

WYKAZ ARKUSZY:

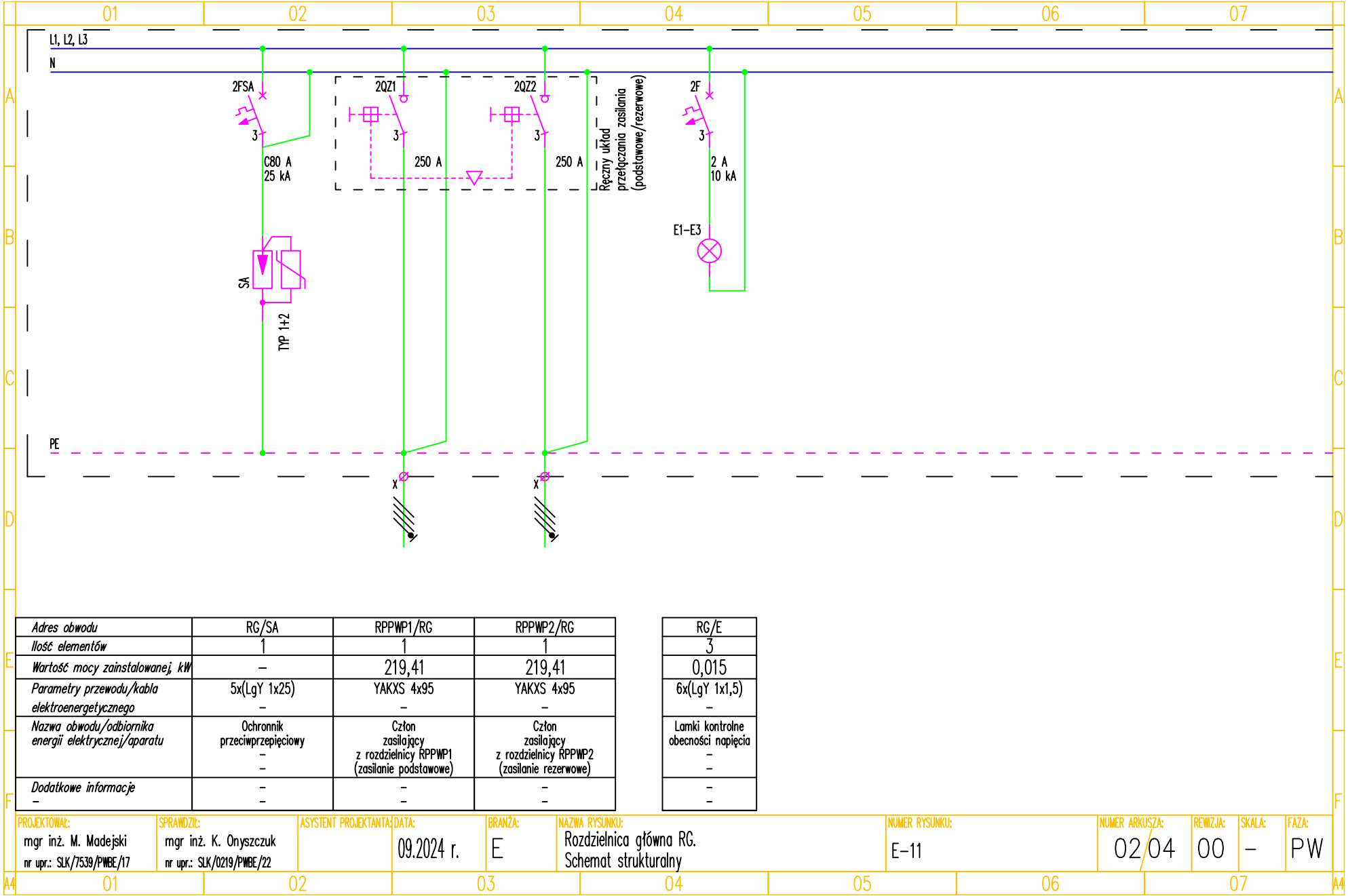
01/04	Rozdzielnica RG. Strona tytułowa
02/04	Rozdzielnica RG. Schemat strukturalny
03/04	Rozdzielnica RG. Schemat strukturalny
04/04	Rozdzielnica RG. Schemat strukturalny

- 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.

OZNACZENIA LITEROWE STOSOWANE NA SCHEMATACH:

- | | | | |
|-------|--|-----------|-----------------------------------|
| 1Q... | - wyłącznik mocy | 1P... | - licznik energii elektrycznej |
| 2Q... | - rozłącznik mocy | 2P... | - analizator sieci |
| 3Q... | - rozłącznik główny, izolacyjny | 1S... | - zegar sterujący programowalny |
| E... | - lampka kontrolna | 2S... | - łącznik zmierzchowy |
| F... | - podstawa bezpiecznikowa | 3S... | - automat schodowy |
| 1F... | - rozłącznik bezpiecznikowy | 4S... | - czujnik ruchu |
| 2F... | - wyłącznik nadprądowy | T... | - transformator mocy SN/nn |
| 3F... | - wyłącznik nadprądowy z członem różnicowoprądowym | 1G... | - generator a.c. |
| 4F... | - wyłącznik silnikowy | 2G... | - zasilacz awaryjny UPS |
| 5F... | - ogranicznik mocy | C... | - bateria kondensatorów |
| FI... | - wyłącznik różnicowoprądowy | L... | - dławik kompensacyjny |
| Q... | - stycznik instalacyjny | — — — — — | obudowa rozdzielnic |
| KM... | - przekaźnik impulsowy | - - - - - | element obcy |
| KT... | - przekaźnik czasowy | | (zainstalowany poza rozdzielnicą) |
| 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. | | |

MOSTOSTAL ZABRZE		
GPBP		
Inwestor: SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku, 44-201 Rybnik ul. Gliwicka 33	Faza opracowania: PW	
Temat: REMONT I PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ W PAWILONIE NR XVIII	Branża: instalacje elektryczne	
Adres inwestycji: 44-201 Rybnik ul. Gliwicka 33 Działki nr: 4147/41, 439/41, 437/31, j.e.: 247301_1, M.Rybnik, obręb: 247301_1.0089, Rybnik	Data opracowania: 09.2024	
Projektant: mgr inż. elektr. Mariusz MADEJSKI nr upr.: SLK/7539/PWBE/17		
Sprawdził: mgr inż. elektr. Krzysztof ONYSZCZUK nr upr.: SLK/0219/PWBE/22		
Opracował: elektr. mgr inż. Krzysztof ONYSZCZUK		
Tytuł rysunku: Rozdzielnica główna RG. Schemat strukturalny		Skala: -
		Nr rysunku: E-11



Adres obwodu	RG/SA	RPPWP1/RG	RPPWP2/RG
Ilość elementów	1	1	1
Wartość mocy zainstalowanej, kW	—	219,41	219,41
Parametry przewodu/kabla elektroenergetycznego	5x(LgY 1x25)	YAKXS 4x95	YAKXS 4x95
Nazwa obwodu/odbiornika energii elektrycznej/aparatu	Ochronnik przeciwprzepięciowy	Człon zasilający z rozdzielnic RPPWP1 (zasilanie podstawowe)	Człon zasilający z rozdzielnic RPPWP2 (zasilanie rezerwowe)
Dodatkowe informacje	—	—	—

RG/E
3
0,015
6x(LgY 1x1,5)
—
Lamki kontrolne obecności napięcia
—
—

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. M. Madejski nr upr.: SLK/7539/PWBE/17	SPRAWDZIŁ: mgr inż. K. Onyszczyk nr upr.: SLK/0219/PWBE/22	ASYSTENT PROJEKTANTA/DATA: 09.2024 r.	BRANŻA: E	NAZWA RYSUNKU: Rozdzielnica główna RG. Schemat strukturalny	NUMER RYSUNKU: E-11	NUMER ARKUSZA: 02/04	REWIZJA: 00	SKALA: —	FAZA: PW
---	--	--	--------------	---	------------------------	-------------------------	----------------	-------------	-------------

