

## **INFORMACJA BIOZ**

Opracowana zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 z 2003r. poz. 1126).

**Nazwa i adres obiektu budowlanego:**

Budynek administracji publicznej – oddział Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Szczecinku  
(78-400 Szczecinek, ul. Koszalińska 89, działka nr 4/18 obr. 0009)

**Nazwa oraz adres Inwestora:**

Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej w Szczecinku  
78-400 Szczecinek, ul. Wiejska 4

**Informacja BIOZ opracowana przez:**

CAD Studio – biuro projektów, mgr inż. Wojciech Jabłoński  
ul. Ordon 4, 78-400 Szczecinek

Projektant: inż. Eugeniusz Łangowski

Szczecinek, marzec 2016r.

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

### **I. Zakres robót dla całego zamierzenia inwestycyjnego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.**

Planowana inwestycja obejmuje przebudowę budynku biurowego na budynek administracji publicznej – oddział Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Szczecinku.

Przebudowa obejmuje część budynku, zlokalizowaną na działce nr 4/18 i użytkowaną dotychczas jako biura firmy geodezyjnej.

Kolejność robót:

1. Zagospodarowanie placu budowy.
2. Roboty rozbiórkowe.
3. Roboty budowlano - montażowe.
4. Roboty instalacyjne.
5. Roboty wykończeniowe.

### **II. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**

Działka nr 4/18 obr. 0009 Szczecinek, zabudowana jest budynkiem biurowym (połączonym ścianą północno-wschodnią z budynkiem zlokalizowanym na działce nr 4/21). Teren działki jest zagospodarowany (utwardzone ciągi piesze, utwardzony zjazd na działkę, zieleń urządzone, ogrodzenie).

### **III. Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Na terenie działki nie występują elementy, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

### **IV. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.**

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót:

1. Roboty ziemne: upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wygradzenia wykopu balustradami; brak przykrycia wykopu).
2. Roboty rozbiórkowe: upadek pracownika z wysokości, uderzenia spadających elementów konstrukcji.
3. Roboty budowlano – montażowe: upadek pracownika z wysokości, uderzenia spadających elementów konstrukcji i materiałów.
4. Roboty wykończeniowe: upadek pracownika z wysokości.
5. Roboty budowlane przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych:
  - pochwylenie kończyn przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
  - porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia mechaniczne przed uszkodzeniami mechanicznymi).
6. Roboty wykonywane na wysokości większej niż 5m: upadek pracownika z wysokości.
7. Zagrożenie ruchem pojazdów mechanicznych po placu budowy: koparek, wywrotek itp.
8. Roboty wykonywane przy pomocy dźwigu: uderzenie lub upadek przenoszonego ładunku.

### **V. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**

Przy budowie budynków nie przewiduje się wykonywania robót uznawanych za niebezpieczne i szczególnie niebezpieczne dla zdrowia i życia ludzi takich jak:

- wykopy o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m,
- betonowanie wysokich elementów żelbetowych,
- roboty wykonywane w pobliżu linii wysokiego napięcia,
- roboty prowadzone w środowisku agresywnym chemicznie, w obniżonej temperaturze, tj. poniżej -10°C,
- roboty stwarzające ryzyko utonięcia,

i innych robót budowlano - montażowych powiązanych pośrednio i bezpośrednio z wyżej wymienionymi.

Wykonanie robót winno być zlecone Wykonawcy mającemu właściwe doświadczenie w realizacji tego typu robót i gwarantującemu właściwą jakość wykonania.

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

Robotami mogą kierować osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje - posiadające właściwe branżowo uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi.

Osoba kierująca pracami powinna określić szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót, a zwłaszcza zapewnić instruktaż pracowników obejmujący:

- imienny podział pracy,
- kolejność wykonywania zadań,
- wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu poszczególnych robót budowlanych zawarte m.in. w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401).

Pracownicy muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje zawodowe odpowiednie dla wykonywanych przez nich czynności, oraz aktualne zaświadczenia o ukończeniu szkolenia BHP. Pracownicy bezwzględnie powinni stosować się do poleceń i wskazówek kierownika budowy odpowiedzialnego na mocy Ustawy Prawo Budowlane za przestrzeganie zasad BHP podczas wykonywania robót budowlanych.

### **VI. Wskazanie środków technicznych i organizacyjne zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.**

Przy wykonywaniu wszystkich robót budowlanych należy stosować się do obowiązujących przepisów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz przepisów sanitarnych. Wszelkie prace należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru poszczególnych robót budowlanych – montażowych oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. (Dz. U. Nr 47, poz. 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Teren prowadzenia robót, powinien być wydzielony i wyraźnie oznakowany. W miejscach niebezpiecznych należy umieścić znaki informujące o rodzaju zagrożenia oraz stosować inne środki zabezpieczające przed skutkami zagrożeń (siatki, bariery itp.). Na pomieszczeniu socjalnym należy umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów:

- najbliższego punktu lekarskiego,
- straży pożarnej,
- posterunku policji.

W pomieszczeniu socjalnym należy umieścić stanowiska pierwszej pomocy obsługiwane przez przeszkolonych w tym zakresie pracowników. W pomieszczeniu socjalnym należy umieścić telefon, kaski ochronne, pasy i linki zabezpieczające do prac na wysokościach.

Na terenie budowy należy zainstalować oświetlenie.

Skarpy wykopów należy ukształtować ze spadkiem o odpowiednim nachyleniu. Wykopy należy zabezpieczyć przed wodami opadowymi.

Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych należy wyznaczyć drogę ewakuacyjną i oznaczyć ją na planie.

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów ochrony przeciwpożarowej i utrzymania sprawnego sprzętu przeciwpożarowego, wymaganego przez odpowiednie przepisy. Materiały łatwopalne należy składować w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

Wszelkie materiały użyte do robót muszą mieć świadectwa dopuszczenia, wydane przez uprawnioną jednostkę, jednoznacznie określające brak szkodliwego oddziaływania tych materiałów na środowisko. Materiały, które są szkodliwe dla otoczenia tylko w czasie robót, a po zakończeniu robót ich szkodliwość zanika (np. materiały pyłaste) mogą być użyte pod warunkiem przestrzegania wymagań technologicznych w budowaniu.

Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji na powierzchni ziemi i za urządzenia podziemne, takie jak rurociągi, kable itp. oraz zobowiązany jest do uzyskania od odpowiednich władz będących właścicielami tych urządzeń potwierdzenia informacji o ich stanie technicznym i ich lokalizacji. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń w czasie trwania budowy.