

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

do projektu budowlanego:

**PRZEBUDOWY ISTNIEJĄCEGO POMIESZCZENIA GOSPODARCZEGO NA WĘZŁ
MPEC W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM WRAZ Z DOBUDOWĄ
SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH NA CZĘŚCI DZIAŁEK NR 34/1, 34/2
OBR. 46 KROWODRZA PRZY UL. KIJOWSKIEJ 50 W KRAKOWIE**

LOKALIZACJA:

Dz. nr 34/1, 34/2 obr. 46 j.ew. Krowodrza
Al. Kijowska 50
Kraków

INWESTOR:

**Gmina Miejska Kraków reprezentowana przez
ZARZĄD BUDYNKÓW KOMUNALNYCH W KRAKOWIE**
31-319 Kraków, ul. Czerwieńskiego 16

Autor projektu:

inż. Bartosz Ludomirski
ul. Wyżynna 34
30-617 Kraków

CZĘŚĆ OPISOWA

PODSTAWA OPRACOWANIA:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.03r. w/s informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz.1126)

1. Zakres robót dla całego przedsięwzięcia

- Przygotowanie placu budowy
- Zorganizowanie zaplecza socjalnego
- Wyznaczenie miejsc składowania materiałów
- Zabezpieczenie stanu istniejącego
- Wykopy ziemne w obszarze wykonania schodów zewnętrznych do piwnicy
- Wykonanie nadproża stalowego – etapowanie robót montażu profili stalowych
- Roboty wyburzeniowe – wykonanie otworu drzwiowego w ścianie zewnętrznej nośnej
- Roboty ziemne związane z wykonaniem podbudowy z kruszywa łamanego pod płytę dolnego spocznika oraz schody żelbetowe.
- Roboty ciesielskie – wykonanie szalunków ściany żelbetowej schodów komunikacyjnych zewnętrznych
- Roboty zbrojeniowe – wykonanie zbrojenia schodów zewnętrznych oraz ścian żelbetowych
- Roboty betonowe i pielęgnacyjne
- Roboty wewnętrzne wykończeniowe
- Roboty zewnętrzne wykończeniowe
- Montaż konstrukcji stalowej zadaszenia wraz z przekryciem z blachy trapezowej
- Uporządkowanie terenu placu budowy

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- Istniejący budynek kamienicy
- Istniejący układ komunikacyjny
- Istniejące budynki mieszkalne sąsiadujące

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- Istniejące instalacje w budynku (elektryka, woda, kanalizacja, gaz)

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

- Zagrożenie związane z wypadnięciem do wykopu podczas robót ziemnych
- Zagrożenie przygnieciem elementów podczas wyburzania otworu drzwiowego oraz montażem nadproża
- Zagrożenia związane z obsługą maszyn i sprzętu zmechanizowanego podczas robót;
- Zagrożenia wynikające z używania narzędzi ręcznych i elektronarzędzi - możliwość urazów mechanicznych, otarć, skaleczeń, możliwość porażenia prądem elektrycznym;
- Zagrożenia związane z przemieszczaniem sprzętu w obszarze robót;
- Zagrożenia związane z przemieszczaniem się ludzi w czasie prowadzonych robót;

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

- Każdy pracownik dopuszczony do pracy musi posiadać kurs BHP zorganizowany przez Wykonawcę - okres ważności kursu ze względu na zagrożenie wypadkowe wynosi 1 rok, zgodnie z rozporządzeniem MPiPS z dn. 28.05.1996r.
- Przed przystąpieniem do pracy każdy pracownik powinien zostać przeszkolony na stanowisku roboczym. Szkolenie to powinno polegać na praktycznym i poglądowym instruktażu oraz omówieniu mogących wystąpić zagrożeń, a także wskazaniu metod zapobiegających.
- Podczas prac budowlanych należy przestrzegać warunków bezpieczeństwa i higieny pracy, zawartych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

6. 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

- Powierzenie kierowania budową osobie posiadającej odpowiednie, wymagane prawem uprawnienia;
- Zabezpieczenie obszaru, na którym realizowane będą prace budowlane, (wejście na teren budowy), wyznaczenie ciągów komunikacyjnych - dojścia do miejsc wykonywania prac, wyznaczenie drogi ewakuacyjnej;
- Wydzielenie stref niebezpiecznych wraz z oznakowaniem;
- Prowadzenie prac rozbiórkowych i demontażowych w taki sposób by nie naruszyć stateczności pozostałych elementów konstrukcyjnych, elementy mogące runąć zabezpieczyć przez odpowiednie ich wzmocnienie (np. podparcie drewnianymi stemplami, zastrzałami itp.);
- Przegląd sprawności elektronarzędzi - ewidencja napraw i konserwacji;
- Stosowanie odpowiedniej odzieży, obuwia oraz sprzętu ochrony osobistej dostosowanego do warunków pracy i występujących czynników, a w szczególności kaski, maski, okulary ochronne, rękawice ochronne itp.;
- Wydzielenie punktów ochrony ppoż. - gaśnice przenośne;
- Umieszczenie w zapleczu socjalnym nr telefonów alarmowych;
- Przestrzeganie wymagań bhp oraz wymagań ochrony ppoż. przekazanych w trakcie szkoleń, instruktaży oraz zawartych w przepisach i instrukcjach obsługiwanych urządzeń;
- Wykonywanie prac zgodnie z poleceniami i wskazówkami osoby kierującej pracami;
- Zachowanie należytej uwagi i ostrożności przy realizacji zadań.

KONIEC

Opracowanie:

.....
inż. Bartosz Ludomirski upr. 143/2002