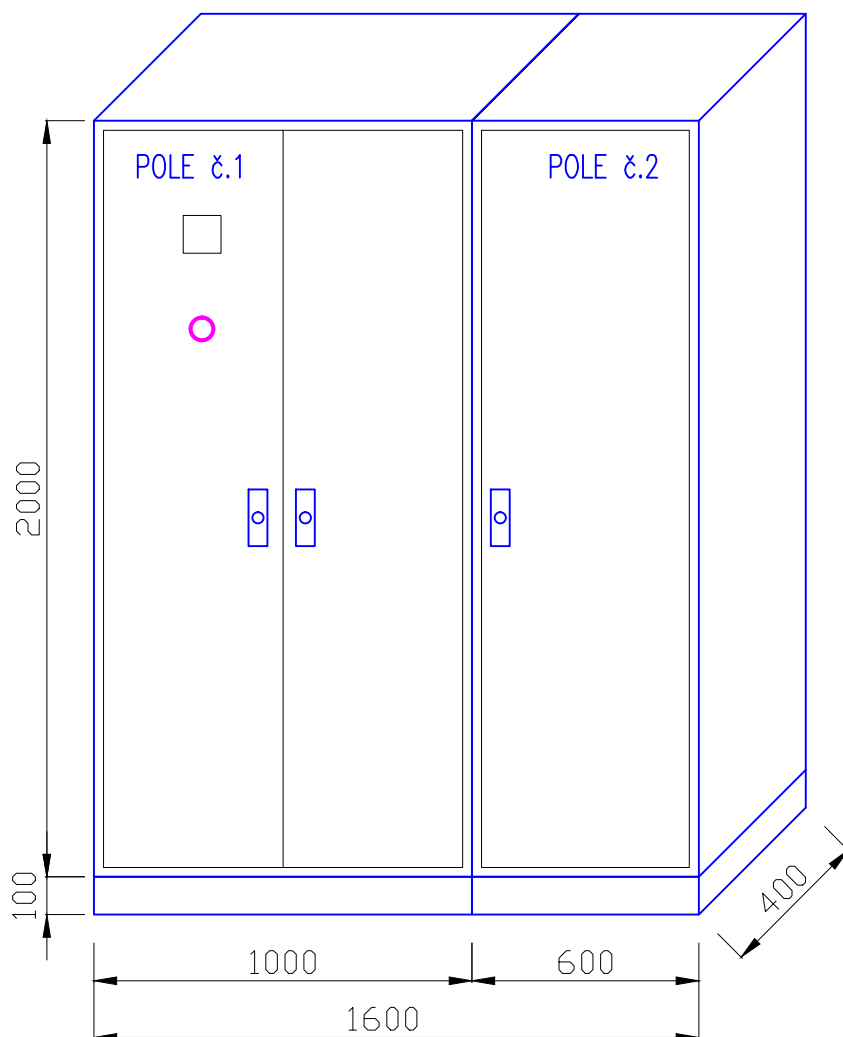


ROZVÁDZAČ RH



SKRIŇA OCEP
(1000+600)x2100x400mm
POVRCH. ÚPRAVA : OCEP
KRYTIE : IP40/20
PRIVOD : ZDOLA
VYVODY : ZHORA
Pi = 220kW
súčastnosť 0,7
Pp = 154kW
Ip = 234A
In = 250A

POZNÁMKY

Napäťová sústava 3+PEN (N+PE) 50Hz 230V/400V/TN-C-S
Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41
411 ochranné opatrenie:
411.2 požiadavky na základnú ochranu
A.1 základná izolácia živých častí
A.2 zábrany alebo kryty
B.2 prekážky
B.3 umiestnenie mimo dosahu
411.3 požiadavky na ochranu pri poruche
411.3.1 ochranné uzemnenie a pospájanie
411.3.2 samočinné odpojenie pri poruche
411.3.3 doplnková ochrana – prúdový chránič
411.4 systém TN

Zodp. projektant	Ing. Jakab Pavol
Vypracoval	Ing. Jakab Pavol
Investor	F.PROPERTY s.r.o., K.Nagya 12/2, 945 01 Komárno
Miesto stavby	okres Komárno, k.ú. Marcelová, p.č. 3803/1, 3795/5, 3795/10, 3809/1, 3809/2, 3813, 3820/7

Coming Projekt s.r.o.

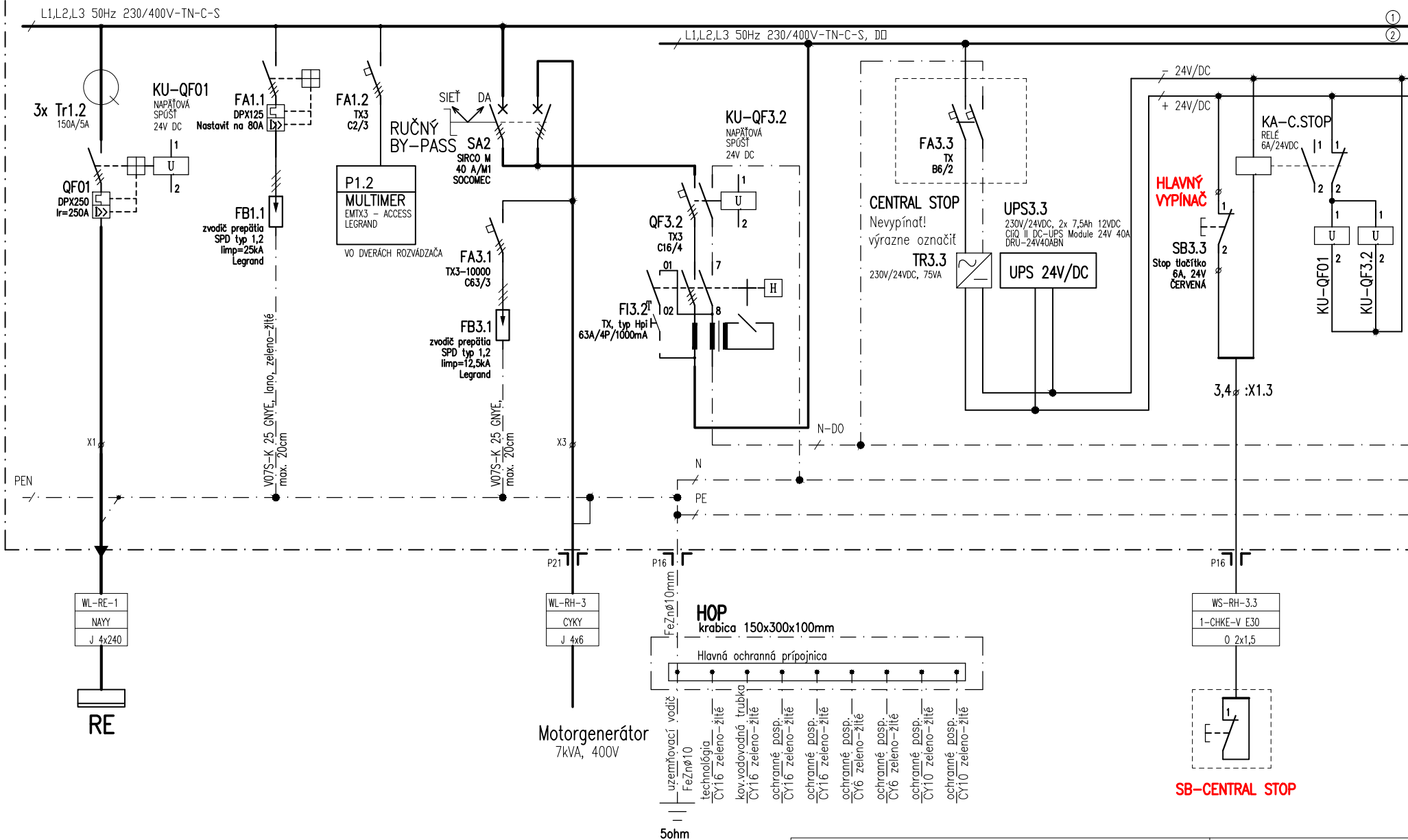
projekčná kancelária
945 01 Komárno, Ulica práce č. 6
tel.: +421 35 770 20 74
e-mail : coming@nexta.sk

Názov ČSPHM F.Petrol Marcelová		Dátum	X.2021	
		Č.z.	2021/07/14	
		Formát	13xA4	
		Stupeň	JP	
Obsah	S0 01 – Hlavná stavba – elektroinštalácia		Merítok	Výkres č. S.Č.
			–	E5

ROZVÁDZAČ RH

ROZVÁDZAČ RH

POLE č.1 - 1000mm



ČSPHM F.Petrol Marcelová
SO 01 - Hlavná stavba - elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH - JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

Zák.číslo: 2021/07/14

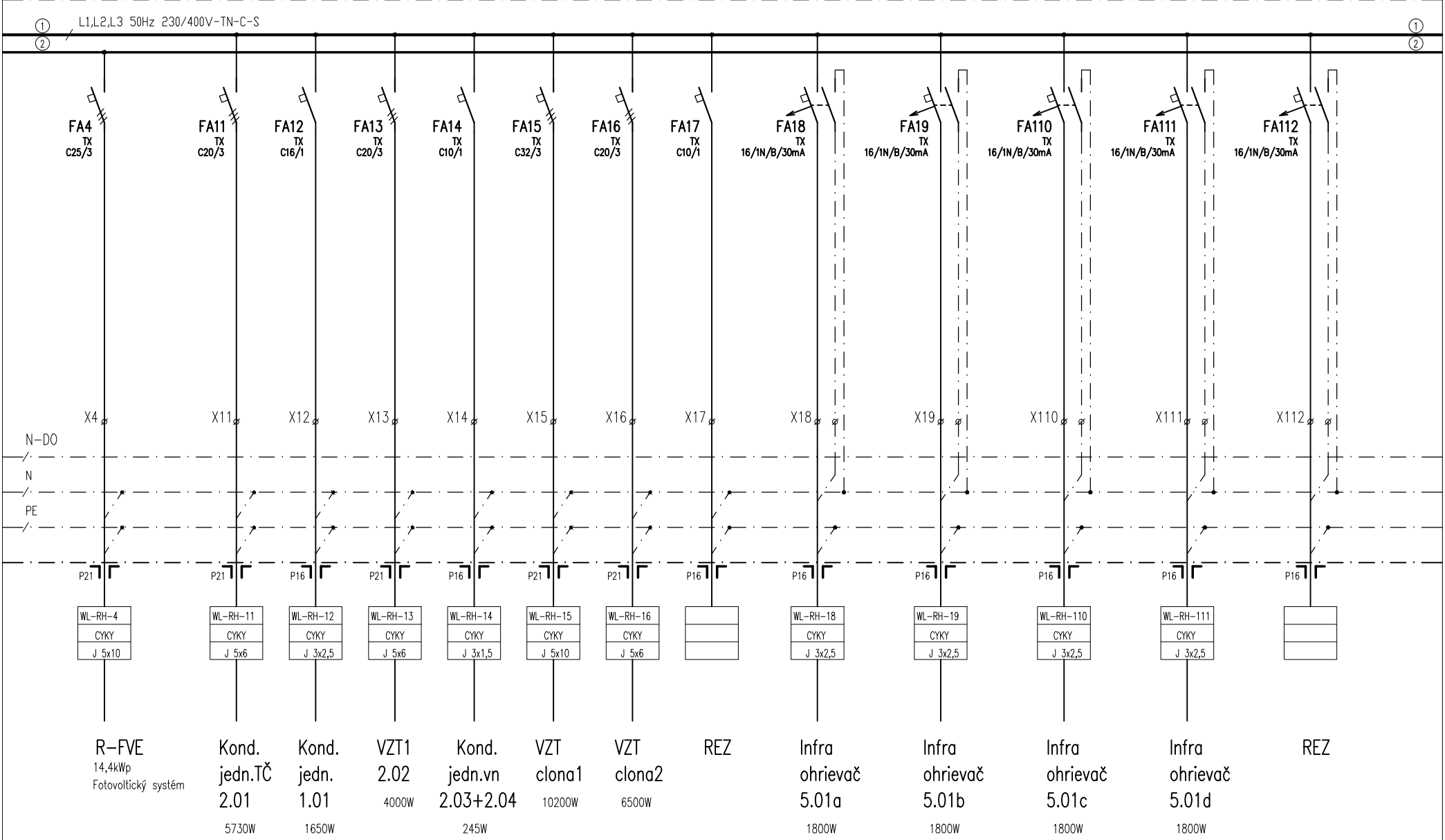
kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č: 2

ROZVÁDZAČ RH

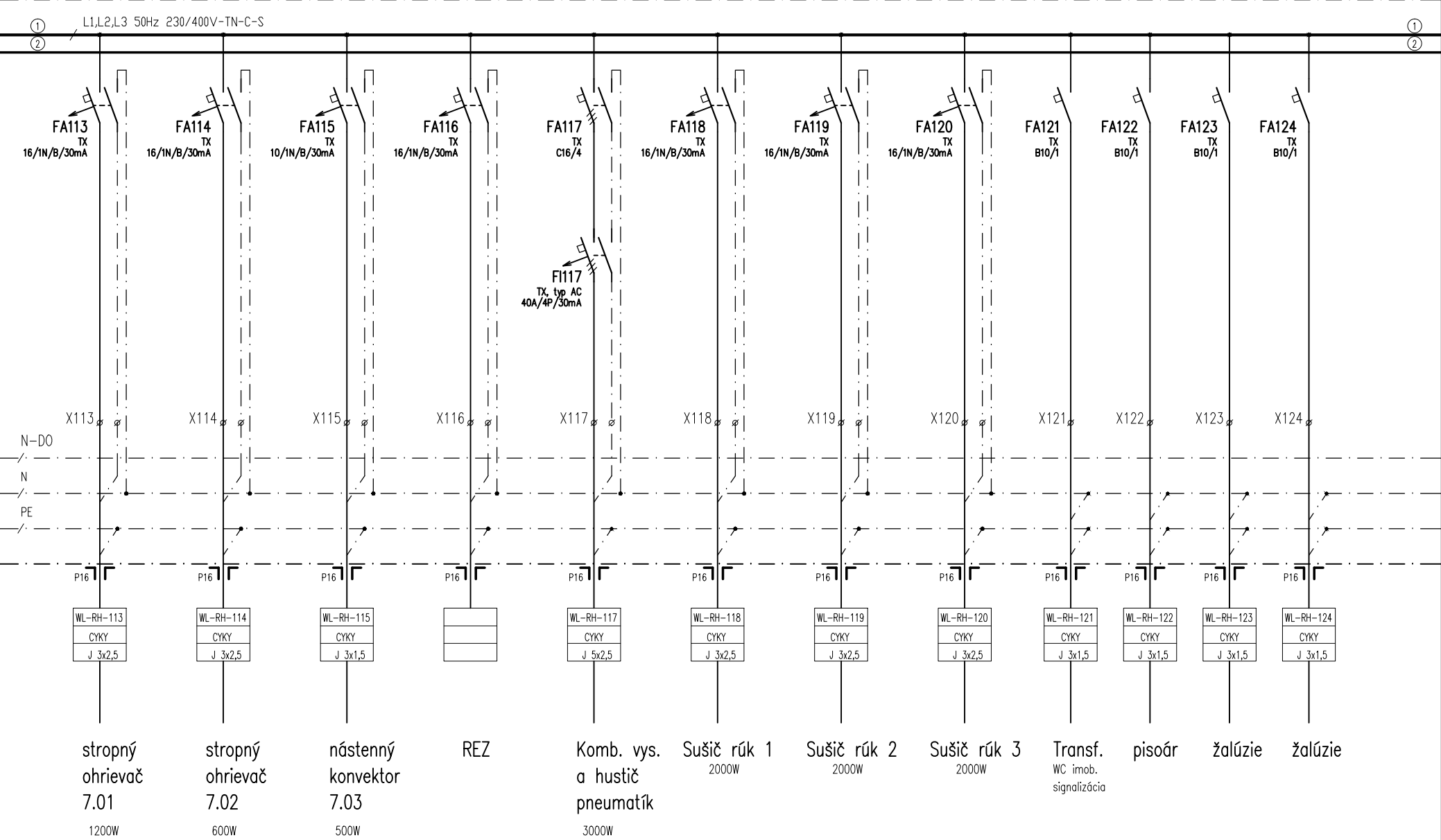
POLE č.1 - 1000mm



ROZVÁDZAČ RH – JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA	ČSPHM F.Petrol Marcelová	
	SO 01 – Hlavná stavba – elektroinštalácia	
	Zák.číslo: 2021/07/14	
		kreslil: Ing. Jakab Pavol
		č.výkr.: E5
		list č: 3

ROZVÁDZAČ RH

POLE č.1 - 1000mm



ČSPHM F.Petrol Marcelová
SO 01 - Hlavná stavba - elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH - JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

Zák.číslo: 2021/07/14

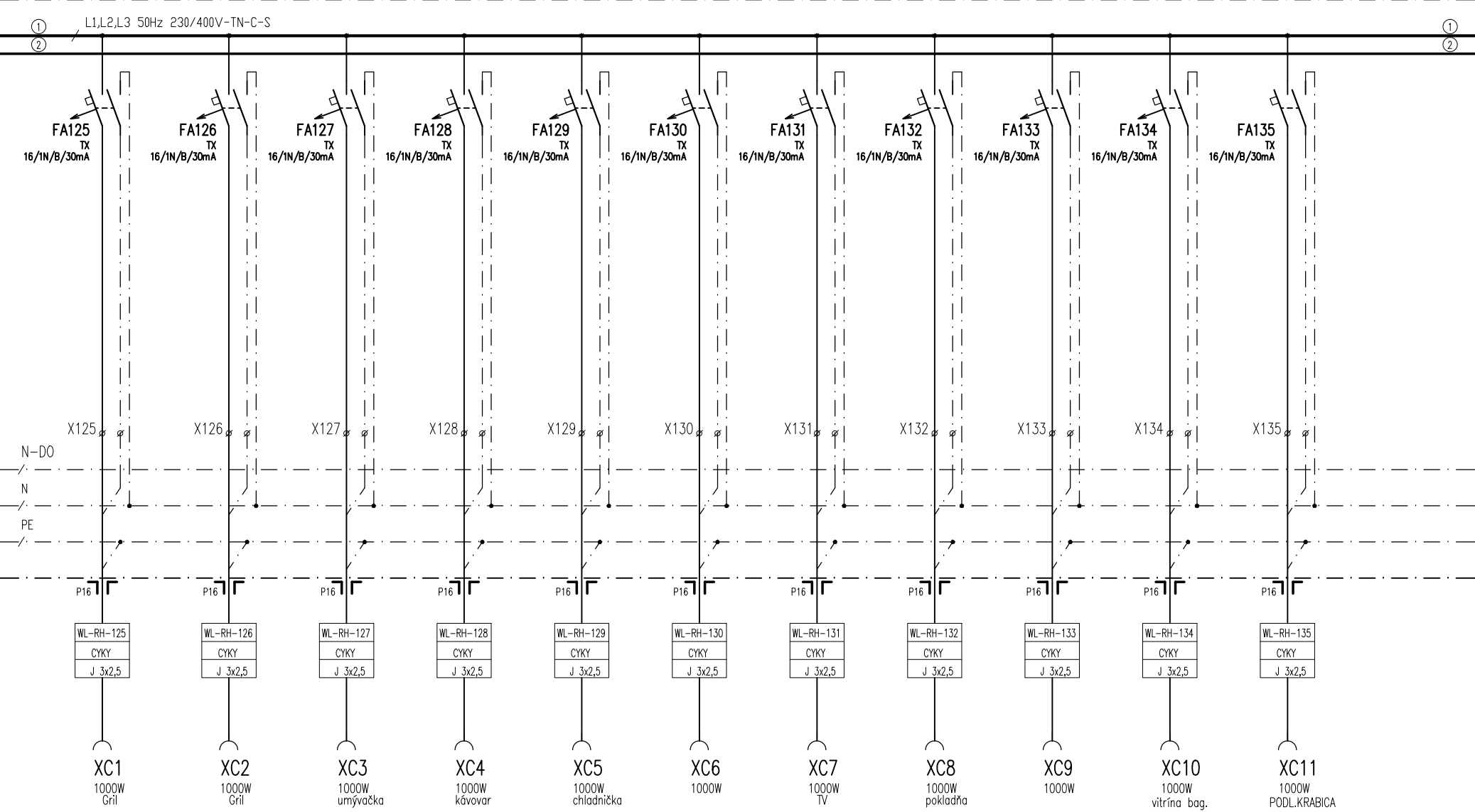
kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č: 4

ROZVÁDZAČ RH

POLE č.1 - 1000mm



ČSPHM F.Petrol Marcelová
SO 01 - Hlavná stavba - elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH - JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

Zák.číslo: 2021/07/14

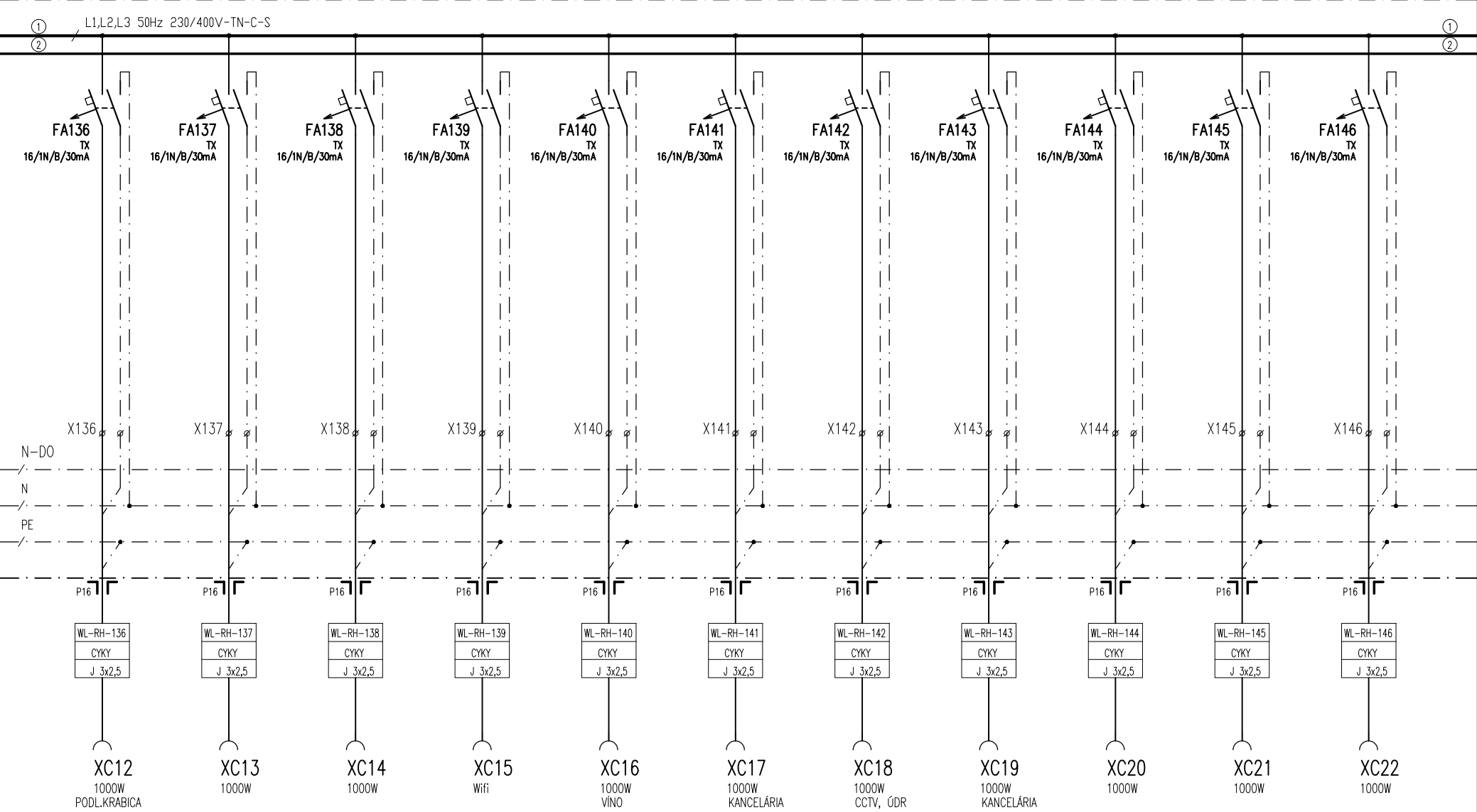
kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č: 5

ROZVÁDZAČ RH

POLE č.1 - 1000mm



ČSPHM F.Petrol Marcelová
SO 01 - Hlavná stavba - elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH - JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

Zák.číslo: 2021/07/14

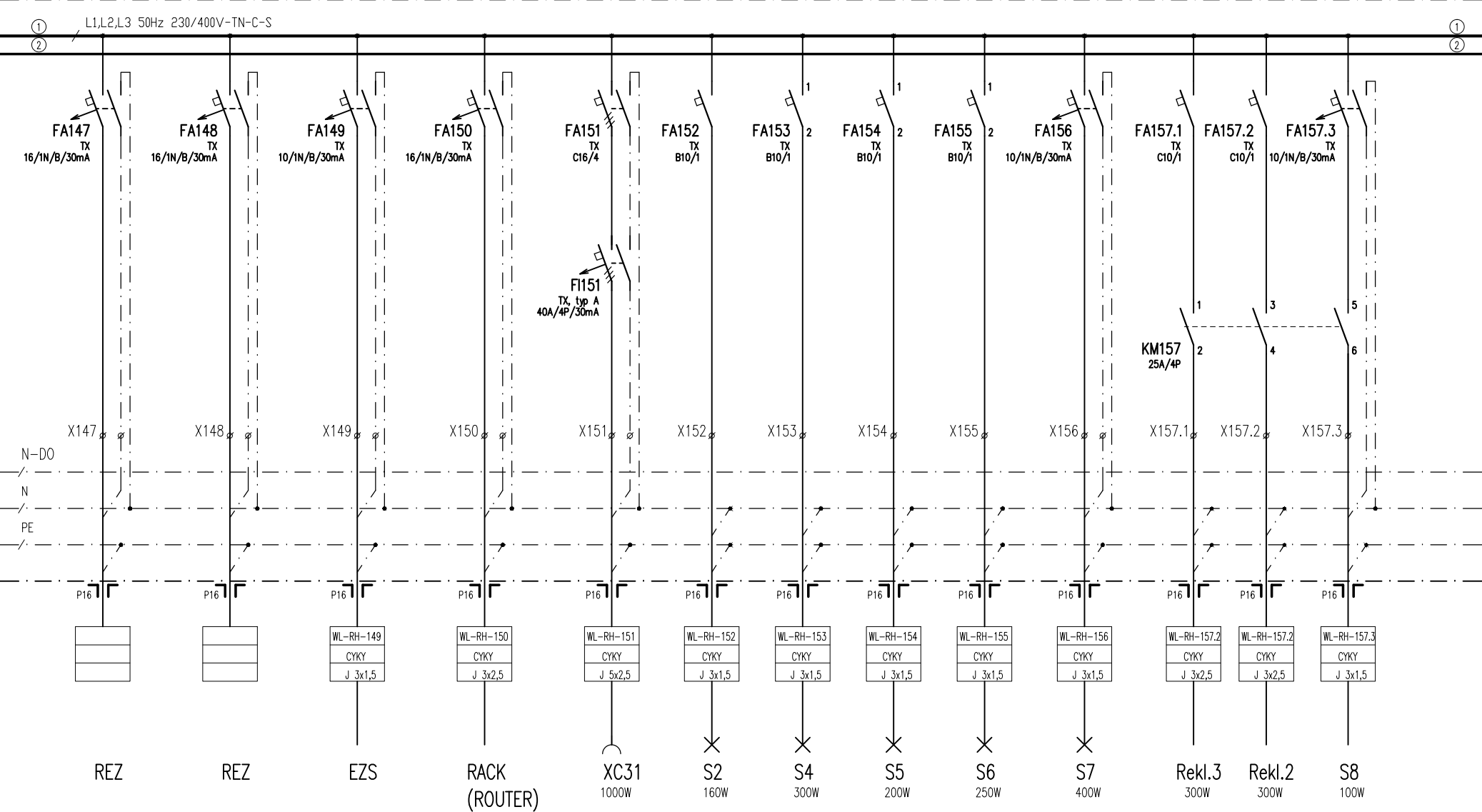
kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č: 6

ROZVÁDZAČ RH

POLE č.1 - 1000mm



ČSPHM F.Petrol Marcelová
SO 01 - Hlavná stavba - elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH - JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

Zák.číslo: 2021/07/14

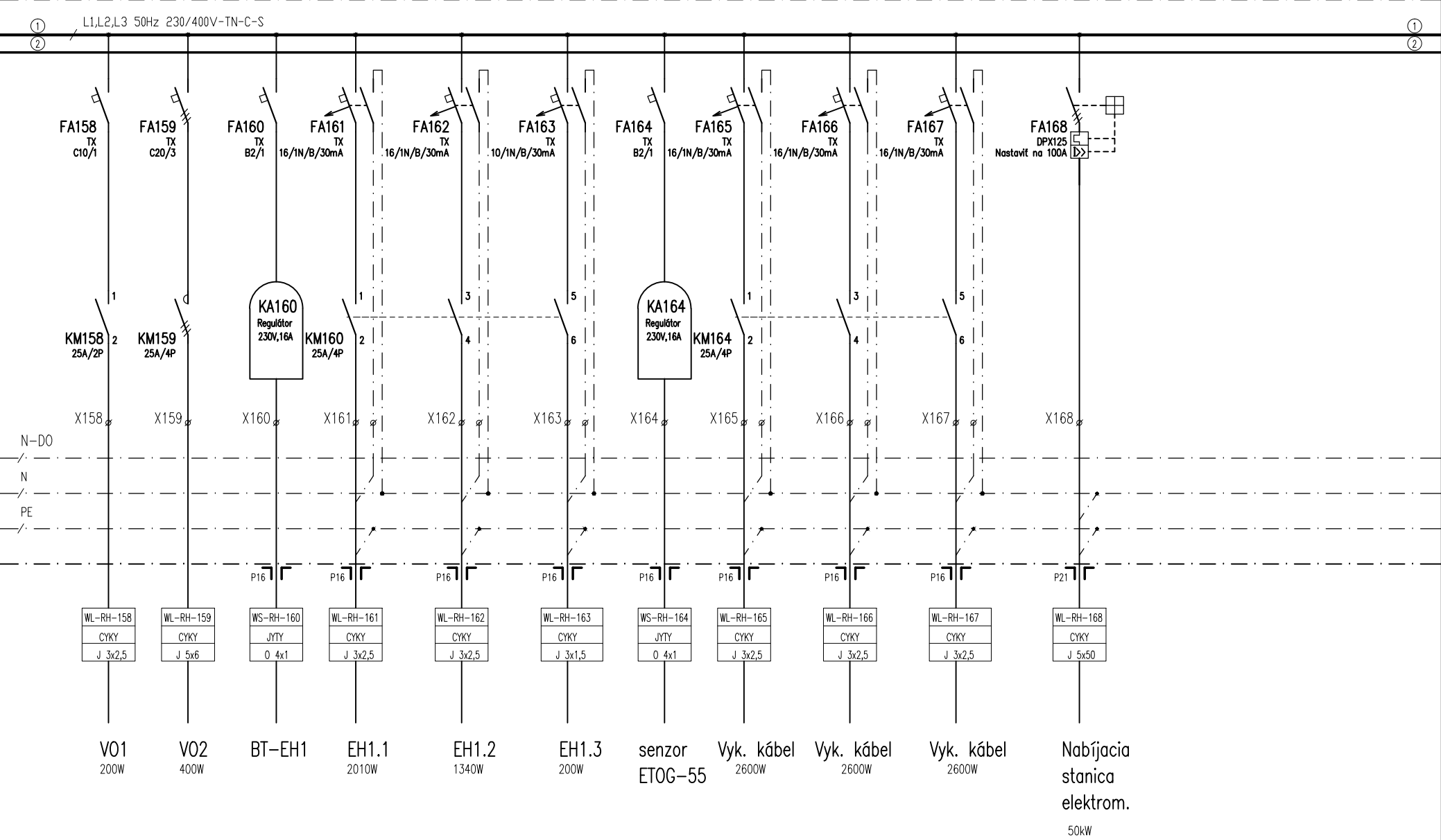
kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č: 7

ROZVÁDZAČ RH

POLE č.1 - 1000mm



ČSPHM F.Petrol Marcelová
SO 01 - Hlavná stavba - elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH - JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

Zák.číslo: 2021/07/14

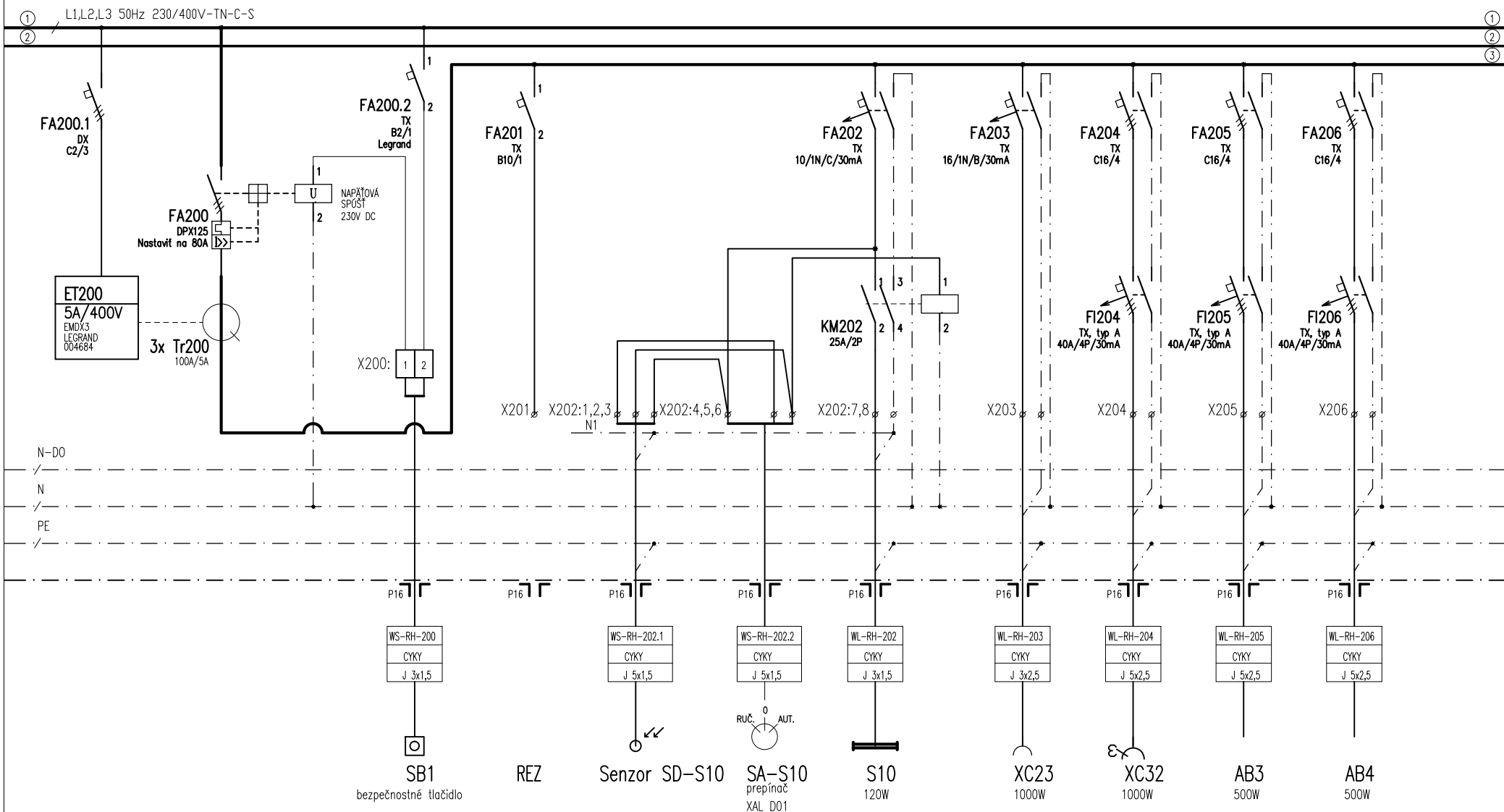
kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č: 8

ROZVÁDZAČ RH

POLE č.1 – 1000mm



ČSPHM F.Petrol Marcelová
S0 01 – Hlavná stavba – elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH – JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

Zák.číslo: 2021/07/14

kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č: 9

ROZVÁDZAČ RH

POLE č.1 – 1000mm

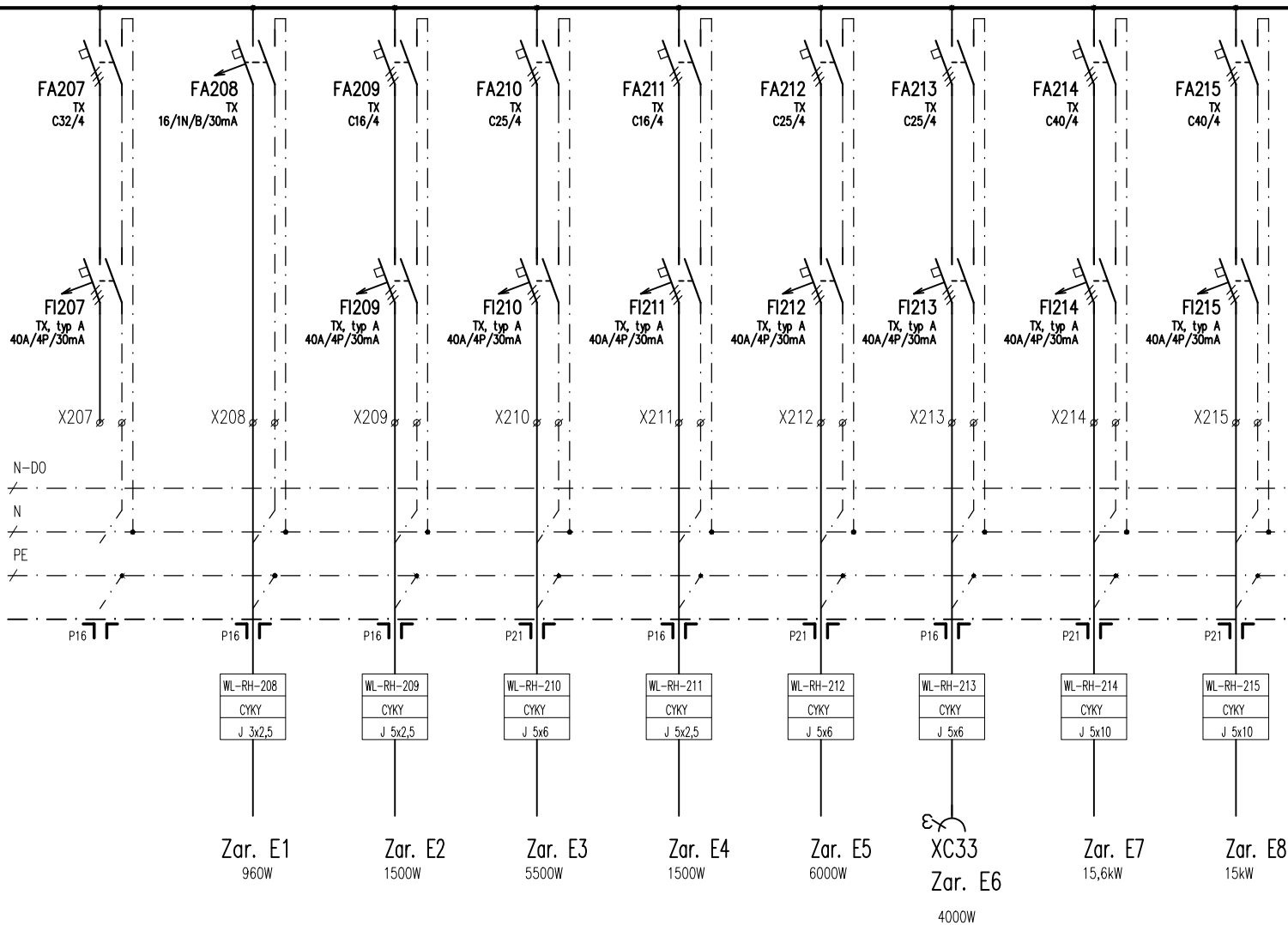
① L1,L2,L3 50Hz 230/400V-TN-C-S

②

③

①

②



ČSPHM F.Petrol Marcelová
S0 01 – Hlavná stavba – elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH – JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

Zák.číslo: 2021/07/14

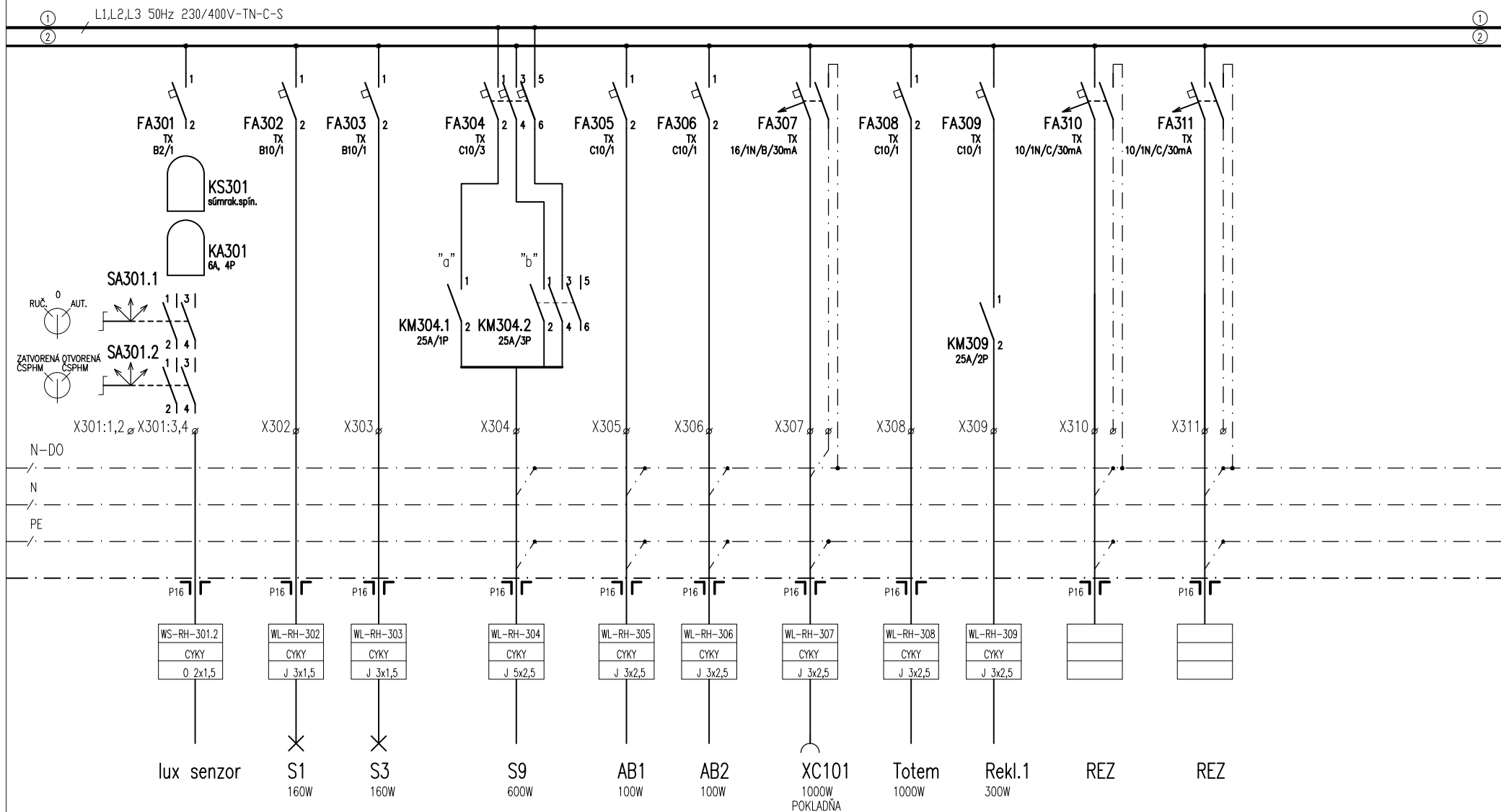
kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č: 10

ROZVÁDZAČ RH

POLE č.1 - 1000mm



ČSPHM F.Petrol Marcelová
SO 01 - Hlavná stavba - elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH - JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

Zák.číslo: 2021/07/14

kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č.: 11

ROZVÁDZAČ RH

POLE č.2 – 600mm

- ① L1,L2,L3 50Hz 230/400V-TN-C-S
- ② L1,L2,L3 50Hz 230/400V-TN-C-S, DD

FU400
Poistkový odp. PV14
3x PV14gG40A

FU401
Poistkový odp. PV14
3x PV14gG25A

TECHNOLÓGIA ČSPHM
Pi = 24kW
Pp = 12,6kW
Pp (DO) = 3kW

N-DO

N

PE

N-DO

N

PE

ČSPHM F.Petrol Marcelová
SO 01 – Hlavná stavba – elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH – JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

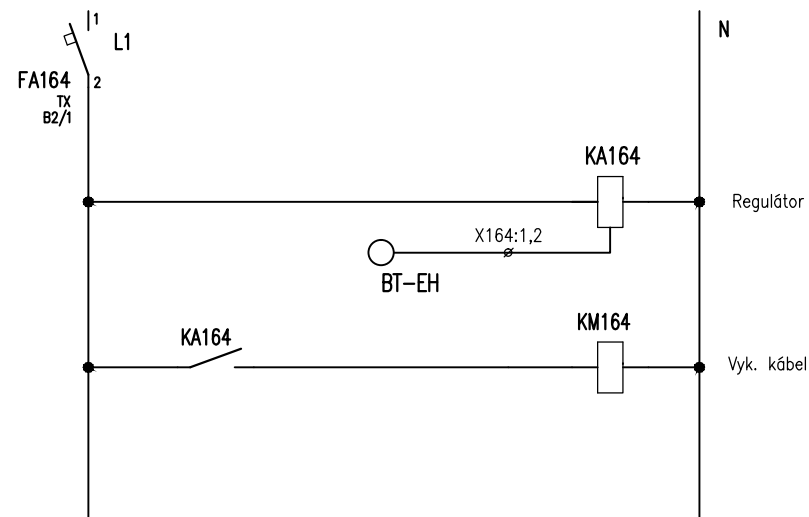
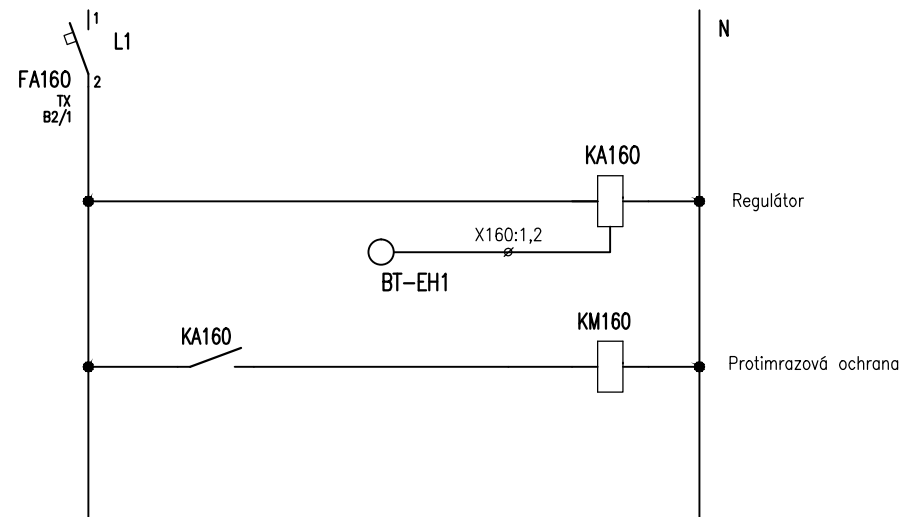
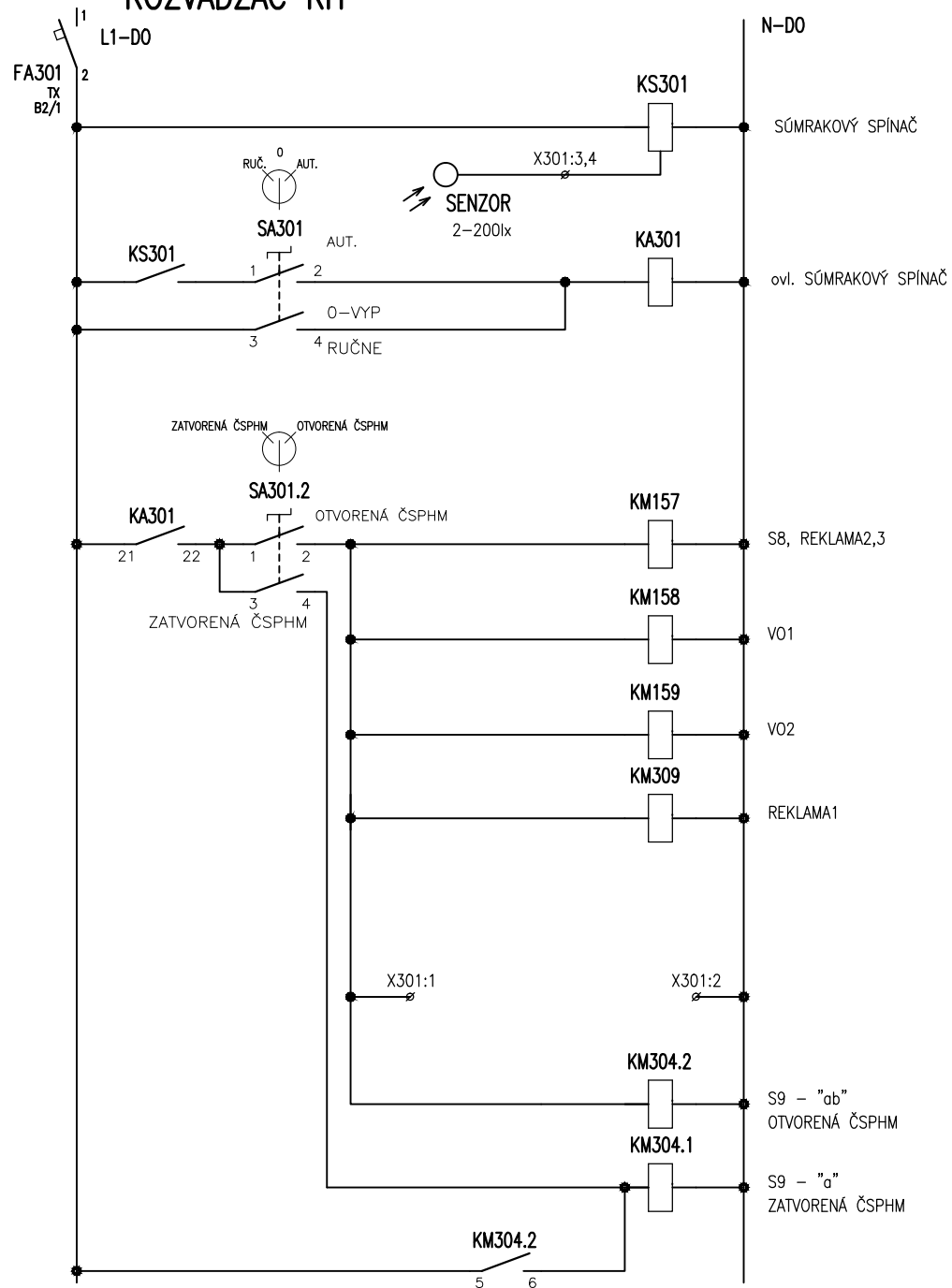
Zák.číslo: 2021/07/14

kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č: 12

ROZVÁDZAČ RH



ČSPHM F.Petrol Marcelová
S0 01 - Hlavná stavba - elektroinštalácia

ROZVÁDZAČ RH - JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

Zák.číslo: 2021/07/14

kreslil: Ing. Jakab Pavol

č.výkr.: E5

list č: 13