

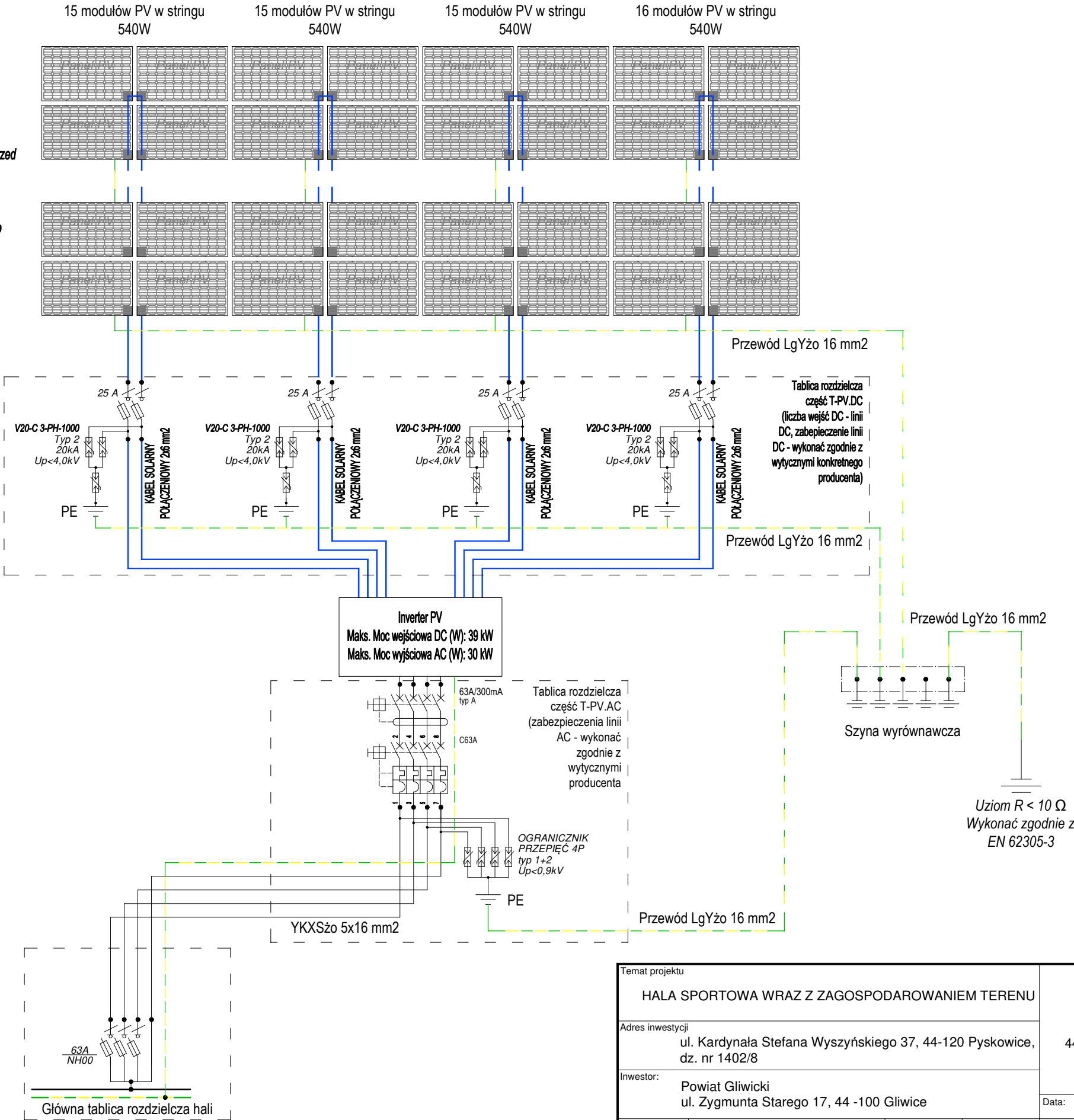
Uziom

Wykonać uziemienie instalacji PV

Bednarke należy przyłączyć do szyny PE za pomocą połączenia śrubowego, śrubą M10 lub M12 - połączenie po wykonaniu zakonserwować odpowiednim impregnatem w celu zabezpieczenia przed korozją.  
Wszystkie połączenia z uziomem należy wykonać poprzez spawanie. Połączenia spawane należy zabezpieczyć przed korozją.

Należy wykonać pomiar rezystancji uziemienia. Rezystancja uziemienia  $R < 10 \Omega$ .

Znaki informujące o obecności na budynku instalacji fotowoltaicznej umieścić zgodnie z PN 60364-7-712 punkt 712.514.101 Instalacje elektryczne niskiego napięcia-Część 7-712: Wymagania dotyczące specjalnych instalacji lub lokalizacji - Fotowoltaiczne (PV) układy zasilania, informującym o obecności w obiekcie instalacji fotowoltaicznej.  
Przewody DC i połączenia wyrównawcze powinny przebiegać obok siebie.



UWAGI:

- Okablowanie systemu wykonać zgodnie z wytycznymi dostawcy z zachowaniem obowiązujących przepisów oraz norm
- Konstrukcję paneli PV połączyć z instalacją odgromową

Temat projektu				<div>PROJEKT 3</div> <div>PROJEKT 3</div>	
HALA SPORTOWA WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU					
Adres inwestycji					
ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 37, 44-120 Pyskowice, dz. nr 1402/8				Marek Pelc 44 - 200 Rybnik, ul. Św. Antoniego 1 tel.: 607 29 39 73 e-mail: biuro@projekt3.pl	
Inwestor:				Data:	
Powiat Gliwicki ul. Zygmunta Starego 17, 44 -100 Gliwice				08 MARCA 2024	
		Imię i nazwisko / specjalność	Nr upr.	Podpis	Faza/Branża:
Projektował:	mgr inż. Tomasz BIENEK w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne		SLK/0896/PWOE/05 SLK/IE/3861/06		PT/INSTALACJE ELEKTRYCZNE
Sprawdził:	inż. Andrzej ZIELONKA w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne		SLK/1262/POOE/06 SLK/IE/8617/03		Nazwa rysunku:
					SCHEMAT UKŁAD ZASILANIA Z PANELI PV
					Skala:
					Nr rysunku:
					%
					IE.06