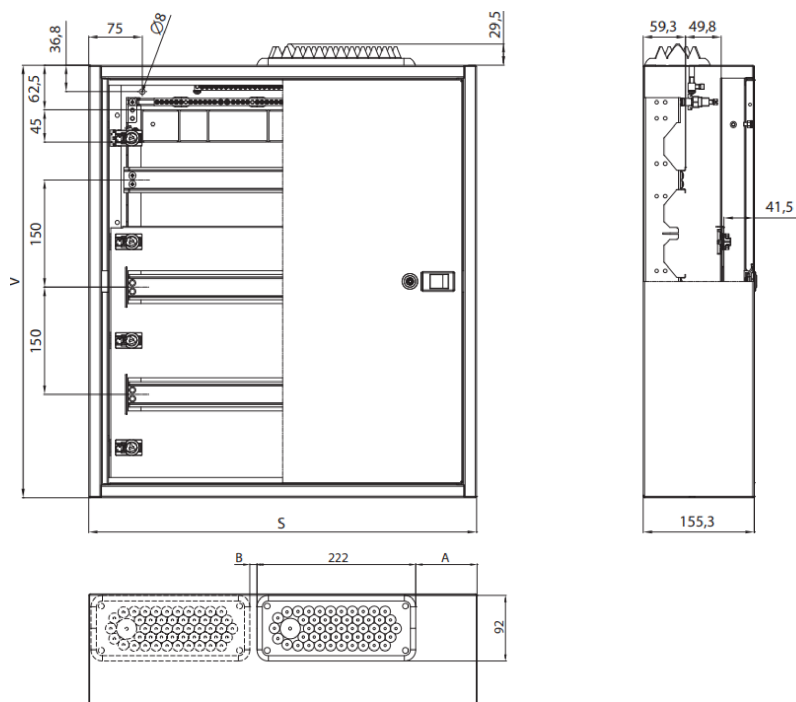


číslo  
výkresu

název výkresu

1. Hlavní rozváděč RS-MR - část 1
2. Hlavní rozváděč RS-MR - část 2
3. Hlavní rozváděč RS-MR - část 3
4. Hlavní rozváděč RS-MR - část 4
5. Hlavní rozváděč RS-MR - část 5



**Provedení:** Oceloplechová rozvodnice na povrch  
rozměr rozvodnice : 704 x 905 x 155mm  
(š x v x h)

dveře : oceloplechové  
počet modulů : 165  
krytí : IP30/IP20  
přívod : spodem  
vývod : vrchem

S	V	A	B
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
704	905	1,0	10

Vývody z rozváděče RS-MG

Světelné okruhy
N - CYKY-J 3x1,5
1 - CYKY-J 3x1,5
2 - CYKY-J 3x1,5
DO1 - CYKY-J 3x1,5

Okruhy VZT
VZT2.03a - CYKY-J 3x1,5
VZT2.03b - CYKY-J 3x1,5
VZT2.04a - CYKY-J 5x2,5
VZT2.04b - CYKY-J 5x2,5
VZT2.05 - CYKY-J 3x1,5
VZT2.06 - CYKY-J 3x1,5
VZT3.01 - CYKY-J 5x2,5
VZT3.07 - CYKY-J 5x2,5
MaR1 - CYKY-J 5x4
MaR2 - CYKY-J 5x4

Zásuvkové okruhy
MF1 - CYKY-J 3x2,5
MF2 - CYKY-J 3x2,5
MF3 - CYKY-J 3x2,5
MF4 - CYKY-J 3x2,5
MF5 - CYKY-J 3x2,5
MF6 - CYKY-J 3x2,5
MF7 - CYKY-J 3x2,5
MF8 - CYKY-J 3x2,5
MF9 - CYKY-J 3x2,5
MF10 - CYKY-J 3x2,5
MF11 - CYKY-J 3x2,5
MF12 - CYKY-J 3x2,5
MF13 - CYKY-J 3x2,5
MF14 - CYKY-J 3x2,5
MF15 - CYKY-J 3x2,5
MF16 - CYKY-J 3x2,5
MF17 - CYKY-J 3x2,5
MF18 - CYKY-J 3x2,5
MF19 - CYKY-J 3x2,5
MF20 - CYKY-J 3x2,5
MF21 - CYKY-J 3x2,5
MF22 - CYKY-J 3x2,5
MF23 - CYKY-J 3x2,5
O1 - CYKY-J 3x2,5
V1 - CYKY-J 3x2,5
Z26 - CYKY-J 3x2,5
Z1 - CYKY-J 3x2,5

## POZNÁMKA

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

- ČSN 33 2000-1 ed.2 čl. 312.2.1

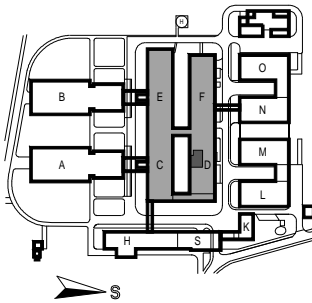

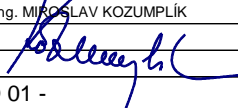
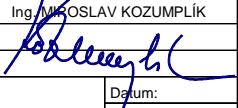
Ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1:

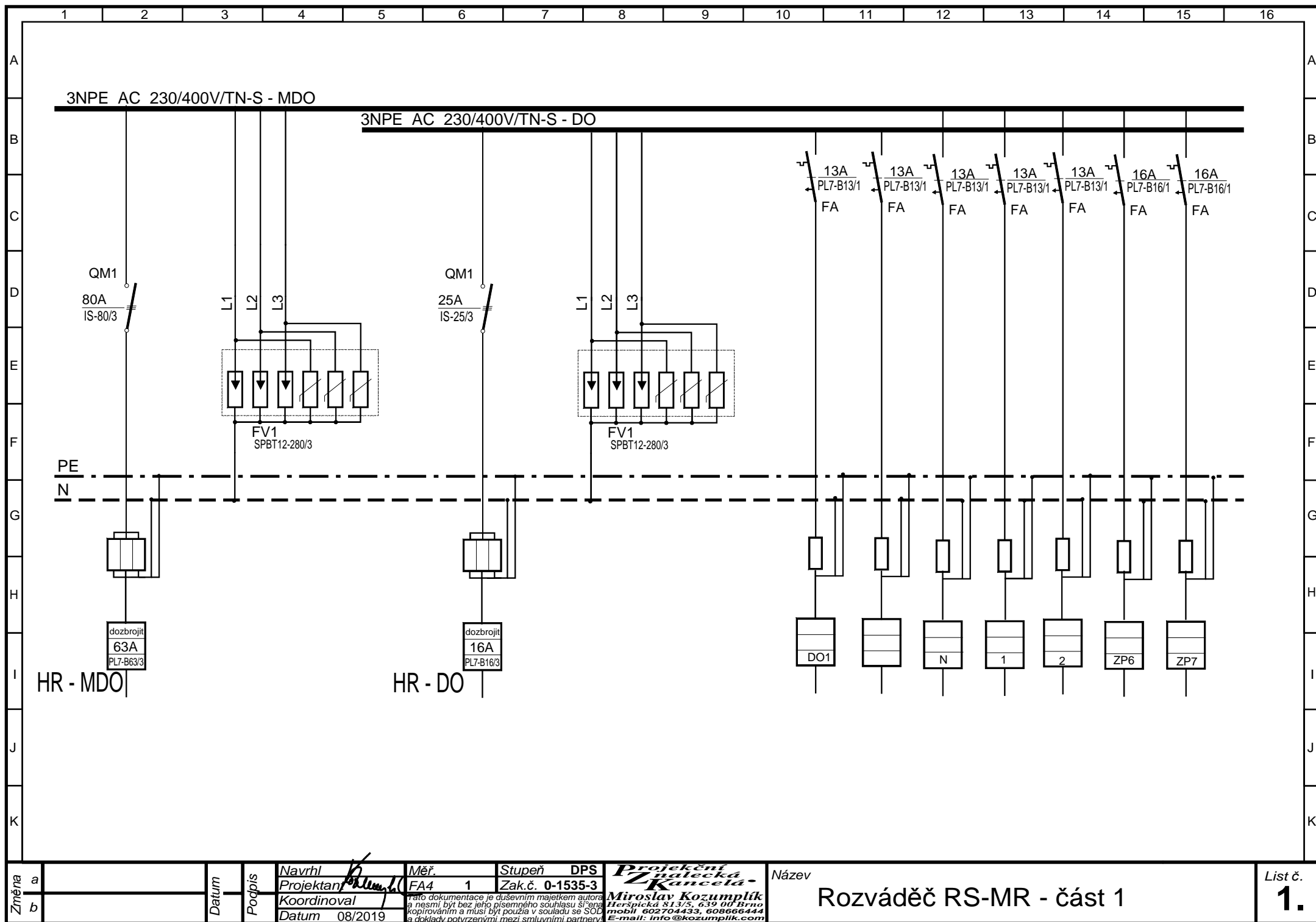
a) všeobecně  
automatickým odpojením od zdroje  
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.1

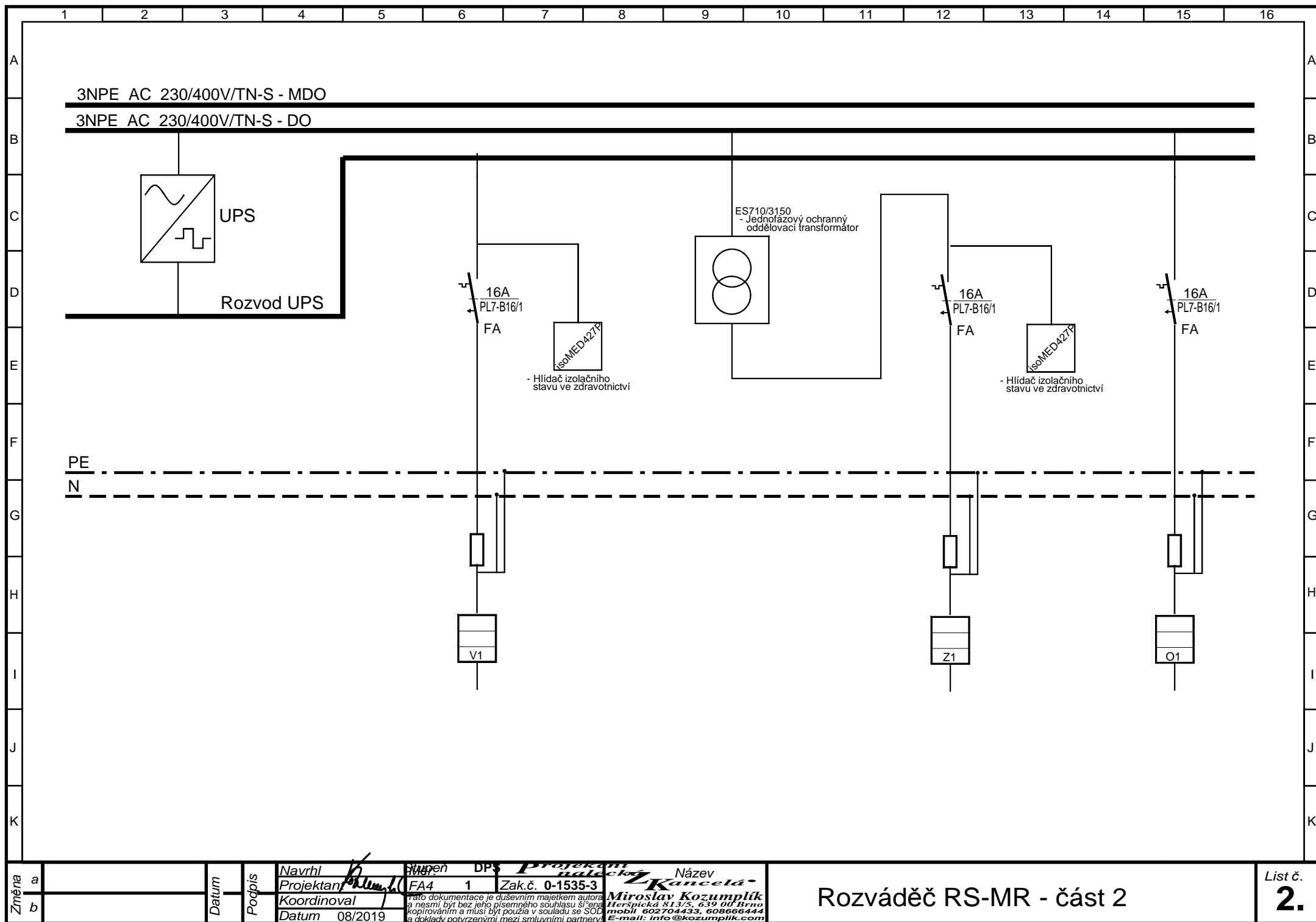
b) živých částí  
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.2 příloha A a B

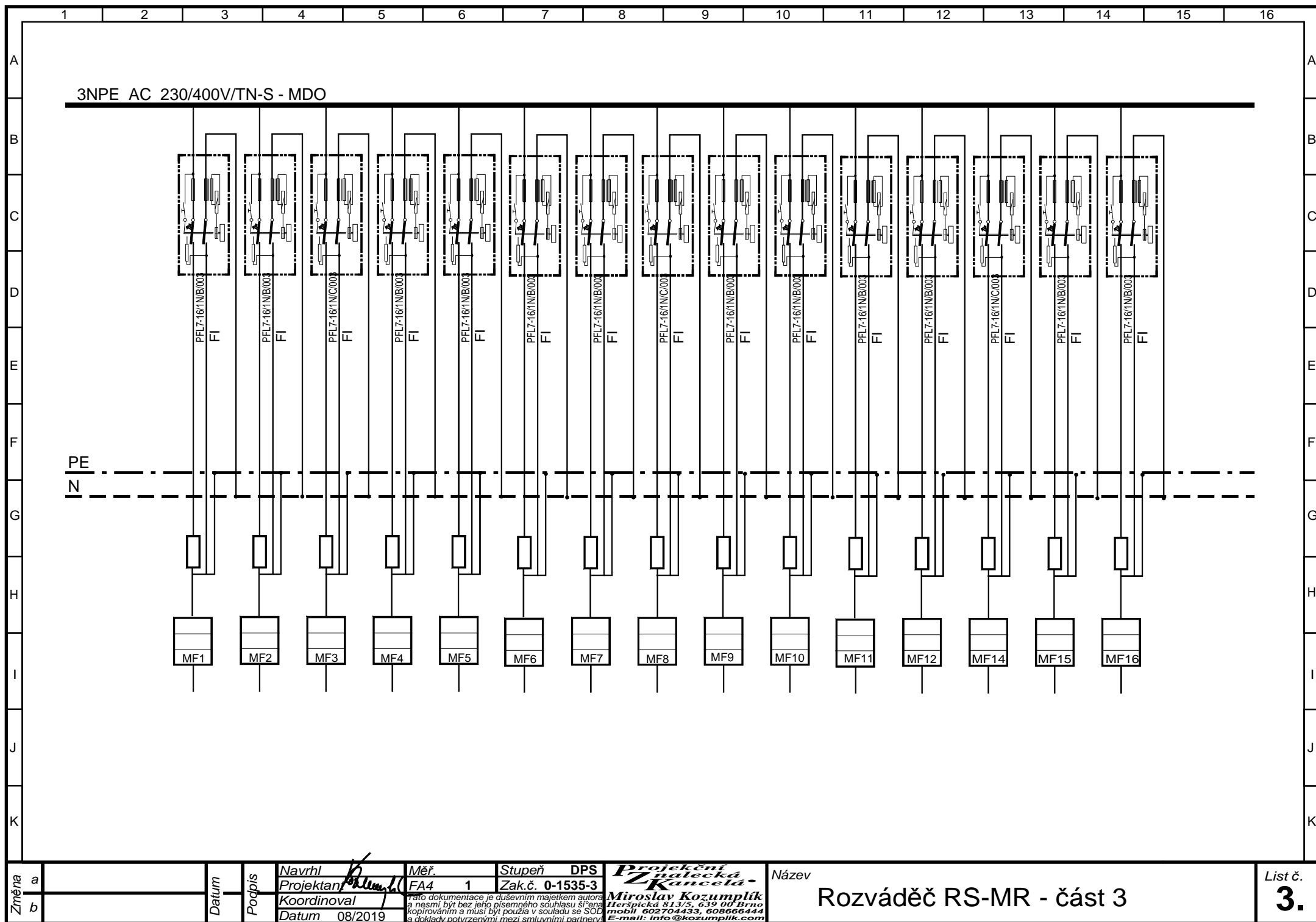
b) neživých částí  
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.3.1.1 - Ochranné uzemnění  
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.3.1.2 - Ochranné pospojování  
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.3.2 - Automatické odpojení  
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.3.3 - Doplnková ochrana  
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.415.1 - Doplnková ochrana;  
- proudové chrániče

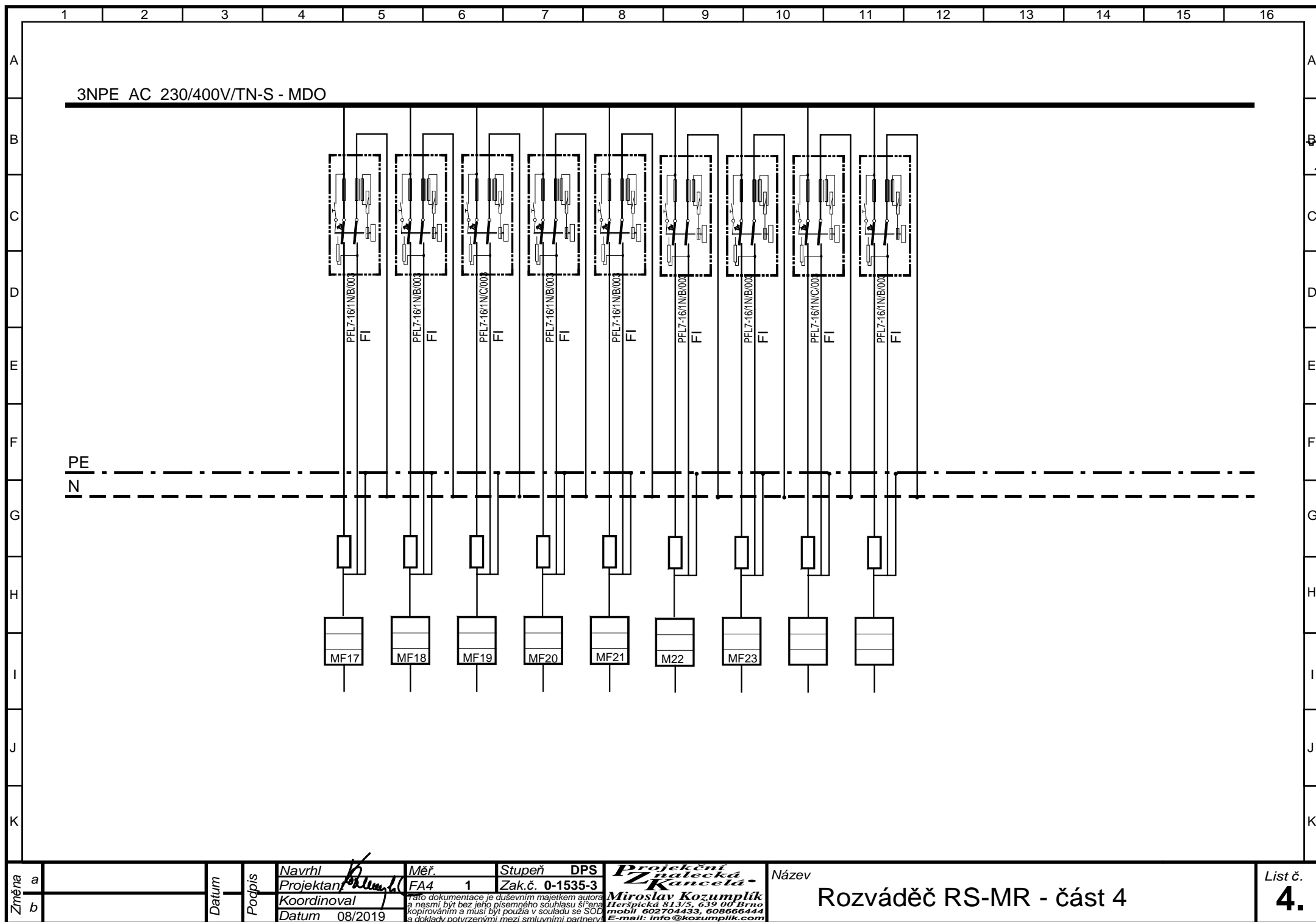
S ohledem na ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.3.3. a čl.415.1 Doplnková ochrana je nutné, aby všechny zásuvkové obvody jejichž proud nepřekračuje 32A, které jsou užívány laiky (osobami bez elektrotechnické kvalifikace) byly chráněny proudovými chrániči s vybavovacím reziduálním proudem 30 mA. Výjimkou mohou být obvody pro ledničky, mrazničky, jednoznačně určené tg. zařízení a zásuvky pro kancelářskou a výpočetní techniku.

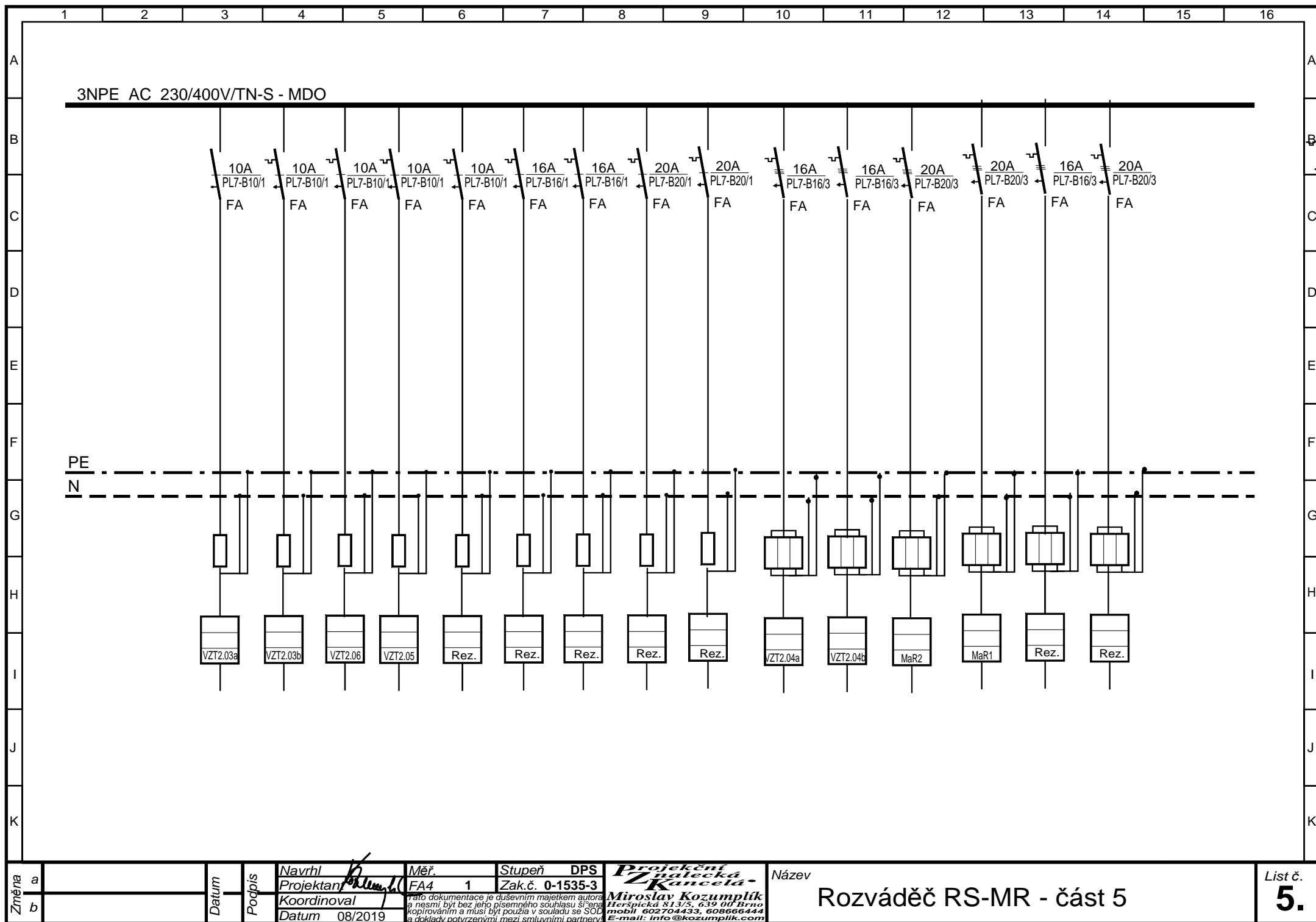
NEMOCNICE BŘECLAV, p.o.		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
Objednatel:  NEMOCNICE BŘECLAV, p.o.	Autorizační razítko:	Schema:	
Generální projektant:  MEDICOPROJECT, s.r.o. Kroftova 45, 616 00 BRNO tel.: 541 211 409 medicoproject@medicoproject.cz http://www.medicoproject.cz			
Hlavní inženýr projektu:  Ing. LUDĚK VACULA Ing. VLADIMÍR KUNDERA			
Akce:  NEMOCNICE BŘECLAV, p.o. Nemocnice Břeclav - stavební úpravy pro magnetickou rezonanci			
Zpracovatel části:   Miroslav Kozumplik Heršpická 813/5, 639 00 Brno mobil: 608666444, 602704433 E-mail: info@kozumplik.com	Zodpovědný projektant  Ing. MIROSLAV KOZUMPLÍK 	Vypracoval  Ing. MIROSLAV KOZUMPLÍK 	Pare:
Objekt (SO): D.1 Stavební objekt SO 01 - Stavební úpravy pro magnetickou rezonanci			Datum: 08/2019
Část PD: D.1.5 Zařízení silnoproudé elektrotechniky			Zakázkové číslo: 0-1535-3
Příloha: Rozváděč RS-MR			Formát: 6FA4
			Stupeň: DPS
			Číslo přílohy: D.1.5-08











Změna	a		Datum	Podpis	Navrhl	Měř.	Stupeň	DPS
	b				Projektant	FA4	1	Zak.č. 0-1535-3
					Koordinoval			
					Datum	08/2019		

tato dokumentace je duševním majetkem autora  
 a nesmí být bez jeho písemného souhlasu šířena  
 kopírováním a musí být použita v souladu se SOD  
 a doklady potvrzenými mezi smluvními partnery

**Projekční Znalecká Kancelář**  
**Miroslav Kozumplik**  
 Heršpická 813/5, 639 00 Brno  
 mobil: 602704433, 608666444  
 E-mail: info@kozumplik.com

Název	Rozváděč RS-MR - část 5	List č. 5.
-------	-------------------------	------------