

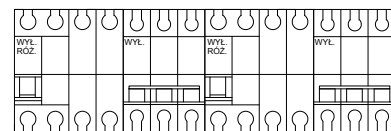
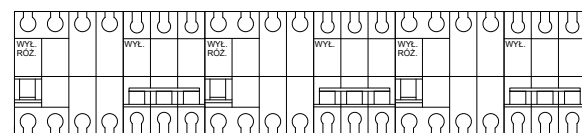
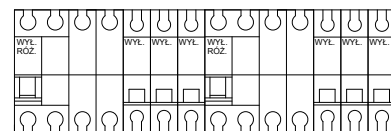
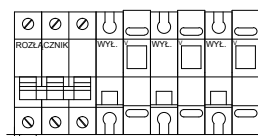
SCHEMAT ELEKTRYCZNY ROZDZIELNICY R1
obudowa podtynkowa z tworzywa sztucznego 4x24, IP40

WIDOK R1

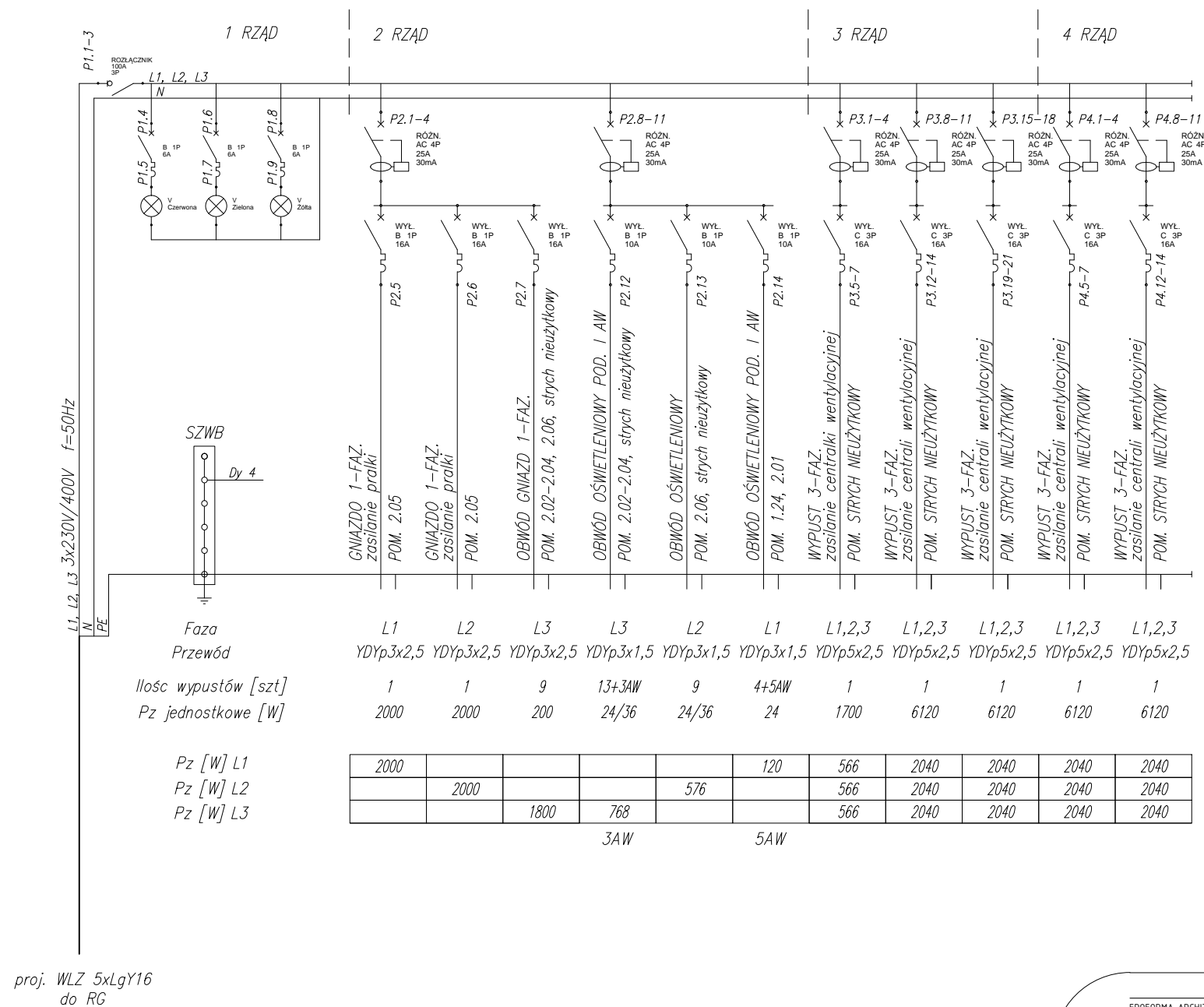
610

810

RZĄD 1
RZĄD 2
RZĄD 3
RZĄD 4



Rozdzielnica R1:
 $P_z = 33,9 \text{ kW}$
 $I_z = 52,6 \text{ A}$
 $P_{sz} = P_z \times k_j$
 $P_{sz} = 33,9 \times 0,8 = 27,1 \text{ kW}$
 $I_{sz} = 42,1 \text{ A}$



| L1 | L2 | L3 | L3 | L2 | L1 | L1,2,3 | L1,2,3 | L1,2,3 | L1,2,3 | L1,2,3 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| YDYp3x2,5 | YDYp3x2,5 | YDYp3x2,5 | YDYp3x1,5 | YDYp3x1,5 | YDYp3x1,5 | YDYp5x2,5 | YDYp5x2,5 | YDYp5x2,5 | YDYp5x2,5 | YDYp5x2,5 |
| 1 | 1 | 9 | 13+3AW | 9 | 4+5AW | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2000 | 2000 | 200 | 24/36 | 24/36 | 24 | 1700 | 6120 | 6120 | 6120 | 6120 |

| | | | | | | | | | | |
|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 2000 | | | | | 120 | 566 | 2040 | 2040 | 2040 | 2040 |
| | 2000 | | | 576 | | 566 | 2040 | 2040 | 2040 | 2040 |
| | | 1800 | 768 | | | 566 | 2040 | 2040 | 2040 | 2040 |

3AW 5AW

Uwagi:

Układ zasilania – TN-C,
Układ instalacji – TN-S
Ochrona od porażen: samoczynne
wyłączenie zasilania

Uwagi:

- Rozdzielnicę R1 zamontować na wysokości 1,0m nad powierzchnią posadzki.
- Lokalizacja rozdzielnicy na rys. E-03.

PROFORMA ARCHITEKTURA
FIRMA PROJEKTOWO-USŁUGOWA
UL. CHOPINA 25/10, 30-049 KRAKÓW
FAX: 12 4455375 TEL. 12 3531912, 607916627

| | | | | |
|--|--|---------------|-------------|--------------|
| OBIEKT: | BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU. | | | |
| INWESTOR: | URZĄD GMINY W SZERZYNACH SZERZYNY 521 38-246 SZERZYNY | | | |
| ADRES BUDOWY: | GMINA: SZERZYNY 121616_2 OBREB: SZERZYNY 0001 DZIAŁKA NR: 1212/4 | | | |
| BRANŻA: | ELEKTRYCZNA | | | |
| PROJEKTANT: | MGR INŻ. JACEK BARAN UPR.BUD. MAP/0081/POOE/05 | | | PODPIS: |
| SPRAWDZAJĄCY: | MGR INŻ. PAWEŁ KOPYCIŃSKI UPR.BUD. MAP/0378/POOE/08 | | | PODPIS: |
| SKALA: | DATA: | STADIUM: | BRANŻA: | NR PROJEKTU: |
| 1:--- | KWIECIEŃ 2021 | PROJ. WYK. | ELEKTRYCZNA | |
| RYSUNEK: | | | | NUMER: |
| SCHEMAT ELEKTRYCZNY ROZDZIELNICY R1 | | | | E-07 |