

**SIEĆ 230/400V, 50Hz**

QG-RG 40A, 3-bieg.

**Złącze ZK**  
(istniejące)

kl. B+C, 100kA

3x B6A

QF1 25A/0,03 AC

QF2 25A/0,03 AC

QF3 25A/0,03 AC

QF4 40A/0,03 AC

01 02 03 04

G1 G2 G3 G4

G5 G6 G7 G8

G9 G10 G11 G12 G13 G14 F1 F2

B 10A B 10A B 10A B 10A

B 16A B 16A B 16A B 16A

B 16A B 16A B 16A B 16A

B 16A B 16A B 10A B 10A B 10A B 10A B 16A Hager MBN316 C 16A Hager MCN316

Oświetlenie WC, kuchnia

Oświetlenie sala wielofunkcyjna

Oświetlenie sala wielofunkcyjna

Oświetlenie scena, magazyn

Oświetlenie zewnętrzne

Gniazda 230V

Gniazda 230V

Gniazda 230V

Gniazda 230V

Gniazda 230V

Gniazda 230V

Gniazda 230V

Gniazda 230V

Podgrzewacz wody

Gniazda 230V

Rezerwa

Rezerwa

Rezerwa

Rezerwa

Kuchnia indukcyjna

Gniazdo 400V

YDY 3x1,5 YDY 3x1,5 YDY 3x1,5 YKY 3x1,5

YDY 3x2,5 YDY 3x2,5 YDY 3x2,5 YDY 3x2,5

YDY 3x2,5 YDY 3x2,5 YDY 3x2,5 YDY 3x2,5

YDY 3x2,5 YDY 3x2,5

YDY 3x2,5 YDY 3x2,5

YDY 5x2,5 YDY 5x2,5

PEN N PE

**I<sub>th</sub>=0,4kA**

YGK 5x10mm2

LgY25

c.o. LgY10

wod. kan. LgY10

kanaly wentylacyjne LgY10

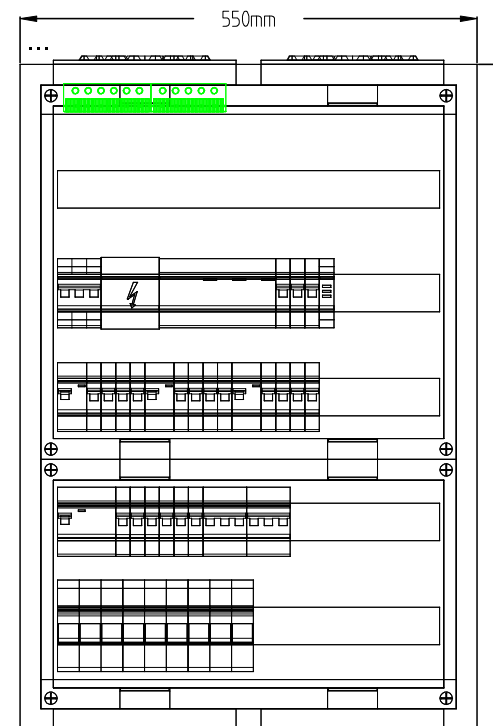
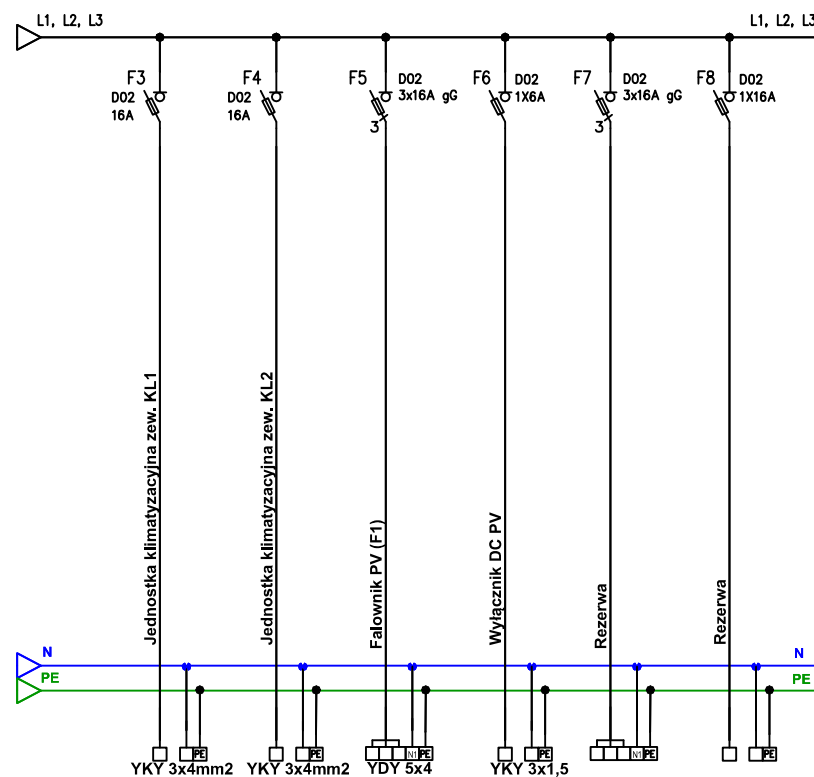
konstrukcja paneli fotowoltaicznych LgY6

GSU

uziom instalacji odgromowej

550mm

**RG**  
Obudowa natynkowa, 5x26 moduły




**RG**  
**Obudowa stalynkowa, 5x26 moduły**  
**IP44, II kl. ochronności. gł. 160mm**  
**Charakterystyka obudowy:**  
**Stopień ochrony: IP44**  
**Klasa ochronności: II**  
**Odporność uderowa IK09**  
**Kolor: RAL 9010**  
**Blacha stalowa: 1 mm, powlekana**  
**lakierem proszkowym**  
**Kategoria przepięciowa IV**  
**Stopień zanieczyszczenia 3**  
**UWAGA:**  
**1. W rozdzielniczy pozostawić 25%**  
**rezerwy miejsca.**  
**2. Obwody należy oznakować**  
**etykietami**  
**3. Odpyły wyprowadzone od dołu**  
**i od góry**

**Dodatkowa ochrona od porażeń:**

- uziemienie ochronne
- szybkie samoczynne wyłączenie
- połączenia wyrównawcze
- wyłączniki ochronne różnicowo-prądowe

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

 **ZENERIS**  
PROJEKTY

ZENERIS PROJEKTY S.A.  
UL. PADEREWSKIEGO 8, 61-770 POZNAŃ  
TEL./FAX (61) 855-10-12  
E-MAIL: BIURO@ZENERISPROJEKTY.PL

NAZWA OBIEKTU:  
**ŚWIETLICA WIEJSKA W PĘCHOWIE**

TYTUŁ RYSUNKU:  
**SCHEMAT ROZDZIELNICY RG**

DATA:	20.11.2021	SKALA:	---	NR RYSUNKU:	<b>E.5</b>
NR PROJEKTU:	2021 / 19	STADIUM:	<b>PROJEKT TECHNICZNY I WYKONAWCZY</b>		
BRANŻA ELEKTRYCZNA: mgr inż. ANDRZEJ WRÓBLEWSKI upr. w specj. instal. nr LBS/0096/POOE/12				PODPIS:	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. MAREK WROTKOWSKI upr. w specj. instal. nr LBS/0055/PBE/18				PODPIS:	