

INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
zgodnie z

Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r w sprawie
Informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i
ochrony zdrowia /Dz. U. nr 120, poz. 1126/
budynku Szkoły Podstawowej o salę gimnastyczną wraz z częściową przebudową budynku

Nazwa obiektu budowlanego: Budynek Szkoły Podstawowej – rozbudowa o salę
gimnastyczną wraz z częściową przebudową budynku

Adres obiektu: Miedniewice Gm. Wiskitki dz. Nr ewid. 509

Inwestor: Gmina Wiskitki

1. Podstawa opracowania

- projekt budowlany
- uzgodnienia z Inwestorem

2. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej o salę gimnastyczną wraz z częściową przebudową budynku istniejącego w zakresie umożliwiającym połączenie budynków.

W wyniku rozbudowy do budynku istniejącego zostanie dobudowana część jednokondygnacyjna o zróżnicowanej wysokości budynku, przekryta dachem dwuspadowym o kącie nachylenia pasa górnego 10 stopni, gdzie wewnątrz wygospodarowano salę gimnastyczną oraz zaplecze sanitarno – techniczne (wiatrołap, komunikacja, 2 szatnie z natryskami, WC męski, WC damski, WC osób niepełnosprawnych, magazyn sprzętu, pokój nauczyciela z WC i pokojem 1-pomocy, pomieszczenie ćwiczeń indywidualnych i kotłownia olejowa z magazynem oleju)

W wyniku przebudowy budynku istniejącego z pomieszczenia istniejącej dotychczas sali gimnastycznej wydzielona zostanie komunikacja i 2 sale lekcyjne do zajęć indywidualnych.

W robotach zewnętrznych wykonano szczelny zbiornik na ścieki, stanowiska postojowe z drogą wewnętrzną i wiatę śmietnikową a także zagospodarowano i utwardzono teren wokół budynku.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na działce Nr 509 znajdują się:

- budynek Szkoły Podstawowej do rozbudowy o salę gimnastyczną
- budynek gospodarczy do rozbiórki

4. Wykaz zagrożeń

- zagrożenia wynikające z pracy na wysokościach,
- zagrożenia wynikające z niewłaściwego zabezpieczenia elementów konstrukcyjnych budynku podczas prac rozbiórkowych,
- zagrożenia wynikające z obsługi sprzętu mechanicznego i o napędzie elektrycznym,
- zagrożenia wynikające z transportu i składowania materiałów budowlanych.

5. Uwagi

Roboty należy powierzyć do wykonania firmie specjalistycznej, posiadającej odpowiednie przygotowanie kadrowe i sprzętowe oraz posiadające doświadczenie w wykonywaniu tego typu robót.

6. Instruktaż dla pracowników

Przed przystąpieniem do robót wszyscy pracownicy powinni posiadać aktualne szkolenia z zakresu BHP oraz powinni przejść instruktaż na stanowisku pracy, a potwierdzenie odbytego przeszkolenia winno być odnotowane przez wykonawcę robót.

7. Badania lekarskie

Pracownicy zatrudnieni na budowie muszą posiadać aktualne badania lekarskie oraz badania pozwalające na wykonanie robót na wysokościach.

8. Obsługa maszyn i urządzeń

Przy urządzeniach mechanicznych i elektrycznych należy wywiesić instrukcję obsługi danych urządzeń.

9. Przygotowanie terenu budowy

Przed przystąpieniem do robót wykonawca zobowiązany jest do prawidłowego zabezpieczenia placu budowy oraz zabezpieczenia pracownikom odpowiednich warunków sanitarnych i socjalnych.

Ponadto pracownicy muszą być wyposażeni w ubrania robocze i zabezpieczenia osobiste wynikające z pracy na danym stanowisku.

Kierownik robót zobowiązany jest do zapoznania wszystkich pracowników z wytycznymi planu „bioz” i przepisami BHP.

10. Informacja BIOZ

10.1. Zestawienie robót

- Przygotowanie oraz zabezpieczenie terenu budowy
- Wykopy pod fundamenty
- Fundamenty
- Ściany nadziemne, słupy, kominy
- Strop, podciągi, wieńce
- Drewniana konstrukcja dachu i pokrycie dachu
- Konstrukcja stalowa dachu i pokrycie dachu
- Przekucia, rozkucia i rozbiórki ścian
- Podparcia stropów
- Posadzki
- Izolacje cieplne
- Izolacje przeciwwilgociowe
- Tynki i okładziny wewnętrzne
- Docieplenie ścian zewnętrznych
- Stolarka okienna i drzwiowa
- Roboty malarskie
- Instalacja elektryczna
- Instalacja wod. – kan.
- Instalacja wentylacji
- Instalacja CO
- Utwardzenie terenu
- Zagospodarowanie terenu

10.2. Wskazanie zagrożeń podczas prowadzenia robót

- upadek osób z rusztowań lub z dachu,
- możliwość porażenia prądem elektrycznym przy obsłudze elektronarzędzi.

10.3. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót

- właściwa organizacja robót,
- rozpoznanie przy wykonaniu robót budowlanych lokalizacji istniejących instalacji elektrycznych, zabezpieczenie stanowiska robót z wyłączeniem prądu,
- prowadzenie robót pod nadzorem osoby uprawnionej,
- stosowanie sprawnego sprzętu oraz materiałów posiadających wymagane atesty, świadectwa i aprobaty techniczne,
- przeszkolenie pracowników w zakresie wymogów bhp,
- stosowanie środków ochrony indywidualnej pracowników,
- zapewnienie na placu budowy środków pierwszej pomocy i podręcznego sprzętu gaśniczego.

Podstawowe informacje dla pracowników budowlanych

- droga przejścia oraz dojazd pożarowy nie mogą być zatarasowane,
- podręczne środki gaśnicze muszą ustawione być w miejscach widocznych i łatwo dostępnych
- materiały składowane muszą być zgodnie z obowiązującymi przepisami
- obsługa sprzętu odbywać się musi zgodnie z instrukcjami producenta

Strefa niebezpieczna

Strefę niebezpieczną, w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów, należy ogrodzić balustradami i oznakować w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym. Do zabezpieczeń stanowisk pracy na wysokości, przed upadkiem z wysokości, należy stosować środki ochrony osobistej i zbiorowej, a w szczególności siatki ochronne i siatki bezpieczeństwa oraz balustrady.

Powyższe zabezpieczenia przed upadkiem z wysokości jest obowiązana posiadać osoba wykonująca roboty w pobliżu krawędzi dachu płaskiego lub dachu o nachyleniu do 20%. Osoba wykonująca roboty na dachu o nachyleniu powyżej 20%, jeżeli nie stosuje rusztowań ochronnych, jest obowiązana stosować środki ochrony indywidualnej lub inne urządzenia ochronne np. szelki z linką asekuracyjną.

Składowanie materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych

- miejscza składowania winny być utwardzone i nie podmokłe,
- składowiska materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych należy wykonać w sposób wykluczający możliwość wywrócenia, zsunienia, rozsunięcia się lub spadnięcia składowanych wyrobów,
- materiały należy składować w miejscu wyrównanym do poziomu,

Ochrona przeciwporażeniowa

- urządzenia o napędzie elektrycznym oraz sprzęt muszą posiadać atesty, a podłączenie ich do źródła zasilania może odbywać się tylko po sprawdzeniu gniazd przez osobę posiadającą odpowiednie przygotowanie, do wykonywania tego typu czynności,
- w przypadku wykonania instalacji elektrycznej roboczej należy instalację wykonać ściśle z przedstawionym projektem; po jej wykonaniu wykonać pomiary sprawdzające instalację czyli sprawdzenie działania zabezpieczenia różnicowoprądowego, rezystancji izolacji oraz uziemienia ochronnego

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i ochroną zdrowia na stanowiskach pracy sprawuje kierownik robót stosownie do zakresu obowiązków.

Należy unikać rutyny i ryzyka.

