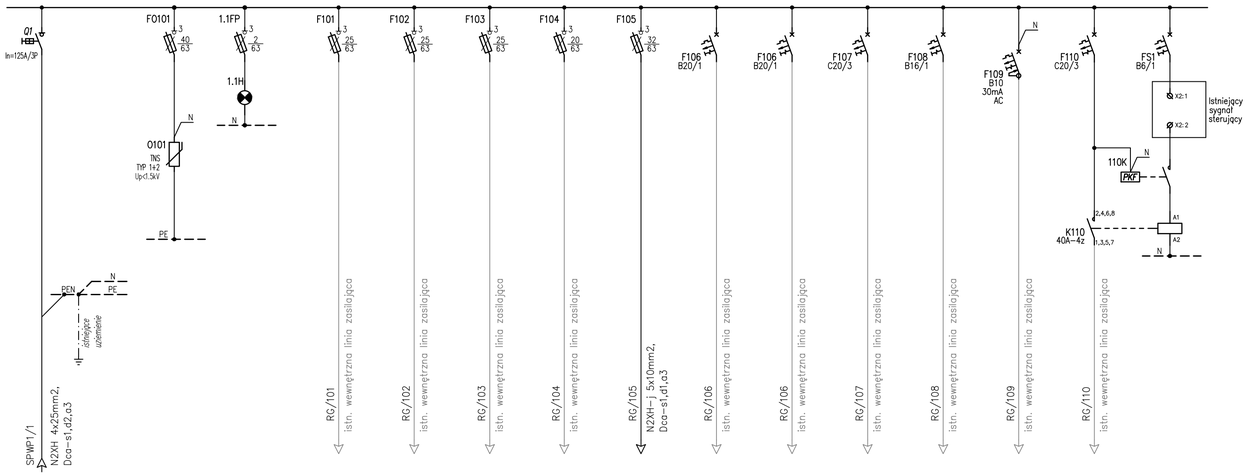
OCHRONA PRZED PORAŻENIEM SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE W UKŁADZIE TN-S

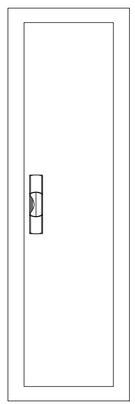
Rozdzielnia RG

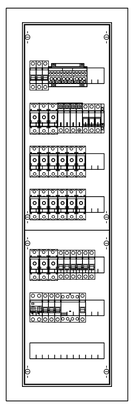
3x400/230V, In=125A, Jsek=10kA



Zasilanie rozdzielnicy z SPWP1	Ochrona przeciwpożarowa	Kontrola obecności napięcia	Istniejące zasilanie tablicy T1 (piwnica)	Istniejące zasilanie tablicy T2 (parter)	Istniejące zasilanie tablicy T3 (I piętro)	Istniejące zasilanie tablicy chłodni I piętro	Zasilanie projektowanej tablicy wejściowej windy	Istniejące zasilanie oświetlenia garażu 1	Istniejące zasilanie oświetlenia garażu 2	Istniejące zasilanie gniazd siłowych garaż	Istniejące odbiór zasilający	Istniejące odbiór zasilający	Istniejące zasilanie syreny strażackiej	Istniejące sterowanie syreny strażackiej	
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ps
			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Pi

UWAGA:
1. Rozdzielnicę należy zabudować w miejsce istniejącej rozdzielnicy głównej.
2. Stosować rozdzielnicę podtynkową o stopniu ochrony IP44.
3. W rozdzielnicy należy przewidzieć 30% rezerwy miejsca i 25% rezerwy mocy pod przyszłą rozbudowę.
4. Rozdzielnicę należy dostarczyć wraz z ramą montażową.
5. Woltomierze, przełączniki woltomierzowe, lampki sygnalizacyjne i pozostałe elementy synoptyki rozdzielnicy należy zabudować i opisać na elewacji rozdzielnicy.
6. Przed demontażem istniejącej rozdzielnicy dokonać szczegółowego sprawdzenia zgodności połączeń schematów zasilania i sterowania urządzeń.
7. Kolorem szarym zostały pokazane istniejące elementy instalacji elektrycznych pozostające bez zmian, kolorem czarnym projektowane elementy instalacji elektrycznych.
8. Ostateczne rozmieszczenie aparatury wg projektu warsztatowego prefabrykatora.
9. Należy stosować okablowanie zgodne z dyrektywą CPR oraz instrukcją ITB o klasie reakcji ogniowej nie gorszej niż D_{ca}-s1, d2, a3.





Dane rozdzielnicy:
- Metalowa
- Klasa izolacji □
- IP 44
- In=125A
- Podtynkowa

Wymiary
- Szerokość 365mm
- Wysokość 1164mm
- Głębokość 125mm

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:
ROZBIÓRKA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ, A TAKŻE ROZBUDOWA O PLATFORMĘ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH.

INWESTOR:
Gmina Podegrodzie
Podegrodzie 248
33-386 Podegrodzie

USYTUOWANIE ZAMIERZENIA BUD.
dz. nr 261/2 w Podegrodziu, obr. Olszana [0008]

TYTUŁ RYSUNKU:	SKALA:	NUMER:
SCHEMAT ROZDZIELNICY RG	-	E-1.02

PROJEKTANT
mgr inż. Bartłomiej Szumacher
uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń. Nr ewid. MAP/0062/PBE/17

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Łukasz Biedroń
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych. Nr ewid. MAP/0036/POOE/10

DATA:
maj 2025 r.

297 x 750