

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA ORAZ PLAN BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Realizacja inwestycji wymaga sporządzenia planu BIOZ.

Planowany zakres robót nie wykracza poza standardowe roboty budowlano- -
montażowe ujęte w warunkach technicznych wykonania robót budowlanych.

Nie mniej należy zwrócić uwagę na:

Zagospodarowanie placu budowy - zabezpieczenie placu budowy przed nie pożądanym wejściem lub przebywaniem osób postronnych (nie upoważnionych) poprzez ogrodzenia terenu budowy. Przygotowanie placu budowy pod względem higieniczno-sanitarnym. Wyznaczenie bezpiecznych przejść dla ruchu pieszego i transportu. Wyznaczenie stref niebezpiecznych i właściwe ich oznakowanie. Zabezpieczenie placu budowy w energię elektryczną oraz w wodę. Wyznaczenie składowisk materiałów i miejsc postojowych sprzętu budowlanego. Przygotowanie miejsc pracy zgodnie zobowiązującymi przepisami pod względem techniczno-ruchowym jak i bezpieczeństwa pracy

Ochrona uczestników budowy - określenie osoby odpowiedzialnej za przygotowanie i prowadzenie prac budowlano-montażowych na budowie. Dopuszczenie do pracy ludzi z odpowiednim przygotowaniem zawodowym, posiadających aktualne, wymagane badania lekarskie oraz przeszkolonych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, jak i udzielania pierwszej pomocy. Zaopatrzenie pracowników w odzież roboczą i sprzęt ochrony osobistej obsługa sprzętu, urządzeń i narzędzi - przestrzeganie wykonywania prac budowlano-montażowych sprzętem, urządzeniami i narzędziami dopuszczonym do eksploatacji, zgodnie z instrukcją obsługi i ich przeznaczeniem

BHP przy motażu, eksploatacji i demontażu rusztowań

Rusztowania - wykonanie rusztowań zgodnie z wymogami norm.

Najważniejsze zagrożenia występujące przy prowadzeniu robót polegających na ustawianiu , użytkowaniu i demontażu rusztowań (w tym, roboczych – na których robotnicy wykonują roboty budowlane, montażowe – służące do utrzymania

elementów budowli do czasu ich trwałego wbudowania, stemplowania – podpierające deskowania):

Rodzaje zagrożenia – Ustawienie i rozbiórka rusztowań:

- I. spadnięcie monterzy z wysokości
- II. uderzenie monterzy lub osoby przechodzącej pod rusztowaniem spadającymi materiałami lub narzędziami.
- III. załamanie się lub odpadnięcie rusztowania od ściany.
- IV. pęknięcie deski pomostu lub innego elementu rusztowania
- V. przechylenie się rusztowania lub jego elementów
- VI. poślizgnięcie się monterzy (szczególnie na schodach)
- VII. uszkodzenie rąk monterzy używanymi narzędziami , młotkiem , kluczem)
- VIII. zerwanie się i spadnięcie rusztowania wiszącego lub przechylenie się tego rusztowania przy uszkodzeniu cięgna tylko z jednej strony
- IX. przechyleni lub przewrócenie się rusztowania przesuwne w skutek nierównego lub zbyt miękkiego podłoża.

Materiały - stosowanie materiałów budowlanych posiadających znak bezpieczeństwa B (atestowanych)

BHP przy robotach murowych

Szczególne zagrożenie występuje przy prowadzeniu robót murowych:

Rodzaj zagrożenia

- Czynności pomocnicze związane z transportem składników zapraw i materiałów murowych
 - Roboty na stanowisku murarza (zagrożenia typowe dla robót realizowane ręcznie);
- X. skaleczenie lub uszkodzenie rąk stosowanymi narzędziami
 - XI. uderzenie lub otarcie
 - XII. zaproszenie oczu pyłem lub zaprawą
 - XIII. spadnięcie z wysokości
 - XIV. uderzenie przedmiotami spadającymi z wyższej kondygnacji

Podczas robót wmurowych należy zapobiegać zagrożeniom

i w szczególności zadbać:

- aby pracownicy wyposażeni byli w odzież ochronną oraz w osobiste środki ochronnych bhp,
- zakaz prowadzenia prac z drabin przystawnych,
- o nie dopuszczanie do występowania niebezpiecznych koncentracji par i stosowanych substancji trujących (najlepszy sposobem jest wyeliminowanie z procesu technologicznego takich substancji)
- stosowanie indywidualnych środków zabezpieczających przed upadkiem z wysokości (zamocowanie linką do stałych elementów budynku),
- podczas prac należy ogrodzić i oznakować strefę zagrożoną (przed spadającym materiałem lub innymi przedmiotami) wokół wykonywanego obiektu.

Wskazanie sposobu prowadzeniu instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:
Należy przeprowadzić instruktaż bezpośrednio na placu budowy, przedstawiając cały zakres i technologię planowanych prac , a także robót z wyszczególnieniem i omówieniem potencjalnych zagrożeń, sposobów zabezpieczeń (w tym stosowanie indywidualnych środków ochrony i odzieży ochronnej), a także każdorazowo przy zmianie zakresu prac lub technologii robót , składu osobowego , itp.

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 ewakuacji na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń. Zapewnienie bezpiecznego dojazdu (drogi ewakuacyjne) w rejon prac na wypadek awarii, wypadku lub pożaru.