

Schemat ideowy fotowoltaiki i zasilania budynku SUW

Ochrona przeciwporażeniowa:

Ochrona podstawowowa - izolacja.

Ochrona dodatkowa - samoczynne

wyłączenie zasilania.

Zanik napięcia w sieci PGE powoduje

wyłączenie falownika i zabezpiecza

przed pracą wyspową.

Ochrona przeciwpożarowa:

Zadziałanie wyłącznika PPOŻ powoduje

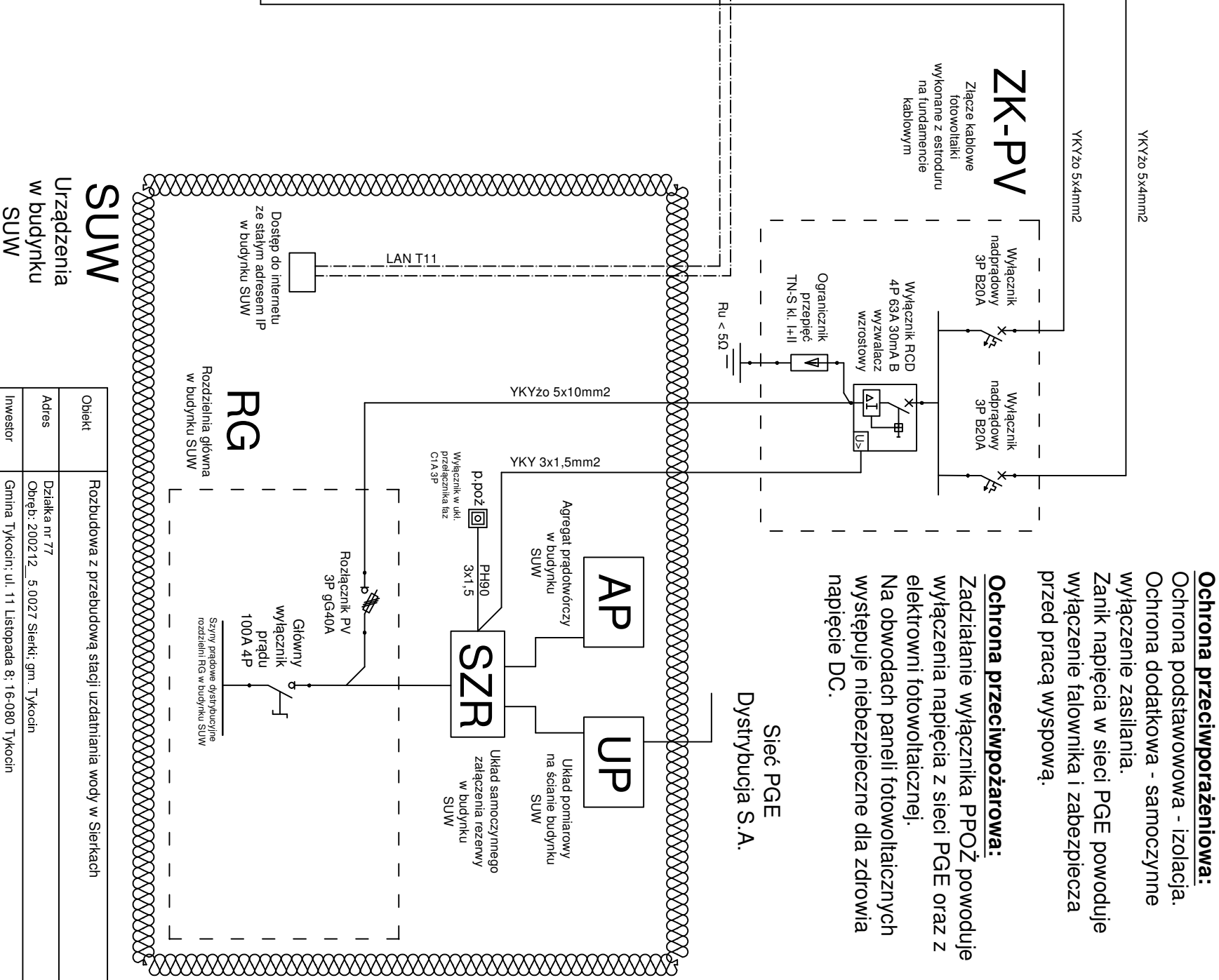
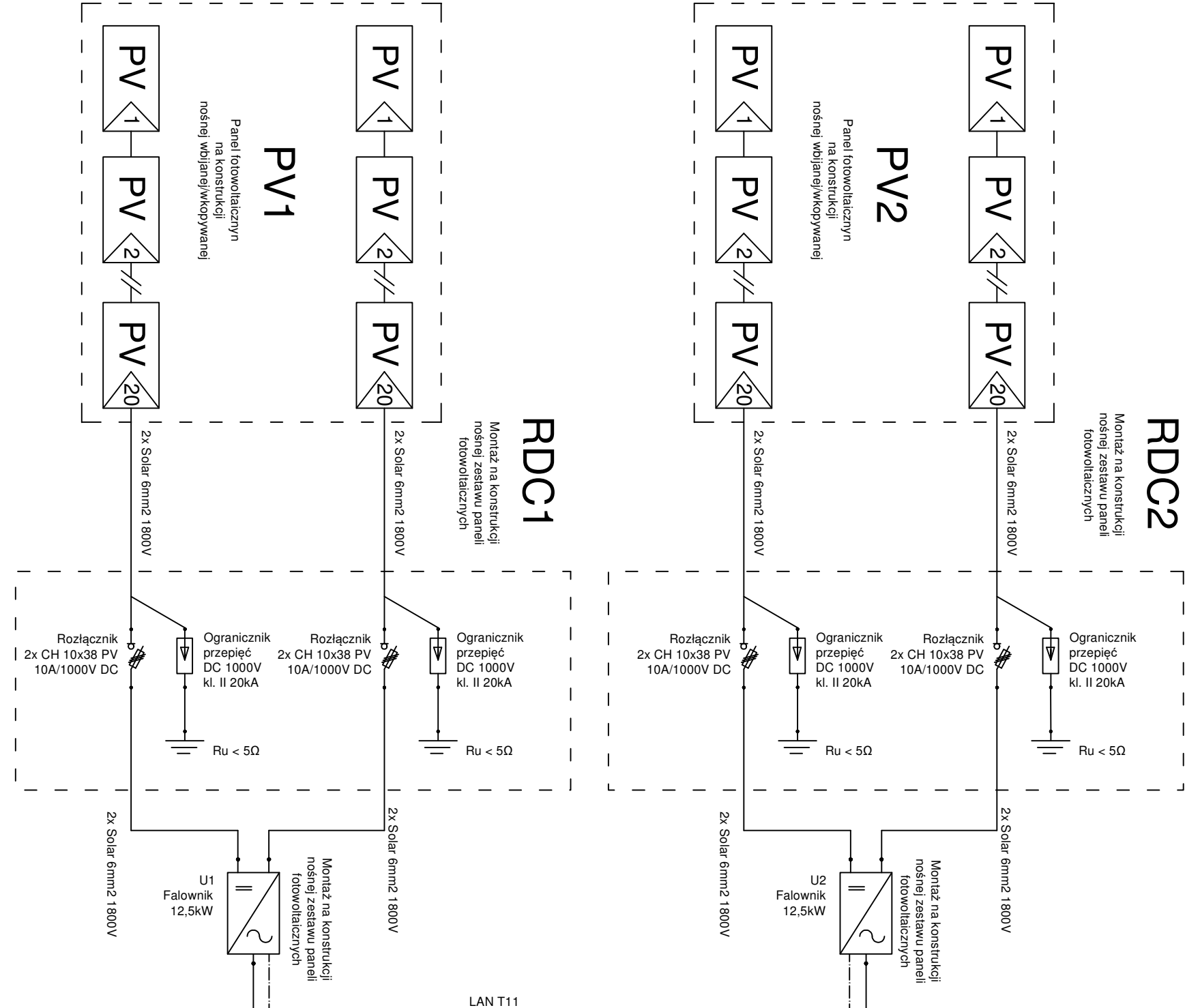
wyłączenie napięcia z sieci PGE oraz z

elektrowni fotowoltaicznej.

Na obwodach paneli fotowoltaicznych

występuje niebezpieczne dla zdrowia

napięcie DC.



Obiekt	Rozbudowa z przebudową stacji uzdatniania wody w Sierkach				
Adres	Działka nr 77 Obręb: 2002/12_5.0027 Sierki, gm. Tykocin				
Inwestor	Gmina Tykocin; ul. 11 Listopada 8; 16-080 Tykocin				
Przedmiot rysunku	Schemat ideowy fotowoltaiki i zasilania budynku SUW		Skala		Nr-r/s PV-2
	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Paweł Iwanicki	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	PDL/0086/PWOE/13	19.06.2019r	
Sprawdzający:	inż. Wacław Mojkowski	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	PDL/0028/PWOE/03	19.06.2019r	