
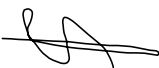
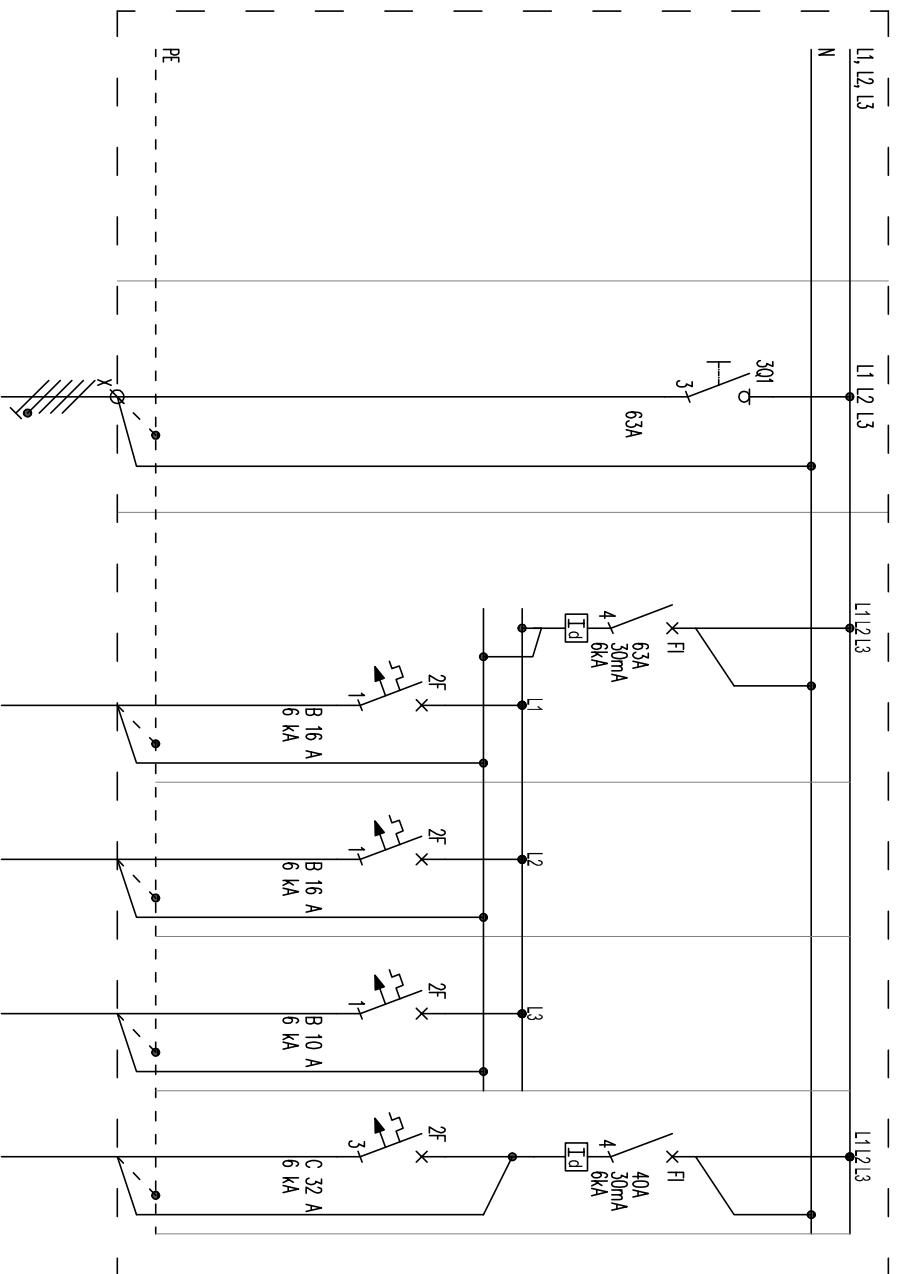


01/02	Rozdzielnica obiektowa RE-122
02/02	Rozdzielnica obiektowa RE-122 Schemat strukturalny.

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... – diotnik kompensacyjny
- Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:  
– samoczynne wyłączenie zasilania.
- Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:  
– izolacja podstawowa,  
– obudowy urządzeń.
- Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:  
– wyłączniki różnicowoprądowe, wysokoczułe,  
– 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>SZEŁGE</div></div> <div>Instalacje elektryczne i elektroenergetyczne</div> <div>siedziba firmy: 44-100 Gliwice, ul. Jasna 31b tel. 660 565 022 biuro@szelge.pl www.szelge.pl</div>			
PROJEKTANT:	PODPIS:		
mgr inż. Mariusz Szlenk upr. nr SLK/4438/PW/OE/13 członek ŚOIIB o nr ewid.: SLK/IE/8275/13			
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY		
NAZWA RYSUNKU:			
SCHEMAT STRUKTURALNY ROZDZIELNICY RE-122			
DATA:	BRANŻA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
MAJ 2016	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	-	E-125



Nr obwodu	RE-1/L/RE-122					
Ilość elementów	1				3	1
Moc zainstalowana [kW]	7,6				0,2	5,0
Typ przewodu/kabla elektroenergetycznego	YDY20 5x10				YDY20 3x1,5	YDY20 5x2,5
Nazwa odbiornika energii elektrycznej/aparatu	Rozdzielnica obiektoowa -				Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe -	Gniazda siłowe 32A
Lokalizacja						

NAZWA RYSUNKU:

## Rozdzielnica obiektowa RE-122

NUMER RYSUNKU:

E-125

NUMER ARKUSZA:

02/02