

A

B

C

D

E

F

G

A

B

C

D

E

F

G

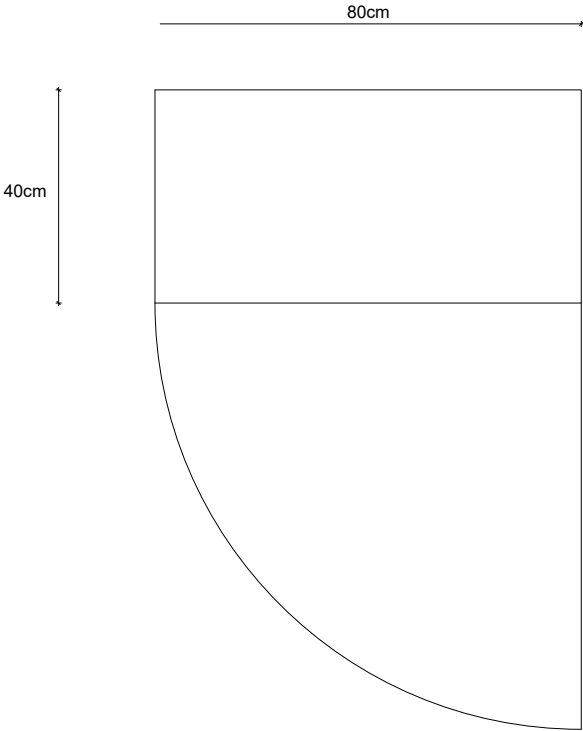
## Rozvaděč RVS-R8

oceloplechová skříň, plné dveře, podstavec v.100mm

Jmenovitý proud	100A
Zkratová odolnost	min. 10kA
Šířka (netto)	800,00mm
Výška (netto)	2000,00mm + 100mm
Hloubka (netto)	400,00mm
Hmotnost (netto)	125 kg
Typ	skříň oceloplechová
Stupeň ochrany krytí	IP40/20
Barva	RAL7035

### Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti:

- a) Prostředky základní ochrany v soustavě NN dle ČSN 33 2000-4-41, ed.3:
- Ochrana základní izolací živých částí dle čl. A. 1
  - Ochrana přepážkami nebo kryty dle čl. A. 2
  - Ochrana polohou a zábranami dle čl. B
- b) Ochrana při poruše v soustavě NN je provedena dle ČSN 33 2000-4-41, ed.3:
- ochranným pospojováním a automatickým odpojením v případě poruchy v souladu s 411.2 až 411.6
  - doplňková ochrana proudovým chráničem dle článku 415
- c) Ochrana proti zkratu, přetížení je provedena dle ČSN 33 2000-4-43-ed.2, ČSN 33 2000-5-52-ed.2:
- ochrana proti zkratu - pojistkami a jističi s dostatečnou zkratovou odolností, nastavení zkratových spouští bude koordinováno;
  - ochrana proti přetížení - pojistkami, jističi s charakteristikou vhodnou pro chráněné zařízení, tepelnými nadproudovými ochranami motorů.
- d) Ochrana proti přepětí:
- je provedena a zajištěna dle ČSN 33 2000-1-ed.2, čl. 131.6 a ČSN 33 2000-4-443-ed.3 vyrovnáním potenciálů v objektu a instalací přepětových ochran stupně SPD T1, T2.

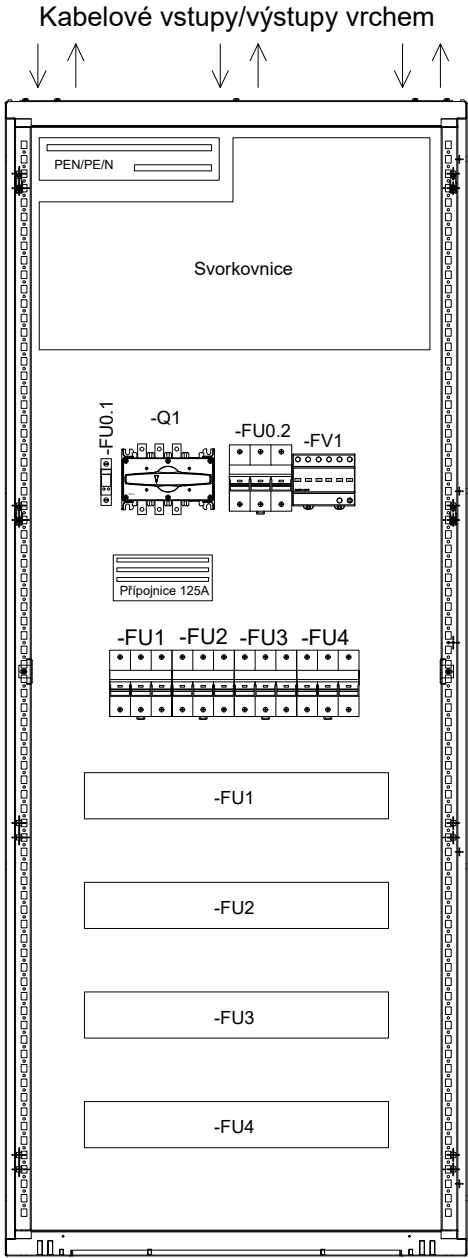


Bezpečnostní tabulky na dveřích:  
"POZOR EL.ZAŘÍZENÍ"  
"POD NAPĚTÍM I PŘI VYPNUTÉM VYPÍNAČI"  
"NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI"

Projektant / Vypracoval:	Název stavby:	Investor:	Název přílohy:		Stupeň:	DZS
Ing. Radim Chrástek   IČO: 11997672	"ALFAGEN, ETAPA IX – NN"	AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184	17) Rozvaděč RVS-R8		Formát:	A4
Datum: 16.09.2025					List:	1/6

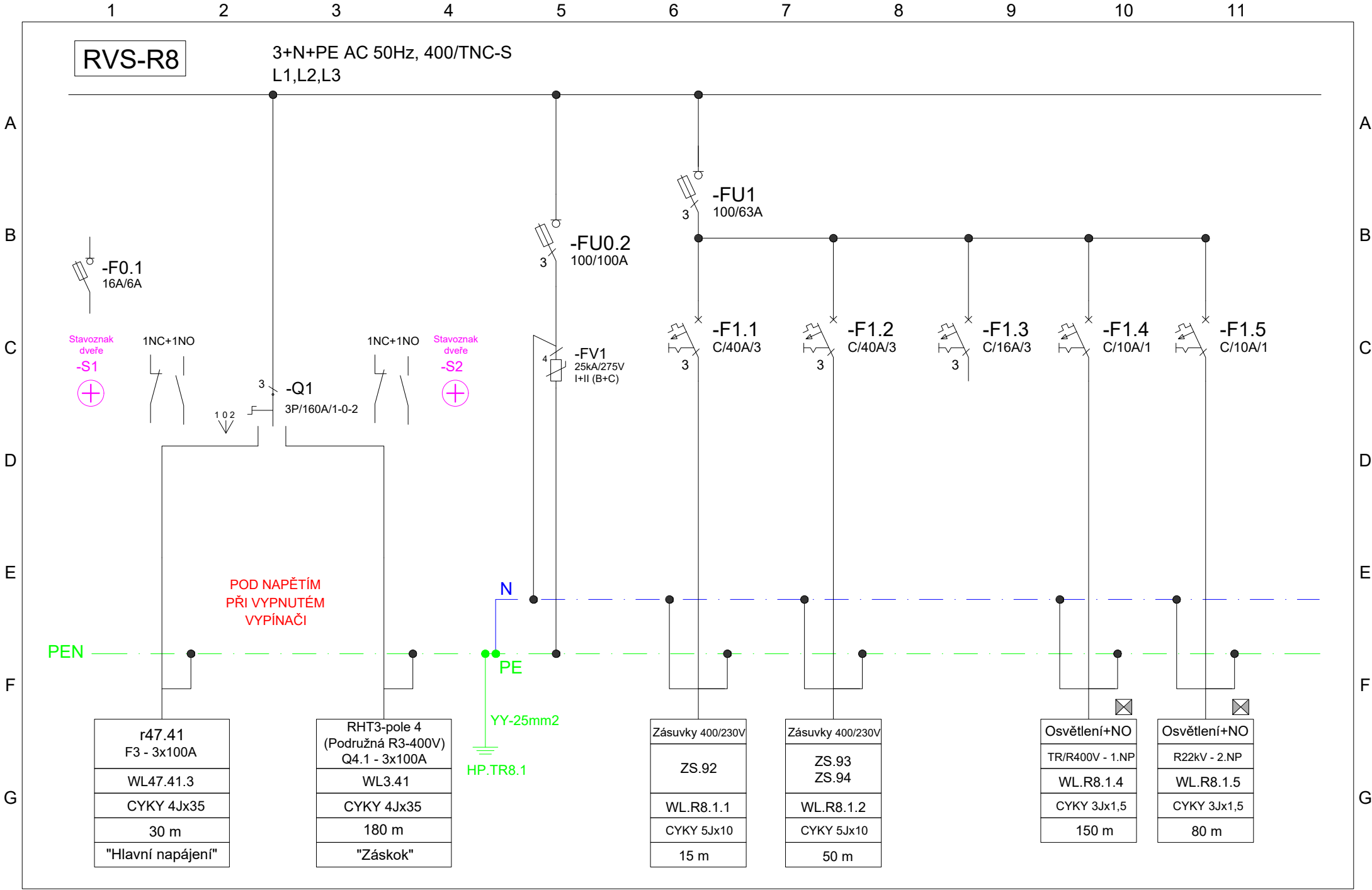
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

Rozvaděč RVS-R8  
(IP40/20)

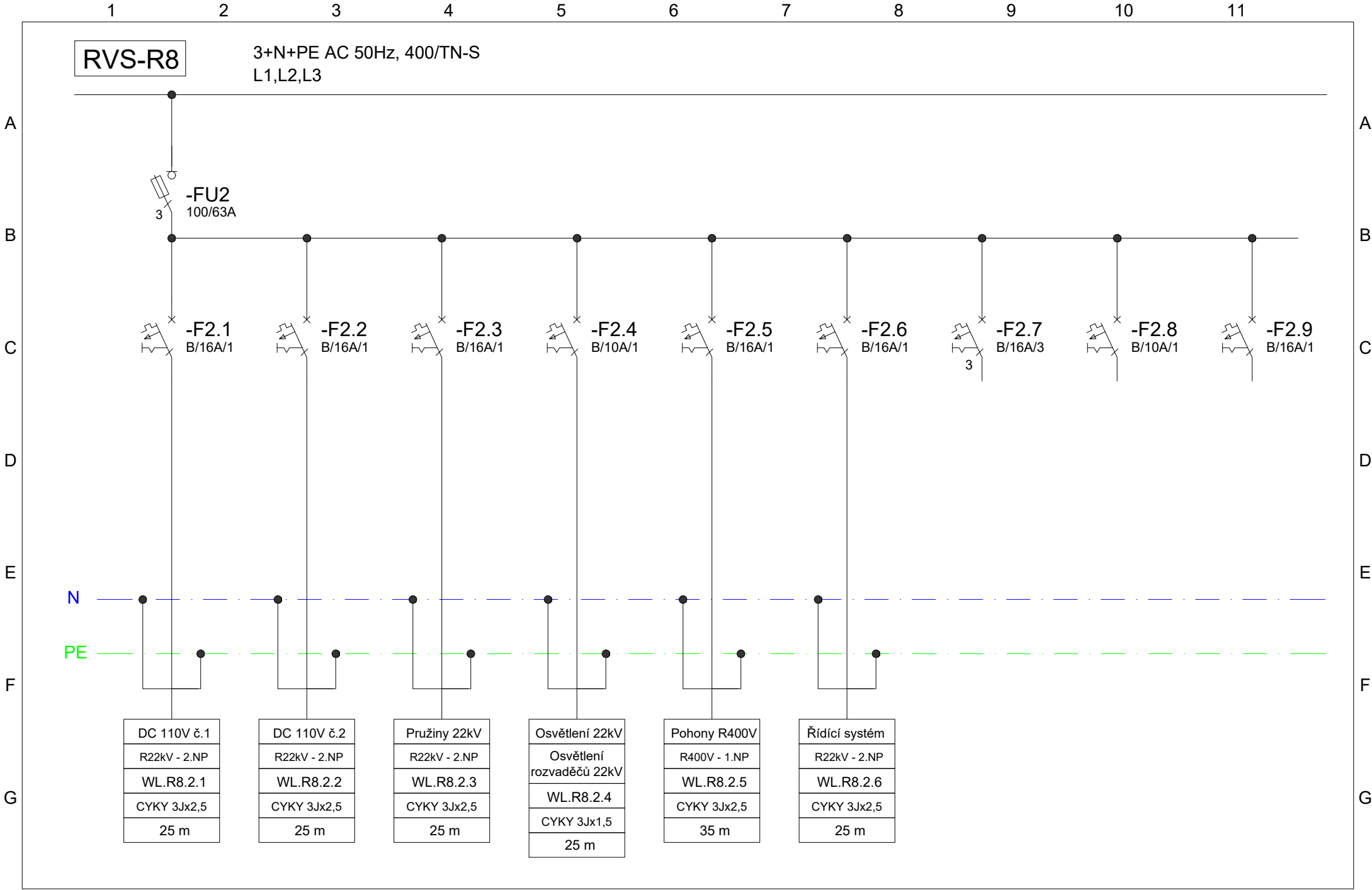


A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

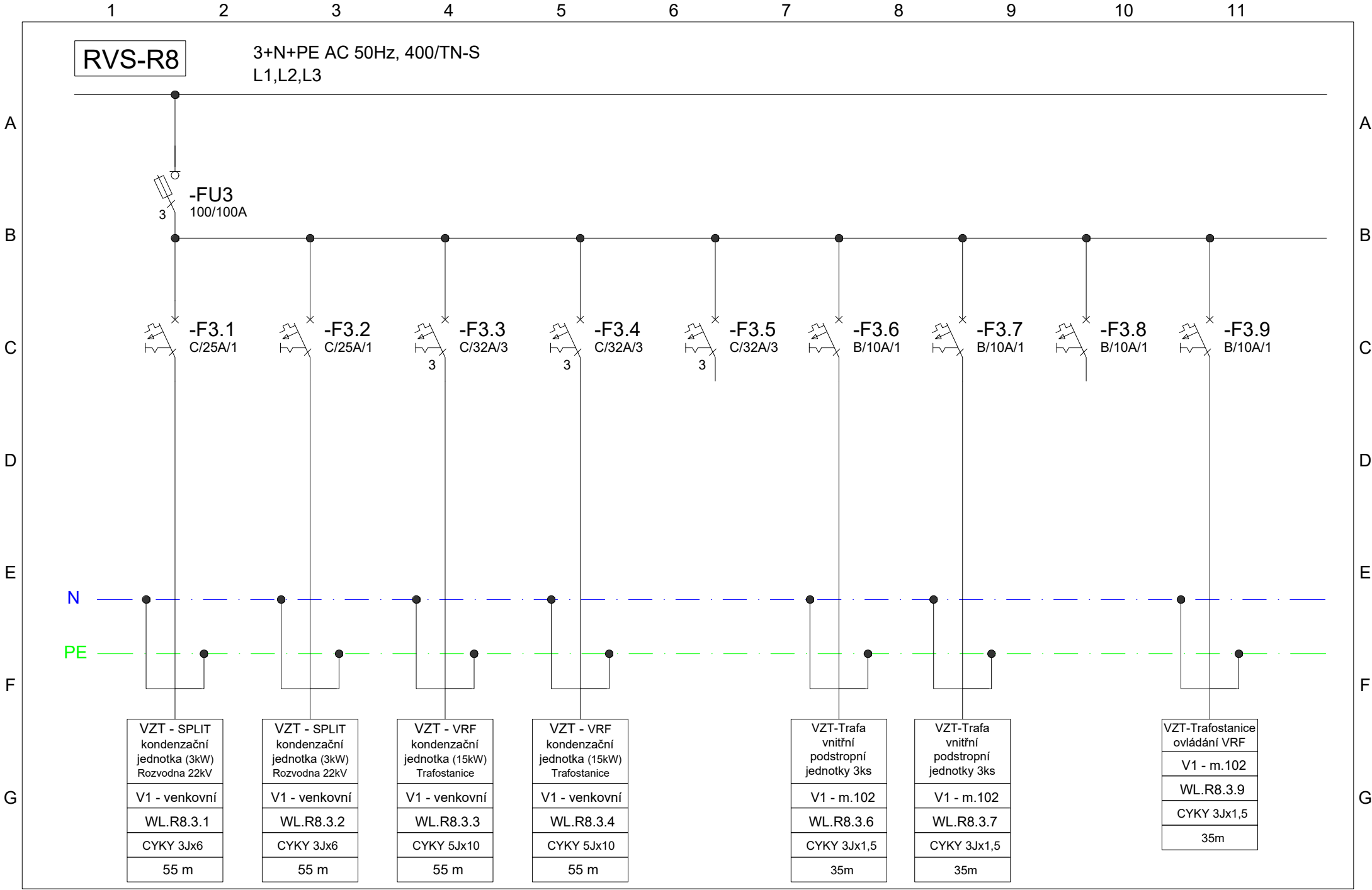
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Projektant / Vypracoval:		Název stavby:		Investor:		Název přílohy:			Stupeň:	DZS
Ing. Radim Chrástek   IČO: 11997672		"ALFAGEN, ETAPA IX – NN"		AL INVEST Břidličná, a.s.		17) Rozvaděč RVS-R8			Formát:	A4
Datum: 16.09.2025				Bruntálská 167, 793 51 Břidličná			List:	2/6		
				IČO: 27376184						



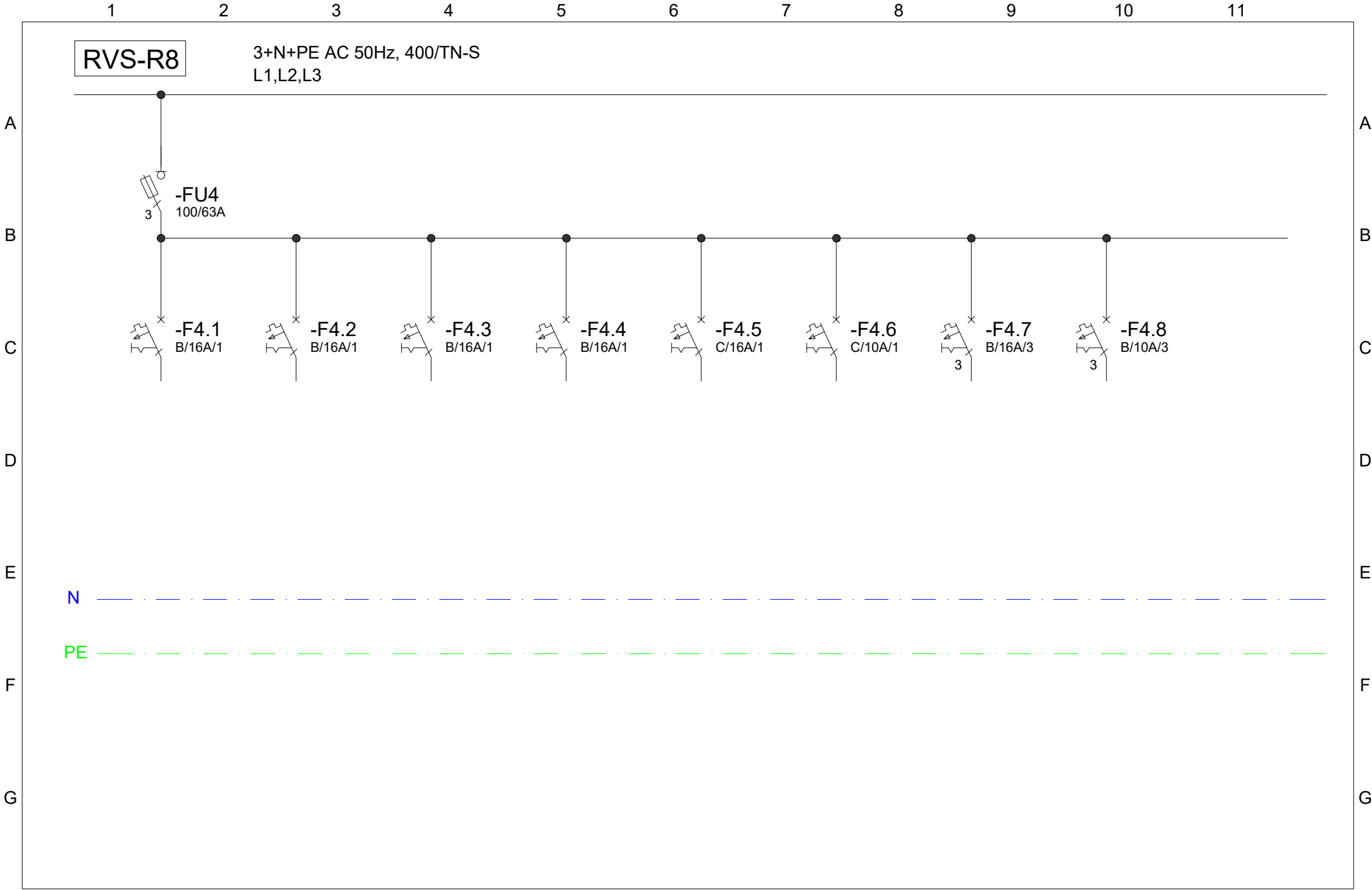
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Projektant / Vypracoval:		Název stavby:		Investor:		Název přílohy:		Stupeň:		DZS	
Ing. Radim Chrástek   IČO: 11997672		"ALFAGEN, ETAPA IX – NN"		AL INVEST Břidličná, a.s.		17) Rozvaděč RVS-R8		Formát:		A4	
Datum: 16.09.2025				Bruntálská 167, 793 51 Břidličná				List:		3/6	
				IČO: 27376184							



1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
Projektant / Vypracoval:		Ing. Radim Chrástek   IČO: 11997672 Datum: 16.09.2025		Název stavby:		"ALFAGEN, ETAPA IX – NN"		Investor:		AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184		Název přílohy:		17) Rozvaděč RVS-R8				Stupeň:		DZS	
				Formát:				A4													
				List:				4/6													



Projektant / Vypracoval:		Název stavby:		Investor:		Název přílohy:		Stupeň:	
Ing. Radim Chrástek   IČO: 11997672		"ALFAGEN, ETAPA IX – NN"		AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184		17) Rozvaděč RVS-R8		DZS	
Datum: 16.09.2025								Formát: A4	
								List: 5/6	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Projektant / Vypracoval:		Název stavby:		Investor:		Název přílohy:			Stupeň:	DZS
Ing. Radim Chrástek   IČO: 11997672		"ALFAGEN, ETAPA IX – NN"		AL INVEST Břidličná, a.s.		17) Rozvaděč RVS-R8			Formát:	A4
Datum: 16.09.2025				Bruntálská 167, 793 51 Břidličná			List:	6/6		
				IČO: 27376184						