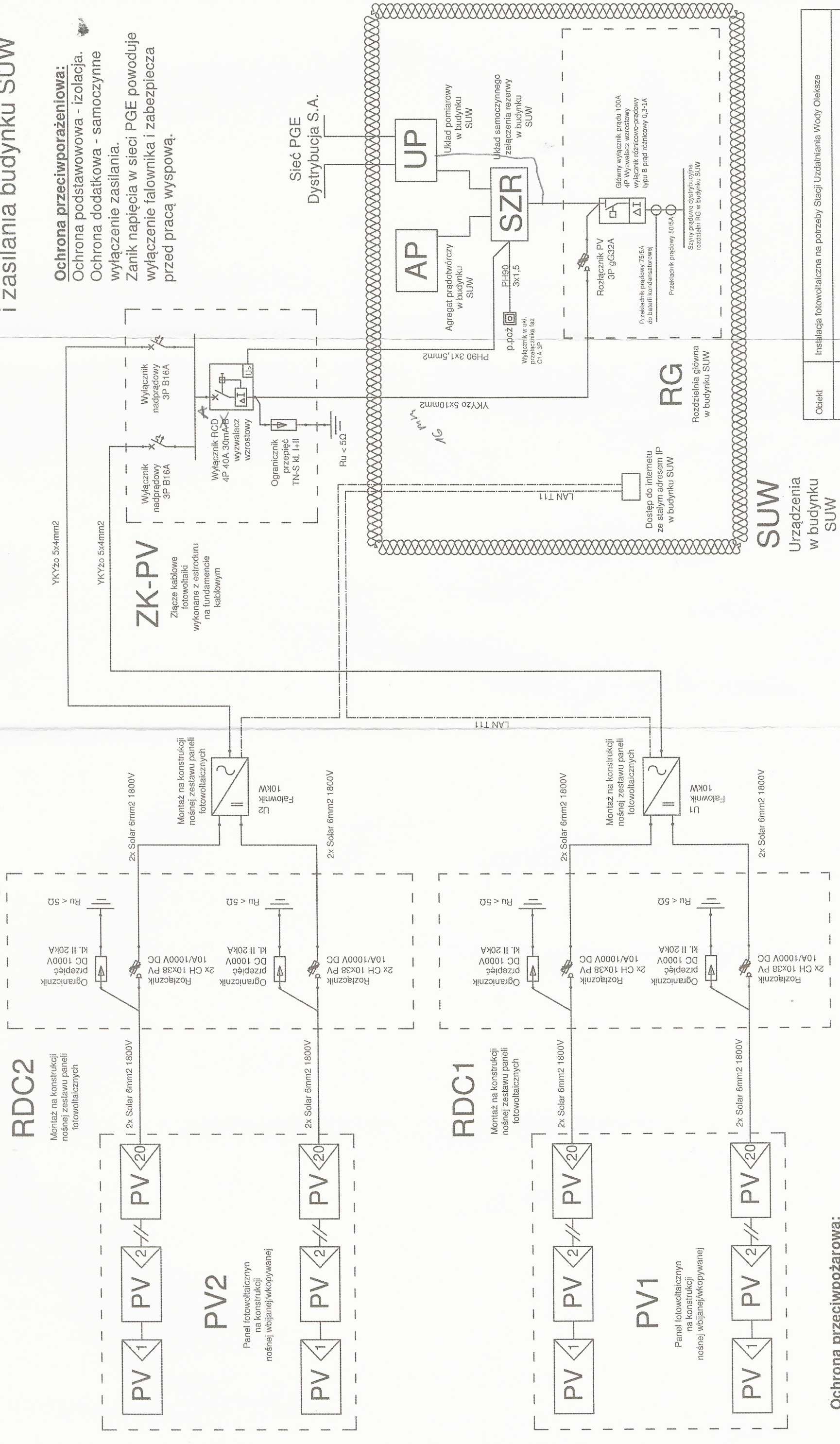


Schemat ideowy fotowoltaiki i zasilania budynku SUW

Ochrona przeciwporażeniowa:

- Ochrona podstawowa - izolacja.
- Ochrona dodatkowa - samoczynne wyłączenie zasilania.
- Zanik napięcia w sieci PGE powoduje wyłączenie falownika i zabezpiecza przed pracą wyspową.



Ochrona przeciwpożarowa:

- Zadziałanie wyłącznika PZO powoduje wyłączenie napięcia z sieci PGE oraz z elektrowni fotowoltaicznej.
- Na obwodach paneli fotowoltaicznych występuje niebezpieczne dla zdrowia napięcie DC.

SUW Urządzenia w budynku SUW

Obiekt	Instalacja fotowoltaiczna na potrzeby Stacji Uzdatniania Wody Oleksze		
Adres	Dzielnica nr 3/6 Oleksze, gm. Orla		
Inwestor	Gmina Orla, ul. Mickiewicza 5, 17-106 Orla		
Przedmiot rysunku	Schemat ideowy fotowoltaiki i zasilania budynku SUW	Skala	-
Projektant:	mgr inż. Paweł Iwanicki	Specjalność	INSTALACJE ELEKTRYCZNE
		Nr uprawnień	PDI/0086/PWOE/13
		Data	03.06.2019r
		Podpis	
		Nr.rys	PV 3