

**UWAGI DO INSTALACJI SYSTEMU PRZYWOLAWCZEGO:**

1. System przywoławczy optyczno-magnetyczny Systemo Visioneet

System przywoławczy optyczno-magnetyczny Systemo Visioneet

**LEGENDA:**

- 
- 
- 

- 
- 
- 
- 

**LEGENDA:**

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

**UWAGI DO INSTALACJI SSP:**

1. Instalacje prowadzić w oddzielnych korytkach kablowych prowadzonych nad sufitami podwieszanymi i pod tynkiem.
2. Minimalna odległość od przewodów sieci zasilającej - 30cm.
3. Instalacje SSP wykonać zgodnie z przepisami poż. i kompleksowym projektem dla obiektu.
4. Ręczne ostrzegacze pożarowe montować na wysokości 1,4m.
5. Czujki pożarowe (optyczno-temperaturowe) z izolatorami zwarć- montować w odległości min 0,5 m od ścian i opraw oświetleniowych, podciągów i wentylacji.
6. Czujki montować nad i pod stropami podwieszanymi.
7. Na planie podano przykładowe rozmieszczenie czujek pożarowych - docelową lokalizację ustalić po wykonaniu instalacji wentylacji, klimatyzacji, oświetlenia podstawowego i innych.
8. Przy każdym elemencie systemu SSP należy umieścić etykietę z adresem urządzenia.
9. 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.
10. Instalację pętli dozorowanych wykonać przewodem typu YnTKSY ekw 1x2x1 mm².
11. Instalację do urządzeń sterowanych z SSP wykonać kablem niepalnym typu PH90.
12. Przewody linii dozorowanych przed zamontowaniem ostrzegaczy i czujników powinny stanowić zamknięte pętle w celu wykonania pomiarów.

**UWAGI DO INSTALACJI KONTROLI DOSTĘPU:**


1. Instalacje kontroli dostępu wykonać na oznaczonych drzwiach.
2. Kontrolery dostępu typu KS-1012-IP i KS-1024-IP firmy KaDe z wbudowanymi portami IP.
3. Kontrolery połączyć siecią strukturalną z szafką dystrybucyjną.
4. Dla programowania i sterowania instalacją kontroli dostępu na serwerze zainstalować aplikację KD server.

**UWAGI DO INSTALACJI SSWIN:**

1. Instalację wykonać zgodnie z DTR zakupionego zestawu.

**UWAGI DO INSTALACJI NISKOPRĄDOWYCH:**

1. Instalacje niskoprądowe prowadzić w oddzielnych korytkach instalacyjnych w przestrzeni nad sufitami podwieszanymi oraz w rurach osłonowych pod tynkiem, umieszczonych min. 30 cm od koryt instalacji elektrycznej
2. Sieć komputerową wykonać przewodami UTP kat. 6. od gniazd RJ45 do lokalnego punktu dystrybucyjnego w wiszącej szafce teleinformatycznej.
3. Szafkę teleinformatyczną połączyć z siecią szpitala łączem światłowodowym.
4. Instalację kamer dozorowych wykonać kamerami IP- 2Mpixl.

05-2017	Zmiana PEL-1 na PEL-2 w pom. 1,9,10,11,12,15
Data rew.	Treść rew.
 <b>ATRIUM</b> pracownia architektoniczna s.c. Grzegorz Janiszewski, Piotr Adach, Maciej Kądzielewski 93-571 Łódź, ul.Ptasia 5/10, tel./fax 42 637 36 15 <a href="http://www.atrium.lodz.pl">www.atrium.lodz.pl</a>	

<b>PROJEKT WKONAWCZY</b>			
Nazwa i Adres obiektu budowlanego: <b>PRZEBUDOWA ODDZIAŁU INTENSYWNEJ TERAPII W PAWILONIE "C" DLA POTRZEB ODDZIAŁU ENDOSKOPII</b>			Nr rys. <b>E-I-03</b>
Wojewódzki Szpital im. Św. Rafała w Czerwonej Górze, 26-060 Chęciny ul. Czerwona Góra 10			
Tytuł Rysunku: <b>PLAN INSTALACJI NISKOPRĄDOWCH</b>	Data 06-2016	Skala 1:100	strona:
Projektant: mgr inż. <b>WITOLD MAKÓWKA</b>	Specjalność <b>elektryczna</b>	Nr upr. bud. 177/86/WŁ	Podpis.
Sprawdzający: inż. <b>EDWARD POŹNIAK</b>	Specjalność <b>elektryczna</b>	Nr upr. bud. GP.II-460-5/76	Podpis.