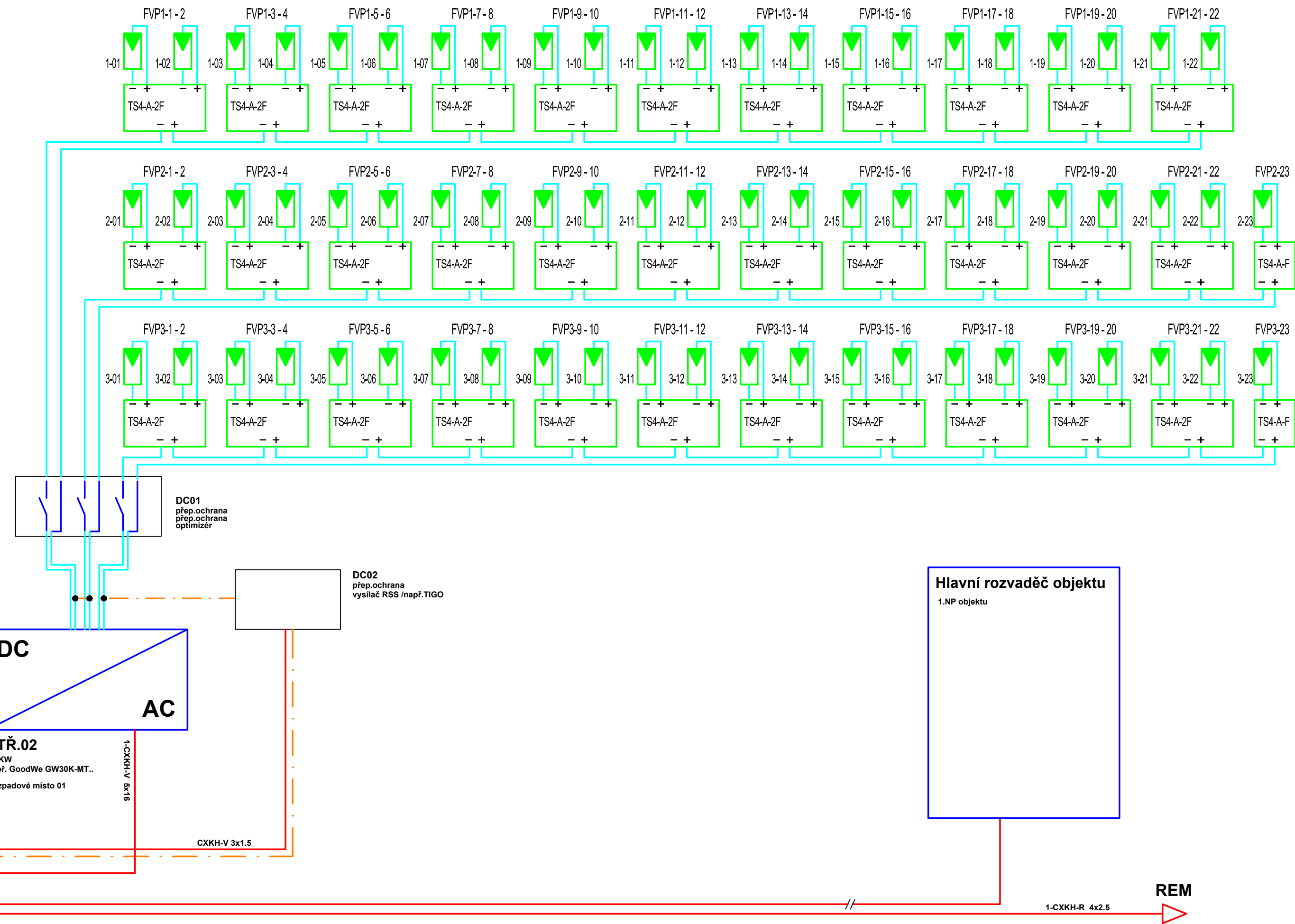


## TS4.. - prvky požární bezpečnosti

- vypnutí v případě výpadku střídavé sítě
- vypnutí na úrovni FV modulu
- vypínací signalizace přes FV vodiče

**TS4.. - prvky požární bezpečnosti**

- vypnutí v případě výpadku střídavé sítě
- vypnutí na úrovni FV modulu
- vypínací signalizace přes FV vodiče



Typ výroby: fotovoltaická  
Smlouva o připojení: 23\_SOP\_01\_4122150284  
EAN: --

Celkový instalovaný výkon FVE: 60,7 kW  
Rezervovaný výkon FVE: 62,9 kW  
Způsob provozu zdroje: dle §28 energetického zákona

Rozsah měření:  
a: měřící místo - stávající odběrné místo investora  
b: typ měření B  
c: měřící místo přístupné za účasti investora

Instalovaný výkon FVE: 60,7 kW  
 Rezervovaný výkon FVE: 62,9 kW  
 Způsob provozu FVE: dle §28 energetického zákona

NASTAVENÍ OCHRAN (dle přílohy č.4 PPDS a TPP):

Parametr	Požadovaný vyp. čas (s)	Nastavení pro vyplnění
nadpětí I. stupeň	3	230V + 10%
nadpětí II. stupeň	1	230V + 15%
nadpětí III. stupeň	0,1	230V + 20%
podpětí	1,5	230V - 15%
nadfrekvence	0,5	52 Hz
podfrekvence	0,5	47,5 Hz

Pozn.: U, f ochrana je integrována ve střídači

FUNKCE MIKROZDROJE PRO PODPORU SÍTĚ (dle přílohy č.4 PPDS a TPP):

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

V případě použití obchodních/technických názvů ve výkresové dokumentaci se tímto stanoví pouze minimální technické požadavky, které definují požadované vlastnosti materiálu, výrobku nebo dodávky aby byl splněn požadovaný účel užívání.

STAV.ČÁST:	PROJEKTANT:	KRESLIL:	<b>Václav ŠÍMA</b> PROJEKCE ELEKTRO Čsa 949/II, SUŠICE e-mail: vsima@seznam.cz
ING. JIŘÍ LEJSEK	Václav Šíma	Václav Šíma	
INVESTOR: SOŠ a SOU SUŠICE, U KAPLUČKY 761, 342 01 SUŠICE			
STAVBA: SOŠ a SOU SUŠICE – OBJEKT NA st.p.č.2763 v k.ú. SUŠICE NAD OTAVOU – NÁVRH ÚSPOR ENERGIE OBJEKT NA st.p.č.2763 v k.ú. SUŠICE NAD OTAVOU			MĚŘITKO -- STUPEŇ DSP DATUM 10/2023
OBSAH : Celkové schéma zapojení FVE			Č. VÝKR. PÁŘE 11