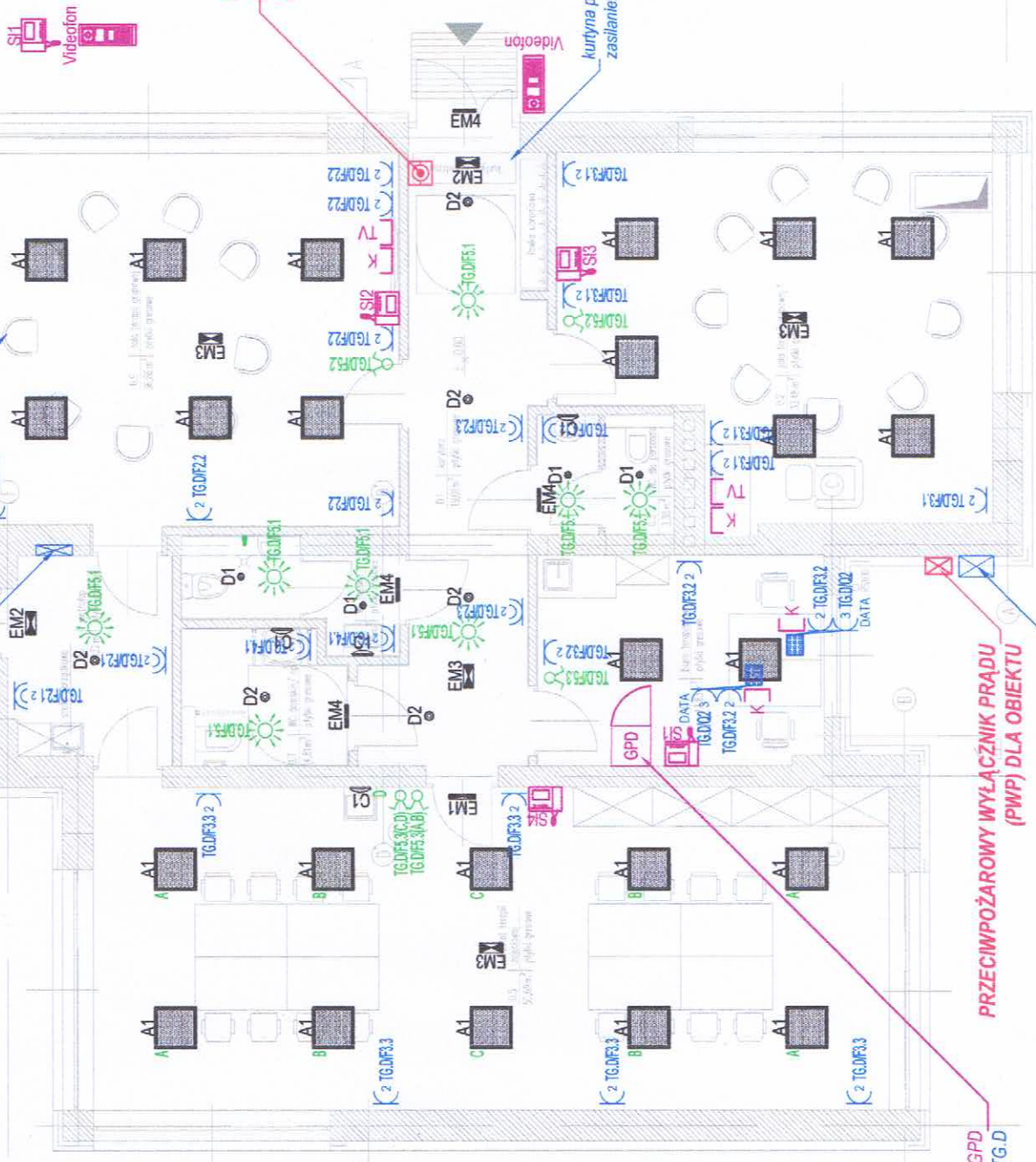


LEGENDA OZNACZEŃ:

RZECZUJNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWPÓŻAROWYCH
mgr inż. Paweł Stasiak Nr upr. 375 / 98
Częstochowa, dnia 27.05.2022
Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam
bez uwag

- w pomieszczeniu poprowadzić kable podłączeniowe nagłośnienia pod sufitem bez montażu systemu nagłośnienia, głośniki docelowo montowane będą w sufłach
- kable w ścianie zakończyć gniazdkami głośnikowymi w miejscu ustalonym z Inwestorem

Główna tablica rozdzielcza TG.D
(pawilon "DUET")



LOKALNA SZAFKA GPD
zasilanie: TG.D

PRZECIWPÓŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU
(PWP) DLA OBIEKTU

Projektowane złącze kablowe ZK-4

PRZYCIŚK STEROWNICZY
PRZECIWPÓŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA
PRĄDU (PWP)

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
 - YDY 3x1,5 mm²
 - YDY 3x1,5 mm²
 - YDY 3x1,5 mm²
 - YDY 3x2,5 mm²
 - Lg 4x0,4 mm²
 - awaryjne oświetlenie ewakuacyjne
 - wentylatory kanałowe w sanitariatach
 - gniazda wyrzutowe 1-faz.
 - miejscowe podłączenia wyrównawcze
 - 4/ Przewody instalacji elektrycznej prowadzić w ściankach w rurkach osłonowych typu "Peschel"
 - 5/ Wszystkie połączenia przewodów należy wykonywać w puszkach głębokich w gniazdkach oraz łącznikach oświetlenia
 - 6/ Wszystkie gniazda wyrzutowe 1-fazowe instalować jako podwójne
 - 7/ DOKŁADNE ROZMIESZCZENIE GNIAZD, WYŁĄCZNIKÓW OŚWIETLENIA ORAZ OPRAW OŚWIELTENIOWYCH USTALIĆ W INWESTORZE W TRAKCIE ROBÓT INSTALACYJNYCH NA BAZIE DOCELOWEJ ARANŻACJI WNETRZA
 - 8/ PRZEJŚCIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH PRZEZ ŚCIANY ODDZIelenIA POŻAROWEGO WYKONAĆ W KLASIE ODPOWIEDNOCI 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 POZ. ZMIANAMI).
 - 9/ Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zasilić z obwodów oświetleniowych danego pomieszczenia
 - 10/ Oprawy zaprojektowano w układzie A1 (autotest)
 - 11/ 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 sanitariatów
 - 12/ 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
 - 13/ Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego powinny posiadać świadectwo dopuszczenia do stosowania w ochronie przeciwpożarowej wydane przez CNBOP
 - 14/ Po wykonaniu awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego drogi ewakuacyjne należy odpowiednio oznakować fotoluminescencyjnymi znakami ewakuacyjnymi
 - 15/ Znak bezpieczeństwa dotyczący dróg ewakuacyjnych powinny być umieszczone w pobliżu lamp oświetlenia ewakuacyjnego w taki sposób, aby były oświetlane przez te lampy
 - 16/ Rozmieszczenie znaków powinno być zgodne z PN-EN 1256-5 "Znak 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. Znak bezpieczeństwa powinien posiadać świadectwo dopuszczenia do stosowania w ochronie przeciwpożarowej wydane przez CNBOP
 - 17/ Przepisy 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 WENETRZNYCH 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).
 - 18/ 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. Każdą z żył wykonać ze skręconych drutów miedzianych i umieszczone w izolacji z PVC. Kable zakończyć gniazdkami głośnikowymi. Dokładne rozmieszczenie gniazdek głośnikowych określić w trakcie realizacji inwestycji w porozumieniu z Inwestorem oraz Użytkownikiem oraz na podstawie aranżacji wnętrza.
 - 19/ ZASILANIE BATERII UNIWALKOWYCH Z CZUJNIKAMI ZBLIŻENIOWYMI
W łazienkach zastosować baterie uniwalkowe z czujnikami zbliżeniowymi. Zasilanie baterii uniwalkowych z czujnikami zbliżeniowymi wykonać przewodem YDY 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
INWESTOR	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych ul. Gliwicka 33, 44-201 Rybnik
STADIUM	PROJEKT TECHNICZNY
	data 09.05.2022
	skala 1:100
	nr upr. -
	podpis nr upr. 118/90
	podpis nr upr. SLK 10396/PWCE/05
ul. Giedroycia 8 44-200 Rybnik	

RZUT PRZYZIEMIA - INSTALACJA ELEKTRYCZNA