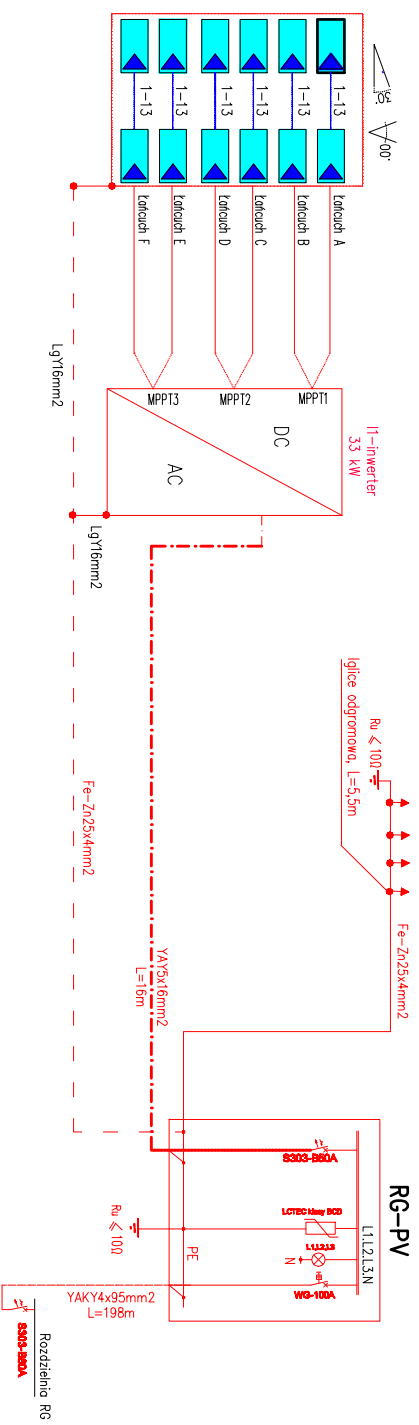
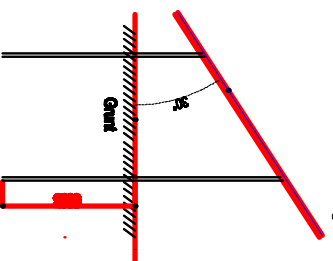


Schemat instalacji elektrycznej

Ogniwo monokrystaliczne 440W
 Wymiary: 2008 * 1002 * 40 , Waga: 25,5kg,
 $Q=78szt \times 25,5kg = 1989kg$
 $Pz=78szt \times 440Wp = 34320Wp$
 Przewody łączące ogniwo NTS 1x6mm²

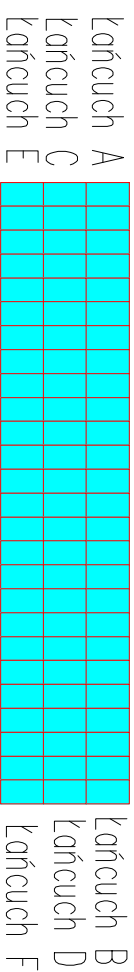


Plan montażu ogniw PV



- Parametry systemu
- mocowanie do podłoża – 2 podpory wbijane w odstępach co 2,5m,
 - kąt nachylenia paneli 30°, ilość rzędów paneli – 3rzędy,
 - długość stopy preferowana do 11m,
 - obciążenia śniegiem 1,5 kN/m²,
 - obciążenia wiatrem 0,48 kN/m²,
 - specyfikacja materiałów: stal S235 cynkowana ogniowo,
 - profil aluminiowy ze stopu 6005,
 - śruby/nokrętki – stal nierdzewna A2.

Plan montażu łańcuchów PV



Koloriem czerwonym oznaczono elementy projektowane.

TN-S

DODATKOWA OCHRONA OD PORAZEŃ SZYBKIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Zakład Projektowania i Usług Elektrycznych Marek Pieprznik Autzrenka 38, 77-141 Borzytuwów, tel. 608704197	
Obiekt:	Instalacja fotowoltaiczna Zespół Kazimierza w Wielkim Kłinczu - Gimnazjum
Adres:	ul. Szkoła 22, 83-423 Wielki Kłincz Dziaki 276, 277, 278, 279, 282 obryb Wielki Kłincz w Gminie Koszędzyna
Inwestor:	Gmina Koszędzyna ul. Siłzalecia 9, 83-400 Koszędzyna
Nazwa rys.:	Schemat instalacji elektrycznej
Skala:	Data: marzec 2021
Elektryczna:	Rysunek 2 Podpis:
Sprowadzi:	