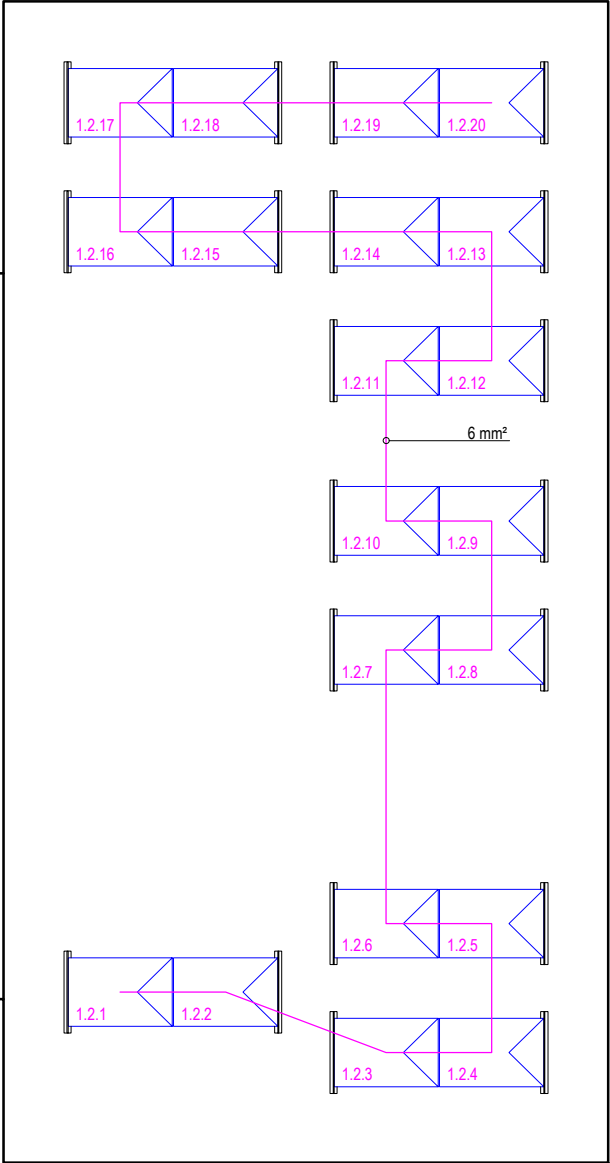
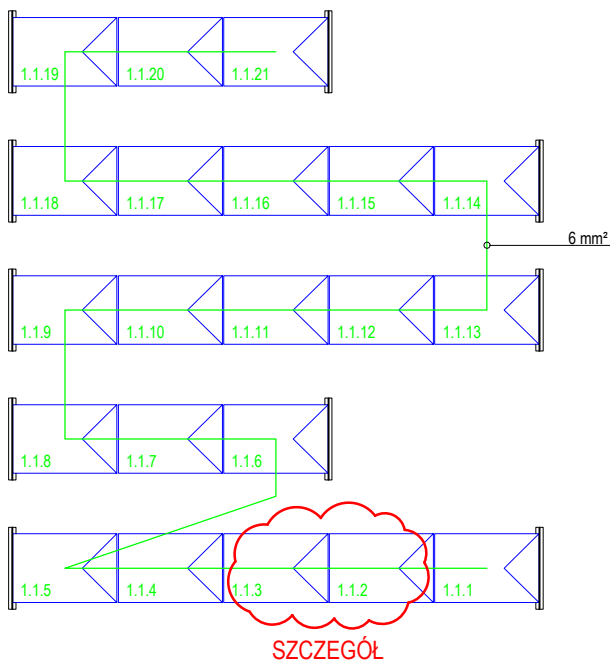


SĄSIEDNI BUDYNEK  
poza opracowaniem

STRING 1  
Wejście MPPT 1  
Ilość modułów: 21 szt.  
Pst1 = 10,08 kW

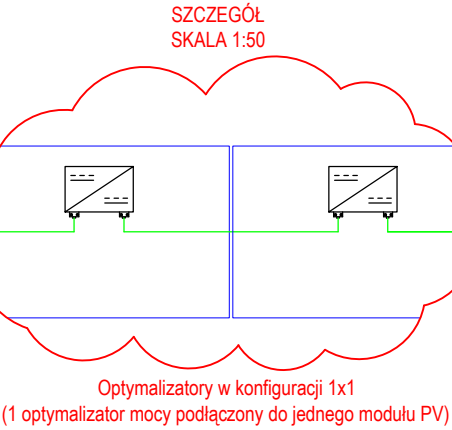


STRING 2  
Wejście MPPT 1  
Ilość modułów: 20 szt.  
Pst2 = 9,60 kW

Ilość modułów PV: 41 szt.  
Moc jednostk. modułu PV: 480 Wp  
Moc instalacji: 19 680 Wp  
Falowniki 17 kW  
Ilość falowników: 1 szt.  
Łańcuchy (stringi): FALOWNIK1  
MPPT 1 - String 1 - 21 szt. mod. PV (10 080 W)  
MPPT 2 - String 2 - 20 szt. mod. PV (9 600 W)  
Optymalizatory: 1 optymalizator na 1 moduł  
Ilość optymalizatorów: 41 szt.

Objaśnienia:

- 1.1.1 - falownik nr 1, obwód (string) nr 1 danego MPPT, moduł nr 1 na danym stringu
- 1.2.1 - falownik nr 1, obwód (string) nr 2 danego MPPT, moduł nr 1 na danym stringu



Uwaga - na dachu znajduje się inna infrastruktura oraz instalacja odgromowa.  
Połączenie konfiguracyjne jest proponowanym rozwiązaniem. Połączenia po stronie DC wykonane będą w oparciu o instrukcje montażu oraz karty katalogowe zastosowanych urządzeń.

NAZWA INWESTYCJI			
Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 19,68 kWp wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na budynku Powiatowego Biura Geodezji i Katastru zlok. przy ul. Parkowej 2 w Świdnicy			
OBIEKT	ul. Parkowa 2 58-100 Świdnica		
INWESTOR	Powiat Świdnicki ul. M. Skłodowskiej-Curie 7, 58-100 Świdnica		
NAZWA RYSUNKU	String Plan - okablowanie strony DC		
PROJEKTANT	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	
mgr inż. Mariusz Kowalski	MAP/0013/PWBE/20		
SKALA	-	DATA	23.08.2024 r. NR ZAŁĄCZNIKA 03