

## WYKAZ ARKUSZY:

01/12	Rozdzielnica TP1. Strona tytułowa	11/12	Rozdzielnica TP1. Widok elewacji
02/12	Rozdzielnica TP1. Schemat strukturalny	12/12	Rozdzielnica TP1. Widok elewacji
03/12	Rozdzielnica TP1. Schemat strukturalny		
04/12	Rozdzielnica TP1. Schemat strukturalny		
05/12	Rozdzielnica TP1. Schemat strukturalny		
06/12	Rozdzielnica TP1. Schemat strukturalny		
07/12	Rozdzielnica TP1. Schemat strukturalny		
08/12	Rozdzielnica TP1. Widok elewacji		
09/12	Rozdzielnica TP1. Widok elewacji		
10/12	Rozdzielnica TP1. Widok elewacji		

## OZNACZENIA LITEROWE STOSOWANE NA SCHEMATACH:

1Q...	– wyłącznik mocy	1P...	– licznik energii elektrycznej
2Q...	– rozłącznik mocy	2P...	– analizator sieci
3Q...	– rozłącznik główny, izolacyjny		
E...	– lampka kontrolna	1S...	– zegar sterujący programowalny
F...	– podstawa bezpiecznikowa	2S...	– łącznik zmierzchowy
1F...	– rozłącznik bezpiecznikowy	3S...	– automat schodowy
		4S...	– czujnik ruchu
		T...	– transformator mocy SN/nn
2F...	– wyłącznik nadprądowy	1G...	– generator a.c.
3F...	– wyłącznik nadprądowy z członem różnicowoprądowym	2G...	– zasilacz awaryjny UPS
4F...	– wyłącznik silnikowy	C...	– bateria kondensatorów
5F...	– ogranicznik mocy	L...	– dławik kompensacyjny
FI...	– wyłącznik różnicowoprądowy		
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.		

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.

**MOSTOSTAL ZABRZE****GPBP**

Inwestor: SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku, 44-201 Rybnik ul. Gliwicka 33		Faza opracowania: <b>PW</b>
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: <b>09.2024</b>
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: <b>Rozdzielnica TP1. Schemat strukturalny</b>		Skala: -
		Nr rysunku: <b>E-12</b>