

01/02	Rozdzielnica obiektowa RE-134
02/02	Rozdzielnica obiektowa RE-134 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...	
2G...	– zasilacz awaryjny UPS
C...	– bateria kondensatorów
L...	– dławik kompensacyjny

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:



INSTALACJE ELEKTRYCZNE I ELEKTROENERGETYCZNE

siedziba firmy:  
44-100 Gliwice, ul. Jasna 31b  
tel. 660 565 022  
biuro@szelge.pl  
www.szelge.pl

PROJEKTANT:

PODPIS:

mgr inż. Mariusz Szlenk  
upr. nr SLK/4438/PWOE/13  
członek ŚOIIIB o nr ewid.:  
SLK/IE/8275/13

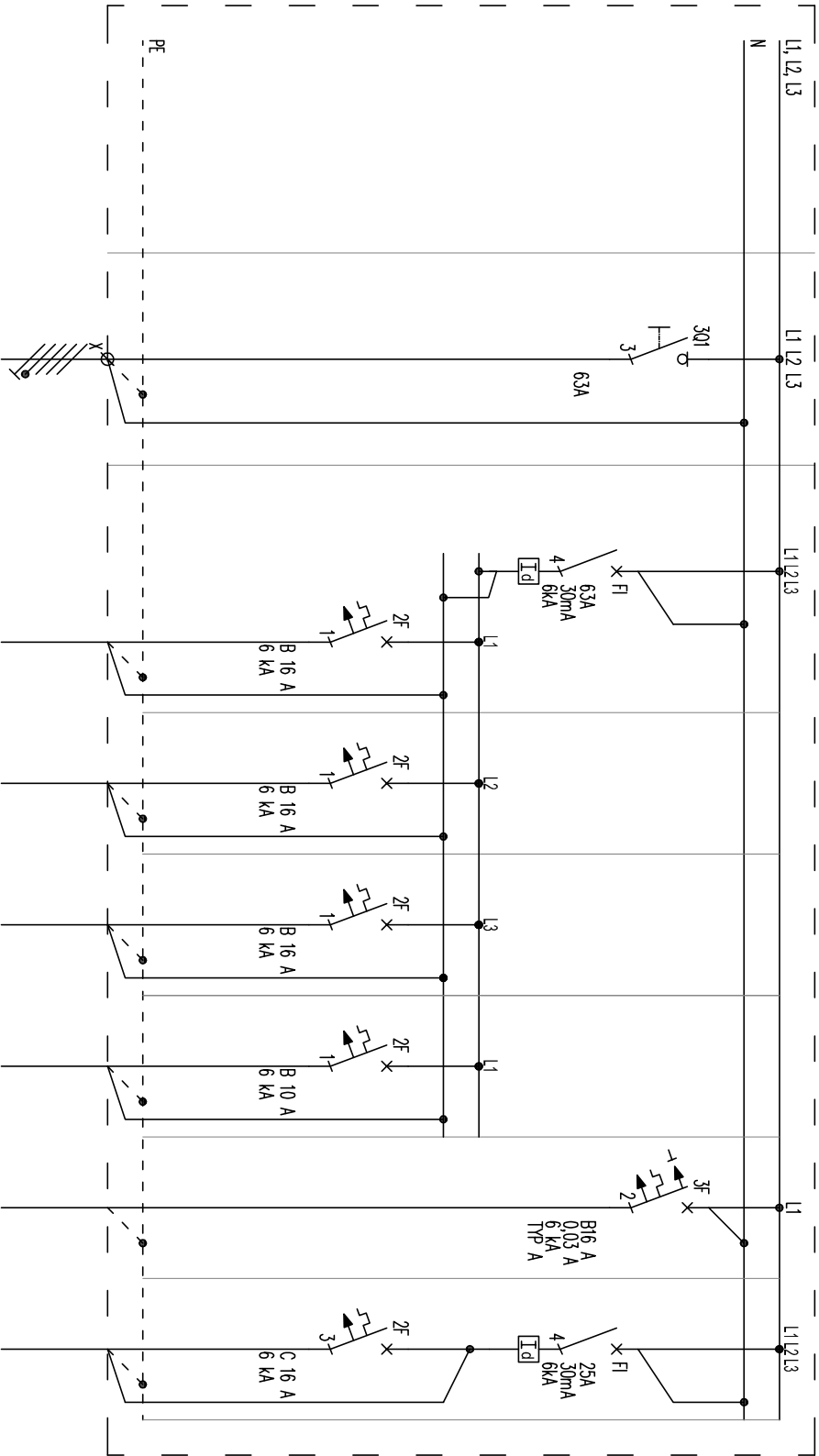
FAZA:

PROJEKT WYKONAWCZY

NAZWA RYSUNKU:

SCHEMAT STRUKTURALNY ROZDZIELNICY RE-134

DATA:	BRANŻA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
MAJ 2016	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	-	E-127



Nr obwodu	RE-11/RE-134	RE-134/G1	RE-134/G2	RE-134/G3	RE-134/O1	RE-134/K1	RE-134/S1
Ilość elementów	1	8	8	10	8	2	1
Moc zabudowana [kW]	11,4	1,6	1,6	2,0	0,4	0,8	5,0
Typ przewodu/kabla elektroenergetycznego	YDY20 5x10	YDY20 3x2,5	YDY20 3x2,5	YDY20 3x2,5	YDY20 3x1,5	YDY20 3x2,5	YDY20 5x2,5
Nazwa odbiornika energii elektrycznej/aparatu	Rozdzielnica obiektowa	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Oświetlenie	Gniazda wtyczkowe komputerowe	Gniazda siłowe 16A
Lokalizacja	-	-	-	-	-	-	-

NAZWA RYSUNKU:  
Rozdzielnica obiektowa RE-134  
Schemat strukturalny.

NUMER RYSUNKU:  
E-127

NUMER ARKUSZA:  
02/02