REWIZJA NR 1
październik 2026

82 szt x 370Wp = 30,3Wp

String nr 3
28 szt x 370Wp = 10,36 kWp

String nr 2
28 szt x 370Wp = 10,36 kWp

String nr 1
26 szt x 370Wp = 9,62 kWp

DC- PV1/1000V
1 x Cu6mm²

DC- PV1/1000V
1 x Cu6mm²

DC- PV1/1000V
1 x Cu6mm²

DC- PV1/1000V
1 x Cu6mm²

DC- PV1/1000V
1 x Cu6mm²

przyciski wyłącznika pożarowego prądu DC dla fotowoltaiki w pomieszczeniu nr 25

HDGS 2*1,5mm² FE180/PH90

TABLICA SERWISOWA FOTOWOLTAIKI

RS485

Analizator

RS485

Ogranicznik przepięć LAN kat. 6

UTP kat. 6

Szafa RACK w pomieszczeniu nr 23

Ogranicznik przepięć

Inwerter 28kVA AC

AC

DC

75/5 kl.05
S=2,5 FS5
legalizowany

In=80A
c.230V
wzrostowa

kWh
kVA
kVAr

ogranicznik kl.C
Un=20kA Up<1,4kV

In=80A
IΔn=0,1A
typ AC

80A/gG

L1 – 3

N

PE

R<10Ω

YKY5*35mm²

YKY5*35mm²
obw. 1 z RG

TABLICA
WG-PV + PV-TPV

32A DC, 1,2kV DC
charakterystyka M

Bezpiecznik PV
DC 20/32A

Ogranicznik
przepięć PV
40-600 P

R ≤ 10 Ω

32A DC, 1,2kV DC
charakterystyka M

Bezpiecznik PV
DC 20/32A

Ogranicznik
przepięć PV
40-600 P

R ≤ 10 Ω

32A DC, 1,2kV DC
charakterystyka M

Bezpiecznik PV
DC 20/32A

Ogranicznik
przepięć PV
40-600 P

R ≤ 10 Ω

PRACOWNIA PROJEKTOWA

ARKADA

mgr inż. ANNA PATRYCJA FLICIŃSKA
ul.MICKIEWICZA 127/2,
71-260 SZCZECIN
tel./fax (091)4314242

INWESTOR:

GMINA MIASTO SZCZECIN
PLAC ARMII KRAJOWEJ 1
70-456 SZCZECIN

NAZWA INWESTYCJI:

PRZEBUDOWA
I TERMOMODERNIZACJA
BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ
Z ZAPLECZEM
TECHNIKUM EKONOMICZNEGO

ADRES INWESTYCJI:

ul. Gen.J.Sowińskiego 70,
70-236 Szczecin
DZ. NR 1/6 ; OBR. 1048

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO - IX

TYTUŁ RYSUNKU:

Fotowoltaika
Schemat ideowy

PROJEKTANT:

mgr inż. Zbigniew Majchrowski
nr upr. nr 146/Sz/85
specjalność: instalacje elektryczne

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Hubert Majchrowski
nr upr. ZAP/0306/PWBE/21
specjalność: instalacje elektryczne

STADIUM:
PROJEKT WYKONAWCZY

SKALA RYSUNKU:
—

NR RYSUNKU:
E-8

DATA OPRACOWANIA:
LIPIEC 2021

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE
Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autora będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy o Ochronie Praw Autorskich