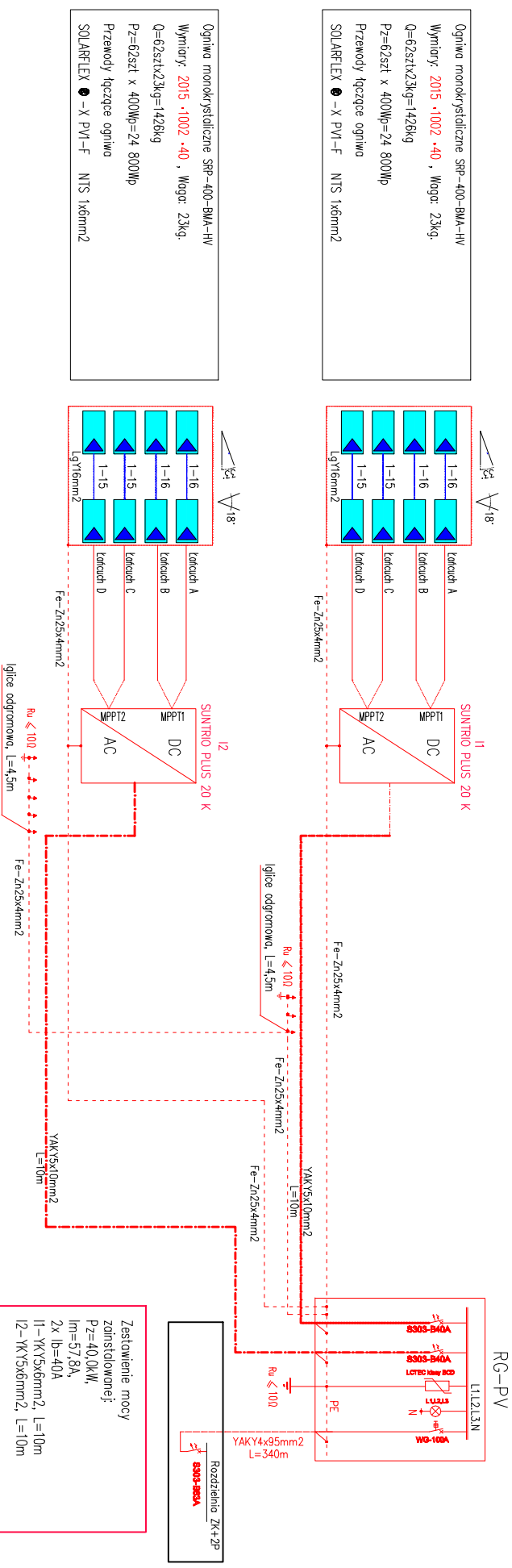
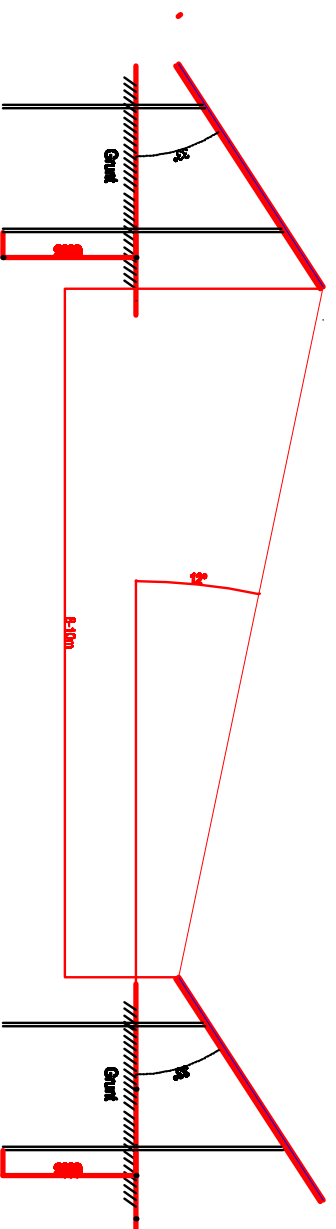


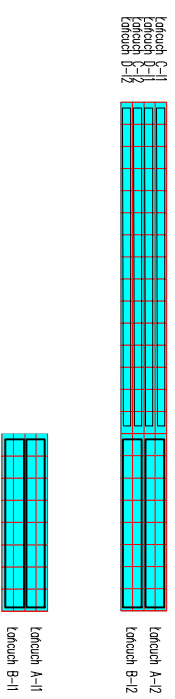
# Schemat instalacji elektrycznej



# Plan montażu ogniw PV



### Plan montażu łańcuchów PY-11, PY-12



|  |  |  |                |
|--|--|--|----------------|
| <b>Załącznik Projektowania i Usług Elektrycznych Marek Paprzyk</b><br><b>ul. Szucha 38, 77-141 Barzuchów, tel. 606704157</b> |  |  |                |
| <b>Opis:</b>   | Instalacja fotowoltaiczna - Pompa ciepła<br>Szota Podstawowa In. Syron Półku w Węgrowicach |  |                |
| <b>Adres:</b>  | Węgrowo 3, dz. nr 739, 739, 7312, 42-133 Węgrowo   |  |                |
| <b>Inwestor:</b>   | Gmina Kołobrzeg<br>ul. Strzelcka 9 68-400 Kołobrzeg  |  |                |
| <b>Nazwa ryc.</b>  | Schemat instalacji elektrycznej  |  |                |
| <b>Strona:</b>   | <b>Data:</b> luty 2020   | <b>Rysunek: 2</b>                        | <b>Podpis:</b> |
| <b>Elektryczna</b>   | <b>Projektant:</b>   | <b>mgr inż. Marek Paprzyk A181877822</b> |                |
| <b>Sprzedaż:</b>   |  |  |                |

Kolorem czerwonym oznaczono elementy projektowane.

IN-S

## DODATKOWA OCHRONA OD PORAŻEŃ SZYBKE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Parametry systemu:  
- mocowanie do podłoża – 2 podpory wbijane w odstępach co 2,5m;  
- kąt nachylenia paneli 35°, łaseńce rządów paneli 41°/45°;  
- długość stropu przekraczająca do 11m;  
- obciążenia śniegowe 1,5 kN/m<sup>2</sup>;  
- obciążenia wiatrowe 0,48 kN/m<sup>2</sup>;  
- specyfikacja materiałów: stal S235 cynkowana ognioowo,  
profil aluminiowy ze stopu 6005,  
szruby/dokrętki – stal nierdzewna A2.