



Oznaczenie symboli:

— string 1 – 11 modułów (IN/A1/S1)

— string 2 – 8 modułów (IN/B1/S2)

RPV1 – rozdzielnica z ogranicznikami przepięć DC  
WTL – wyłłącznik bezpieczeństwa ppoż. 2 stringi

Uwagi:

1. Okablowanie DC na zewnątrz, poza obszarem ogniw fotowoltaicznych należy prowadzić w korytach kablowych pełnych, lub w czarnej rurze grubościennej ze sztywnymi kolankami.
2. Koryta kablowe należy układać na dedykowanych uchwytach betonowych trwale przymocowanych do dachu.
3. Przy przejściach przewodów przez przegrody budowlane stosować dedykowane przejścia solarne oraz tuleje ochronne.
4. Wszystkie miejsca przekuć przez przegrody należy uszczelnić i zabezpieczyć zgodnie ze sztuką budowlaną.
5. Wyłączniki ppoż. oraz dodatkowe ograniczniki przepięć montować możliwie blisko skrajnych końców łancuchów PV.

<p>Skorut Systemy Solarne Sp. z o.o. ul. Wybickiego 71, 32-400 Myślenice</p>				
Projektował	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
mgr inż. Jerzy Hołek		2177/2022		11.2023
Format	Lokalizacja inwestycji:			Faza Projekt
A4	Budynnek mieszkalny ul. Cegielniana 30, 41-707 Ruda Śląska			wykonawczy
Skala	Temat: Rozmieszczenie urządzeń instalacji fotowoltaicznej.			Rys.
1:100	podział instalacji PV na stringi – rzut dachu			E02