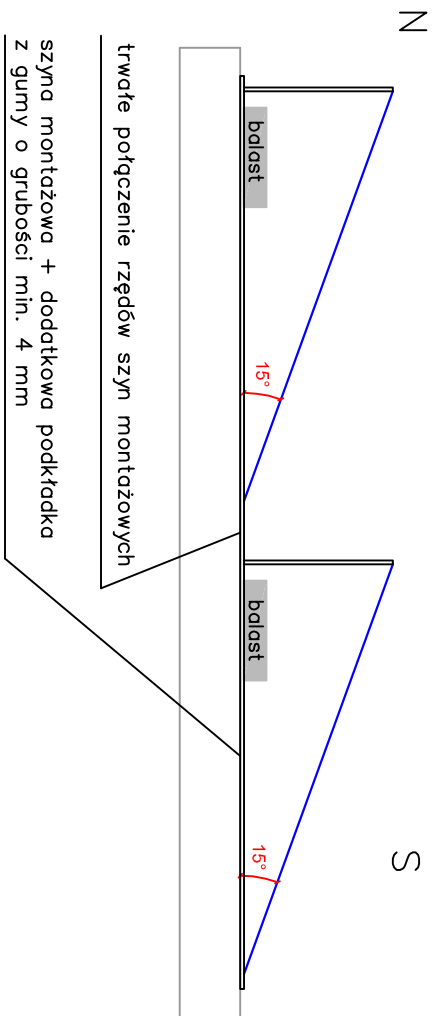


GENERATOR PV 2
(segment B, C)
43 sztuki modułów PV
o mocy jednostkowej 450 Wp
Moc instalacji PV: 19,35 kWp

GENERATOR PV 1
(segment A, B)
31 sztuk modułów PV
o mocy jednostkowej 450 Wp
Moc instalacji PV: 13,95 kWp

- Oznaczenie symboli:
- moduł fotowoltaiczny PV o mocy 450 Wp z optymalizatorem mocy
 - istniejąca instalacja odgromowa
 - obszar wyłączonej ze względu na lokalizację urządzeń wentylacji mechanicznej
 - szyna montażowa

- Uwagi:
- Moduły PV należy montować w układzie poziomym na wolnostojącej, nieważymej konstrukcji wsporczej obciążonej balastem i nachylonej do poziomu pod kątem 15°.
 - Należy zastosować konstrukcję o twardej połączeniu poszczególnych rzędów modułów.
 - W celu poprawy właściwości aerodynamicznych konstrukcję wyposażać w osłony wiatrowe.
 - Konstrukcję montażową należy posadowić na podkładce gumowej o grubości min. 4 mm.
 - Należy zachować odstęp między modułami PV a ścianą oddzielenia przeciwpożarowego min. 2,5 m



Rozmieszczenie modułów PV – przekrój
Nachylenie modułów fotowoltaicznych do poziomu – 15°

Skorut Systemy Solarne Sp. z o. o. ul. Wybickiego 71, 32-400 Mysienice			
Projektował	Imię i nazwisko mgr inż. Jerzy Holec	Nr Upr.	Podpis
Format A2	Lokalizacja inwestycji: Budynek mieszkalny wielorodzinny ul. ks. Aleksandra Skowrońskiego 2, 2a, 4/ ul. Równoległa 7, 8, 40-019 Katowice	217/2022	09.2023
Skala 1:200	Temat: Schemat rozmieszczenia modułów PV – rzut dachu		Rys. E01

Opracowanie chronione Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.Nr 24/94, poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)