

1/1	Strona tytułowa
1/3	Tablica rozdzielcza Schemat strukturalny
2/3	Tablica rozdzielcza Schemat strukturalny
3/3	Tablica rozdzielcza Schemat strukturalny

Oznaczenia literowe stosowane
na schematach rozdzielnic elektrycznych

1Q... – wyłącznik mocy
2Q... – rozłącznik mocy
3Q... – rozłącznik izolacyjny
0F... – bezpiecznik topikowy
1F... – rozłącznik bezpiecznikowy
2F... – wyłącznik nadprądowy
3F... – wyłącznik nadprądowy
z modułem różnicowoprądowym
4F... – wyłącznik silnikowy
5F... – ogranicznik mocy
FI... – wyłącznik różnicowoprądowy
K... – stycznik instalacyjny
KM... – przekaźnik instalacyjny
KT... – przekaźnik czasowy
TR... – transformator bezpieczeństwa
T... – przekładnik prądowy
✱ Aparat przeznaczony do zaplombowania

Układ sieci: TN–S

Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:


- izolacja podstawowa,
- obudowa urządzeń.

Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:

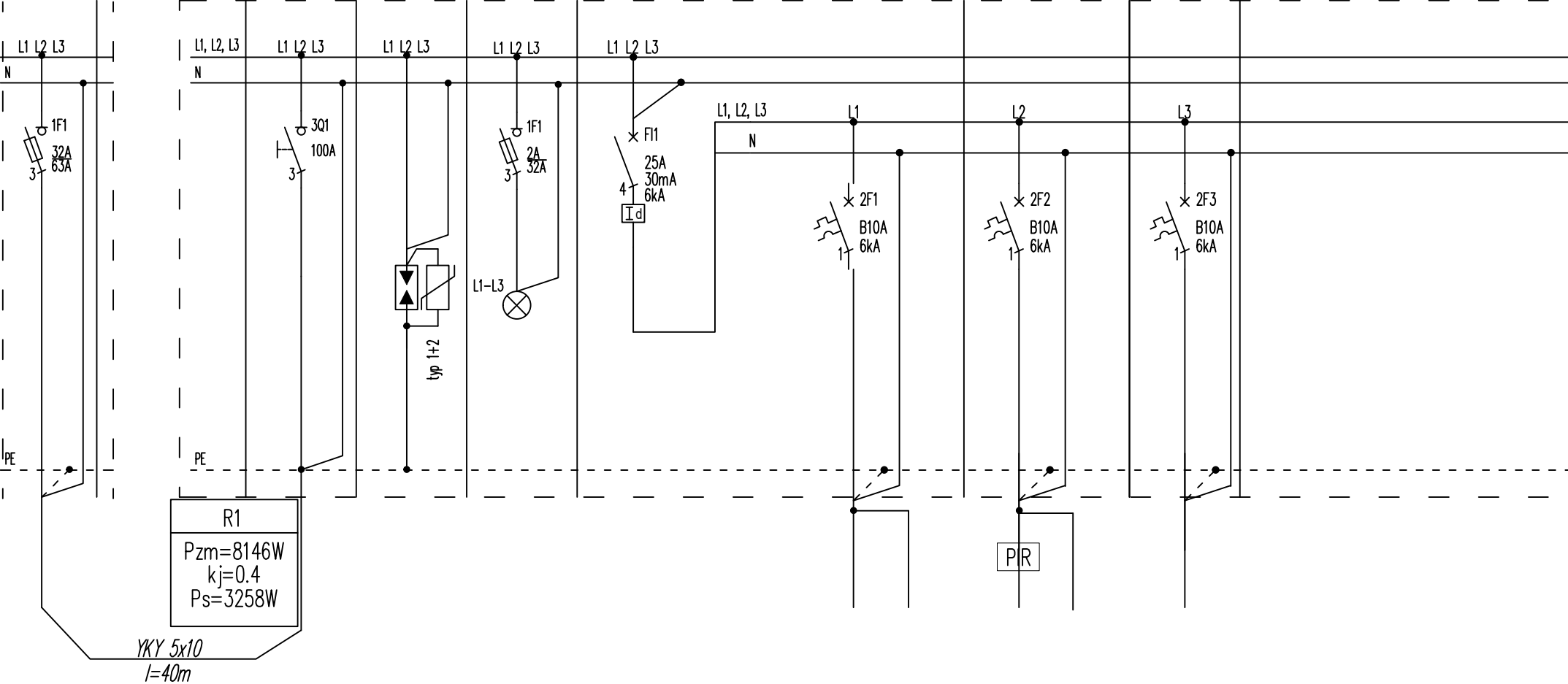
- samoczynne wyłączenie zasilania.

Ochrona przeciporażeniowa uzupełniająca:

- wyłączniki różnicowoprądowe, wysokoczułe,
- miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.

PRIMTECH Szymon Kita tel: 506-340-000 www.primtech.pl	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	
	Projektował br. inst.el.	mgr inż. Krzysztof Raźniewski	SLK14700/PWOE/13		
	Sprawdził br. inst.el.	mgr inż. Szymon Paruch	SLK14930/POOE/13		
Lokalizacja: Gmina Pawonków obwód Kośmidry, działki ewidencyjne nr: 489/30, 490/30					
Nazwa projektu/Obiekt: Budowa boiska wielofunkcyjnego wraz z zadaszeniem o stałej konstrukcji przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Kośmidrach					
Inwestor: Gmina Pawonków ul. Lubliniecka 16 42-772 Pawonków	Nazwa rysunku: SCHEMAT STRUKTURALNY ROZDZIELNICY R1				
	Faza proj.: PROJEKT WYKONAWCZY		Nr rysunku: IE-403	Nr egz.:	
Data: Maj 2024 r.		Skala: -			
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMTECH Szymon Kita					

Zabudowa w ZKSPORT



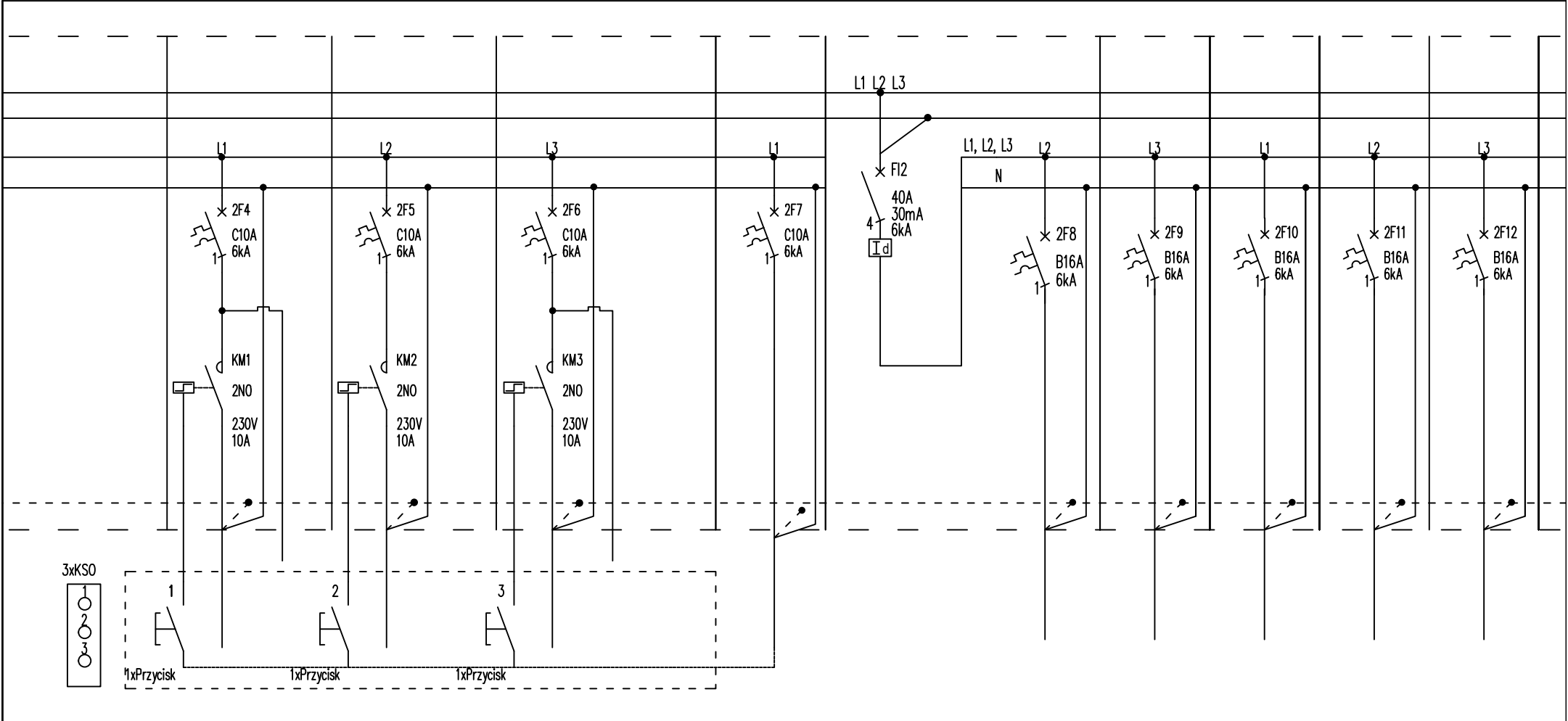
nr obwodu		—	—	—		R1/1o	/aw	R1/2o	/aw	R1/3o	
ilość elementów		—	3	1		22	7	3	4	—	
moc zainstalowana w		8146	—	—		314	56	42	32	—	
długość obwodu [m]		—	—	—		40		30		—	
typ przewodu		YKY 5x10	—	Zgodny z DTR		N2XH 4x1,5		N2XH 4x1,5		—	
nazwa odbiornika /urządzenia		Człon zasilający zasilenie podstawowe	Lampki kontrolne	Ogranicznik przeciwprzepięciowy		Oprawy oświetleniowe	Oprawy awaryjne	Oprawy oświetleniowe	Oprawy awaryjne	Rezerwa	
lokalizacja						łazienki ; szatnie		komunikacja			

Schemat Rozdzielniczy R1

NAZWA RYSUNKU:
TABLICA ROZDZIELCZA
SCHEMAT STRUKTURALNY

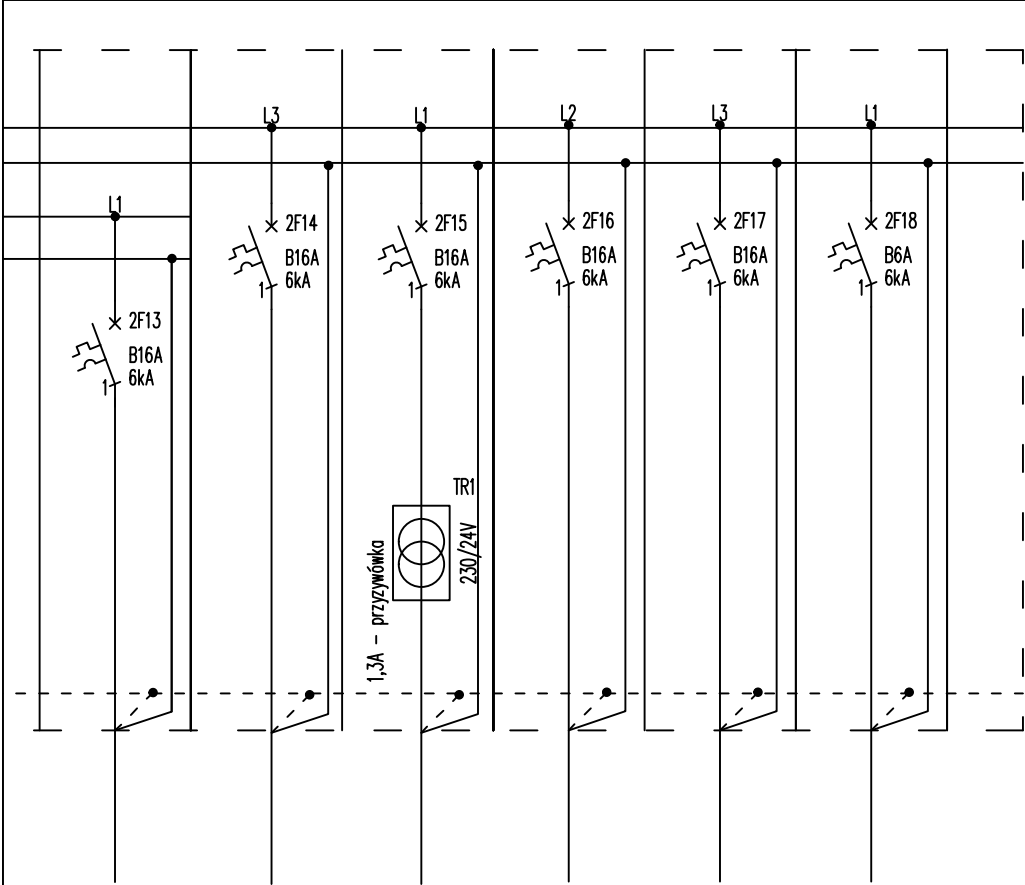
NUMER RYSUNKU:
IE-403

NUMER ARKUSZA:
1/3



	R1/4o	/aw	R1/5o	R1/6o	/aw	R1/KSO		R1/1g	R1/2g	R1/3g	R1/4g	R1/5g	
	6	6	6	6	3	3		7	2	6	6	—	
	540	48	540	540	24	30		1400	400	1200	1200	—	
	60		70	80		50		30	15	40	40	—	
	N2XH 4x2,5		N2XH 3x2,5	N2XH 4x2,5		N2XH 4x1,5		N2XH 3x2,5	N2XH 3x2,5	N2XH 3x2,5	N2XH 3x2,5	—	
	Oprawy oświetleniowe					KSO		Gniazdo wtyczkowe	Gniazdo wtyczkowe	Gniazdo wymiennika	Gniazdo rozdzielacza	rezerwa	
	sala sportowa					sala sportowa		łazienki, szatnie	pom. trenera	hala	hala		

NAZWA RYSUNKU:
TABLICA ROZDZIELCZA
WIDOK ELEWACJI



	R1/1kl	R1/1ppd	R1/1np	R1/1DS	R1/1NG	R1/1W
	1	1	1	2	4	1
	860	200	200	560	1360	60
	20	10	10	60	70	30
	YKY 3x2,5	N2XH 3x2,5	N2XH 3x2,5	N2XH 3x2,5	N2XH 3x2,5	N2XH 3x1,5
	J. zewnętrzna klimatyzacji	PPD	Zasilacz systemu przywoławczego	destryfikatory	nagrzewnice	Went. kanałowy
		pom. trenera				

Tablica R1 natynkowa, IP 40, IK 09 (z drzwiami), II klasa ochronności, metaliczny szary i biel tytanowa

