

WYKAZ ARKUSZY:

01/02	Schemat zasilania budynku mieszkalnego Strona tytułowa
02/02	Schemat zasilania i rozdzielnic budynku

OZNACZENIA LITEROWE STOSOWANE NA SCHEMATACH:

1Q...	- wyłącznik mocy
2Q...	- rozłącznik mocy
3Q...	- rozłącznik główny, izolacyjny
E...	- lampka kontrolna
F...	- podstawa bezpiecznikowa
1F...	- rozłącznik bezpiecznikowy
2F...	- wyłącznik nadprądowy
3F...	- wyłącznik nadprądowy z członem różnicowoprądowym
4F...	- wyłącznik silnikowy
5F...	- ogranicznik mocy
FI...	- wyłącznik różnicowoprądowy
K...	- stycznik instalacyjny
KM...	- przekaźnik impulsowy
KT...	- przekaźnik czasowy
KP...	- przekaźnik pomocniczy
1T...	- transformator bezpieczeństwa
2T...	- przekładnik prądowy
3T...	- prostownik
4T...	- falownik
5T...	- przekształtnik d.c./a.c.
6T...	- przekształtnik a.c./a.c.
1P...	- licznik energii elektrycznej
2P...	- analizator sieci
1S...	- zegar sterujący programowalny
2S...	- łącznik zmierzchowy
3S...	- automat schodowy
4S...	- czujnik ruchu
T...	- transformator mocy SN/nn
1G...	
2G...	- zasilacz awaryjny UPS
C...	- bateria kondensatorów
L...	- dławik kompensacyjny

Układ sieci: TN-S

Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:

- izolacja podstawowa,
- obudowy urządzeń.

Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:

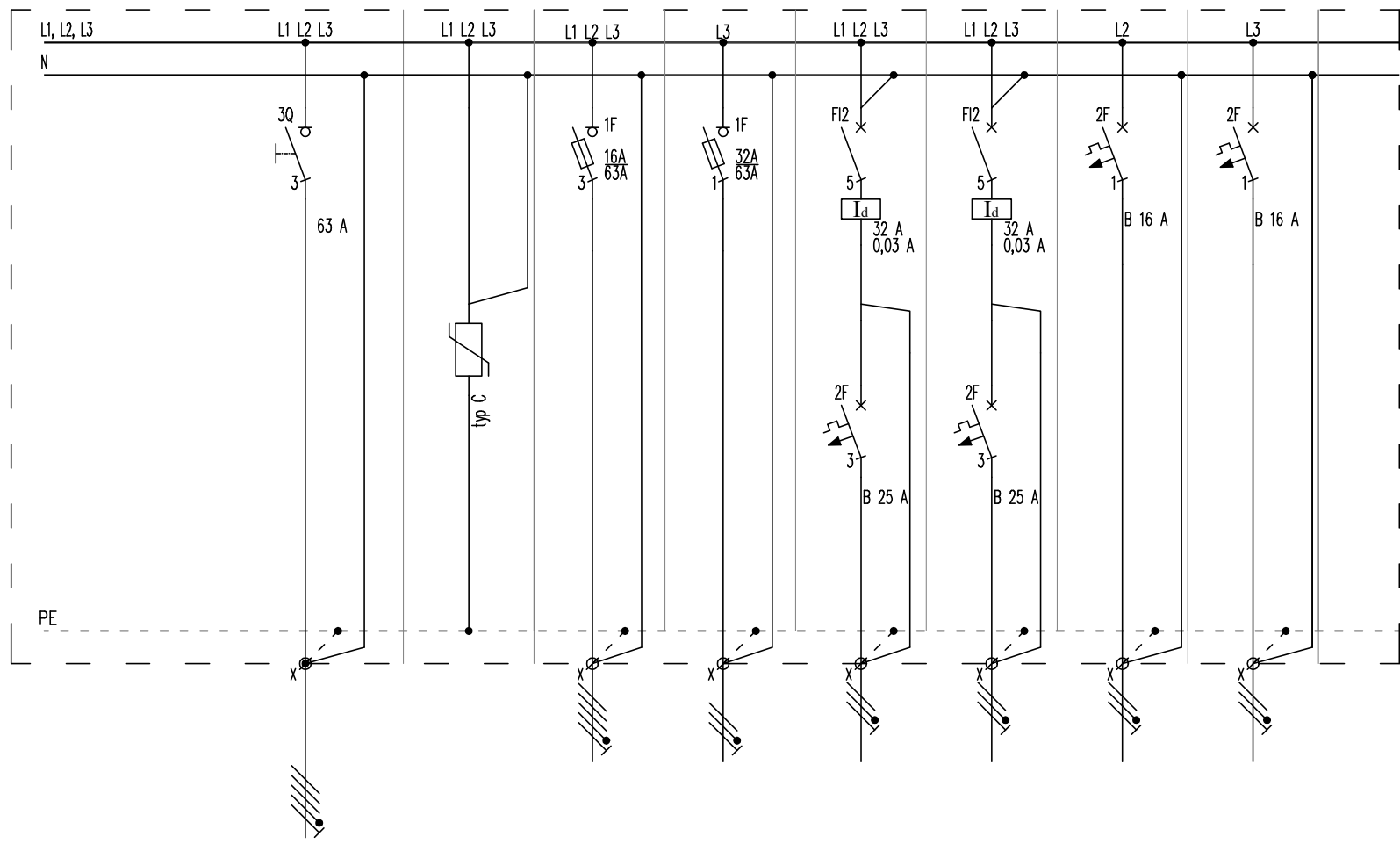
- samoczynne wyłączenie zasilania.

Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:

- wyłączniki różnicowoprądowe, wysokoczułe,
- miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.

PRACOWNIA PROJEKTOWA WYKRZYKNIK, 43-100 TYCHY, UL. KOŚCIUSZKI 12, LOKAL NR 10

TEMAT RYSUNKU:	SCHEMAT ROZDZIELNICY RK	DATA:	KWIECIEŃ 2023
OBIEKT:	BUDYNEK LKS 45 BUJAKÓW UL. SZKOLNA 1C, MIKOŁÓW	NR PROJ.:	PA/1(247)/20
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Mariusz Szlenk upr. nr SLK/4438/PWOE/13	SKALA:	-
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Michał Kretek upr. nr SLK/4506/PWOE/12	NR RYS.:	E-06



Nr obwodu	RE	-	RK/U1	RK/U2	RK/U3	RK/U4	RK/REZ	RK/REZ
Ilość elementów	1	1	1	1	1	1	-	-
Moc zainstalowana [kW]	24,87	-	6,87	9,0	4,5	4,5	-	-
Typ przewodu/kabla elektroenergetycznego	YKY 5x25	5x(LgY 1x16)	YKYzo 5x4	YKYzo 5x10	YKYzo 5x4	YKYzo 5x4	-	-
Nazwa odbiornika energii elektrycznej/aparatu	Rozdzielnica Główna RE	Ogranicznik przepięć	Pompa ciepła jednostka zewnętrzna	Pompa ciepła jednostka wewnętrzna	Podgrzewacz CWU	Podgrzewacz CWU	- REZERWA	- REZERWA
Lokalizacja	-	-	-	-	-	-	-	-