

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Przebudowa pomieszczeń w Samodzielnym Publicznym Szpitalu Wojewódzkim im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu w związku z tworzeniem serwerowni w pom. Nr 2/51 w Bloku B

Adres obiektu:

**Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II
z siedzibą w Zamościu
ul. Aleje Jana Pawła II 10
22-400 Zamość**

Inwestor:

**Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II
z siedzibą w Zamościu
ul. Aleje Jana Pawła II 10
22-400 Zamość**

Jednostka projektowa:

**ARTKOM - Jarosław Kosacki
ul. Turystyczna 38
20-207 Lublin**

Opracował: mgr. inż. Józef Dłuski

upr. bud. 1017/Lb/79

Lublin, listopad 2017r.

SPIS TRECI

1.	WSTĘP	5
1.1.	Podstawa opracowania.....	5
2.	Część opisowa	5
2.1.	Zakres robót zamierzenia budowlanego	5
2.2.	Kolejno realizacji	5
2.2.1.	Roboty demonta owe.....	5
2.2.2.	2.2.2 Roboty budowlane	5
2.2.3.	2.2.3 Roboty instalacyjne.....	5
2.3.	Elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.....	6
2.4.	Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.....	6
2.5.	Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń ...	6
2.6.	Informacje dodatkowe	7

1. WST P

1.1. Podstawa opracowania

- Prawo Budowlane art. 21a ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. (Dz. U. z 2000r., Nr 106, poz 1126 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 23 czerwca 2003r. (Dz.U. z 10 lipca 2003r., Nr 120, poz 1126)

2. Cz opisowa

2.1. Zakres robót zamierzenia budowlanego

Opracowanie obejmuje adaptacje budowlan pomieszczenia, budowę instalacji elektrycznej i urządzeń sieci komputerowej oraz dedykowanej instalacji zasilającej w pomieszczeniu 2/51 Bloku B w budynku Samodzielnego Publicznego Szpitala Wojewódzkiego w Zamociu.

2.2. Kolejność realizacji

Zakres robót nie wymaga uzyskania pozwolenia na budowę oraz zgłoszenia robót.

- wprowadzenie wykonawcy na teren budowy
- zabezpieczenie terenu budowy
- przygotowanie terenu pod budowę z uwzględnieniem etapów realizacji

2.2.1. Roboty demontażowe

Demontaż: osprzętu instalacyjnego, przewodowania, opraw oświetleniowych.

2.2.2. 2.2.2 Roboty budowlane

Prace budowlane przystosowania pomieszczenia przeznaczonego dla zainstalowania szaf dystrybucyjnych SRB, , przebicia w ścianach i stropach .

2.2.3. 2.2.3 Roboty instalacyjne

Prace związane z wykonaniem instalacji obejmują :

- przebicia przez ściany i stropy dla przeprowadzenia kanałów instalacyjnych dla sieci logicznej oraz zasilania dedykowanego,
- montaż puszek instalacyjnych natynkowych,
- montaż kanałów kablowych dla sieci światłowodowej, logicznej i obwodów dedykowanych,
- układanie przewodów w kanałach kablowych,
- montaż instalacji klimatyzacji,
- montaż osprzętu,
- montaż 2 sztuk szaf Rack 19" 42U ,
- montaż tablic rozdzielczych,
- uszczelnienie punktów przejść instalacyjnych w poziomie i pionie na elementach oddzielenia stref powietrznych
- wykonanie pomiarów technicznymi wykonanych instalacji elektrycznych i przekazanie do eksploatacji

2.3. Elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

1. strefy składowania materiałów budowlanych
2. drogi transportu materiałów budowlanych
3. drogi transportu urządzeń gabarytowych sieci strukturalnych
4. drogi transportu urządzeń gabarytowych sieci elektrycznych
5. drogi komunikacyjne wewnątrz budynków
6. drogi ruchu miejskiego
7. praca na terenie czynnych rozdzielni głównych budynku przy ul. Składowej 5
8. praca przy elektromechanicznym,

2.4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych

- roboty demontażowe i montażowe
- praca na wysokości
- transport, składowanie i przemieszczanie materiałów budowlanych
- praca w siedztwie infrastruktury nadziemnej i podziemnej
- praca przy urządzeniach sprężonego zmechanizowanego
- praca na terenie pomieszczeń rozdzielnic głównych
- wyłączenia z pod napięcia linii włączonych w rozdzielnicach głównych
- istniejące linie włączonych
- praca w obrębie istniejących czynnych tablic i instalacji elektrycznych
- praca z urządzeniem sprężonego zmechanizowanego (elektronarzędzi)
- praca w pobliżu istniejących sieci uzbrojenia terenu

2.5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich siedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiających szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Powoła kierownika budowy i branżowych inspektorów. Poprawnie zagospodarować plac budowy. Budowę wyposaży w odpowiednie tablice informacyjne i instruktażowe, sprzęt pierwszej pomocy, BHP i p.po. Przeprowadzi branżowe szkolenie pracowników pod względem BHP przed przystąpieniem do realizacji robót na stanowiskach pracy. Procedury określające zasady bezpiecznej pracy zawarte są w przepisach eksploatacji i bezpiecznej pracy branżowych udział w inwestycji, które pracownicy mają obowiązek znać i stosować.

Wiedza, o której mowa powinna być potwierdzona branżowymi świadectwami kwalifikacyjnymi. Ponadto kadra przedsięwzięcia wykonawcze ma obowiązek posiadać i stosować instrukcje wykonywania prac zgodnie z wymaganiami bezpieczeństwa.

- opracować harmonogram organizacji robót
- oznakować drogi dojazdowe, p.po i ewakuacyjne
- wyznaczyć i oznakować place składowania materiałów budowlanych
- wyznaczyć i oznaczyć strefy montażu elementów budowlanych i instalacyjnych
- wyposaży teren budowy w sprzęt BHP i P.po
- zapewnić środki łączności z jednostkami administracji budowlanej, pomocy medycznej i służb technicznych, straży pożarnej, policji, itp.
- stosować sprawny i odpowiedni sprzęt mechaniczny
- stosować materiały posiadające odpowiednie atesty techniczne
- prace w pobliżu istniejących sieci uzbrojenia terenu prowadzi w obecności oraz pod

- nadzorem odpowiednich służb technicznych
- stosować odpowiednie sprzęty BHP przy pracach ogólnych i na wysokości
 - prace montażowe instalacji strukturalnych prowadzi w ścisłej konsultacji pod nadzorem Użytkownika sieci
 - na wykonane instalacje wykonawca udzieli odpowiednich gwarancji

2.6. Informacje dodatkowe

Zgodnie z art. 18 i 21 "Prawo Budowlane" - przed rozpoczęciem budowy, kierownik robót musi opracować plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia uwzględniający specyfikację obiektu oraz warunki prowadzenia robót. Zakres i forma planu BIOZ określa Dz. U. Nr 120 poz. 1126 z 2003r.

Obszar oddziaływania budowy nie wykracza poza obszar budynku przy Al. Jana Pawła II 10.

mgr inż. Józef Dłuski
upr. bud. 1017/Lb/79