

Instalacja PV

Generator PV
8 x 400Wp

Generator PV
8 x 400Wp

Łańcuch PV

Kabel solarny 6mm²
np. H1Z2Z2-K 6mm² czerwony(+) i czarny(-)

Łańcuch PV

LgY16 *

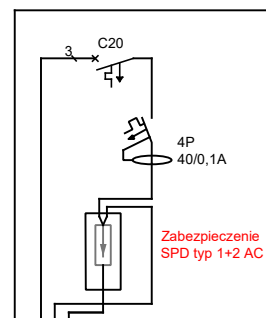
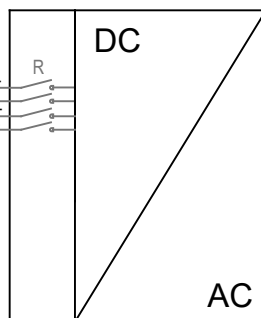
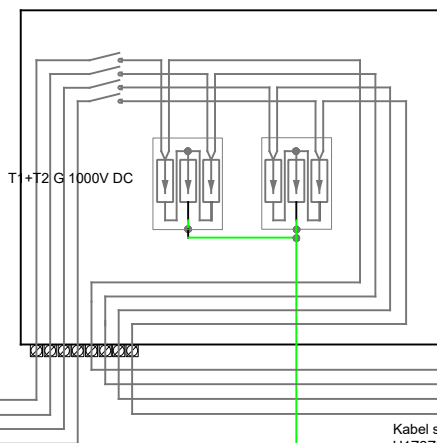
Pożarowy Wyłącznik Bezpieczeństwa PV
2 stringi

POŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU

Tablica połączeniowa DC
IP 65

Falownik PV
6kWp MPPT-2

Tablica połączeniowa AC
IP 65



Kabel solarny 6mm²
H1Z2Z2-K 6mm²
czerwony(+) i czarny(-)

gniazda MC-4
na obudowie rozdzielnic

LgY16

LgY16 *

LgY16



GSW - główna szyna
wyrównawcza
Uziom pionowy głęboki R < 10 Ohm
Uziom stalowy 2x9mm

Rozdzielnica główna
PE

architekci &
budownictwo

od 1997

biuro: 15-082 Białystok, ul. Świętojańska 12A
tel. 609 576 067 email: oib.kloskowski@wp.pl

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

USŁUGI WYKONAWCZO-PROJEKTOWE
ADAM KŁOSKOWSKI

biuro: 15-082 Białystok, ul. Świętojańska 12A, tel. 609 576 067 email: oib.kloskowski@wp.pl

NAZWA INWESTYCJI:

Projekt budynku remizy OSP w miejscowości Łętownica z
rozbiórką budynku po byłej szkole podstawowej wraz z
zagospodarowaniem terenu przy projektowanym budynku

LOKALIZACJA:

Łętownica, gmina Szumowo dz. nr geod. 363

INWESTOR

Gmina Szumowo, ul. 1 Maja 50, 18-305 Szumowo

STADIUM: PROJEKT TECHNICZNY

NAZWA RYSUNKU:

Schemat jednokreskowy instalacji PV

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT:

mgr inż. Marek Prokopiuk
nr upr.: PDL/0068/PBE/18

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Emilian Łukasz Boltryk
nr upr.: PDL/0053/POOE/08

DATA
05.01.2023

SKALA
1:100

NR RYS.
E-12

Dopuszcza się montaż tablicy przyłączeniowej DC z tablicą przyłączeniową
AC we wspólnej obudowie

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA

obwody projektowane - samoczynne wyłączenie zasilania
w układzie TN-S oraz wyłącznik różnicowoprądowy