

**INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA  
PRZY OCIEPLENIU BUDYNKU MIESZKALNEGO  
WIELORODZINNEGO  
ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. WARYŃSKIEGO 33  
W SUWAŁKACH**

**1. Zakres robót**

- ocieplenie ścian zewnętrznych
- wykopy wąskoprzestrzenne
- remont stropodachu
- remont opaski betonowej
- wymiana (częściowa) stolarki okiennej i drzwiowej
- remont daszków nad wejściami
- remont instalacji elektroenergetycznych

**2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

- budynek mieszkalny wielorodzinny wraz zagospodarowaniem wg mapy zasadniczej

**3. Elementy zagospodarowania działki i terenu mogące stwarzać zagrożenie ludziom**

- załadunek i rozładunek
- roboty na wysokości
- prace zewnętrzne w trudnych warunkach pogodowych (wiatr, ulewa, temp. poniżej – 10° C)
- składowanie materiałów
- montaż i demontaż rusztowań systemowych
- transport materiałów na wyższe kondygnacje

**4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas wykonywania robót budowlanych**

- możliwość uderzenia lub przygniecenia ciężkim elementem
- najechanie sprzętem budowlanym
- upadki z rusztowania
- porażenia prądem
- przygniecenie
- choroba spowodowana zmiennymi warunkami atmosferycznymi
- zbiecie, złamanie, skręcenie

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

- wszystkich mieszkańców należy pouczyć o zachowaniu szczególnego bezpieczeństwa w strefie realizacji robót budowlanych, szczególnie przy wejściach do budynku;
- wszystkich robotników pracujących na budowie przeszkolić w zakresie wykonywanej przez nich pracy, powinni posiadać niezbędne kwalifikacje, powinni zostać przeszkoleni w zakresie bezpiecznej pracy przy urządzeniach, które będą wykorzystywane podczas robót;
- wszystkie prace wykonywać pod osoby uprawnionej w zakresie poszczególnych robót
- przed przystąpieniem do robót wydzielić strefy zagrożenia w zależności od rejonu; czasu ich występowania i rodzaju użytego sprzętu;
- do oznakowania stref stosować taśmy , tablice ostrzegawcze i informację

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie , w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru , awarii i innych zagrożeń .

- w trakcie wykonywania prac budowlanych , szczególnie tych o podwyższonym stopniu zagrożenia , należy zapewnić bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację ze strefy zagrożenia
- zapewnić bezpieczeństwo przy komunikacji pionowej i dojścia do stanowiska pracy
- zapewnić stabilność i odpowiednią wytrzymałość rusztowań
- przed rozpoczęciem użytkowania rusztowania należy dokonać odbioru technicznego w trybie odrębnych przepisów
- zapewnić stosowanie przez pracowników hełmów ochronnych
- zapewnić stosowanie przez pracowników sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości jak : szelki bezpieczeństwa mocowane liną do stałych elementów konstrukcji , szelki bezpieczeństwa z pasem biodrowym
- w miejscu ogólnie dostępnym należy umieścić apteczkę ze środkami pierwszej pomocy
- materiały budowlane należy przechowywać w miejscach nie kolidujących z wykonywaniem prac budowlanych
- materiały z zakresu chemii budowlanej należy przechowywać zgodnie z instrukcją producenta
- materiały niebezpieczne , jak gazy techniczne , przechowywać w pomieszczeniach chronionych i dozorowanych
- dokumentację techniczną i inne dokumenty ( dziennik budowy , certyfikaty urządzeń technicznych) należy przechowywać w pomieszczeniach technicznych , chroniąc je przed zniszczeniem .

**Akty prawne dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy :**

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 4 sierpnia 2011 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2008 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 marca 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 11 czerwca 2002 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

**Uwaga:        Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót**

Opracował:

mgr inż. arch. Andrzej Horodeński