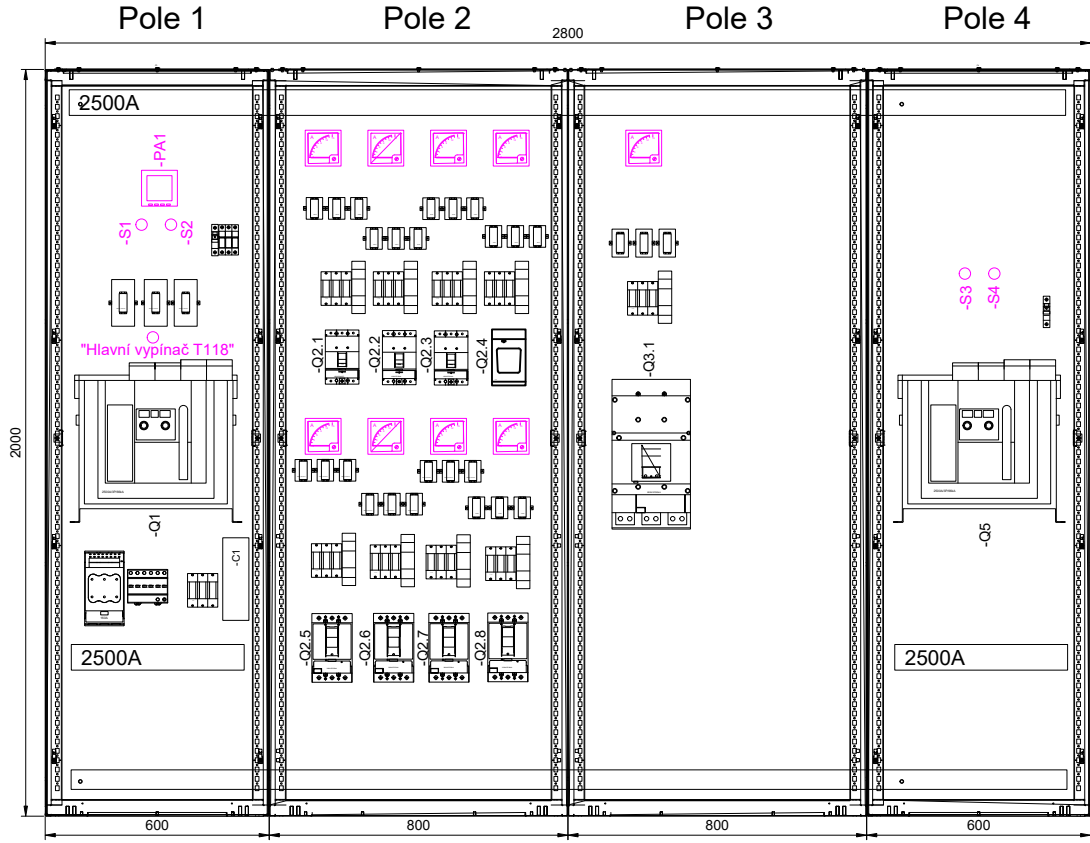


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

Rozvaděč rT118 (oceloplech)
Jmenovitý proud: In = 2500A, IP 20 (min)
Soustava: 3+PEN, AC, 50Hz, 400/230V, TN-C Iks = 34kA

A B C D E F G



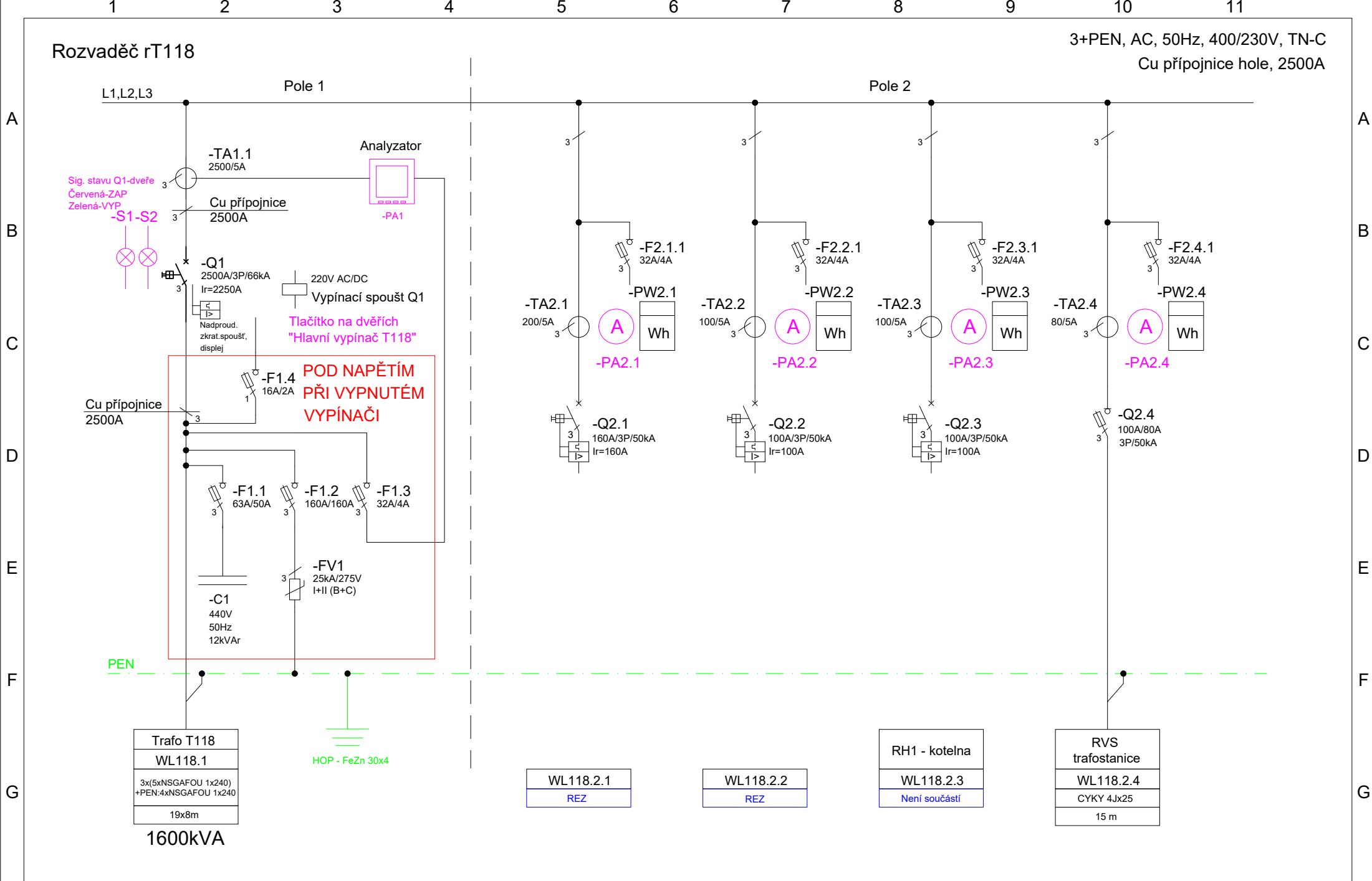
Umístěno na dveřích venku

Bezpečnostní tabulky na dveřích:
"POZOR EL.ZAŘÍZENÍ"
"POD NAPĚTÍM I PŘI VYPNUTÉM VYPÍNAČI"
"HLAVNÍ VYPÍNAČ"

- 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
 - c) Ochrana proti zkratu, přetížení bude 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:
 - bude 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 přepětiových ochran stupně SPD T1, T2.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

Projektant / Vypracoval:		Název stavby:		Investor:		Název přílohy:		Stupeň:	
Ing. Radim Chrástek IČO: 11997672		„Alfagen - Trafostanice, kotelna“		AL INVEST Břidličná, a.s.		10 Rozvaděč NN-rT118		DZSP	
Datum: 28.11.2023		Stavební objekt:		Bruntálská 167, 793 51 Břidličná				Formát:	
		TS 6/0,4kV, kotelna (T116+T118)		IČO: 27376184				List:	
								1/4	



Projektant / Vypracoval:		Název stavby:		Investor:		Název přílohy:		Stupeň:	
Ing. Radim Chrástek IČO: 11997672		„Alfagen - Trafostanice, kotelná“		AL INVEST Břidličná, a.s.		10 Rozvaděč NN-rT118		DZSP	
Datum: 28.11.2023		Stavební objekt:		Bruntálská 167, 793 51 Břidličná				Formát:	
		TS 6/0,4kV, kotelná (T116+T118)		IČO: 27376184				List:	
								2/4	

