



Legenda SSP:

- Ręczny przycisk pożarowy
- Czujka pożarowa na suficie podw.
- Czujka poż. nad sufitem podw. ze wskaź. zadział.
- Sygnalizator optyczno akustyczny SSP

Legenda kontroli dostępu:

- Czytnik KD
- Elektrozaczepek KD
- Elektrozaczepek rewersyjny KD

Legenda sieci logicznej:

- Punkt elektryczno logiczny PEL 1
4xRJ45 kat. 6e + 2x230V + 2x230 DATA
- Punkt elektryczno logiczny PEL 2
2xRJ45 kat. 6e + 1x230V + 1x230 DATA
- Punkt elektryczno logiczny PEL 3
2xRJ45 kat. 6e + 1x230 DATA
- Gniazdo RJ45
- Kamera IP
- punkt dostępowy Wi-Fi
- numer panela-numery portów
- Domofon

Legenda:
System przyzywowy

- Centrala
- Przycisk przywoł-odwoł.
- Przycisk przywoławczy podciągany.
- Saliowa lampka sygnalizacyjna 4 kolory.
- Przycisk kasujący/odwoławczy PO

- UWAGI DO INSTALACJI SSP:**
- Instalacja istniejąca do modernizacji.
 - Instalację prowadzić w oddzielnych korytkach kablowych prowadzonych nad sufitami podwieszanymi i pod tynkiem.
 - Minimalna odległość od przewodów sieci zasilającej - 30cm.
 - Instalację SSP wykonać zgodnie z przepisami poż.
 - Ręczne ostrzegacze pożarowe montować na wysokości 1,4m.
 - Czujki pożarowe (optyczno-temperaturowe) z izolatorami zwarć- montować w odległości min 0,5 m od ścian i opraw oświetleniowych, podciągów i wentylacji.
 - Czujki montować nad i pod stropami podwieszanymi.
 - Na planie podano przykładowe rozmieszczenie czujek pożarowych - docelową lokalizację ustalić po wykonaniu instalacji wentylacji, klimatyzacji, oświetlenia.
 - Przy każdym elemencie systemu SSP należy umieścić etykietę z adresem urządzenia.
 - W przypadku montażu czujek nad sufitami podwieszanymi należy zapewnić do nich dostęp w celu konserwacji i wyposażyć je we wskaźniki zadziałania umieszczone pod stropem podwieszanym.
 - Instalację pętli dozorowanych wykonać przewodem typu YnTKSY ekw 1x2x0,8 mm².
 - Instalację do urządzeń sterowanych z SSP wykonać kablem niepalnym typu PH90.
 - Przewody linii dozorowanych przed zamontowaniem ostrzegaczy i czujników powinny stanowić zamknięte pętle w celu wykonania pomiarów.

- UWAGI DO INSTALACJI KONTROLI DOSTĘPU:**
- Instalację kontroli dostępu wykonać na oznaczonych drzwiach.
 - Kontrolery dostępu zgodne z systemem szpitala.
 - Kontrolery połączyć siecią strukturalną z szafą dystrybucyjną.

- UWAGI DO INSTALACJI NISKOPRĄDOWYCH:**
- Instalację niskoprądową prowadzić w oddzielnych korytkach instalacyjnych w przestrzeni nad sufitami podwieszanymi oraz w rurach osłonowych pod tynkiem, umieszczonych min. 30 cm od koryt instalacji elektrycznej
 - Sieć komputerową wykonać przewodami UTP kat. 6e. od gniazd RJ45 do istniejącego lokalnego punktu dystrybucyjnego w piwnicy.
 - Instalację kamer dozoru wykonać kamerami IP - 4 Mpix.

ATRIUM pracownia architektoniczna s.c

Grzegorz Janiszewski, Piotr Adach, Maciej Kądzielewski
93-571 Łódź, ul.Ptasia 5/10, tel.0-42 637 36 15
www.atrium.lodz.pl



Nazwa i Adres obiektu budowlanego:
Przebudowa parteru budynku C na potrzeby oddziału OAiT z izolatką oraz nadbudowa łącznika C-E wraz z jego rozbudową o szyby windowy.
Wojewódzki Szpital Obserwacyjno-Zakaźny
im. Tadeusza Browicza Bydgoszcz, ul. Św. Floriana 12

Projektant:
mgr inż.
WITOLD MAKÓWKA upr.bud. 177/86/Wł.
specjalizacja: elektryczna

Sprawdzający:
inż.
EDWARD POŹNIAK upr.bud. GP.II-460-5/76
specjalizacja: architektura

Faza projektu:
PROJEKT WYKONAWCZY

Tytuł rysunku
PLAN INSTALACJI NISKOPRĄDOWYCH PARTERU

Data
2017-06-11

Skala rysunku
1:100

Nr arkusza
PW-EL-IN-00