

WYKAZ ARKUSZY:

01/07	Rozdzielnica obiektowa RSG Strona tytułowa
02/07	Rozdzielnica obiektowa RSG Schemat strukturalny
03/07	Rozdzielnica obiektowa RSG Schemat strukturalny
04/07	Rozdzielnica obiektowa RSG Schemat strukturalny
05/07	Rozdzielnica obiektowa RSG Schemat strukturalny
06/07	Rozdzielnica obiektowa RSG Schemat strukturalny
07/07	Rozdzielnica obiektowa RSG Widok elewacji

- Układ sieci: TN-S
- Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:
- izolacja podstawowa,
 - obudowy urządzeń.
- Ochrona przeciwporażeniowa przy uszkodzeniu:
- samoczynne wyłączenie zasilania.
- Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:
- wyłączniki różnicowoprądowe, wysokoczułe,
 - miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.

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

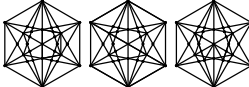
1G... - generator a.c. (agregat prądotwórczy)

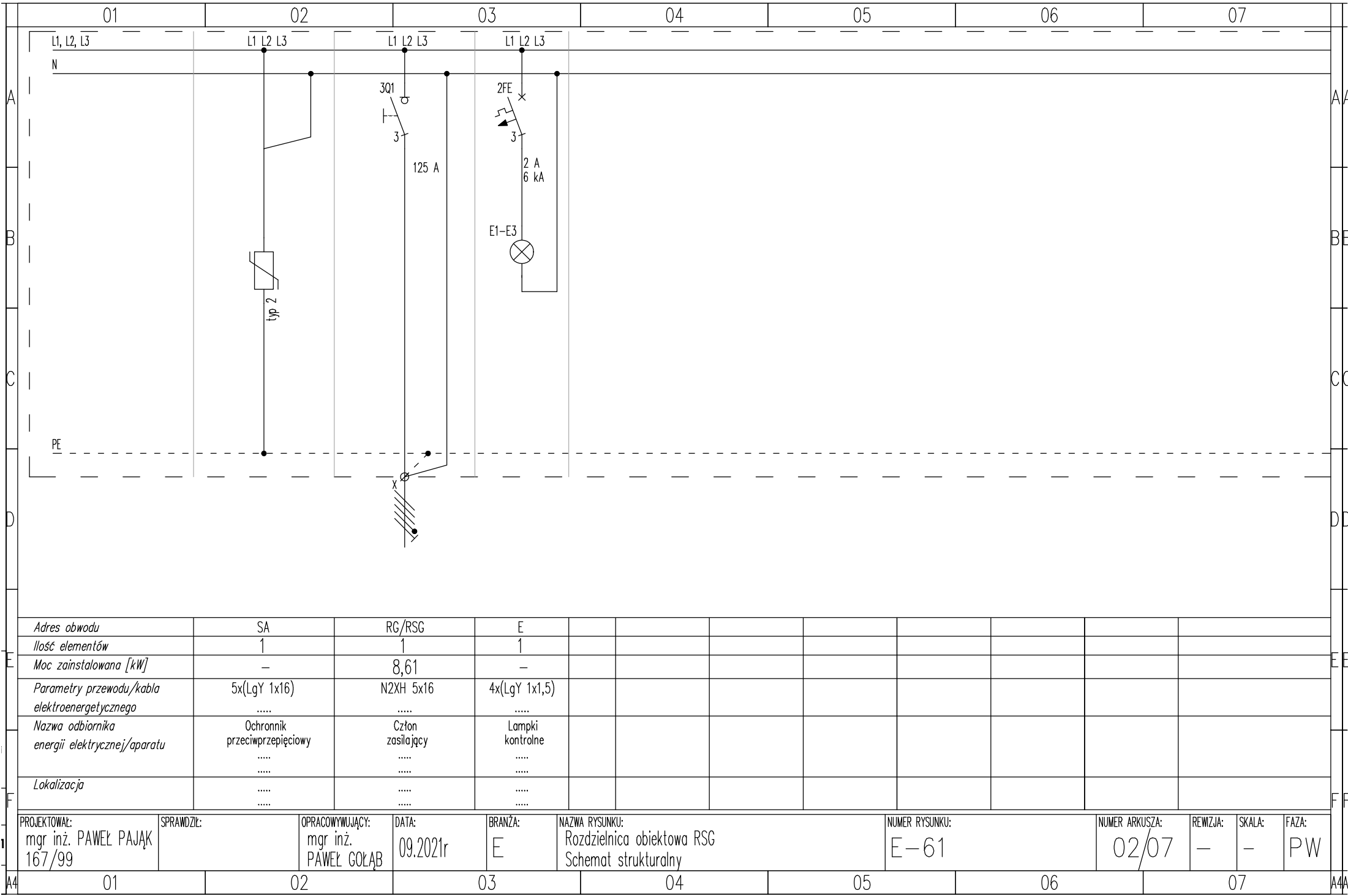
2G... - zasilacz awaryjny UPS

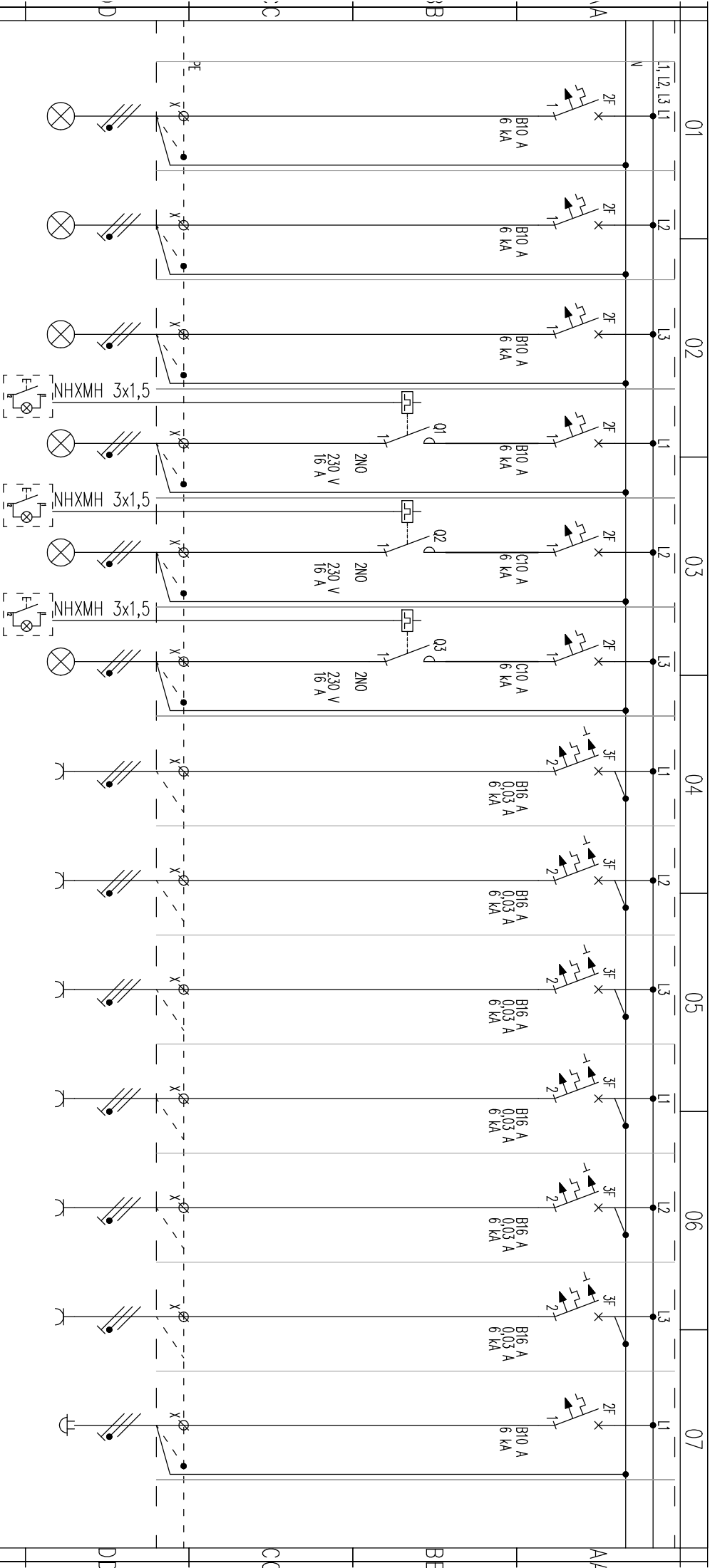
C... - bateria kondensatorów

L... - dławik kompensacyjny
- — — obudowa rozdzielnic

- - - - - element obcy
(zainstalowany poza rozdzielnicą)

D S W P R O J E K T S P. Z O O. adres: ul. Św. Barbary 14/36, 41-516 Chorzów e-mail: dsw@dswprojekt.pl telefon: 736 249 068 strona: dswprojekt.pl				TEMAT RYSUNKU:	
TEMAT: TERMOMODERNIZACJA, PRZEBUDOWA I REMONT WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INSTALACJI WEWN. GAZU BUDYNKU PLACÓWKI OŚWIATOWEJ- MIEJSKA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH				Rozdzielnica RSG Schemat strukturalny. Widok elewacji	
OBIEKT: MIEJSKA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH 41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE UL. ŚLĄSKA 8					
INWESTOR: GMINA PIEKARY ŚLĄSKIE Z SIEDZIBĄ W PIEKARACH ŚLĄSKICH , 41-940 UL. BYTOMSKA 84				FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	
PROJEKTANCI: proj. branży elektrycznej MGR INŻ. PAWEŁ PAJĄK upr. nr 167/99				DATA: WRZESIEŃ 2021	NR RYS.: E - 6 1
oprac. branży elektrycznej MGR INŻ. PAWEŁ GOŁĄB -				SKALA: -	NR STR.: -

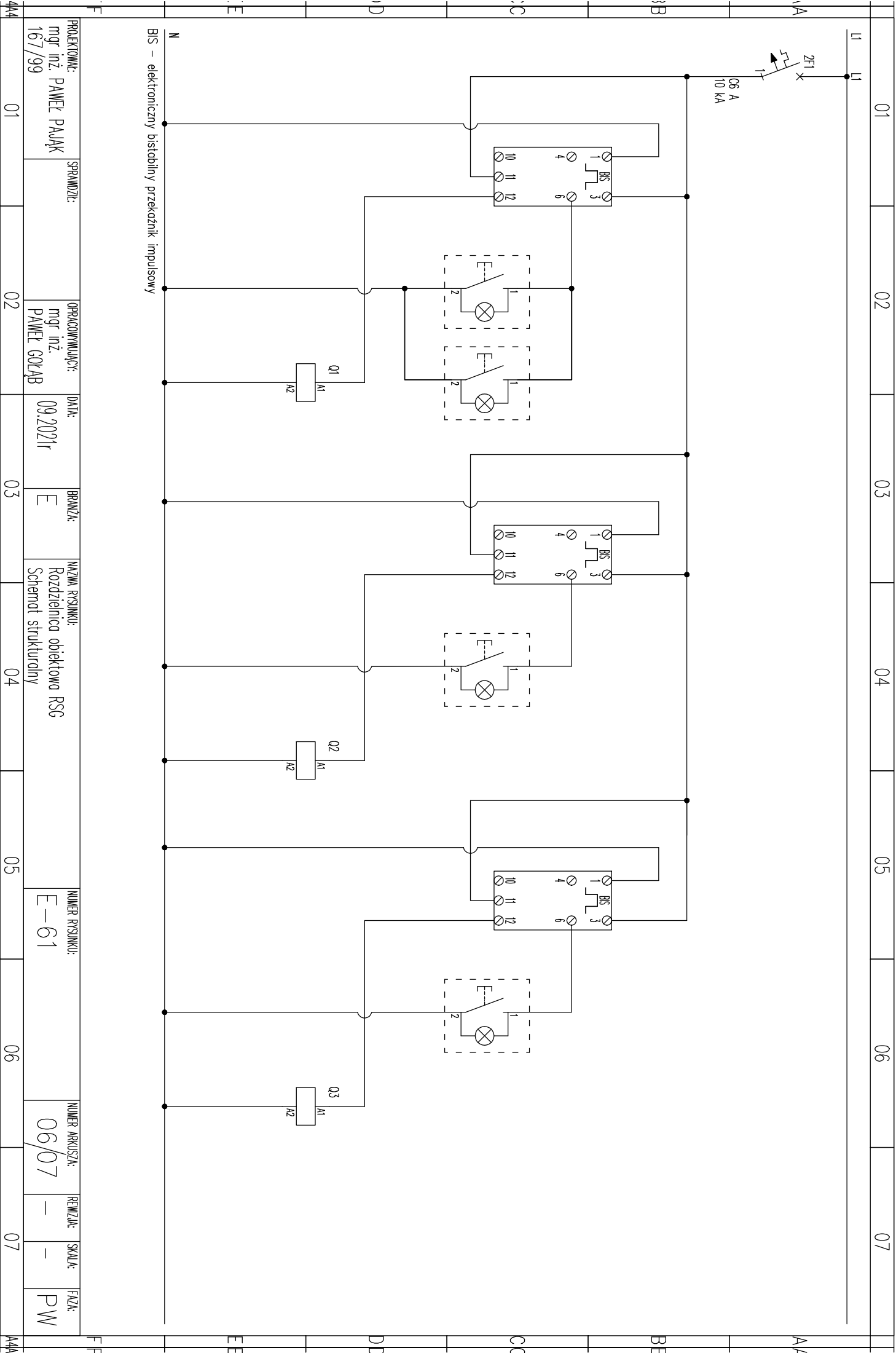


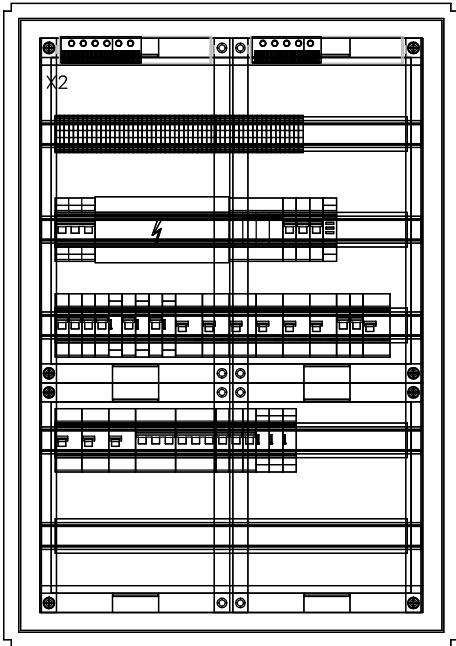


	R0/2.2/AM.1	R0/2.2/OP.1	R0/2.2/OP.2	R0/2.2/OP.3	R0/2.2/OP.4	R0/2.2/OP.5	RSG/G0.1	RSG/G0.2	RSG/G0.3	RSG/G0.4	RSG/G0.5	RSG/G0.6	RSG/U.1
	14	8	9	3	3	3	4	8	8	4	4	2	1
	0,07	0,21	0,20	0,08	0,50	0,50	0,8	1,6	1,6	0,8	0,8	0,4	0,05
	NHXMH 3x1,5	NHXMH 3x1,5	NHXMH 3x1,5	NHXMH 3x1,5	NHXMH 3x1,5	NHXMH 3x1,5	NHXMH 3x2,5	NHXMH 3x2,5	NHXMH 3x2,5	NHXMH 3x2,5	NHXMH 3x2,5	NHXMH 3x2,5	NHXMH 3x1,5
	Oprowy oświetlenia ogólnego	Oprowy oświetlenia podstawowego	Oprowy oświetlenia podstawowego	Oprowy oświetlenia podstawowego	Oprowy oświetlenia podstawowego	Oprowy oświetlenia podstawowego	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe (suszarki)	Dzwonek

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. PAWEŁ PAJĄK 167/99	SPRAWDZIŁ: mgr inż. PAWEŁ GOŁĄB	OPRACOWYWAŁ: mgr inż. PAWEŁ GOŁĄB	DATA: 09.2021r	BRANŻA: E	NAZWA RYSUNKU: Rozdzielnica obiektowa RSG Schemat strukturalny	NUMER RYSUNKU: E-61	NUMER ARKUSZA: 03/07	REWIZJA: -	SKALA: -	FAZA: PW
01	02	03	04	05	06	07				

[illegible]



	01	02	03	04	05	06	07		
A	<div>PAREMETRY MINIMALNE:</div> <div>RGS</div> <div>Rozdzielnica podtynkowa, IP30, II kl. izolacji, IK09, gł. 110 mm</div> <div></div> <div><div>Charakterystyka obudowy:</div><div>Prąd znamionowy In: 125A Stopień ochrony: IP30 Klasa izolacji: II odporność uderowa IK09 kolor: RAL 9010 normy: PN-EN 61439-1, -3 blacha stalowa: 1 mm, powlekana lakierem proszkowym drzwi pełne, zamykane na klucz</div></div>							<div>Uwagi:</div> <div>1.) Połączenia obwodów zewnętrznych należy wykonać przy zastosowaniu dławnic i listew zaciskowych;</div> <div>2.) W rozdzielnicy należy pozostawić co najmniej 20% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę;</div> <div>3.) Rozdzielnicę należy wyposażać w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny.</div>	A
B								B	
C								C	
D								D	
E								E	
F	<div>PROJEKTOWAŁ: mgr inż. PAWEŁ PAJAŁ 167/99</div> <div>SPRAWDZIŁ:</div> <div>OPRACOWYUJĄCY: mgr inż. PAWEŁ GOŁĄB</div> <div>DATA: 09.2021r</div> <div>BRANŻA: E</div> <div>NAZWA RYSUNKU: Widok elewacji</div> <div>NUMER RYSUNKU: E-61</div> <div>NUMER ARKUSZA: 07/07</div> <div>REWIZJA: -</div> <div>SKALA: -</div> <div>FAZA: PW</div>							F	
	01	02	03	04	05	06	07		