

A

B

C

D

E

F

G

A

B

C

D

E

F

G

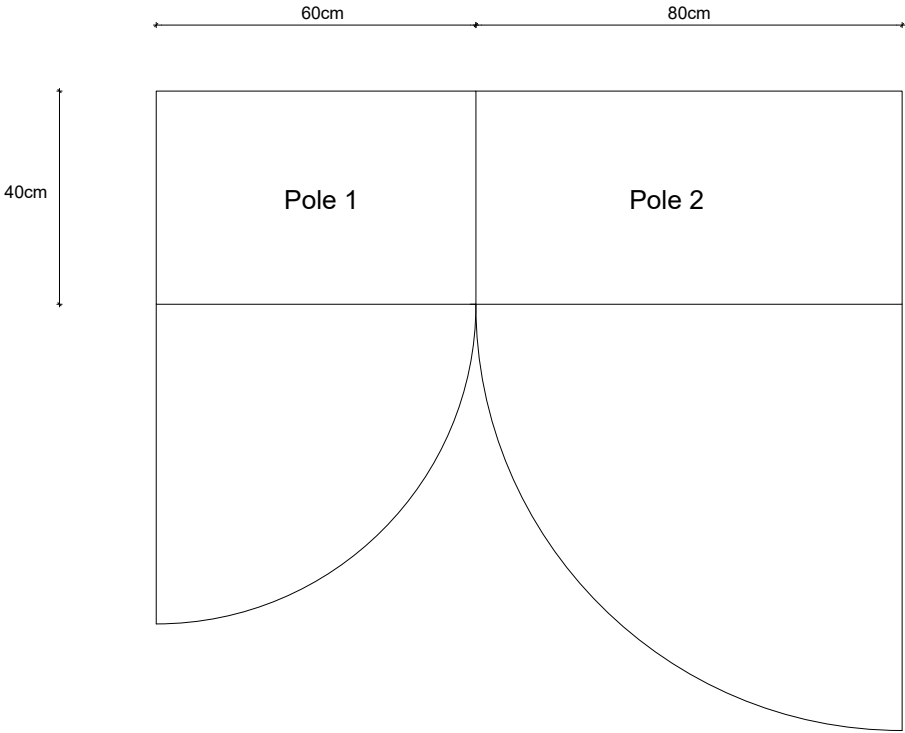
Rozvaděč r47.41

2x oceloplechová skříň, plné dveře, podstavec v.100mm

Jmenovitý proud	400A
Zkratová odolnost	min. 10kA
Šířka (netto)	1400,00mm
Výška (netto)	2000,00mm + 100mm
Hloubka (netto)	400,00mm
Hmotnost (netto)	2x150 kg
Typ	2x skříň oceloplechová
Stupeň ochrany krytí	IP65/20
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 vyrovnaním potenciálů v objektu a instalací přepětových ochrann stupně SPD T1, T2.

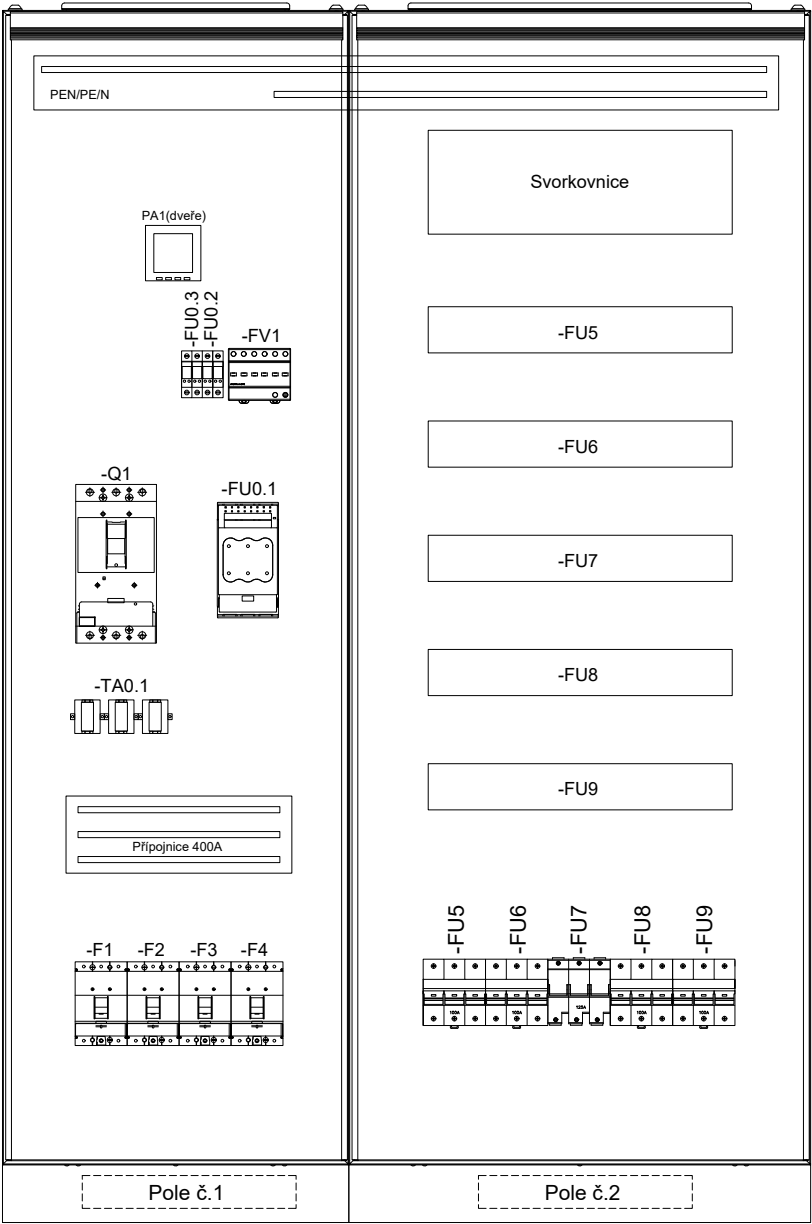


Bezpečností tabulky na dveřích:
"POZOR EL.ZAŘÍZENÍ"
"POD NAPĚTÍM I PŘI VYPNUTÉM VYPÍNAČI"
"NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI"

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	23) Rozvaděč r47.41	Formát:	A4
Datum: 16.09.2025				List:	1/9

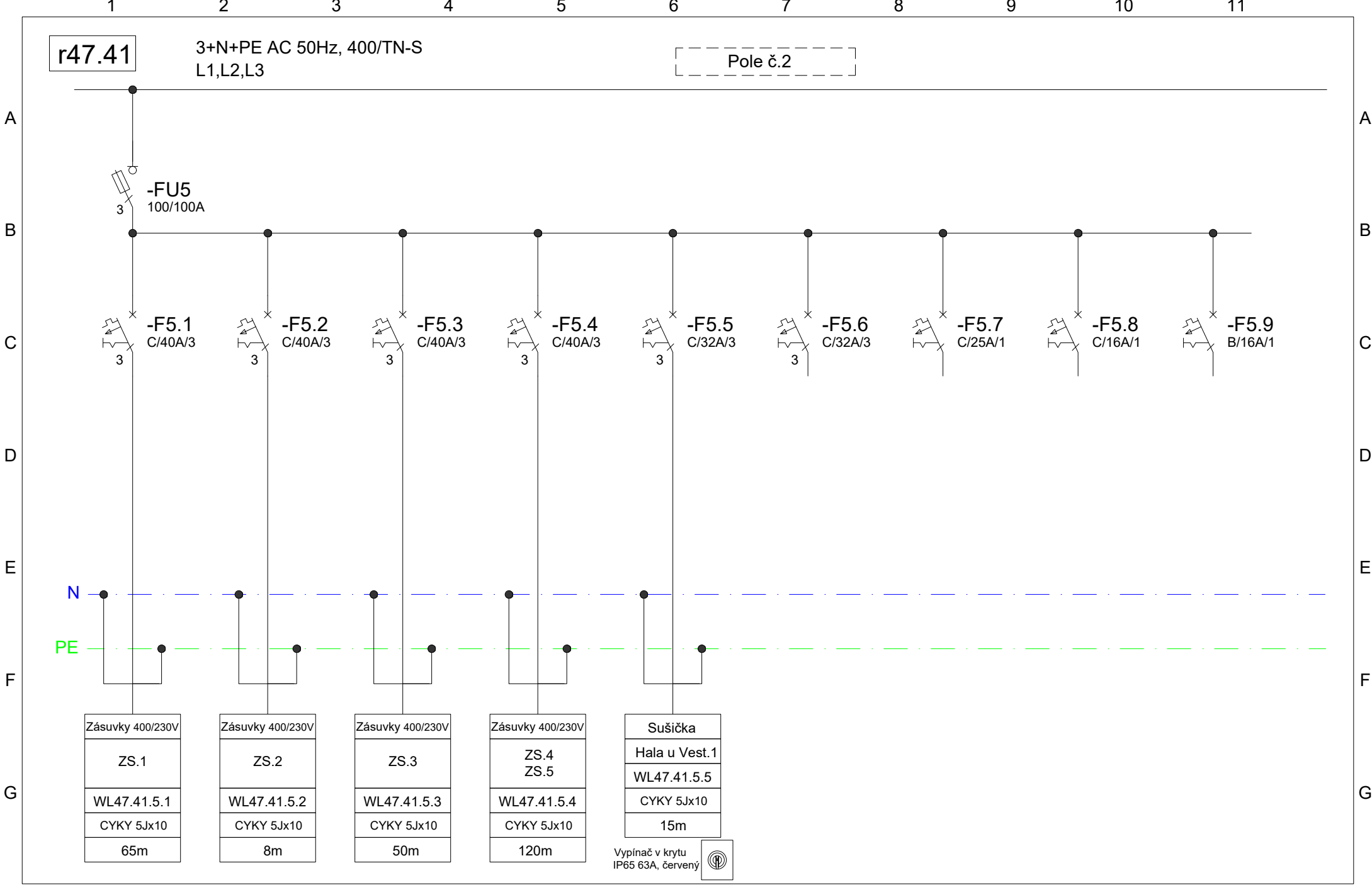
A
B
C
D
E
F
G

Rozvaděč r47.41
(IP65/20)

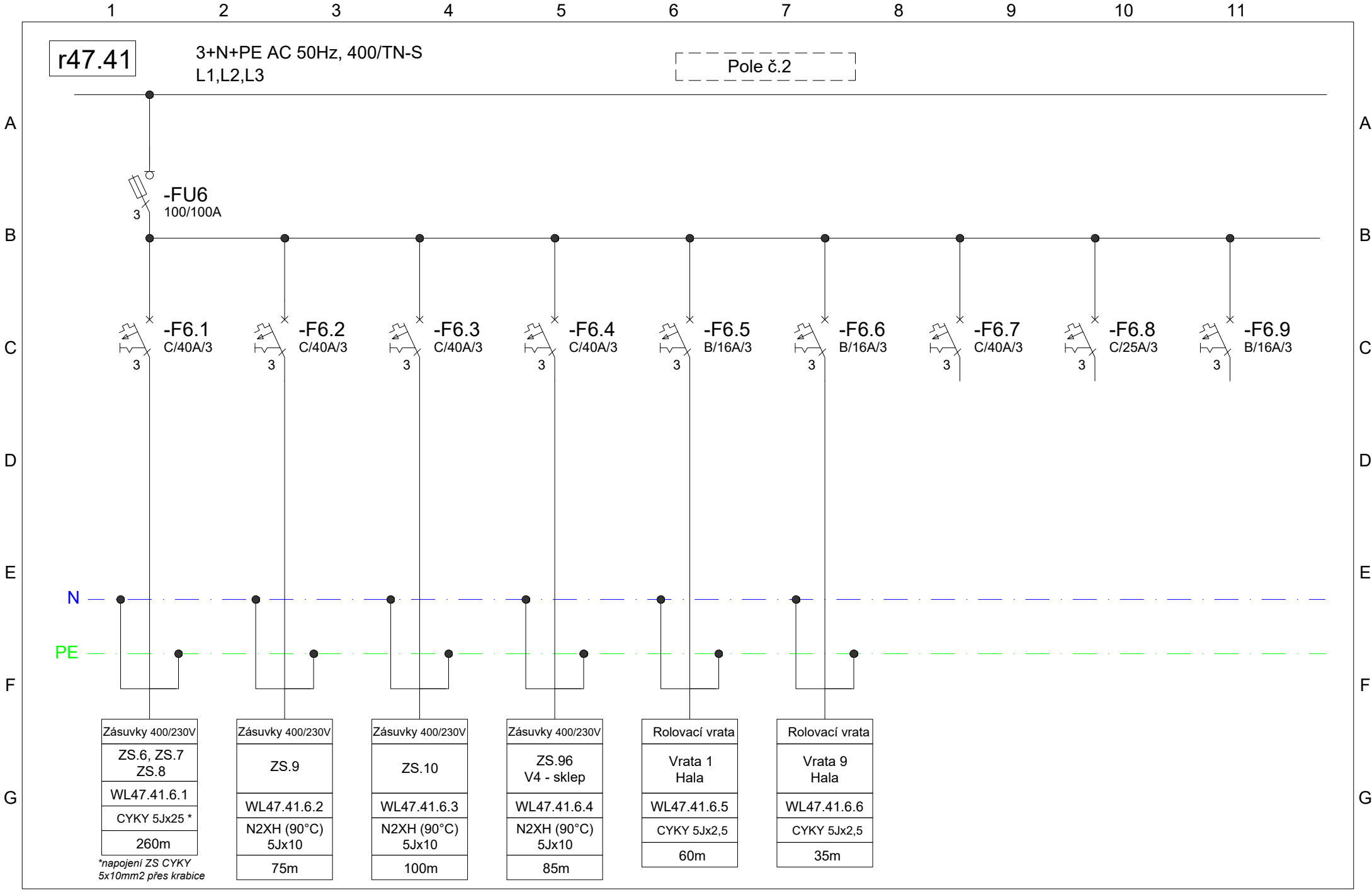


A
B
C
D
E
F
G

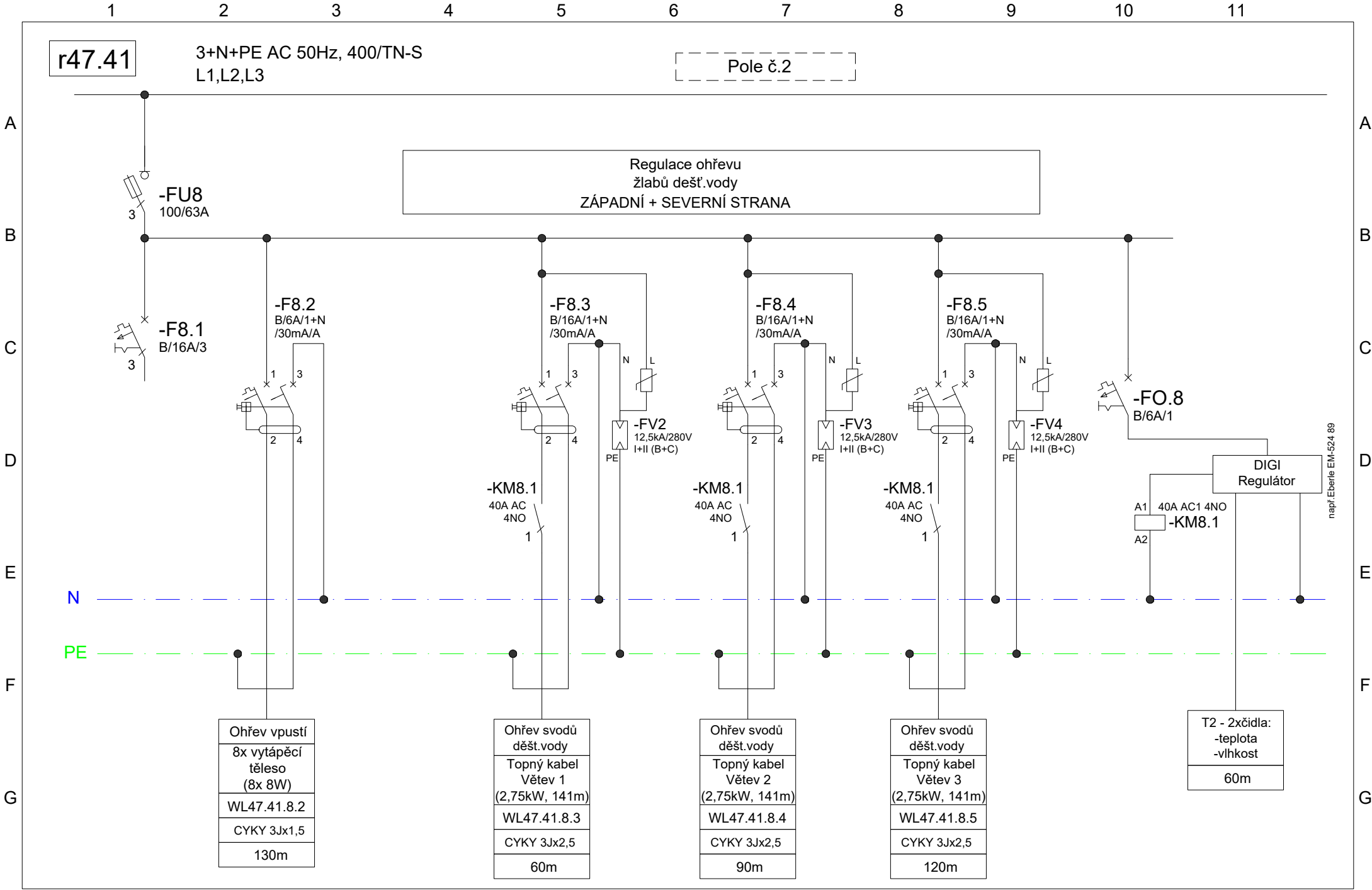
Projektant / Vypracoval:	Název stavby:	Investor:	Název přílohy:	Stupeň:	DZS
Ing. Radim Chrástek IČO: 11997672	"ALFAGEN, ETAPA IX – NN"	AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184	23) Rozvaděč r47.41	Formát:	A4
Datum: 16.09.2025				List:	2/9



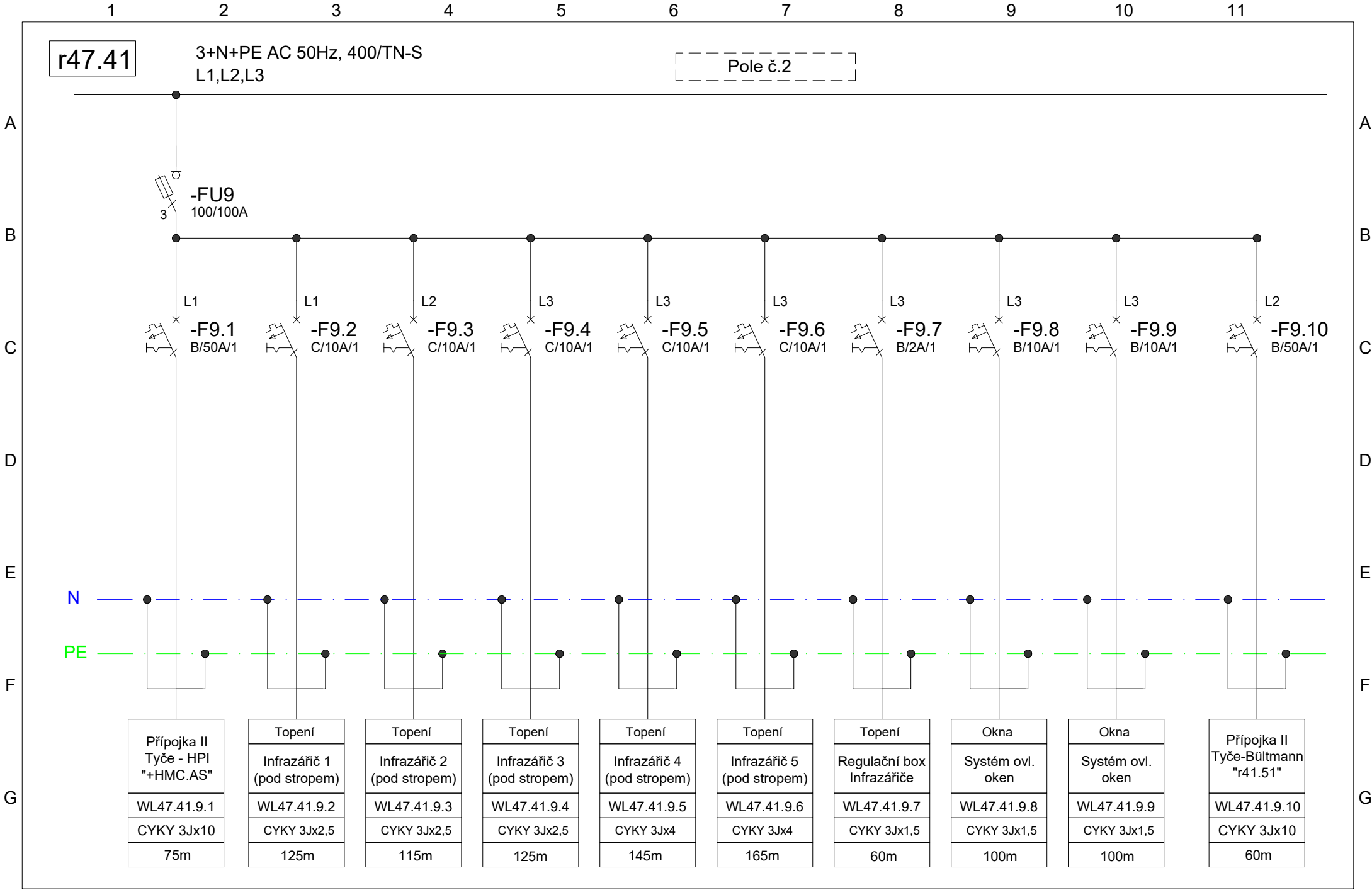
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
Projektant / Vypracoval:		Ing. Radim Chrástek IČO: 11997672 Datum: 16.09.2025		Název stavby: "ALFAGEN, ETAPA IX – NN"		Investor: AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184		Název přílohy: 23) Rozvaděč r47.41										Stupeň:		DZS	
Formát:																		A4			
List:																		4/9			



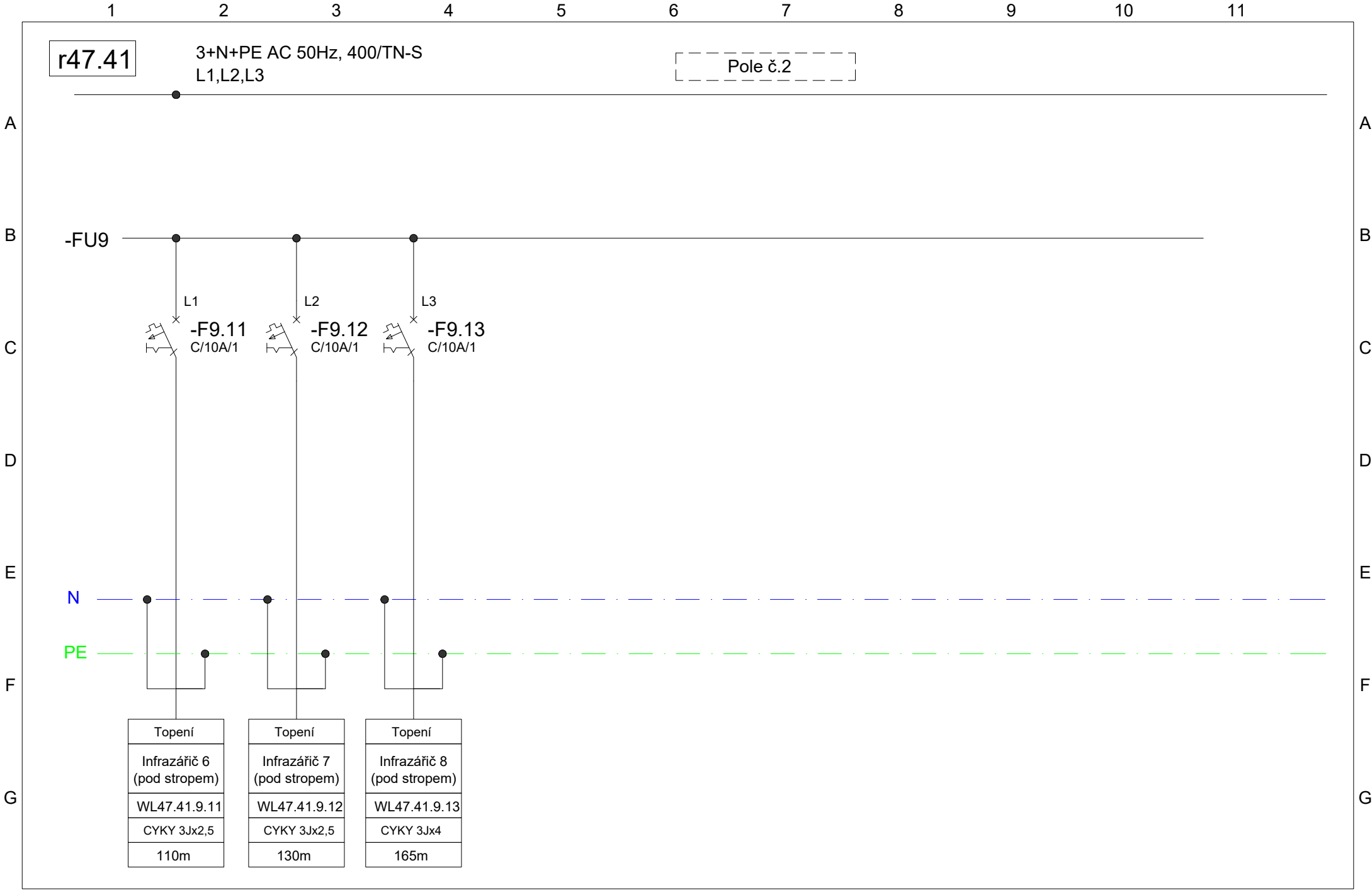
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
Projektant / Vypracoval:		Ing. Radim Chrástek IČO: 11997672 Datum: 16.09.2025		Název stavby: "ALFAGEN, ETAPA IX – NN"		Investor: AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184		Název přílohy: 23) Rozvaděč r47.41										Stupeň:		DZS	
Formát:																		A4			
List:																		5/9			



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		23) Rozvaděč r47.41		DZS	
Datum: 16.09.2025								Formát: A4	
								List: 7/9	



Projektant / Vypracoval:		Název stavby: "ALFAGEN, ETAPA IX – NN"	Investor: AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184	Název přílohy:		Stupeň:	DZS
Ing. Radim Chrástek IČO: 11997672				23) Rozvaděč r47.41		Formát:	A4
Datum: 16.09.2025						List:	8/9



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Projektant / Vypracoval:		Název stavby: "ALFAGEN, ETAPA IX – NN"		Investor: AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184		Název přílohy:				Stupeň: DZS
Ing. Radim Chrástek IČO: 11997672						23) Rozvaděč r47.41				Formát: A4
Datum: 16.09.2025										List: 9/9