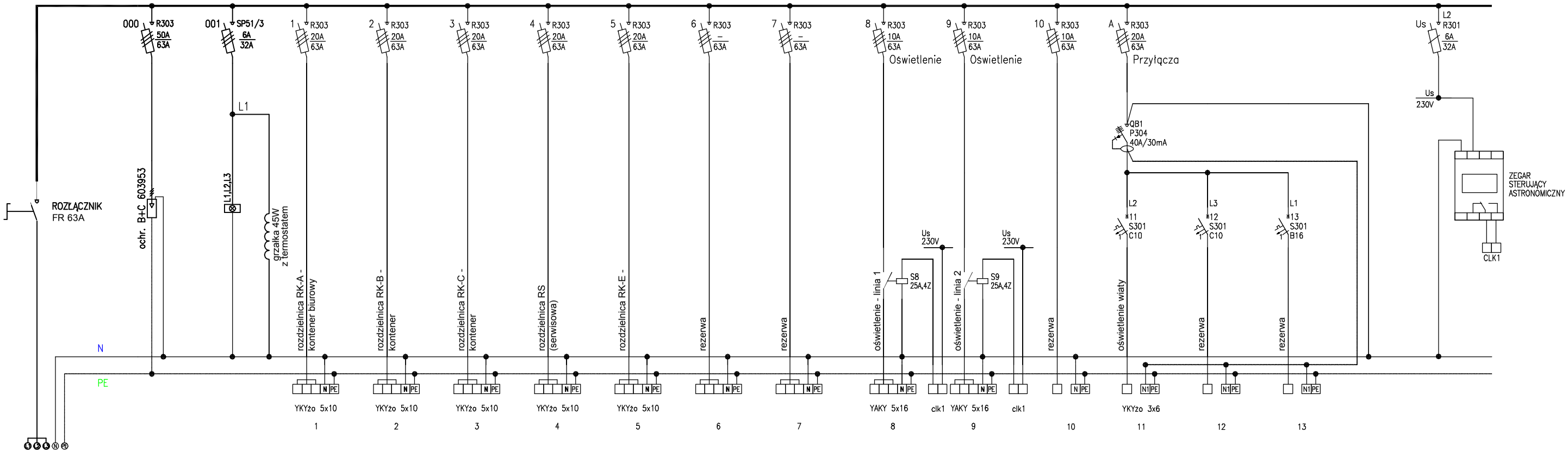
Rozdzielnica główna nn-0,4kV: RP

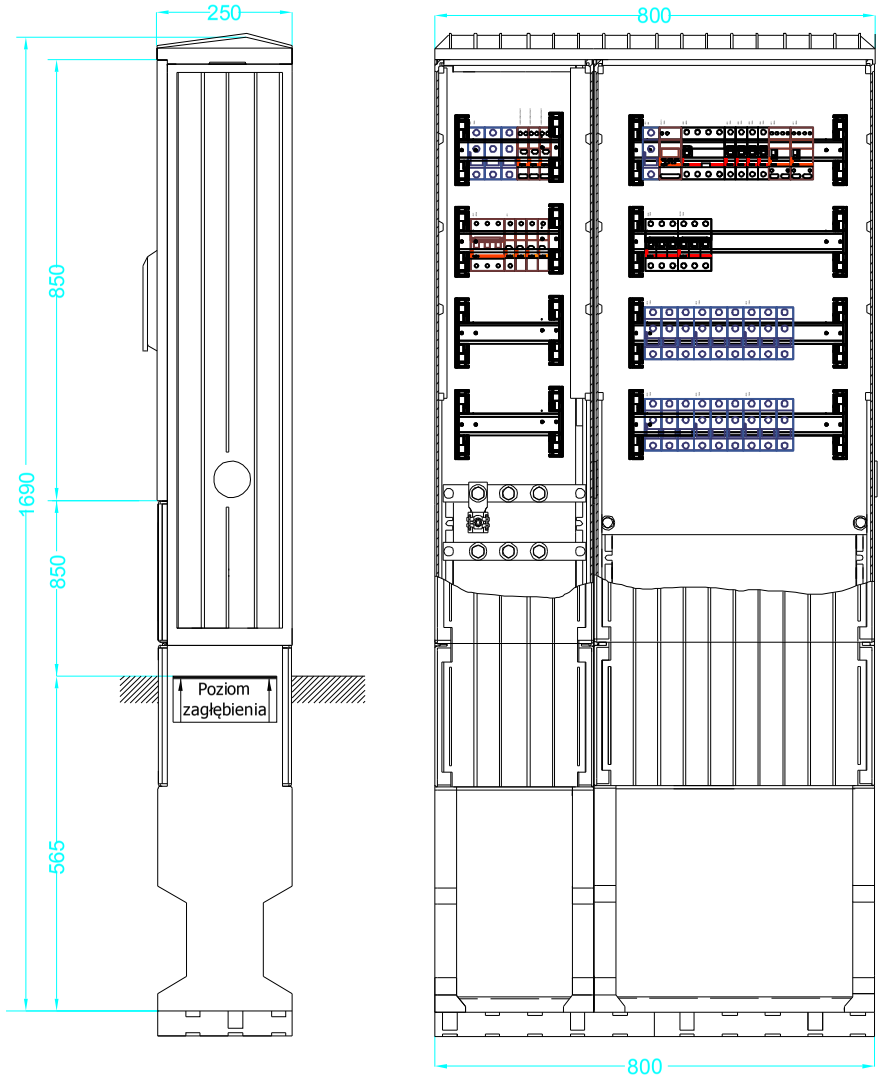
L1,L2,L3 SIEĆ 400/230V, 50Hz



YAKYżo 5x35
zasilane z ZK1x–1P
P_I = 26,0 kW
P_Z = 15,8 kW

Rozdzielnica RP-04kV

rozmieszczenie aparatów w obudowie szafka SKRF 52+26/80, IP55



UWAGI:

1. Dobrano aparaty firmy np. Legrand.
2. Stosować aparaturę o Iz⩾6kA.
3. Rozdzielnicę R.. dostarczyć kompletną, zmontowaną, po przeprowadzeniu badań, prób funkcjonalnych, gotową do podłączenia instalacji odbiorczej i eksploatacji.
4. Połączenia zewnętrzne wykonać poprzez listwy zaciskowe, stosować zaciski o rząd większe niż podane przekroje przewodów.
5. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym – samoczynne wyłączenie zasilania.
6. Forma zabudowy aparatów min 2b.
7. Wykonać opisy zabezpieczeń oraz w rozdzielnicy zamieścić niniejszy schemat.
8. Dopuszcza się zastosowanie dwóch obudów jednokomorowych do rozdzielnicy RP.

OCHRONA PRZED PORAŻNIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM:
1.SAMOCZYNNE SZYBKIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA.
2.UKŁAD PRACY INSTALACJI TNS.
3.WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWO – PRĄDOWE.
4.POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE GŁÓWNE I MIEJSCOWE.

CODEX
Biuro Rzeczoznawstwa i Ekonomii Środowiska CODEX Sadowski i Wspólnicy Spółka Jawna
63-000 Środa Wlkp. ul. Stachury 9 tel.: +48 61 622 91 20 fax: +48 61 622 91 21 sadowski@codex.pl www.codex.pl

Przedsięwzięcie: Budowa punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w Gajewie					Stadium dokumentacji: Projekt wykonawczy
Tytuł rysunku: SCHEMAT ROZDZIELNICY GŁÓWNEJ RP					Nr rys.: E-05
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Numer uprawnień	Podpis	Skala: -:-
Projektował:	mgr inż. Adam Samson	inst. elektryczne	WKP/0197/PWOE/13		Branża: ELEKTYCZNA
Sprawdził:	mgr inż. Łukasz Matuszewski	inst. elektryczne	WKP/0175/PWOE/12		Data: GRUDZIEŃ 2016