



Nazwa	Istniejące	Ochrona przepięciowa	Kontrola Faz	Gn. ogólne	Gn. ogrz. pom	Gn. ogrz. pom	Gn. ogrz. pom	Gn. ogrz. pom	Gn. komp.	Szafa RACK	Klimatyzacja	Zasobnik CWU	Śśw. ogólne	Śśw. AW i EW	Śśw. zew.
Zaciski				1	2	1a i 1c	1b inr 1	1b inr 2	6	7	8	9	10	11	12
Napięcie [V]	400	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Moc zainstalowana PI [kW]	18.41	-	-	3.00	2.40	2.25	1.50	2.80	1.00	1.00	2.00	2.00	0.40	0.01	0.05
Moc obciążenia Po [kW]	16.57	-	-	2.70	2.16	2.02	1.35	2.52	0.90	0.90	1.80	1.80	0.36	0.01	0.05
Prąd Io [A]	25.2	-	-	12.4	9.9	9.3	6.2	11.5	4.1	4.1	8.2	8.2	1.6	0.0	0.2
Typ przewodu	istniejący	-	-	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YKY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x1,5	YDY 5x1,5	YKY 3x1,5
Przekrój przewodu [mm²]	2.5	-	-	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.5	1.5	1.5

UWAGA:

- Całość prac montażowych wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, stosując się do zaleceń obowiązujących w tym zakresie norm i przepisów, DTR producentów
- Całość prac powinna być wykonana przez osobę lub firmę elektryczną uprawnioną do wykonywania prac związanych z montażem instalacji elektrycznych.
- Wszystkie opisy aparatów, urządzeń określają ich podstawowe parametry i dopuszcza się ich zamianę na równoważne
- Zachować równomierność obciążenia faz
- W tablicy pozostawić min 20% rezerwy wolnego miejsca

Zestawienie materiałów tablicy rozdzielczej

Lp.	Nazwa	Jednostka	Ilość
Niezgrupowane			
1	Lampka L333 , 3P, 230V AC	szt.	1.00
2	Odchronnik przepięć DN300 15kA, klasa B+C (typ 1+2), 4P Up=1.2kV	szt.	1.00
3	Programator astronomiczny, 1z/r, 16A	szt.	1.00
4	Rozłącznik izolacyjny modułowy FRX 303, 63A, 3P, 3kA	szt.	1.00
5	Wyłącznik nadprądowy S 301, 10A B, 1P, 6kA	szt.	3.00
6	Wyłącznik nadprądowy S 301, 16A B, 1P, 6kA	szt.	9.00
7	Wyłącznik nadprądowy S 304, 10A B, 4P, 6kA	szt.	1.00
8	Wyłącznik nadprądowy S 304, 25A C, 4P, 6kA	szt.	1.00
9	Wyłącznik różnicowoprądowy P 302, 25A, 30mA AC, 2P, 10kA	szt.	2.00
10	Wyłącznik różnicowoprądowy P 302, 40A, 30mA AC, 2P, 10kA	szt.	2.00
11	Wyłącznik różnicowoprądowy P 304, 40A, 30mA AC, 4P, 10kA	szt.	1.00



ARCHITEKTURA

Dastore Sp. z o.o.; ul. Kościuszki 13A, 63-400 Ostrów Wielkopolski; tel. 600 078 580; e-mail: biuro@dastore.pl; www: www.dastore.pl

REGON: 365332908 NIP: 622 279 65 28

SCHEMAT JEDNOKRESKOWY - RG

Projekt:

PRZEBUDOWA ORAZ ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU GOSPODARCZEGO NA BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

Zespół projektowy:

Projektant instal.elekt.

inż. Henryk Domagała

Upr. nr 466/89/UW

Opracowanie

mgr inż. Marcin Domagała

Skala: 1:50

Faza projektu: projekt budowlany

Data opracowania: wrzesień 2021

Nr rys. **E-6**

Projekt chroniony ustawą o prawach autorskich. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wersja: