

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

INWESTOR: Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki
im. Papieża Jana Pawła II
Aleje Jana Pawła II 10, 22-400 Zamość

OBIEKT: Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki
im. Papieża Jana Pawła II
Aleje Jana Pawła II 10, 22-400 Zamość

TEMAT: DŹWIĘKOWY SYSTEM OSTRZEGAWCZY

OPRACOWAŁ: inż. Bartłomiej ZDEB

1. ZAKRES ROBÓT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

- zabezpieczenie obszaru robót
- demontaż sufitów podwieszanych
- wykonanie okablowania na trasach pionowych i poziomych
- montaż i podłączenie głośników
- montaż sufitów podwieszanych (z demontażu)
- montaż i podłączenie szafy centrali DSO
- montaż i podłączenie mikrofonu strażaka
- zaprogramowanie i uruchomienie systemu DSO
- wykonanie pomiarów poziomu dźwięku i zrozumiałości mowy
- korekta ustawień systemu DSO
- prace wykończeniowe

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Wszystkie prace będą wykonywane w Samodzielnego Publicznego Szpitala Wojewódzkiego im. Papieża Jana Pawła II, Aleje Jana Pawła II 10 w Zamościu.

3. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Podczas wykonywania robót instalacyjnych związanych z realizacją zamierzenia budowlanego przewiduje się występowanie czasowych zagrożeń bezpieczeństwa i zdrowia pracowników oraz użytkowników obiektu. Związane będą one ze stosowaniem:

- elektronarzędzia (wiertarki),
- wiertarki i wkrętaki z dwiema końcówkami,
- młotki i dłuta do skuwania,
- ostrza techniczne, noże do cięcia,
- prace na drabinach.

Roboty instalacyjne związane z realizacją zamierzenia budowlanego będą prowadzone w trakcie nieprzerwanego użytkowania obiektu. Zagrożenia są związane z:

- **faktem, że wszystkie instalacje występujące w obiekcie np. elektryczne, komputerowe, telefoniczne, wodne, gazowe itp. będą czynne,**
- prowadzeniem prac w obecności osób przebywających w obiekcie.

4. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przed rozpoczęciem prac instalacyjnych w obiekcie, należy przeszkolić wszystkich pracowników pod kątem niebezpieczeństw, pojawiających się podczas pracy z urządzeniami elektrycznymi. Większość prac będzie wykonywana na ścianach lub sufitach, należy poinstruować pracowników o zagrożeniach mogących się pojawić podczas prac na wysokości.

Pracownicy dopuszczeni do wykonywania prac instalacyjnych muszą spełniać wymagania:

- posiadać odpowiednie do danej pracy kwalifikacje zawodowe i uprawnienia,
- posiadać niezbędną wiedzę i umiejętności w zakresie bezpiecznego i sprawnego wykonywania danej pracy oraz posługiwania się przewidzianymi dla tej pracy narzędziami i sprzętem,
- mieć właściwy stan zdrowia oraz aktualne orzeczenia lekarza medycyny pracy,
- posiadać niezbędną znajomość przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz poświadczenie przeszkolenia w tym zakresie.

Fotokopie wymaganych dokumentów należy przekazać kierownikowi budowy.

Roboty budowlane prowadzić przestrzegając przepisy zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 nr 47 poz. 401).

5. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków. Nieprzestrzeganie przepisów bhp na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników.

- na czas prowadzenia robót należy zabezpieczyć przyległy teren lub fragment obiektu przed dostępem osób postronnych,
- etapować prace w taki sposób aby w miejscu prowadzeniu robót nie znajdowały się osoby postronne,
- nie magazynować materiałów budowlanych na rusztowaniach oraz drogach ewakuacyjnych,
- materiały instalacyjne zmagazynować w wyznaczonym pomieszczeniu,
- transport materiałów wykonywać tylko po wyznaczonych przez kierownika budowy drogach oraz przy użyciu sprawnych środków technicznych,
- w czasie powstania pożaru lub awarii ewakuację prowadzić na przyległy teren (otwarty) istniejącymi klatkami schodowymi.

Wykonawca prac ma obowiązek zapewnienia swoim pracownikom niezbędny sprzęt ochrony osobistej jak:

- rękawice ochronne,
- okulary ochronne,
- kaski lub przyłbice ochronne,
- ochronniki słuchu,
- odzież i obuwie robocze.

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- uzgodnić z Użytkownikiem obiektu sposób zabezpieczenia urządzeń Użytkownika znajdujących się na obszarze robót,
- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

W związku z prowadzeniem prac w użytkowanym obiekcie, należy zachować szczególną ostrożność, gdyż w trakcie prowadzenia prac instalacyjnych wszystkie media w obiekcie będą czynne. Przed wykonaniem prac należy zapoznać się z lokalizacją mediów, w tym celu należy zasięgnąć opinii Użytkownika obiektu.

W celu uniknięcia uszkodzenia innych instalacji podczas przebić należy używać przyrządów wykrywających w murze kable pod napięciem i bez napięcia.

Teren budowy oznakować tablicami informacyjnymi o wykonywanych pracach. W miejscach składowania materiałów łatwopalnych ustawić sprzęt przeciwpożarowy (beczki z wodą, skrzynie z piaskiem, gaśnice, sprzęt pomocniczy p.poż.). W czasie prowadzenia robót stosować się do ogólnych warunków wynikających z przepisów BHP.

Opracował:
inż. Bartłomiej Zdeb