

# **1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

## **1.1. Zakres robót dla całej inwestycji oraz kolejność realizacji poszczególnych etapów**

Przedmiotem opracowania jest „**REMONT POMIESZCZEŃ DYSPOZYTORNI MEDYCZNEJ**” przy ul. Pienistej 71, 94-109 Łódź.

Kolejność robót:

- demontaż sufitów podwieszonych, elementów stolarki, instalacji, demontaż warstw posadzkowych
- rozbiórka ścian, roboty w zakresie projektowanej konstrukcji
- wykonanie projektowanych ścianek, zamurowań i otworów
- prace instalacyjne, wykończeniowe i montaż projektowanych elementów stolarki

Przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych, każdy wykonawca powinien przestrzegać przepisów BHP. W przypadku, gdy przepisy nie dotyczą danego rodzaju robót, powinny być przestrzegane aktualnie obowiązujące przepisy wydane przez jednostki organizacyjne, a w przypadku ich braku - instrukcje lub wytyczne. Podwykonawcy robót ogólnobudowlanych powinni przestrzegać wymagań generalnego wykonawcy w zakresie nadzoru podwykonawców w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy.

## **1.2. Wykaz istniejących obiektów**

Prace wykonywane będą w istniejących pomieszczeniach budynku dyspozytorni medycznej.

## **1.3. Wykazanie zagospodarowania terenu lub działki, które może stwarzać zagrożenie**

Nie stwierdza się elementów stwarzających zagrożenie dla bezpieczeństwa.

## **1.4. Informacja dotycząca przewidywanego występowania zagrożeń dla ludzi wraz z określeniem skali, rodzaju zagrożenia oraz czasu i miejsca ich wystąpienia**

Nie przewiduje się zagrożeń ludzi.

## **1.5. Informacja o sposobie instruktażu pracowników przed rozpoczęciem wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych**

Nie przewiduje się realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

## **1.6. Określenie postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia**

Nie przewiduje się realizacji robót w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.

Roboty należy prowadzić pod nadzorem osób posiadających odpowiednie uprawnienia.

Obiekty znajdujące się w zakresie realizacji oraz dostęp do nich będą chronione i zabezpieczone na wypadek pożaru. Sprzęt podręczny (tj. gaśnice proszkowe, skrzynie z piaskiem) znajdować się będzie w pobliżu i wewnątrz zakresu realizacji. Z terenu objętego realizacją możliwa jest szybka ewakuacja.

## **1.7. Informacja o rodzajach stosowanych środków ochrony indywidualnej przez pracowników**

- odzież ochronna

- środki ochrony głowy
- środki ochrony kończyn dolnych
- środki ochrony kończyn górnych
- środki ochrony twarzy i oczu
- środki ochrony układu oddechowego
- środki ochrony słuchu
- środki ochrony przed upadkiem
- dermatologiczne środki ochrony indywidualnej

Dostarczane pracownikom do stosowania środki ochrony indywidualnej powinny:

- być odpowiednie do istniejącego zagrożenia i nie powodować same z siebie zwiększonego zagrożenia
- uwzględniać warunki istniejące w danym miejscu pracy
- uwzględniać wymagania ergonomii oraz stan zdrowia pracownika
- być odpowiednio dopasowane do użytkownika

W przypadku występowania więcej niż jednego zagrożenia i konieczności jednoczesnego stosowania kilku środków ochrony indywidualnej, środki te powinny dać się dopasować względem siebie bez zmniejszenia ich właściwości ochronnych. W zależności od stopnia zagrożenia, częstości narażenia na zagrożenie, cech stanowiska pracy każdego pracownika i skuteczności działania środków ochrony indywidualnej, pracodawca powinien określić warunki stosowania środków ochrony indywidualnej, a w szczególności czas i przypadki, w których powinny być używane.

### **1.8. Informacja o oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych**

Przed przystąpieniem do wykonywania robót wykonawca odpowiednio przygotowuje zakres obiektu, na którym będą wykonywane roboty, a w szczególności:

- zakres robót zostanie wydzielony w celu zapobieżenia niebezpieczeństwu, jakie mogłoby ewentualnie wystąpić podczas wykonywania robót budowlano-montażowych dla niepowołanych osób mających dostęp do terenu realizacji;
- umieszczona zostanie tablica informacyjna, ustawiona w pobliżu wejścia na teren robót
- dostawa prądu elektrycznego i wody niezbędnych do wykonywania robót oraz oświetlenia placu budowy i miejsc pracy odbywać się będzie z istniejących w obiekcie przyłączy elektroenergetycznego i wodnego;
- wydzielone zostanie pomieszczenie do przechowywania materiałów i urządzeń zmechanizowanych.

### **1.9. Określenie sposobów przechowywania i transportowania materiałów niebezpiecznych na terenie budowy**

- Nie przewiduje się stosowania środków niebezpiecznych mogących wpływać na bezpieczeństwo i zdrowie pracowników budowlanych, takich jak: materiały pędne, benzyny, oleje, smary, rozpuszczalniki, materiały wybuchowe, chemikalia, karbid itp.

- Wszystkie materiały stosowane do wykonania budynku są uważane za nieszkodliwe i bezpieczne. Ponadto, wszystkie muszą posiadać atesty, aprobaty, świadectwa lub certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie.

- Materiały, takie jak dodatki, plastyfikatory do betonu, farby, emulsje itp. Będą przechowywane w wydzielonym pomieszczeniu obiektu tymczasowego zamykanym przed niepowołanym dostępem nieupoważnionych osób trzecich. Powierzchnia magazynu dostosowana będzie do rzeczywistych potrzeb realizacji.

- Materiały będą oznakowane i przechowywane w taki sposób, aby podczas pobierania wykluczyć możliwość pomyłki.

#### **1.10. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych mających zminimalizować ryzyko wystąpienia zagrożenia na budowie.**

Pracodawca jest obowiązany zapoznać pracowników lub ich przedstawicieli z planem prac, szczególnie w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

#### **Pouczenie:**

- przy pracach budowlanych szczególnie niebezpiecznych należy zachować wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy, a wszelkie prace wykonywać pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane;

- zabronione jest wbudowanie w obiekt materiałów i urządzeń nie dopuszczonych do zastosowania w budownictwie i nie posiadających stosownych atestów;

- niniejszy projekt chroniony jest prawem autorskim i dokonywanie jakichkolwiek zmian bez zgody autorów jest zabronione.

**mgr inż. arch**

**Anna Krajewska**