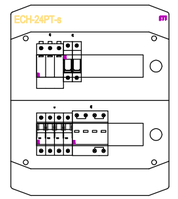
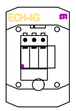
Widok rozdzielnicy DC1 – parter



Obudowa 24 modułów IP65

Widok rozdzielnicy DC2 – dach

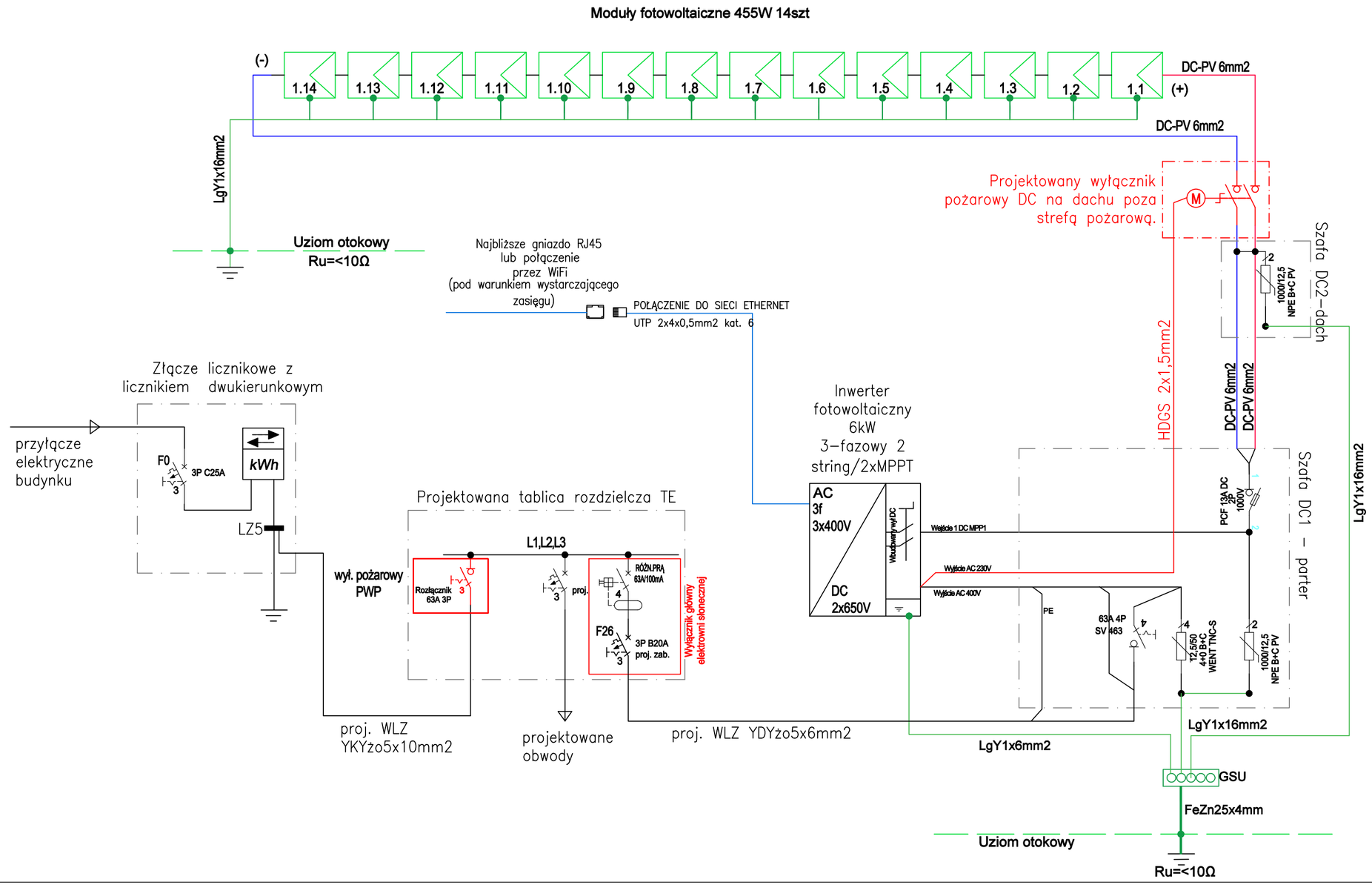


Obudowa 4 modułów IP65

Bilans mocy
Moc modułu: Pm=455Wp
Ilość modułów w stringu: 14szt
Ilość stringów: 1szt
Moc całkowita modułów:
Pc=455Wp*14=6370Wp

UWAGI:

1. **Zabezpieczenie mikroinstalacji po stronie AC zabudowane w rozdzielnicy TE obok inwertera**
2. **Rezystancja uziemienia powinna wynosić <10 Ω.**
3. **Zabezpieczenie przedlicznikowe: C25A**
4. **Ochrona przeciwporażeniowa - szybkie wyłączenie napięcia w układzie sieciowym TN-S**
5. **Ochnrona przeciwprzepięciowa T1+T2**
6. **Zabezpieczenie przeciwpożarowe: wyłącznik pożarowy prądu po stronie DC oraz po stronie AC**



EKO-DOM projekty budowlane
26–200 Końskie ul. Pocztowa 10
tel. 509 790 955

Inwestor: Gmina Fałków
ul. Zamkowa 1a, 26–260 Fałków

Nazwa obiektu: Budynek świetlicy

Projektował:
mgr inż. Tomasz Warzycki
upr. bud. w spec. instalacje elektryczne
nr ewid. SWK/0124/POOE/13

Adres: Skórnice, gm. Fałków działka nr 418/2

Data: 01.2022

Stadium: Projekt budowlany

Skala: ---

Branża: Elektryczna

Przedmiot rysunku: Schemat instalacji fotowoltaicznej

Nr rys. E–07