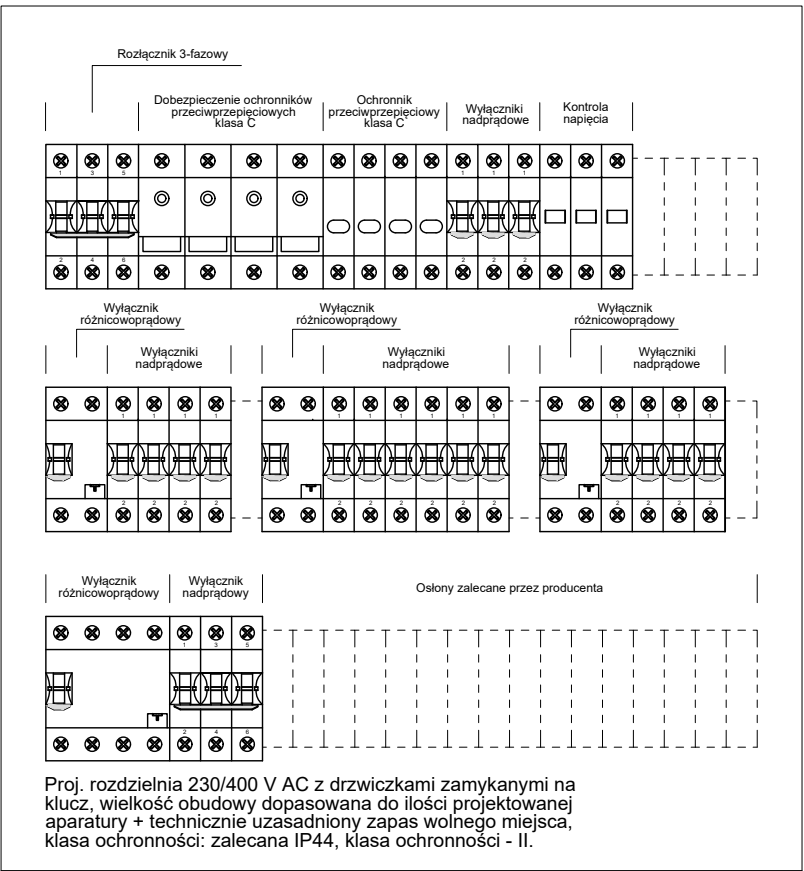


Proj. rozdzielnia 230/400 V AC - R5



INWESTOR:	<p> GMINA MIKOŁÓW, ZAKŁAD GOSPODARKI LOKALOWEJ UL. KOLEJOWA 2 43-190 MIKOŁÓW </p>
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

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/PWOWE/07	

<p>TEMAT OPRACOWANIA:</p> <p>PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY BUDYNKU MIESZKALNEGO ORAZ ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA KONDYGNACJI PODDASZA PRZY UL. OKRZEI 2 W MIKOŁOWIE</p>	<p>SKALA</p> <p>----</p>
	<p>BRANŻA:</p> <p>ELEKTRYCZNA</p>
	<p>STADIUM:</p>

KAT. OBIEKTU:	POZOSTAŁE BUD. MIESZ.-KAT.XIII	WYKONAWCZY
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA:	240802_1	
OBREB EWIDENCYJNY:	0029.AR_10	
NR DZIAŁKI:	1575/41	
		DATA: 06.2021

TYTUŁ RYSUNKU:	NR RYSUNKU:
Instalacja elektryczna 230/400 V AC. Schemat elektryczny jednokreskowy proj. rozdzielni - R5.	E-14
	NR STRONY:

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1/ Typ ochrony przeciwporażeniowej, zgodnie z wydanymi warunkami przyłączenia. | 7/ Zakłada się, że wyłączenie awaryjne / bezpieczeństwa urządzeń przyłączonych do instalacji elektrycznej będzie zrealizowane wewnątrz tych urządzeń. |
| 2/ Połączenia wewnątrz tablicowe należy wykonać w taki sposób, aby zmiana przekroju przewodów następowała w miejscu montażu (zainstalowania) wyłączników nadprądowych lub rozłączników z bezpiecznikami. | 8/ Prawdopodobność doboru zabezpieczeń, szczególnie w zakresie skuteczności wymaganej ochrony przeciwporażeniowej, należy bezwzględnie potwierdzić stosownymi pomiarami elektrycznymi - powykonawczymi. |
| 3/ Kolory przewodów: neutralny - niebieski, ochronny - żółto / zielony, fazowe - zgodnie z kolorystyką przewodu wielożyłowego. | 9/ Prawdopodobność działania układu elektrycznego obiektu, szczególnie w zakresie ochrony przeciwpożarowej, należy bezwzględnie potwierdzić stosownymi pomiarami / badaniami elektrycznymi i funkcjonalnymi - powykonawczymi. |
| 4/ Na potrzeby przyłączenia przewodów linkowych, należy stosować odpowiednie zaciski / końcówki przyłączeniowe dobrane do typu i przekroju przewodów. | 10/ Na drzwiach rozdzielni / szafek / obudów, należy trwale zamocować tabliczki identyfikacyjne oraz tabliczki z ostrzeżeniem "nie dotykać urządzenia pod napięciem". |
| 5/ Elementy będące pod napięciem muszą być całkowicie niedostępne dla osób postronnych i obsługi niewykwalifikowanej. | 11/ Wolne pola w rozdzielni, należy zabezpieczyć / osłonić osłonami zalecanymi przez producenta. |
| 6/ 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. | 12/ 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. |
| | 13/ Należy stosować aparaturę o prądzie zwarciovym nie mniejszym niż 10 kA. |
| | 14/ Zadziałanie poszczególnych elementów układu elektrycznego nie może spowodować przerwy w ciągłości przewodów ochronnych i ochronno-neutralnych. |