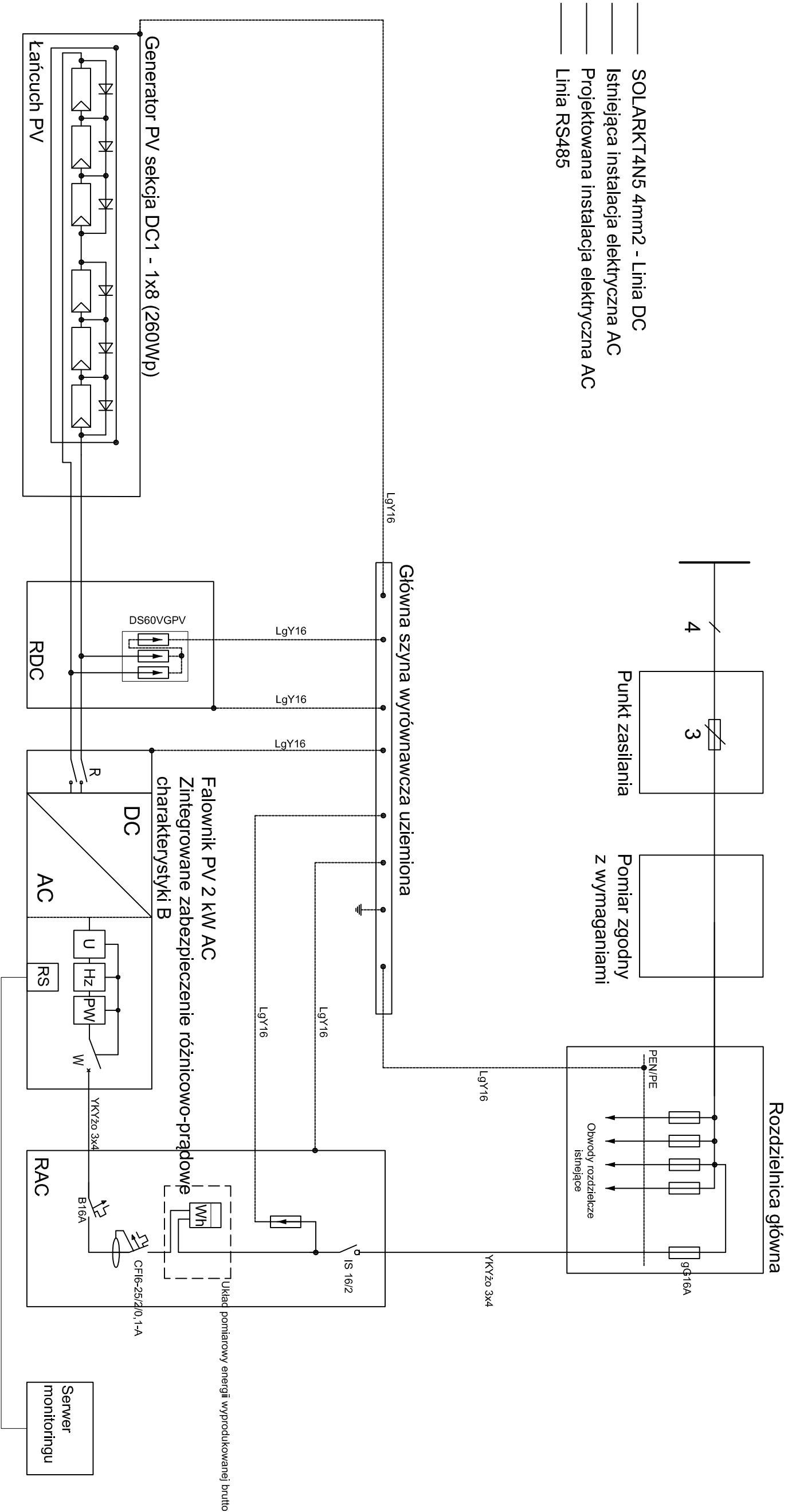


- SOLARKT4N5 4mm2 - Linia DC
- Istniejąca instalacja elektryczna AC
- Projektowana instalacja elektryczna AC
- Linia RS485



LEGENDA  
R - Rozłączniki DC  
W - Wyłącznik odprężowy

Zabezpieczenia realizowane przez inwerter:  
U - Zabezpieczenie napiściowe, przed obniżeniem oraz wzrostem napięcia.  
Hz - Zabezpieczenie częstotliwościowe.  
PW - Zabezpieczenie przed pracą wyspową, zapewniające trwałe odłączenie źródła od sieci nN w przypadku zaniku napięcia lub obniżenia jego poziomu w sieci dystrybucyjnej. Zapewnia również zwłokę czasową min. 30s pomiędzy powrotem napięcia a ponownym załączeniem źródła.  
Ponadto inwerter pozwala na kontrolowanie i utrzymanie zadanych parametrów jakościowych energii elektrycznej.

Inwestor	Gmina Michów ul. Rynek I 16, 21-140 Michów			
Temat	„Instalacja fotowoltaiczna na potrzeby produkcji energii elektrycznej w budynkach mieszkalnych zlokalizowanych w gminie Michów”			
Projektant	Inię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
	mgr inż. Maciej Kubinski	LUB/0085/PWOE/11	maj.2016	
Rysunek	Schemat elektryczny instalacji PV - 2,08kW			Nr rys. E.1