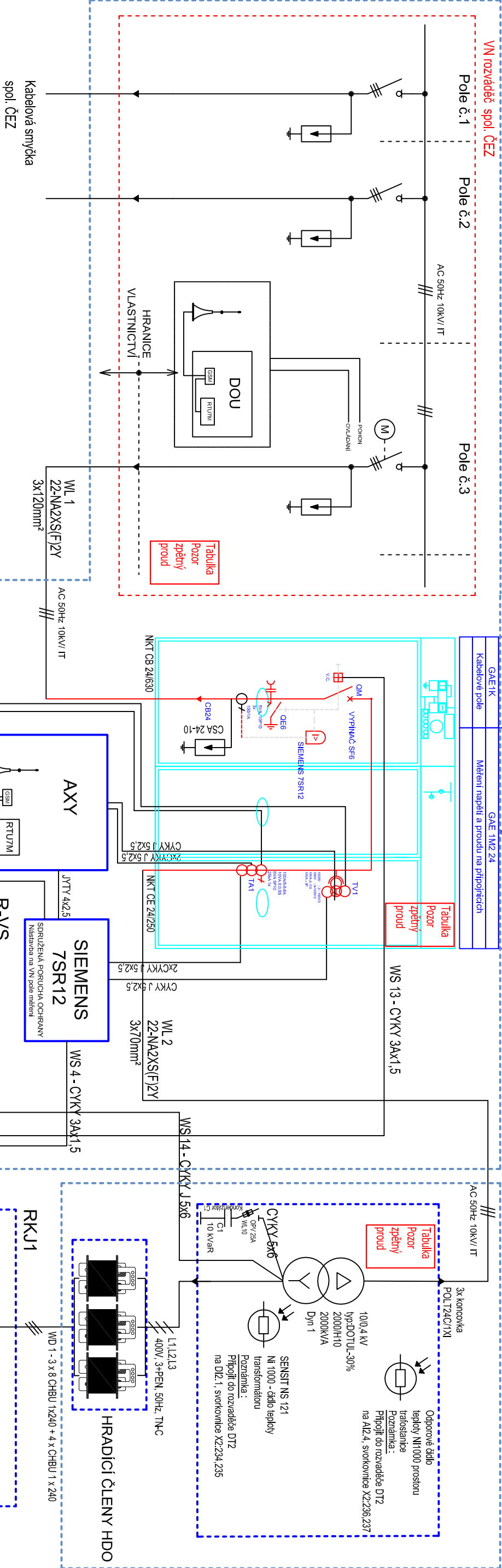


Nová trafostanice 10/0,4 kV, PS 01 - UF 3042

PS02-TRAFOKOBKA 2000kVA



1	2
GAE 1K	GAE 1M2 24
Kabelové pole	Měření napětí a proudu na přípojkách

1	2
GAE 1K	GAE 1M2 24
Kabelové pole	Měření napětí a proudu na přípojkách

LEGENDA:
Ochrany: doporučené nastavení dle PDS
Funkce:

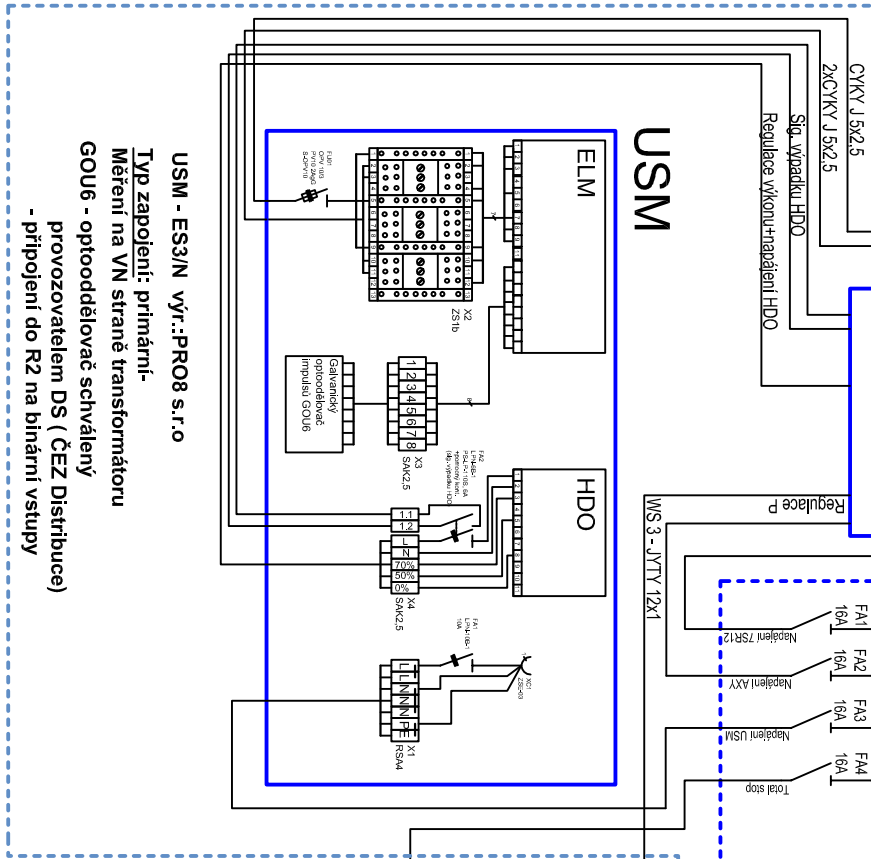
Nastavení:

1. Podpětová
1st. 90% $U_n - 0,5s$; 2st. 80% $U_n - 0,1s$.
 2. Přepětová
1st. 110% $U_n - 0,5s$; 2st. 120% $U_n - 0,1s$.
 3. Podfrekvenční
1st. 49,8 Hz - 0,5s; 2st. 49,5 Hz - 0,1s.
 4. Nadfrekvenční
1st. 50,2 Hz - 0,5s; 2st. 50,5 Hz - 0,1s.
 5. Vektorová
8 st.
 6. Nadproudová časová
 $I_n - 2500A - 0,2 sec$
 7. Zkratová
 $x I_n - dle výpočtu - 0,05sec$
 8. Zpětný výkon
10%
 9. Přetížení
dle výpočtu
- Ostatní dle technických podmínek

☐ Řídicí systém KJ

☐ Hlavní jistič

7SR12



USM - ES3IN vyr.:PRO8 s.r.o

Typ zapojení: primární-

Měření na VN straně transformátoru

GOU6 - optooddělovač schválený

provozovatelem DS (ČEZ Distribuce)

- připojení do R2 na binární vstupy

ZNAČKA:		VÝRAKOVÁ:		SCHÉMA:		PODPIS:	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		VÝRAKOVÁ:		TECHNICKÁ KONTROLA:		PODPIS:	
PROJESE:		ELEKTRO		TRILETÝ		PODPIS:	
LUDSKÝ ODESÍL:		TRILETÝ		TRILETÝ		PODPIS:	
INVESTOR:		Teplo Rumburk, s.r.o., I.sazní č.p. 92, 408 01 Rumburk		ČÍSLO ZAKÁZKY:		14035	
NÁZEV AKCE:		CZT Rumburk Podtáhlí, KJ Tedom Quantum D 1600 SP a AKU		FORMÁT T4:		2x44	
OBJEKT:		SO 01 TRAFOSTANICE, VEDENÍ V M.A. PŘÍPOJKA NN		DRUH PROJEKTU:		OSP a DPS	
ČÁST:		ELEKTRO		DATUM:		03/2014	
NÁZEV VÝKRESU:		SCHEMA ZAPOJENÍ NN A VN		ČÍSLO VÝKRESU:		D.2.1.2	
						PÁŘÍČ:	