



|                                  |   |
|----------------------------------|---|
|                                  | Tablica/Rozdzielnica elektryczna ogólna                         |
|                                  | Przebiegowy wyłącznik prądu                                     |
| Opis dodatkowy<br>n Opis obwodu  | Gniazdo wtyczkowe 2P+Z/230V/16A/IP20, n-krotne/n-typu           |
| Opis dodatkowy<br>n Opis obwodu  | Gniazdo wtyczkowe 2P+Z/230V/16A/IP44, n-krotne/n-typu           |
| Opis dodatkowy<br>nk Opis obwodu | Gniazdo wtyczkowe 2P+Z/230V/16A/IP20 typu DATA, n-krotne/n-typu |
| Opis dodatkowy<br>nf Opis obwodu | Wypust siłowy n-fazowy, ...m zapas przewodu f: funkcja          |

- Uwagi:
1. Wszystkie podane parametry techniczne jak i wymiary są do sprawdzenia przez Wykonawcę przed rozpoczęciem prac na obiekcie.
  2. Instalacja elektryczna musi być wykonana zgodnie z aktualnie obowiązującymi polskimi normami i polskimi przepisami. Zastosowane urządzenia, materiały muszą posiadać odpowiednie deklaracje, certyfikaty, atesty o dopuszczeniu do stosowania na terenie RP.
  3. Wszystkie przekroje przewodów zgodnie z planami rozdzielnic elektrycznych.
  4. Wszystkie przyłącza elektryczne jak i oświetleniowe powinny być przez Wykonawcę dopasowane do planów urządzeń i umebławiania użytkownika.
  5. Wszystkie przejścia przez oddzielenia poz. należy wykonać w certyfikowanych przepustach o odporności ogniowej co najmniej równej temu oddzieleniu.
  6. Do zasilania stosować przewody na napięcie znamionowe izolacji 0,75kV.
  7. Część opisowa oraz rysunkowa są dokumentacją wzajemnie uzupełniającą się.
  8. Rozpatrywać rysunki w połączeniu z projektem architektonicznym, konstrukcyjnym oraz planszą koordynacyjną.
  9. Montaż instalacji elektrycznych należy koordynować z pozostałymi branżami na etapie wykonawstwa.
  10. W przypadku zaniku zasilania, automatyka dźwigu osobowego powinna zapewnić zjazd dźwigu na kongygnację, która zapewnia najkrótszą drogę ewakuacji z budynku.
  11. Wysokości montażu gniazd:
    - Gniazda w pom. wilgotnych (np. toalety) – 1,2m
    - Gniazda ogólnego przeznaczenia – 0,3m
  12. Przyłącza bezpośrednie 230V do urządzeń wykonać z odpowiednimi zapasami kabli.
  - Wysokości przyłączy ustalić przed wykonaniem bezpośrednio na budowie.
  13. Gniazda DATA przeznaczone do zasilania komputerów/chłodziarek wyróżnić czerwonym kolorem. Gniazda dla obwodów rezerwowanych wyróżnić innym kolorem ramki niż gniazda dla obwodów nierzewowanych.
  14. W puszkach łączeniowych zaleca się stosować kostki, zabrania się łączenia poprzez skręcanie.
  15. Wszystkie gniazda wyposażyć w opis zawierający nr obwodu i nazwę rozdzielnic, z której dane gniazdo zostało zasilone.
  16. Nie stosować puszek rozgałęźnych w łazienkach (puszki dla tych pom. lokalizować na zewnątrz pom.).



ul. Wiertnicza 143a  
02-952 Warszawa

|  |                                      |                                 |
|--|--------------------------------------|---------------------------------|
| INSTALACJE GNIAZD - RZUT PIWNICY   |                                      |                                 |
| PRZEBUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO<br>PRZY UL. ŻWIRKI I WIGURY 9/13  |                                      |                                 |
| nazwa, adres<br>JEDNOSTKA WOJSKOWA NR 6021, 00-909 Warszawa, ul. Żwirki i Wigury 9/13  | DZ. NR EW: 146517_8.0404.73/160      | IE.001.3<br>nr. rysunku         |
| inwestor, adres<br>projektant:<br>mgr inż. Marcin Jurek<br>nr upr. MAZ/0036/PWOE/10<br>upr. bud. w specj. ele. do proj. bez ogr. | asystent:<br>mgr inż. Sebastian Duda | 1:100<br>skala<br>PW<br>stadium |
| projektant:<br>mgr inż. Radosław Nowotniak<br>nr upr. MAZ/0613/PWOE/10<br>upr. bud. w specj. ele. do proj. bez ogr.              |                                      | ELE<br>branża                   |
|  |                                      | 06/2024<br>data                 |