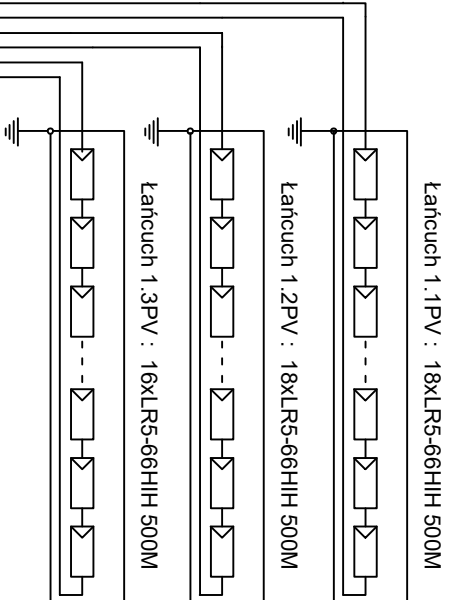
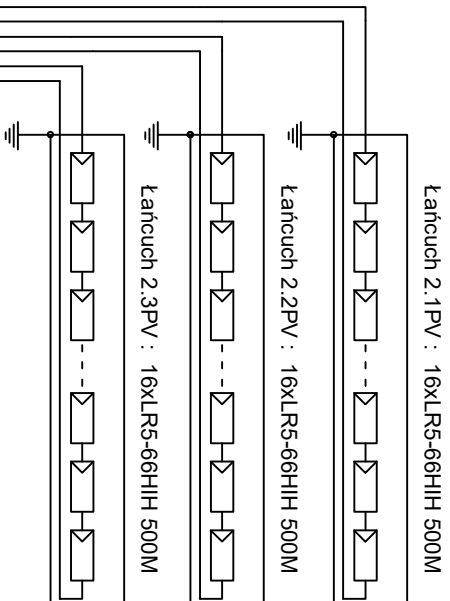


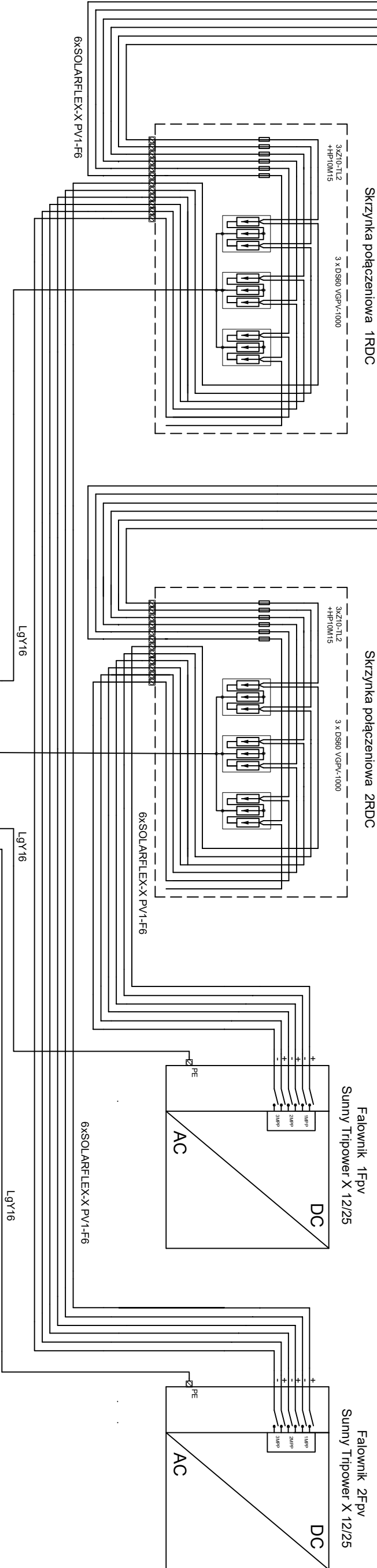
Generator 1PV



Generator 2PV



- UWAGI
1. Inwertery 1Fpv, 2Fpv i skrzynki połączeniowe 1RDC, 2RDC mocować na konstrukcjach wsporczych pod panelami PV.



Skrzynka połączeniowa RDC np. firmy JEAN MUELLER POLSKA

1. Stopień ochrony skrzynki połączeniowej IP65
2. Obudowa, przewody i gniazda MC4 do pracy przy napięciu do 1000V DC
3. Podstawa bezp. rozłączalna Z10-TL2 : 3szt.
4. Wkładka topikowa cylindryczna 10x38 HP10M15A 1000V DC.gPV : 6szt.
5. Ogranicznik przepięć typ 1+2 (B+C) DS60VGPV-1000 firmy CITEL, C3947, 1000 V DC, Iimp = 12,5 kA /biegun : 3szt.
6. Przewód PE o przekroju 16mm² i całkowitej długości 500mm, ok. 200 mm przewodu mieści się w skrzynce, pozostałe 300 mm poza nią. Jeśli odległość generatora PV od skrzynki RDC jest większa niż 10m należy zamontować dodatkowe ograniczniki przepięć możliwie blisko generatora PV.
- 7.

Biurowisko ELWAR Ryszard Duch		Nr umowy:	
85-435 Bydgoszcz, ul. Wielorybia 106/20			
Temat opracowania: Budowa instalacji fotowoltaicznej - SUIUW w Jabłowie.		Data:	
Tytuł rys.:		25.07.2023	
Schemat zasilania - strona DC		Branża:	
mgr inż. Ryszard Duch		elektrownia	
Nr uprawnień		Skala:	
UAN-KZ-7210/140/89			
Opracował:		Nr rysunku:	
Nr uprawnień		2/6	