



IN 20 kW – 54 moduły PV x 375 Wp
Moc instalacji PV: 20,25 kWp

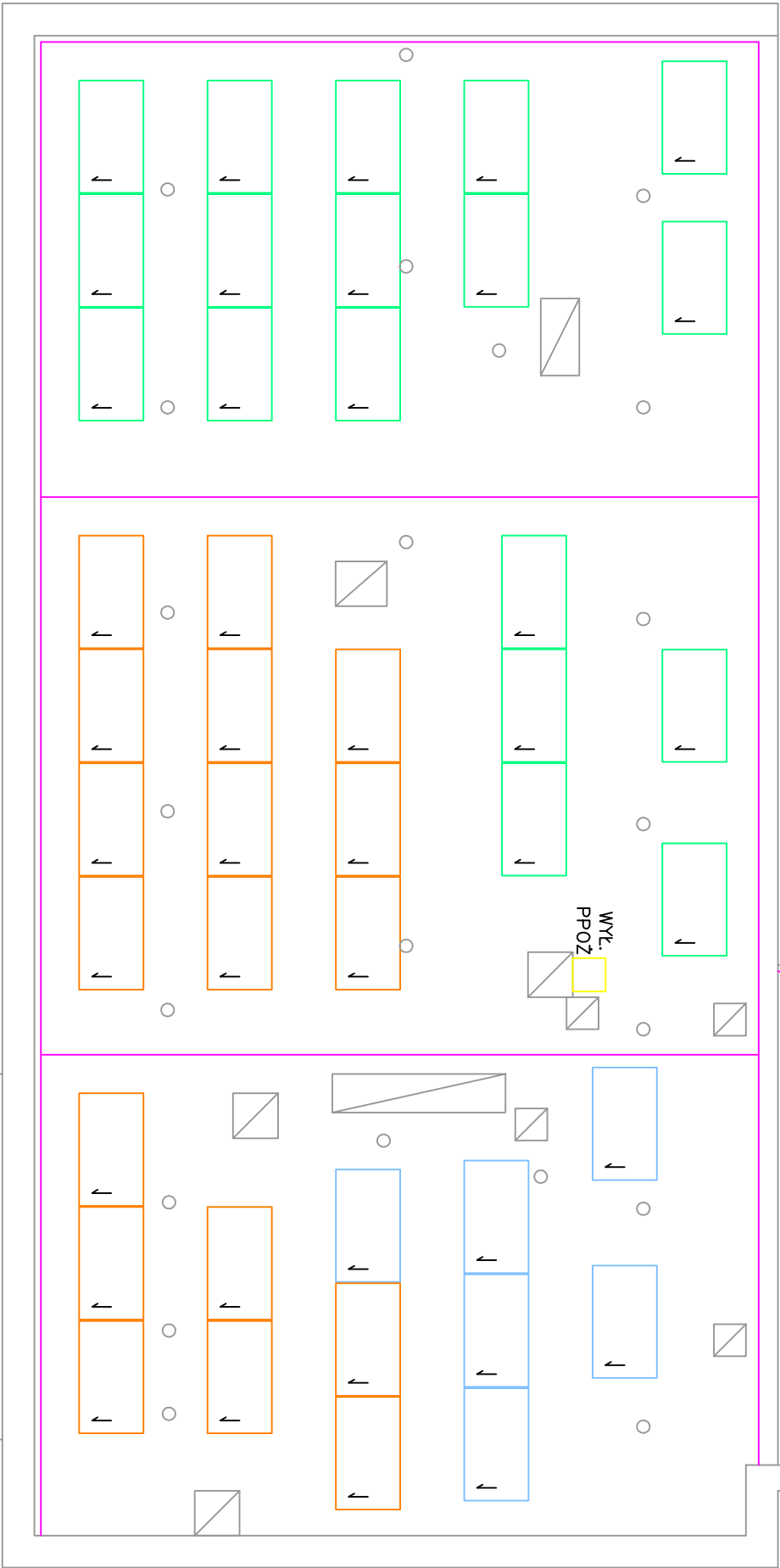
- string 1 – 18 modułów (IN/A1/S1)
- string 2 – 18 modułów (IN/A2/S2)
- string 3 – 18 modułów (IN/B1/S3)

Oznaczenie symboli:

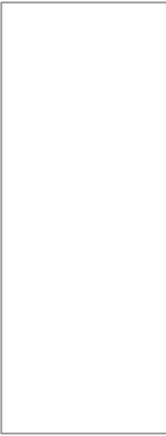
WtŁ. PPOŻ – wyłącznik bezpieczeństwa ppoż. 3 stringi

Uwagi:

- Okablowanie DC na zewnątrz, poza obszarem ogniw fotowoltaicznych należy prowadzić w osłonach mechanicznych trwale przymocowanych do podłoża:
 - na dachu – w korytach kablowych pełnych
 - na elewacji – w czarnej rurze grubościennej ze sztywnymi kolankami.
- Koryta kablowe należy układać na dedykowanych uchwyłach betonowych trwale przymocowanych do dachu.
- Przy przejściach przewodów przez przegrody budowlane stosować tuleje ochronne.
- Wszystkie miejsca przekłuć przez przegrody należy uszczelnić i zabezpieczyć zgodnie ze sztuką budowlaną.
- Wyłączniki ppoż. montować możliwie blisko skrajnych końców łancuchów PV.



Skorut Systemy Solarne Sp. z o. o. ul. Wybickiego 71, 32-400 Myslenice			
Projektował	Imię i nazwisko	Nr Up.	Podpis
Format A3	mgr inż. Jerzy Halek	217/2022	
Skala 1:100	Temat: Podział instalacji PV na stringi – rzut dachu		Rys. E02



Skorut Systemy Solarne Sp. z o. o. ul. Wybickiego 71, 32-400 Myslenice			
Projektował	Imię i nazwisko	Nr Up.	Data
Format A3	Lokalizacja inwestycji: Budynnek administracyjny ul. Osiedlowa 6, 41-710 Ruda Ślęska		11.2023
Skala 1:100	Temat: Podział instalacji PV na stringi – rzut dachu		Rys. E02