

# Rozvaděč RS11.2

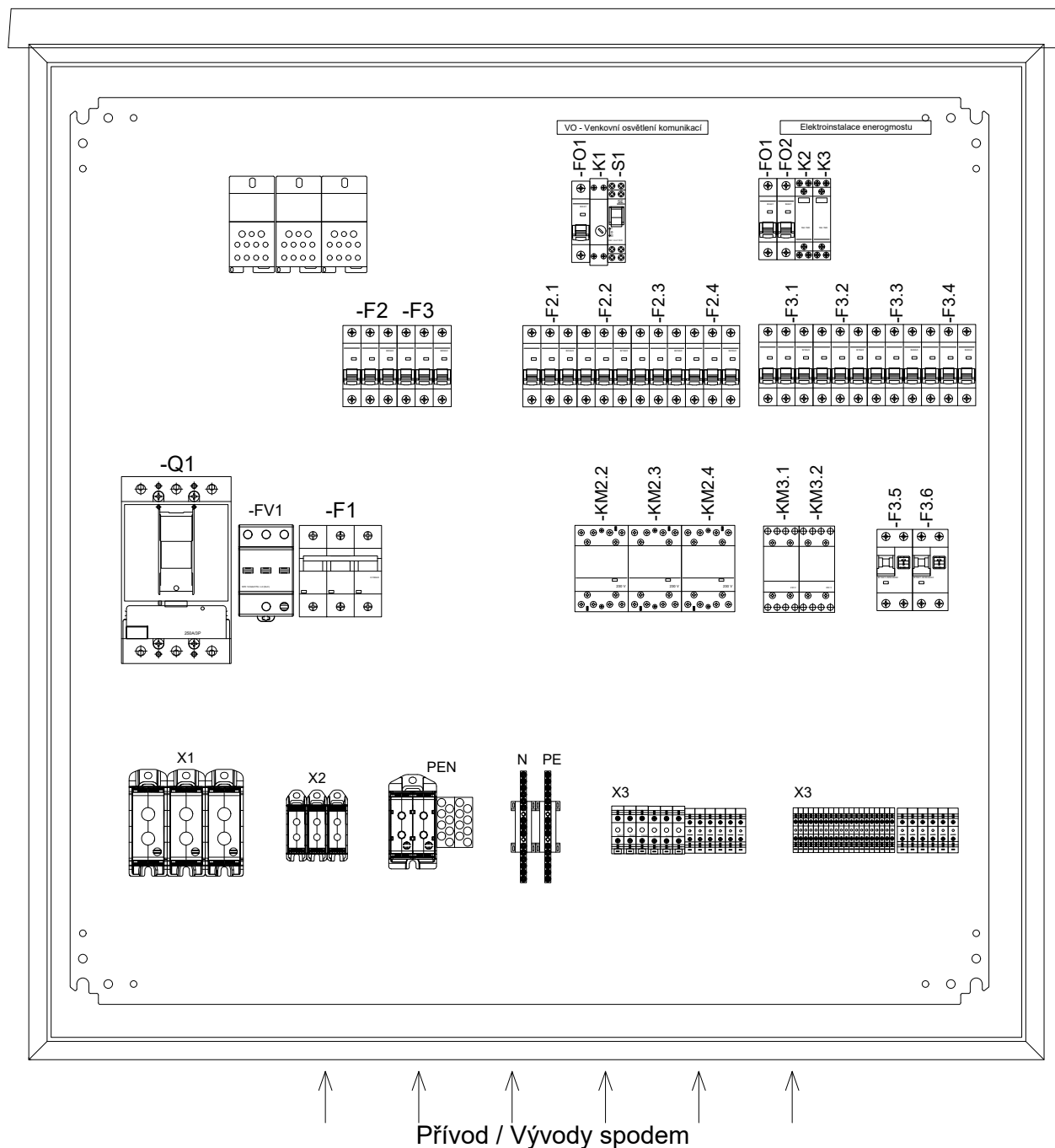
Rozvaděčová skříň uzavřená, 2dvéřová, pro venkovní použití  
vč. střechy proti dešti pro skříň 1000x300

Jmenovitý proud	200A
Zkratová odolnost	min. 10kA
Šířka (netto)	1000,00mm
Výška (netto)	1000,00mm
Hloubka (netto)	300,00mm
Hmotnost (netto)	50 kg
Typ	skříň polyesterová
Stupeň ochrany krytí	IP55/20
Barva	RAL7035

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

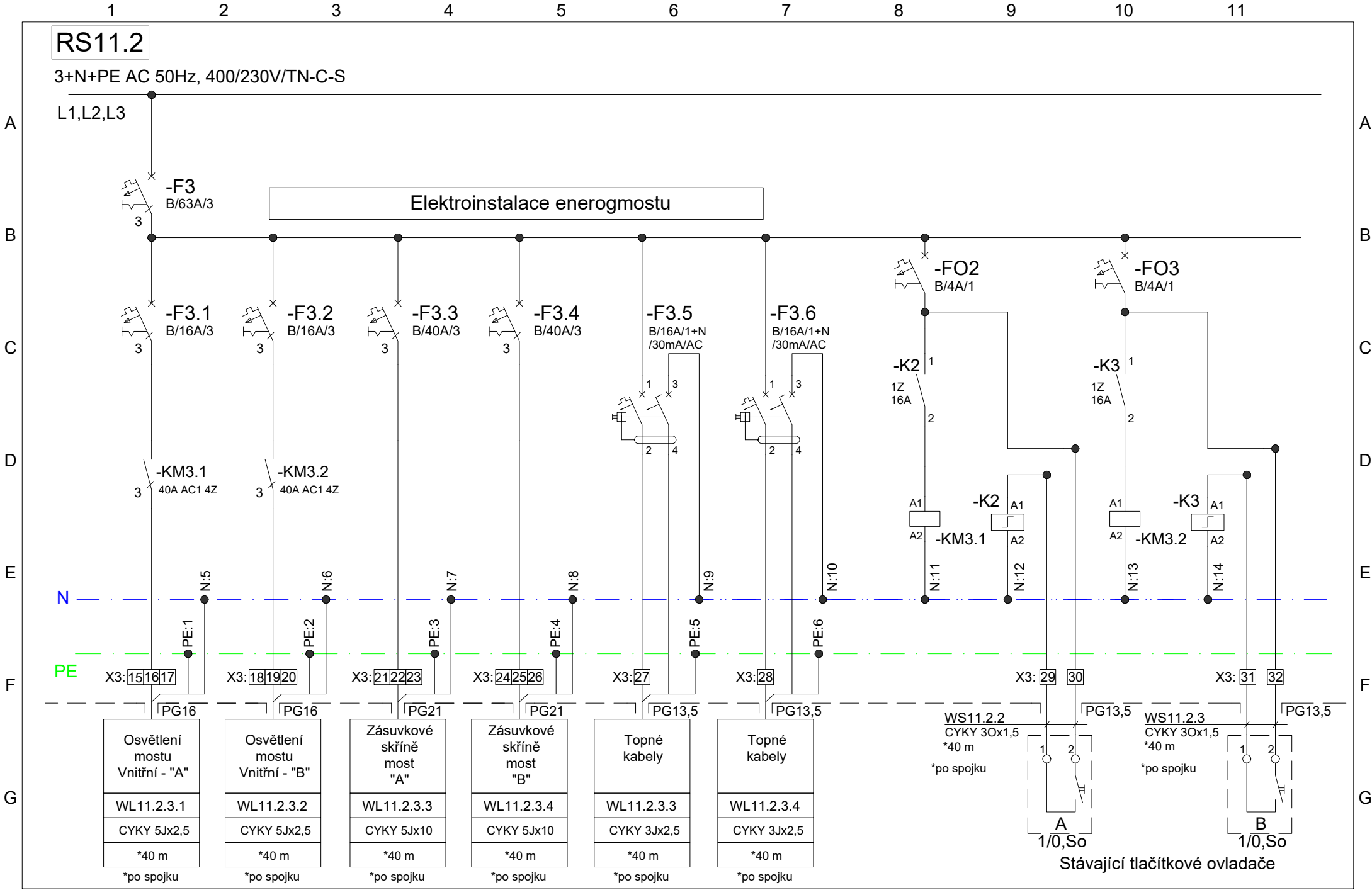
## Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti:

- 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 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 přepětových ochran stupně SPD T1, T2.



Projektant / Vypracoval:	Název stavby:	Investor:	Název přílohy:	Stupeň:	DZSP
Ing. Radim Chrástek   IČO: 11997672	„Přeložky elektro, Foliárna“	AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184	06) SO03 + SO04 – nový rozvaděč RS11.2	Formát:	A4
Datum: 26.03.2025				List:	1/3





Projektant / Vypracoval:  
Ing. Radim Chrástek | IČO: 11997672  
Datum: 26.03.2025

Název stavby:  
„Přeložky elektro, Foliárna“

Investor:  
AL INVEST Břidličná, a.s.  
Bruntálská 167, 793 51 Břidličná  
IČO: 27376184

Název přílohy:  
06) SO03 + SO04 – nový rozvaděč RS11.2

Stupeň: DZSP  
Formát: A4  
List: 3/3