

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**

**Nazwa i adres obiektu: budynek szkoły w Lubiankowie , gm. Głowno
Lubianków nr 45, dz. nr 35**

**Inwestor: Gmina Głowno
95-015 Głowno ul. Kilińskiego 2**

Opracował: mgr inż. Andrzej Brandt

maj 2010 r.

OPIS

1. Zakres robót oraz kolejność realizacji.

W zakres zamierzenia wchodzi roboty budowlane związane z przebudową dachu oraz ocieplenia budynku.

Robotami wymagającymi pracy na wysokości są roboty ciesielskie i dekarские dachu oraz roboty docieplenia ścian.

Kolejność wykonania robót podano w projekcie budowlanym.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na terenie działki znajduje się budynek szkoły, będący przedmiotem opracowania oraz budynek sali gimnastycznej w budowie.

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

Brak elementów zagospodarowania działki mogących stwarzać zagrożenie.

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

W czasie realizacji robót budowlanych mogą wystąpić następujące zagrożenia:

- brak zabezpieczenia siatkami i wygradzenia stref niebezpiecznych dla ludzi może prowadzić do zagrożenia spadającymi przedmiotami,
- brak nadzoru i zabezpieczenia pracowników przy montażu i demontażu rusztowań
- brak odpowiedniego transportu materiałów budowlanych, szczególnie na dach, może być zagrożeniem dla ludzi pracujących w bezpośrednim ich sąsiedztwie oraz przy drogach transportu,
- brak barierek zabezpieczających i elementów ochrony osobistej (np. szelek i pasów) może doprowadzić do upadku z wysokości
- brak nadzoru nad robotami może doprowadzić do groźnych wypadków
- brak nadzoru nad robotami elektrycznymi oraz przy użyciu narzędzi elektrycznych
- brak nadzoru nad pracownikami poruszającymi się po terenie budowy

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

Przed przystąpieniem do instruktażu należy sprawdzić, czy pracownicy, którzy będą pracować na dachu mają ważne badania zezwalające na pracę, szczególnie dotyczy to prac na wysokości.

W czasie instruktażu należy zwrócić szczególną uwagę na techniki montażu i demontażu elementów dachu oraz na sposób poruszania się po dachu i zabezpieczenie przed upadkiem.

Przeszkolenie powinno uwzględniać sposób wywozu gruzu i elementów zbędnych z budowy oraz transport materiałów budowlanych na dach.

Należy zwrócić szczególną uwagę na obsługę narzędzi i maszyn elektrycznych, takich jak betoniarki, wiertarki, młoty udarowe itp.

Wykaz robót szczególnie niebezpiecznych podano w art. 21a, ust. 2 Prawa budowlanego oraz w & 6 rozporządzenie ministra infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003 r. Dz. U. Nr 120.

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.

Środkami technicznymi zapobiegającymi wypadkom są barierki zabezpieczające przed upadkiem z wysokości oraz siatki zabezpieczające przed spadającymi materiałami i innymi przedmiotami, a także oznaczenie i zabezpieczenie stref najbardziej niebezpiecznych , w bezpośrednim sąsiedztwie stref montażu elementów na wysokości.

Dodatkowo są to także elementy zabezpieczeń osobistych takich jak szelki, pasy czy linki zabezpieczające przed upadkiem z wysokości.

Strefy zagrożenia muszą zostać oznakowane i wyłączone z użytkowania dla osób postronnych. Pracownicy muszą posiadać odpowiednią odzież ochronną oraz kaski.

Do środków organizacyjnych należy ścisły podział pracy , przeszkolenie pracowników oraz sprawdzenie ich przydatności do pracy na wysokości.

Pracownicy winni zostać także przeszkoleni na wypadek pożaru czy awarii rusztowań oraz w udzielaniu pierwszej pomocy w nagłych przypadkach, a także jak najszybciej opuścić miejsce robót najkrótszą drogą.

Opracował: