

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA PRZY REALIZACJI INWESTYCJI

Budowa budynku świetlicy wiejskiej

**Obręb Korpele, gmina Szczytno
działka nr 45/98**

Inwestor: Gmina Szczytno
ul. Łomżyńska 3, 12-100 Szczytno

Sporządził:

mgr inż. Jerzy Gutowski

techn. Robert Radawiec



- PODSTAWA OPRACOWANIA

Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 27.08.2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

- ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Zakres robót obejmuje:

Budowa budynku świetlicy wiejskiej na działce ewidencyjnej nr 45/98, obręb Korpele, gmina Szczytno.

Przewidziane roboty to:

- roboty ziemne
- wykonanie fundamentów, ścian fundamentowych
- wykonanie ścian zewnętrznych wraz z wykonaniem docieplenia elewacji
- wykonanie stropu,
- wykonanie pokrycia dachu wraz z obróbkami blacharskimi
- wykonanie instalacji elektrycznych, sanitarnych

- WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW I ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI STWARZAJĄCE ZAGROŻENIE

Na projektowanej działce nie znajdują się inne obiekty i nie występują obecnie oraz nie będą występować elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

- ZAGOSPODAROWANIE PLACU BUDOWY

Teren budowy lub robót powinien być w miarę potrzeby zabezpieczony ogrodzeniem. Ogrodzenie placu budowy powinno być tak wykonane, aby nie stwarzało zagrożenia dla ludzi.

Strefa niebezpieczna, w której istnieje źródło zagrożenia, np. z powodu możliwości spadania z góry przedmiotów lub materiałów, należy oznakować i ogrodzić poręczami bądź zabezpieczyć daszkami ochronnymi.

Daszki ochronne powinny znajdować się na wysokości nie mniejszej niż 2,4 m od terenu i ze spadkiem 45° w kierunku źródła zagrożenia.

Przejścia i miejsca niebezpieczne powinny być oznakowane znakami ostrzegawczymi.

- WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH.

Prace na wysokości powinny być organizowane i wykonywane w sposób niezmuszający pracownika do wychylania się poza poręcz balustrady lub obrys

urządzenia, na którym stoi. Przy pracach na drabinach, klamrach, rusztowaniach na wysokości do 2 m nad poziomem podłogi należy zapewnić, aby:

1. drabiny, klamry, pomosty były stabilne i zabezpieczone przed zmianą położenia, oraz posiadały odpowiednią wytrzymałość.
2. powierzchnia pomostu powinna być wystarczająca dla pracowników i narzędzi
3. w widocznym miejscu pomostu powinny być umieszczone czytelne informacje o wielkości dopuszczalnego obciążenia

Przy pracach na wysokości powyżej 2 m należy:

1. zapewnić bezpieczeństwo przy komunikacji pionowej i dojścia do stanowiska pracy
2. zapewnić stabilność rusztowań i odpowiednią ich wytrzymałość na przewidywane obciążenie
3. dokonać odbioru technicznego rusztowań wraz z wpisem do Dziennika Budowy

Przy wznoszeniu lub rozbiórce rusztowań należy wyznaczyć strefę niebezpieczną i ogrodzić ją. Na rusztowaniu powinna być umieszczona tablica informacyjna o dopuszczalnej wielkości obciążenia pomostu. Piony komunikacyjne, schodnie i pomosty należy utrzymywać w czystości. Podłoże, na którym ustawia się rusztowanie powinno zapewniać jego stabilność. Rusztowanie z rur stalowych powinno być uziemione i posiadać instalacje odgromową. Rusztowania muszą posiadać co najmniej dwa pomosty: roboczy i zabezpieczający. Deski pomostowe rusztowań muszą być usztywnione i szczelnie ułożone. Pomosty robocze muszą być zabezpieczone poręczami ochronnymi. Zakotwienia powinny być rozmieszczone równomiernie na całej powierzchni ściany, przy której znajdują się rusztowania. Na pomoście rusztowania nie powinno przebywać jednocześnie więcej osób niż przewiduje instrukcja.

-ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ, ODZIEŻ I OBUWIE ROBOCZE

Pracodawca jest zobowiązany dostarczyć pracownikowi nieodpłatnie odzież i obuwie robocze, oraz środki ochrony indywidualnej, a także informować go o celu i sposobach posługiwania się tymi środkami.

Odzież i obuwie robocze powinny spełniać wymagania określone w polskich normach.

Pracodawca nie może dopuścić pracownika do pracy bez środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego, przewidzianych do stosowania na danym stanowisku pracy.

Środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze dostarczone przez pracodawcę stanowią własność pracodawcy.

Podstawowa odzież i obuwie robocze przydzielane pracownikom zatrudnionym na budowach to: bluzy i kombinezony robocze, koszule, kurtki.

Środki ochrony indywidualnej to między innymi:

- sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości (szelki i linki bezpieczeństwa, zaczepy nożycowe, hakowe),
- ochrony rąk (rękawice ochronne)
- ochrony oczu i twarzy (okulary ochronne)
- ochrony słuchu (wkładki lub nauszniki przeciwhałasowe)
- sprzęt ochrony układu oddechowego (półmaski filtrujące – pochłaniające)

- EKSPLOATACJA MASZYN I URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH

Maszyny, urządzenia i sprzęt, które podlegają dozorowi technicznemu, a są eksploatowane na budowie powinny posiadać dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.

Przeciążenie sprzętu zmechanizowanego jest zabronione.

Ruchome części mechanizmów sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego zagrażające bezpieczeństwu powinny być zaopatrzone w osłony zapobiegające wypadkom. Na stanowiskach pracy przy sprzęcie powinny być wywieszone instrukcje bezpiecznej obsługi i konserwacji. Sprzęt zmechanizowany należy zabezpieczyć przed dostępem osób nienależących do jego obsługi.

- PRZECHOWYWANIE I PRZEMIESZCZANIE MATERIAŁÓW

Materiały jak i narzędzia narażone na wpływ warunków atmosferycznych należy przechowywać w miejscu, zamkniętym, zadaszonym i suchym. Klucze do pomieszczenia powinien przechowywać kierownik robót, bądź osoba przez niego wyznaczona.

Materiały niebezpieczne oraz łatwopalne powinny być przechowywane w odpowiednio oznakowanym magazynie, wyposażonym w gaśnice umożliwiające szybką reakcję w razie wystąpienia zagrożenia.

Materiały nie mechaniczne i nie narażone na wpływ warunków atmosferycznych można składować na palcu budowy, w odpowiednio wyznaczonym i oznakowanym miejscu.

Przedmiot przemieszczany ręcznie nie powinien ograniczać pola widzenia pracownika. Masa przedmiotów przenoszonych przez jednego pracownika nie może przekraczać:

- 30 kg przy pracy stałej
- 50 kg przy pracy dorywczej

Nie dopuszczalne jest zespołowe przemieszczanie przedmiotów o masie przekraczającej 500 kg.

Przedmioty przewożone na wózkach nie powinny wystawać poza obrys wózka i przysłaniać pola widzenia.

Zabronione jest stosowanie drabin jako drogi stałego transportu, a także do przenoszenia ciężarów o masie przekraczającej 10 kg.

- SZKOLENIE W DZIEDZINIE BHP

Nie wolno dopuścić do pracy pracownika nieposiadającego wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonywania, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP. Pracodawca jest obowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie BHP przed dopuszczeniem go do pracy, oraz prowadzenie okresowych szkoleń w tym zakresie. Szkolenia odbywają się w czasie pracy i na koszt pracodawcy.

Opracował:

mgr inż. Jerzy Gutowski

tech. Robert Radawiec