

1/3	Strona tytułowa
2/3	Rozdzielnica administracji RA Schemat strukturalny
3/3	Rozdzielnica administracji RA 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... – przekaźnik instalacyjny bistabilny

Układ sieci: TN–C–S

Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:




- izolacja podstawowa,
- obudowa urządzeń.

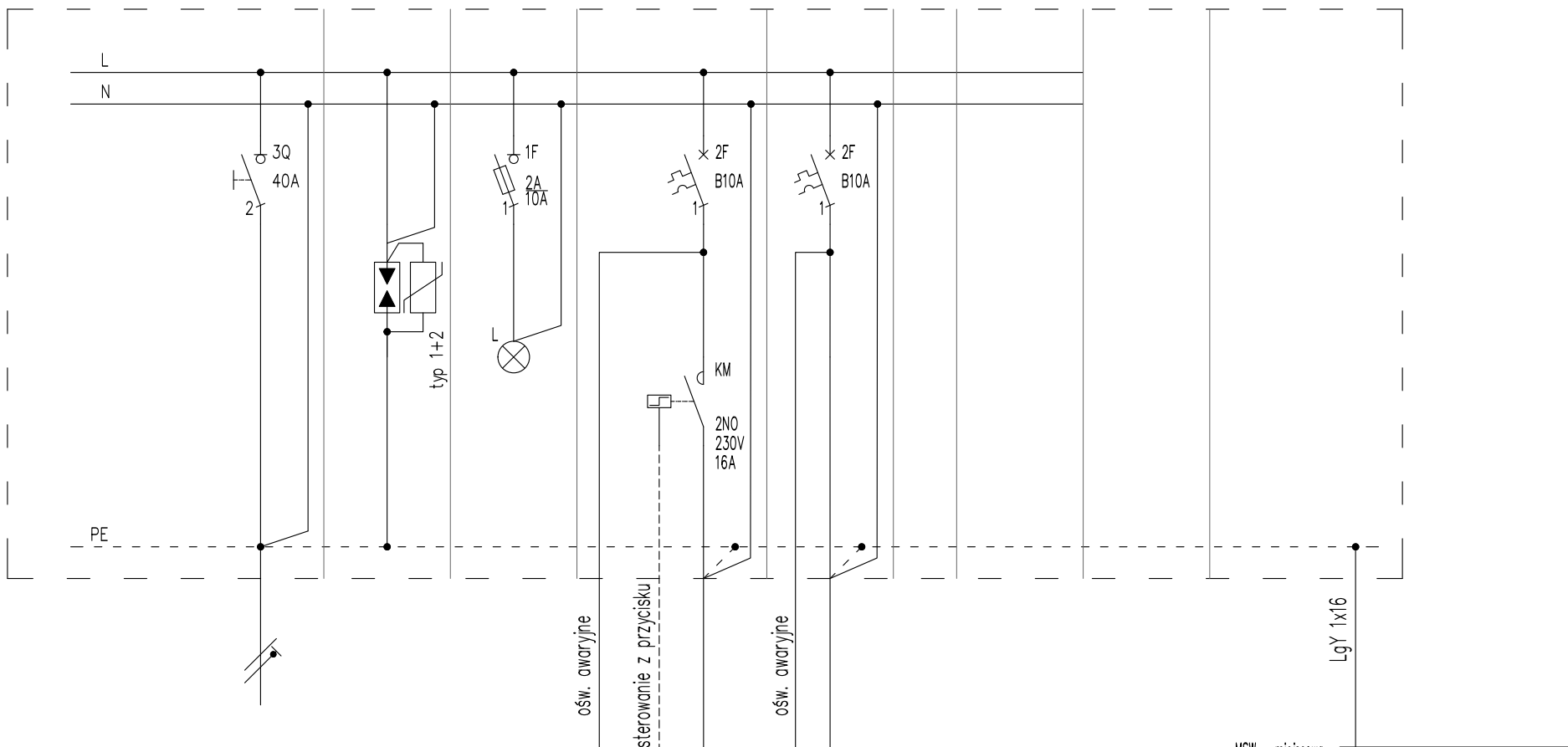
Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:

- samoczynne wyłączenie zasilania.

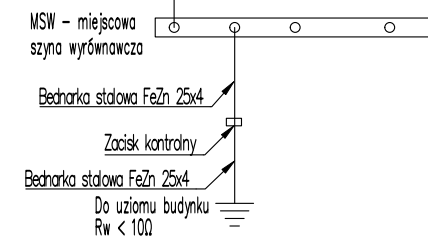
Ochrona przeciporażeniowa uzupełniająca:

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

Biuro projektów  ul. Lipowa 6/3, 44–100 Gliwice e-mail: biuro.pwninz@gmail.com tel. +48 883 205 800 Projektowanie Wykonanie Nadzór tel. +48 537 466 562		Inwestor ZBM II TBS ul. Warszawska 35B 44– 100 Gliwice		
Obiekt: Adaptacja pomieszczeń w budynku przy ulicy Opolskiej 15 w Gliwicach.			Rodz. opr. Projekt budowlano–wykonawczy	
Treść: Rozdzielnica administracji RA. Schemat strukturalny. Widok elewacji			Branża: ELEKTRYCZNA	
Zespół proj.:	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis	Skala: –
Projektant:	mgr inż. Mariusz Szlenk	SLK/4438/PWOE/13		Data: 06.2018
			–	Nr projektu: –
Sprawdzający:				Nr rysunku: E–08



nr obwodu	—	—	—	RA/o1	RW/o2
ilość elementów	—	1	1	8	8
moc zainstalowana W	4000	—	—	160	160
typ przewodu	YDYżo 3x4	3x(LgY 1x16)	—	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x1,5
nazwa odbiornika /urządzenia	Człon zasilający z istniejącej sekcji administr.	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Lampki kontrolne	Oprawa oświetleniowa	Oprawa oświetleniowa
lokalizacja	RA	RA	RA		

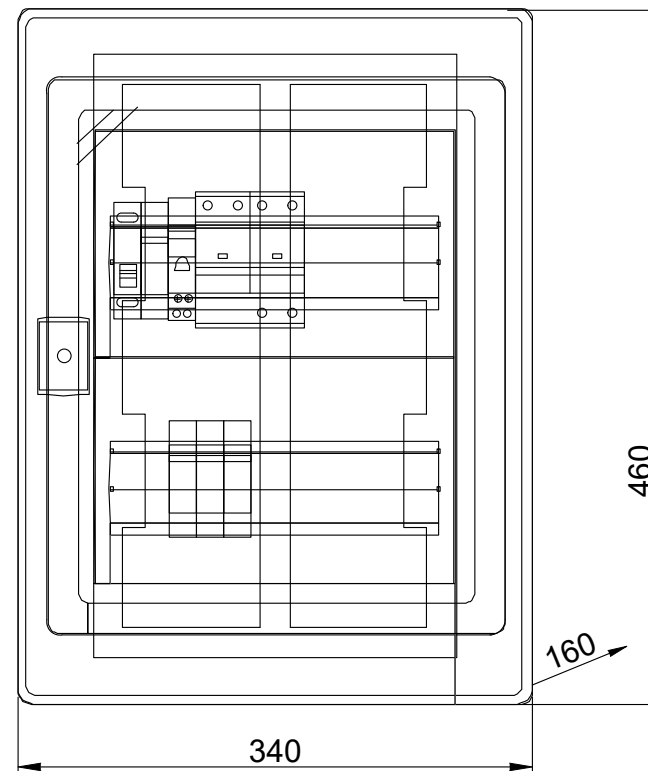


NAZWA RYSUNKU:
Rozdzielnica administracji RA
Schemat strukturalny

NUMER RYSUNKU: NUMER ARKUSZA:
E-08 2 / 3

Uwagi:

1. Połączenia obwodów zewnętrznych należy wykonać przy zastosowaniu dławnic i listew zaciskowych.
2. W rozdzielnicy należy pozostawić 30% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę.
3. Kabel zasilający należy wprowadzać od dołu. Odbiory należy wyprowadzać od góry.
4. Rozdzielnicę należy wyposażić w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny.
5. Obudowa natynkowa IP44, IK09, II kl., UV, zamykana na klucz, ilość modułów: 24



NAZWA RYSUNKU:
Rozdzielnica administracji RA
Widok elewacji

NUMER RYSUNKU: NUMER ARKUSZA:
E-08 3 / 3