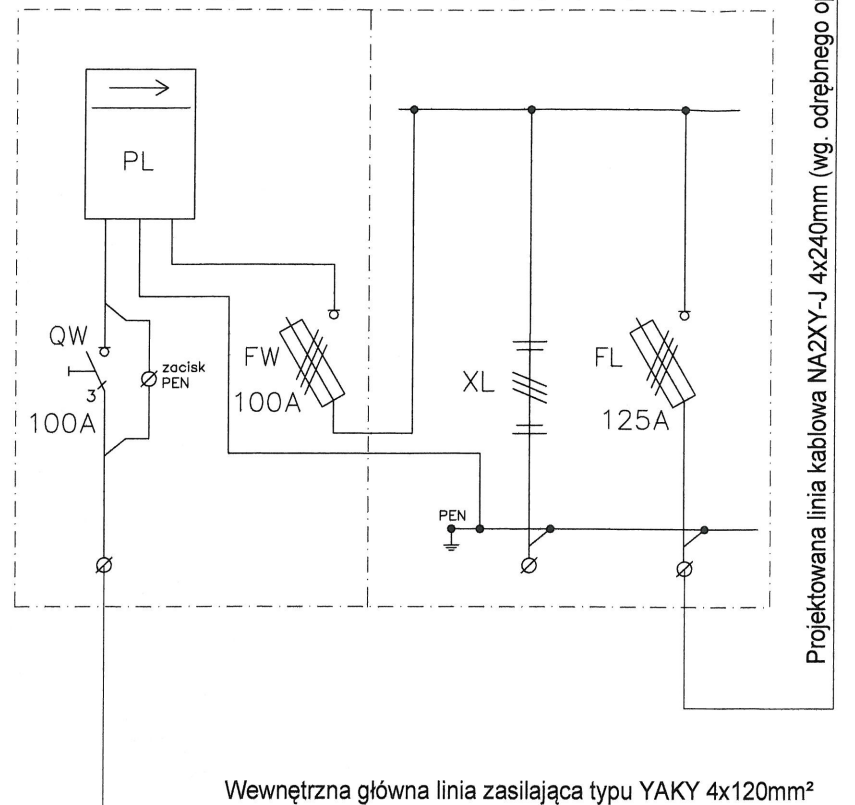


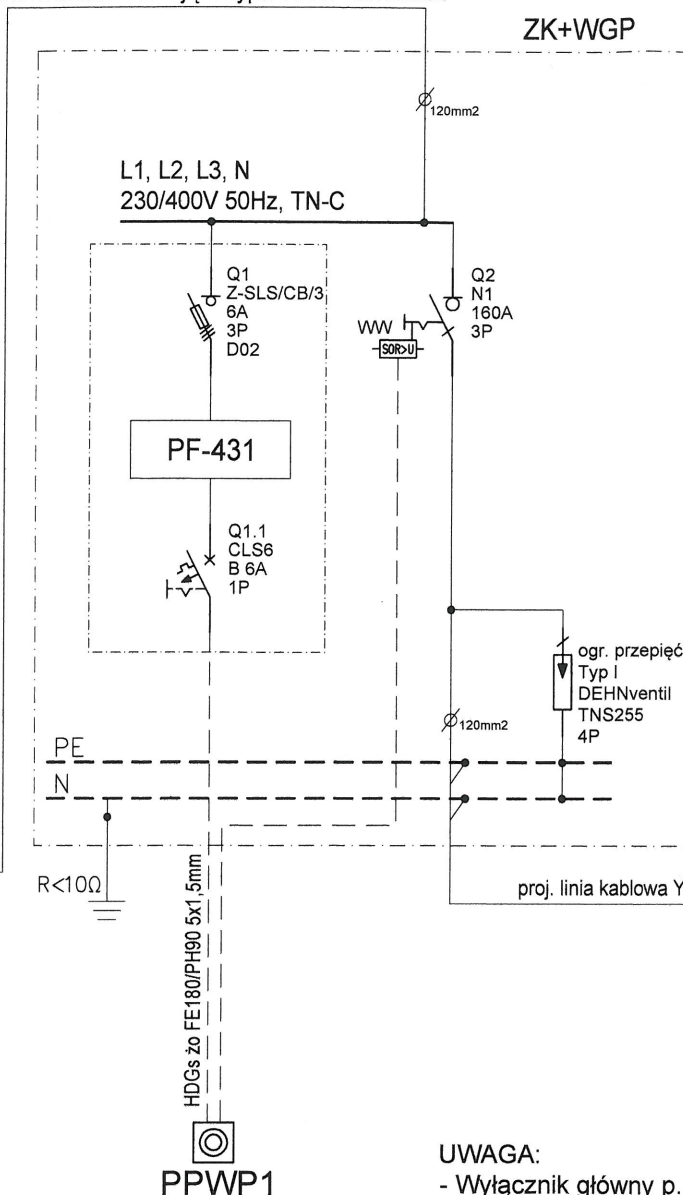
Projektowana obudowa głównego wyłącznika prądu,
zlokalizowana na zewnątrz budynku w złączu termoutwardzalnym
800x665 z fundamentem i kieszenią kablową

Projektowany zestaw złączowo-pomiarowy
ZK1a1b-1Pw-X zabudowany w pobliżu granicy działki 153
(wg odrębnego opracowania Tauron Dystrybucja S.A.)



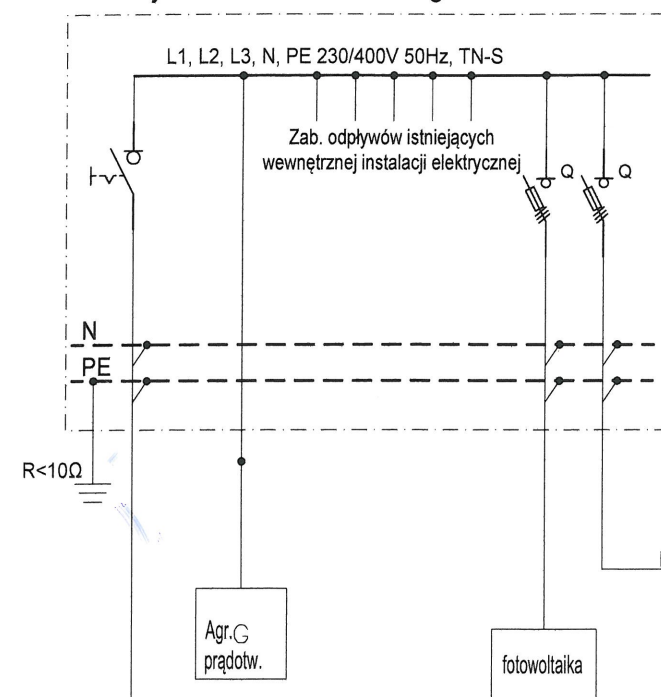
Projektowana linia kablowa NA2XY-J 4x240mm (wg. odrębnego opracowania)

Główna linia zasilająca typu YAKY 4x120mm²

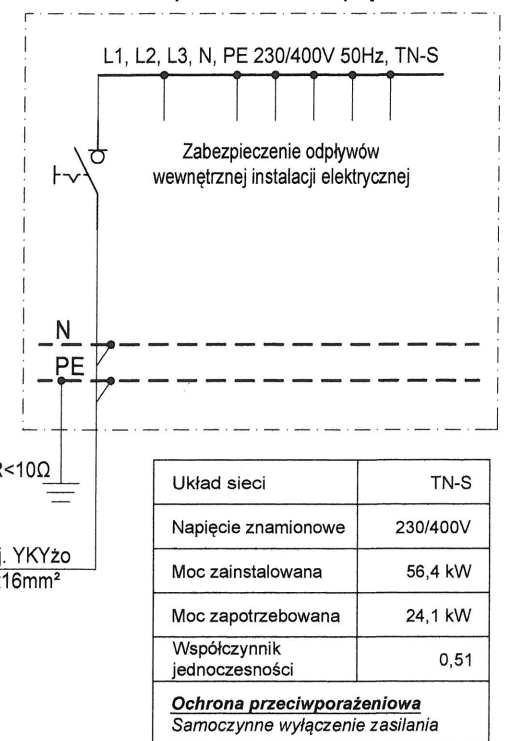


ZK+WGP

Projektowana rozdzielnica główna RG



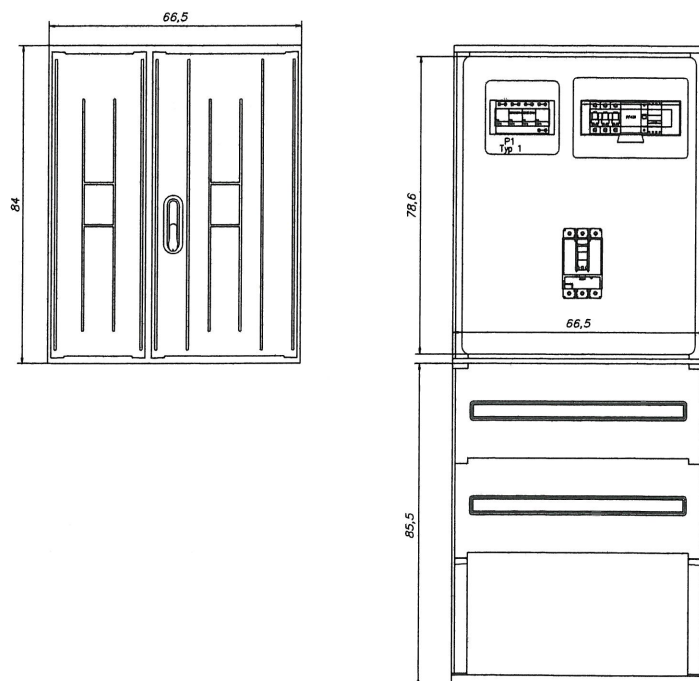
Projektowana tablica
bezpiecznikowa - piętro



Układ sieci	TN-S
Napięcie znamionowe	230/400V
Moc zainstalowana	56,4 kW
Moc zapotrzebowana	24,1 kW
Współczynnik jednoczesności	0,51
Ochrona przeciwporażeniowa Samoczynne wyłączenie zasilania	

Układ sieci	TN-S
Napięcie znamionowe	230/400V
Moc zainstalowana	165,3 kW
Moc zapotrzebowana	65,7 kW
Współczynnik jednoczesności	0,46
Ochrona przeciwporażeniowa Samoczynne wyłączenie zasilania	

Obudowa rozłącznika wyłączenia
p.pożarowego wraz z zabezpieczeniem i
ochroną przeciwprzepięciową typu I.
Skala 1:20



UWAGA:

- Wyłącznik główny p. pożarowy (rozłącznik izolacyjny z cewką wybijakową wzrostową) zabudować w typowym złączu kablowym posadowionym na zewnątrz budynku sterowanym poprzez przycisk wyłączenia pożarowego PWP,
- Instalacja do przycisku wyłączenia p-poż. prowadzić przewodem PH90 np. HDGszo 5x1,5mm pod tynkiem lub w systemie natynkowym w trasach o odporności ogniowej E90,
- Zasilanie cewki wyłącznika głównego i przycisku p.poż. zasilić poprzez automatyczny przełącznik faz PF-431 (z fazą priorytetową) z przed wyłącznika głównego rozdzielni,
- Stosować dedykowane przyciski p.poż w obudowie o IP min 65 w wersji podtynkowej lub natynkowej, której zadziałanie ma nastąpić po zbitciu szybki i wciśnięciu przycisku p.poż.,
- Odcięcie dopływu prądu przeciwpożarowym wyłącznikiem nie może powodować samoczynnego załączenia drugiego źródła energii elektrycznej, tj. zespołu prądotwórczego wraz z układem UPS - do UPS doprowadzić sygnał wyłączenia pożarowego,
- Wszystkie urządzenia i aparaty elektryczne muszą posiadać atest i świadectwa dopuszczenia do stosowania wydane przez upoważnione instytucje krajowe zgodnie z prawem budowlanym oraz ustawą o wyrobach budowlanych,

architekci PL
KREATYWNA PRZESTRZEŃ

SPECJALNOŚĆ: Instalacje elektryczne	FUNKCJA projektant	NAZWISKO mgr inż. Daniel LASAK	NR UPRAWN. SLK/3812/ PWOE/11	DATA 09.2020r.	PODPIS
SPECJALNOŚĆ: Instalacje elektryczne	FUNKCJA sprawdzający	NAZWISKO mgr inż. Przemysław HALEJCIO	NR UPRAWN. SLK/5504/ PWOE/14	DATA 09.2020r.	PODPIS
SPECJALNOŚĆ:	FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAWN.	DATA	PODPIS

FIRMA: architekciPL JERZY HNAT 44-100 Gliwice ul. Kościelna 1/7 tel/fax (32)2705637	INWESTOR: GLIWICE MIASTO NA PRAWACH POWIATU ul. Zwycięstwa 21 44-100 Gliwice	LOKALIZACJA INWESTYCJI: działki nr: 153,155 oraz 154,133,893,890 obręb 0020 Brzezinka 44-164 Gliwice, ul. Zamojska	TEMAT: Budowa remizy strażackiej dla OSP Brzezinka - opracowanie dokumentacji projektowej (2) PROJEKT INSTALACJE ELEKTRYCZNE I MAŁOPRĄDOWE	NR. RYSUNKU IE-01
FAZA PB	BRANŻA Instalacje elektryczne	SKALA ---	NAZWA RYSUNKU: Schemat ideowy zasilania	