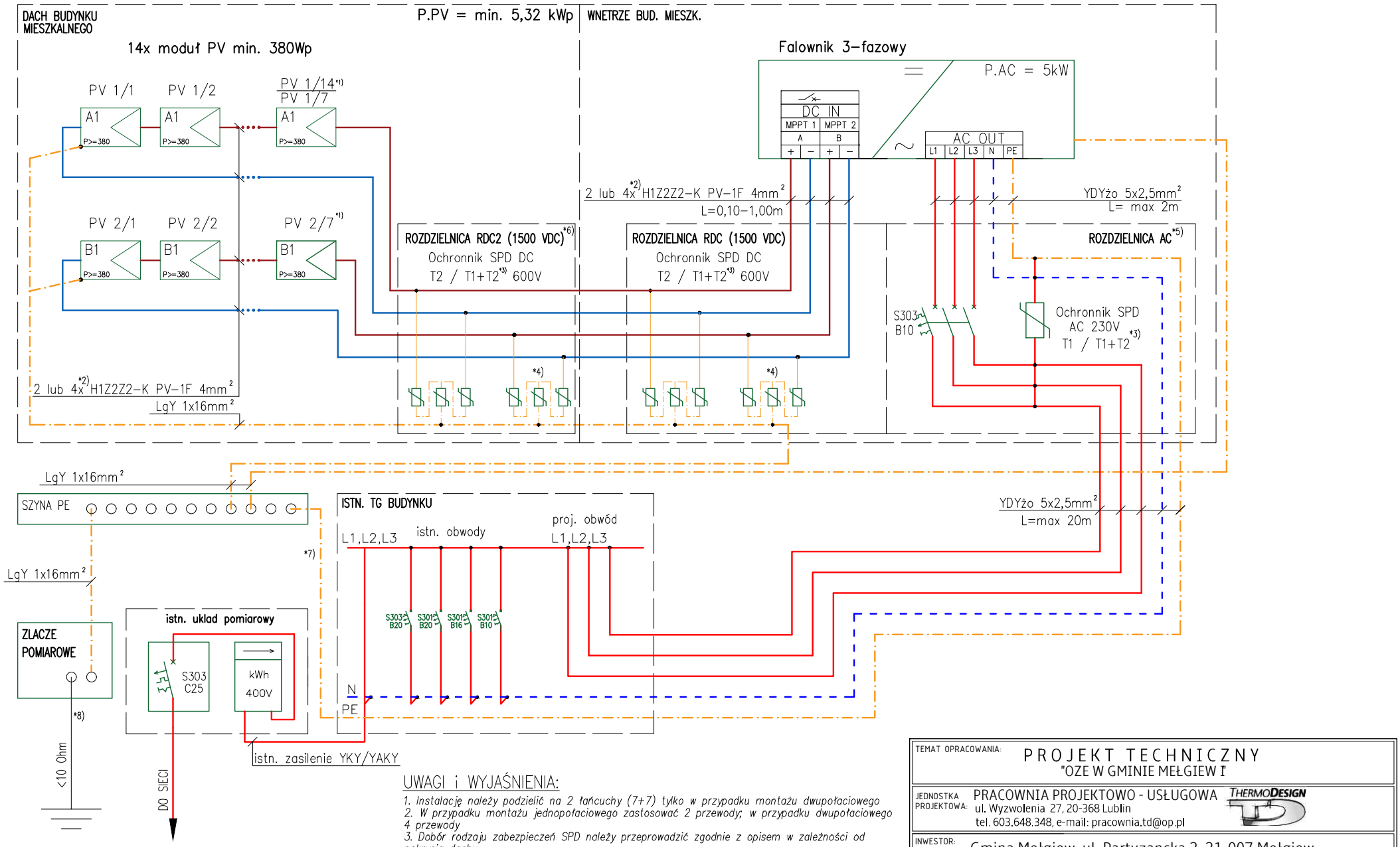

UWAGI i WYJAŚNIENIA:

1. Instalację należy podzielić na 2 łańcuchy (7+7) tylko w przypadku montażu dwupołaciowego
2. W przypadku montażu jednopołaciowego zastosować 2 przewody; w przypadku dwupołaciowego 4 przewody
3. Dobór rodzaju zabezpieczeń SPD należy przeprowadzić zgodnie z opisem w zależności od pokrycia dachu
4. Należy zastosować drugie zapezpiecznie SPD w przypadku montażu dwupołaciowego
5. Dopuszcza się atestowaną łączną rozdzielnicę AC+DC z zachowanym odstępem separacyjnym
6. W przypadku trasy kablowej DC o długości >10m należy wykonać RDC2 na dachu budynku
7. W przypadku braku oprzewodowania PE w budynku, należy doprowadzić przewód LgY do TG obiektu
8. W przypadku braku istniejącego uziemienia, mierzalnego <10 Ohm należy wykonać uziom szpilkowy

TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT TECHNICZNY "OZE W GMINIE MEŁGIEW I"

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: PRACOWNIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA THERMODESIGN
ul. Wyzwolenia 27, 20-368 Lublin
tel. 603.648.348, e-mail: pracownia.td@op.pl

INWESTOR: Gmina Mełgiew, ul. Partyzancka 2, 21-007 Mełgiew

TEMAT RYSUNKU: Instalacja systemu fotowoltaicznego o mocy 5,32kWp
Schemat strukturalny instalacji

NR RYS: iE01

PROJEKTANT w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
mgr inż. Marcin Płoński LUB/0126/PWBE/17

PODPIS:

DATA: 2021 01.X