

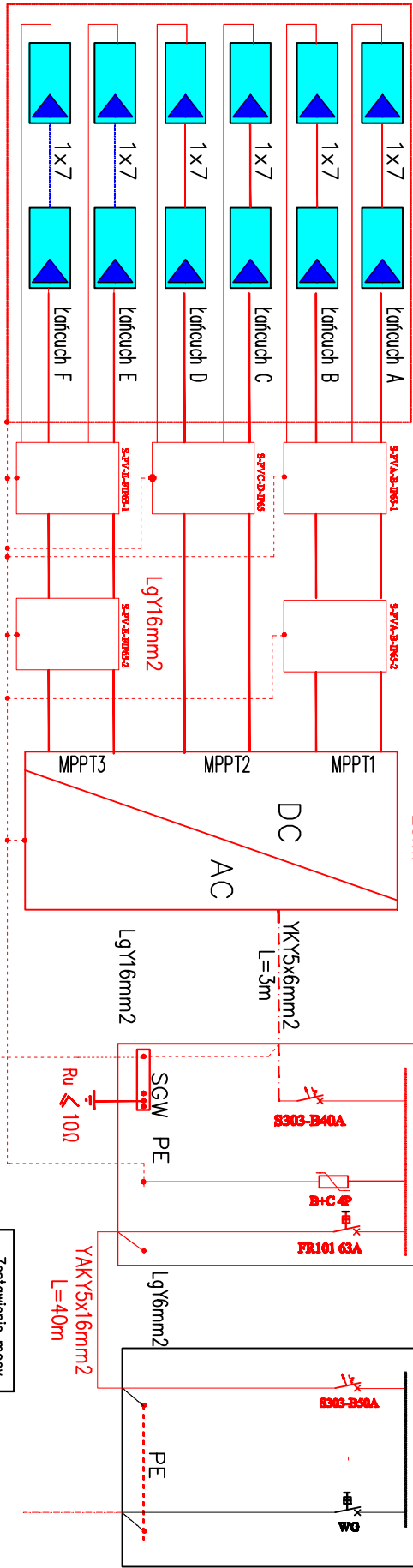
Schemat instalacji elektrycznej

15° / 0°

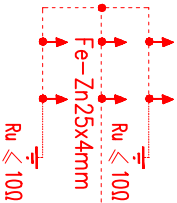
I - Inverter  
25kW

RG-PV-IP65

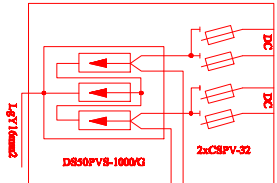
RG



Ogniwo monokrystaliczne MONO-600M  
Wymiary: 2000 \* 1300 \* 50mm, Waga: 30,9kg.  
Q=42sztx30,9kg=1297,8kg  
Pz=42szt x 600Wp=25200Wp  
Przewody łączące ogniwa NTS 1x6mm2

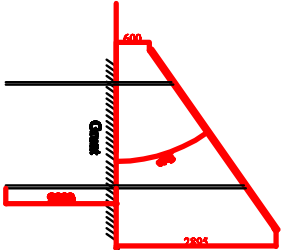


Zestawienie mocy  
zainstalowanej:  
Pz=25,0kW  
Im=40A  
Ib=50A  
YAKY5x16mm2  
L=40m



Plan montażu łańcuchów PV

- Parametry systemu
- obciążenia śniegiem 1,5 kN/m<sup>2</sup>,
  - obciążenia wiatrem 0,48 kN/m<sup>2</sup>,
  - specyfikacja materiałów: stal S235 cynkowana ogniowo, profil aluminiowy ze stopu 6005, śruby/nakrętki – stal nierdzewna A2.



Kolorem czerwonym oznaczono elementy projektowane.

TN-S

DODATKOWA OCHRONA OD PORAZEŃ SZYBKE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Zakład Projektowania i Usług Elektrycznych Marek Piegarnik Jutrzenka 38, 77-141 Buzówiec, tel. 600704137	
Obiekt:	Instalacja fotowoltaiczna SUV w Grzybowie
Adres:	Grzybowo dz. 202/4, 202/3
Nazwa gminy:	Schemat instalacji elektrycznej
Strona:	Dane: Kwiecień 2022 Rysunek: 2 Podpis
Elektryk:	Projektant: mgr inż. Marek Piegarnik ANR346/15/R2 Sprawdził: