

Rozvaděč

Napěťová soustava

Ostatní napětí

Ochrana před úrazem

Jmenovitý proud přípojnic

Zkratový proud

Krytí

Barva

Přívod / vývody

Konstrukce

Rozměr

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

-

Dle ČSN 33-2000-4-41 samočinným odpojením od zdroje

50A

I_{km}=8,5kA

IP40

HOREM / HOREM

NÁSTĚNNÝ s dveřmi

šxvxh mm805x1105x250 mm

např. systém M2000,

(Např. SCHRACK 3A-24/,)

Transportní délka

Štítky

Rozvaděč v souladu s ČSN 35 71 07

Vybavit ozn. tabulkou "Pozor elektrické zařízení".

Tato dokumentace znázorňuje specifické požadavky na propojení komponent řízení a klade požadavky na jištění běžných silových okruhů. Nahrazuje tabulku vývodů. Ani v tomto vyobrazení ji však nelze považovat za výrobní dokumentaci. Jedná se pouze o návrh. Výrobní dokumentaci si zpracovává výrobce, případně dodavatel, v rámci realizační/dílenské dokumentace. Viz. vyhláška 499/2006Sb., NV 118/2016 Sb. a ČSN EN 61439. Při vytváření dílenské dokumentace a při výrobě rozváděče musí výrobce postupovat s odbornou péčí dle z. 89/2012 Sb. § 5 (1).

Zodp. projektant:	Ing. Jaroslav Šimánek	Zpracovatel části Special designer PIRS PROJEKČNÍ KANCELÁŘ ELEKTRO	Ing. Jaroslav Šimánek Na Stráži 1306/5 180 00 Praha 8	
Vypracoval:	Ing. Jaroslav Šimánek			
Místo:	Praha			
K.ú.:	Kunratice			
Investor:	Vysoká škola ekonomická v Praze nám. Winstona Churchilla 4,130 67 Praha 3	Měřítka:	Datum: 04/2024	
		—	Stupeň: DPS	
Akce:	Posluchárna JM 104	Číslo výtisku:	Čkait:	
Část:	D.1.4.5 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA			
Výkres:	ROZVADĚČ RP1			
		Číslo výkresu:	EL-03	

RP1 - ZAČÁTEK

PŘÍVOD Z ROZVADĚČE Rx ???

CYKY 5C x 10 mm²

přízemnit na zem. síť objektu

CYA 6 z/žl
HDP

(typu C)
přepět. ochrana typu 2
např. (SALTEK)

SA1
63A
vypínač

FVI

sběrnice DALI

1-CXKH 2x1,5 mm²

sběrnice DALI

1-CXKH 2Ax1,5 mm²

DALI PS2
NAPAJEČ
SBĚRNICE

sceneCOMS
ŘIDIČ
JEDNOTKA

NAPAJENÍ
PŘEVODNÍKU
24V VDC

FS1
10A/B
2

FA1
16A/B
2

FA2
16A/B
2

FA3
10A/B
2

FA4
16A/B
2

FAS
16A/B
2

FAS
10A/B
2

FAS
10A/B
2

FAS
10A/B
2

X1:

1
N

1L / rolety
1-CXKH 3Cx2,5 mm²
levá strana
5ks

2
N

2P / rolety
1-CXKH 3Cx2,5 mm²
pravá strana
5ks

3
N

3 / PLÁTNŮ
1-CXKH 3Cx1,5 mm²

4
N

4 / DZVUČENÍ ?
1-CXKH 3Cx1,5 mm²

5
N

5 / REZERVA

6
N

6 / REZERVA

7
N

7 / REZERVA

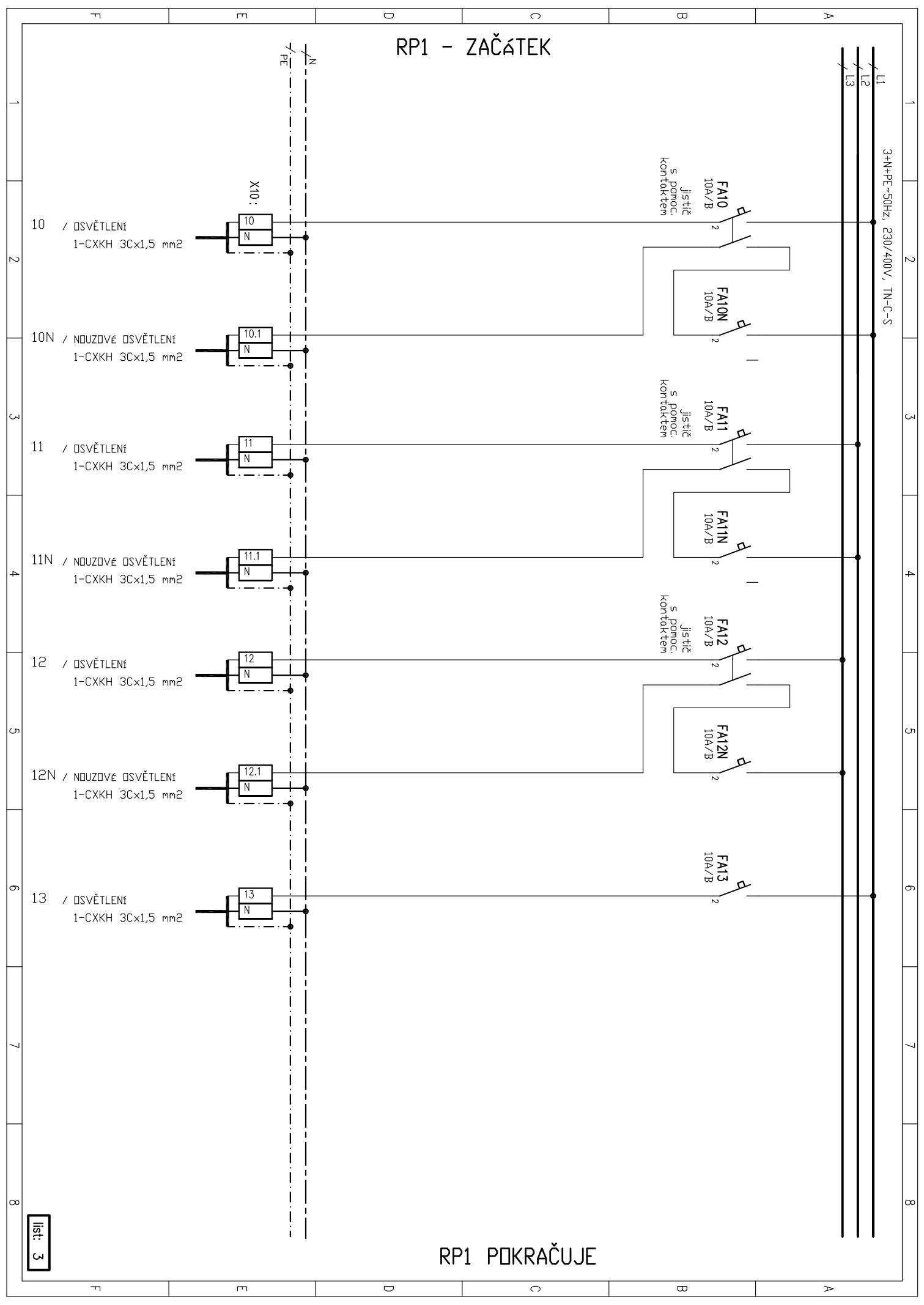
8
N

8 / REZERVA

list: 2

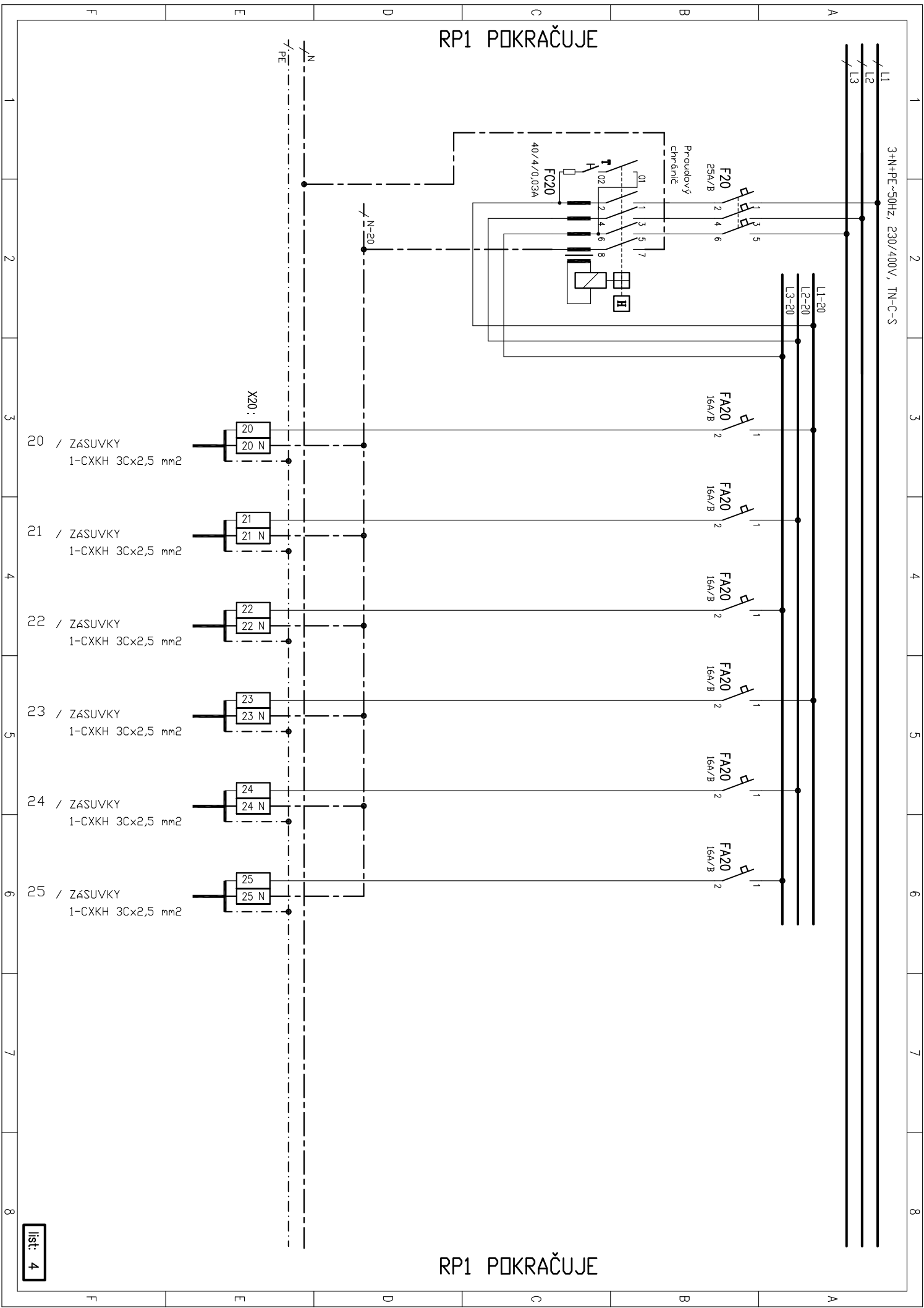
RP1 POKRAČUJE

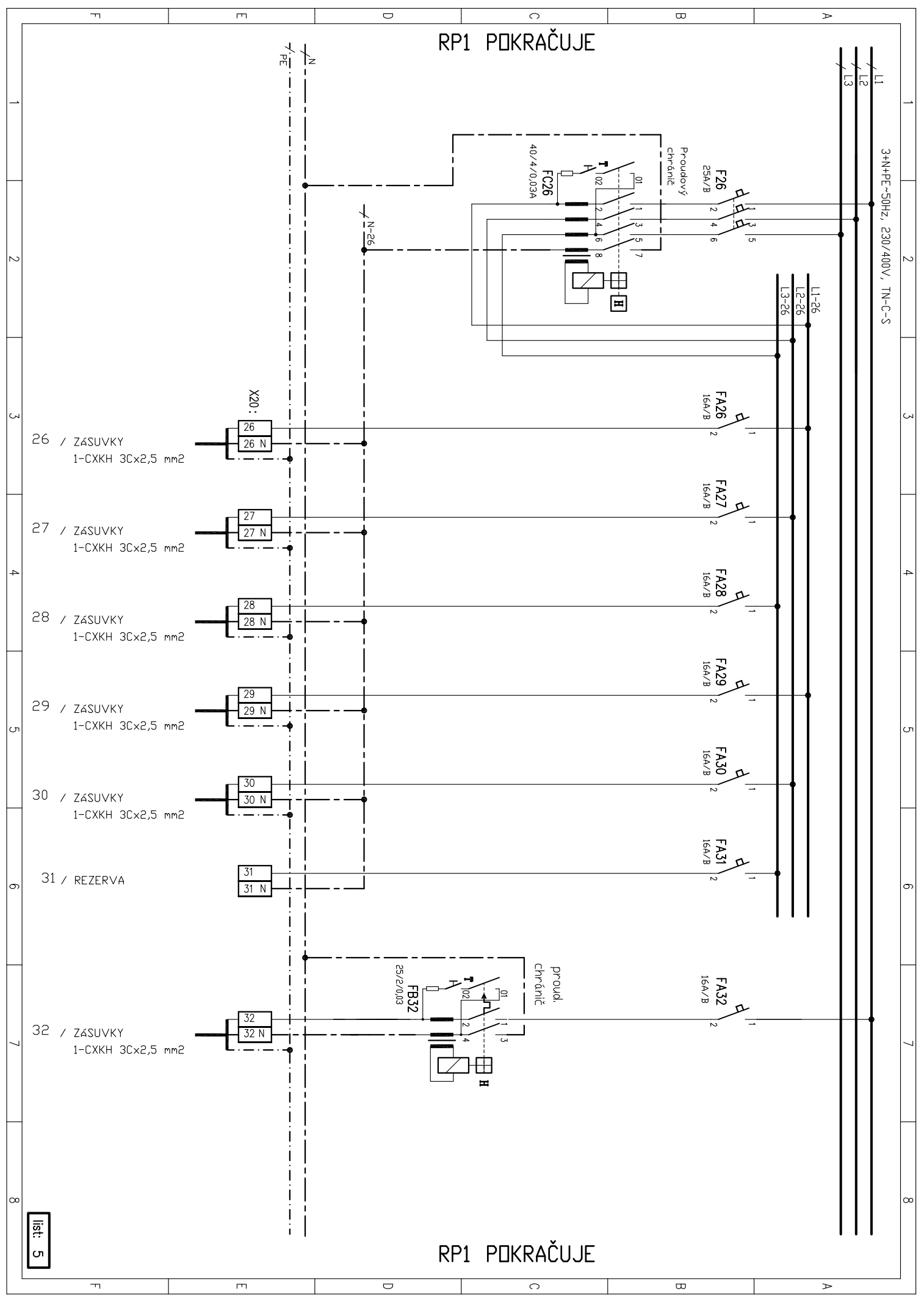
RP1 - ZAČÁTEK



RP1 POKRAČUJE

RP1 POKRAČUJE





RP1 POKRAČUJE

RP1 KONEC

