
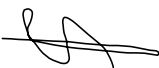
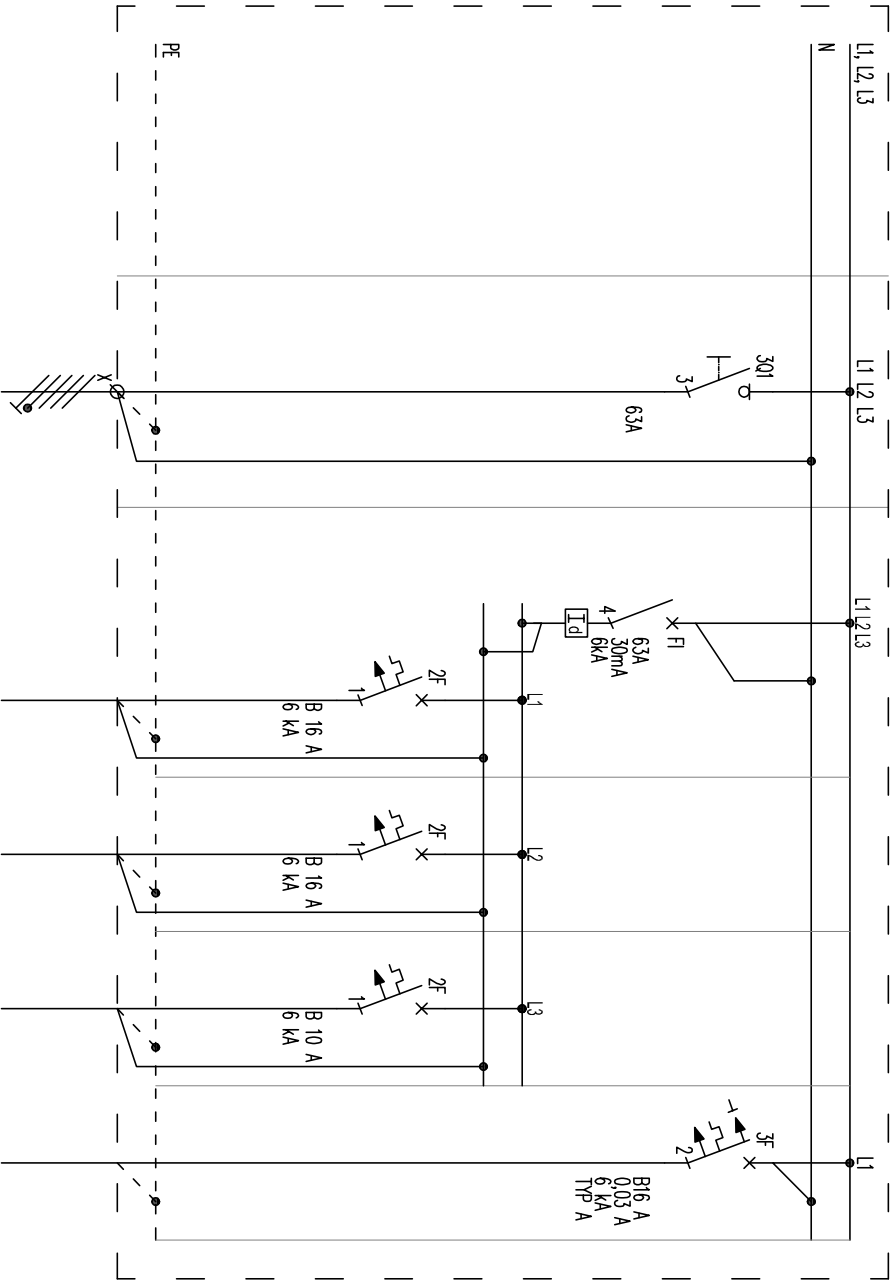


01/02	Rozdzielnica obiektowa RE-111
02/02	Rozdzielnica obiektowa RE-111 Schemat strukturalny.

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
- FL...
 - wyłącznik różnicowoprądowy
- K...
 - stycznik instalacyjny
- KM...
 - przełącznik impulsowy
- KT...
 - przełącznik czasowy
- KP...
 - przełącznik 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...
 - nadzior sieci
- 1S...
 - zegar sterujący programowalny
- 2S...
 - łącznik zmiernicowy
- 3S...
 - autotemat schodowy
- 4S...
 - czujnik ruchu
- T...
 - transformator mocy SN/mn
- 1G...
 - zasilacz awaryjny UPS
- 2G...
 - bateria kondensatorów
- C...
 - diotnik kompensacyjny
- L...
 -
- Układ sieci: TN-S
- Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:
 - izolacja podstawowa,
 - obudowy urządzeń.
- Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:
 - samoczynne wyłączenie zasilania.
- Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:
 - wyłączniki różnicowoprądowe, wyskokoczułe,
 - miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.

NAZWA INWESTYCJI:			
Projekt wykonawczy wewnętrznej instalacji elektrycznej w budynku laboratorium Instytutu Podstaw Inżynierii Środowiska Polskiej Akademii Nauk w Zabrzu przy ul. M. Skłodowskiej-Curie 34			
INWESTOR:			
INSTYTUT PODSTAW INŻYNIERII ŚRODOWISKA POLSKIEJ AKADEMII NAUK ul. M. Skłodowskiej-Curie 34 41-819 Zabrze			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:			
<div><div>SZELGE</div></div> <p>siedziba firmy: 44-100 Gliwice, ul. Jasna 31b tel. 660 565 022 biuro@szelge.pl www.szelge.pl</p>			
PROJEKTANT:		PODPIS:	
mgr inż. Mariusz Szlenk upr. nr SLK/4438/PWOE/13 członek ŚOIIB o nr ewid.: SLK/IE/8275/13			
FAZA:		PROJEKT WYKONAWCZY	
NAZWA RYSUNKU:			
SCHEMAT STRUKTURALNY ROZDZIELNICZY RE-111			
DATA:	BRANŻA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
MAJ 2016	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	-	E-126



Nr obwodu	RE-11/RE-111	RE-111/G1	RE-111/G2	RE-111/O1	RE-111/K1
Ilość elementów	1	8	9	7	2
Moc zabudowana [kW]	4,6	1,6	1,8	0,4	0,8
Typ przewodu/kabla elektroenergetycznego	YDYz0 5x10	YDYz0 3x2,5	YDYz0 3x2,5	YDYz0 3x1,5	YDYz0 3x2,5
Nazwa odbiornika energii elektrycznej/aparatu	Rozdzielnica obiektowa	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Oświetlenie	Gniazda wtyczkowe komputerowe
Lokalizacja	-	-	-	-	-