

NORMY:

SOUSTAVA NAPĚTÍ

230/400V AC 50Hz TN-C-S

OCHRANA PŘED PORUCHOU

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

DLE ČSN 33 2000-4-41 ED.3.

Nastavení ochran podle přílohy č.4.PPDS a TPP:

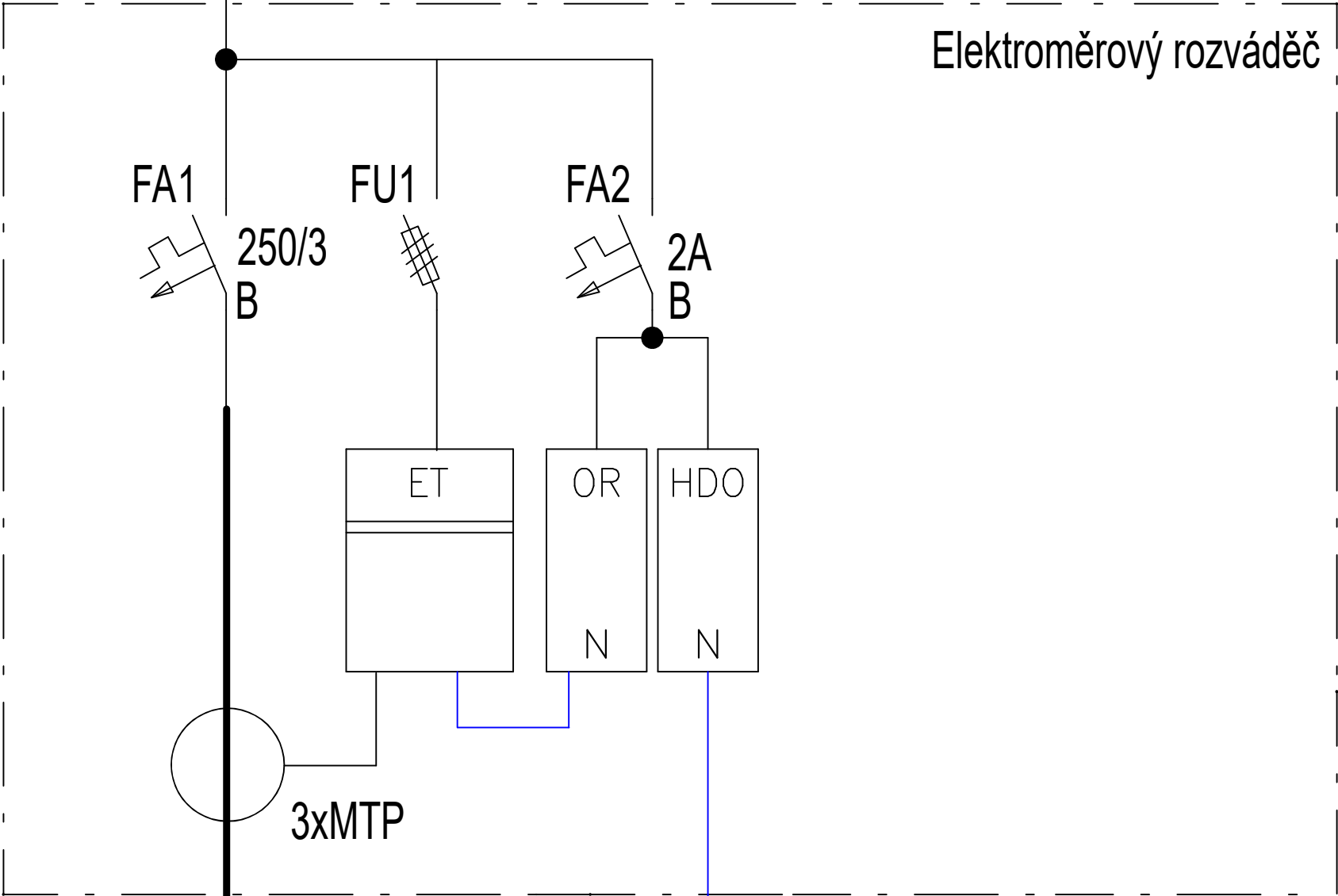
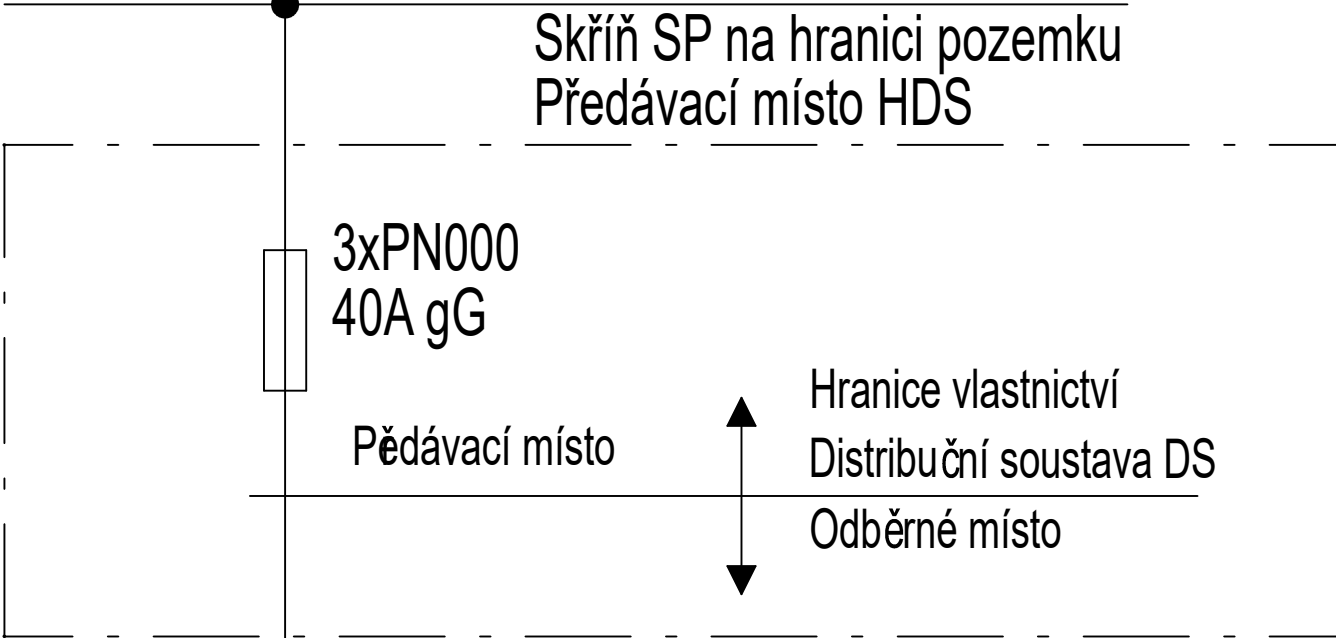
Parametr	Pož.čas vyp. (s)	Nastavení vypnutí
nadpětí 1. stupeň	3	230 V + 10 %
nadpětí 2. stupeň	1	230 V + 15 %
nadpětí 3. stupeň	0,1	230 V + 20 %
podpětí	1,5	230 V - 15 %
nadfrekvence	0,5	52 Hz
podfrekvence	0,5	47,5 Hz

- U,f ochrana je integrována ve střídači

Funkce mikro zdroje pro podporu sítě (podle přílohy č.4. PPDS a TPP):

- snížení činného výkonu P (f)
- přizpůsobení činného výkonu P (U)
- přizpůsobení jalového výkonu Q (U)

Distribuční soustava 0,4 kV (230/400 VAC)



Signal z HDO

Název stavby: VÝSTAVBA NOVÉ VÝJEZDOVÉ ZÁKLADNY ZZS PAK V LITOMYŠLI			
Místo stavby: k.ú. Litomyšl, p.č. 1266/13, ul. Průmyslová			
Objednatel: Zdravotnická záchraná služba Pardubického kraje, Průmyslová 450, 530 03 Pardubice			
Generální projektant: APOLO CZ s.r.o., Tyršova 155, 572 01 Polička		Autorizační razítko:	
Autor návrhu: Ing. arch. Karel Šrámek			
HIP: Miroslav Stejskal			
Projektant: Martin Chalupa			
Zodp. projektant: Ing. Jaroslav Bělohradský			
Kraj: Pardubický	Formát: 4x A4	Číslo zakázky: P2421	
Stav. úřad: Litomyšl	Revize: 00	Datum: 02/2023	
Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY			
Zařízení: D2-02 FOTOVOLTAICKÁ ELEKTRÁRNA			Označení přílohy: D2-02.04
Obsah přílohy: Schéma instalace FVE			Měřítko: