

INFORMACJA

DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
/ Na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r /

ROBOTY BUDOWLANE

**BUDOWA : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA W
CZERWONCE**

1. Zakres robót

- roboty rozbiórkowe
- roboty blacharsko dekarские
- roboty termomodernizacyjne (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)
- roboty wykończeniowe

2. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych

- porażenie prądem elektrycznym
- upadek z wysokości
- naruszenie istniejących instalacji

3. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników

Instruktaż pracowników należy przeprowadzać przed rozpoczęciem każdego rodzaju robót oraz każdej zmiany roboczej

4. Wymagania dotyczące zatrudnienia pracowników budowlanych

Zatrudnieni pracownicy powinni :

- posiadać kwalifikacje zawodowe odpowiadających wykonywanej pracy
- ukończone szkolenie w zakresie BHP
- odpowiednie obuwie i ubranie robocze
- aktualne badania lekarskie dopuszczające do wykonywania pracy w zawodzie
- znajomość i zastosowanie w praktyce przepisów bhp i p.poż

Teren objęty budową właściwie zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich, wywiesić tablice informacyjną i oznakować.

ROBOTY BUDOWLANE
NIEUPOWAŻNIONYM WSTĘP WZBRONIONY
UWAGA PRACE NA WYSOKOŚCI

5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych

- teren budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych, oznakować tablicami informacyjnymi
- wyznaczyć miejsca składowania elementów budowlanych i rozbiórkowych
- oznakować i zabezpieczyć rejon pracy sprzętu montażowego
- wszyscy pracownicy prowadzący prace muszą posiadać ważne badania lekarskie
- ukończone szkolenie BHP
- odpowiednią odzież, obuwie oraz sprzęt ochrony osobistej
- maszyny i urządzenia mogą obsługiwać wyłącznie pracownicy z odpowiednimi uprawnieniami

- pracownicy muszą nosić kaski ochronne
- przy pracach powyżej 1,0 m należy stosować podesty z poręczami a pracowników wyposażyć w sprzęt do pracy na wysokości
- przejścia niebezpieczne należy oznakować

6. Kierownik budowy winien opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

7. W czasie prowadzenia prac budowlanych należy przestrzegać obowiązujących przepisów BHP dla danego rodzaju robót

BHP przy robotach rozbiórkowych

Przy Termomodernizacji budynku Ośrodka Zdrowia w Czerwoncu występują : rozbiórki warstw dachu, rozbiórki obróbek blacharskich, demontaż okien i drzwi, rozbiórka rynien i rur spustowych

Przy robotach rozbiórkowych należy oznakować miejsce prowadzenia prac. Roboty rozbiórkowe należy wykonywać ręcznie zgodnie z dokumentacją projektową.

Występujące zagrożenia to :

- upadek z wysokości
- uszkodzenie głowy
- uszkodzenie rąk i nóg

Przed rozpoczęciem robót rozbiórkowych należy odłączyć energię elektryczną
Robotnicy powinni być wyposażeni w odzież ochronną, kaski, okulary i rękawice.

BHP przy wykonywaniu pracy z użyciem rusztowań

Rusztowania powinny posiadać:

- pomost o powierzchni roboczej wystarczającej dla pracowników oraz do składowania narzędzi
- konstrukcję dostosowaną do przeniesienia działających obciążeń
- bezpieczną komunikację pionową i swobodny dostęp do stanowisk pracy
- możliwość wykonywania pracy w pozycji nie powodującej nadmiernego wysiłku

Rusztowania powinny być wykonane zgodnie z wymaganiami norm.

Pracownicy zatrudnieni przy ustawianiu i rozbiórce rusztowań powinni być przeszkoleni w zakresie wykonania danego rodzaju rusztowań.

Przy wykonywaniu robót na wysokości pracownicy muszą być zabezpieczeni pasami

ochronnymi z linką umocowaną do stałych elementów konstrukcji budowli lub rusztowań.

Wchodzenie i schodzenie z rusztowań powinno odbywać się w miejscach do tego

przeznaczonych. Pozostawianie narzędzi przy krawędziach pomostu rusztowań jest zabronione.

BHP przy wykonywaniu robót dociepleniowych i tynkarskich:

- Stanowisko robocze należy stale utrzymywać w czystości i porządku, a rozlaną zaprawę murarską należy niezwłocznie usuwać.
- Wszelkie otwory pozostawione w czasie wykonywania robót powinny być niezwłocznie zabezpieczone barierkami.
- Wykonywanie robót murowych i tynkowych z drabin przestawnych jest zabronione.
- Poziom pomostu roboczego rusztowania powinien znajdować się zawsze poniżej wznoszonego muru co najmniej 0,3 m.
- Tynkarze i ich pomocnicy winni używać odpowiedniego sprzętu, odzieży i rękawic ochronnych.

BHP przy robotach ciesielskich

- Przy posługiwaniu się piłą tarczową zabronione jest cięcie drewna bez prawidłowo założonych osłon i klina rozczepiającego.
- Przy pracy ręczną piłą mechaniczną drewno przeznaczone do cięcia powinno być unieruchomione. Odsuwanie ręką dolnej osłony przy włączonym silniku jest zabronione.
- Ręczne podawanie w pionie materiałów długich, np. desek bali, jest dozwolone do wysokości 3 m.

- Prace ciesielskie z drabin przystawnych zabezpieczonych można wykonywać tylko do wysokości 3 m.
- Roboty związane z zabezpieczeniem drewna przed zagrzybieniem powinny być wykonywane przez pracowników zapoznanych z występującymi zagrożeniami.
- Miejsca i pomieszczenia przeznaczone do impregnacji drewna należy zaopatrzyć w sprzęt przeciwpożarowy, dostosowany do rodzaju używanego środka impregacyjnego.

BHP przy robotach malarskich

Prace malarskie muszą być prowadzone z rusztowań lub drabin. Wykonywanie prac przy użyciu drabin jest dozwolone do wys. 4,0 m od poziomu podłogi

Nie wolno wykonywać prac malarskich z prowizorycznych pomostów zbitych z desek

Główne zagrożenia to :

- zatrucia substancjami chemicznymi
- zastosowanie substancji mogących spowodować alergię
- wykonywanie pracy na wysokości
- niebezpieczeństwo pożaru

Malowanie farbami zawierającymi szkodliwe toksyczne substancje np. związki ołowiu i chromu dopuszczalne jest tylko przy użyciu pędzla.

Niedozwolone jest, przebywanie ludzi powyżej 4 godzin, w pomieszczeniach malowanych farbami zawierającymi lotne rozpuszczalniki.

W czasie wykonywania robót malarskich z zastosowaniem farb łatwo palnych należy umieścić w widocznych miejscach tablice ostrzegawcze.