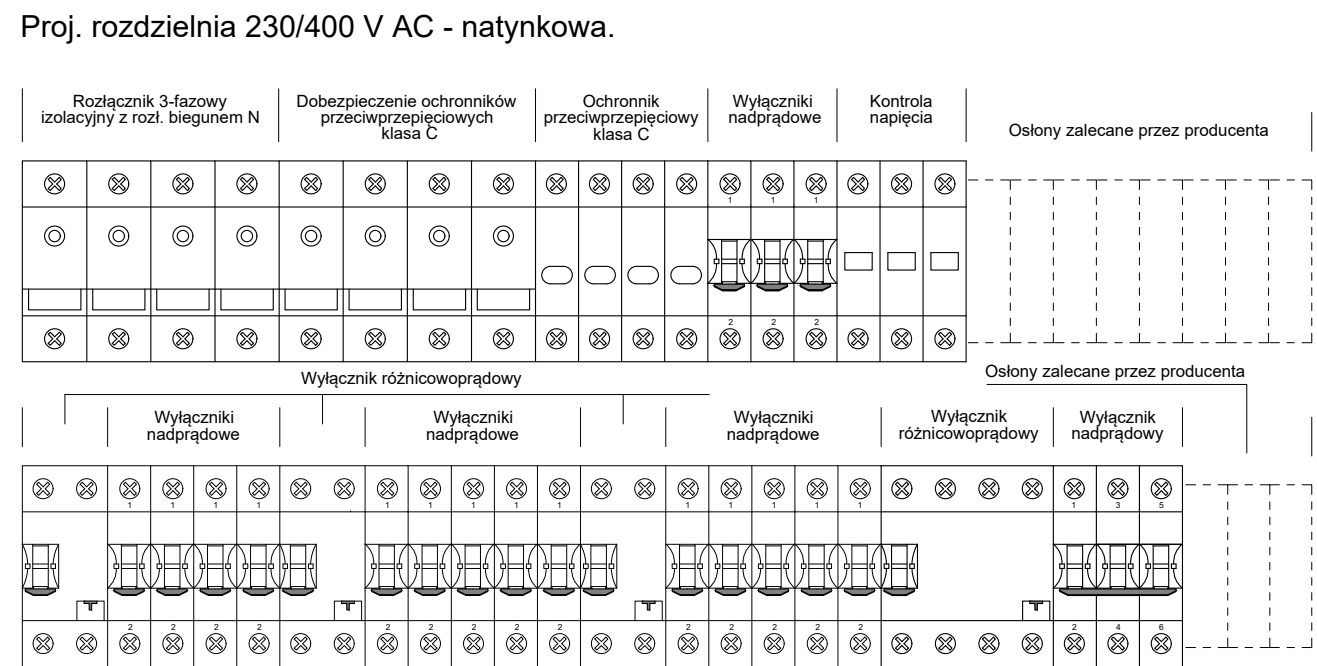


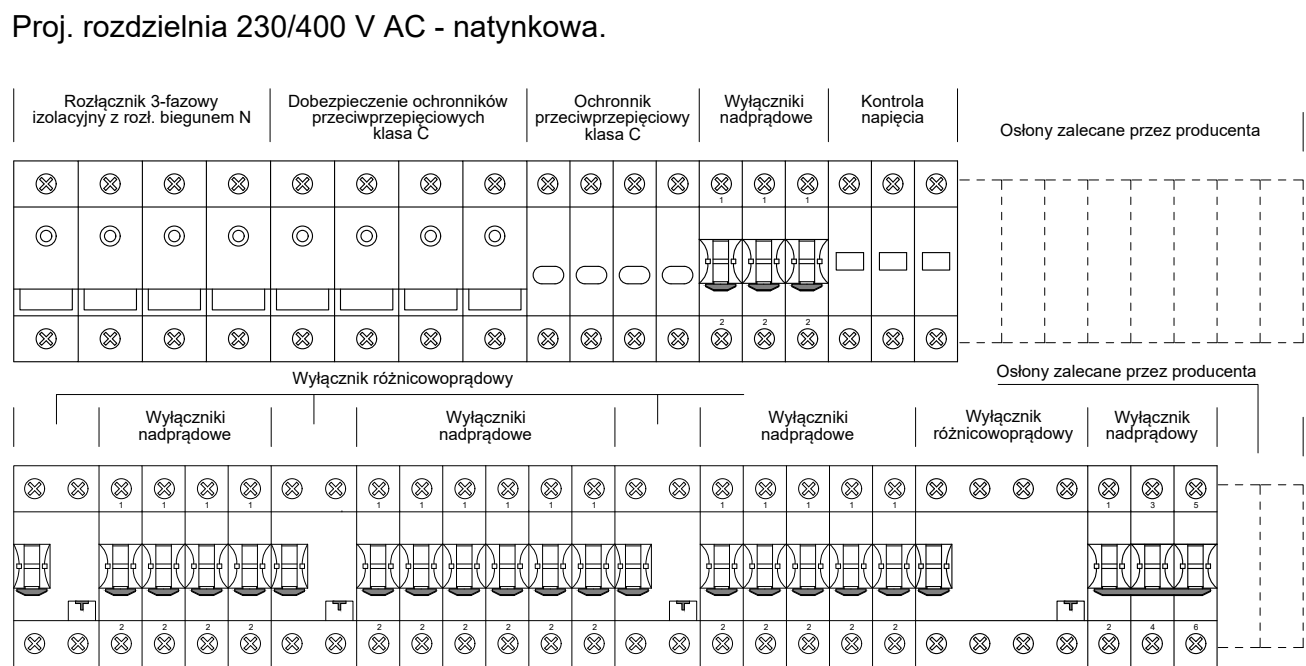
Proj. rozdzielnia 230/400 V AC - R(A3)

Proj. rozdzielnia 230/400 V AC - typu Q



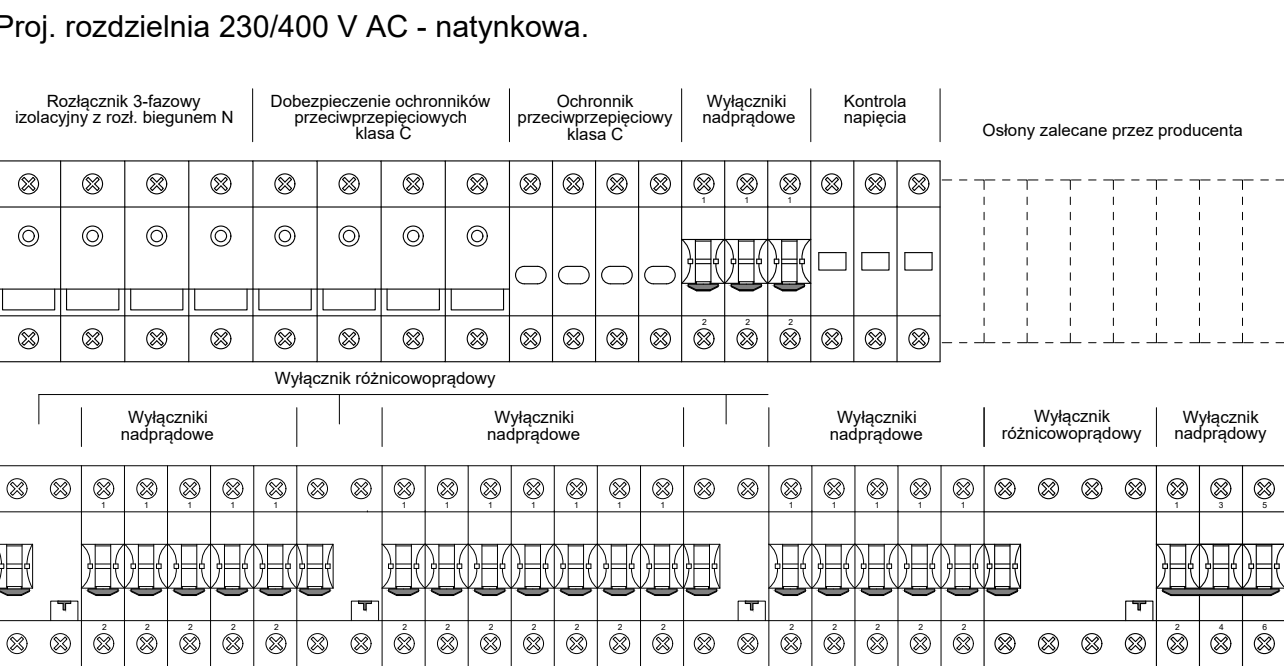
Proj. natynkowa rozdzielnia 230/400 V AC z drzwiami zamykanymi na klucz, wielkość obudowy dopasowana do ilości projektowanej aparatury + technicznie uzasadniony zapas wolnego miejsca oraz możliwości montażowych / zabudowy, klasa szczelności: zalecana IP44, klasa ochronności - II.

Proj. rozdzielnia 230/400 V AC - typu V



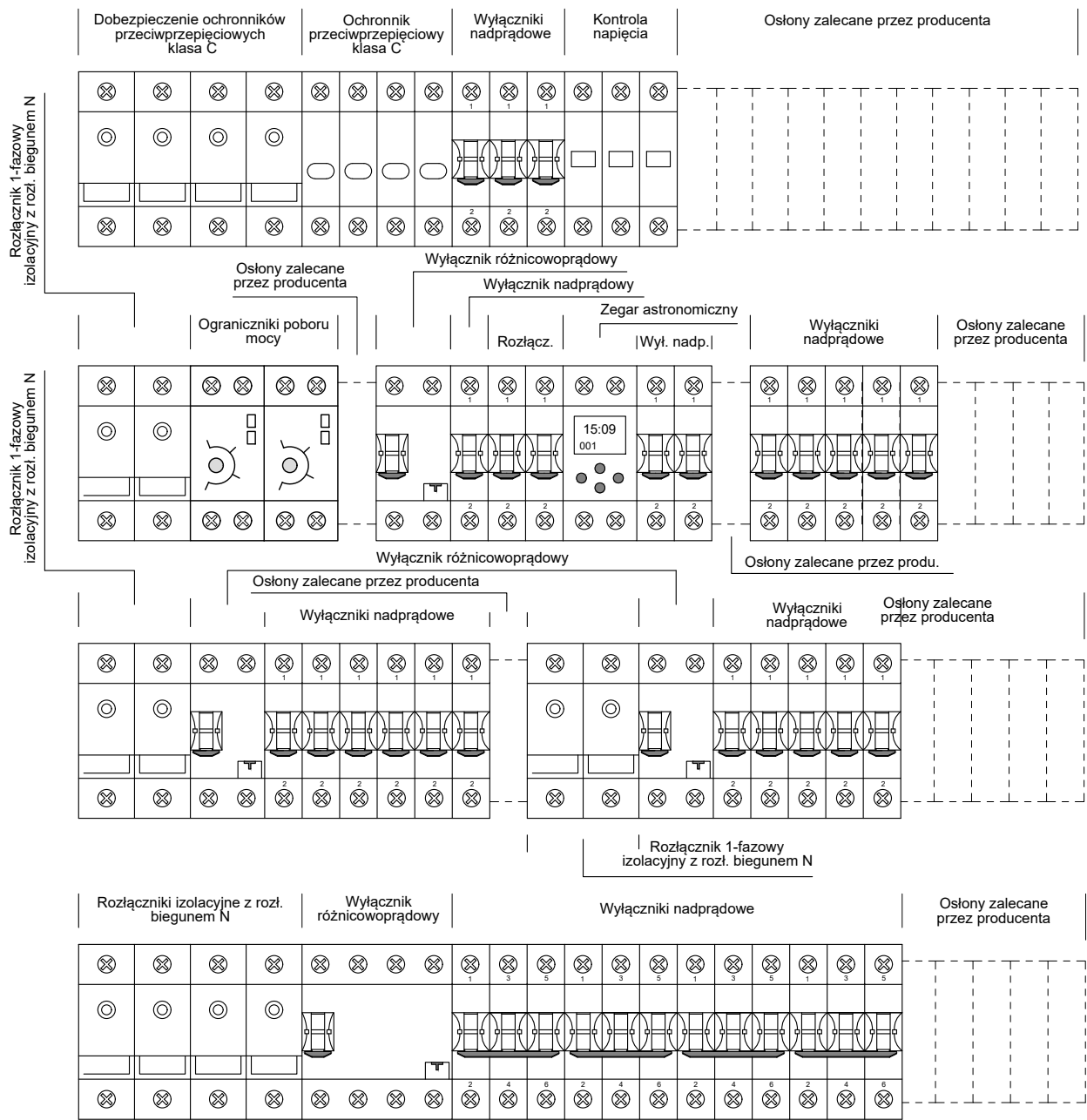
Proj. natynkowa rozdzielnia 230/400 V AC z drzwiami zamykanymi na klucz, wielkość obudowy dopasowana do ilości projektowanej aparatury + technicznie uzasadniony zapas wolnego miejsca oraz możliwości montażowych / zabudowy, klasa szczelności: zalecana IP44, klasa ochronności - II.

Proj. rozdzielnia 230/400 V AC - typu Y



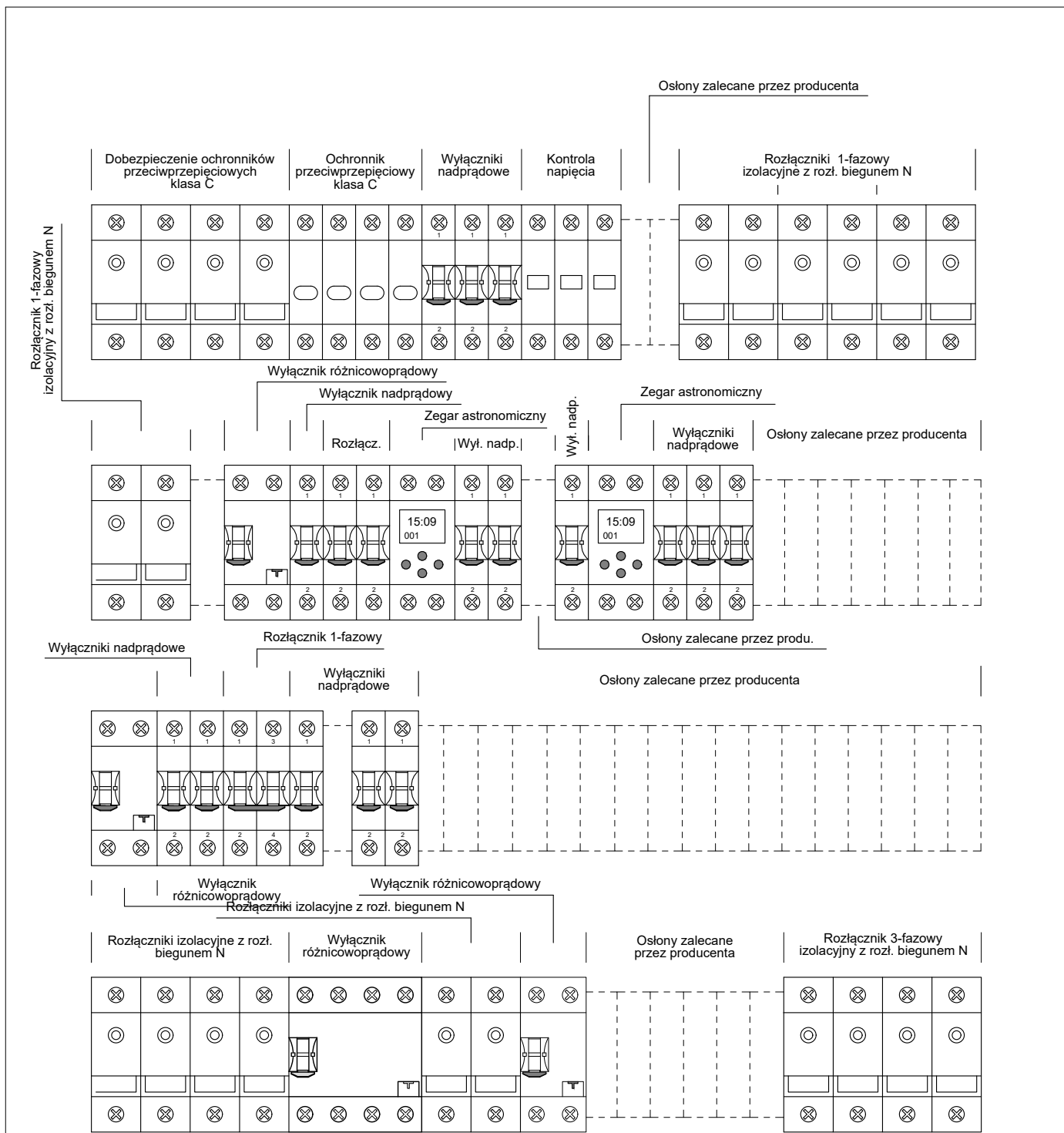
Proj. natynkowa rozdzielnia 230/400 V AC z drzwiami zamykanymi na klucz, wielkość obudowy dopasowana do ilości projektowanej aparatury + technicznie uzasadniony zapas wolnego miejsca oraz możliwości montażowych / zabudowy, klasa szczelności: zalecana IP44, klasa ochronności - II.

Proj. rozdzielnia 230/400 V AC - natynkowa.



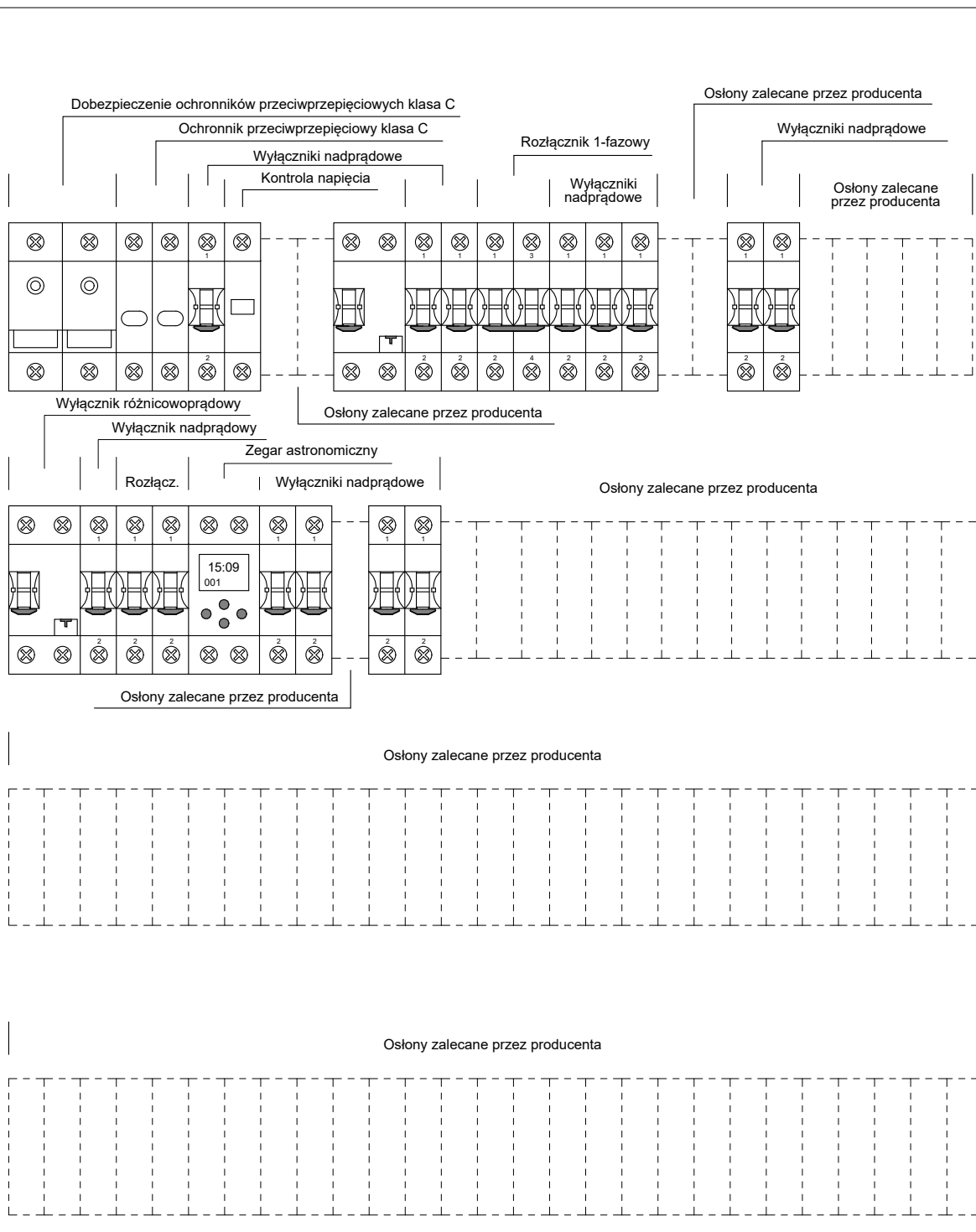
Proj. rozdzielnia 230/400 V AC z drzwiami zamykanymi na klucz, wielkość obudowy dopasowana do ilości projektowanej aparatury + technicznie uzasadniony zapas wolnego miejsca oraz możliwości montażowych / zabudowy, klasa szczelności: IP55.

Proj. rozdzielnia 230/400 V AC - R(A0)



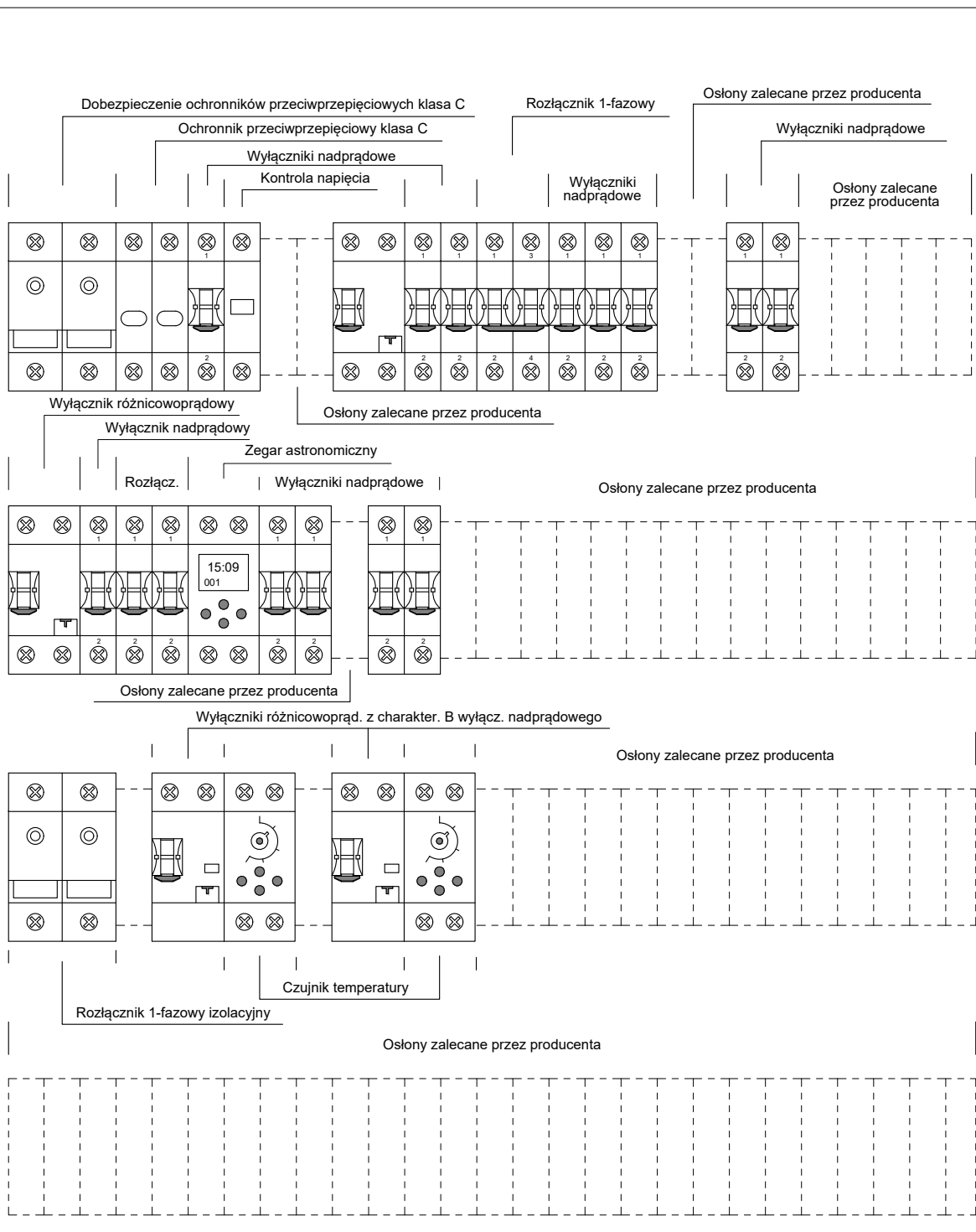
Niniejsza rozdzielnia 230/400 V AC, jest fragmentem proj. rozdzielni 230/400 V AC **RL0+R(A0)**. Szczelność: zalecana IP44, klasa ochronności: zalecana II, kolor zgodny z uwagami zawartymi w projekcie.

Proj. rozdzielnia 230 V AC - R(A1)



Niniejsza rozdzielnia 230/400 V AC, jest fragmentem proj. rozdzielni 230/400 V AC **RL1+R(A1)**. Szczelność: zalecana IP44, klasa ochronności: zalecana II, kolor zgodny z uwagami zawartymi w projekcie.

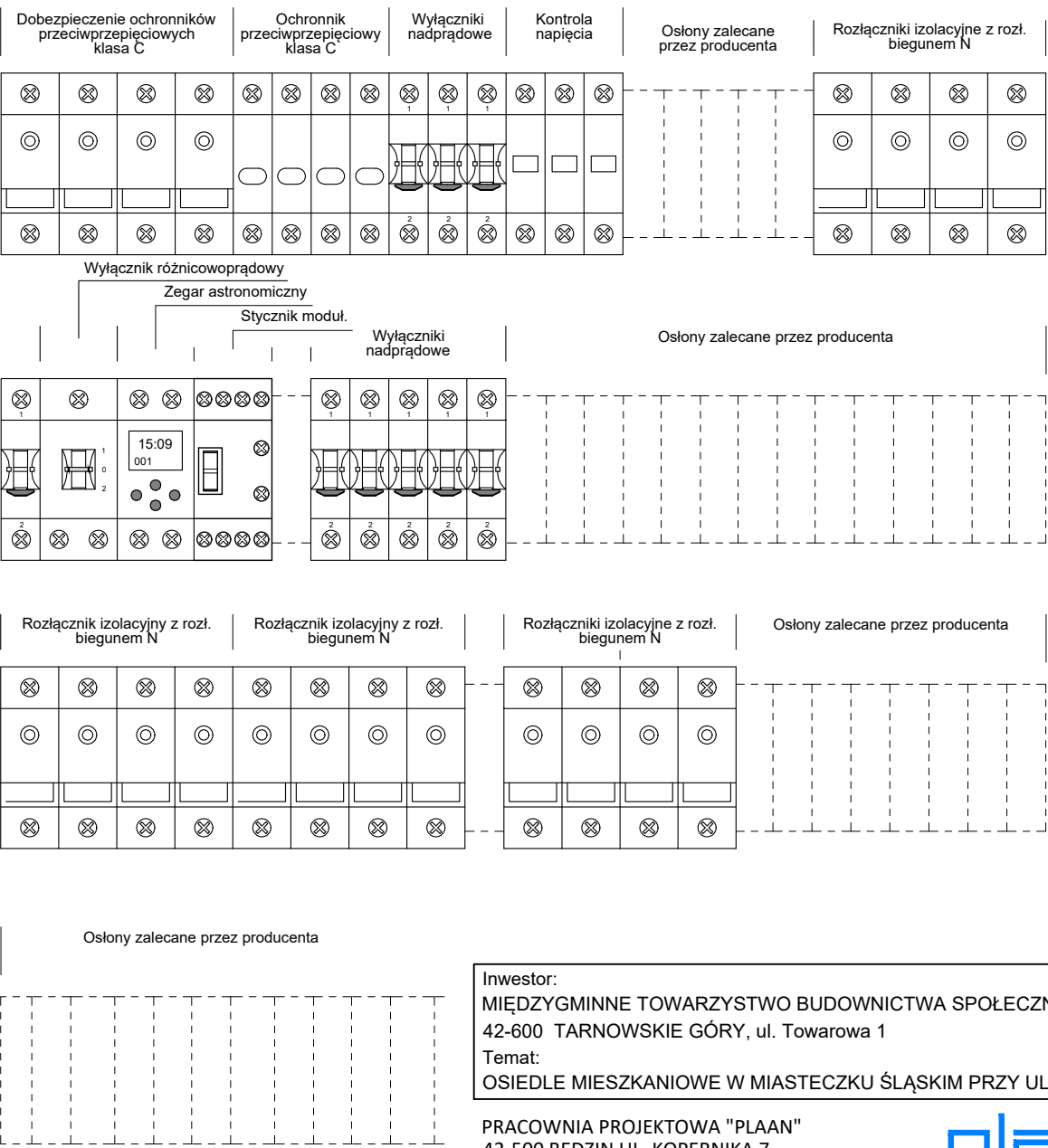
Proj. rozdzielnia 230 V AC - R(A2)



Niniejsza rozdzielnia 230/400 V AC, jest fragmentem proj. rozdzielni 230/400 V AC **RL2+R(A2)+R(A4)**. Szczelność: zalecana IP44, klasa ochronności: zalecana II, kolor zgodny z uwagami zawartymi w projekcie.

Proj. rozdzielnia 230/400 V AC - R(0s)

Proj. rozdzielnia 230/400 V AC - natynkowa.



Proj. rozdzielnia 230/400 V AC z drzwiami zamykanymi na klucz, wielkość obudowy dopasowana do ilości projektowanej aparatury + technicznie uzasadniony zapas wolnego miejsca oraz możliwości montażowych / zabudowy, klasa szczelności: IP55.

Inwestor: MIECZYŃSKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO Sp. z o.o. 42-600 TARNOWSKIE GÓRY, ul. Towarowa 1 Temat: OSIEDLE MIESZKANIOWE W MIASTECZKU ŚLĄSKIM PRZY ULICY BIAŁEGO		
PRACOWNIA PROJEKTOWA "PLAAN" 42-500 BĘDZIN UL. KOPERNIKA 7 TEL 48 604267011 e-mail pracownia@plaan.pl		
PROJEKTOWAŁ inż. Bogdan Kwiecień		
SPRAWDZIŁA mgr inż. Barbara Kwiecień		
UCZESTNICZYŁ / OPRACOWAŁ tech. Bartosz Kwiecień		
DATA / BRANŻA: CZERWIEC 2023 ELEKTRYCZNA		
PROJ. TECHNICZNY - budynek nr 1, 2, 3, 4		
INSTALACJA ELEKTRYCZNA 230/400 V AC. ELEWACJA PROJ. ROZDZIELNI nN.		

Uwagi:

- 1/ Typ ochrony przeciwporażeniowej, zgodnie z wydanymi warunkami przyłączenia.
- 2/ Połączenia wewnątrz tablicowe należy wykonać w taki sposób, aby zmiana przekroju przewodów następowała w miejscu montażu (zainstalowania) wyłączników nadprądowych lub rozłączników z bezpiecznikami.
- 3/ Kolory przewodów: neutralny - niebieski, ochronny - żółto / zielony, fazowe - zgodnie z kolorystyką przewodu wielożyłowego.
- 4/ Na potrzeby przyłączenia przewodów linkowych, należy stosować odpowiednie zaciski / końcówki przyłączeniowe dobrane do typu i przekroju przewodów.
- 5/ Elementy będące pod napięciem muszą być całkowicie niedostępne dla osób postronnych i obsługi niewykwalifikowanej. Drzwi rozdzielni należy wyposażyć w zamek blokowany (zamykany) kluczem.
- 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.
- 7/ Zakłada się, że wyłączenie awaryjne / bezpieczeństwa urządzeń przyłączonych do instalacji elektrycznej będzie zrealizowane wewnątrz tych urządzeń.

- 8/ Prawdopodobność doboru zabezpieczeń, szczególnie w zakresie skuteczności wymaganej ochrony przeciwporażeniowej, należy bezwzględnie potwierdzić słownymi pomiarami elektrycznymi - powykonawczymi.
- 9/ Prawdopodobność działania układu elektrycznego obiektu, szczególnie w zakresie ochrony przeciwpożarowej, należy bezwzględnie potwierdzić stosownymi pomiarami / badaniami elektrycznymi i funkcjonalnymi - powykonawczymi.
- 10/ Na drzwiach rozdzielni / szafek / obudów, należy trwale zamocować tabliczkę identyfikacyjną oraz tabliczkę z ostrzeżeniem "nie dotykać urządzenia pod napięciem".
- 11/ Wolne pola w rozdzielni, należy zabezpieczyć / osłonić osłonami zalecanymi przez producenta.
- 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.