

LEGENDA OZNACZEŃ:

- Gniazdo 2x2p+Z p/t, 16A 250 V~
- Gniazdo 2x2p+Z p/t, 16A 250V~ szczelne IP44
- Gniazdo 3-fazowe 16A 400V~ z rozłącznikiem
- Gniazdo teletechniczne 2xRJ45
- Gniazdo TV-Sat
- Łącznik 1-biegunowy p/t
- Łącznik schodowy 1-biegunowy p/t
- Łącznik świecznikowy p/t
- Sufitowy czujnik obecności PIR 360° 230V
- Puszka podłogowa dla 16 modułów wyposażenie - 2 gniazda 16A/230V 3 gniazda 16A/230V "DATA", 2xRJ45

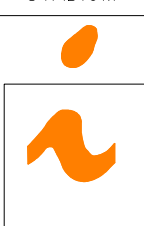
- Instalacja videofonowa - monitor ze słuchawką lokalizację ustalić z Inwestorem w trakcie robót
- Kaseta rozmowna videofonu, moduł wideo, moduł audio, czytnik kart, moduł klawiatury

PRZYCIŚK STEROWNICZY PRZECIWPÓŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRĄDU (UW PWP)

kurtyna powietrzna zasilanie: TG.D/Q7

centrala wentylacyjna zasilanie: TG.D/Q14

- UWAGI:
- 1/ Wszystkie części obwodów przechodzące przez ściany instalować w rurkach winidurowych RVS;
 - 2/ Instalacje wykonać w układzie TN-S;
 - 3/ Instalacje wykonać przewodami:
 - oświetlenie - YDYżo 3x1,5 mm²
 - awaryjne oświetlenie ewakuacyjne - YDYżo 3x1,5 mm²
 - wentylatory kanałowe w sanitariatach - YDYżo 4x1,5 mm²
 - gniazda wtyczkowe 1-faz. - YDYpżo 3x2,5 mm²
 - miejscowe połączenia wyrównawcze - LgYżo 4,0 mm²
 - 4/ Przewody instalacji elektrycznej prowadzić w ściankach w rurkach osłonowych typu "Peschel"
 - 5/ Podejście do osprzętu należy wykonać w wolnej przestrzeni ścianek gipsowych w rurkach osłonowych typu "Peschel"
 - 6/ Wszystkie połączenia przewodów należy wykonywać w puszkach głębokich w gniazdach oraz łącznikach oświetlenia
 - 7/ Wszystkie gniazda wtyczkowe 1-fazowe instalować jako podwójne
 - 8/ DOKŁĄDNE ROZMIESZCZENIE GNIAZD, WYŁĄCZNIKÓW OŚWIETLENIA ORAZ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH USTALIĆ W INWESTORZEM W TRAKCIE ROBÓT INSTALACYJNYCH NA BAZIE DOCELOWEJ ARANŻACJI WNĘTRZA
 - 9/ PRZEJŚCIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH PRZEZ ŚCIANY ODDZIELENIA POŻAROWEGO WYKONAĆ W KLASIE ODPORNOŚCI ODPOWIADAJĄCEJ DANEJ PRZEGRODZIE; PRZEPUSTY WYKONAĆ NA BAZIE PRZEPUSTÓW KABLOWYCH POSIADAJĄCYCH DEKLARACJE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYDANYCH W TRYBIE OKREŚLONYM W ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY I BUDOWNICTWA Z DNIA 17 LISTOPADA 2016 R. W SPRAWIE SPOSOBU DEKLAROWANIA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYROBÓW BUDOWLANYCH ORAZ SPOSOBU ZNAKOWANIA ICH ZNAKIEM BUDOWLANYM (DZ. U Z 2016 R POZ. 1966 Z PÓŹN. ZMIANAMI).
 - 10/ Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zasilic z obwodów oświetleniowych danego pomieszczenia
 - 11/ Oprawy zaprojektowano w układzie AT (autotest)
 - 12/ Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne powinno zapewniać minimum 1 lx przez 60 minut oraz minimum 5 lx przez 60 minut w odległości do 2,0 m od przycisków przeciwpożarowego wyłącznika prądu, hydrantów wewnętrznych, punktów pomocy sanitamej
 - 13/ Instalacja awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego musi spełniać wymagania normy PN-EN 1838, PN-EN 60598-2-22, PN EN 50172:2005 lub zgodnie z przepisami równoważnymi
 - 14/ Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego powinny posiadać świadectwo dopuszczenia do stosowania w ochronie przeciwpożarowej wydane przez CNBOP
 - 15/ Po wykonaniu awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego drogi ewakuacyjne należy odpowiednio oznakować fotoluminescencyjnymi znakami ewakuacyjnymi
 - 16/ Znaki bezpieczeństwa dotyczące dróg ewakuacyjnych powinny być umieszczonew pobliżu lamp oświetlenia ewakuacyjnego w taki sposób, aby były oświetlane przez te lampy
 - 17/ Rozmieszczenie znaków powinno być zgodne z PN-N-01256-5 "Znaki bezpieczeństwa.Zasady umieszczania znaków bezpieczeństwa na drogach ewakuacyjnych i drogach pożarowych" oraz PN-EN ISO 7010:2012 "Symbole graficzne – Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa – Zarejestrowane znaki bezpieczeństwa" lub zgodnie z przepisami równoważnymi. Znaki bezpieczeństwa powinny posiadać świadectwo dopuszczenia do stosowania w ochronie przeciwpożarowej wydane przez CNBOP
 - 18/ Przeglądy techniczne i czynności konserwacyjne urządzeń przeciwpożarowych zawartych w dokumentacji technicznej, tj.: "przeciwpożarowego wyłącznika prądu oraz awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego należy przeprowadzać w okresach ustalonych przez producenta, nie rzadziej jednak niż raz w roku (zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów, Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719).
- INSTALACJA NAGŁOŚNIENIA:
- W sali terapii należy wykonać okablowanie instalacji nagłośnienia. Okablowanie wykonać dwużyłowym przewodem miedzianym przeznaczonym do łączenia głośników ze wzmacniaczami lub źródłami sygnału audio typu 2 x 1 mm². Każda z żył wykonana ze skręconych drutów miedzianych i umieszczona w izolacji z PVC. Kable zakończyć gniazdami głośnikowymi. Dokładne rozmieszczenie gniazd głośnikowych określić w trakcie realizacji inwestycji w porozumieniu z Inwestorem oraz Użytkownikiem oraz na podstawie aranżacji wnętrza.
- ZASILANIE BATERII UMYWALKOWYCH Z CZUJNIKAMI ZBLIŻENIOWYMI
- W toaletach zastosować baterie umywalkowe z czujnikami zbliżeniowymi. Zasilanie baterii umywalkowych z czujnikami zbliżeniowymi wykonać przewodem YDYżo 3x1,5 mm² o izolacji 450/750V poprzez zasilacz, zgodnie z wytycznymi producenta.

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Rozbudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku handlowo– usługowego "Duet" na potrzeby terapii zajęciowej Oddziału Rehabilitacji Psychiatrycznej		
ADRES OBIEKTU	ul. Gliwicka 33, 44–201 Rybnik, dz. nr 3760/11 jedn. ewid.: 247301_1 Rybnik, obręb: 247301_1.089 Rybnik	data	09.05.2022
INWESTOR	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych ul. Gliwicka 33, 44–201 Rybnik	skala	1:100
STADIUM	PROJEKT TECHNICZNY		
 ul. Giedroycia 8 44-200 Rybnik	PROJEKTOWAŁ	Jerzy FOJCIK upr. bud. w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	podpis nr upr. 118/90
	SPRAWDZIŁ	mgr inż. Tomasz BIENEK upr. bud. w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	podpis nr upr. SLK/0996/PWOE/05
	nr rysunku	IE–01	zmiana
	tytuł rysunku	RZUT PRZYZIEMIA – INSTALACJA ELEKTRYCZNA	