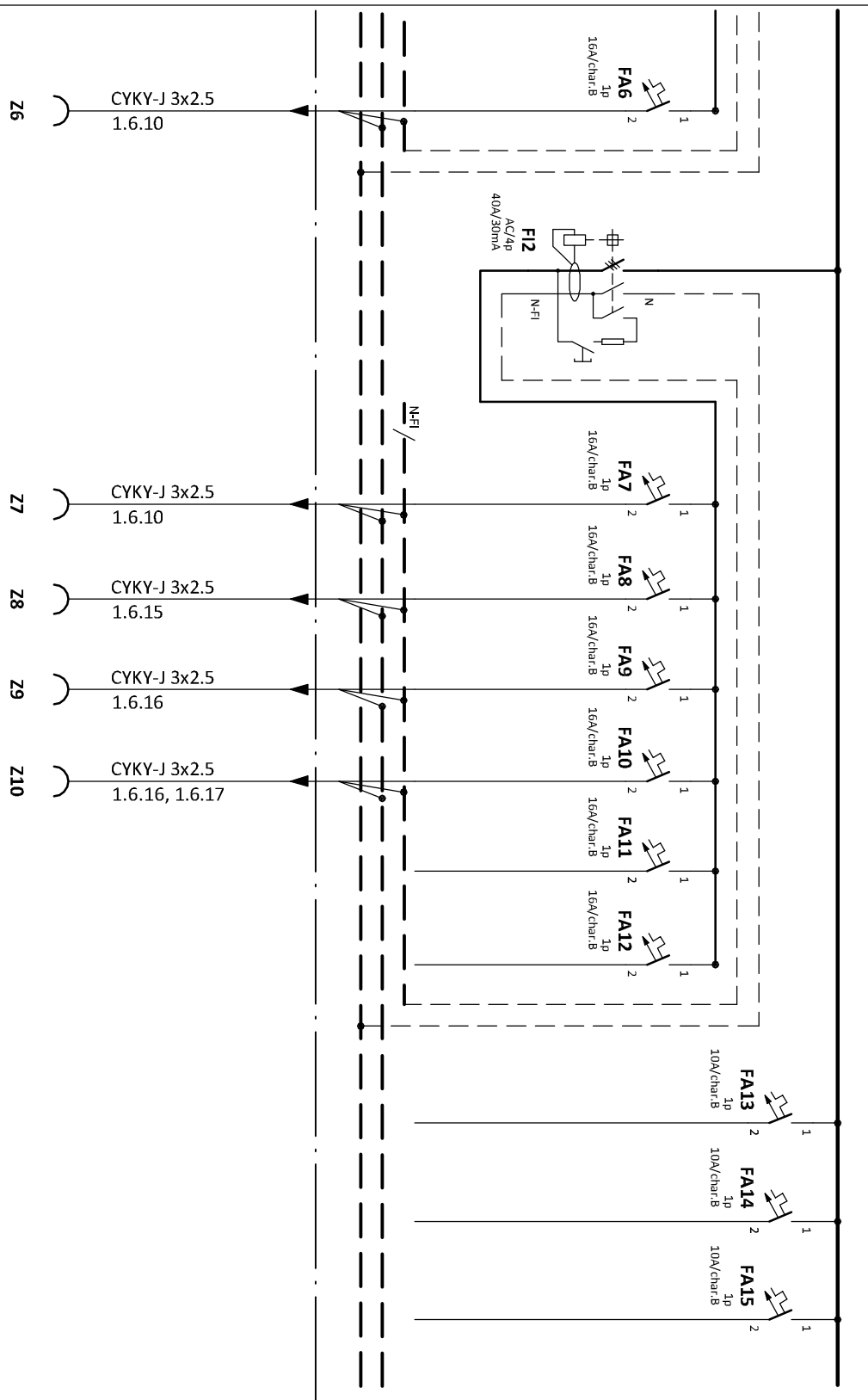
### POZNÁMKA:

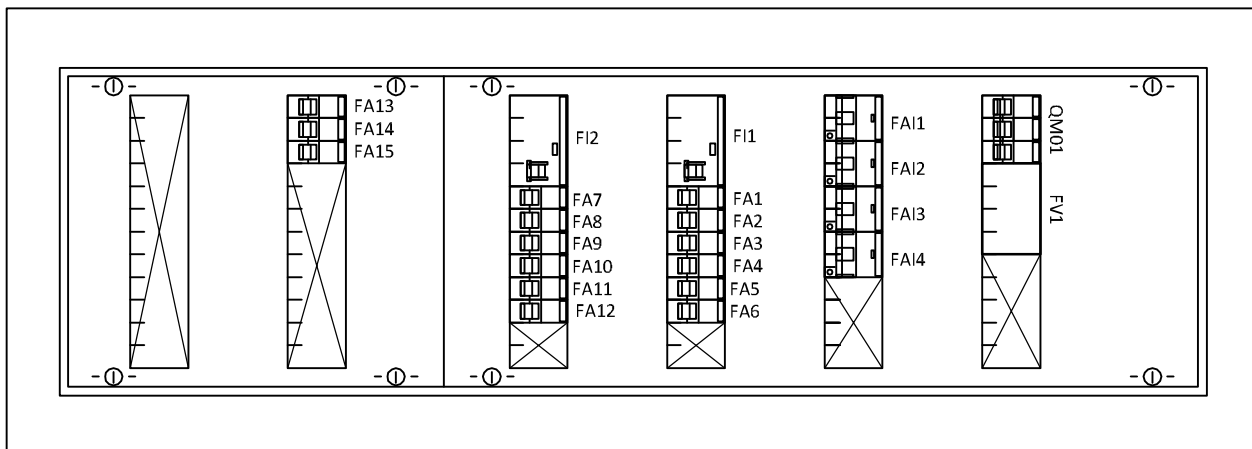
Napěťová soustava:  
3+N+PE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S

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







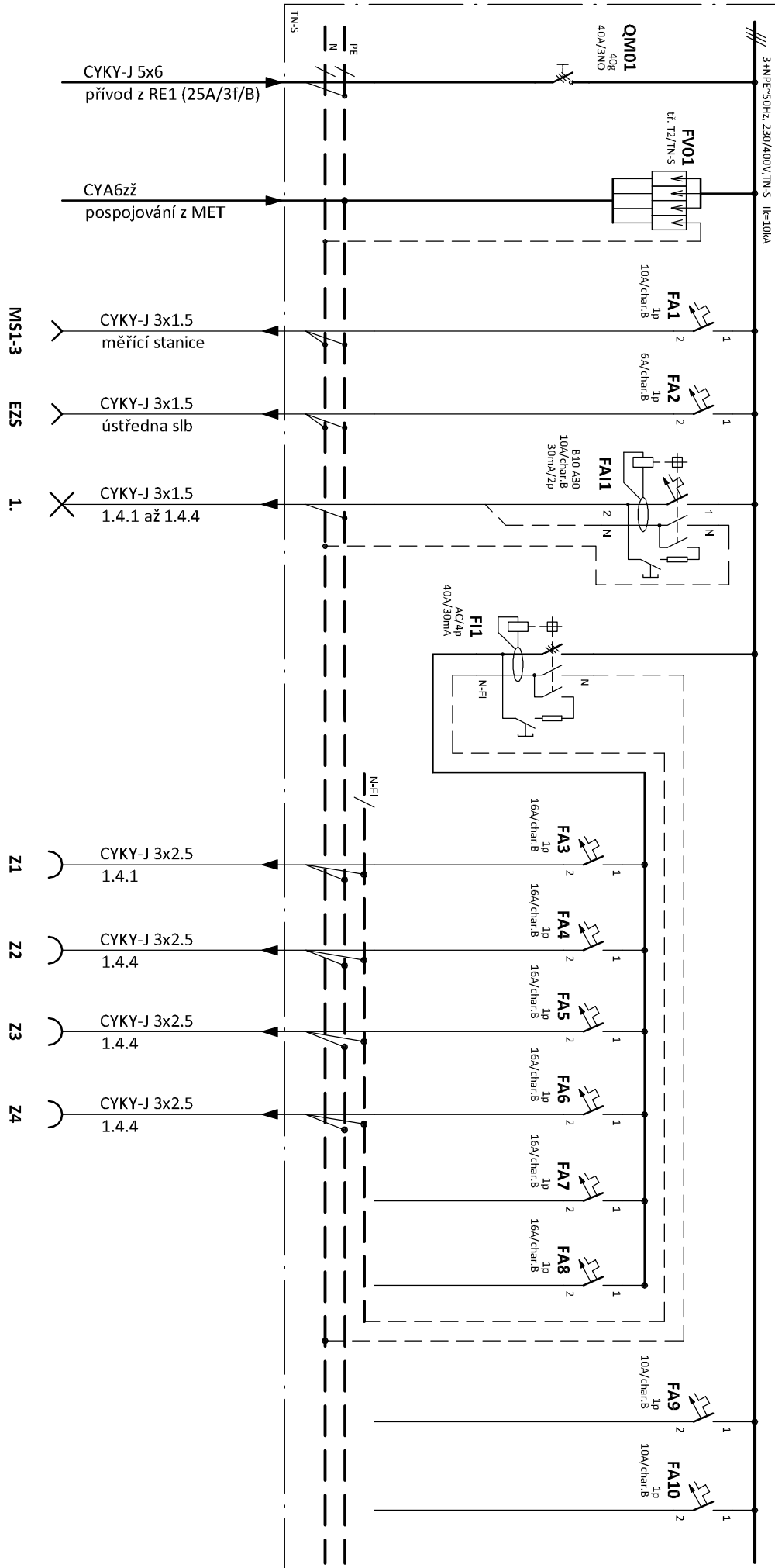


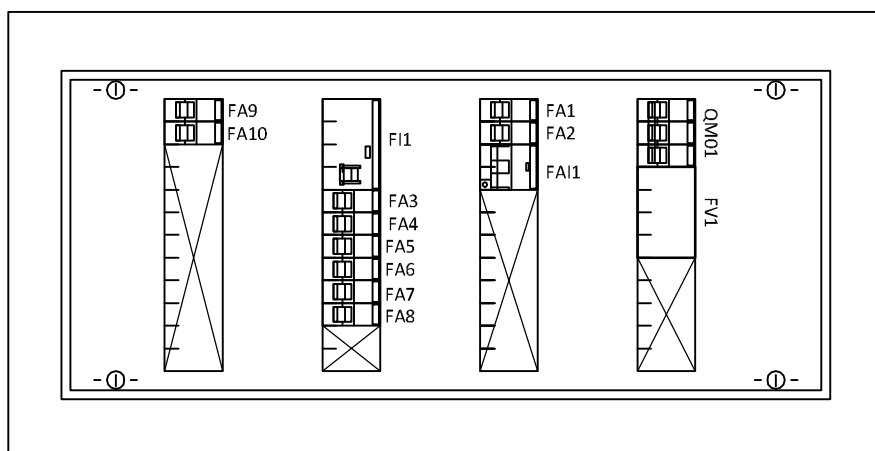
# POZNÁMKA:

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 - proudovým chráničem
- doplňujícím ochranným pospojováním



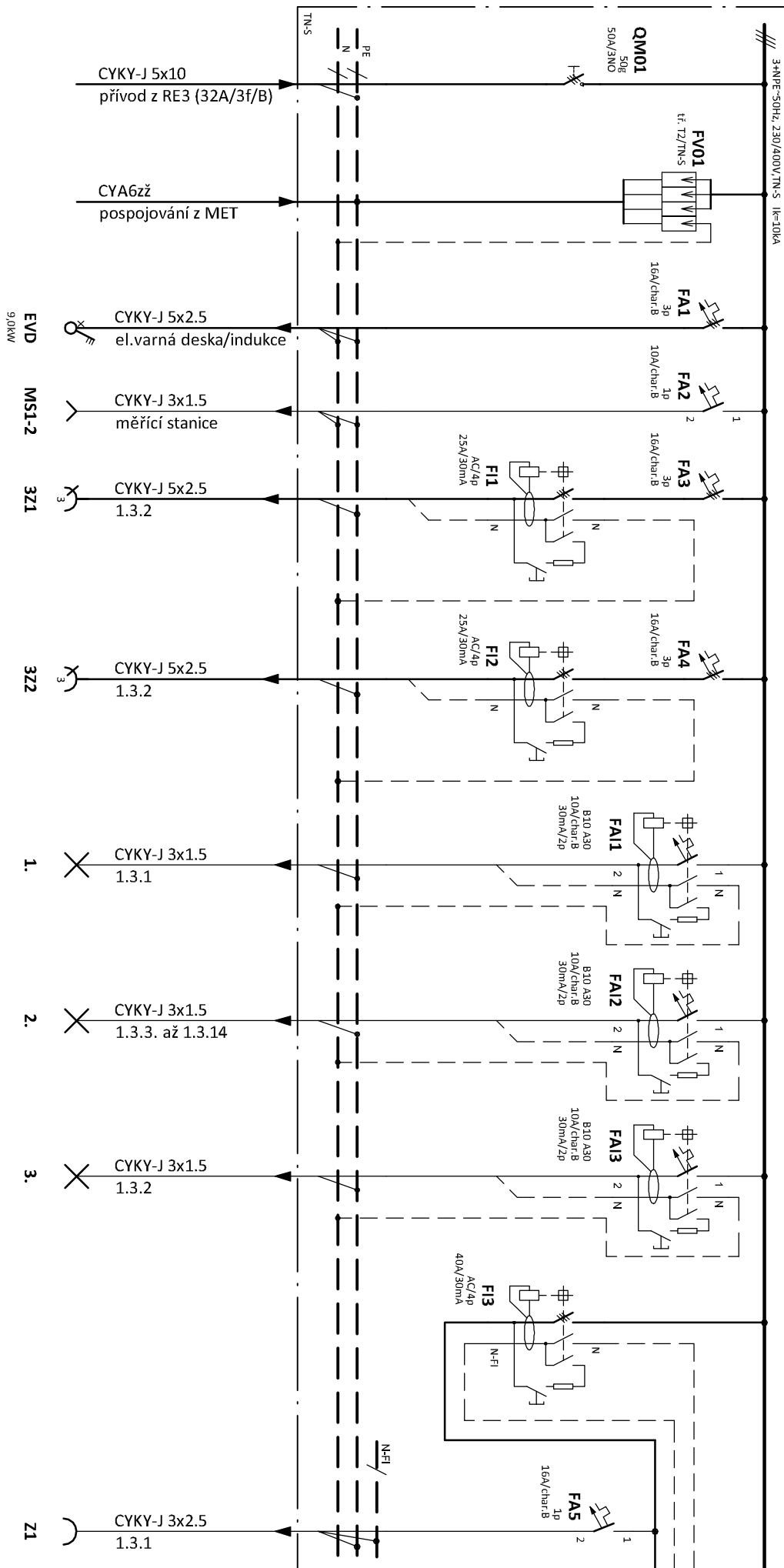


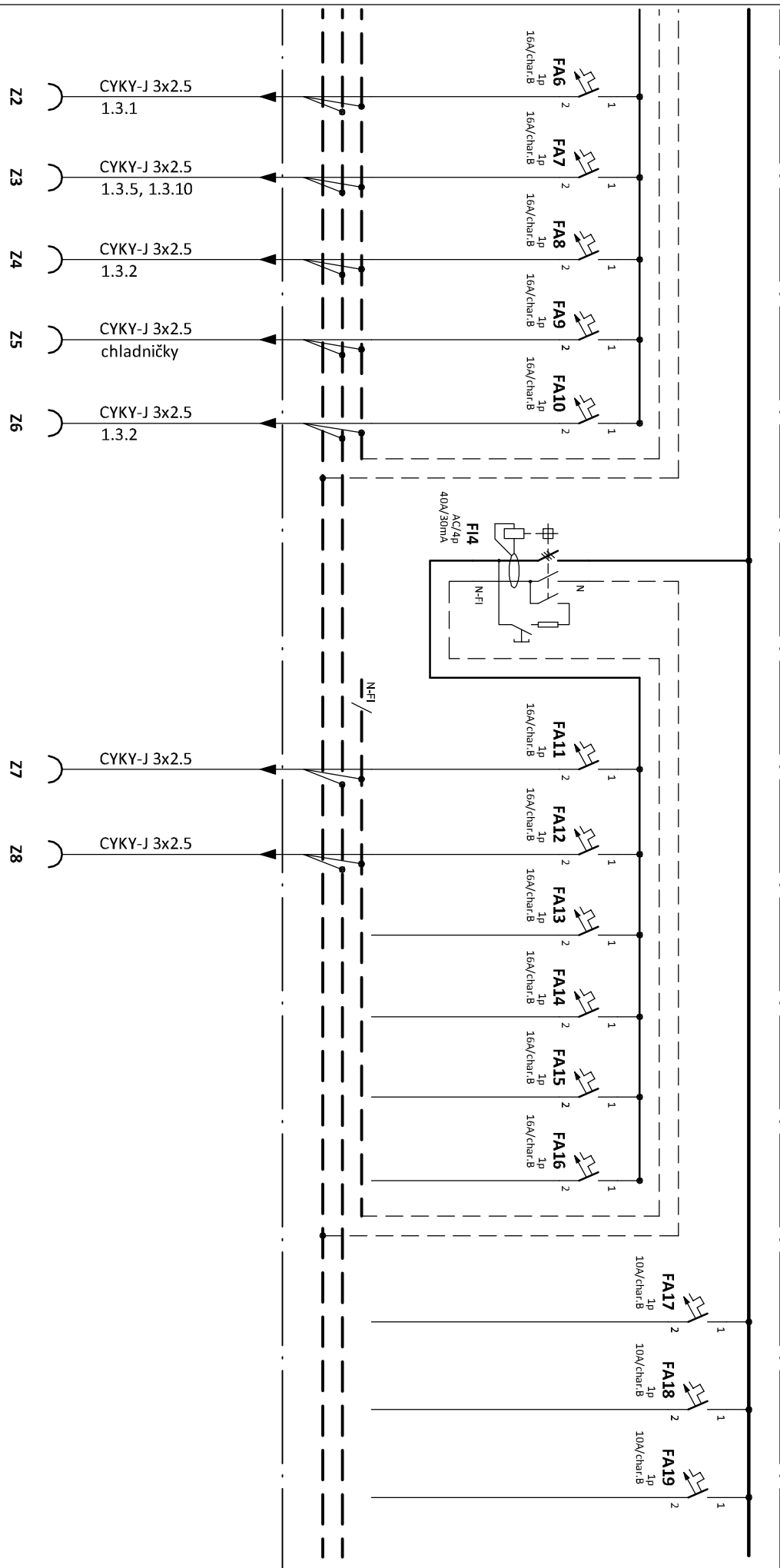
Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dveřmi,  
6. řad, 72 modulů  
Rozměry: šxvxl 310x98x120  
Krytí: IP31/ 20

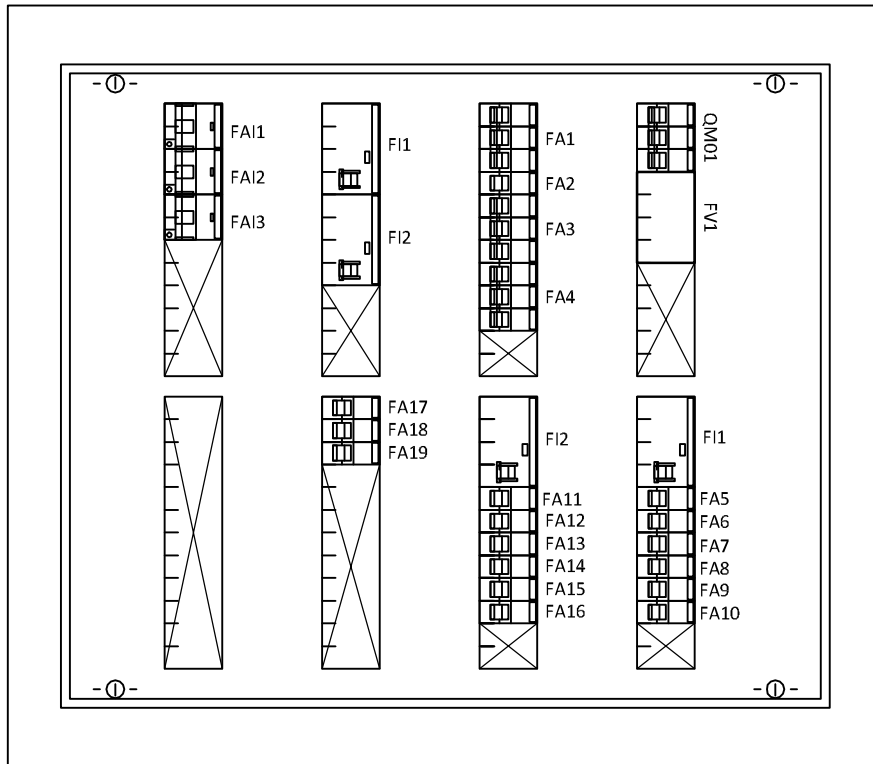
#### POZNÁMKA:

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 chránci  
- doplňujícím ochranným pospojováním







Zapuštěná rozvodnice,  
s plynými dveřmi,  
2x4 řady, 96 modulů  
Rozměry: šxvxl 560x684x120  
Krytí: IP31/20

#### POZNÁMKA:

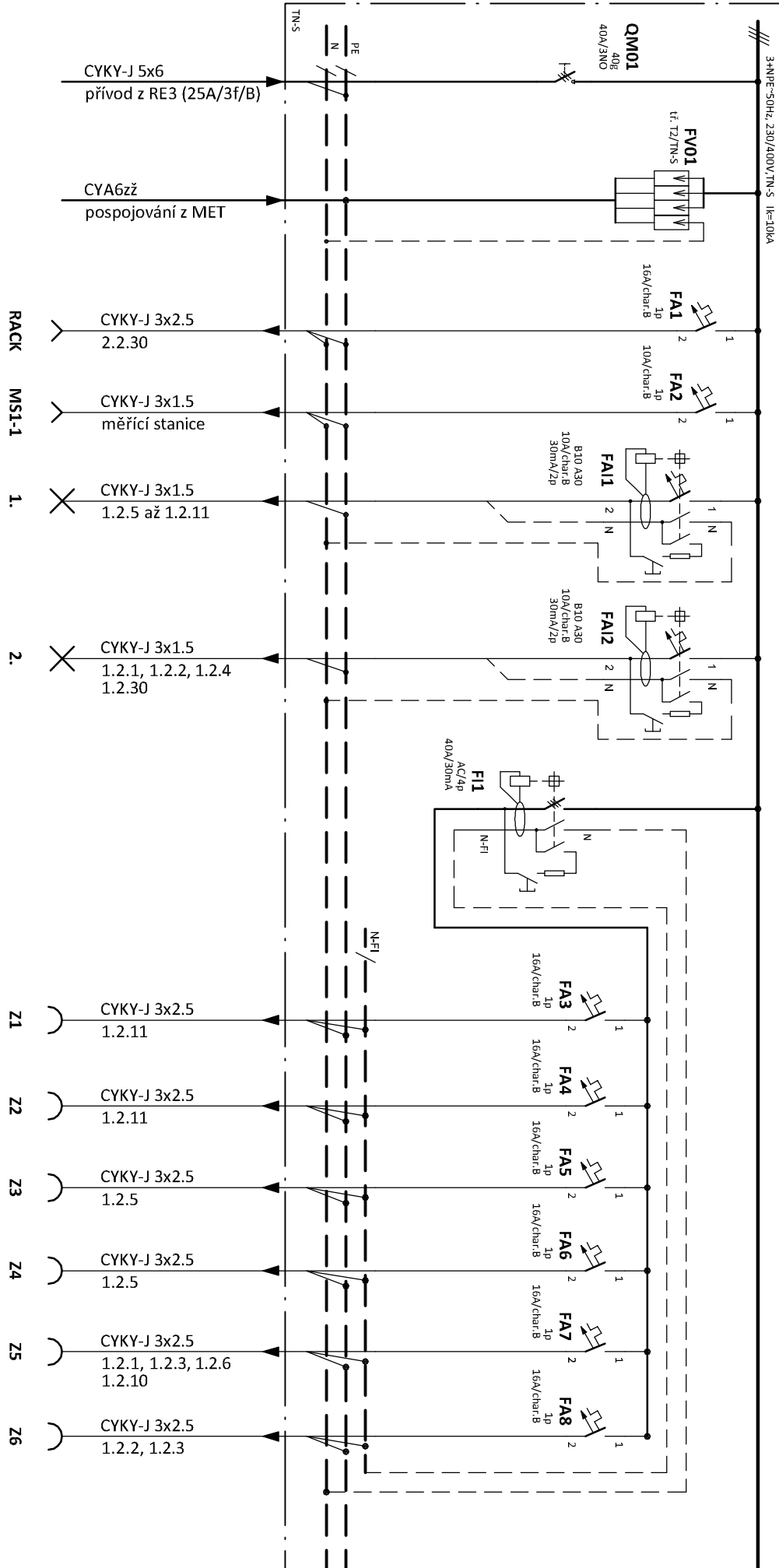
Napěťová soustava:  
3+N PE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S

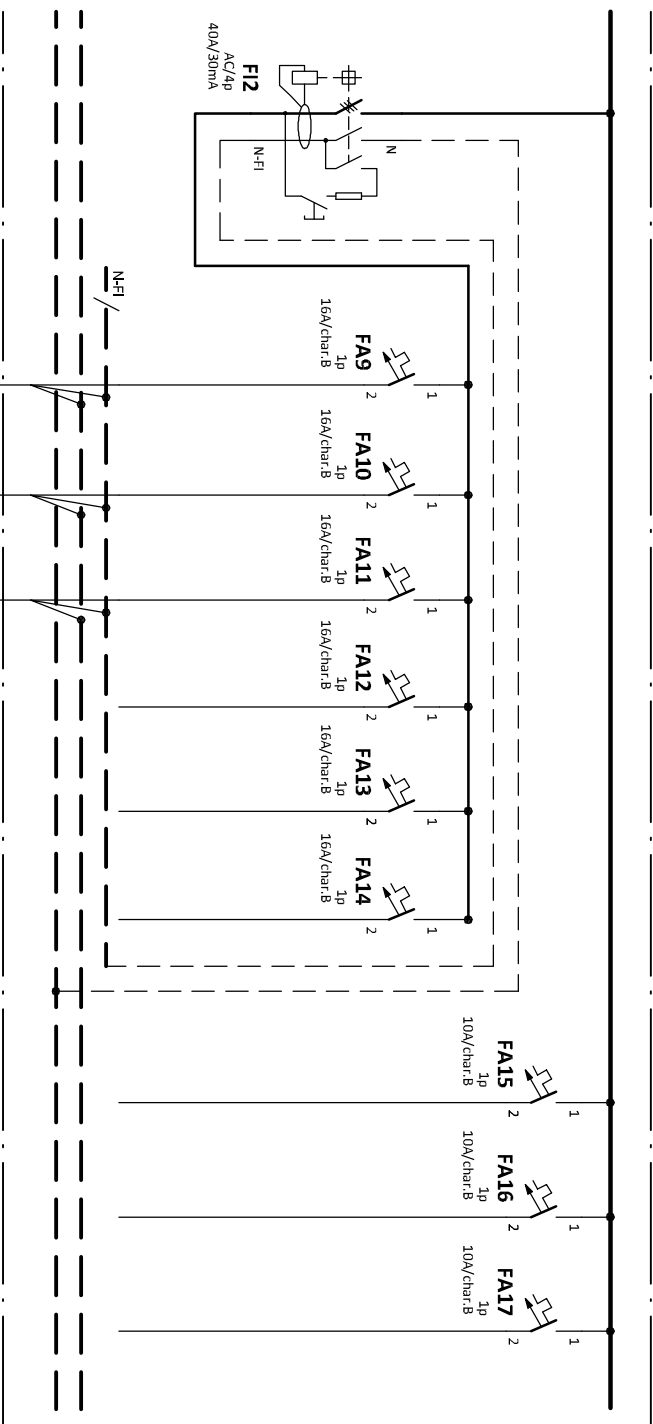
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí  
dle ČSN 33 20000-4-41 ed. 3:

- při poruše - automatickým odpojením
- doplňková ochrana - proudovými chrániči
- doplňujícím ochranným pospojováním



# RP1.2 (lékárna)



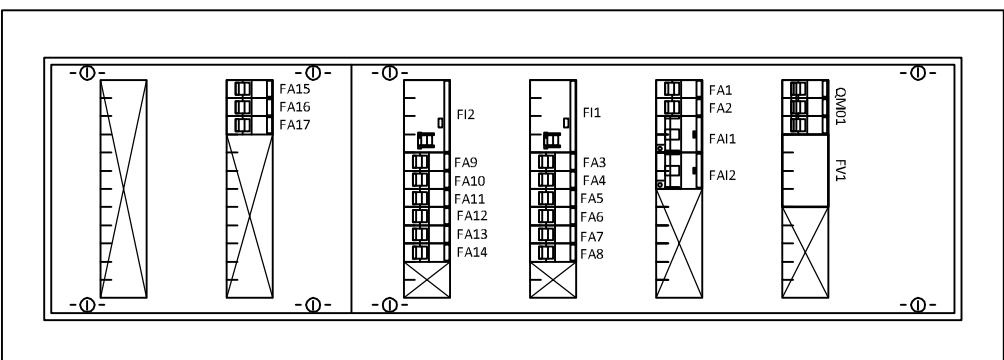


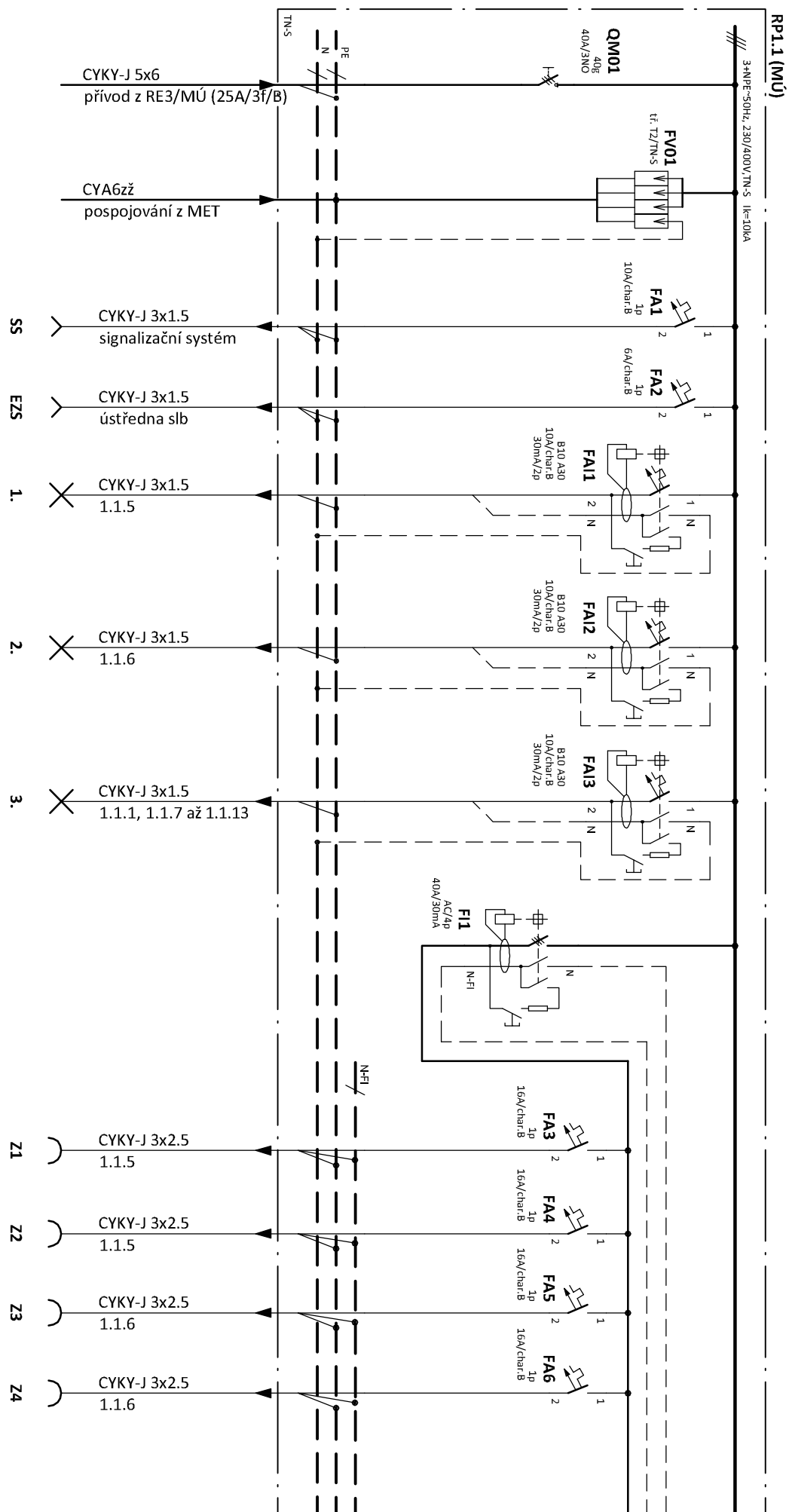
Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dveřmi,  
6.řad, 72 modulů  
Rozměry: šxvxl 310x984x120  
Krytí: IP31/ 20

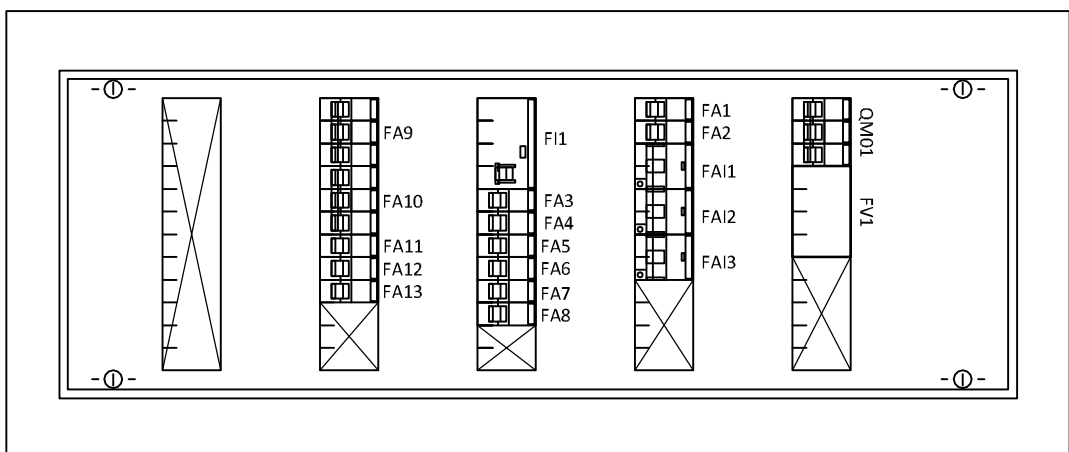
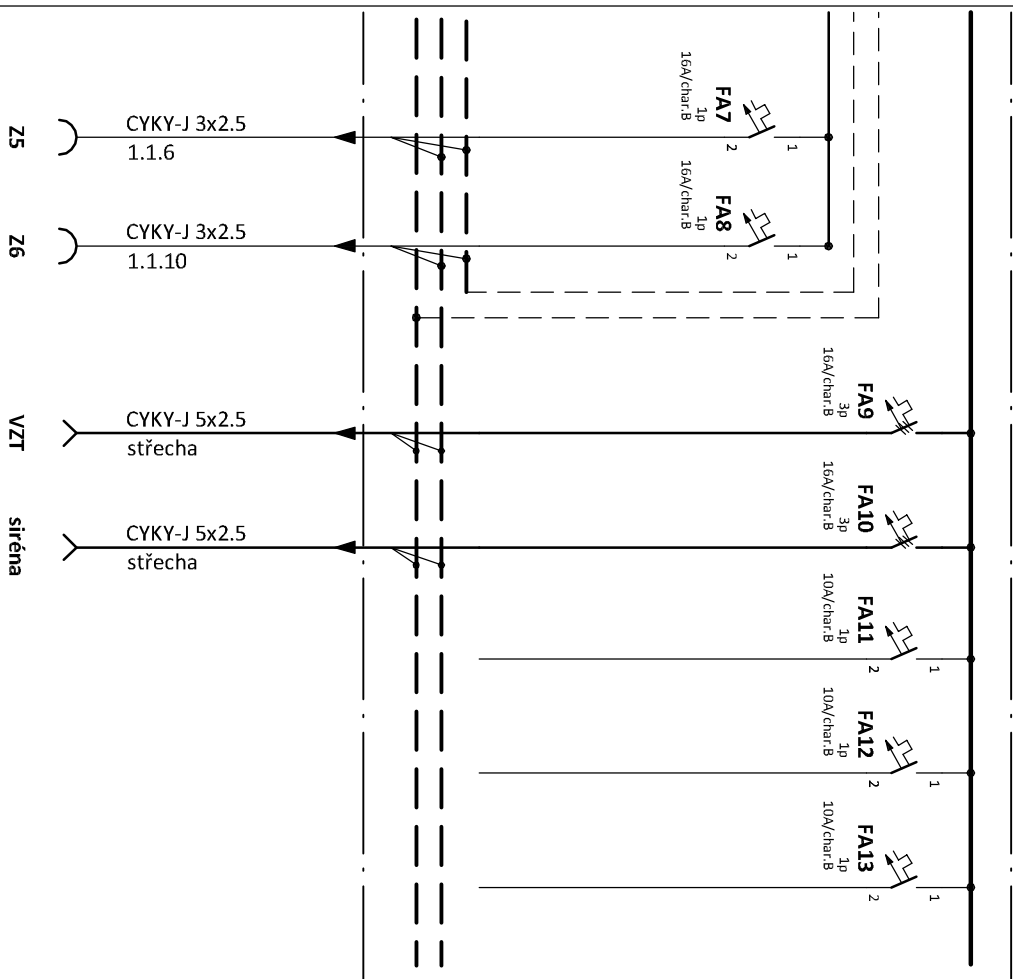
#### POZNÁMKA:

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 - proudový chránič  
- doplňujícím ochranným pospojováním







Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dveřmi,  
5. řad, 60 modulu  
Rozměry: 5xxh1 367x855x95  
Krytí: IP30/ 20

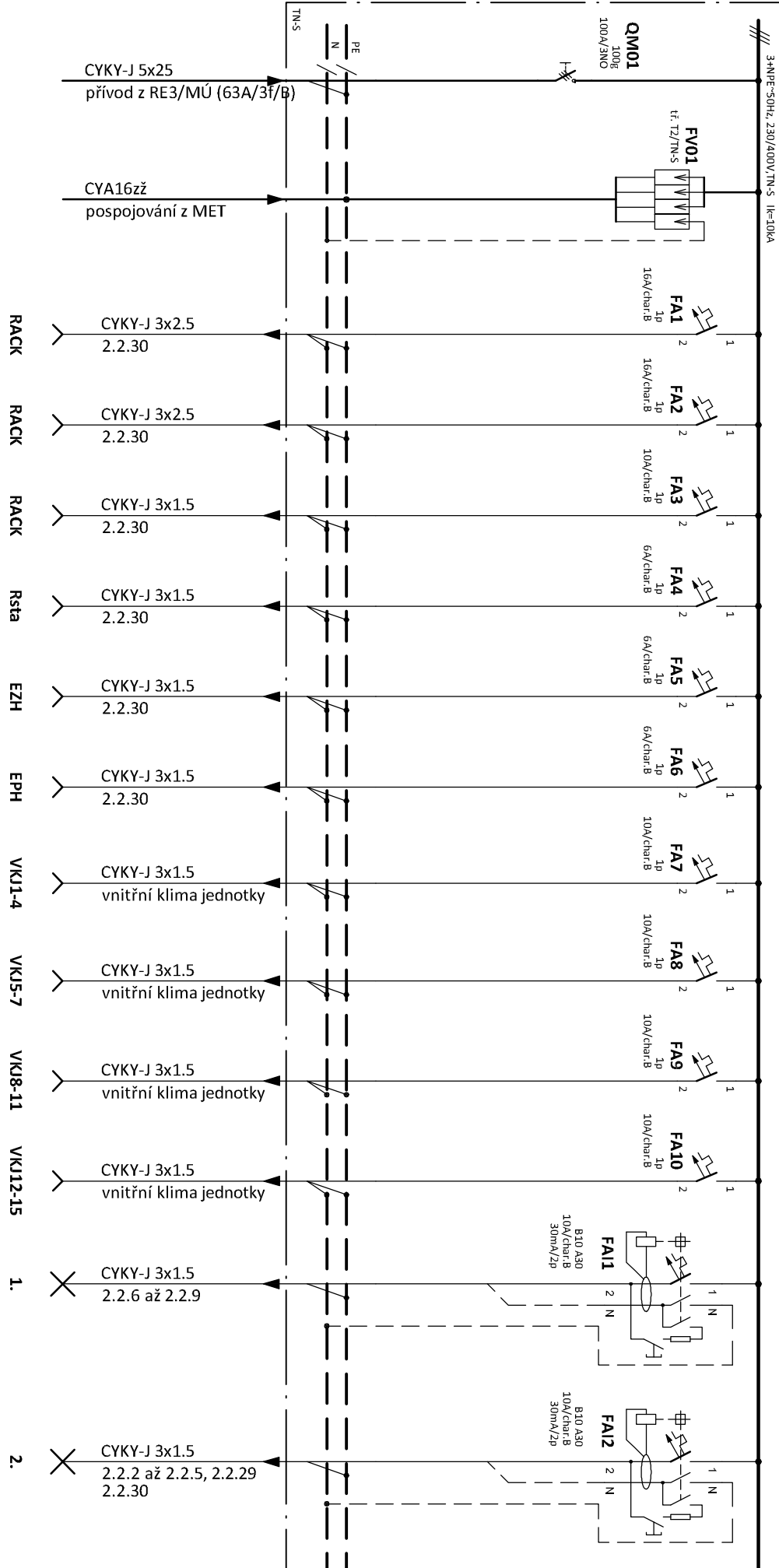
#### POZNÁMKA:

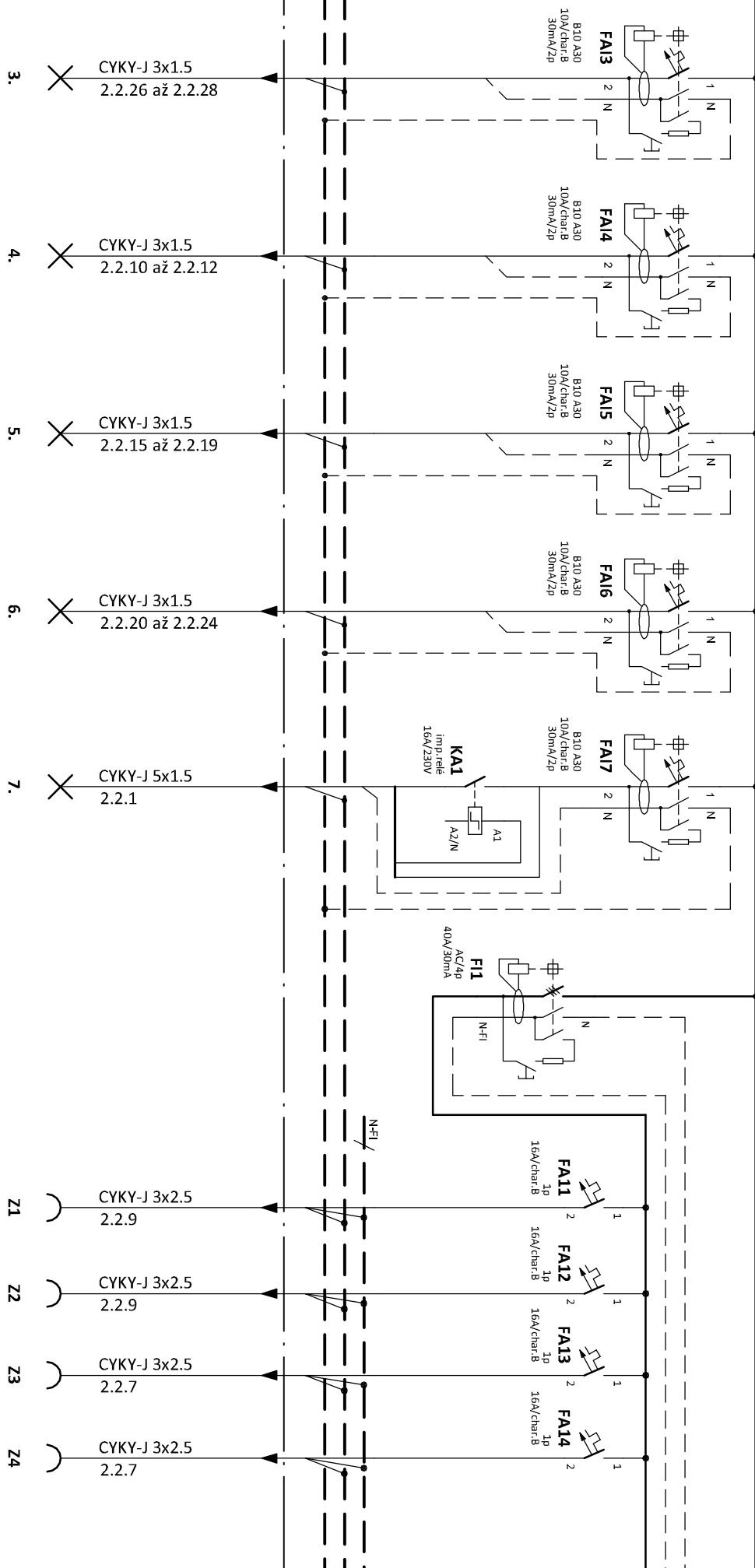
Napěťová soustava:  
3+NPE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S

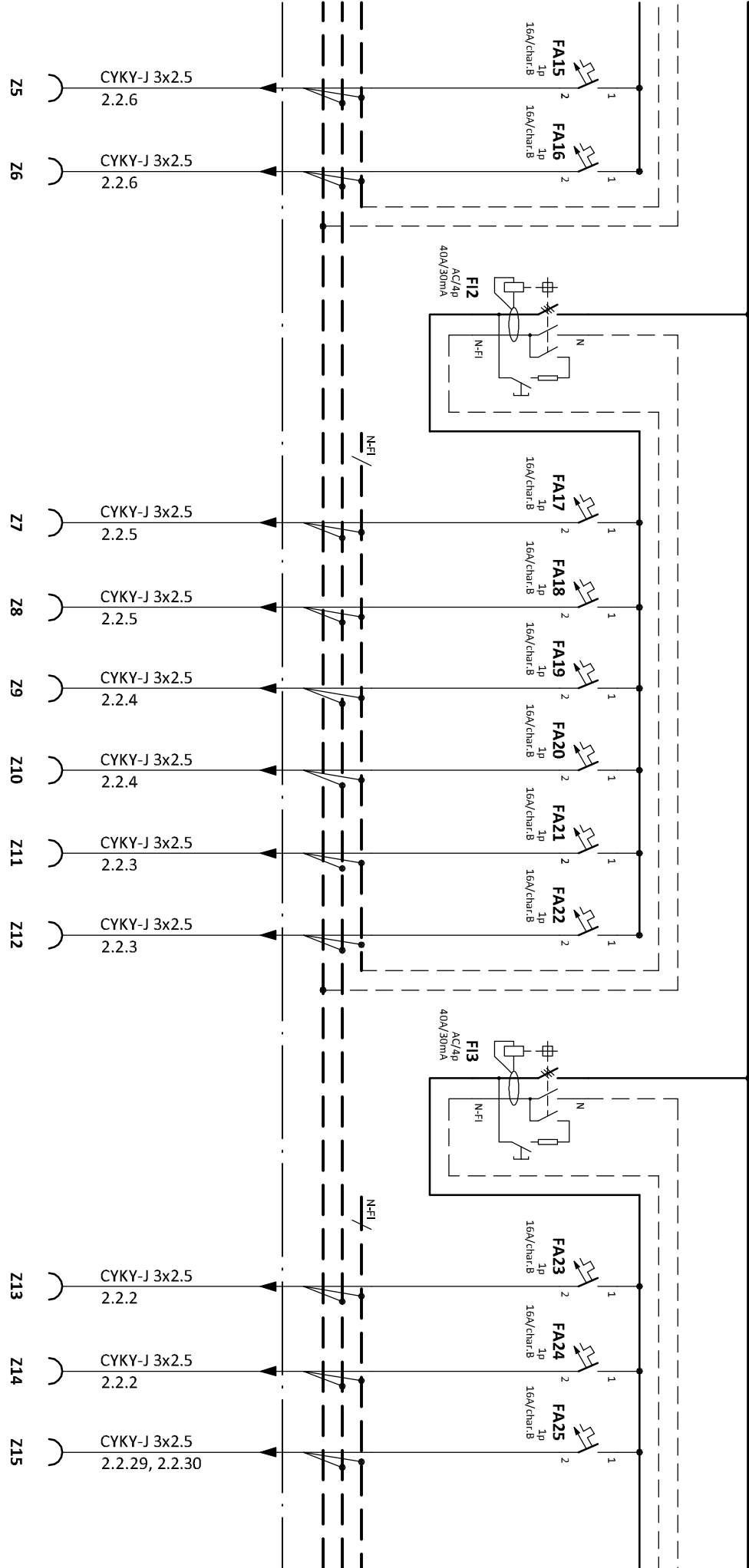
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí  
dle ČSN 33 20000-4-41 ed. 3:

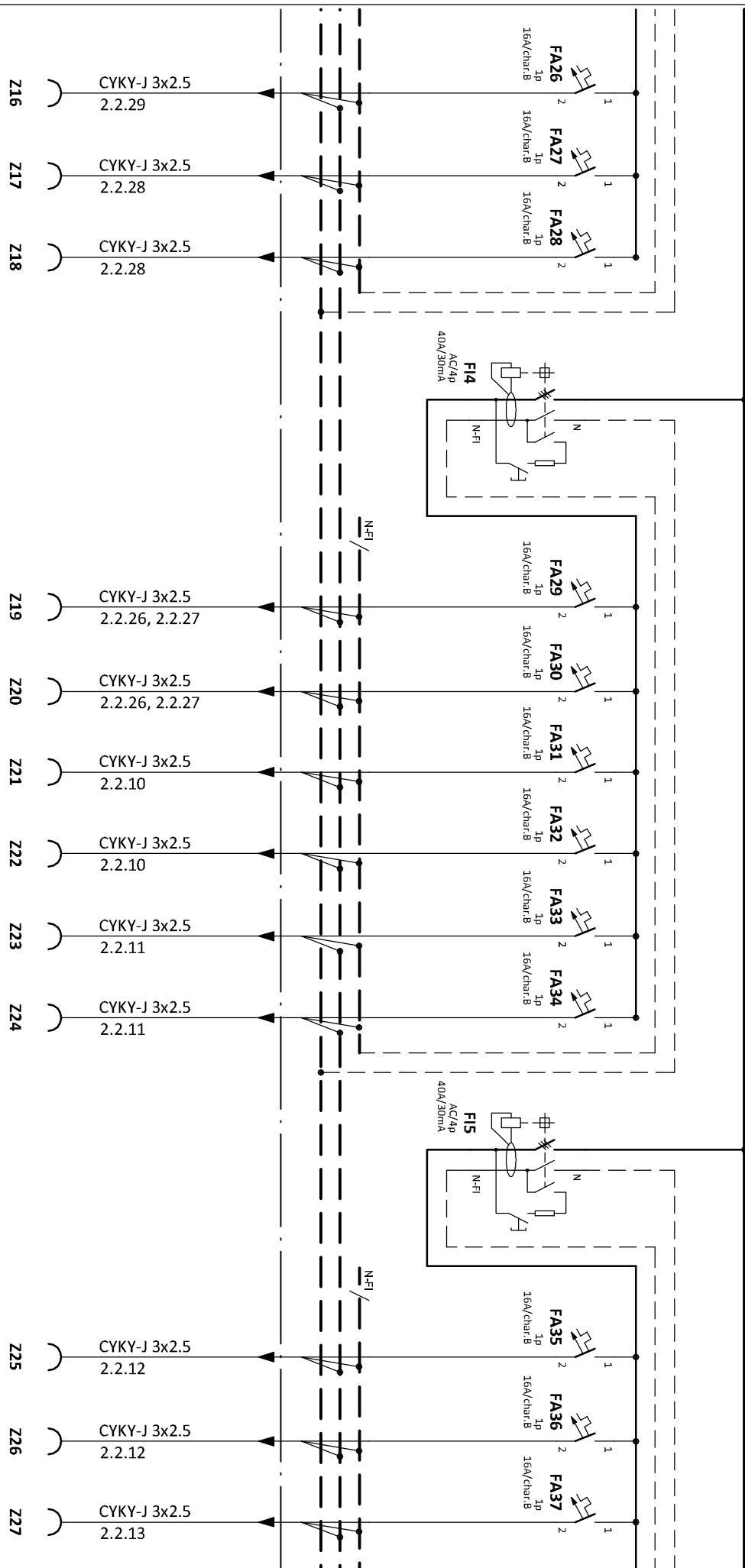
při poruše - automatickým odpojením  
doplňková ochrana - proudovými chránci

- doplňujícím ochranným pospojováním

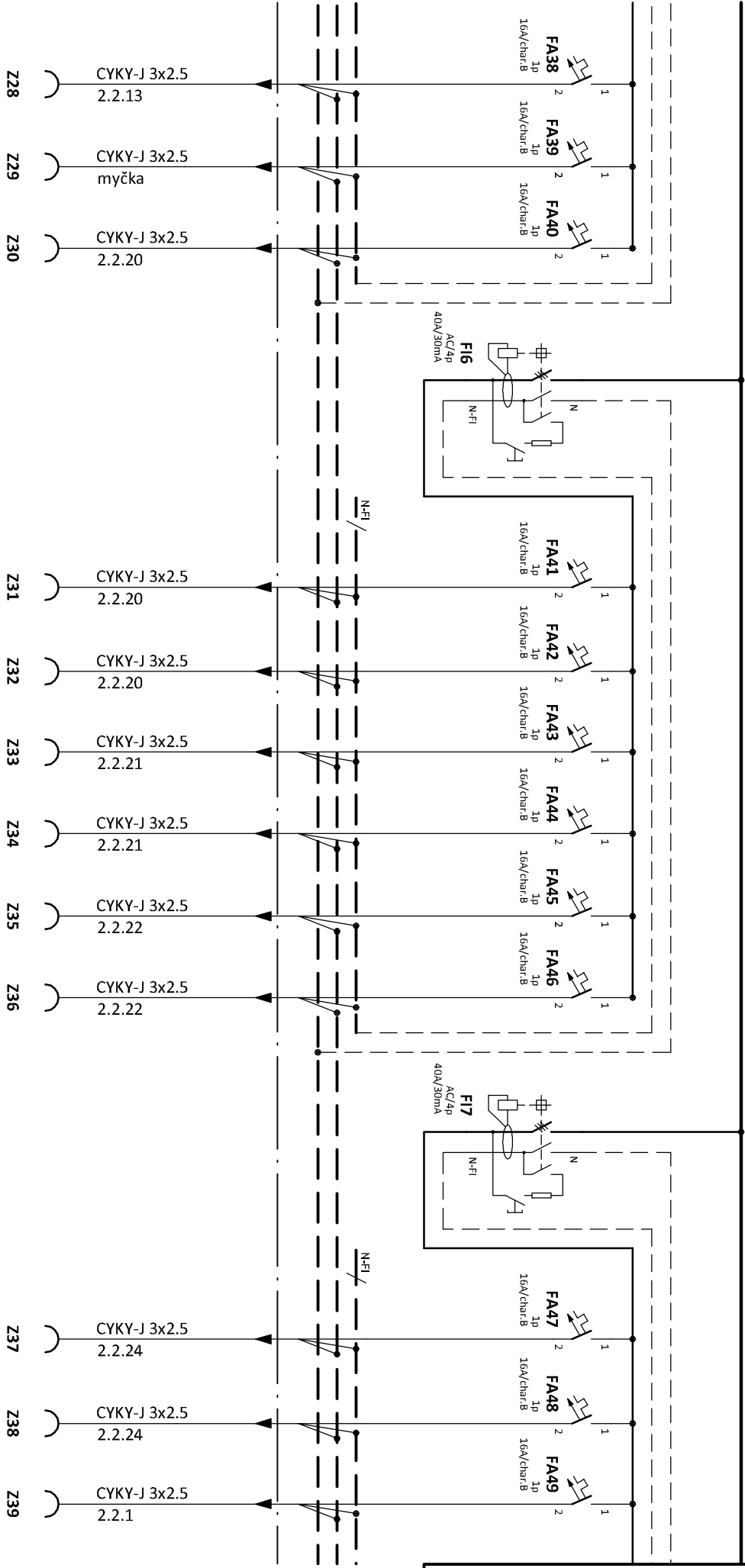


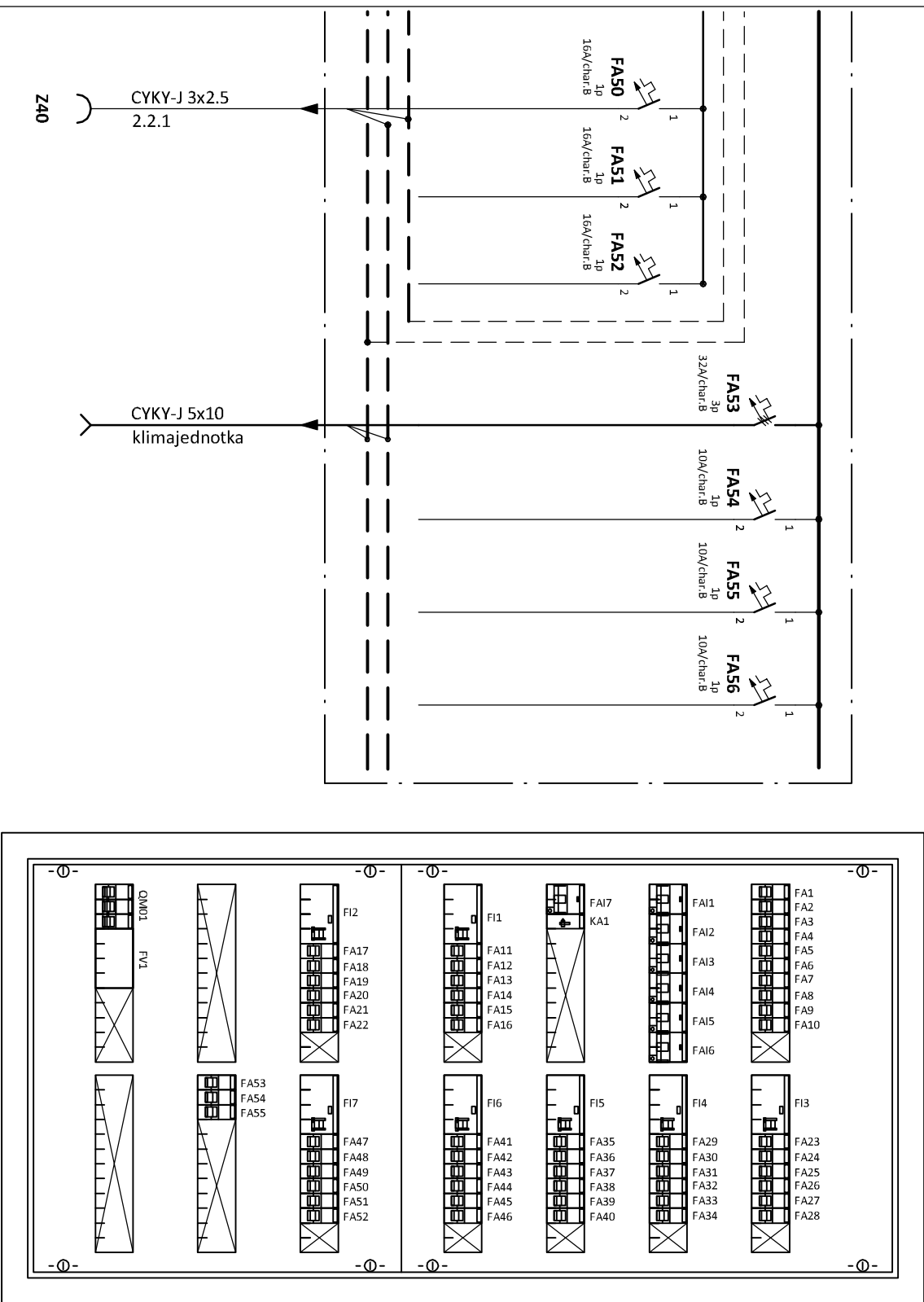










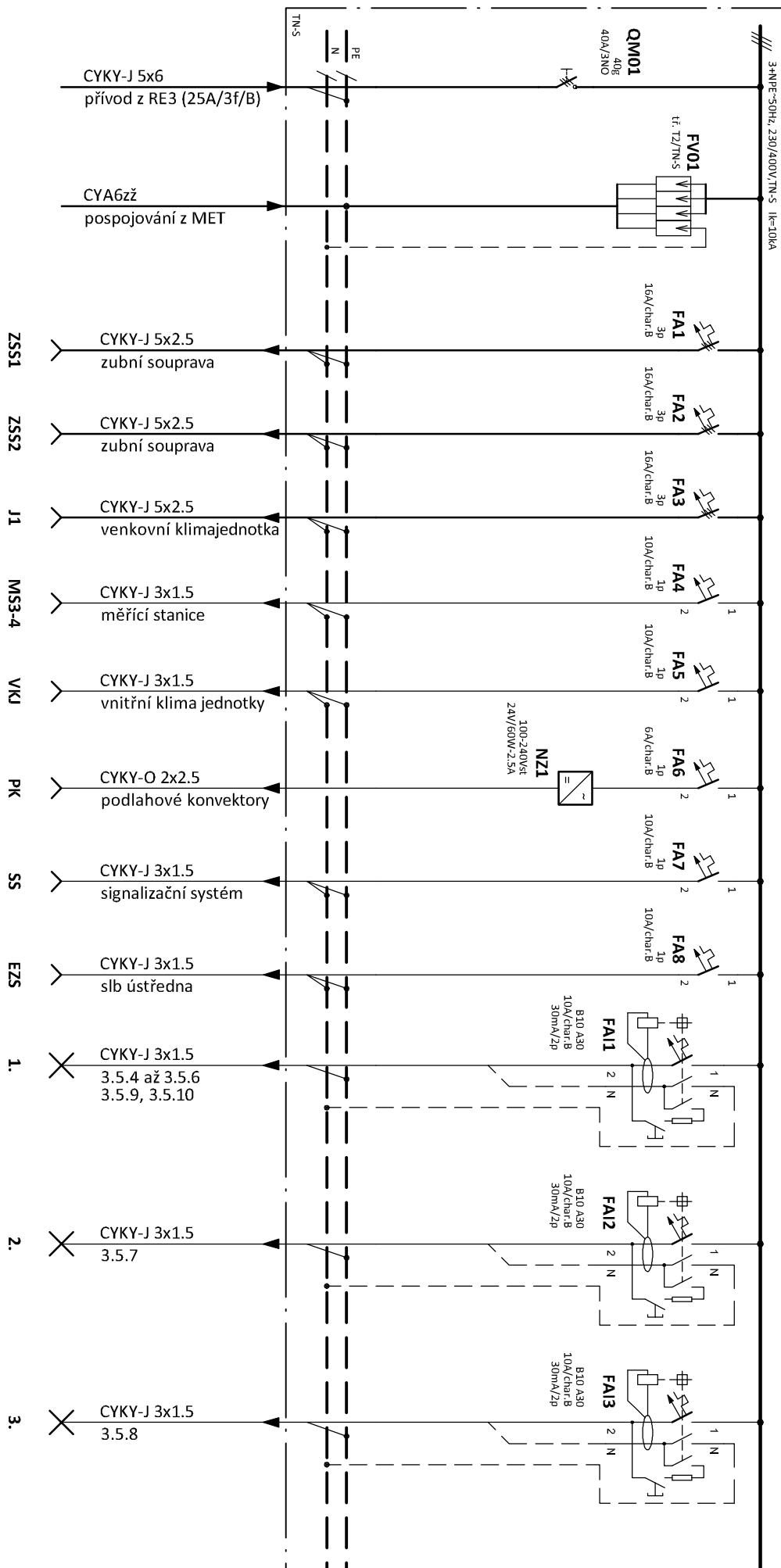


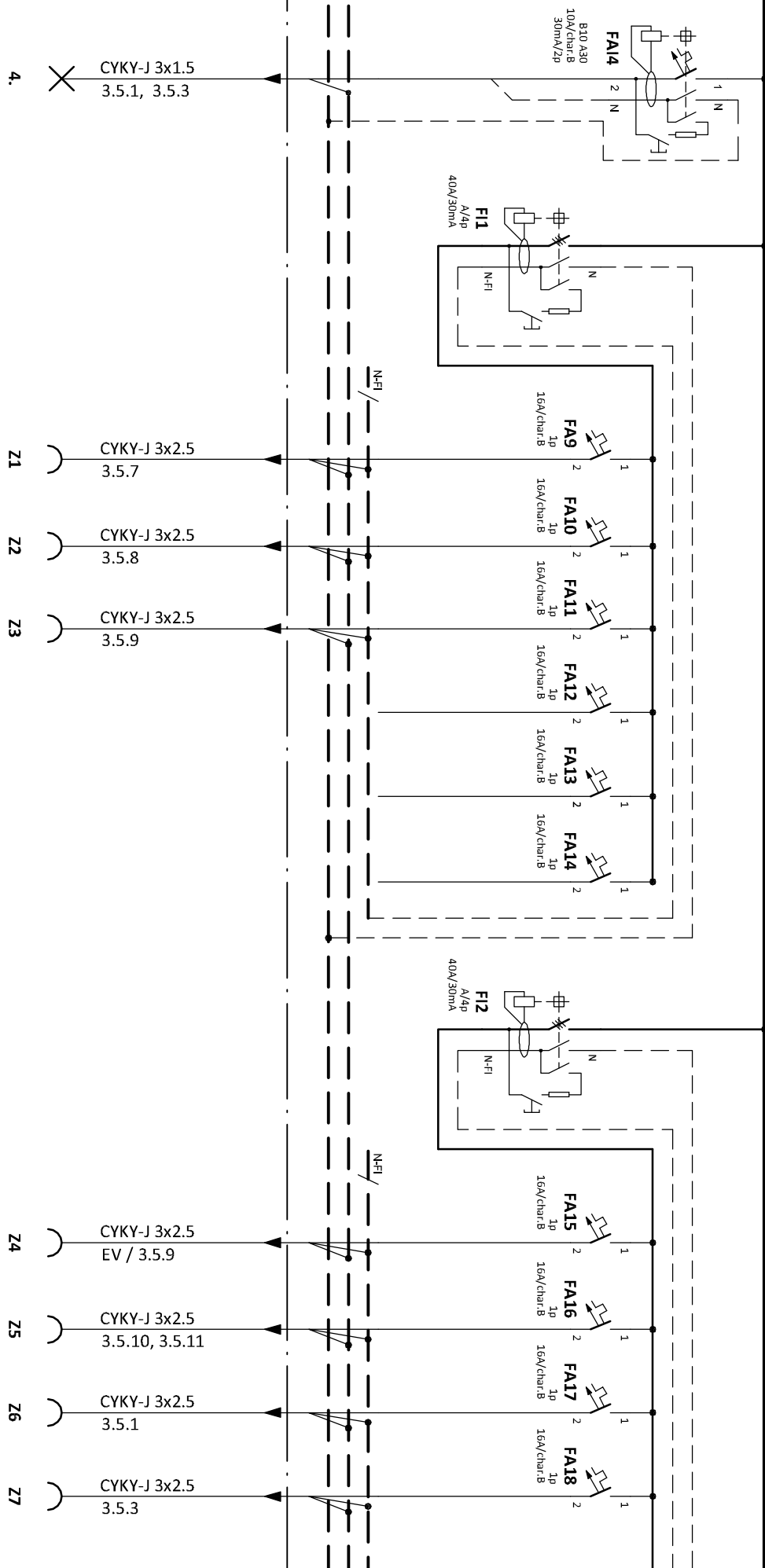
Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dveřmi,  
2x7 řad, 168 modulů  
Rozměry: šxvxl 560x1134x120  
Krytí: IP31/20

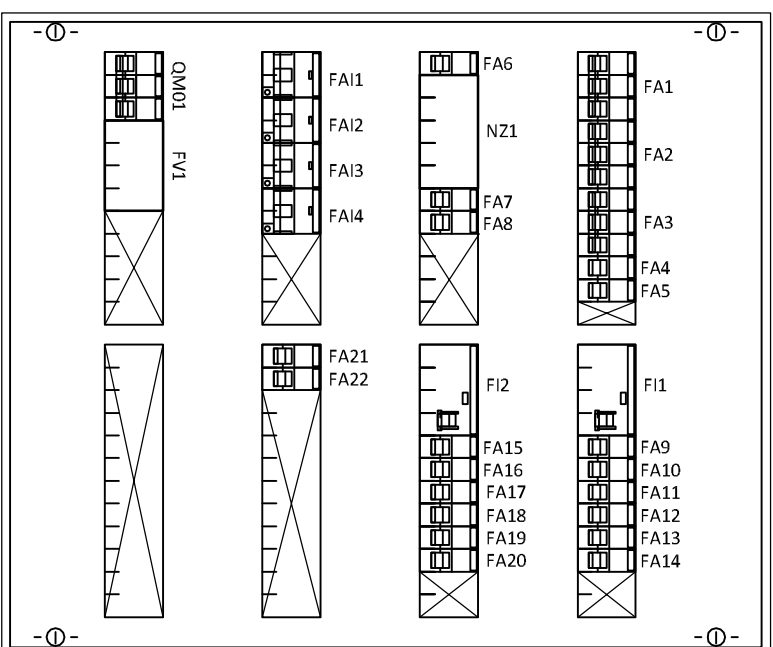
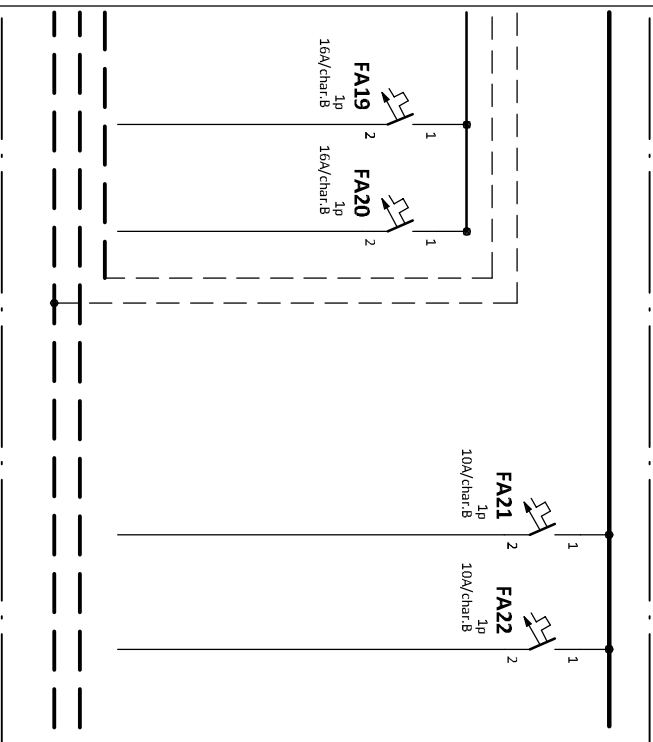
# POZNÁMKA:

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

# RP3.5 (stomatologie)



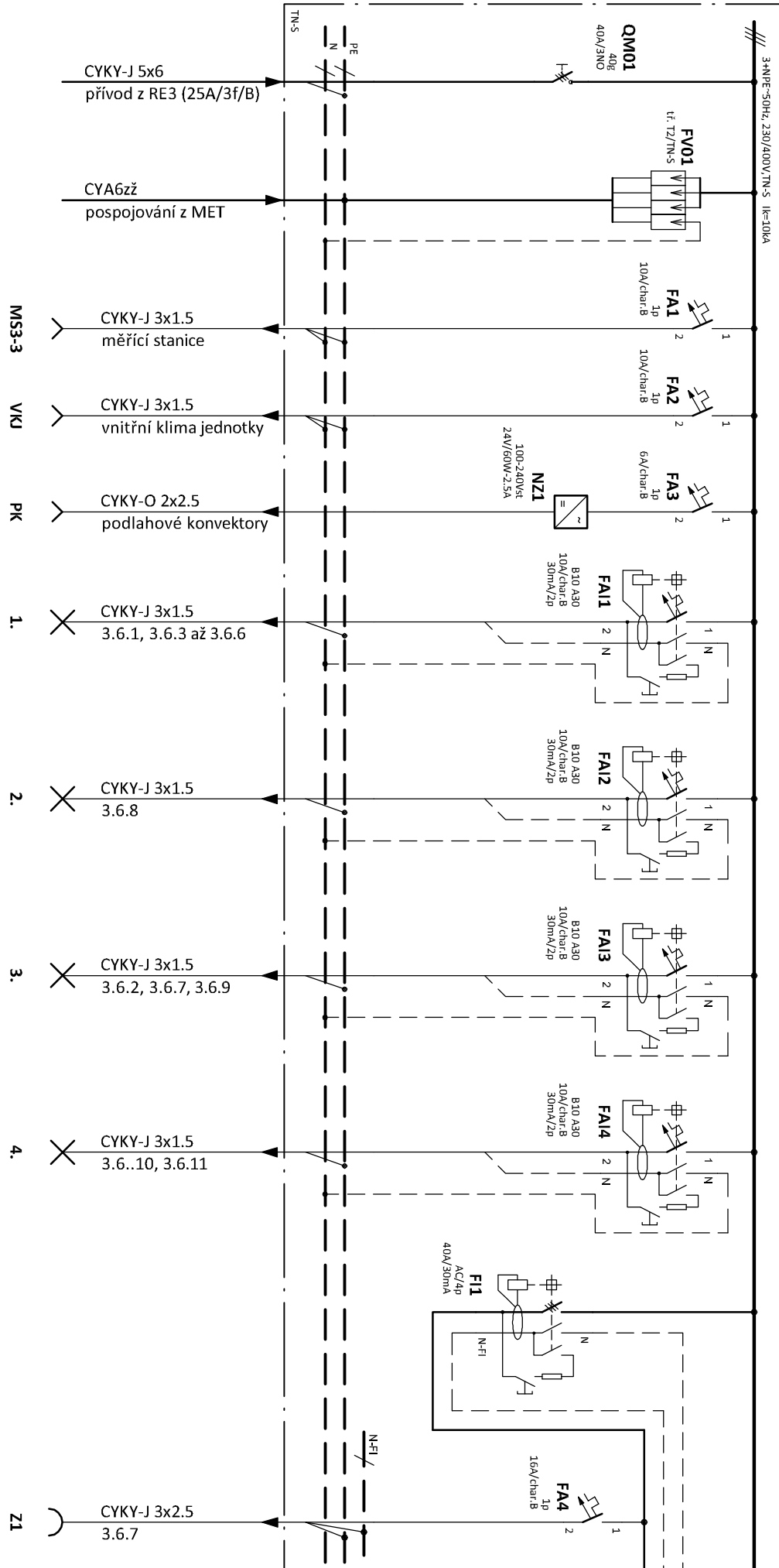


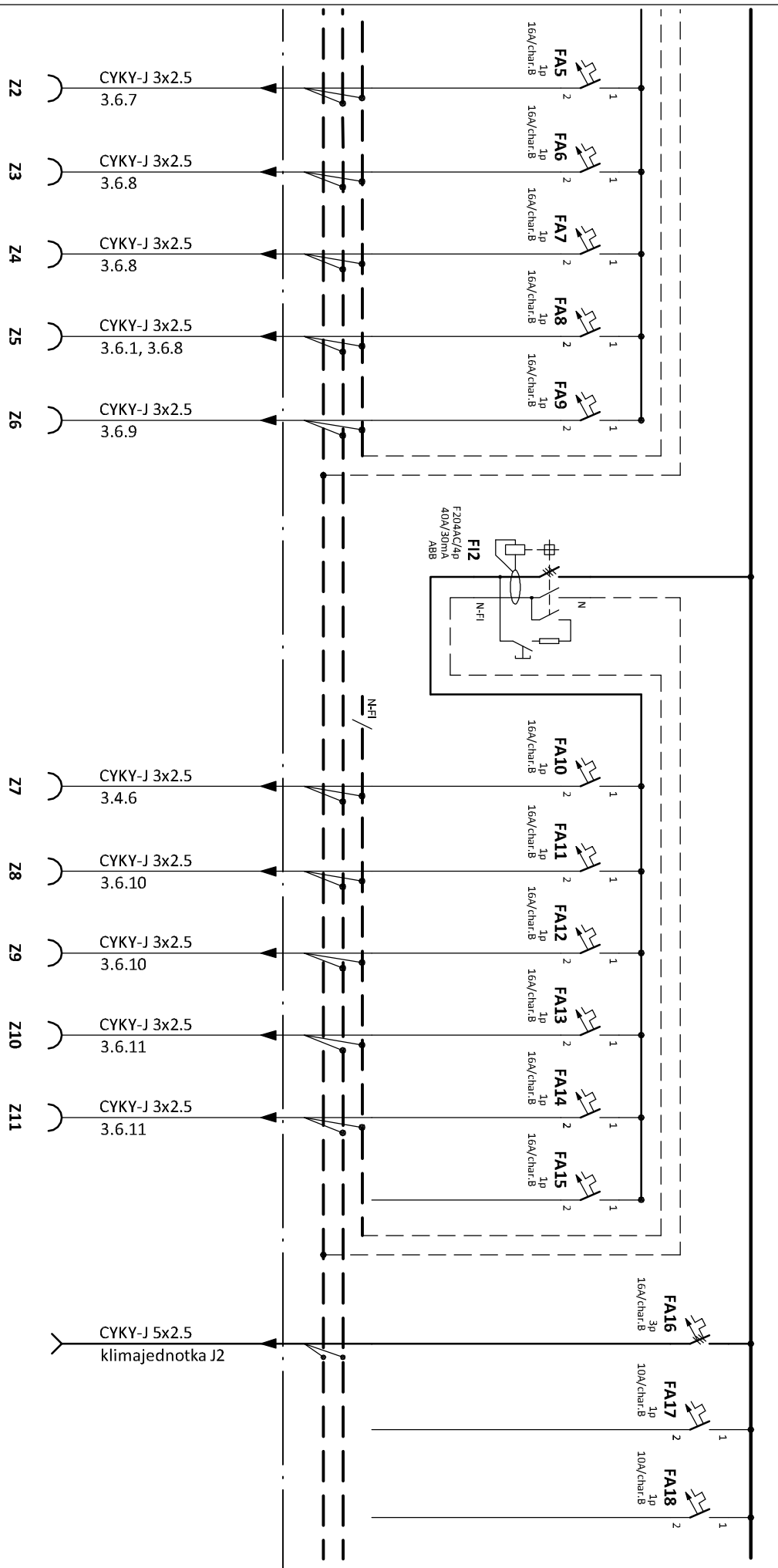


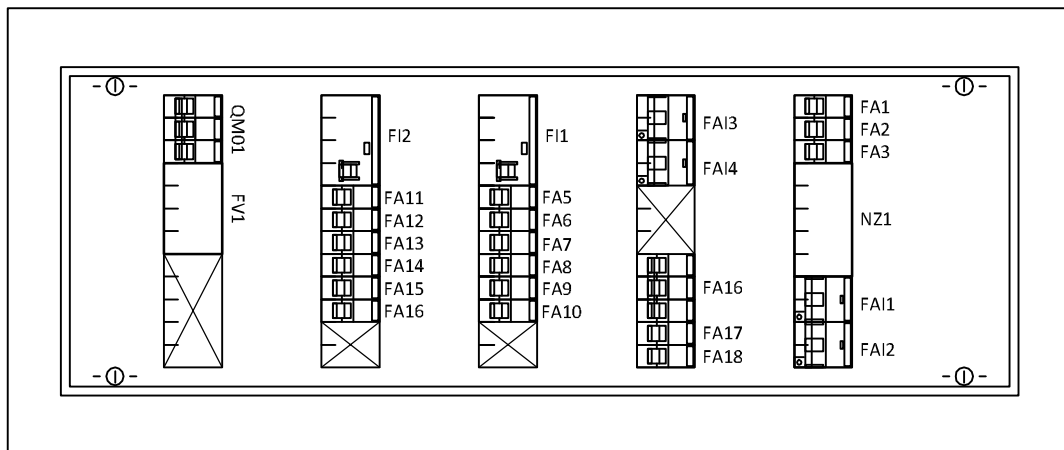
Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dvěřmi,  
2x4 řady, 96 modulů  
Rozměry: šxvxl 560x684x120  
Krytí: IP31/20

**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

# RP3.4 (kadeřnictví)







Zapuštěná rozvodnice,  
s plynými dveřmi,  
5. řad, 60 modulů  
Rozměry: šxvxl 367x855x95  
Krytí: IP30/20

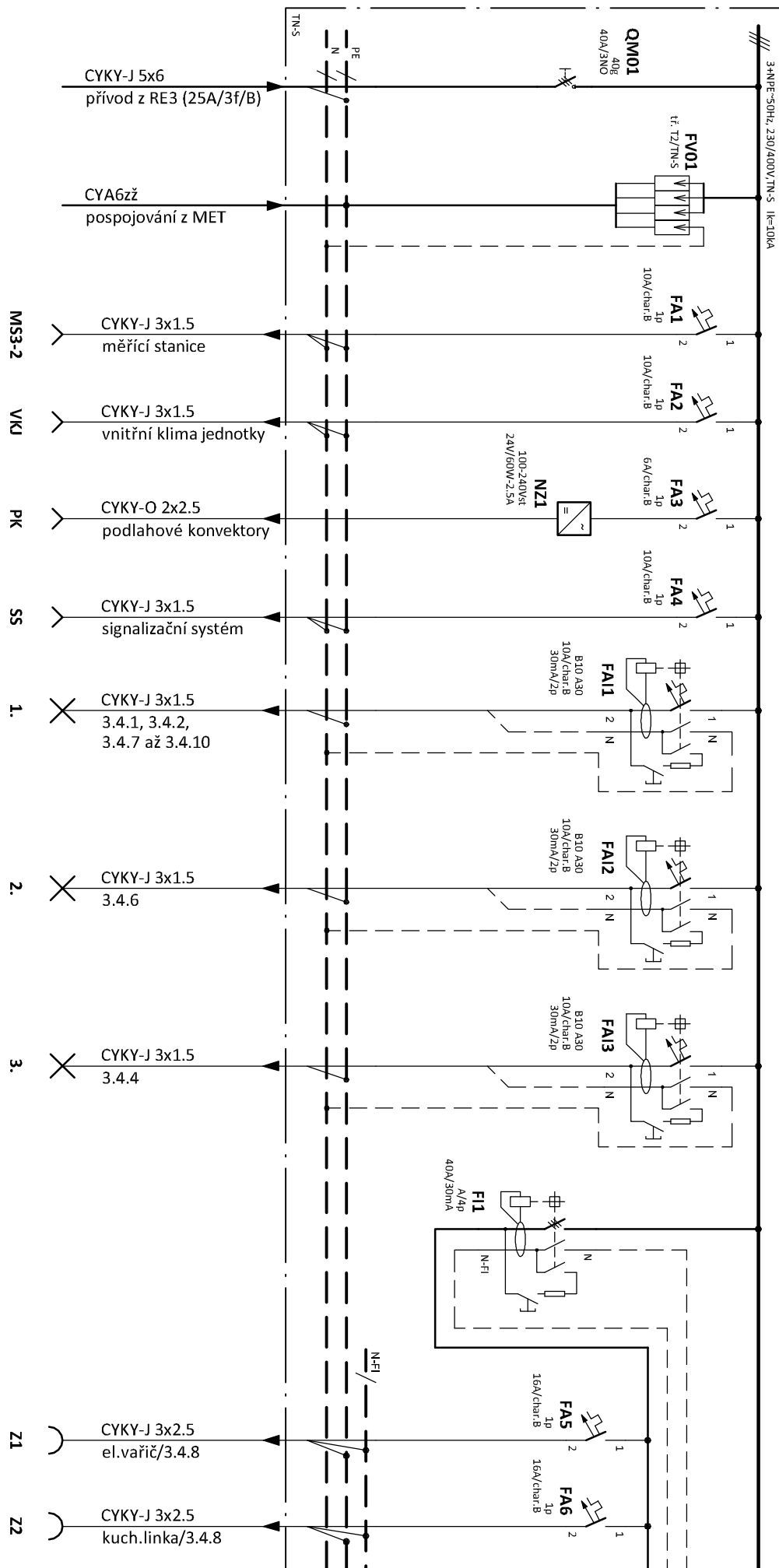
#### POZNÁMKA:

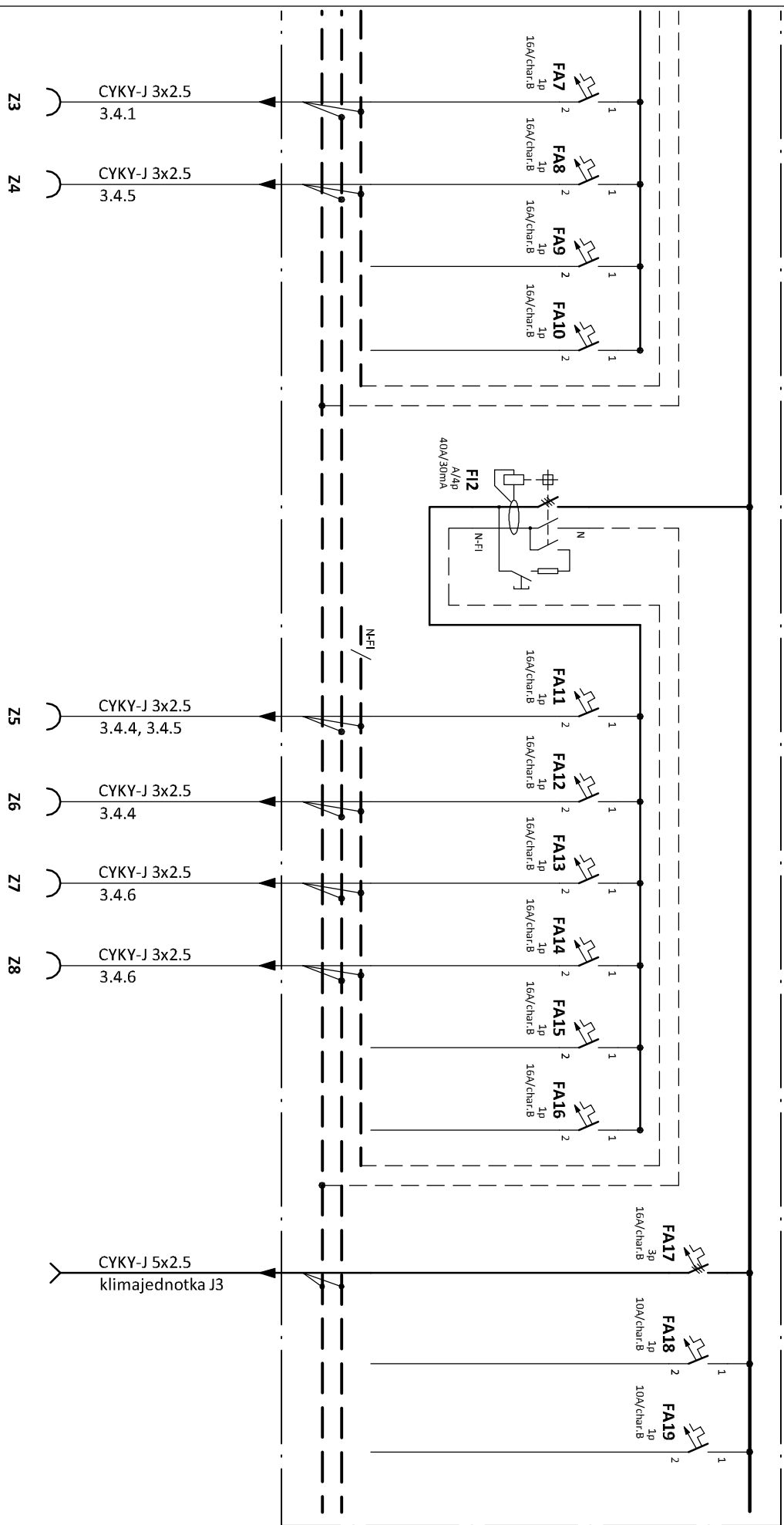
Napěťová soustava:  
3+N+PE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S

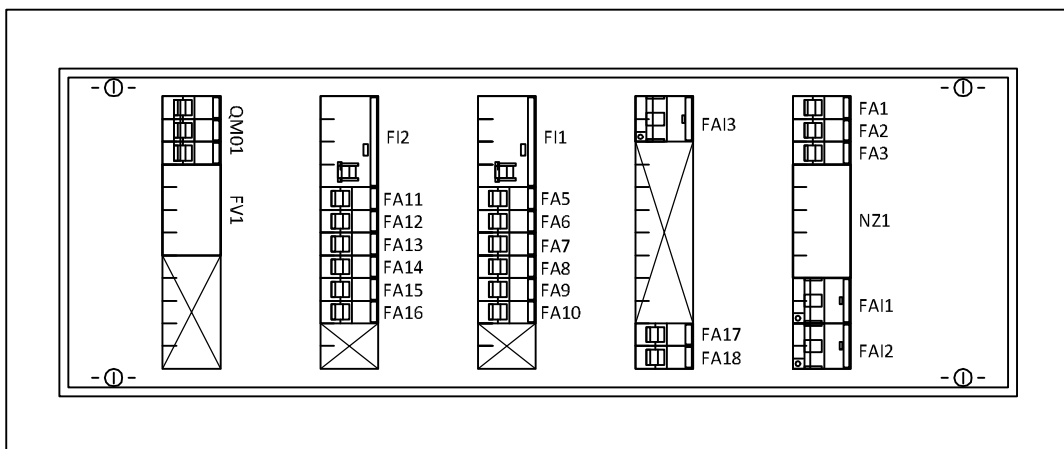
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí  
dle ČSN 33 20000-4-41 ed. 3:  
při poruše - automatickým odpojením  
doplňková ochrana - proudovým chránič  
- doplňujícím ochranným pospojováním



# RP3.3 (obvodní lékář)





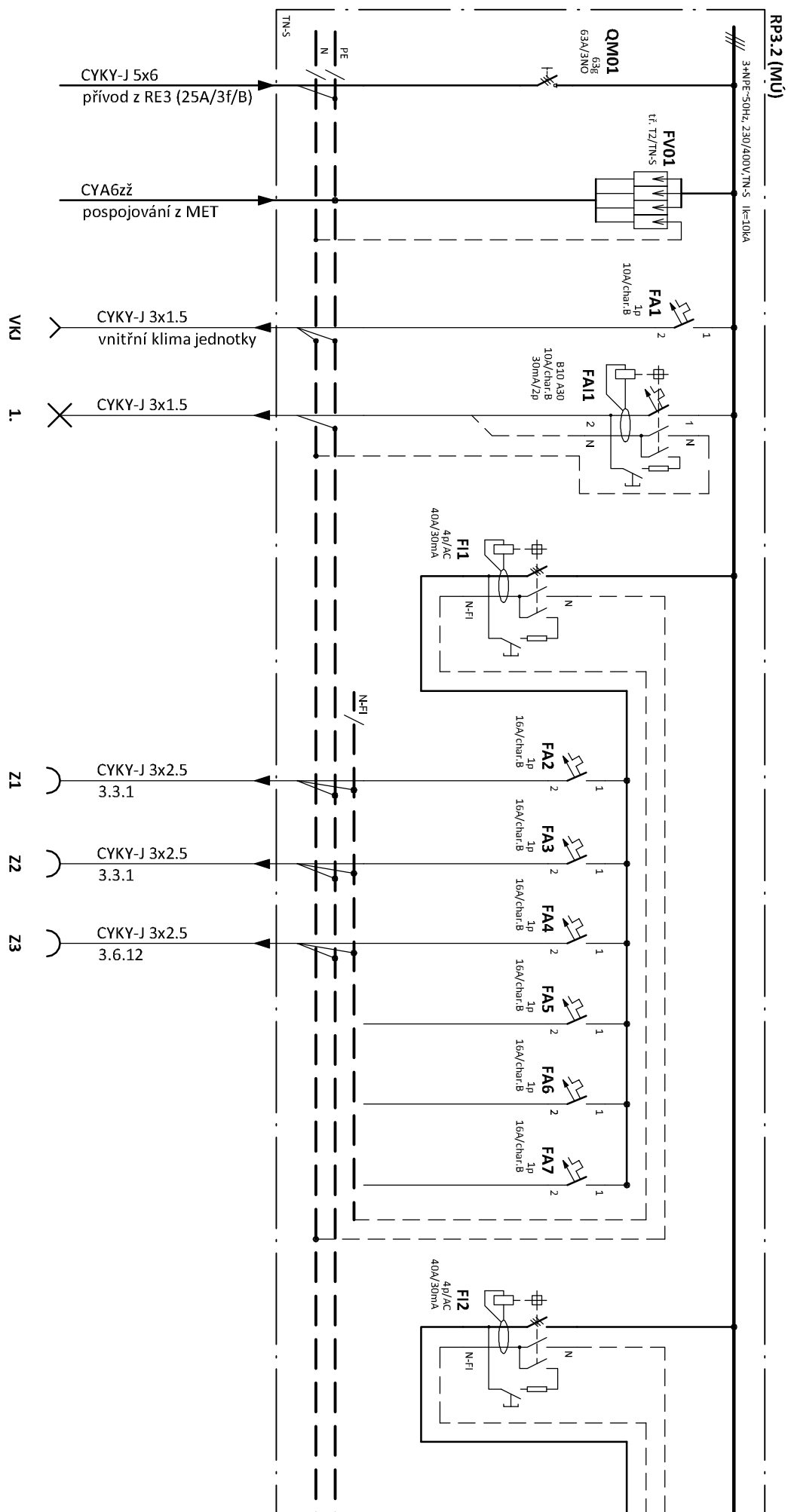


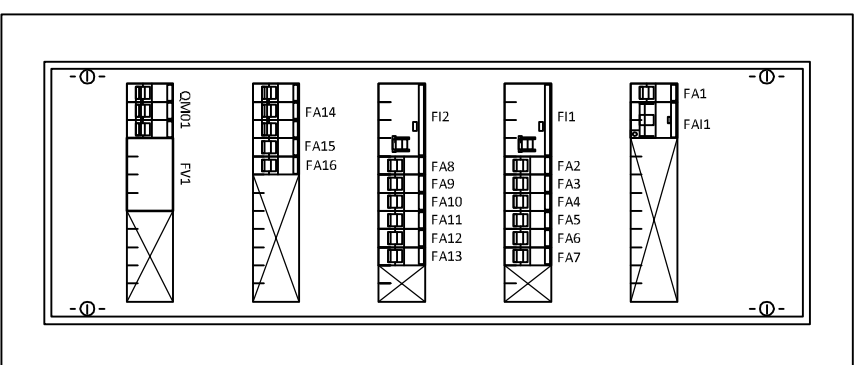
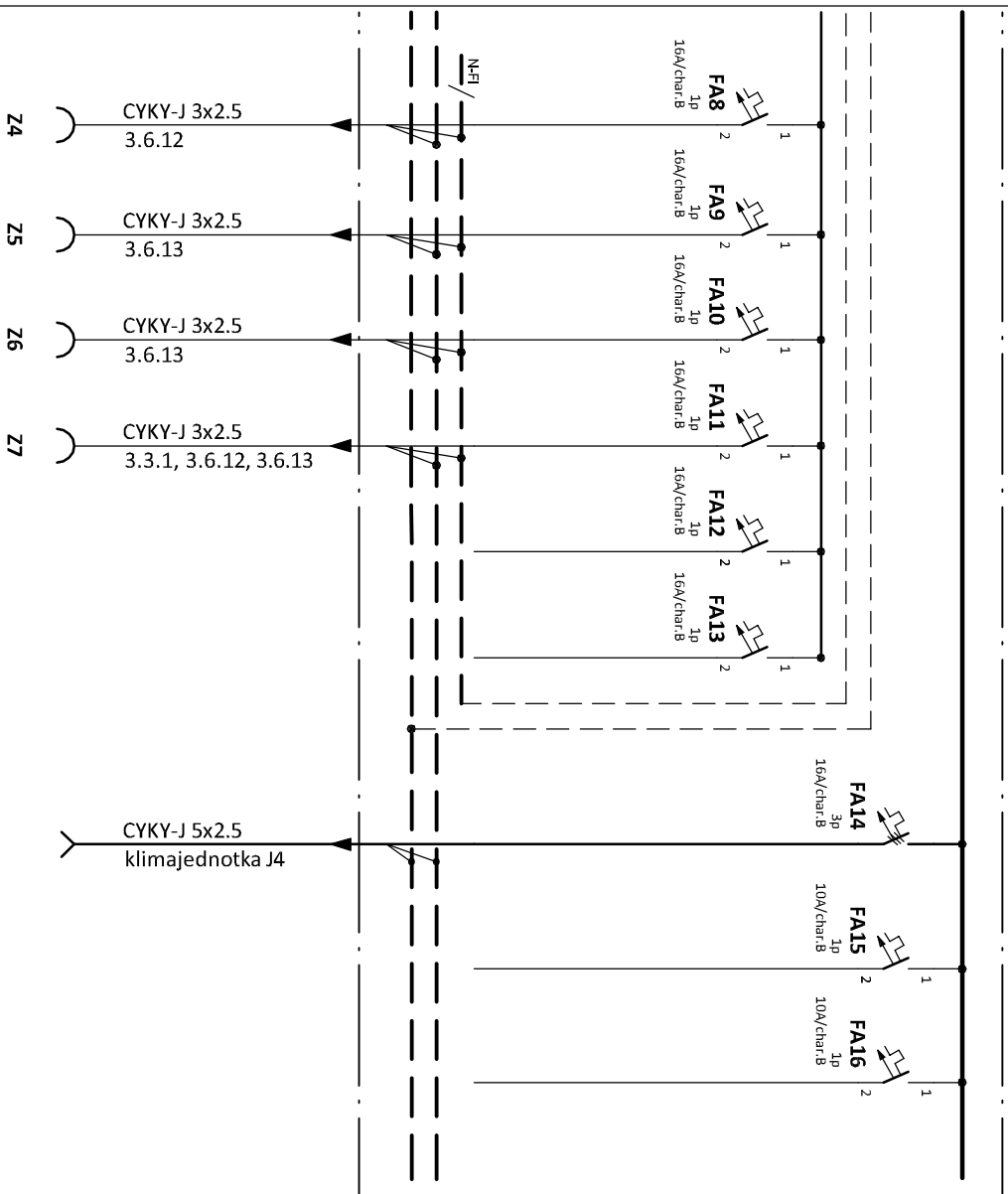
Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dveřmi,  
5. řad, 60 modulů  
Rozměry: šxvxl 367x855x95  
Krytí: IP30/20

#### 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 chránci  
- doplňujícím ochranným pospojováním





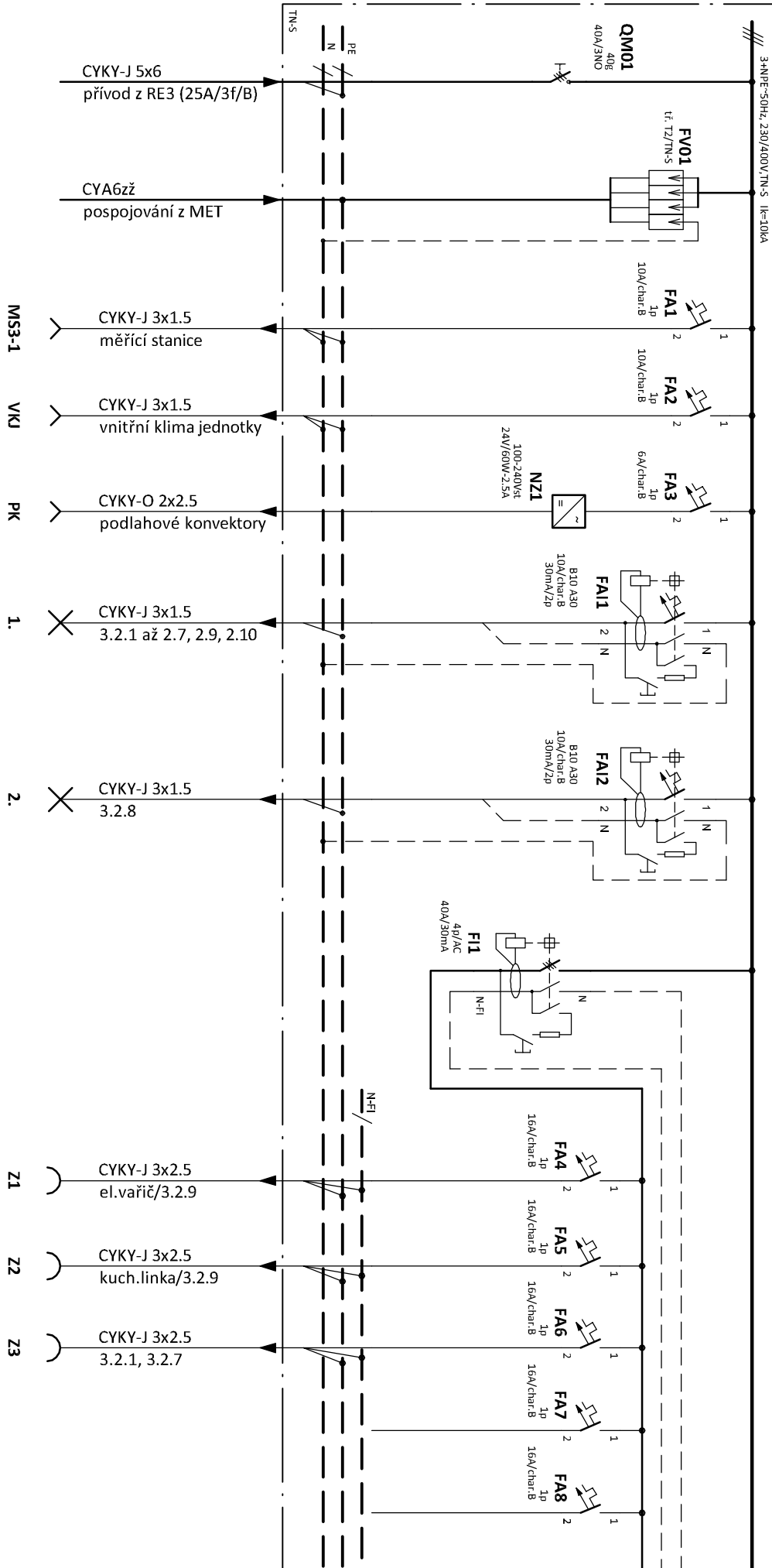
Zapuštěná rozvodnice,  
s plnými dvěrní,  
5 řad, 60 modulů  
Rozměry: šxvxhl 367x855x95  
Krytí: IP30/20

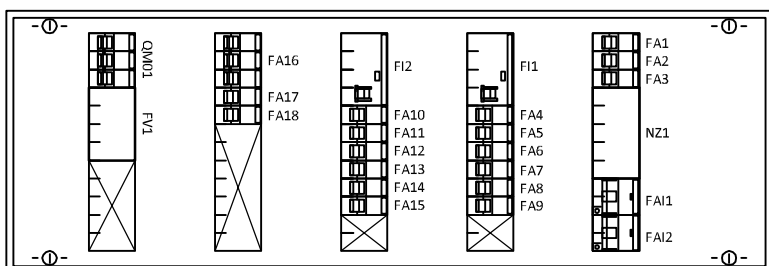
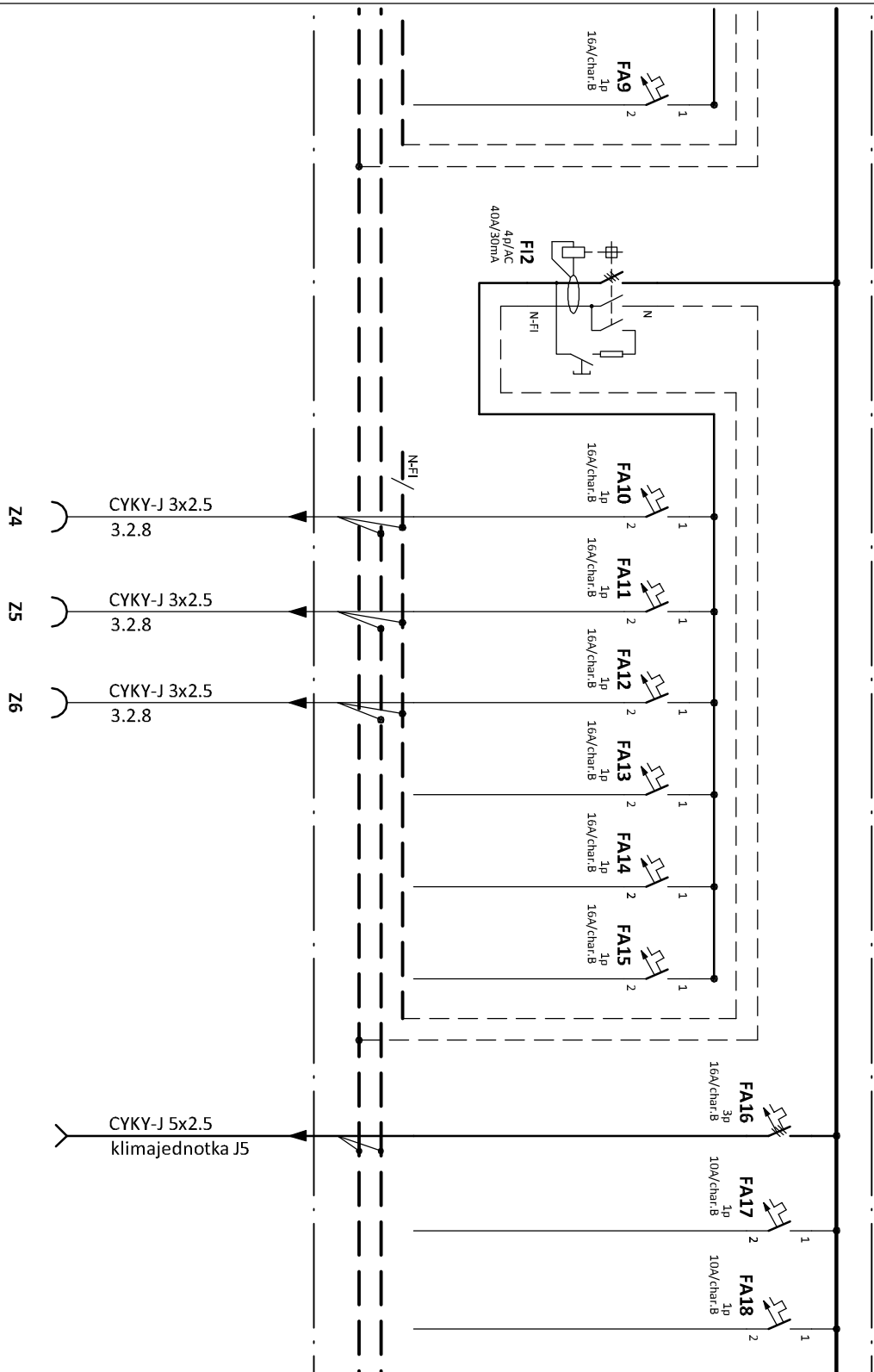
#### POZNÁMKA:

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

# RP3.1 (dětský lékař)





Zapuštěná rozvodnice,  
s plným dvěrním,  
5. řád, 60 modulů  
Rozměry: šxvxl 367x855x95  
Krytí: IP30/20