

1 / 4	Strona tytułowa
2 / 4	Rozdzielnica RG Schemat strukturalny
3 / 4	Rozdzielnica RG Schemat strukturalny
4 / 4	Rozdzielnica RG Schemat strukturalny

- Oznaczenia literowe stosowane na schematach rozdzielnic elektrycznych
- 1Q... – wyłącznik mocy

2Q... – rozłęcznik mocy

3Q... – rozłęcznik izolacyjny

0F... – bezpiecznik topikowy

1F... – rozłęcznik bezpiecznikowy

2F... – wyłącznik nadprądowy

3F... – wyłącznik nadprądowy z modułem różnicowoprądowym

4F... – wyłącznik silnikowy

FL... – wyłącznik różnicowoprądowy

K... – stycznik instalacyjny

KM... – przełącznik instalacyjny bistabilny

KT... – przełącznik czasowy z opóźnieniem wyłączenia

TR... – transformator bezpieczeństwa

T... – przekładnik prądowy

- Uwaga:
1. Ochronniki przeciwprzepięciowe stosować Rgodnie z DTR producenta.

2. Połączenia obwodów zewnętrznych należy wykonać przy zastosowaniu dławnic i listew zaciskowych.

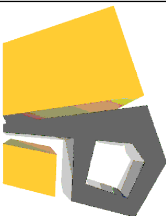
3. W rozdzielnicę należy pozostawić 20% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę.

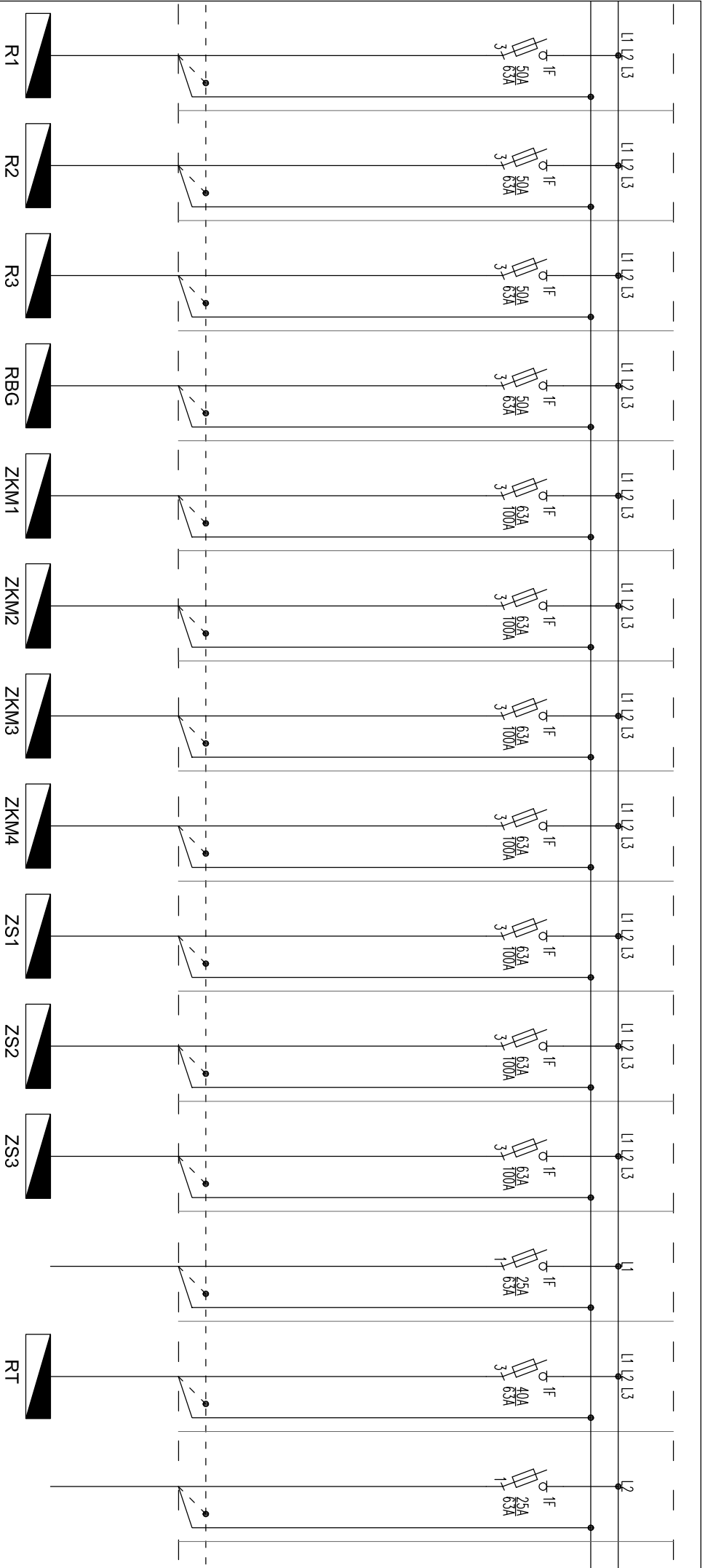
4. Rozdzielnicę należy wyposażyć w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny.

- Układ sieci: TN–S
- Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:
- izolacja podstawowa,

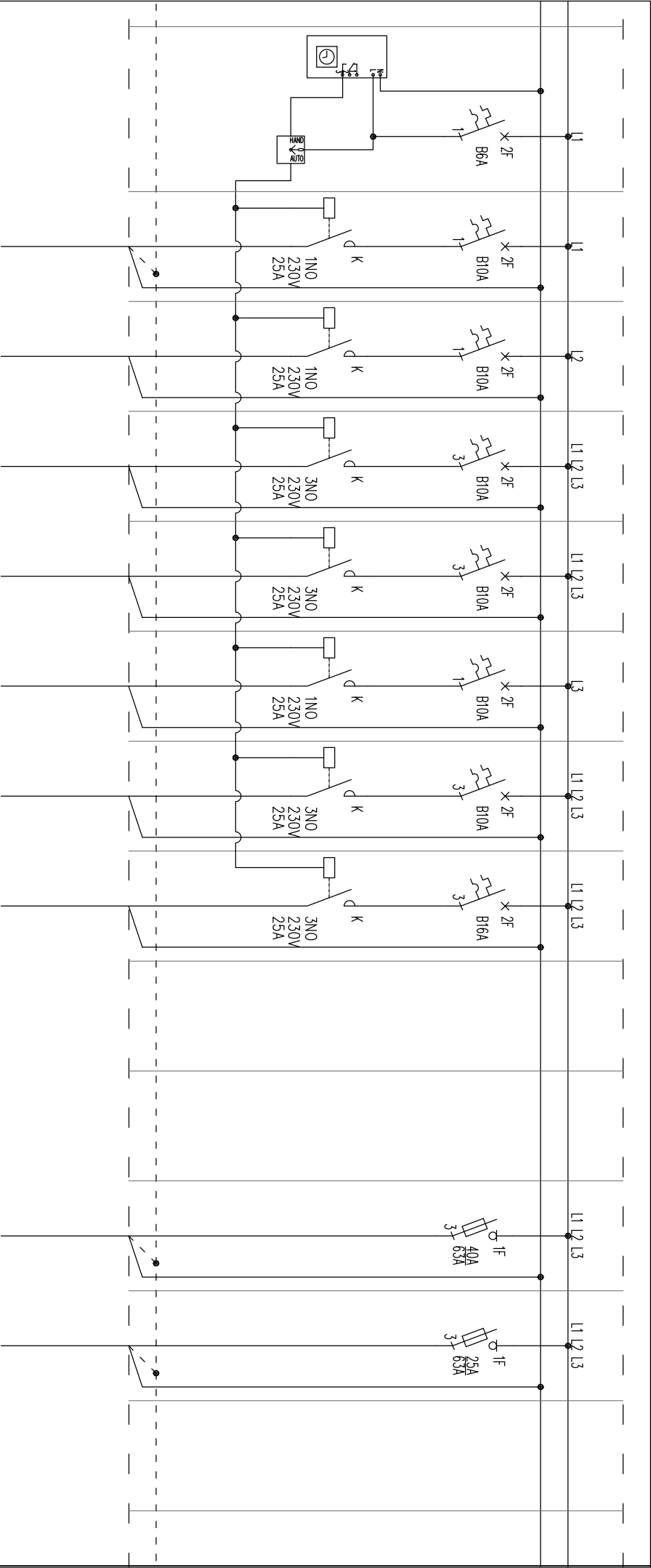
– obudowa urządzeń.
- Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:
- samoczynne wyłączenie zasilania.
- Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:
- wyłączniki różnicowoprądowe, wyskokoczułe,

– miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.

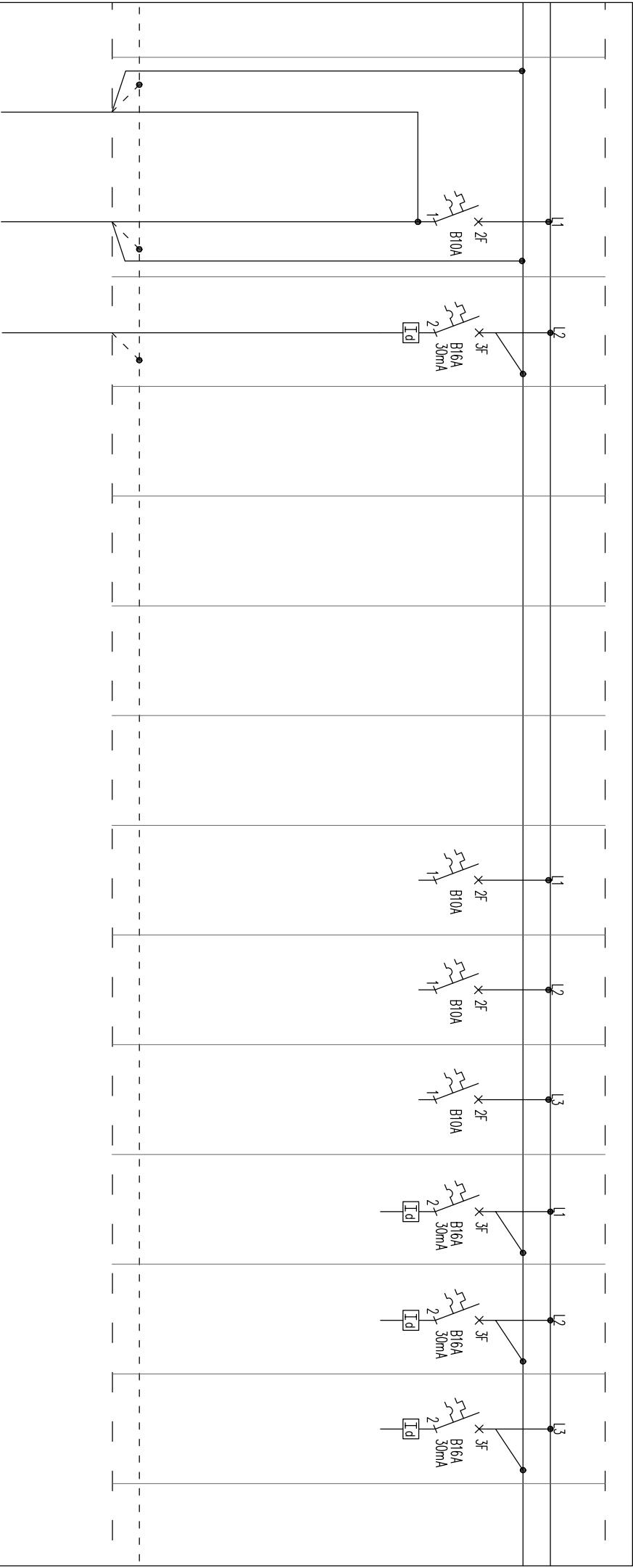
	Funkcja		Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Podpis
	Projektował:		mgr inż. Michał Kretek		SLK/4506/PWOE/12	
	Sprawdzał:		mgr inż. Mariusz Szlenk		SLK/4438/PWOE/13	
	Lokalizacja:		ul. Janusza Kusocińskiego 17 57-200 Ząbkowice Śląskie działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM-6			
Nazwa projektu/Obiekt: Projekt przebudowy Stadionu Miejskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Ząbkowicach Śląskich pow.: ząbkowski, woj.: dolnośląskie dla: Osiedle Wschód działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM-6						
Inwestor: GMINA Ząbkowice Śląskie ul. 1 Maja 15 57-200 Ząbkowice Śląskie www.printech.pl						
Nazwa rysunku:		ROZDZIELNICA GŁÓWNA RG. SCHEMAT STRUKTURALNY.				
Faza projektu:		Projekt TECHNICZNY/WYKONAWCZY		Nr rysunku:	E-100	
Data: czerwiec 2022 r.		Skala:		-		Nr egz.:
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym uśrednia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMECH Szymon Kita						



R6/R1	R6/R2	R6/R3	R6/R4	R6/R5	R6/R6	R6/R7	R6/R8	R6/R9	R6/R10	R6/R11	R6/R12	R6/R13	R6/R14
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11100	44792	43506	35337	20920	20520	20520	20720	41000	41200	41400	1500	7420	1500
YK'z0 5x16	YK'z0 5x16	YK'z0 5x16	YAK'z0 5x50	YAK'z0 5x120	YAK'z0 5x120	YAK'z0 5x120	YAK'z0 5x120	YAK'z0 5x120	YAK'z0 5x120	YAK'z0 5x120	YK'z0 3x10	YAK'z0 5x25	YK'z0 3x10
Rozdzielnica elektryczna R1	Rozdzielnica elektryczna R2	Rozdzielnica elektryczna R3	Rozdzielnica elektryczna RBG	Rozdzielnica elektryczna ZKM1	Rozdzielnica elektryczna ZKM2	Rozdzielnica elektryczna ZKM3	Rozdzielnica elektryczna ZKM4	Złącze elektryczne ZS1	Złącze elektryczne ZS2	Złącze elektryczne ZS3	Zasilanie zbiornika retencyjnego. Szło sterująca	Rozdzielnica elektryczna RT	Zasilanie pompowni. Szło sterująca
budynnek klubowy	budynnek klubowy	budynnek klubowy	budynnek gospodarczy	teren zewnętrzny	teren zewnętrzny	teren zewnętrzny	teren zewnętrzny	teren zewnętrzny	teren zewnętrzny	teren zewnętrzny	teren zewnętrzny	budynnek trybun	teren zewnętrzny



	RG/02	RG/021	RG/022	RG/023	RG/024	RG/025	RG/026	RG/027		RG/028	RG/029	
	-	4	22	6	37	0	0	1		8	4	
	-	36	1450	270	1525	0	0	2000		3280	2360	
	-	YK'Yz0 3x1,5	YAK'Yz0 5x35	YAK'Yz0 5x35	YAK'Yz0 5x35	-	-	YK'Yz0 5x4		YAK'Yz0 5x35	YAK'Yz0 5x35	
Zegar sterujący + czujka zmierniczu		Oświetlenie zewnętrzne elewacja	Oświetlenie zewnętrzne	Oświetlenie zewnętrzne	Oświetlenie zewnętrzne	rezerwa	rezerwa	Zasilanie pionu reklamowego		Maszty oświetleniowe M9 – M12	Maszty oświetleniowe M5 – M8	
-	-	-	słupy S44 – S65	słupy S36 – S41	słupy S1 – S43					korty tenisowe	boisko treningowe	



	RG/o1/AW	RG/o1	RG/G1																	
	1	2	2																	
	5	50	400																	
	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x2,5																	
	Oprowy oświetlenia okorzyjnego	Oprowy oświetleniowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe																	

NAZWA RYSUNKU:		NUMER RYSUNKU: NUMER ARKUSZA:	
Rozdzielnica RG		E-100	
Widok elewacji		7	7

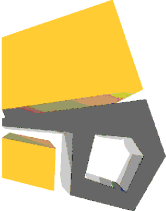
1/6	Strona tytułowa
2/6	Rozdzielnica RE Schemat strukturalny
3/6	Rozdzielnica RE Schemat strukturalny
4/6	Rozdzielnica R1 Schemat strukturalny
5/6	Rozdzielnica R1 Schemat strukturalny
6/6	Rozdzielnica R1 Widok elewacji

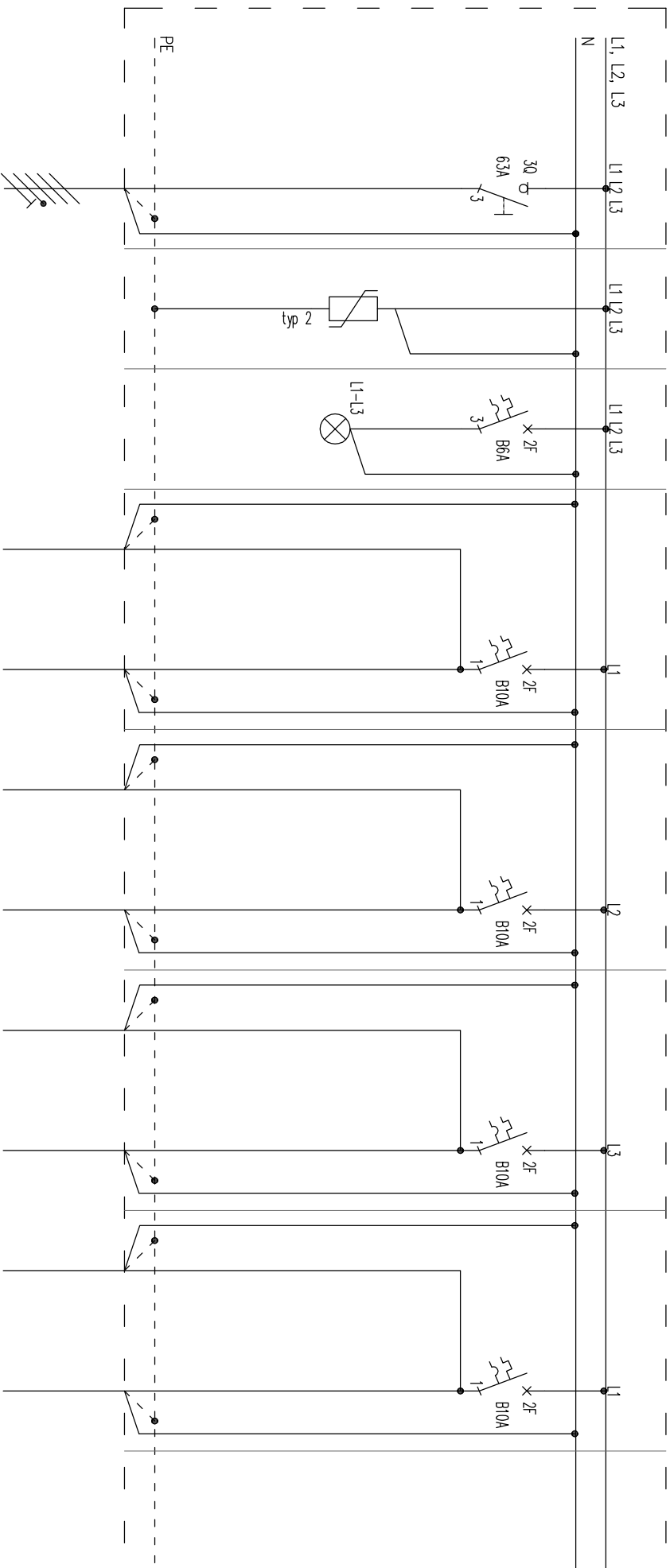
Oznaczenia literowe stosowane na schematach rozdzielnic elektrycznych

- 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
- FL... – wyłącznik różnicowoprądowy
- K... – stycznik instalacyjny
- KM... – przełącznik bistabilny
- KT... – przełącznik czasowy
- TR... – transformator bezpieczeństwa
- T... – przekładnik prądowy

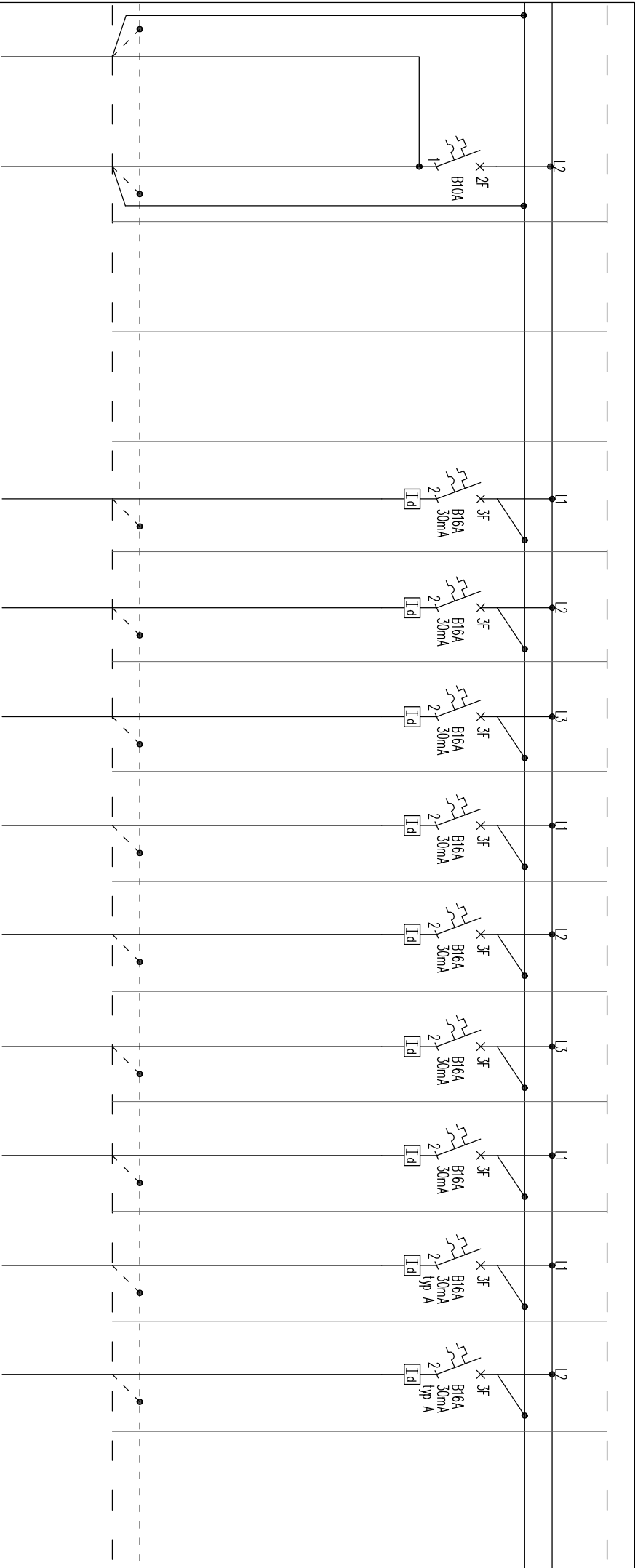
- Układ sieci: TN–S
- Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:
- izolacja podstawowa,
 - obudowa urządzeń.
- Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:
- samoczynne wyłączenie zasilania.
- Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:
- wyłączniki różnicowoprądowe, wysokoczułe,
 - miejscowe połączenia wyrównawcze,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

- Uwaga:
- Ochronniki przeciwprzepięciowe stosować zgodnie z DTR producenta.
 - Połączenia obwodów zewnętrznych należy wykonać przy zastosowaniu dławnic i listew zaciśkowych.
 - W rozdzielnicach należy pozostawić 20% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę.
 - Rozdzielnicę należy wyposażyć w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny.

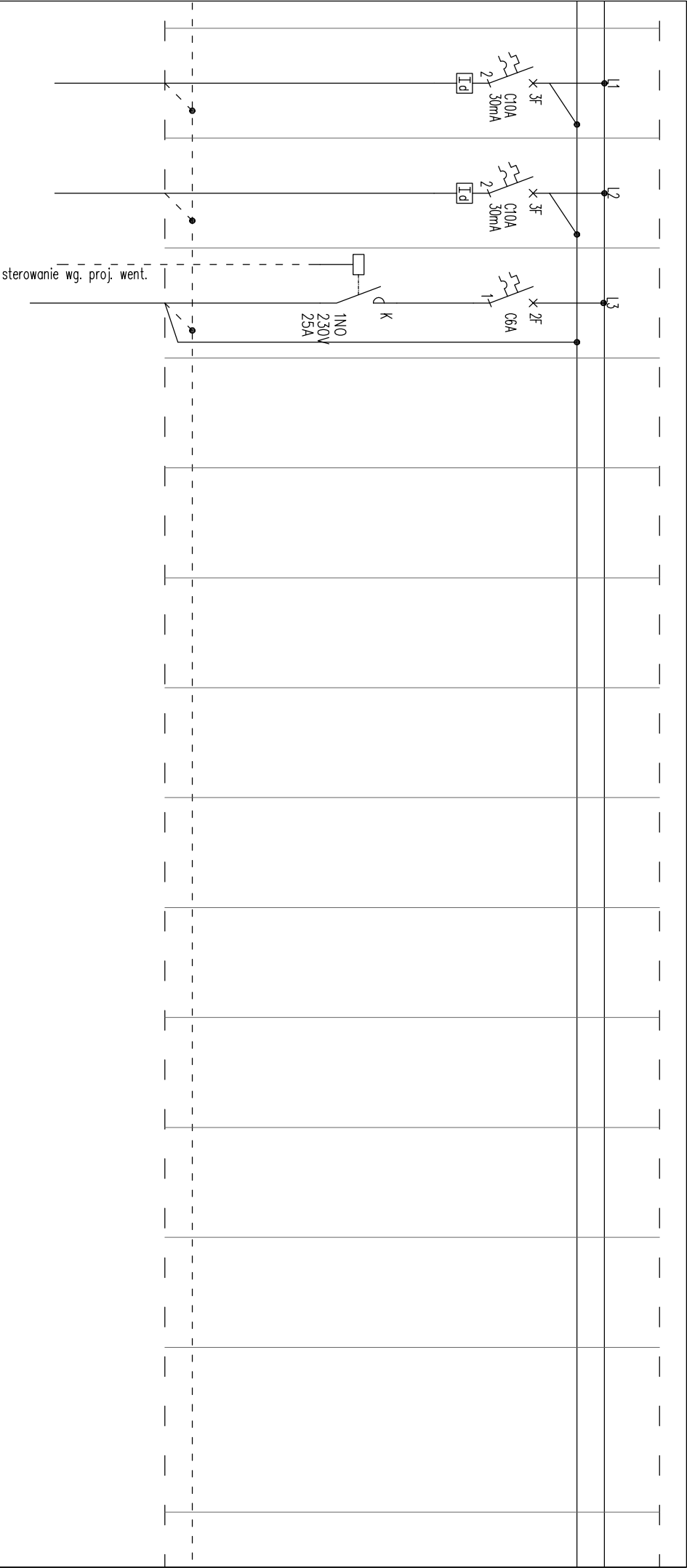
	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektant:	mgr inż. Michał Krelak	SLK/4506/PWDE/12	
	Sprawdził:	mgr inż. Mariusz Sienek	SLK/4438/PWDE/13	
	Lokalizacja:	ul. Janusza Kusocińskiego 17 57–200 Ząbkowice Śląskie działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM–6		
Nazwa projektu/Obiekt: Projekt przebudowy Stadionu Miejskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Ząbkowicach Śląskich pow.: ząbkowski, woj.: dolnośląskie obręb Osiedle Wschód działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM–6				
Inwestor: GMINA Ząbkowice Śląskie ul. 1 Maja 15 57–200 Ząbkowice Śląskie www.printech.pl				
Nazwa rysunku: ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA R1. SCHEMAT STRUKTURALNY.WIDOK ELEWACJI.				
Faza projektu:		Projekt TECHNICZNY/WYKONAWCZY	Nr rysunku:	Nr egz.:
Data: czerwiec 2022 r.		Skala:	–	E–101
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym uśrednioną umowę na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMATECH Szymon Kita				



nr obwodu	-	-	-	R1/01/AW	R1/01	R1/02/AW	R1/02	R1/03/AW	R1/03	R1/04/AW	R1/04	
ilość elementów	-	-	-	3	16	4	16	7	13	12	9	
moc zainstalowana [W]	11100	-	-	15	276	20	276	35	399	60	324	
typ przewodu	YKYzo 5x16	-	5x(LgY 1x16)	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	
nazwa odbiornika /urządzenia	Człn zasilający z RG	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Lampki kontrolne	Oprawy oświetlenia awaryjnego	Oprawy oświetleniowe	Oprawy oświetlenia awaryjnego	Oprawy oświetleniowe	Oprawy oświetlenia awaryjnego	Oprawy oświetleniowe	Oprawy oświetlenia awaryjnego	Oprawy oświetleniowe	
lokalizacja	R1	R1	R1									



R1/o5/AM	R1/o5			R1/G1	R1/G2	R1/G3	R1/G4	R1/G5	R1/G6	R1/G7	R1/K1	R1/K2	
7	7			5	5						6	0	
35	260			1000	1000						1800	0	
YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5			YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	1800	1800	800	800	0	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	
Oprawy oświetlenia owarjnego	Oprawy oświetleniowe			Gniazda wtyczkowe ogniounuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniounuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniounuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniounuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniounuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniounuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniounuzytkowe	Gniazda wtyczkowe DATA	Gniazda wtyczkowe DATA	



R1/U1	R1/U2	R1/U3																		
1	1	1																		
100	100	200																		
YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5																		
Kurtyna powietrzna	Kurtyna powietrzna	Wentylator W8																		

1/6	Strona tytułowa
2/6	Rozdzielnica RE Schemat strukturalny
3/6	Rozdzielnica RE Schemat strukturalny
4/6	Rozdzielnica R2 Schemat strukturalny
5/6	Rozdzielnica R2 Schemat strukturalny
6/6	Rozdzielnica R2 Widok elewacji

- Oznaczenia literowe stosowane na schematach rozdzielnic elektrycznych
- 1Q... – wyłącznik mocy

2Q... – rozłęcznik mocy

3Q... – rozłęcznik izolacyjny

0F... – bezpiecznik topikowy

1F... – rozłęcznik bezpiecznikowy

2F... – wyłącznik nadprądowy

3F... – wyłącznik nadprądowy z modułem różnicowoprądowym

4F... – wyłącznik silnikowy

FL... – wyłącznik różnicowoprądowy

K... – stycznik instalacyjny

KM... – przełącznik bistabilny

KT... – przełącznik czasowy

TR... – transformator bezpieczeństwa

T... – przekładnik prądowy

- Uwaga:
1. Ochronniki przeciwprzepięciowe stosować zgodnie z DTR producenta.

2. Połączenia obwodów zewnętrżnych należy wykonać przy zastosowaniu dławnic i listew zaciskowych.

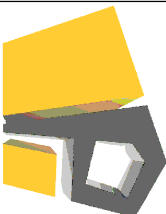
3. W rozdzielnicę należy pozostawić 20% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę.

4. Rozdzielnicę należy wyposażyć w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny.

- Układ sieci: TN–S
- Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:
- izolacja podstawowa,

– obudowa urządzeń.
- Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:
- samoczynne wyłączenie zasilania.
- Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:
- wyłączniki różnicowoprądowe, wysokoczułe,

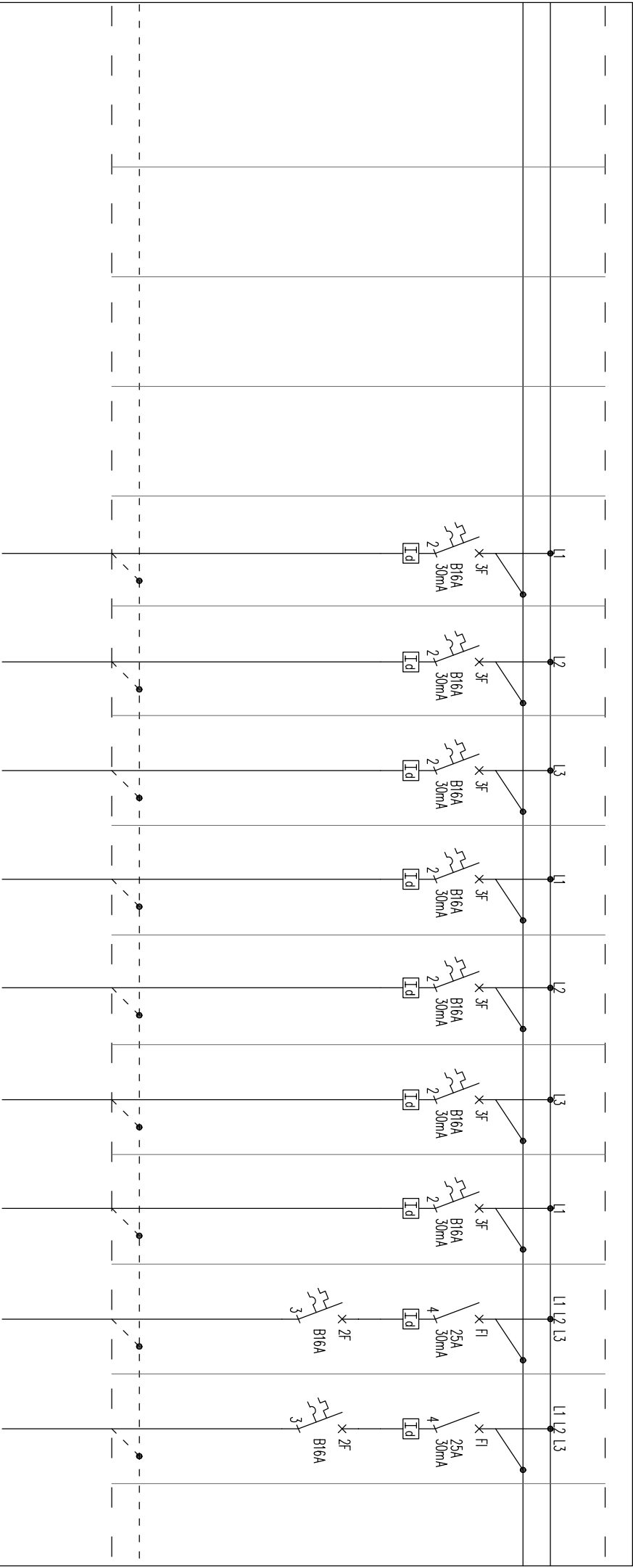
– miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.

	Funkcja		Imię i nazwisko		Nr uprawnień		Podpis	
	Projektował:		mgr inż. Michał Kretek		SLK/4506/PWOE/12			
	Sprawdzał:		mgr inż. Mariusz Szlenk		SLK/4438/PWOE/13			
	Lokalizacja:		ul. Janusza Kusocińskiego 17 57–200 Zabkowice Śląskie działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM–6					
PRIMECH Szymon Kita tel: 506–340–000 www.printech.pl		Nazwa projektu/Obiekt: Projekt przebudowy Stadionu Miejskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Zabkowicach Śląskich pow.: zabkowicki, woj.: dolnośląskie obręb Osiedle Wschód działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM–6						
Inwestor: GMINA Zabkowice Śląskie ul. 1 Maja 15 57–200 Zabkowice Śląskie	Nazwa rysunku: ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA R2. SCHEMAT STRUKTURALNY. WIDOK ELEWACJI.							
Faza projektu:		Projekt TECHNICZNY/WYKONAWCZY		Nr rysunku:				
Data: czerwiec 2022 r.		Skala:		–		E–102		Nr egz.:
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym uśrednioną umowę na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMECH Szymon Kita								

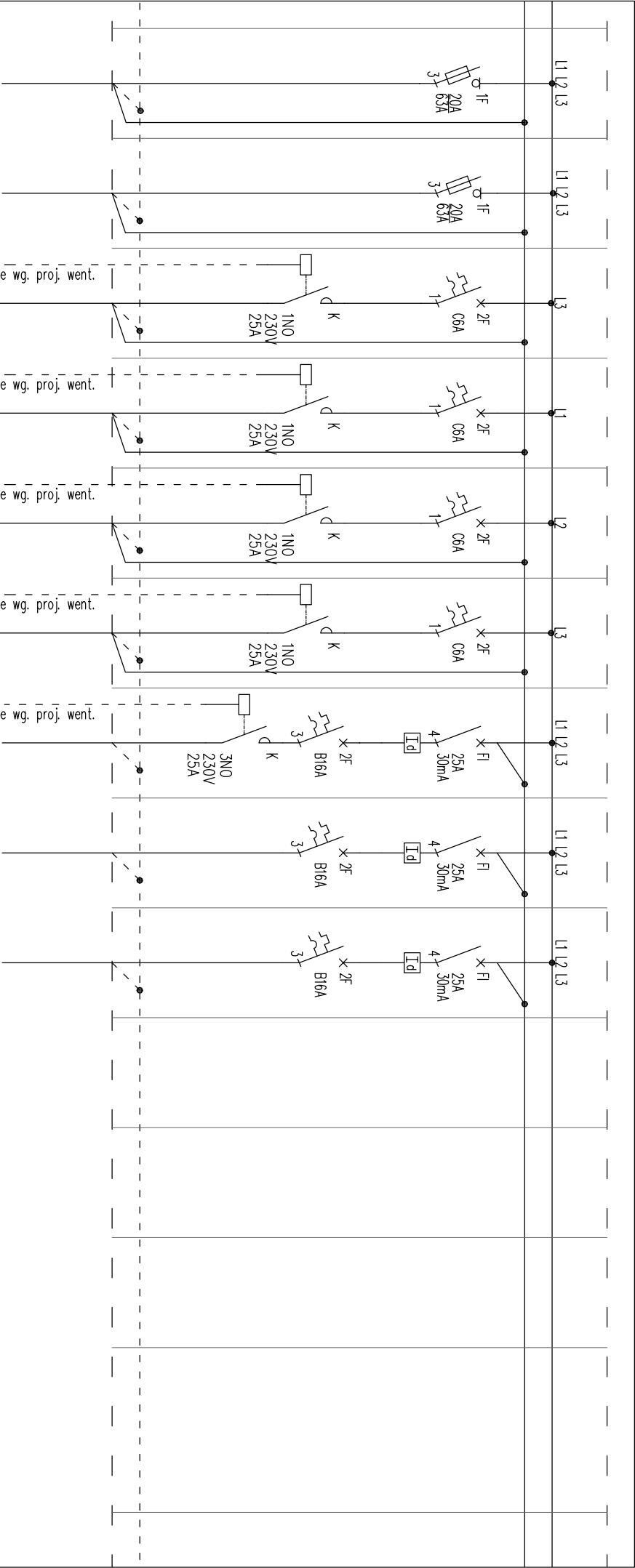
Nr rysunku:

E–102

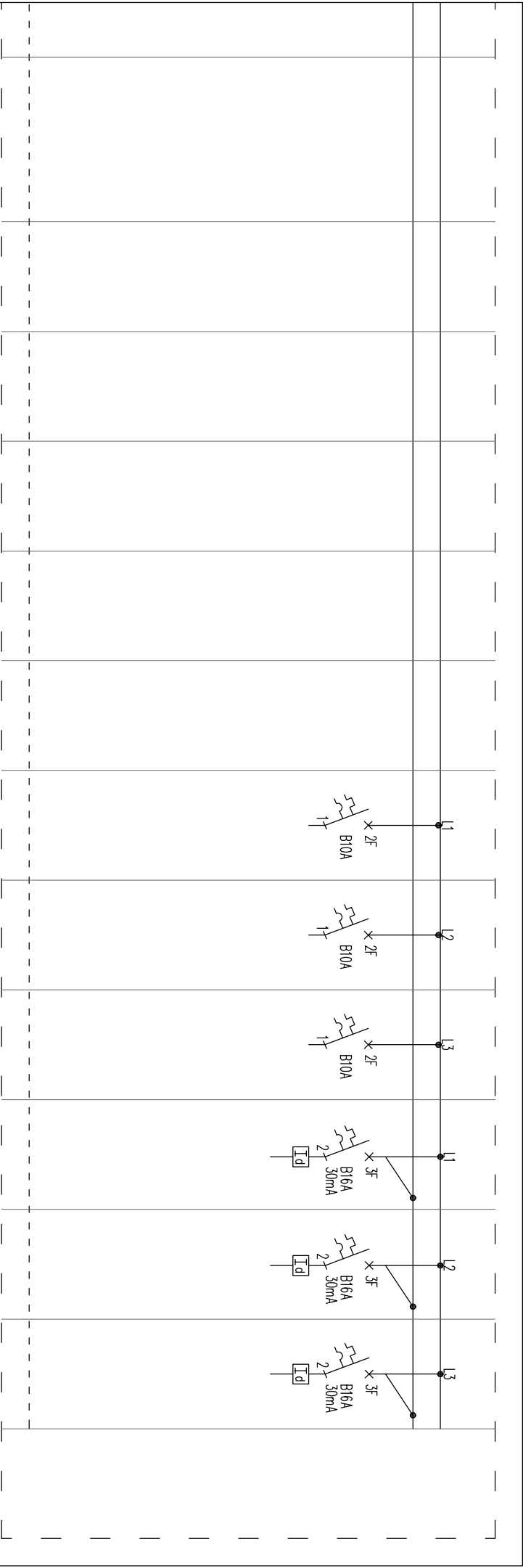
Nr egz.:



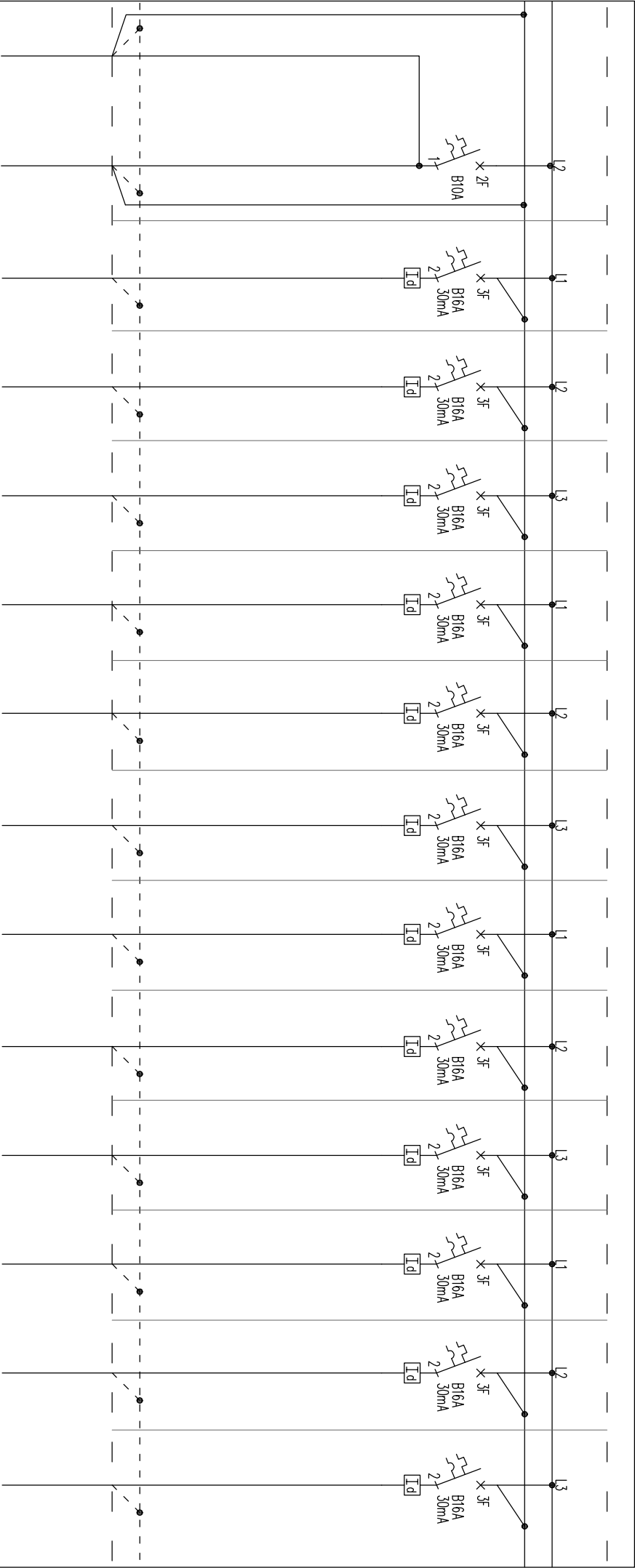
	R2/G1	R2/G2	R2/G3	R2/G4	R2/G5	R2/G6	R2/G7	R2/S1	R2/S2
	9	5	6	6	5	0	0	0	0
	1800	1000	1800	1800	1000	0	0	0	0
	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 5x2,5	YDYzo 5x2,5
	Gniazda wtyczkowe ognioudzytkowe	Gniazda wtyczkowe ognioudzytkowe	Gniazda wtyczkowe ognioudzytkowe	Gniazda wtyczkowe ognioudzytkowe	Gniazda wtyczkowe ognioudzytkowe	Gniazda wtyczkowe ognioudzytkowe	Gniazda wtyczkowe ognioudzytkowe	Gniazda wtyczkowe 400V 16A 5P	Gniazda wtyczkowe 400V 16A 5P



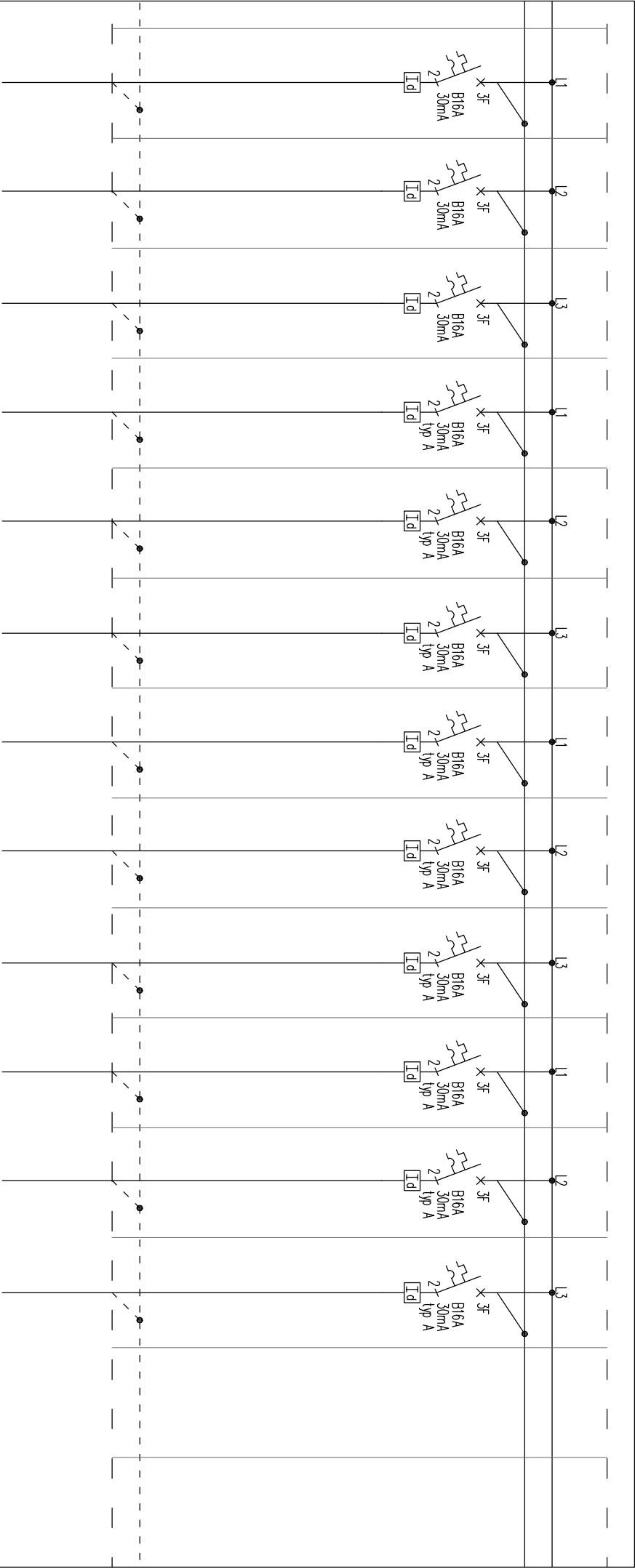
	R2/U1	R2/U2	R2/U3	R2/U4	R2/U5	R2/U6	R2/U7	R2/U8	R2/U9						
	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
9300	9200	200	200	200	200	5000	6000	6000							
YDYzo 5x6	YDYzo 5x6	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 5x4	YDYzo 5x4	YDYzo 5x4							
Pompa ciepła. Szafa sterująca	Pompa ciepła. Szafa sterująca	Wentylator	Wentylator	Wentylator	Wentylator	Nagrzewnica elektryczna	Podgrzewacz wody	Podgrzewacz wody							



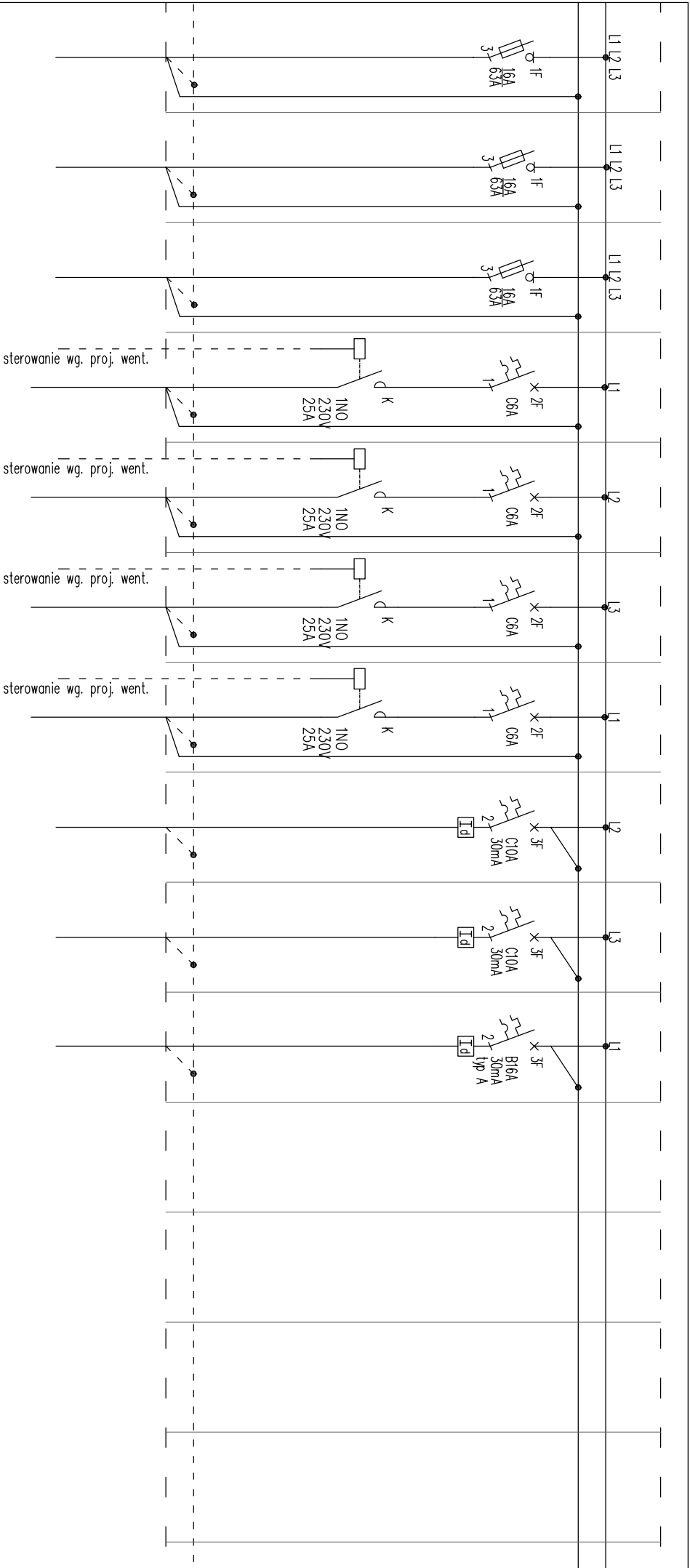
						R2/R2z	R2/R2z	R2/R2z	R2/R2z	R2/R2z	R2/R2z
						-	-	-	-	-	-
						-	-	-	-	-	-
						-	-	-	-	-	-
						-	-	-	-	-	-
						Rezerwa	Rezerwa	Rezerwa	Rezerwa	Rezerwa	Rezerwa
						-	-	-	-	-	-



R3/o5/AW	R3/o5	R3/g1	R3/g2	R3/g3	R3/g4	R3/g5	R3/g6	R3/g7	R3/g8	R3/g9	R3/g10	R3/g11	R3/g12
5	18	10	8	6	6	6	7	8	4	6	6	3	8
25	471	2000	1600	1200	1200	1200	1400	1600	800	1200	1200	600	1600
YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5
Oprawy oświetlenia omarowego	Oprawy oświetleniowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe



	R3/G13	R3/G14	R3/G15	R3/K1	R3/K2	R3/K3	R3/K4	R3/K5	R3/K6	R3/K7	R3/K8	R3/K9		
	8	7	0	6	4	2	2	2	4	4	0	0		
	1600	1400	0	1800	1200	600	600	600	1200	1200	0	0		
	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5		
Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe	Gniazda wtyczkowe ogniuzytkowe		



R3/U1	R3/U2	R3/U3	R3/U4	R3/U5	R3/U6	R3/U7	R3/U8	R3/U9	R3/U10										
1	1	1	1	1	1	1	4	4	1										
3800	3500	5300	200	200	200	200	200	200	2000										
YDY20 3x4	YDY20 3x4	YDY20 3x4	YDY20 3x1,5	YDY20 3x1,5	YDY20 3x1,5	YDY20 3x1,5	YDY20 3x1,5	YDY20 3x1,5	YDY20 3x2,5										
Centrala wentylacyjna	Centrala wentylacyjna	Centrala wentylacyjna	Wentylator	Wentylator	Wentylator	Wentylator	Jednostka wewnętrzna klimatyzacji	Jednostka wewnętrzna klimatyzacji	Zasilanie szafy LAN, Główny Punkt Dystrybucyjny										

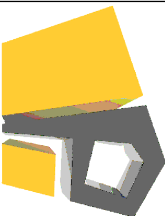
1/6	Strona tytułowa
2/6	Rozdzielnica RE Schemat strukturalny
3/6	Rozdzielnica RE Schemat strukturalny
4/6	Rozdzielnica RBG Schemat strukturalny
5/6	Rozdzielnica RBG Schemat strukturalny
6/6	Rozdzielnica RBG Widok elewacji

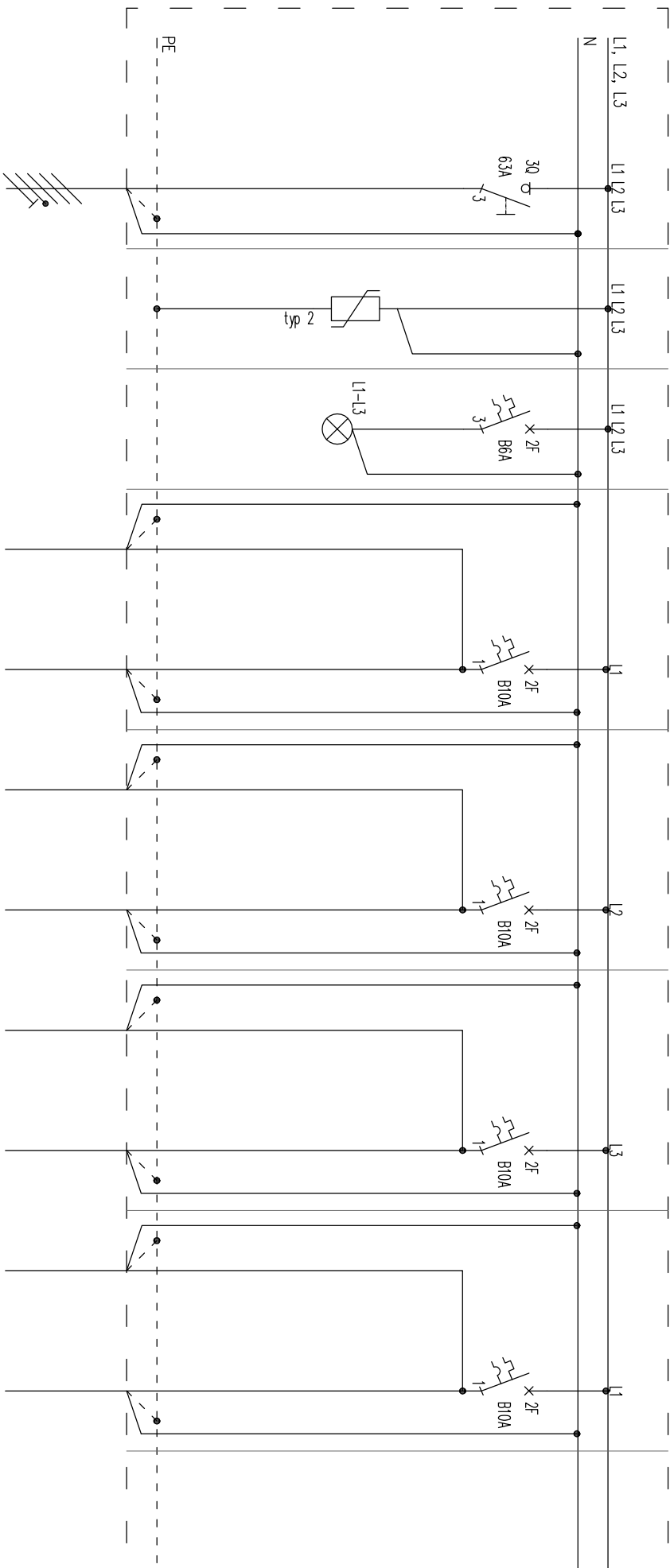
Oznaczenia literowe stosowane
na schematach rozdzielnic elektrycznych

- 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
- FL... – wyłącznik różnicowoprądowy
- K... – stycznik instalacyjny
- KM... – przekaźnik bistabilny
- KT... – przekaźnik czasowy
- TR... – transformator bezpieczeństwa
- T... – przekładnik prądowy

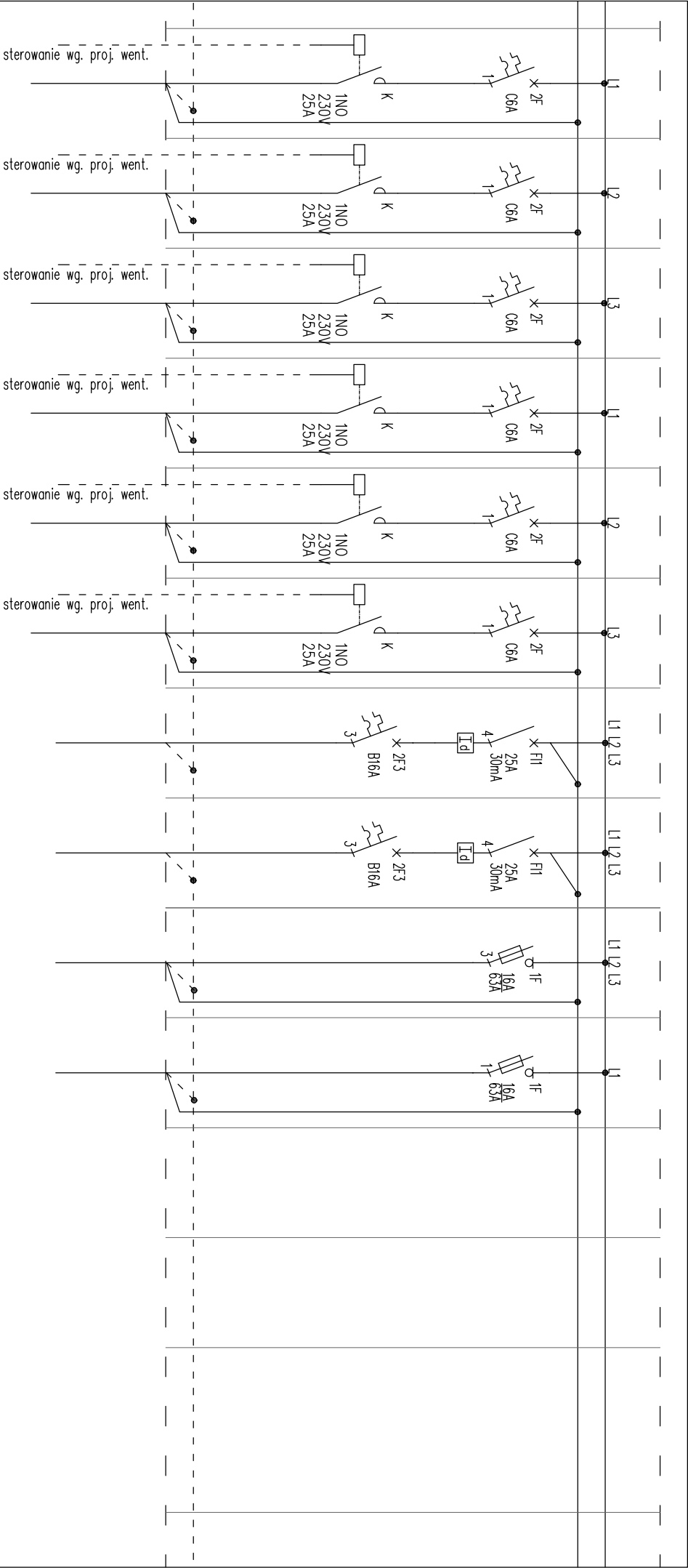
- Uwaga:
- Ochronniki przeciwprzepięciowe stosować zgodnie z DTR producenta.
 - Połączenia obwodów zewnętrznych należy wykonać przy zastosowaniu dławnic i listew zaciskowych.
 - W rozdzielnicę należy pozostawić 20% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę.
 - Rozdzielnice należy wyposażyć w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny.

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

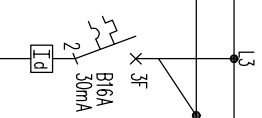
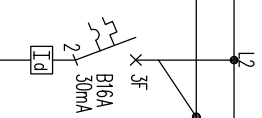
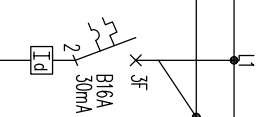
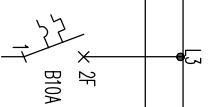
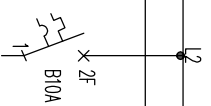
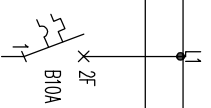
 <div>PRIMECH Szymon Kita tel: 506-340-000 www.printech.pl</div>	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektował:	mgr inż. Michał Kretek	SLK/4506/PWOE/12	
	Sprawdzał:	mgr inż. Mariusz Sieniek	SLK/4438/PWOE/13	
	Lokalizacja:	ul. Janusza Kusocińskiego 17 57-200 Ząbkowice Śląskie działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM-6		
Nazwa projektu/Obiekt: Projekt przebudowy Stadionu Miejskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Ząbkowicach Śląskich pow.: ząbkowski, woj.: dolnośląskie dobre Osiedle Wschód działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM-6				
Inwestor: GMINA Ząbkowice Śląskie ul. 1 Maja 15 57-200 Ząbkowice Śląskie	Nazwa rysunku: ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA RBG. SCHEMAT STRUKTURALNY. WIDOK ELEWACJI.			
	Faza projektu:	Projekt TECHNICZNY/WYKONAWCZY	Nr rysunku:	Nr egz.:
	Data: czerwiec 2022 r.	Skala: –	E-104	
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym uśrednioną umowę na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMECH Szymon Kita				



nr obwodu	-	-	-	RBG/01/AW	RBG/01	RBG/02/AW	RBG/02	RBG/03/AW	RBG/03	RBG/04/AW	RBG/04	
ilość elementów	-	-	-	2	8	5	11	0	0	0	0	
moc zainstalowana [W]	35337	-	-	10	200	25	208	0	0	0	0	
typ przewodu	YAKYzo 5x50	-	5x(LgY 1x16)	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	
nazwa odbiornika /urządzenia	Człon zasilający z RG	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Lampki kontrolne	Oprawy oświetlenia awaryjnego	Oprawy oświetleniowe	Oprawy oświetlenia awaryjnego	Oprawy oświetleniowe	Oprawy oświetlenia awaryjnego	Oprawy oświetleniowe	Oprawy oświetlenia awaryjnego	Oprawy oświetleniowe	
lokalizacja	RBG	RBG	RBG									



	RBG/U1	RBG/U2	RBG/U3	RBG/U4	RBG/U5	RBG/U6	RBG/U7	RBG/U8	RBG/U9	RBG/U10				
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	200	200	200	200	200	200	6000	6000	6200	2060				
	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 5x4	YDYzo 5x4	YDYzo 5x4	YKYzo 3x2,5				
	Wentylator	Wentylator	Wentylator	Wentylator	Wentylator	Wentylator	Nagrzewnica elektryczna	Nagrzewnica elektryczna	Pompa ciepła, Jedn. wew. Szafa sterująca	Pompa ciepła, Jednostka zewnętrzna				

[illegible]

1 / 3	Strona tytułowa
2 / 3	Rozdziałnica ZKM1 Schemat strukturalny
3 / 3	Rozdziałnica ZKM1 Schemat strukturalny

Oznaczenia literowe stosowane na schematach rozdzielnic elektrycznych

1Q... – wyłącznik mocy

2Q... – rozłęcznik mocy

3Q... – rozłęcznik izolacyjny

0F... – bezpiecznik topikowy

1F... – rozłęcznik bezpiecznikowy

2F... – wyłącznik nadprądowy

3F... – wyłącznik nadprądowy z modułem różnicowoprądowym

4F... – wyłącznik silnikowy

FL... – wyłącznik różnicowoprądowy

K... – stycznik instalacyjny

KM... – przekaźnik bistabilny

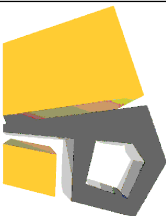
KT... – przekaźnik czasowy

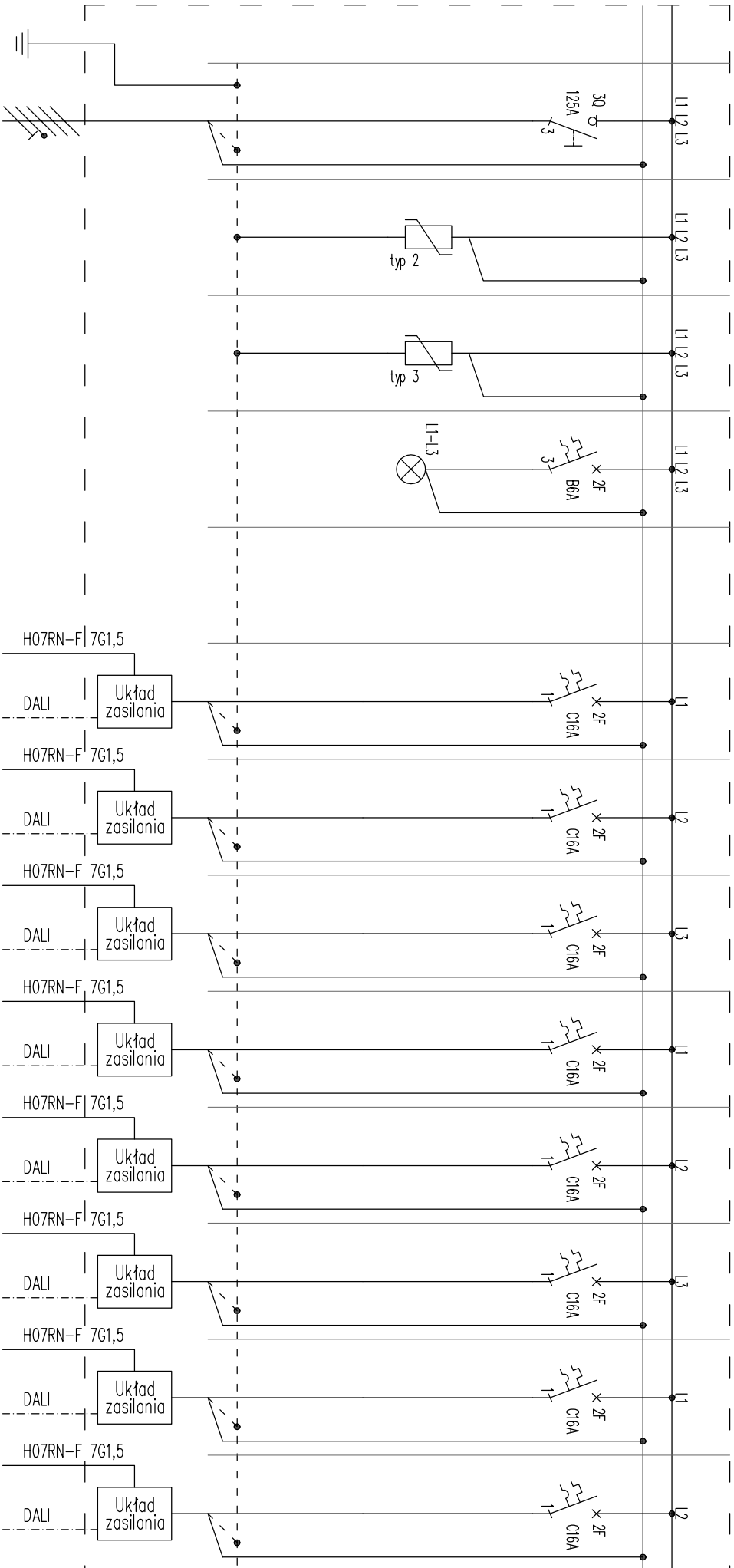
TR... – transformator bezpieczeństwa

T... – przekładnik prądowy

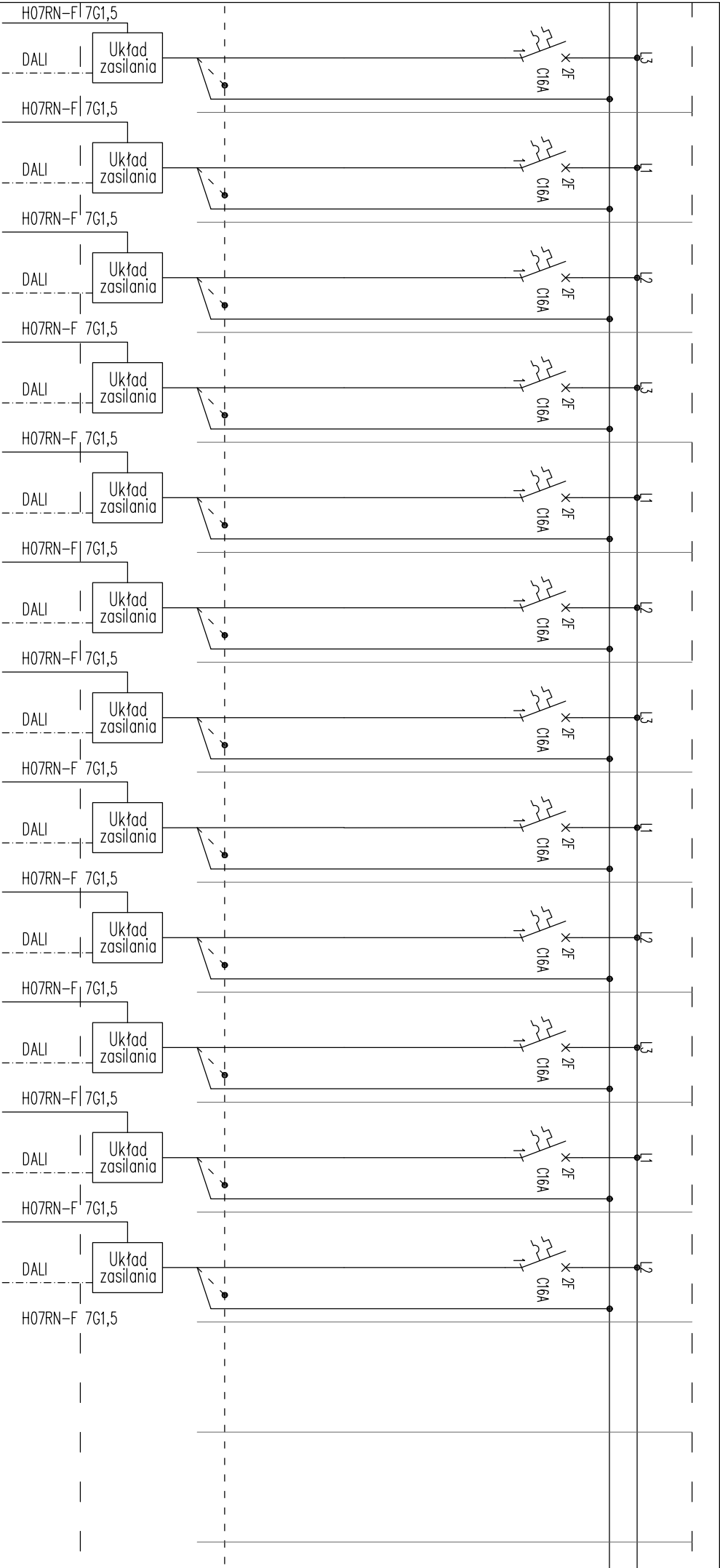
- Uwaga:
- Ochronniki przeciwprzepięciowe stosować zgodnie z DTR producenta.
 - Połączenia obwodów zewnętrznych należy wykonać przy zastosowaniu dławic i listew zaciskowych.
 - W rozdzielnicy należy pozostawić 20% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę.
 - Rozdzielnice należy wyposażyć w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny.

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

	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektował:	mgr inż. Michał Kretek	SLK/4506/PWOE/12	
	Sprawdzał:	mgr inż. Mariusz Sienek	SLK/4438/PWOE/13	
	Lokalizacja:	ul. Janusza Kusocińskiego 17 57-200 Ząbkowice Śląskie działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM-6		
	Nazwa projektu/Obiekt:	Projekt przebudowy Stadionu Miejskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Ząbkowicach Śląskich pow.: ząbkowski, woj.: dolnośląskie obręb Osiedle Wschód działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM-6		
Inwestor:	GMINA Ząbkowice Śląskie ul. 1 Maja 15 57-200 Ząbkowice Śląskie			
www.printech.pl				
Nazwa rysunku:	ZŁĄCZE ZASILAJĄCE ZKM1. SCHEMAT STRUKTURALNY.			
Faza projektu:	Projekt TECHNICZNY/WYKONAWCZY	Nr rysunku:	Nr egz.:	
Data: czerwiec 2022 r.	Skala:	-		E-105
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMECH Szymon Kita				



nr obwodu	-	-	-	-	ZKM1/1	ZKM1/2	ZKM1/3	ZKM1/4	ZKM1/5	ZKM1/6	ZKM1/7	ZKM1/8
ilość elementów	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1
moc zainstalowana [W]	20920	-	-	-	885	885	885	885	885	885	885	885
typ przewodu	YAKY20 5x50	5x(LgY 1x16)	5x(LgY 1x16)	-	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4
nazwa odbiorcy /urządzenia	Człon zasilający z RG	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Lampki kontrolne	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa
lokalizacja	ZKM1	ZKM1	ZKM12	ZKM1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1



ZKM1/9	ZKM1/10	ZKM1/11	ZKM1/12	ZKM1/13	ZKM1/14	ZKM1/15	ZKM1/16	ZKM1/17	ZKM1/18	ZKM1/19	ZKM1/20			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
885	885	885	885	885	885	885	885	885	885	885	885			
YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4			
Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa			
MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1	MASZT M1			

1 / 3	Strona tytułowa
2 / 3	Rozdzielnica ZKM2 Schemat strukturalny
3 / 3	Rozdzielnica ZKM2 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

FL... – wyłącznik różnicowoprądowy

K... – stycznik instalacyjny

KM... – przełącznik bistabilny

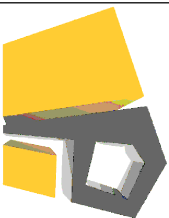
KT... – przełącznik czasowy

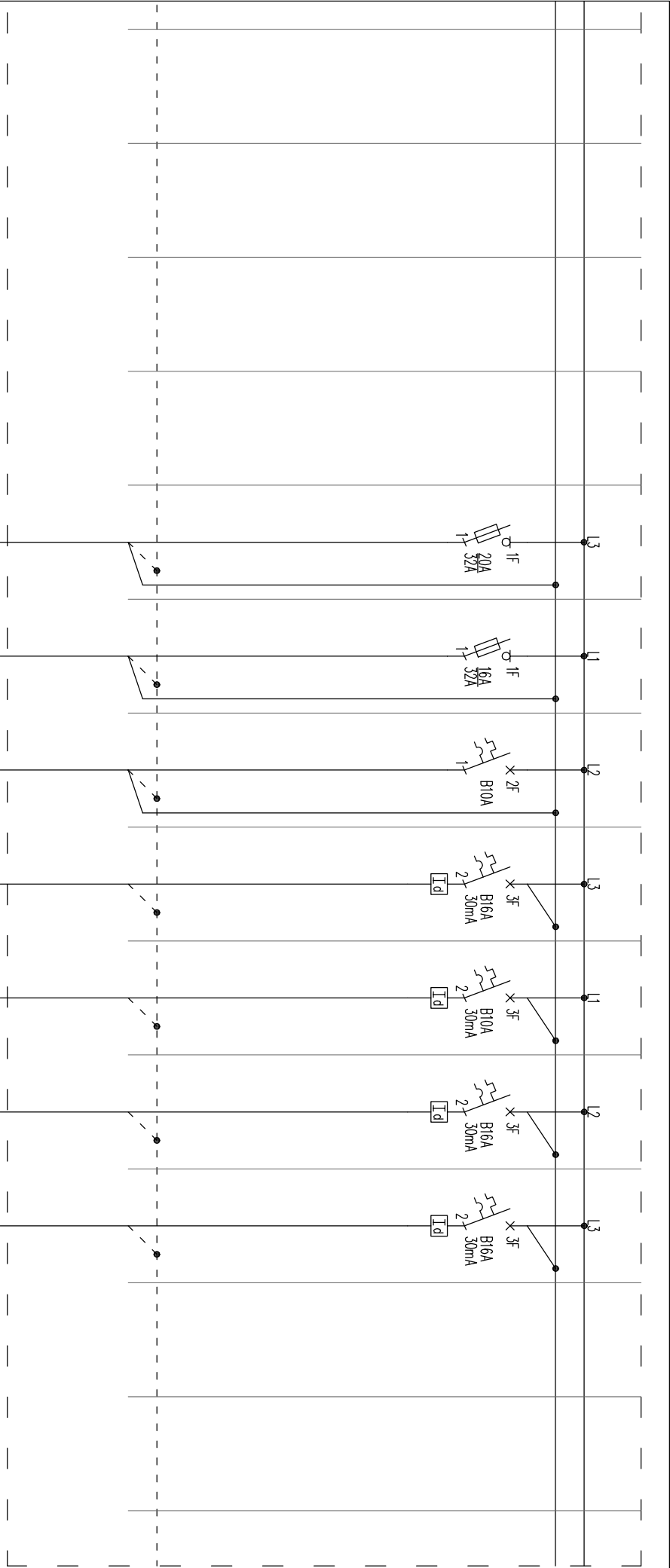
TR... – transformator bezpieczeństwa

T... – przekładnik prądowy

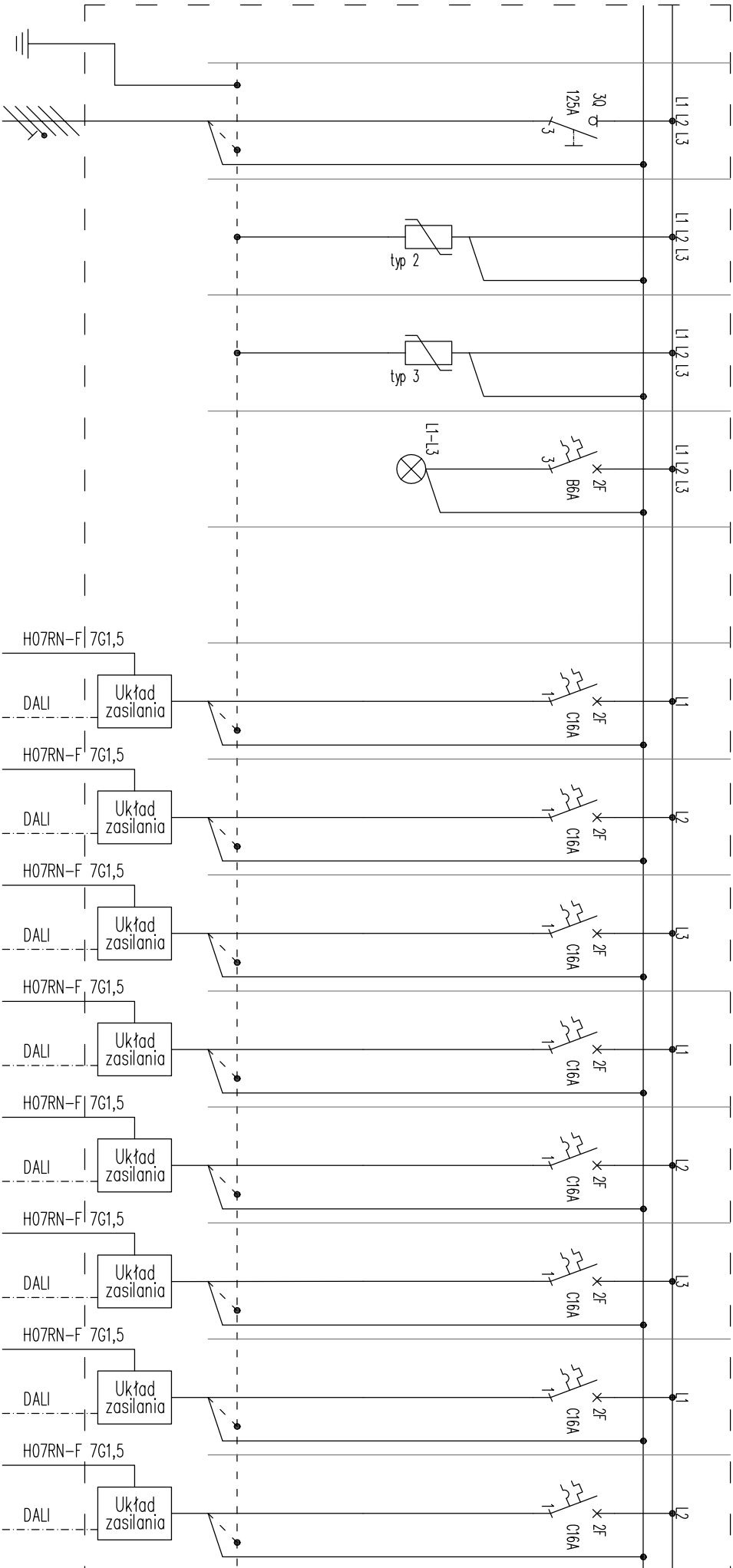
- Uwaga:
- Ochronniki przeciwprzepięciowe stosować zgodnie z DTR producenta.
 - Połączenia obwodów zewnętrznych należy wykonać przy zastosowaniu dławic i listew zaciśkowych.
 - W rozdzielnicę należy pozostawić 20% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę.
 - Rozdzielnicę należy wyposażyć w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny.

- Układ sieci: TN–S
- Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:
- izolacja podstawowa,
 - obudowa urządzeń.
- Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:
- samoczynne wyłączenie zasilania.
- Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:
- wyłączniki różnicowoprądowe, wyskokoczułe,
 - miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.

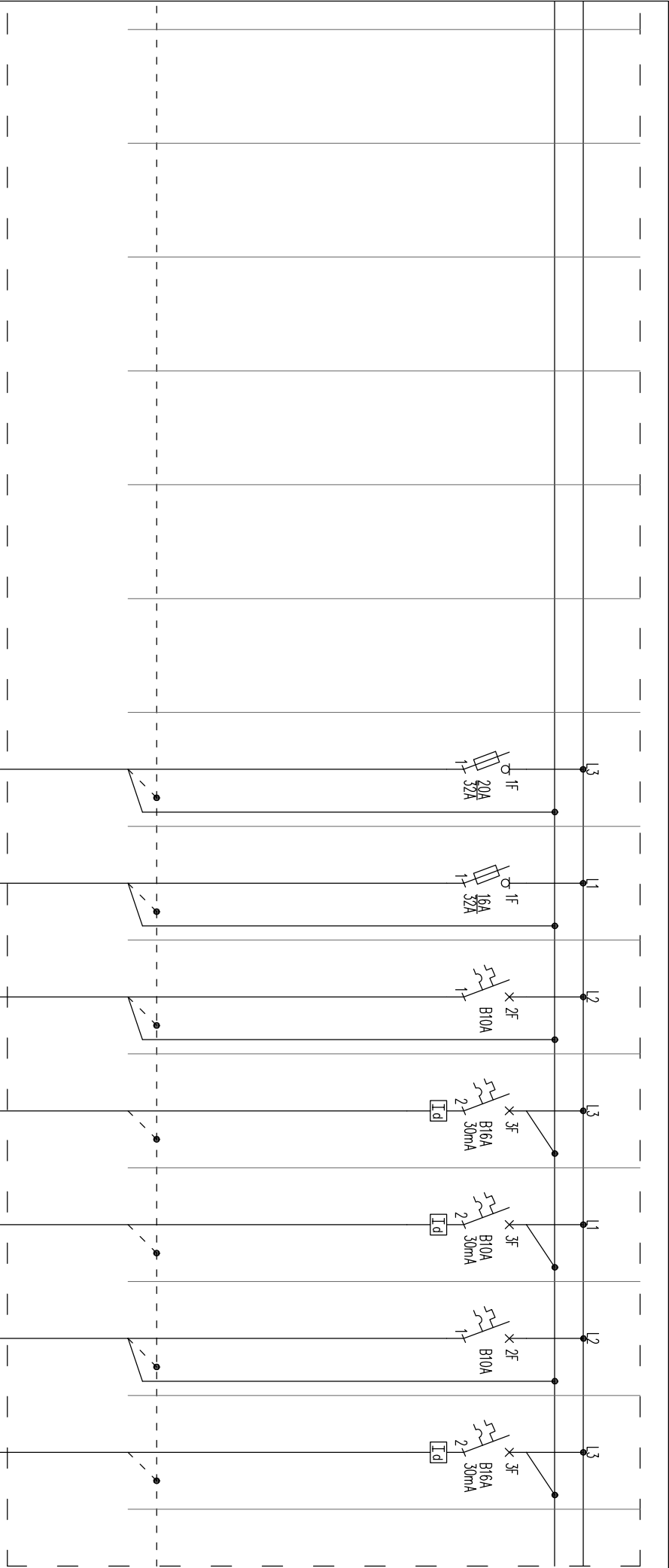
	Funkcja		Imię i nazwisko		Nr uprawnień		Podpis	
	Projektant:		mgr inż. Michał Kretek		SLK/4506/PWOE/12			
	Sprawdził:		mgr inż. Mariusz Sienek		SLK/4438/PWOE/13			
	Lokalizacja:		ul. Janusza Kusocińskiego 17 57-200 Ząbkowice Śląskie działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM-6					
	Nazwa projektu/Obiekt:		Projekt przebudowy Stadionu Miejskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Ząbkowicach Śląskich pow.: ząbkowski, woj.: dolnośląskie obręb Osiedle Wschód działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM-6					
Inwestor: GMINA Ząbkowice Śląskie ul. 1 Maja 15 57-200 Ząbkowice Śląskie www.primtech.pl		Nazwa rysunku:		ZŁĄCZE ZASILAJĄCE ZKM2. SCHEMAT STRUKTURALNY.				
Data: czerwiec 2022 r.		Faza projektu:		Projekt TECHNICZNY/WYKONAWCZY		Nr rysunku:		Nr egz.: E-106
		Skala:		-				
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMATECH Szymon Kita								



				ZKM2/U1	ZKM2/U2	ZKM2/U3	ZKM2/U4	ZKM2/U5				
				1	4	2	1	1	-	-		
				1500	1000	120	100	100	-	-		
				YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x1,5	YKYżo 3x2,5	YKYżo 3x2,5	-	-		
				Ogrzewanie grzejnik 1500W z termostatem	Wentylacja	Oswietlenie	Zasilanie skrzynki CCTV SP5	Zasilanie kamery PTZ	Rezerwa	Rezerwa		



nr obwodu	-	-	-	-	ZKM3/1	ZKM3/2	ZKM3/3	ZKM3/4	ZKM3/5	ZKM3/6	ZKM3/7	ZKM3/8
ilość elementów	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1
moc zainstalowana [W]	20520	-	-	-	885	885	885	885	885	885	885	885
typ przewodu	YAKYz0 5x120	5x(LgY 1x16)	5x(LgY 1x16)	-	YKYz0 3x4	YKYz0 3x4	YKYz0 3x4	YKYz0 3x4	YKYz0 3x4	YKYz0 3x4	YKYz0 3x4	YKYz0 3x4
nazwa odbiorcy /urządzenia	Człon zasilający z RG	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Lampki kontrolne	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa
lokalizacja	ZKM3	ZKM3	ZKM12	ZKM3	MASZT M3	MASZT M3	MASZT M3	MASZT M3	MASZT M3	MASZT M3	MASZT M3	MASZT M3



				ZKM3/01	ZKM3/02	ZKM3/03	ZKM3/04	ZKM3/05	ZKM3/REZ	ZKM3/REZ
				1	4	2	1	1	-	-
				1500	1000	120	100	100	-	-
				YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x1,5	YKYzo 3x2,5	YKYzo 3x2,5	-	-
				Ogrzewanie grzejnik 1500W z termostatem	Wentylacja	Oswietlenie	Zasilanie skrzynki CCTV SP4	Zasilanie kamery PTZ	Rezerwa	Rezerwa

1 / 3	Strona tytułowa
2 / 3	Rozdzielnica ZKM4 Schemat strukturalny
3 / 3	Rozdzielnica ZKM4 Schemat strukturalny

- Oznaczenia literowe stosowane na schematach rozdzielnic elektrycznych
- 1Q... – wyłącznik mocy

2Q... – rozłęcznik mocy

3Q... – rozłęcznik izolacyjny

0F... – bezpiecznik topikowy

1F... – rozłęcznik bezpiecznikowy

2F... – wyłącznik nadprądowy

3F... – wyłącznik nadprądowy z modułem różnicowoprądowym

4F... – wyłącznik silnikowy

FL... – wyłącznik różnicowoprądowy

K... – stycznik instalacyjny

KM... – przekaźnik bistabilny

KT... – przekaźnik czasowy

TR... – transformator bezpieczeństwa

T... – przekładnik prądowy

- Uwaga:
1. Ochronniki przeciwprzepięciowe stosować zgodnie z DTR producenta.

2. Połączenia obwodów zewnętrznych należy wykonać przy zastosowaniu dławnic i listew zaciskowych.

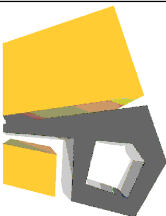
3. W rozdzielnicy należy pozostawić 20% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę.

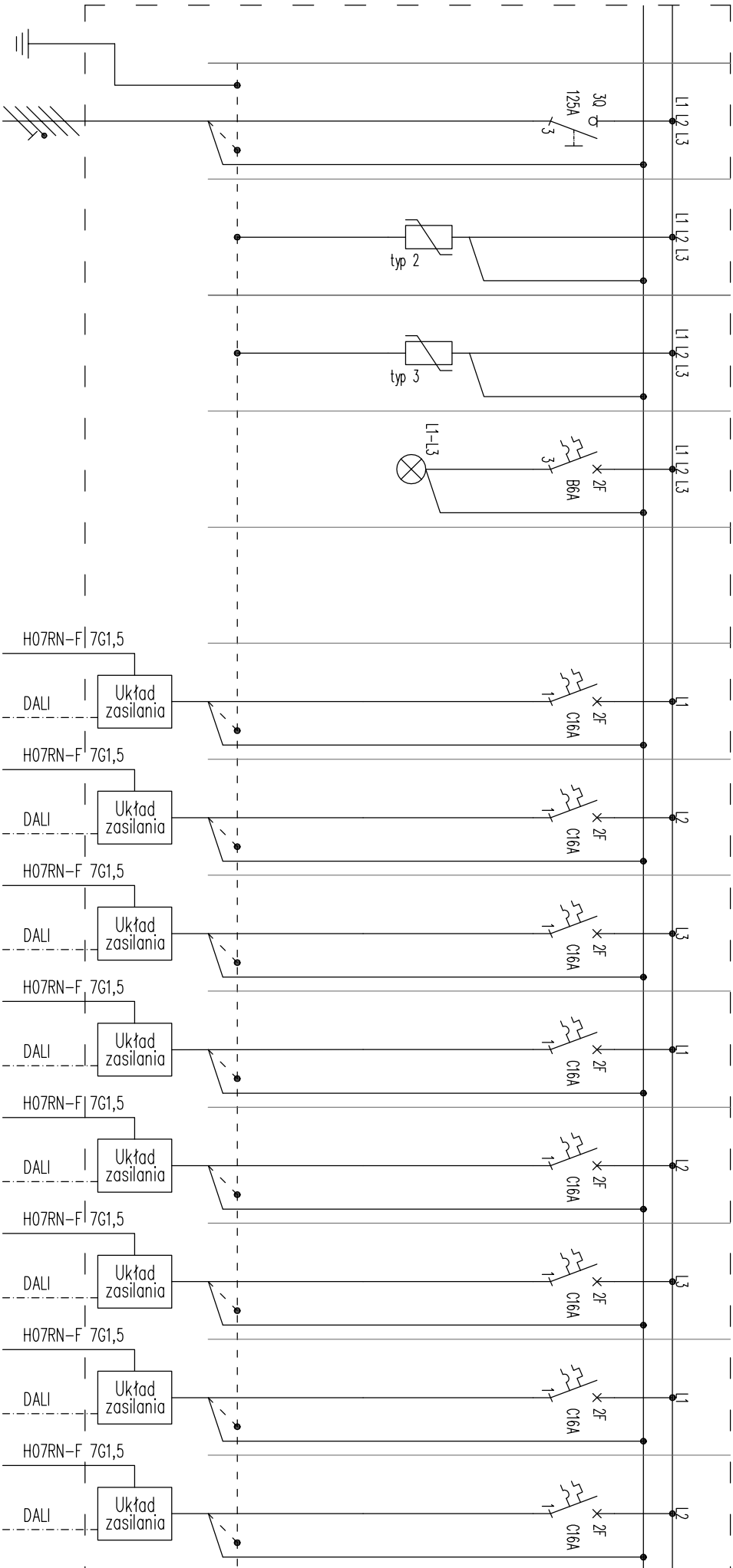
4. Rozdzielnice należy wyposażyć w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny.

- Układ sieci: TN–S
- Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:
- izolacja podstawowa,

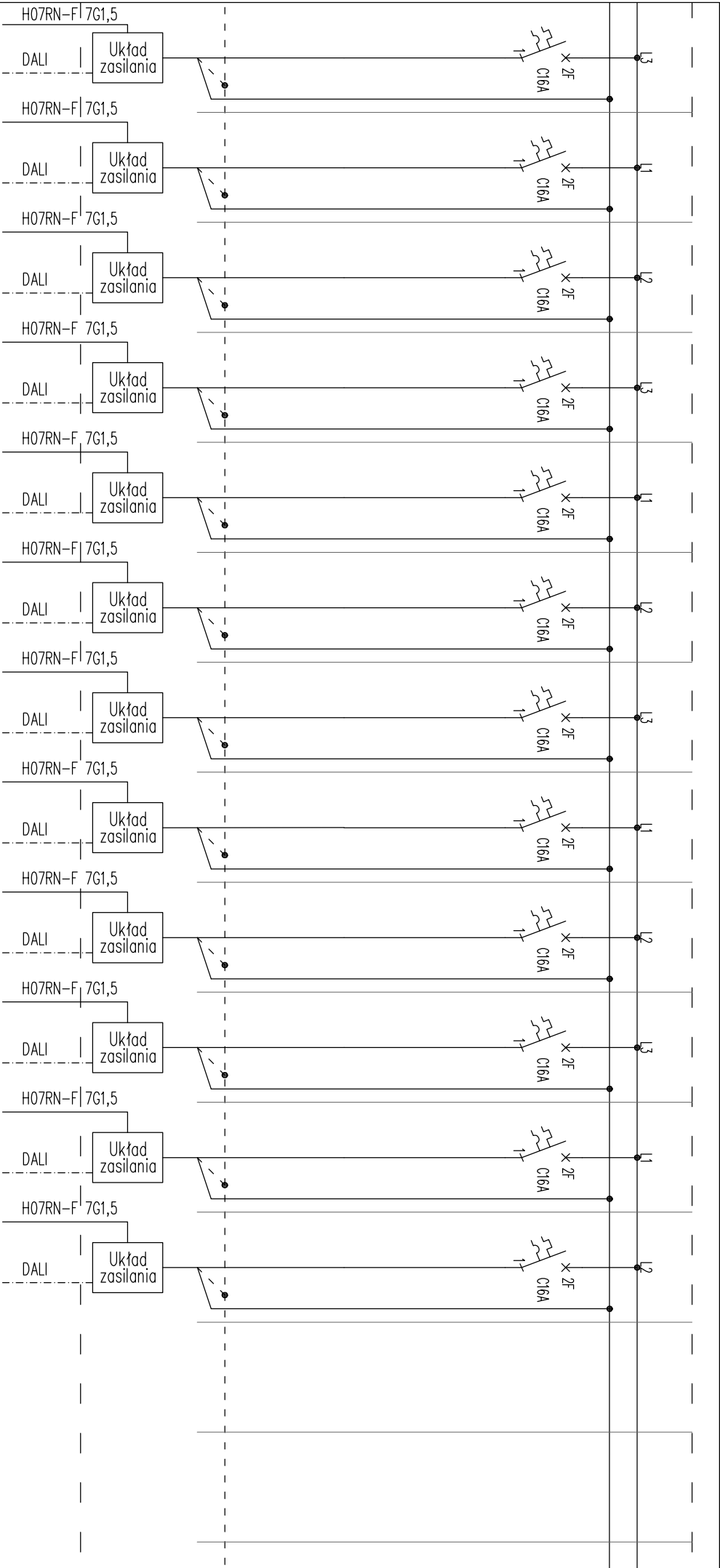
– obudowa urządzeń.
- Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:
- samoczynne wyłączenie zasilania.
- Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:
- wyłączniki różnicowoprądowe, wyskokoczułe,

– miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.

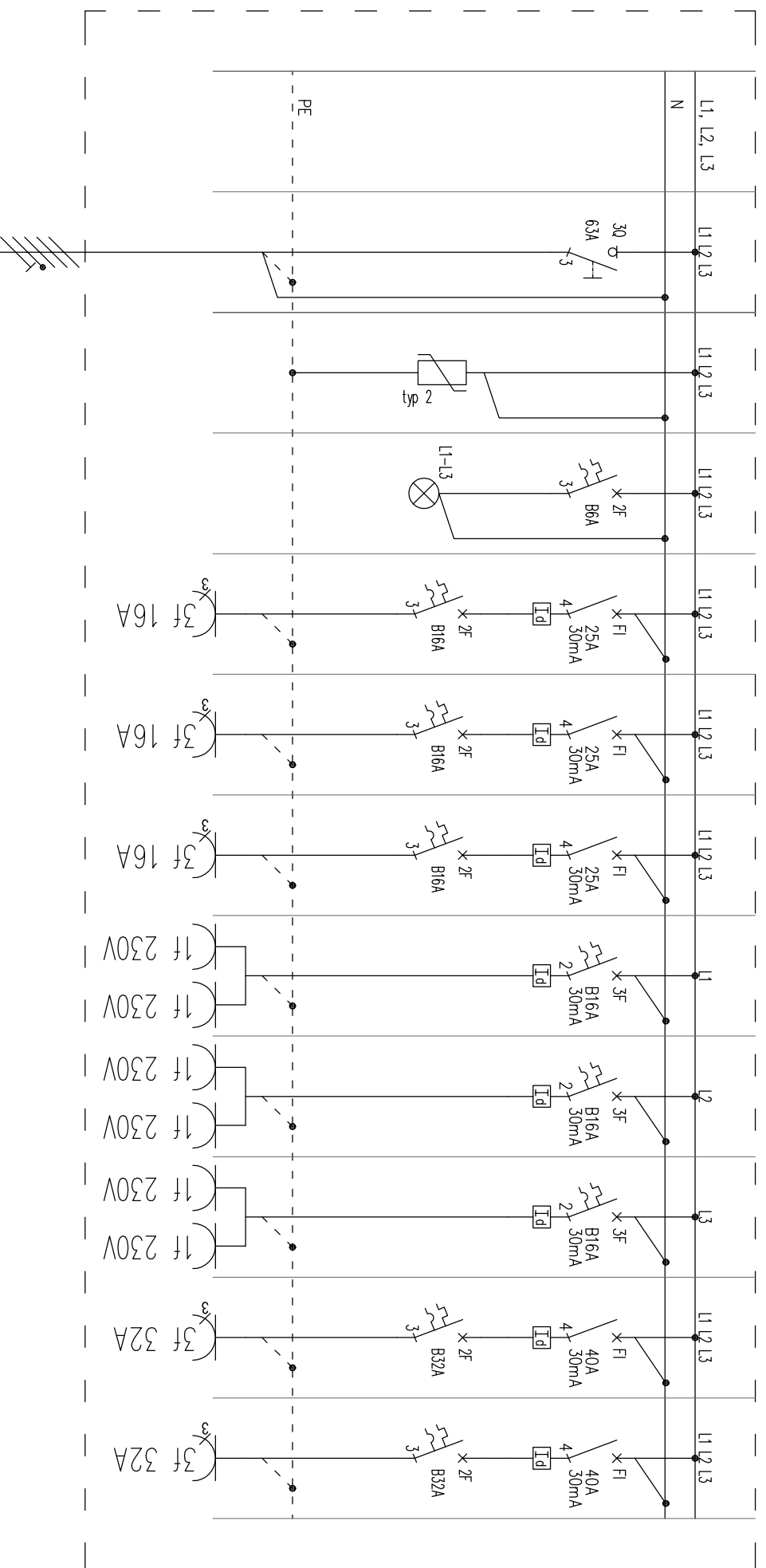
	Inwestor:			
	GMINA Zabkowice Śląskie ul. 1 Maja 15 57-200 Zabkowice Śląskie			
	www.printech.pl			
	tel: 506-340-000			
	PRIMECH Szymon Kita			
Nazwa projektu/Obiekt:		Projekt przebudowy Stadionu Miejskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Zabkowicach Śląskich pow.: ząbkowski, woj.: dolnośląskie obręb Osiedle Wschód działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM-6		
Lokalizacja:		ul. Janusza Kusocińskiego 17 57-200 Zabkowice Śląskie działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM-6		
Sprawdził:		mgr inż. Mennusz Sienek		SLK/4438/PWOE/13
Projektował:		mgr inż. Michał Kretek		SLK/4506/PWOE/12
Funkcja:		Imię i nazwisko		Nr uprawnienia
Podpis				
Nr egz.:				
Nr rysunku:		E-108		
Faza projektu:		Projekt TECHNICZNY/MWOWANOWCY		
Skala:		-		
Data: czerwiec 2022 r.		Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym uśrednioną umowę na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMECH Szymon Kita		



nr obwodu	-	-	-	-	ZKM4/1	ZKM4/2	ZKM4/3	ZKM4/4	ZKM4/5	ZKM4/6	ZKM4/7	ZKM4/8
ilość elementów	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1
moc zainstalowana [W]	20720	-	-	-	885	885	885	885	885	885	885	885
typ przewodu	YAKYzo 5x70	5x(LgY 1x16)	5x(LgY 1x16)	-	YKYzo 3x4	YKYzo 3x4	YKYzo 3x4	YKYzo 3x4	YKYzo 3x4	YKYzo 3x4	YKYzo 3x4	YKYzo 3x4
nazwa odbiorcy /urządzenia	Człon zasilający z RG	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Lampki kontrolne	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa
lokalizacja	ZKM4	ZKM4	ZKM12	ZKM4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4



ZKM4/9	ZKM4/10	ZKM4/11	ZKM4/12	ZKM4/13	ZKM4/14	ZKM4/15	ZKM4/16	ZKM4/17	ZKM4/18	ZKM4/19	ZKM4/20			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
885	885	885	885	885	885	885	885	885	885	885	885			
YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4	YKY20 3x4			
Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa	Oprowa oświetleniowa			
MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4	MASZT M4			

[illegible]

1 / 2	Strona tytułowa
2 / 2	Rozdzielnica ZS2 Schemat strukturalny

Oznaczenia literowe stosowane na schematach rozdzielnic elektrycznych

1Q... – wyłącznik mocy

2Q... – rozłęcznik mocy

3Q... – rozłęcznik izolacyjny

0F... – bezpiecznik topikowy

1F... – rozłęcznik bezpiecznikowy

2F... – wyłącznik nadprądowy

3F... – wyłącznik nadprądowy z modułem różnicowoprądowym

4F... – wyłącznik silnikowy

FL... – wyłącznik różnicowoprądowy

K... – stycznik instalacyjny

KM... – przekaźnik bistabilny

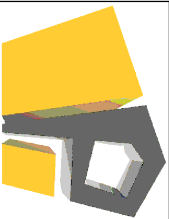
KT... – przekaźnik czasowy

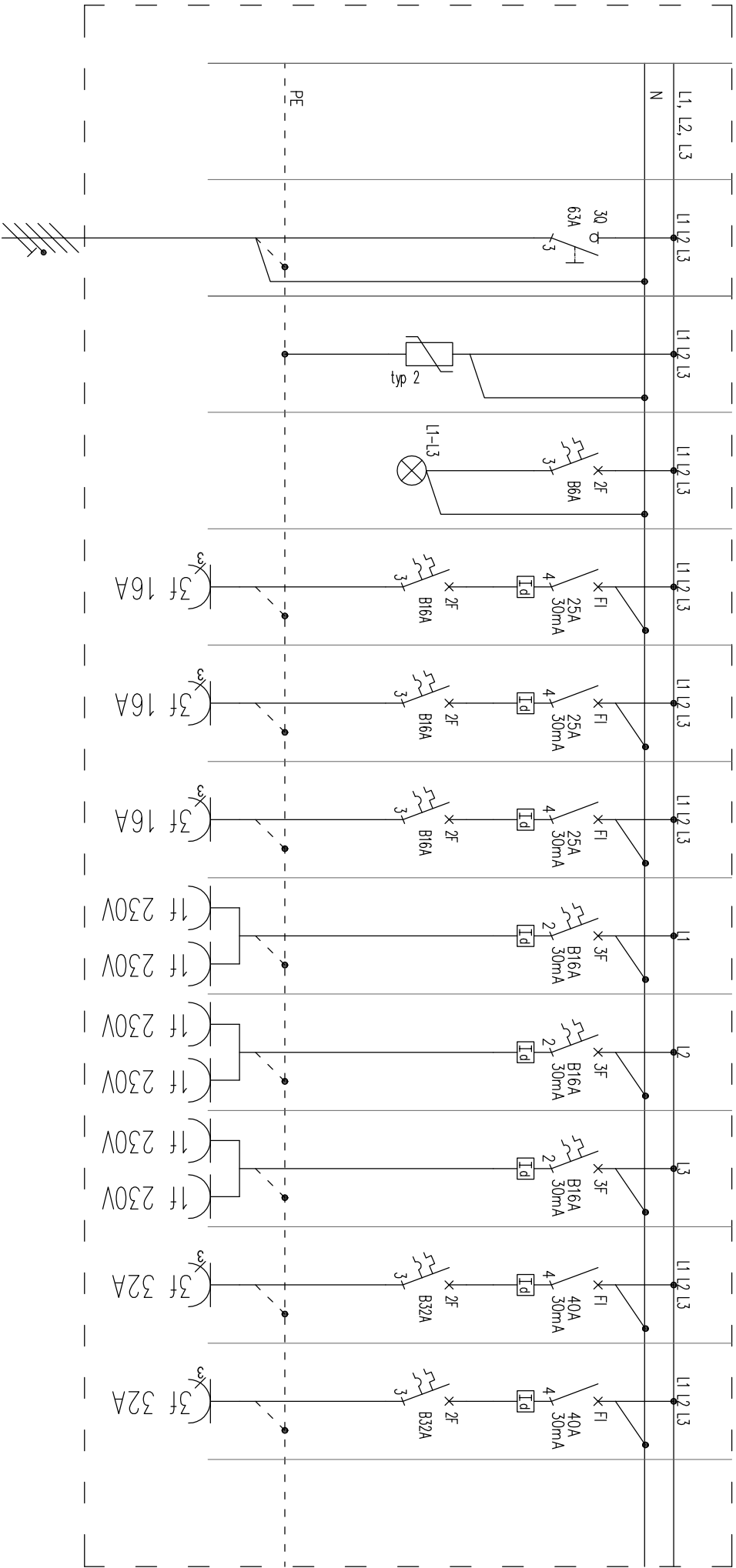
TR... – transformator bezpieczeństwa

T... – przekładnik prądowy

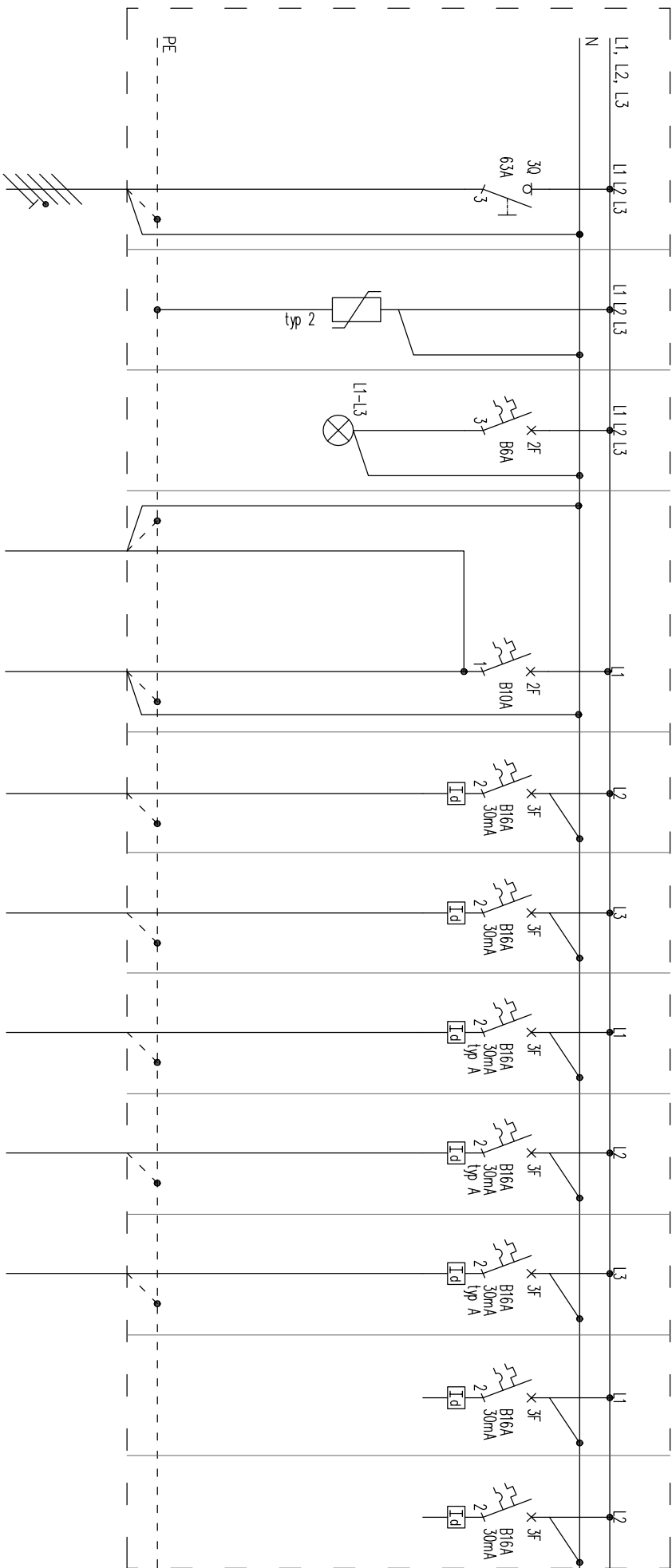
- Uwaga:
- Ochronniki przeciwprzepięciowe stosować zgodnie z DTR producenta.
 - Połączenia obwodów zewnętrznych należy wykonać przy zastosowaniu dławic i listew zaciskowych.
 - W rozdzielnic należy pozostawić 20% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę.
 - Rozdzielnice należy wyposażać w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny.

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

	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektant:	mgr inż. Michał Kretek	SLK/4506/PWOE/12	
	Sprawdzał:	mgr inż. Mariusz Sienk	SLK/4438/PWOE/13	
	Lokalizacja:	ul. Janusza Kusocińskiego 17 57–200 Ząbkowice Śląskie działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM–6		
Nazwa projektu/Obiekt: Projekt przebudowy Stadionu Miejskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Ząbkowicach Śląskich pow.: ząbkowski, woj.: dolnośląskie dobre Osiedle Wschód działki nr. 3, 4, 5, 7/2, 8, 9/4, 9/5, 9/6, 13/1, AM–6				
Inwestor: GMINA Ząbkowice Śląskie ul. 1 Maja 15 57–200 Ząbkowice Śląskie www.printech.pl	Nazwa rysunku: ZŁĄCZE ZASILAJĄCE ZS2. SCHEMAT STRUKTURALNY.			
	Faza projektu:	Projekt TECHNICZNY/WYKONAWCZY	Nr rysunku:	Nr egz.:
	Data: czerwiec 2022 r.	Skala: –	E–110	
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym uśrednioną umowę na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMECH Szymon Kita				



nr obwodu	-	-	-	ZS3/1	ZS3/2	ZS3/3	ZS3/4	ZS3/5	ZS3/6	ZS3/7	ZS3/8	ZS3/9
ilość elementów	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	4
moc zainstalowana [W]	41400	-	-	5000	5000	5000	2000	2000	2000	10000	10000	400
typ przewodu	YAKYzo 5x120	-	5x(LgY 1x16)	-	-	-	-	-	-	-	-	YKYzo 3x4
nazwa odbiorcy /urządzenia	Człn zasilający z RG	Ogranicznik przepięciowy	Lampki kontrolne	Gniazdo 3f 16A	Gniazdo 3f 16A	Gniazdo 3f 16A	Gniazdo 1f	Gniazdo 1f	Gniazdo 1f	Gniazdo 3f 32A	Gniazdo 3f 32A	Zasilanie skrzynki CCTV SP16 – SP19
lokalizacja	ZS3	ZS3	ZS3	montaż w środku złącza	montaż w środku złącza	montaż w środku złącza	montaż w środku złącza	montaż w środku złącza	montaż w środku złącza	montaż w środku złącza	montaż w środku złącza	stłp S47,50-52



nr obwodu	-	-	-	RT/o1/AW	RT/o1	RT/G1	RT/G2	RT/K1	RT/U1	RT/U2		
ilość elementów	-	-	-	8	3	6	6	6	1	1		
moc zainstalowana [W]	7420	-	-	40	180	1200	1200	1800	1500	1500		
typ przewodu	YAKYzo 5x25	5x(gY 1x16)	-	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x1,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5	YDYzo 3x2,5		
nazwa odbiornika /urządzenia	Człn zasilający z RG	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Lampki kontrolne	Oprawy oświetlenia awaryjnego	Oprawy oświetleniowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe ogólnoużytkowe	Gniazda wtyczkowe DATA	Zasilanie szafy rack systemu nagłośnienia	Zasilanie szafy LPDI okablowania strukturalnego	Rezerwa	Rezerwa
lokalizacja	RT	RT	RT						lokalizację szafy ustalić z użytkownikiem	lokalizację szafy ustalić z użytkownikiem		

