

INFORMACJA DOTYCZĄCA

BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Dane ogólne

1.1 Nazwa inwestycji

Zmiana sposobu użytkowania z przebudową pomieszczeń biurowych na szpitalne IX piętra w budynku pawilonu głównego w Centralnym Szpitalu Klinicznym MSWiA w Warszawie
Kategoria obiektu XI

1.2. Adres obiektu

Centralny Szpital Kliniczny MSWiA w Warszawie
02-507 Warszawa, ul. Wołoska 137
działki nr ew. 8/7, 8/9 obr. 146505_8.0116

1.3 Inwestor

Centralny Szpital Kliniczny MSWiA w Warszawie
02-507 Warszawa, ul. Wołoska 137

1.4. Nazwa i adres jednostki projektowania

Autorska Pracownia Architektury Jarosław Śmigiera, oś. Dąbrowskiego 11/8,
99 – 400 Łowicz.

2. Podstawa opracowania

- Zlecenie Zamawiającego
- Projekty wykonawcze
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126)

3. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia opracowana dla zamierzenia budowlanego polegającego na zmianie sposobu użytkowania z przebudową pomieszczeń biurowych na szpitalne IX piętra w budynku pawilonu głównego w Centralnym Szpitalu Klinicznym MSWiA w Warszawie;

4. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

4.1. Roboty demontażowe:

- demontaż armatury i wyposażenia stałego;
- demontaż sufitów podwieszanych;
- demontaż stolarki drzwiowej;
- demontaż elementów instalacji elektrycznej, wod.-kan.;
- demontaż kanałów wentylacji (poza instalacją oddymiającą)

4.2. Roboty rozbiórkowe:

- wyburzenia ścian działowych;
- wyburzenia otworów drzwiowych ;
- poszerzenia otworów;
- usunięcie posadzek i okładzin ściennych;
- przebicia instalacyjne i bruzdowania ścian;
- przebicia stopów pod przejścia kanałów wentylacyjnych;

4.3. Roboty budowlane :

- wykonanie nadproży stalowych w miejscach wyburzanych otworów;
- budowa nowych ścian działowych;
- wykonanie posadzek;
- wykonanie konstrukcji przebić w stropach pod kanały wentylacji ;
- montaż stolarki drzwiowej, w tym stolarki ppoż. oraz okienek wewnętrznych;
- montaż sufitów podwieszanych i obudów kanałów wentylacyjnych;
- wykonanie konstrukcji stalowych podstaw pod centrale i urządzenia wentylacji na stropodachu budynku;

4.4. Roboty instalacyjne: (patrz projekty branżowe)

- montaż instalacji wod.-kan. od istniejących pionów;
- montaż instalacji hydrantowej od istniejącego pionu;
- montaż instalacji wentylacji mechanicznej z centralami na zewnątrz budynku, z podłączeniem czynnika grzewczego i chłodzącego;
- montaż instalacji elektrycznej z istniejącego punktu zasilania;
- montaż instalacji teleinformatycznej;
- montaż instalacji przyzywowej;
- montaż instalacji gazów medycznych z istniejących punktów zasilania;
- montaż instalacji sygnalizacji ppoż.

4.5. Roboty wykończeniowe i montażowe:

- wyrównanie i uzupełnienie ubytków i bruzd powierzchni ścian istniejących;
- tynkowanie nowych ścian;
 - obudowa istniejących ścian i podciągów w systemie ppoż. w osi 19, w miejscu wykonania oddzielenia pożarowego.
- wykonanie izolacji przeciwwodnej w pomieszczeniach „mokrych”,
- ułożenie wykładzin ściennych pcv
- malowanie
- wykonanie warstwy wyrównawczej podłóg;
- ułożenie terakoty i wykładzin;
- montaż stałych osłon radiologicznych w sala zabiegowej elektrofizjologii;
- montaż pochwyty ścienne, listew odbojnikowych i narożników oraz luster;
- montaż armatury sanitarnej;
- montaż wyposażenia stałego: akcesoriów instalacji wentylacji, instalacji elektrycznej, informatycznej, przyzywowej oraz gazów medycznych, paneli nadłóżkowych, akcesoriów łazienkowych i przyumywalkowych.

5. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- Zespół budynków szpitalnych
- Przyłącza i instalacje – energetyczne, wodne, kanalizacyjne, gazowe
- Dojścia i dojazdy oraz parkingi
- Ogrodzenie

6. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- nie ma

7. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych**a) czynniki związane z wykonywaniem robót**

- zagrożenie związane z elementami wirującymi maszyn (brak osłon) - przy robotach betoniarskich, dekarsko - blacharskich, wykończeniowych,

- zagrożenie związane z elementami ostrymi i wystającymi - przy wszystkich rodzajach robót,
- zagrożenie związane z transportem materiałów budowlanych - przy wszystkich rodzajach robót,
- zagrożenie związane z przemieszczaniem się sprzętu i ludzi - przy wszystkich rodzajach robót,
- zagrożenie związane z właściwościami fizycznymi materiału (ostre krawędzie, śliskie i chropowate powierzchnie itp.) - przy wszystkich rodzajach robót,
- zagrożenie porażenia prądem elektrycznym - nieodpowiednia instalacja elektryczna - przy wszystkich rodzajach robót,
- zagrożenie oparzeniem (gorące odpryski metalu itp.) - przy wszystkich rodzajach robót,
- zagrożenie pożarowe i wybuchowe - przy robotach , dekarsko -blacharskich i wykończeniowych.

b) czynniki fizyczne:

- nieprawidłowe oświetlenie - przy wszystkich rodzajach robót,
- hałas i wibracja - przy wszystkich rodzajach robót,
- pył - przy wszystkich rodzajach robót.

c) czynniki chemiczne:

- związki chemiczne stosowane w budownictwie - przy wszystkich rodzajach robót,

d) czynniki uciążliwe:

- praca w zmiennych warunkach klimatycznych i mikroklimatycznych - przy wszystkich rodzajach robót,
- duże obciążenie rąk i nóg - przy wszystkich rodzajach robót,
- wymuszona pozycja ciała - przy wszystkich rodzajach robót,
- praca na wysokości - przy robotach ciesielskich, zbrojarskich, betonowych, murarskich, dekarsko - blacharskich i wykończeniowych

8. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do robót pracownicy powinni zostać przeszkoleni z zakresu:

- a) przepisów ppoż.
- b) ogólnych przepisów BHP dotyczących prowadzenia robót budowlanych i montażowych
- c) przepisów BHP dotyczących prowadzenia robót elektrycznych

9. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

Jako środki techniczne i organizacyjne proponuje się:

- a) ciągły nadzór osób posiadających uprawnienia budowlane
- b) prowadzenie prac przez pracowników, którzy przeszli przeszkolenie opisane w pkt. 8.
- c) zachowanie szczególnej uwagi przy pracach w sąsiedztwie urządzeń elektrycznych
- d) prowadzenie prac przez pracowników posiadających aktualne badania lekarskie
- e) umieszczenie w widocznym miejscu tablicy z telefonami alarmowymi
- f) sporządzenie przez kierownika budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Warszawa 15.09. 2017 r.

Opracował:

mgr inż. arch. Jarosław Śmigiera
nr upr. proj. : 10/R-73/LOOIA/10