

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Zamierzenie inwestycyjne

ZMIANA DO PROJEKTU

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PRZEDSZKOŁA MIEJSKIEGO NR 2

W BĘDZINIE WRAZ Z ROZBUDOWĄ

PRZEBUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI C.O. ORAZ BUDOWA

INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ

Lokalizacja: ul. Turniejowa 5
44-500 Będzin

Inwestor: Miasto Będzin
ul. 11 Listopada 20
44-500 Będzin

Projektant: mgr inż. Justyna Mirek
„PRO-POMIAR” s.c.
ul. Legionów 59
42-200 Częstochowa

Spis treści

1. Przedmiot i zakres opracowania.....	3
2. Podstawa opracowania.....	3
3. Informacja bioz – opis.....	4
3.1. Zakres robót.....	4
3.2. Elementy zagospodarowania działki i terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa zdrowia i ludzi.....	4
3.3. Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót budowlanych	4
3.4. Instrukcja bhp pracowników.....	4
3.5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywani robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.....	5
4. Uwagi końcowe.....	5

1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla przebudowy instalacji wewnętrznej c.o. oraz budowy wentylacji mechanicznej w budynku Przedszkola Miejskiego nr 2 w Będzinie.

Informacja zawiera:

- a) określenie zakresu robót dla obiektów,
- b) wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi,
- c) wskazanie przewidywanych zagrożeń mogących wystąpić podczas realizacji robót budowlanych,
- d) wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych,
- e) wskazanie środków technicznych organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.

Planowana inwestycja polega na przeprowadzeniu prac instalacyjnych wewnątrz i na zewnątrz budynku Przedszkola Miejskiego nr 2 w Będzinie, związanych z demontażem starej i montażem nowej instalacji centralnego ogrzewania oraz budowy instalacji wentylacji mechanicznej.

2. Podstawa opracowania

- a) Część architektoniczna projektu budowlanego "Zamiana do projektu. Termomodernizacji budynku Przedszkola Miejskiego nr 2 w Będzinie "
- b) wizja lokalna w terenie,
- c) ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. Nr 243 z 2010 r. poz. 1623)
- d) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z 2003 r. Nr120 poz. 1126),
- e) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U z 2003 r. Nr 47 poz. 401),
- f) warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych,
- g) aktualne przepisy i normy związane z tematem.

3. Informacja bioz – opis

3.1. Zakres robót

Planowana inwestycja polega na przeprowadzeniu prac instalacyjnych wewnątrz i na zewnątrz budynku Przedszkola Miejskiego nr 2 przy ul. Turniejowej 5 w Będzinie związanych z demontażem starej i montażem nowej instalacji centralnego ogrzewania oraz budowy instalacji wentylacji mechanicznej.

3.2. Elementy zagospodarowania działki i terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa zdrowia i ludzi

W obrębie planowanej inwestycji nie ma elementów stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

3.3. Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót budowlanych

W czasie realizacji inwestycji prowadzone będą prace instalacyjne wewnątrz budynku nie stwarzające zagrożenia. Prace te nie są też ujęte w § 6 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia [...] i nie są zaliczane do robót, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Wykonywanie instalacji wewnętrznych związane będzie z zapewnieniem odpowiednich dróg komunikacyjnych i ewakuacyjnych w budynku, zabezpieczenie pracowników przy pracach związanych z montażem przewodów (prowadzenie przewodów pod stropem, w brzdach instalacyjnych, w listwach).

Podczas realizacji inwestycji na zewnątrz budynku (na dachu budynku) związanych z montażem centrali wentylacyjnej organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a dotyczy to w szczególności upadku z wysokości oraz przygniecenia centralą wentylacyjną.

UWAGA: Roboty instalacyjne należy wykonywać podczas nieobecności dzieci w budynku, tj. w czasie przerwy wakacyjnej.

3.4. Instrukcja bhp pracowników

Przed przystąpieniem do wykonywania robót, zwłaszcza niebezpiecznych, należy przeprowadzić szkolenie BHP zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U z 2003 r. Nr 47 poz. 401). Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót jest obowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót. Należy zapoznać pracowników z dokumentacją techniczno-ruchową lub instrukcją obsługi maszyn i urządzeń które będą obsługiwać.

3.5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywani robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

Środki techniczne i organizacyjne przy prowadzeniu robót ziemnych należy zapewnić zgodnie z rozdz. 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy [...] (Dz.U z 2003 r. Nr 47 poz. 401). Drogi pożarowe w istniejącym układzie komunikacyjnym.

4. Uwagi końcowe

Dla zaprojektowanej inwestycji, przed przystąpieniem do jej realizacji, kierownik budowy winien opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z 2003 r. Nr120 poz. 1126).