

1 / 1	Strona tytułowa
1 / 4	Tablica rozdzielnia Schemat strukturalny
2 / 4	Tablica rozdzielnia Schemat strukturalny
3 / 4	Tablica rozdzielnia Widok elewacji
4 / 4	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 modulem 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 zapobiegania

Układ sieci: TN-S

Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:

- izolacja podstawowa,
- obudowa urządzeń.

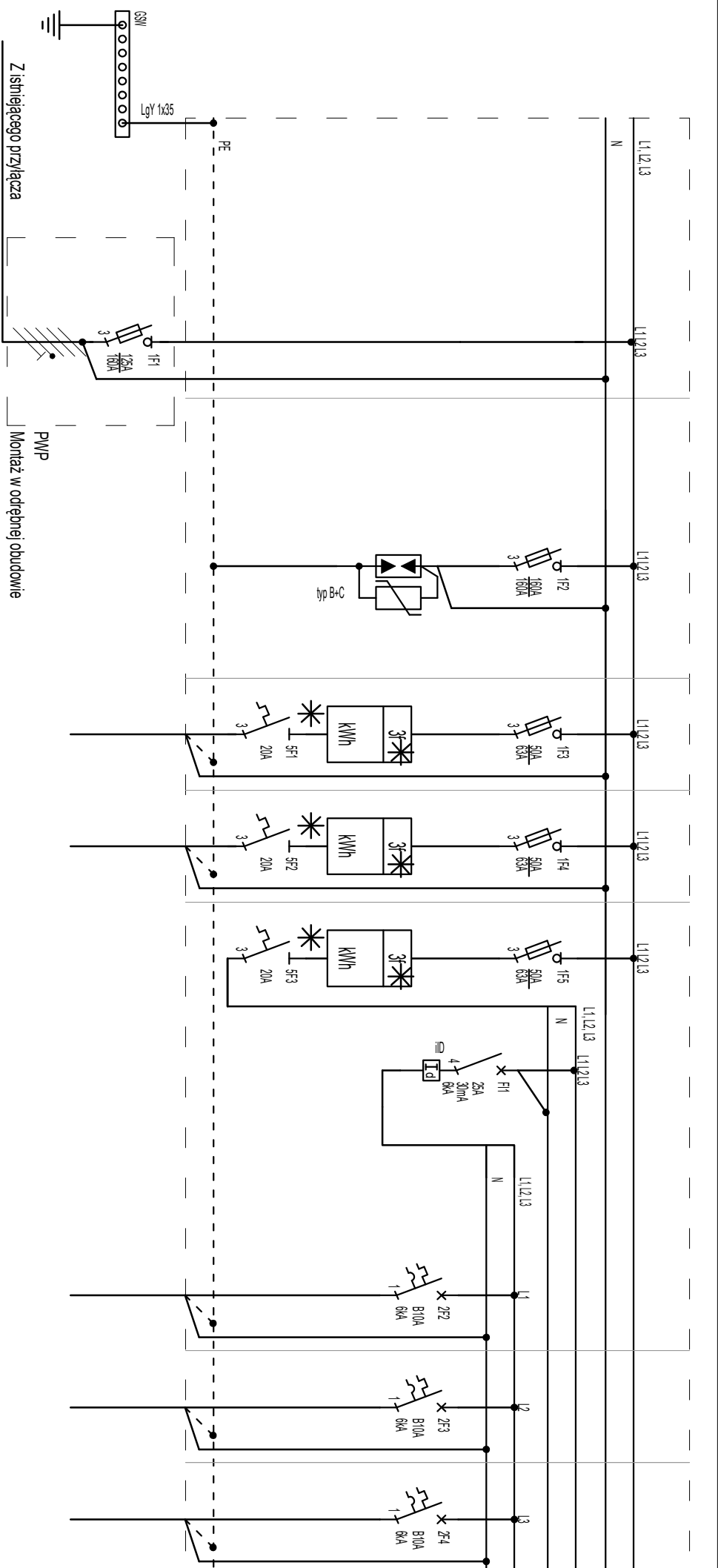
Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:

- samoczynne wyłączenie zasilania.

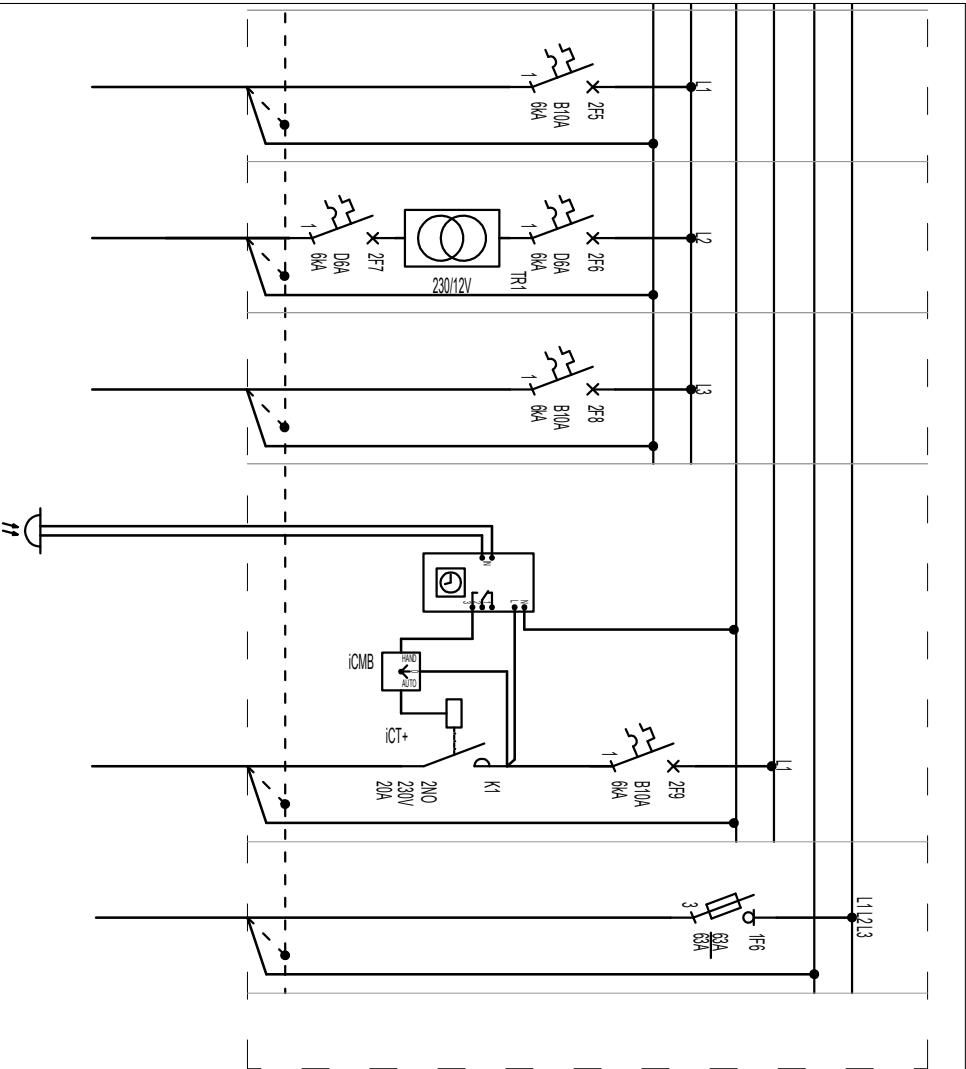
Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:

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

TEMAT	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY PRAC REMONTOWYCH BUDYNKU WIELORODZINNEGO ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. JANASA 15, W RUDZIE ŚLĄSKIEJ		
ADRES	RUDA ŚLĄSKA 41-700, ul. JANASA 15		
OBIEKT	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY		
TEMAT RYSUNKU	SCHEMAT STRUKTURALNY ROZDZIELNICY RG		
branża	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	foza	PB
zespół	imie i nazwisko	nr upr.	
opracował	mgr inż. KRZYSZTOF RAŹNIEWSKI	SLK/4700/PWOE/13	
opracował	—		
inwestor	MIASTO RUDA ŚLĄSKA PLAC JANA PAWŁA II 6 41–709 RUDA ŚLĄSKA		
zorzqđcđcđ	MPGM TBS Sp. z o.o. Ul. 1 MAJA 218 41–710 RUDA ŚLĄSKA		
SKALA	DATA MAJ 2021	NR RYSUNKU IE201	<div>Termopt</div> <div>S.A.</div> <div>exper</div>

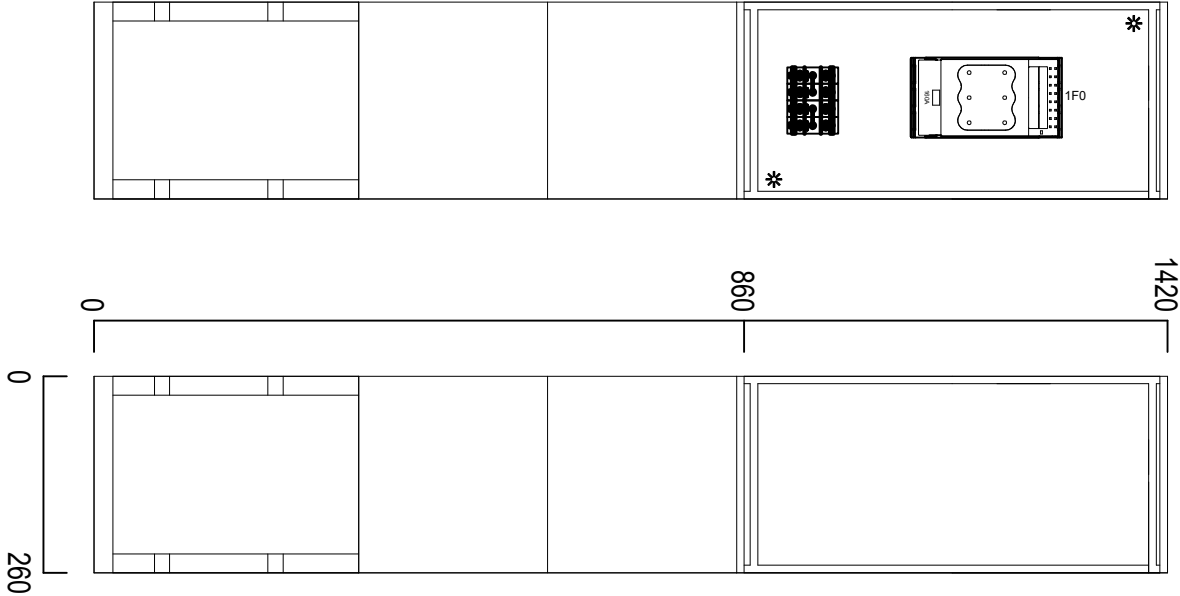


nr obwodu	-	RG/RU1	RG/RU2	RG/ADM	RG/ADM/1	RG/ADM/2	RG/ADM/3
losz	-	1	1	1	10	3	4
moc zamontowana w	46384	12000	12000	7000	280	60	80
długość obwodu [m]	30	10	15	-	60	30	40
typ przewodu	WKS 4x35	YDY20 5x6	YDY20 5x6	YDY20 5x6	YDY20 3x1,5	YDY20 3x1,5	YDY20 3x1,5
nazwa odbiorcy /urządzenia	Czyn zasiliący zasilenie podstawnie	Rozdzielnia Mieszaniowa RM1	Rozdzielnia Mieszaniowa RM2	Rozdzielnia Administracyjna ADM	Oprawy oświetleniowe	Komórki ikadostie	Komórki ikadostie
lokalizacja	RG						



RG/ADM4	RG/ADM5	RG/ADM6	RG/ADM7	RG/RP1
4	1	-	1	1
800	200	-	15	31680
30	15	-	15	10
YDY20 3x2,5	YDY20 3x2,5	-	YDY20 3x1,5	YKY 5x25
Głazda wyłazkowe	Domofon	Rozdzielnia	numerator	Rozdzielnia Pętlowa RP1

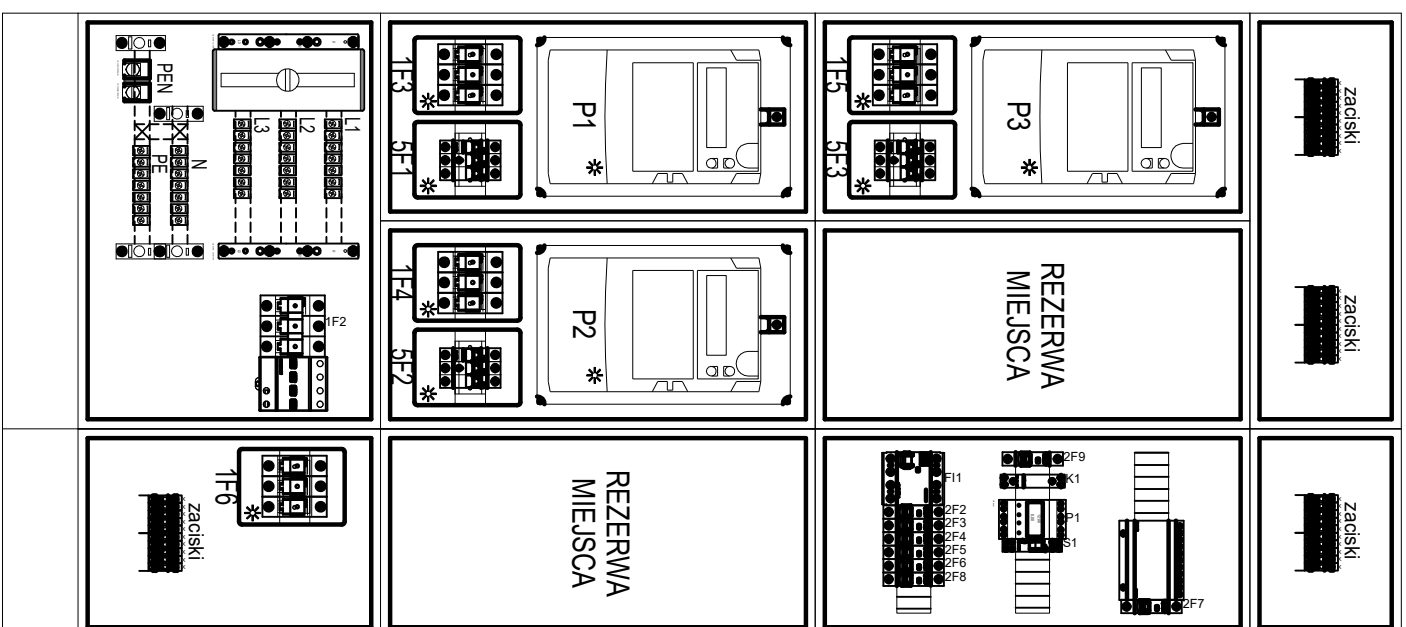
Przeciwpowozarowy wylacznik  
pradu-PWP



glębokość-270mm  
RAL 7035, IP44

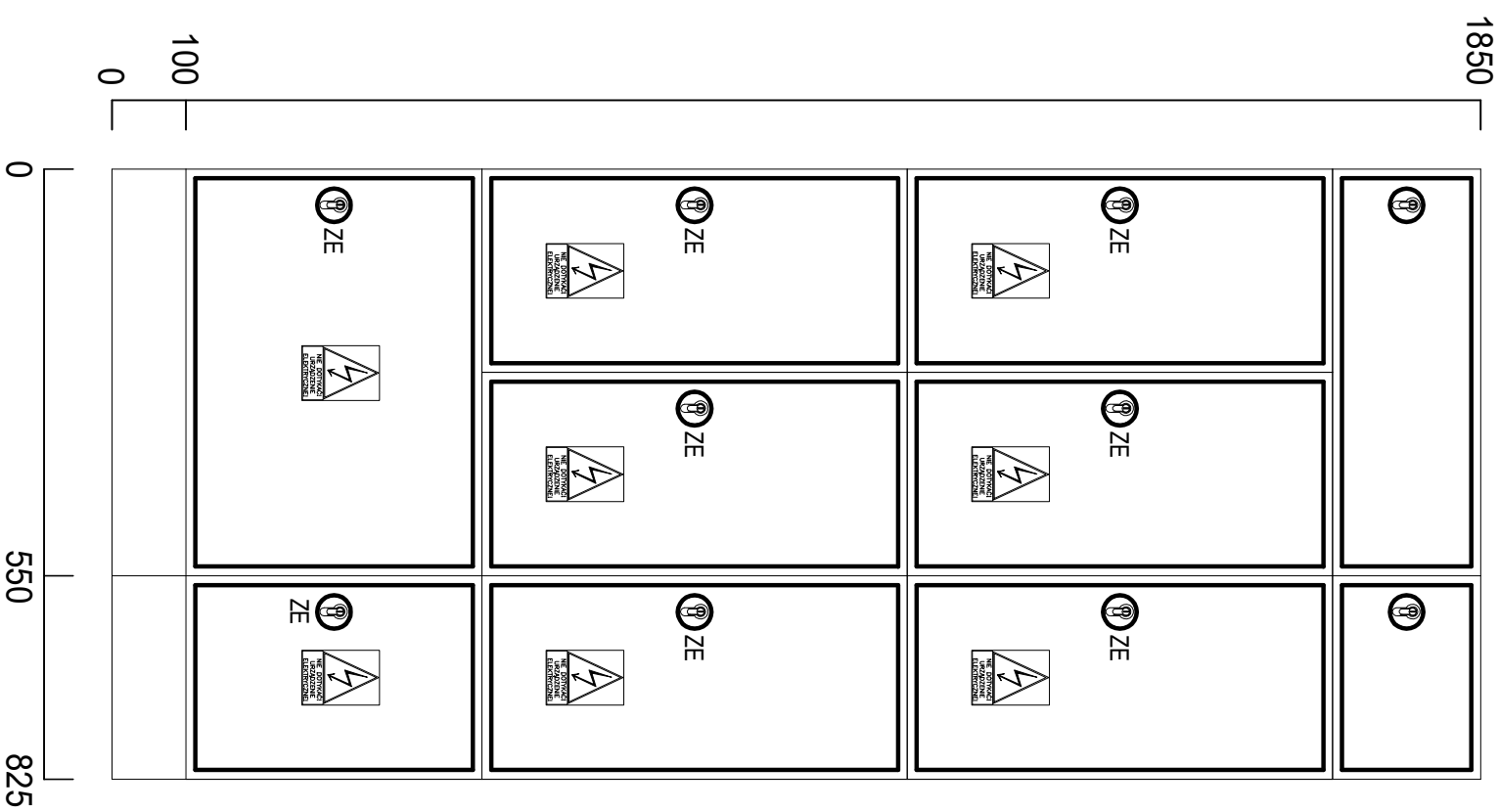
\*-przystosować do plombowania

# WNETRZE



Rozdzielnica RG  
skala 1:10

# ELEMACJA



Rozdzielnica RG	
Napięcie znamionowe Un	- 400/230V, 50Hz
Prąd znamionowy In	- 160A
Klasa izolacji	- I
Stopień ochrony	- IP30
Głębokość	- 250 mm
Kolor	- RAL 7035
Typ obudowy	- Moduł 2000