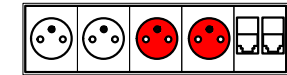


- Legenda gniazd:**
- Gniazdo (2P+N 230V/16A)
 - Gniazdo podwójne (2x 2P+N 230V/16A)
 - Gniazdo IP44 (2P+N 230V/16A)
 - Wypust kablowy
 - Przewód transmisyjny
 - Przeciwpowozarowy wyłącznik prądu
 - GSW - główna szyna wyrównawcza
 - Punkt elektryczno-logiczny
 - Punkt elektryczno-logiczny
 - Puszka podłogowa FLOORBOX
 - Rozdzielnica elektryczna
 - Szafa RACK

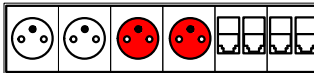
- Gniazdo 230V
- Gniazdo 230V z blokadą
- Gniazdo sieciowe 2x RJ45

WIDOK KONF. PUNKTU PEL.1



Ramka 5 modułów

WIDOK KONF. PUNKTU PEL.2



Ramka 6 modułów

Uwagi:

- Roboty prowadzić zgodnie z warunkami pozwolenia na budowę, warunkami technicznymi przyłączenia, dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami i polskimi normami, przestrzegając instrukcji producentów i dostawców;
- Instalacje elektryczne w budynku wykonać w układzie TN-S;
- W rozd. stosować wyłączniki różnicowoprądowe o czułości 30mA;
- Ochrona od porażeń prądem elektrycznym poprzez samoczynne wyłączenie zasilania wg. PN-IEC 60364;
- Wykonawca zobowiązany jest stosować wyłącznie wyroby budowlane posiadające dokumenty świadczące o dopuszczeniu do obrotu na rynku polskim albo do jednostkowego zastosowania w obiekcie. należy stosować materiały i wyroby posiadające aktualne aprobaty techniczne, atesty higieniczno- sanitarne i certyfikaty bezpieczeństwa;
- Wymiary należy zweryfikować na budowie, o wszelkich nieścisłościach należy poinformować projektanta;
- Niniejszy rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami i częścią opisową oraz projektami branżowymi;
- Przy przystąpieniu do wykonywania prac oraz dokonywaniem zamówienia materiałów należy:
 - dokładnie zapoznać się z dokumentacją wszystkich branż;
 - skoordynować technologię wykonywania robót wszystkich branż;
 - dokonać wszystkich czynności, których konieczność wynika ze sztuki budowlanej, obowiązujących przepisów i należytej staranności;
- Skutki bezpośrednie i pośrednie niestosowania się do powyższych zaleceń obciążają wyłącznie generalnego wykonawcę;
- Dopuszcza się możliwość zmiany typu projektowanych przewodów zasilających po uwzględnieniu współczynników korekcyjnych oraz dopuszczalnej obciążalności prądowej długotrwałej wynikające z normy 60364-5-52. po uzyskaniu zgody inwestora;
- W rozdzielni pozostawić minimum 30% rezerwy;
- Należy stosować osprzet elektroinstalacyjny renomowanych firm;
- Dobór zabezpieczeń i kabli należy zweryfikować na etapie wykonawstwa przy uwzględnieniu docelowych urządzeń na podstawie DTR producenta;
- Połączenia pomiędzy poszczególnymi urządzeniami inst. sanitarnych, należy wykonać zgodnie z DTR producenta. Instalacje te nie są objęte zakresem poniższego opracowania;
- Instalacje wykonać jako wtynkową pod min. 5mm warstwą zaprawy;
- Wykonać MSW (miejscowa szynę wyrównawczą) do której należy podłączyć wszystkie instalacje sanitarne wykonane z materiałów przewodzących. Szynę należy połączyć z zaciskiem PE rozdzielni TM przewodem min. LgY6mm;
- W miarę możliwości nie stosować puszek rozgałęźnych, a połączenia wykonywać w puszkach z osprzetem;
- Zasilanie elementów branży sanitarnej należy skoordynować na etapie wykonawstwa z producentami poszczególnych systemów;
- Projekt instalacji należy rozpatrywać łącznie z opisem i dołączonymi do niego załącznikami;
- Instalacje na elewacji i w drogach komunikacyjnych wykonać zgodnie z projektem wewnątrz na etapie wykonawstwa;
- Na etapie wykonawstwa należy zinventaryzować i zweryfikować wszystkie urządzenia elektryczne pozostające po przebudowie. Możliwe jest pozostawienie istniejących przewodów zasilających jednostki klimatyzacyjne po weryfikacji ich stanu i prawidłowości doboru zgodnie z DTR producenta, istniejących urządzeń;

BIELENIS ARCHITEKTURA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: BIELENIS ARCHITEKTURA Sp. z o.o.
al. Wojska Polskiego 32/4, 70-475 Szczecin
tel. 691 761 616, pracownia@bielenis.pl, www.bielenis.pl

NAZWA: Przebudowa pomieszczeń budynku biurowego przy ul. Tartacznej 9
INWETSYCJI: w Szczecinie

ADRES INWETSYCJI: ul. Tartaczna 9, 70-893 Szczecin, dz. nr 208/71 obręb 4196

FAZA: PROJEKT BUDOWLANY

| BRANŻA: ELEKTRYCZNA | nr upr. | data | podpisy |
|--|----------------------------|-------------------|---------|
| Projektował: | mgr inż. Ernest Ignatowicz | ZAP/0240/PWBE/19 | 09/2022 |
| Sprawił: | mgr inż. Maciej Polak | ZAP/0096/PWBE/21 | |
| Temat rysunku: RZUT PARTERU - IE | Skala: 1:100 | Nr: IE1 | |