

Autor návrhu a hlavní architekt projektu

HLAVATÍ ARCHITEKTI
Týnská 21, 110 00 Praha 1
+420 702 903 547
info@hlavati-architekti.cz

Zpracovatel PD

TZB design s.r.o.
Malý Okrouhlík 7/1039, 182 00 Praha 8
+420 732 933 758
mysicka@tzb-design.cz

POBYTOVÁ ODLEHČOVACÍ SLUŽBA ZÁBŘEH - SUŠILOVA

Místo stavby	Sušilova 1375/41, Zábřeh, 789 01	Stupeň projektu	DPS
Investor	Město Zábřeh	Měřítko	-
Zodpovědný projektant	Lukáš Jarath	Formát	18 x A4
Vypracoval	Michal Adensam, DiS.	Datum	02/2024
Část	D.1.4 Technika prostředí staveb	Číslo paré	
	D.1.4.4 Silnoproudá elektrotechnika		
Objekt	SO 01		
Název přílohy	SCHÉMA ROZVADĚČE RH	Číslo přílohy	201

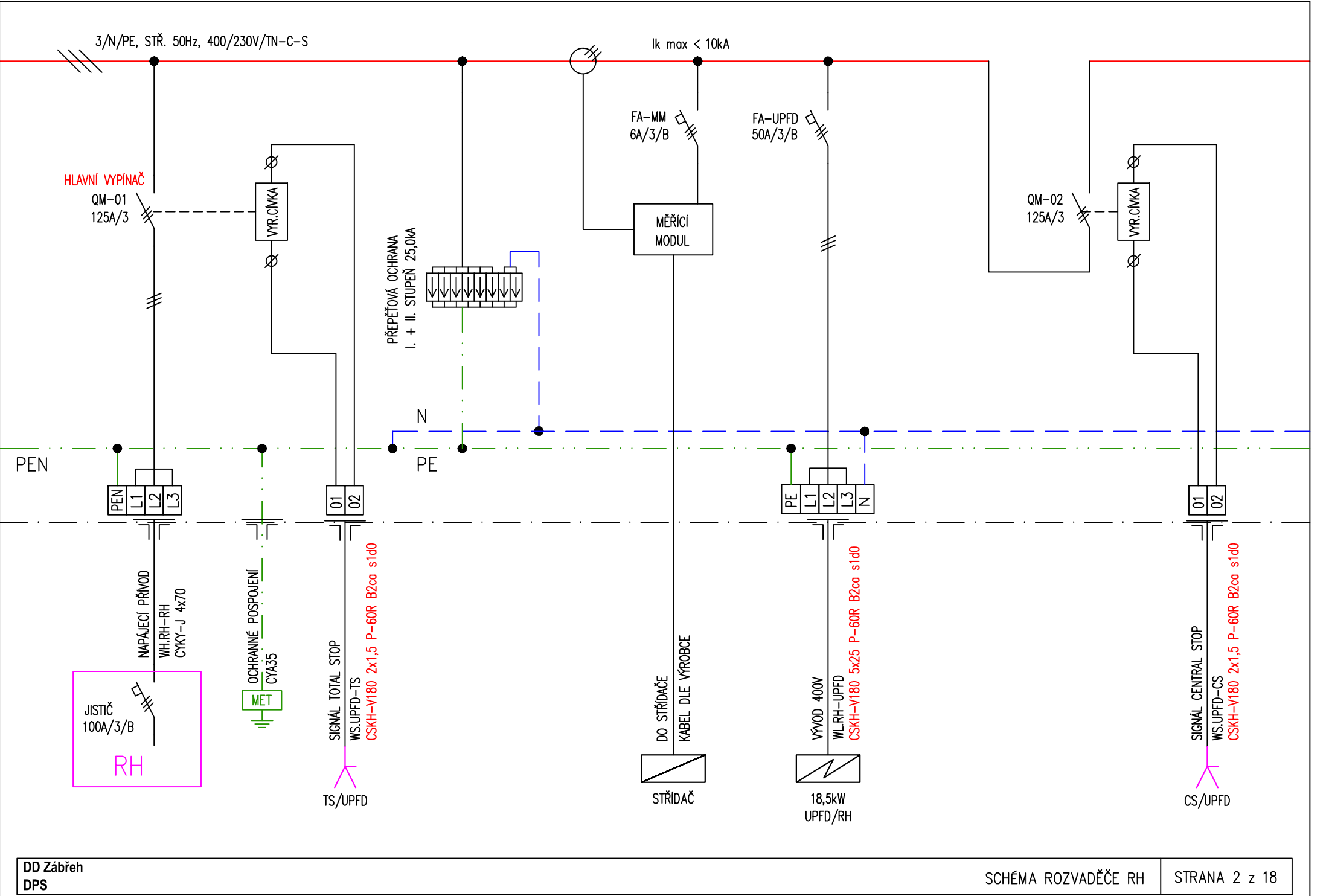
RH

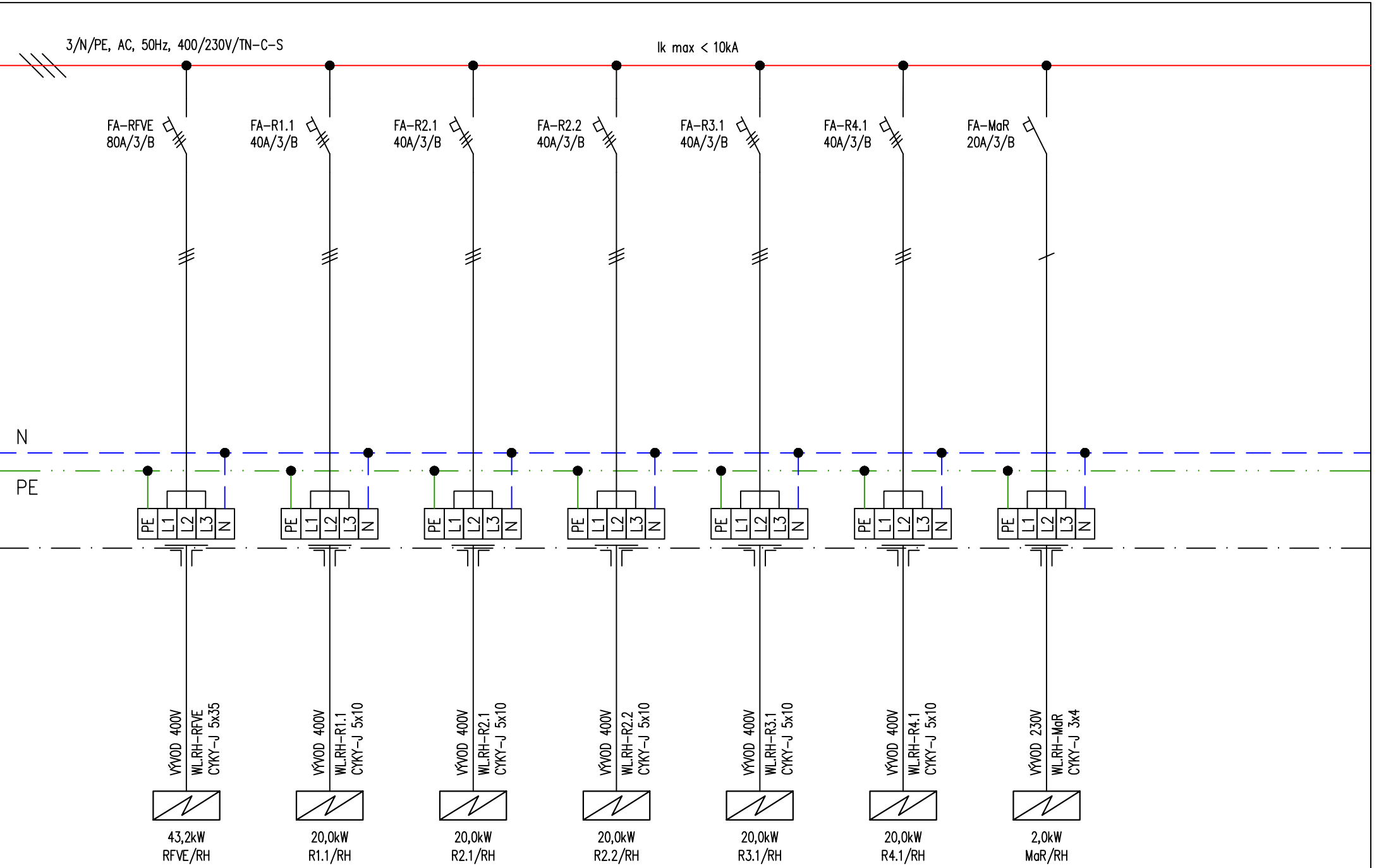
POŽÁRNÍ ODOLNOST EI30 DP1

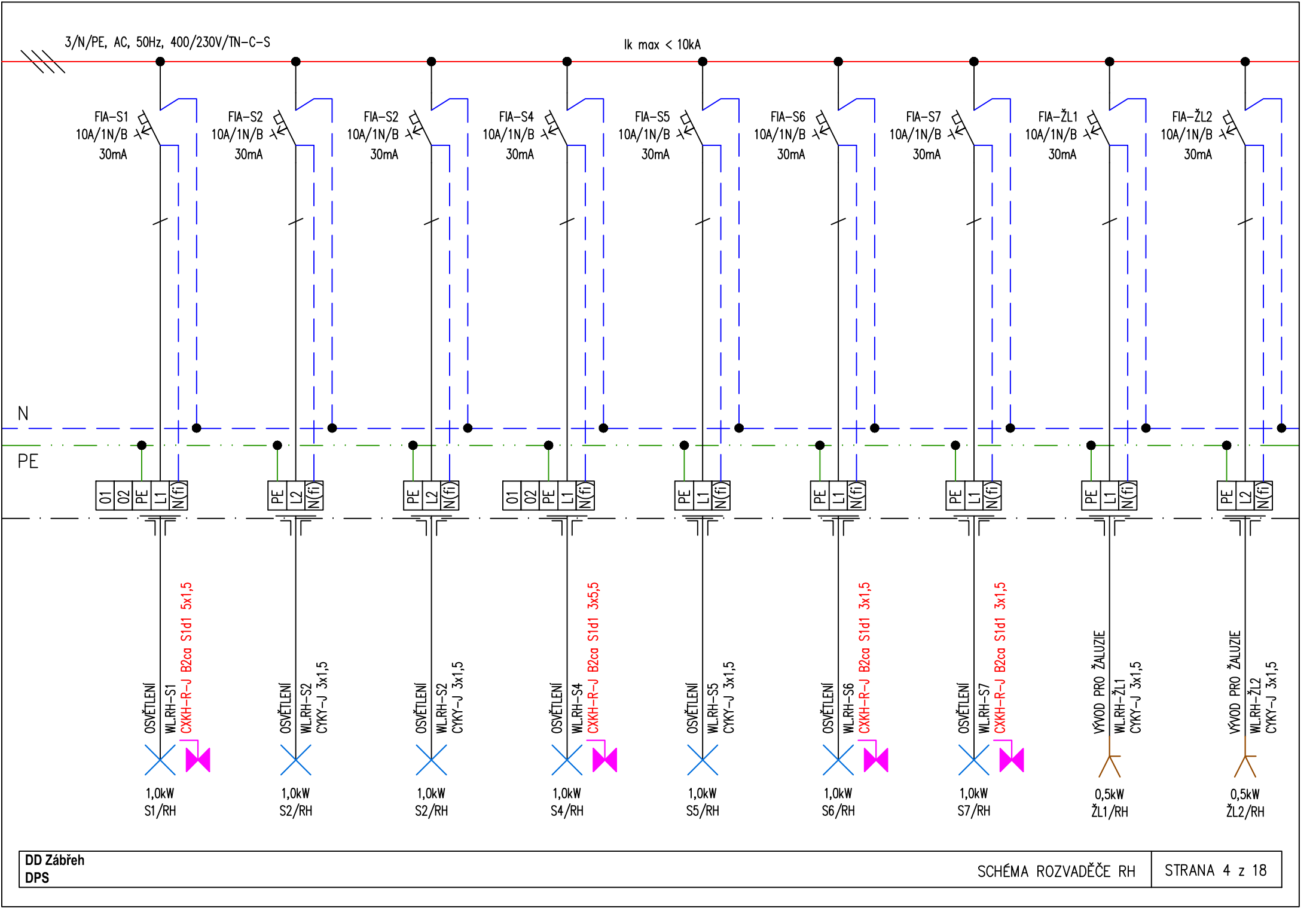
- * NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3/N/PE, STŘ. 50Hz, 400/230V/TN-C-S
- * OCHRANA : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI
- * TYP : OCELOVÁ SKŘÍŇ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DO NIKY
- * ROZMĚRY : 3x 1000x300x2000mm (ŠxHxV)

- * INSTALOVANÝ PŘÍKON : $P_i = 40,0 \text{ kW}$
- * SOUDOBÝ PŘÍKON : $P_s = 20,0 \text{ kW}$
- * JMENOVITÝ PROUD : $I_n = 3 \times 40 \text{ A}$
- * KRYTÍ : IP 44/20
- * BARVA : BÍLÁ
- * PŘÍVOD : SPODEM
- * VÝVODY : HOREM, SPODEM

POZNÁMKA :
DÉLKA VODIČŮ PŘÍVODNÍCH FÁZOVÝCH A UZEMŇOVACÍCH DÉLKA
VODIČŮ PŘÍVODNÍCH FÁZOVÝCH A UZEMŇOVACÍCH ČSN
33-2000-5-534 ed.2, VZDÁLENOST NESMÍ BÝT VĚTŠÍ NEŽ 1,0m,
ABY BYLA ZARUČENA OCHRANNÁ ÚROVEŇ ZA PŘEPĚŤOVOU
OCHRANOU.

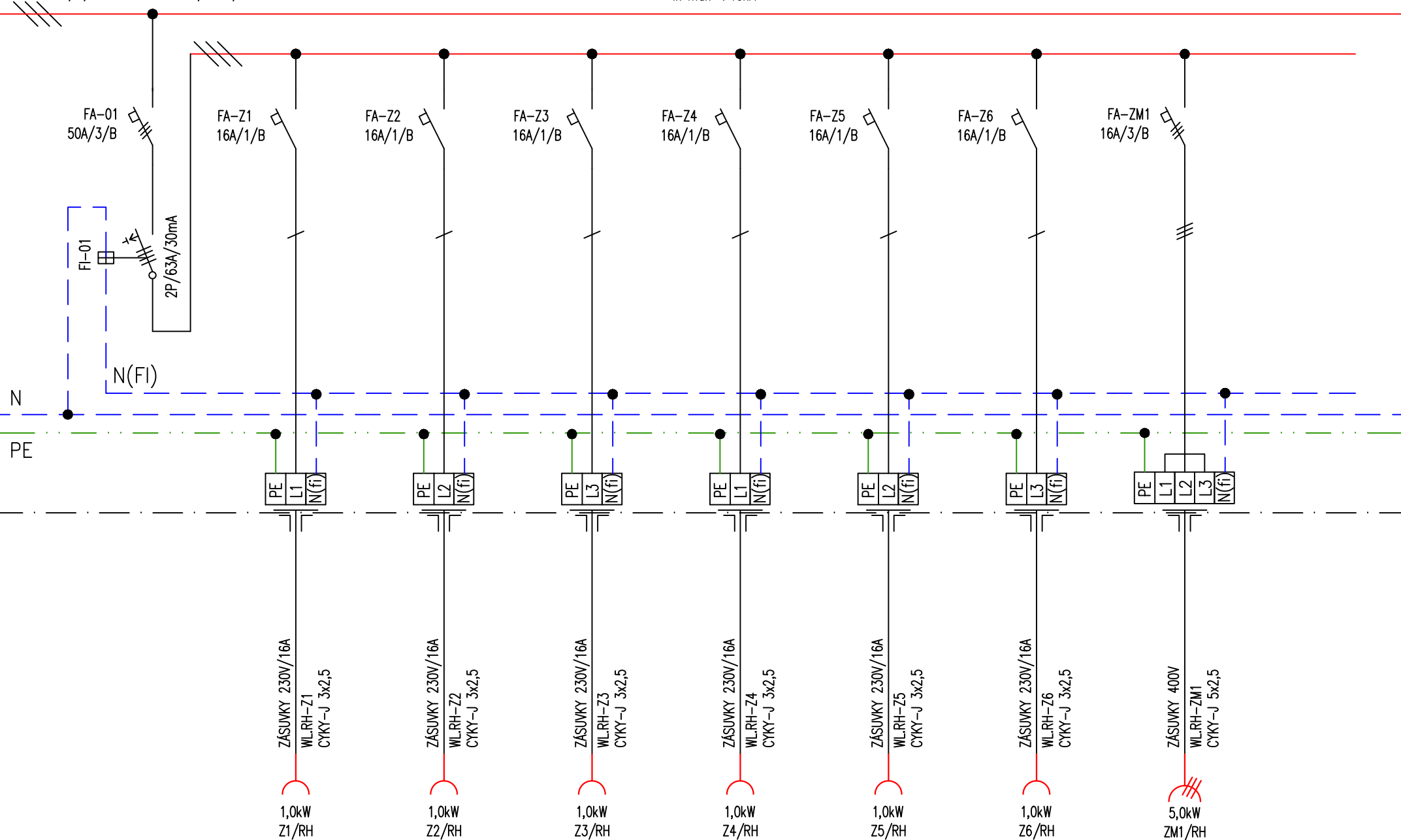






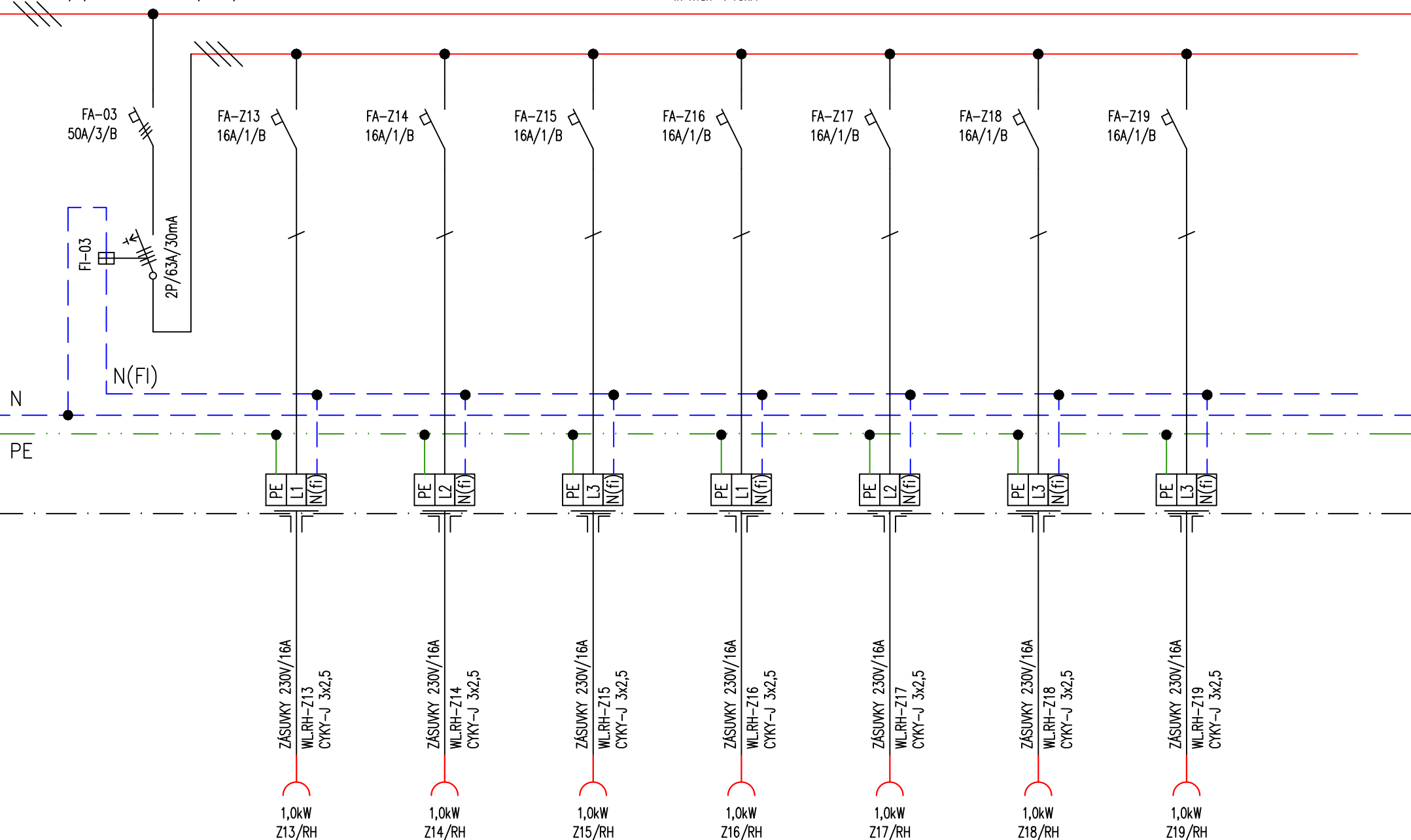
3/N/PE, AC, 50Hz, 400/230V/TN-C-S

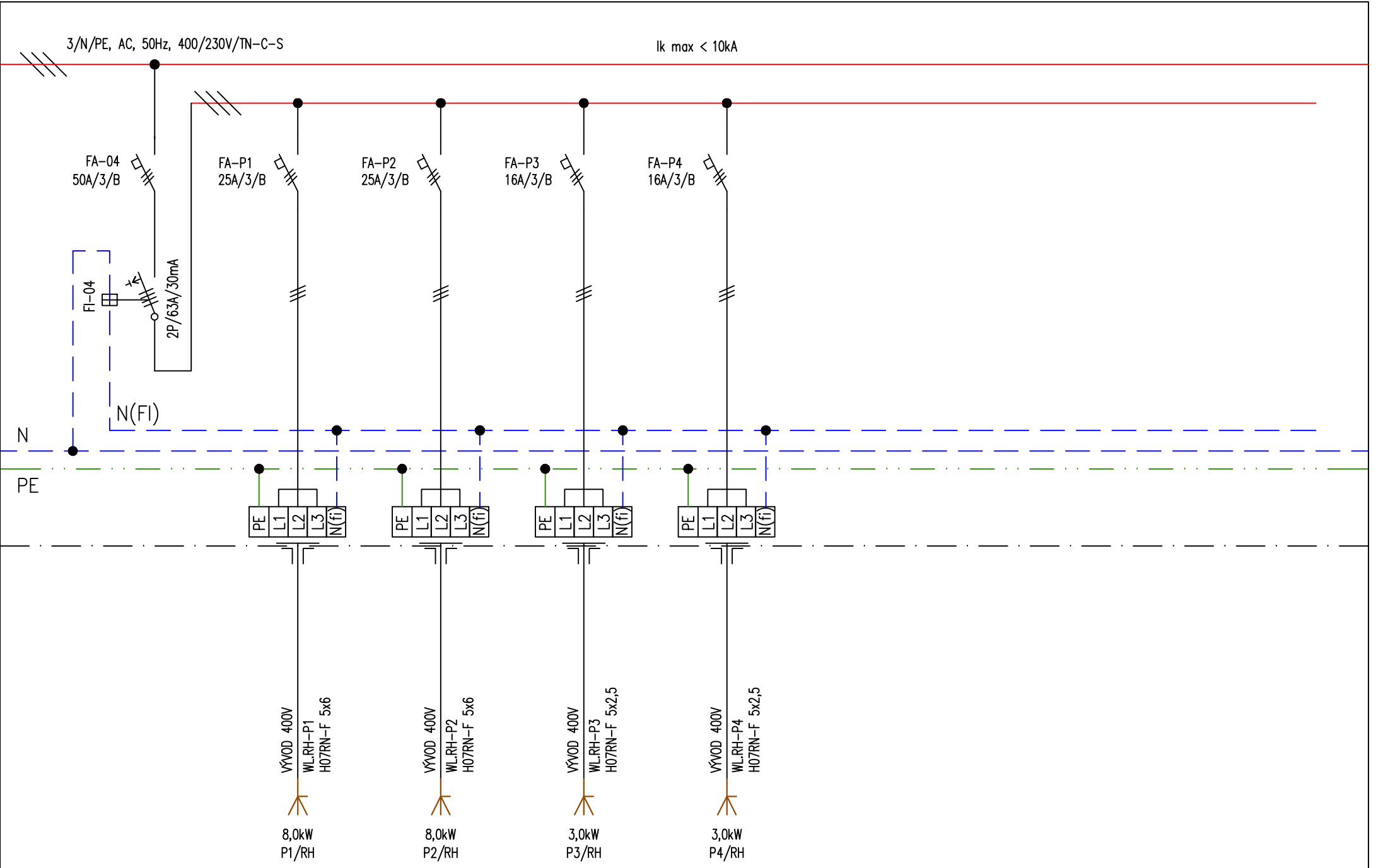
$I_k \max < 10\text{kA}$

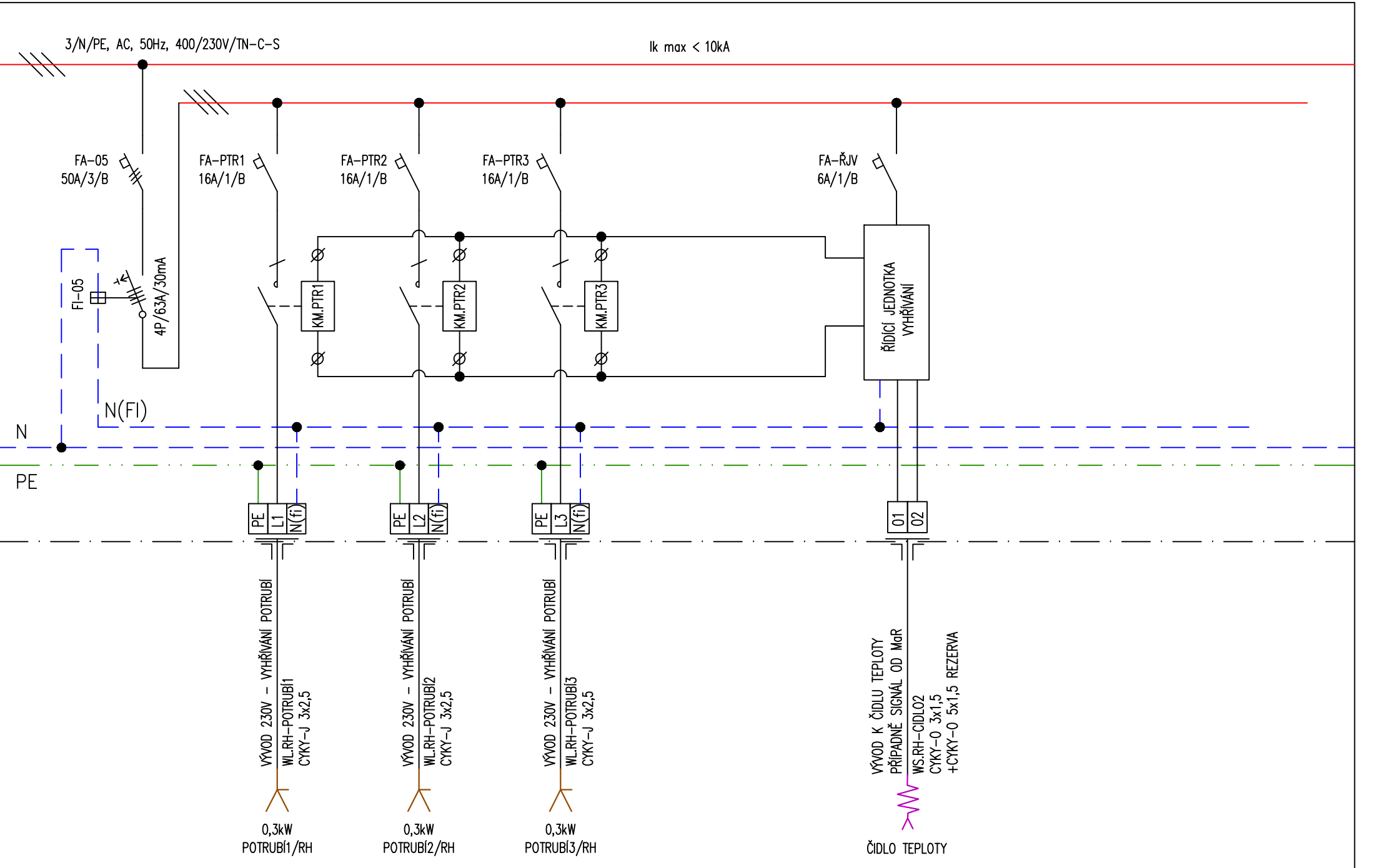


3/N/PE, AC, 50Hz, 400/230V/TN-C-S

$I_k \max < 10\text{kA}$

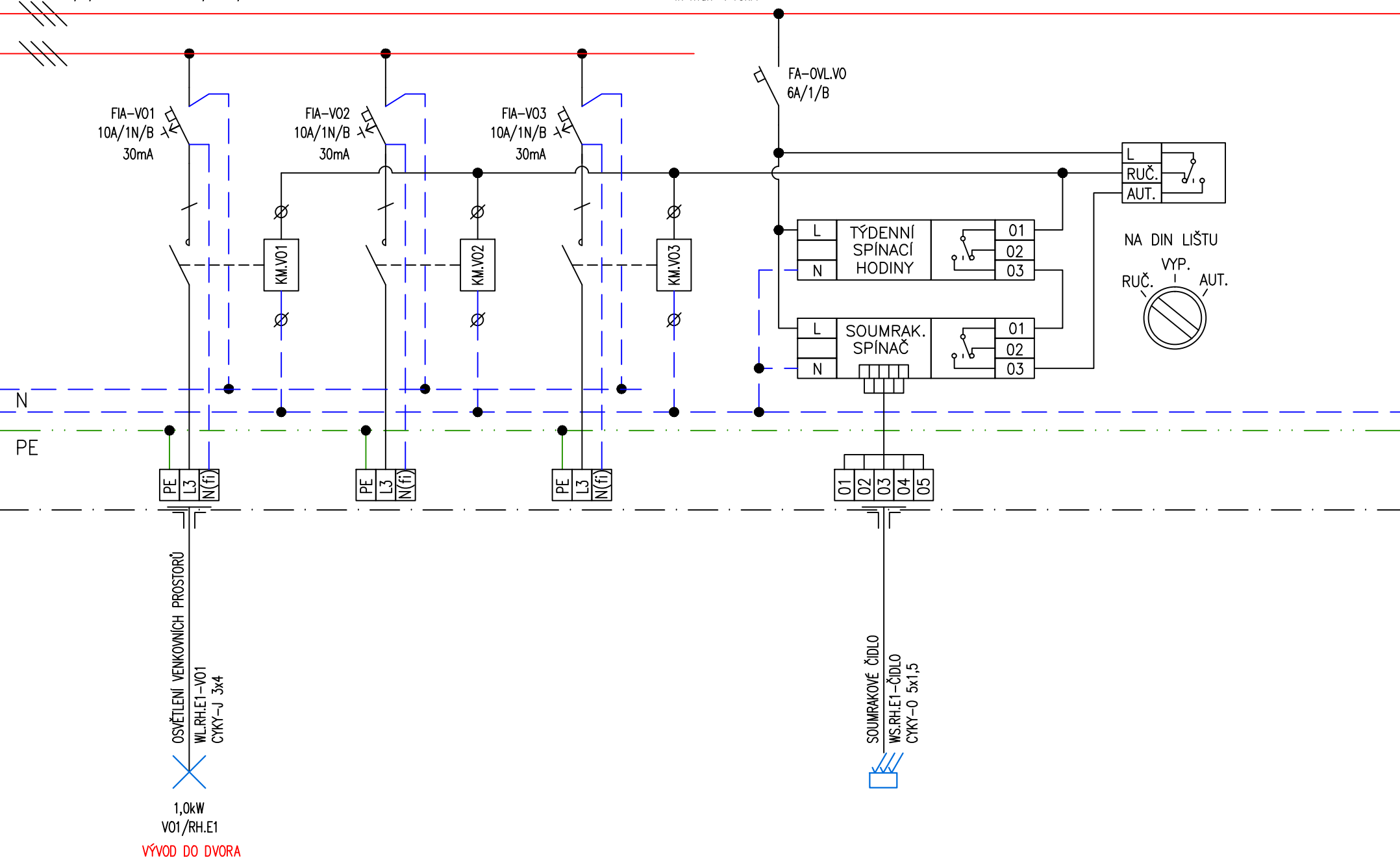


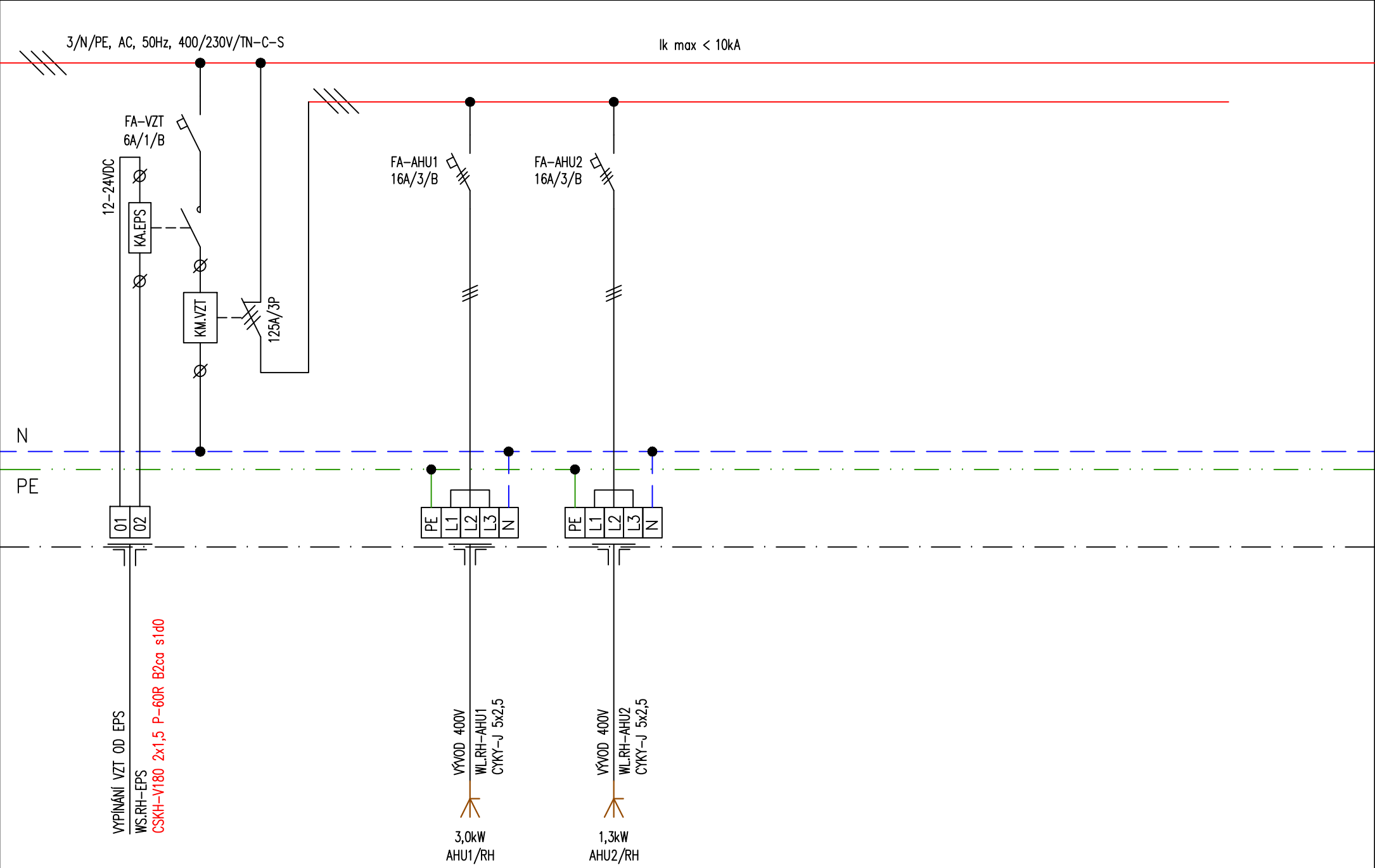


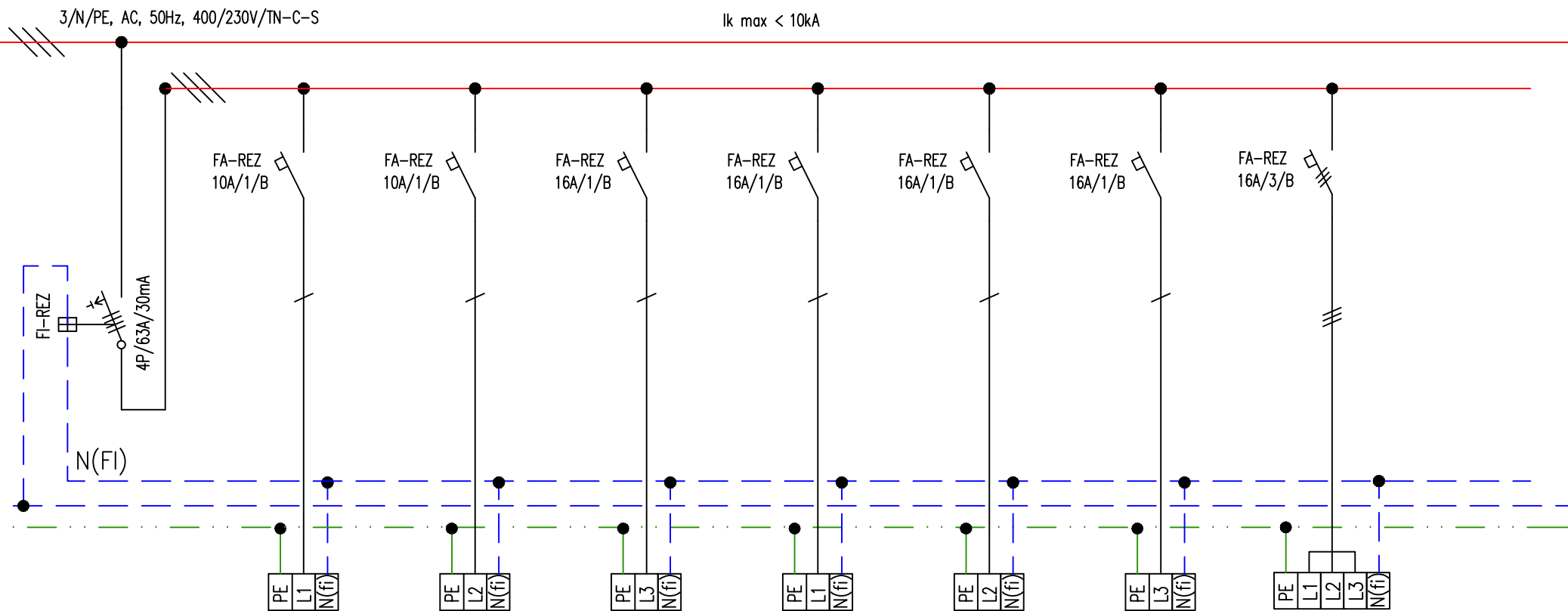


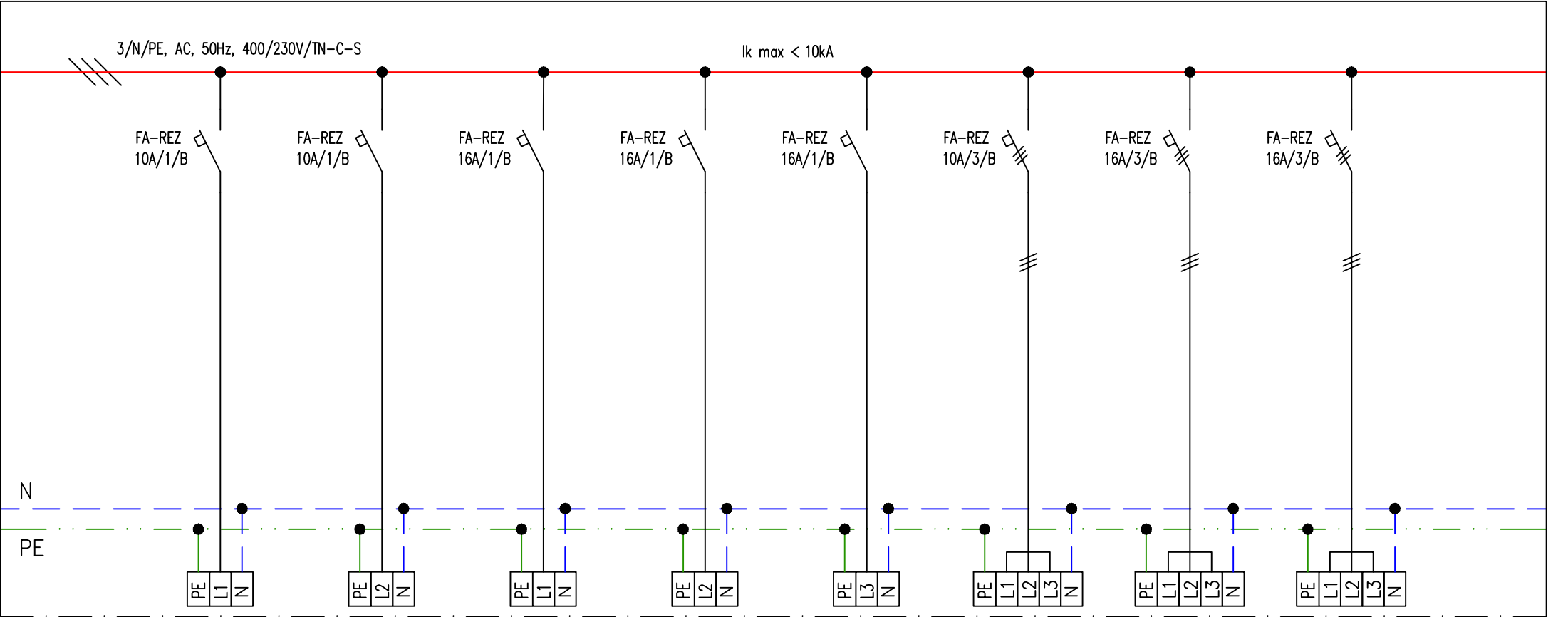
3/N/PE, AC, 50Hz, 400/230V/TN-C-S

$I_k \max < 10kA$









3/N/PE, AC, 50Hz, 400/230V/TN-C-S

$I_k \max < 10kA$

NAPÁJENÍ VYPÍNÁNO OD HAVARIJNÍHO TLAČÍTKA

FA-STOP
6A/1/B

V.ČÍVKA

FA-STOP
125A/3/B
+VYR.ČÍVKA
PODPĚTOVÁ

FIA-E2
16A/1N/B
30mA

FIA-EREZ
16A/1N/B
30mA

FIA-EREZ
16A/1N/B
30mA

N

PE

HAVARIJNÍ VYPÍNÁNÍ GASTRO-TECHNOLOGIE

WS.RH-STOP
CYKY-0 2x1,5

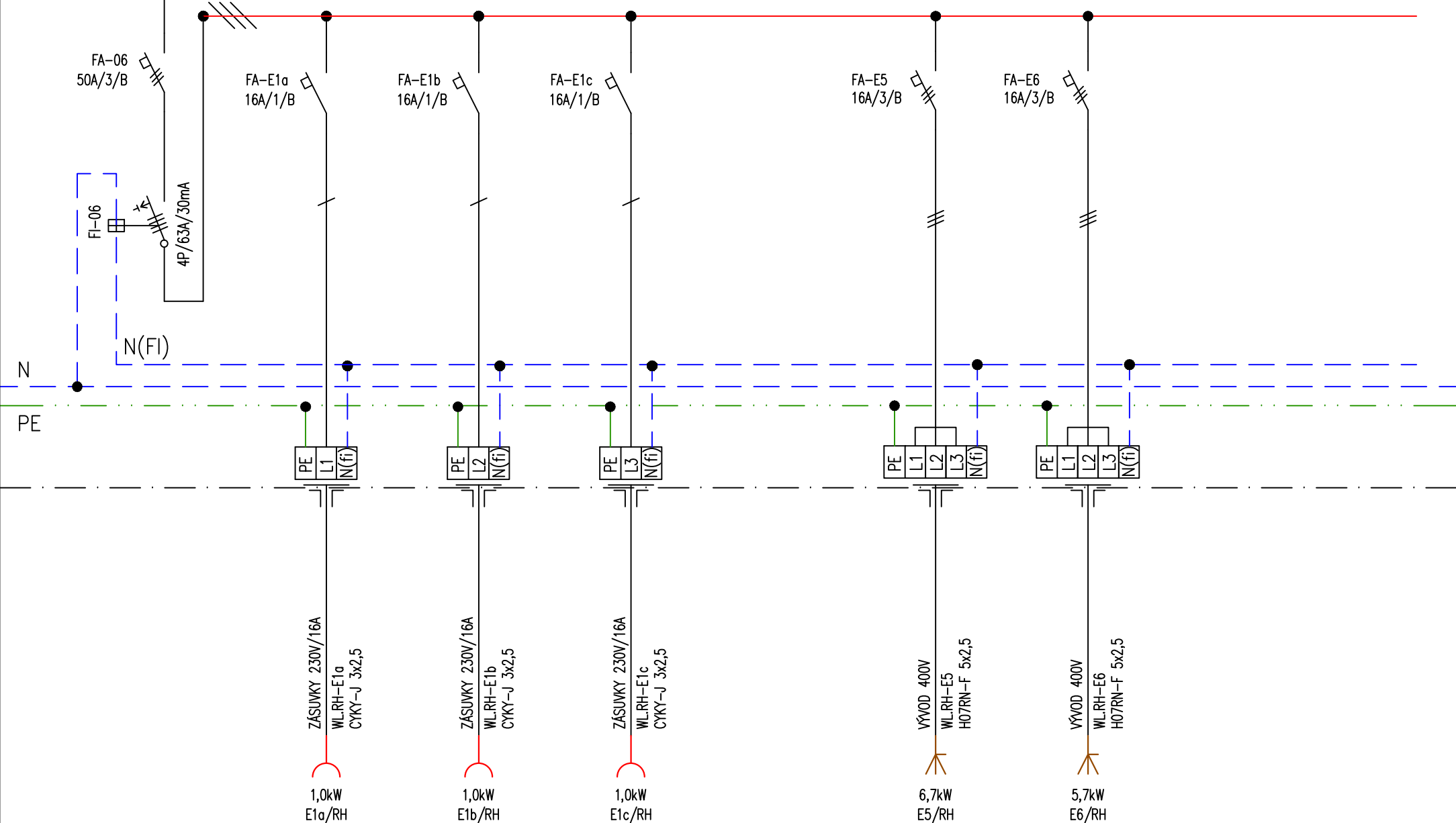
STOP

ZÁSUVKY 230V/16A
WL.RH-E2
CYKY-J 3x2,5
1,0kW
E2/RH

3/N/PE, AC, 50Hz, 400/230V/TN-C-S

$I_k \max < 10 \text{ kA}$

NAPÁJENÍ VYPÍNÁNO OD HAVARIJNÍHO TLAČÍTKA



3/N/PE, AC, 50Hz, 400/230V/TN-C-S

Ik max < 10kA

NAPÁJENÍ VYPÍNÁNO OD HAVARIJNÍHO TLAČÍTKA

