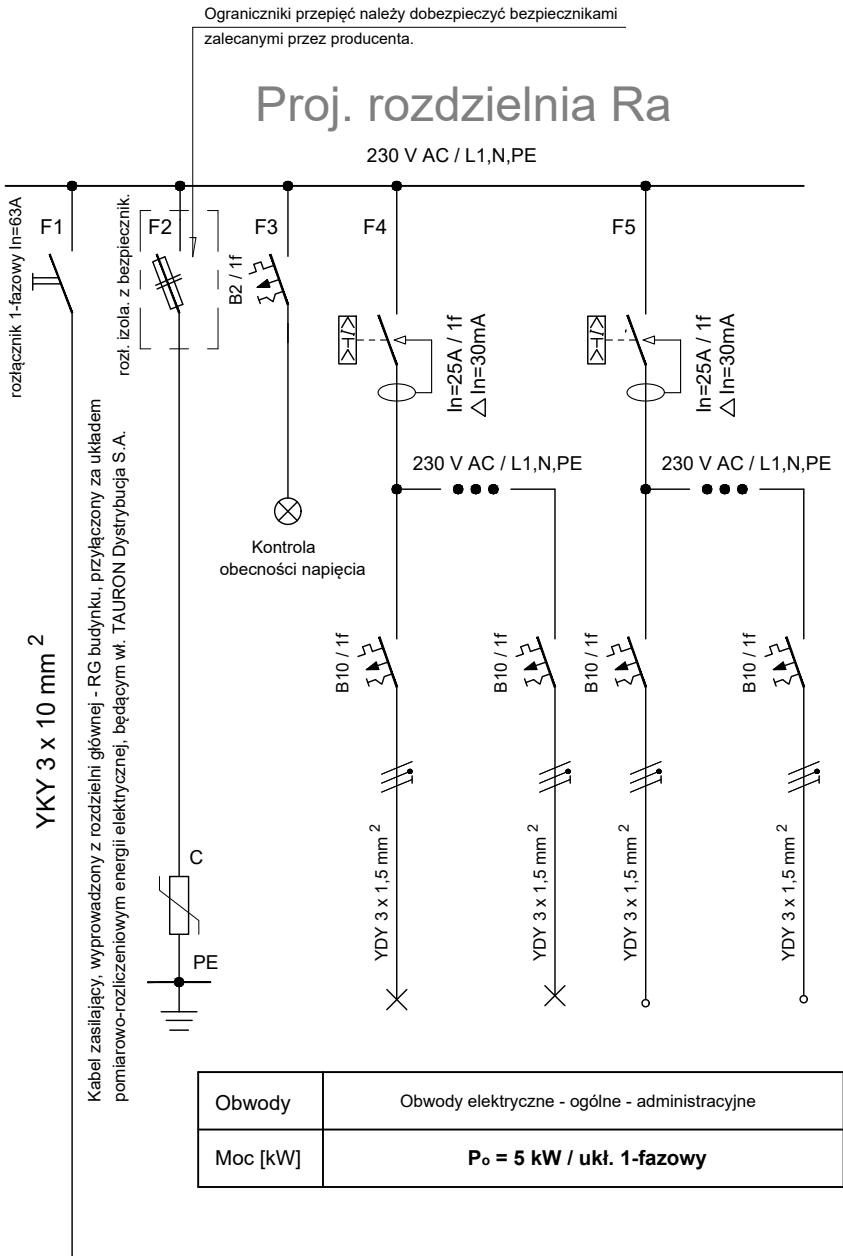


P_o = 20,00 kW (**P_o = 13,00 kW**)
I_o = 31,05 A (**I_o = 20,18 A**)
I_{ogr. mocy} = 32 A (**I_{ogr. mocy} = 25 A**)



P_o = 5,00 kW
I_o = 23,38 A
I_{ogr. mocy} = 25 A

Układ instalacji elektrycznej: **TN-S.**

INWESTOR: GMINA MIKOŁÓW,
ZAKŁAD GOSPODARKI LOKALOWEJ
UL. KOLEJOWA 2
43-190 MIKOŁÓW

OPRACOWANIE:
plaan PRACOWNIA PROJEKTOWA - GABRIEL KORBUTT
42-500 BĘDZIN ; UL.KOPERNIKA 7
pracownia@plaan.pl

PROJEKTANT	NR UPR.	PODPIS
inż. Bogdan Kwiecień uprawnienia budowlane bez ograniczeń	582/01	
SPRAWDZAJĄCY	NR UPR.	PODPIS
mgr inż. Barbara Kwiecień uprawnienia budowlane bez ograniczeń	SLK/1670/PWOE/07	

TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY BUDYNKU MIESZKALNEGO ORAZ ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA KONDYGNACJI PODDASZA PRZY UL. OKRZEI 2 W MIKOŁOWIE		SKALA -----
		BRANŻA: ELEKTRYCZNA
		STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY
KAT. OBIEKTU:	POZOSTAŁE BUD. MIESZ.-KAT.XIII	DATA: 06.2021
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA:	240802_1	
OBRĘB EWIDENCYJNY:	0029.AR_10	
NR DZIAŁKI:	1575/41	

TYTUŁ RYSUNKU: Instalacja elektryczna 230/400 V AC. Schemat elektryczny ogólny proj. rozdzielni: R1, R2, R3, R4, R5, Ru1, Ru2 i Ra.	NR RYSUNKU: E-9
NR STRONY:	

Uwagi:

- Typ ochrony przeciwporażeniowej, zgodnie z wydanymi warunkami przyłączenia.
- Połączenia wewnątrz tablicowe należy wykonać w taki sposób, aby zmiana przekroju przewodów następowała w miejscu montażu (zainstalowania) wyłączników nadprądowych lub rozłączników z bezpiecznikami.
- Kolory przewodów: neutralny - niebieski, ochronny - żółto / zielony, fazowe - zgodnie z kolorystyką przewodu wielożyłowego.
- Na potrzeby przyłączenia przewodów linkowych, należy stosować odpowiednie zaciski / końcówki przyłączeniowe dobrane do typu i przekroju przewodów.
- Elementy będące pod napięciem muszą być całkowicie niedostępne dla osób postronnych i obsługi niewykwalifikowanej.
- Montaż urządzeń, aparatów oraz opisów i tablic informacyjnych (oznaczeniowych) należy wykonać w sposób, który nie spowoduje uszkodzenia obudowy urządzeń, a tym samym obniżenia ich stopnia ochrony IP.

- Zakłada się, że wyłączenie awaryjne / bezpieczeństwa urządzeń przyłączonych do instalacji elektrycznej będzie zrealizowane wewnątrz tych urządzeń.
- Prawidłowość doboru zabezpieczeń, szczególnie w zakresie skuteczności wymaganej ochrony przeciwporażeniowej, należy bezwzględnie potwierdzić stosownymi pomiarami elektrycznymi - powykonawczymi.
- Prawidłowość działania układu elektrycznego obiektu, szczególnie w zakresie ochrony przeciwpożarowej, należy bezwzględnie potwierdzić stosownymi pomiarami / badaniami elektrycznymi i funkcjonalnymi - powykonawczymi.
- Na drzwiach rozdzielni / szafek / obudów, należy trwale zamocować tabliczki identyfikacyjne oraz tabliczki z ostrzeżeniem "nie dotykać urządzenie pod napięciem".
- Wolne pola w rozdzielni, należy zabezpieczyć / osłonić osłonami zalecanymi przez producenta.
- Na zewnątrz budynku, należy montować aparaturę i sprzęt przystosowany do tego typu zabudowy (odporny na działanie warunków atmosferycznych i promieniowania UV), temperatura pracy normalnej: od -25°C do +40°C.
- Należy stosować aparaturę o prądzie zwarciovym nie mniejszym niż 10 kA.
- Zadziałanie poszczególnych elementów układu elektrycznego nie może spowodować przerwy w ciągłości przewodów ochronnych i ochronno-neutralnych.