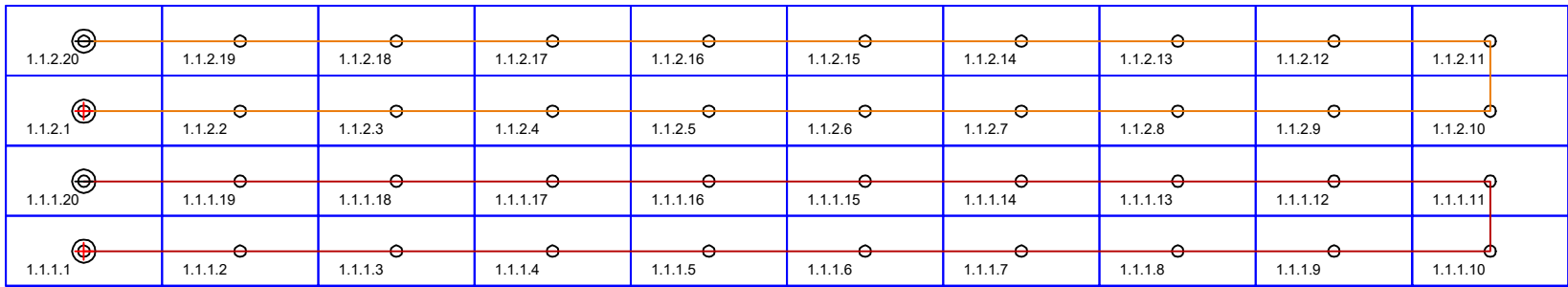
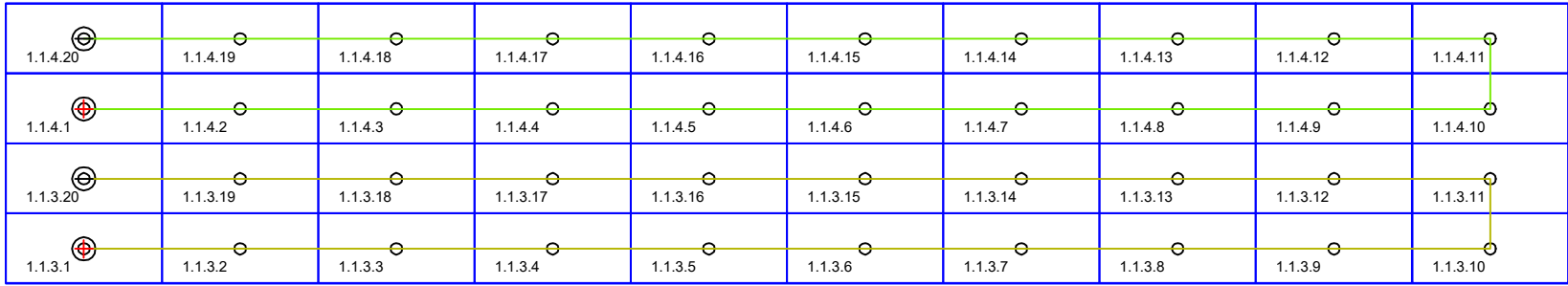
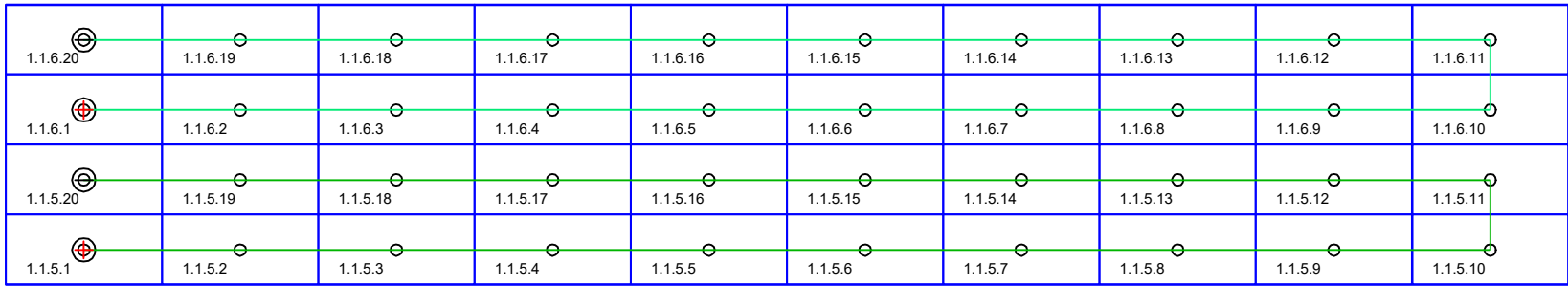
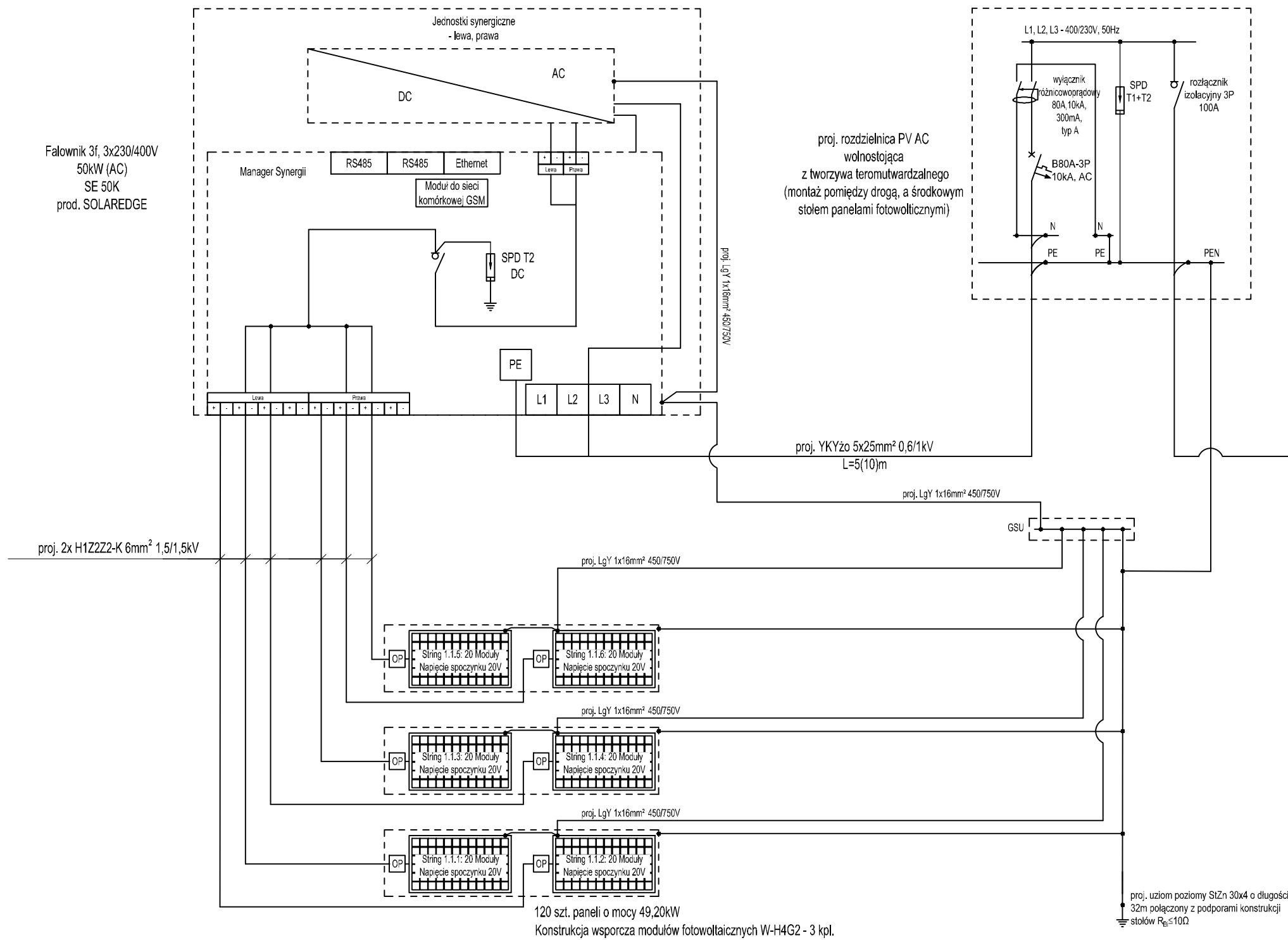


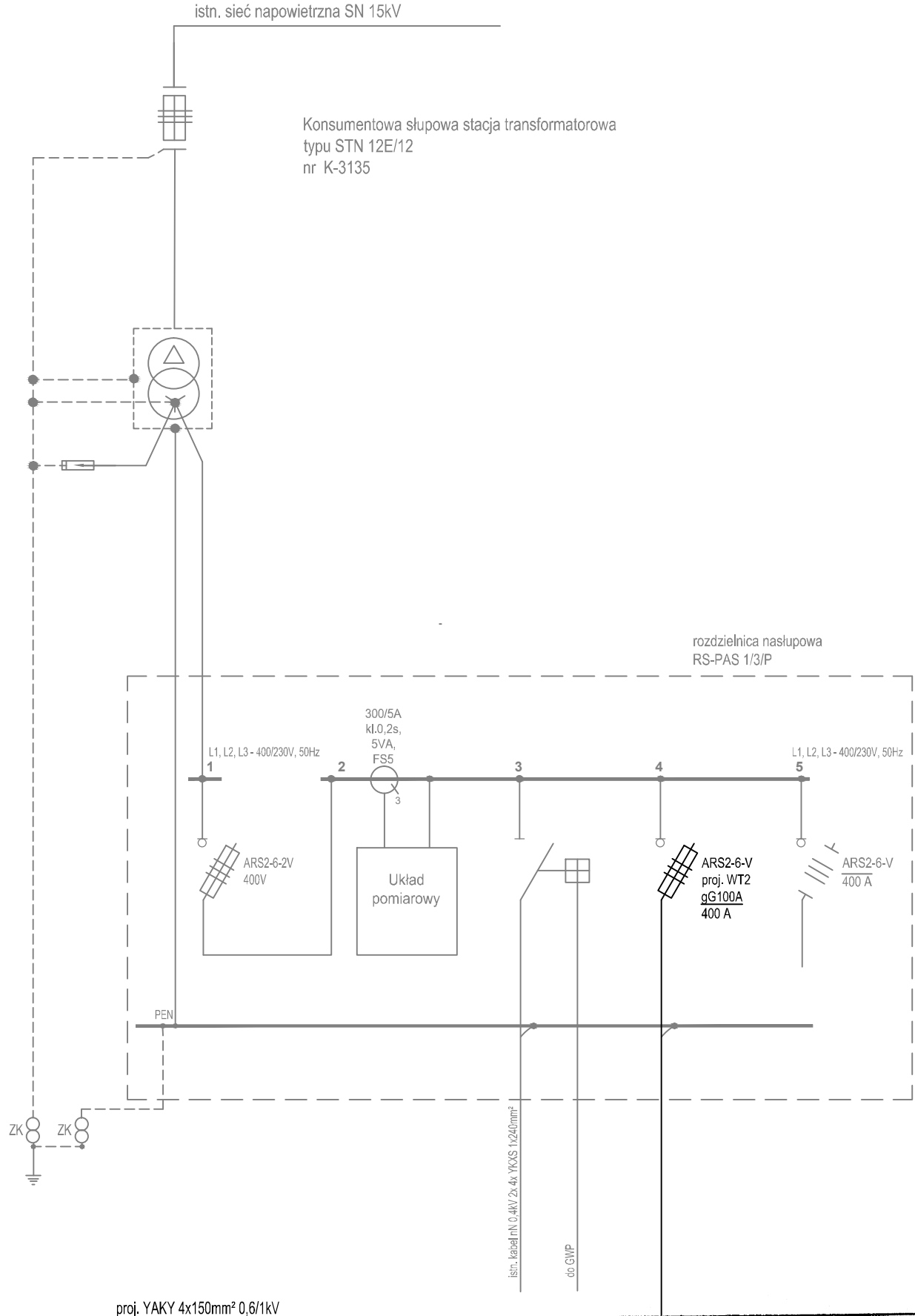
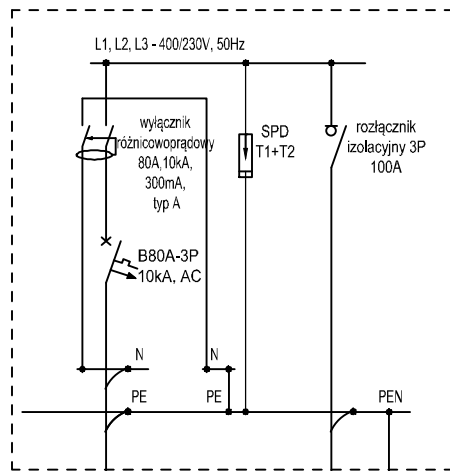
Podział obwodów DC paneli fotowoltaicznych



Falownik 3f, 3x230/400V
50kW (AC)
SE 50K
prod. SOLAREGE



proj. rozdzielnica PV AC
wolnostojąca
z tworzywa termoutwardzalnego
(montaż pomiędzy drogą, a środkowym
stołem panelami fotowolticznymi)



RZECZOZNAWCA DS. ZABEZPIECZEN
PRZECIWOPOŻAROWYCH
mgr inż. Andrzej Wysokiński
nr upr. 380/98
Leszno dnia 07.12.2022
Zgodność projektu z wymogami
ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam
bez uwag z uwagami

Uwagi:

- Ochrona przy dotyku pośrednim w instalacji AC 0,4kV stanowi samoczynne wyłączenie zasilania.
- Ochrona przy dotyku pośrednim w instalacji DC realizowana poprzez izolację podwójną lub wzmocnioną.
- Przewody DC rozprzawdzić po konstrukcji wsporczej modułów fotowoltaicznych mocując je przy pomocy klipsu (uchwyty) kabla solarnego.
- Kable AC na konstrukcji modułów fotowoltaicznych układać w perforowanych korytkach kablowych z dekletem. Poza konstrukcją PV kabel układać w gruncie.
- Obecność instalacji fotowoltaicznej na obiekcie oznakować zgodnie z normą PN-HD 60364-7-712:2016-05.

Oddział Południe Rejon Leszno Enea Serwis Sp. z o.o. 64-111 Lipno, Gronówko 30		tel. +48 / 65 31 52 300 faks +48 / 65 525 69 03 ese.leszno.pl	
Rys. nr 5	Investor : Urząd Gminy Osieczna ul. Powstańców Wlkp. 6, 64-113 Osieczna	Projektant : Wiesław Janura	
Skala -:-	Obiekt : Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 49,2kW usytuowanej na gruncie - dz. 195/9 dla Oczyszczalni Ścieków w Osiecznej	Opieka nad instalacją w zakresie sieci rozdzielnic i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. 7151/04P/2021	
Faza PT	Adres : Osieczna ul. Polna, gmina Osieczna, powiat leszczyński, województwo wielkopolskie	Opracował : Krzysztof Łyskowski	
Data 11.2022	Temat : Schemat ideowy instalacji fotowoltaicznej		