

## **TOM III**

### **Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia do projektu przebudowy Placu Reymonta w Tuszynie działki nr 90, 91/1, 91/2**

#### **Zawartość opracowania**

1. Dane ogólne
2. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego
3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
4. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
5. Wskazanie przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót
6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników
7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych
8. Podstawa prowadzenia robót budowlano-montażowych
9. Zabezpieczenie placu budowy

## **Informacja w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)**

dotycząca przebudowy placu przy Urzędzie Miasta  
w Tuszynie działka 90, 91/1, 91/2

### **Lokalizacja inwestycji:**

Plac przy Urzędzie Miasta w Tuszynie - działka nr 90, 91/1, 91/2

### **Inwestor:**

Gmina Tuszyn ul. Piotrkowska 2/4

### **Projektant:**

mgr inż. arch. Bożena Giersz - Adamus

### **Podstawa prawna:**

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.

### **Zakres robót dla projektowanego zamierzenia budowlanego oraz kolejność ich realizacji:**

- roboty związane z zagospodarowaniem placu
  - budowa nawierzchni utwardzonych - roboty drogowe i ułożenie chodników
  - urządzenie terenów zielonych

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

Wokół placu będącego przedmiotem opracowania obecnie znajdują się budynki Urzędu Miasta Tuszyn - biurowy, biurowo - gospodarczy, garaż, stacja trafo

### **Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:**

- w obrębie projektowanego zakresu opracowania nie występują elementy mogące stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

### **Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji inwestycji**

W trakcie realizacji robót występują następujące zagrożenia:

- ryzyko upuszczenia elementów betonowych o masie około 20 kg - płyty ażurowe

**Prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**

Roboty budowlano- montażowe należy prowadzić zgodnie z planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, sporządzonym przez kierownika budowy. Pracownicy zatrudnieni przy pracach montażowych muszą być przed rozpoczęciem pracy zapoznani z instrukcją producenta lub projektem indywidualnym montażu, eksploatacji i demontażu rusztowań oraz zaznajomieni z kolejnością robót.

Pracownicy powinni posiadać stosowne dopuszczenia i badania do prowadzenia prac. Wszyscy pracownicy zatrudnieni przy pracach powinni być przeszkoleni w zakresie BHP przed przystąpieniem do robót.

Należy zwrócić uwagę na zachowanie ostrożności przy prowadzonych robotach budowlanych, tak aby elementy istniejącego obiektu nie uległy uszkodzeniu lub zniszczeniu.

### **Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych**

- **Drogi dojazdowe i ciągi piesze** przy budynku powinny być utrzymane we właściwym stanie technicznym, nie stwarzającym zagrożeń dla użytkowników. Nie wolno na nich składować materiałów, sprzętu lub innych przedmiotów.
- **Miejsca postojowe** na terenie prowadzonych prac powinny być wyznaczone tylko dla pojazdów używanych w trakcie wykonywanych robót budowlanych.
- **Strefę niebezpieczną**, w której istnieje źródło zagrożenia, na przykład z powodu możliwości spadania z góry przedmiotów lub materiałów, należy oznakować i wygrodzić jak opisano w części „teren robót”. Dla zabezpieczeń stanowisk pracy na wysokości, przed upadkiem z wysokości należy stosować siatki ochronne, siatki bezpieczeństwa oraz balustrady z desek i poręcze ochronne umieszczone na wysokości 1,1 m.
- **Maszyny, urządzenia i sprzęt**, które podlegają dozorowi technicznemu, a są eksploatowane na budowie, powinny posiadać dokumenty uprawniające do ich eksploatacji, a osoby je obsługujące powinny posiadać odpowiednie uprawnienia.
- **Pomieszczenia higieniczno-sanitarne** winny być zapewnione dla wszystkich pracowników i dostosowane do liczby zatrudnionych, stosowanej technologii i rodzajów pracy oraz warunków w jakich jest ona wykonywana.

### **Podstawa prowadzenie robót budowlano-montażowych**

- Ustawa z dn. 26.06.1974 roku Kodeks Pracy (tekst jednolity Dz. U. Z 1998 roku Nr 21, poz. 94 z późniejszymi zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 169, poz. 1650);
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996 roku w sprawie poszczególnych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 62, poz. 285);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001 roku w sprawie bezpieczeństwa i

higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr. 18, poz. 1263);

- Ustawa z dnia 07.07.1994 roku Prawo budowlane (dz. U. Nr 106, poz. 1126 z 200 roku, z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26.06.2002 roku w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórek, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (dz. U. Nr 108, poz. 953).

### **Zabezpieczenie placu budowy**

W trakcie wykonywania prac występuje konieczność wyгородzenia i zabezpieczenia placu budowy przed dostępem osób postronnych. Betonowanie fundamentów monolitycznych należy wykonać z zastosowaniem pompy Stetter dla wyeliminowania dodatkowego transportu mieszanki betonowej.

Opracowała

Bożena Giersz-Adamus

