

pieczęć budowy

**PLAN
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU
PUBLICZNEGO PRZEDSZKOLA NR 2**

UL. KONOPNICKIEJ 1 W BIAŁOBRZEGACH

nazwa i adres budowy

**URZĄD MIASTA I GMINY W BIAŁOBRZEGACH
BIAŁOBRZEGI, UL. REYMONTA 11**

imię i nazwisko lub nazwa i adres inwestora

KIEROWNIK BUDOWY -

imię i nazwisko oraz adres osoby sporządzającej plan biał

data sporządzenia planu biał

data przyjęcia do realizacji

podpis kierownika budowy

Część opisowa

Opis przedmiotu budowy :

Zamierzeniem budowlanym jest termomodernizacja Publicznego Przedszkola nr 2, przy ul. Konopnickiej 1 w Białobrzegach.

Zakres planowanych do wykonania robót zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym :

Roboty organizacji placu budowy
Roboty ziemne
Roboty murowe
Roboty dachowe
Wykonanie izolacji
Roboty instalacyjne
Roboty tynkowe
Roboty wykończeniowe wewnętrzne
Roboty wykończeniowe zewnętrzne

Budynek posiada dwie kondygnacje naziemne i podpiwniczenie, murowany z bloczków wapienno piaskowych i gazobetonu, kryty dachem o konstrukcji z płyt kanałowych i płytek korytkowych wykończonych papą. Ściany fundamentowe z bloczków betonowych.. Działka szkoły jest ogrodzona.

Założenia ogólne :

Plan bioz został wykonany na prace już zaprojektowane uwzględniając warunki jakie wynikają z projektu zagospodarowania terenu.

Termin rozpoczęcia budowy :

Termin zakończenia budowy :

Dla właściwego nadzoru i organizacji budowy podejmujemy następujące działania:

W zakresie nadzoru :

Kierownik robót :

Numer uprawnień : w załączeniu kserokopia.

Podwykonawcy :

Do poszczególnych prac przewiduje się skierowanie na budowę mistrzów budowlanych.

Rodzaje zawodów występujących na budowie :

Murarze, murarze-tylnkarze, robotnicy budowlani – pomocnicy, cieśle, dekarze,

Pracownicy do prac wykończeniowych : posadzkarze , glazurnicy, elektrycy.

Z ramienia podwykonawcy :

Odpowiedzialność :

Kierownik budowy odpowiada za koordynację prac i kontakty z inwestorem oraz za organizację dostaw na budowę materiałów i sprzętu. Organizuje pracę w taki sposób aby była ona bezpieczną. Kopia uprawnień oraz szczegółowy zakres obowiązków znajdują się w biurze budowy. Kierownik budowy uprawniony jest również do kontaktów na szczeblu osób odpowiedzialnych za bioz w poszczególnych firmach podwykonawczych. Kierownik budowy ma prawo żądać od podwykonawców przedstawienia opinii technicznej o eksploatowanym przez nich sprzęcie a zwłaszcza decyzję dopuszczającą urządzenia do ruchu.

W zakresie norm:

W stosunku do zatrudnionych decyzję w sprawach kadrowych podejmowane są przez kierownika budowy . Ustalanie norm dla poszczególnych rodzajów prac i stanowisk pracy podlega wyłącznie wymaganiom ustawowym.

W zakresie informacji dla podwykonawców:

Spotkania koordynacyjne będą odbywać się w każdy poniedziałek o godz. 14.00 w biurze kierownika budowy. Przedstawiciele podwykonawców przed podjęciem robót podpisują dokument, w którym potwierdzają fakt zapoznania się z warunkami bioz na budowie i deklarują pracę zgodną z przepisami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Kierownik budowy ma obowiązek wskazać każdemu podwykonawcy miejsce do składowania materiałów .Przed wprowadzeniem na budowę podwykonawca otrzymuje instrukcję określającą powyższe miejsca oraz informację o zagrożeniach wynikających z lokalizacji prac .

W zakresie procedur i zagrożeń :

Każdy pracownik budowy oraz podwykonawca ma obowiązek zapoznać się z przedstawionymi z przedstawionymi przez kierownika budowy następującymi instrukcjami :

1. przeciwpożarową / ogólnodostępna wywieszona na terenie budowy /
2. pierwszej pomocy w nagłych wypadkach /ogólnodostępna wywieszona na terenie budowy/
3. wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych tzn:
 - Ⓐ praca mechanicznych środków transportu
 - Ⓑ praca na wysokości

Adn.pkt.3 / załącznik do planu bioz/.

Do prac na wysokości dołącza się listę kontrolną bhp pracy na wysokości .

Do wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych będą dopuszczeni pracownicy,którzy oprócz wymogów regulowanych przepisami bhp ,będą dodatkowo przeszkoleni w zakresie bhp przy tych pracach z uwzględnieniem konkretnych warunków na budowie. Bezpośredni nadzór nad tymi pracami sprawuje kierownik budowy, który udzieli pracownikom instruktażu i ustali imienny podział pracy ,kolejność wykonywania zadań i przypomni wymagania bhp przy poszczególnych czynnościach.

W zakresie komunikacji:

Kierownik budowy posiada telefon komórkowy o nr.

Każdy z podwykonawców ma obowiązek zgłosić posiadania telefonu komórkowego i podać jego numer.

W zakresie szkolenia :

Przed przystąpieniem do realizacji prac szczególnie niebezpiecznych będą przeprowadzane szkolenia stanowiskowe bez względu na fakt ich wcześniejszego przeprowadzenia na podobnym stanowisku .To samo dotyczy zapoznania pracowników z ryzykiem. W stosunku do podwykonawców nie stosujących i nie egzekwujących stosowania przez pracowników odzieży i sprzętu ochronnego i przepisów bioz wymaganych na stanowisku pracy będą wyciągane konsekwencje. Pracownicy nie stosujący się do przepisów bioz będą usuwani z budowy.

Wypadki przy pracy :

Wypadek przy pracy musi być zgłoszony , poza formalnościami regulowanymi przepisami w trybie natychmiastowym do kierownika budowy z jednoczesnym wstrzymaniem robót w miejscu wypadku. Dalsze postępowanie przeprowadza służba bhp. Punkt pierwszej pomocy sanitarnej znajduje się u kierownika budowy.

Integralną częścią planu bioz jest ocena stanu bhp / załącznik do planu bioz/

INSTRUKCJA

BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY

PRZY WYKONYWANIU PRAC NA WYSOKOŚCI

Prace na wysokości są to roboty wykonywane na: rusztowaniach, pomostach, podestach, stałych galeriach, słupach, masztach, stropach, drabinach i innych podwyższeniach na wysokości 1m od terenu zewnętrznego lub poziomowi podłogi obudowanej ścianami.

Zagrożenia

Zagrożenia występują najczęściej :

- przy wykonywaniu robót elewacyjnych budynku z rusztowań i pomostów roboczych, kryciu dachów, montażu i demontażu rusztowań, pracach wykończeniowych i instalacyjnych wykonywanych za pomocą drabin.
- podczas pracy w miejscach, gdzie istnieje możliwość spadania z góry różnych przedmiotów narzędzi i materiałów budowlanych.

W celu zwiększenia bezpieczeństwa podczas prac na wysokości należy ograniczać liczbę niebezpiecznych operacji roboczych oraz stosować urządzenia zabezpieczające pracowników

Kierowanie pracami na wysokości prowadzi osoba mająca właściwe uprawnienia przygotowanie techniczne oraz praktykę zawodową.

Obowiązkiem nadzoru jest:

- prowadzenie robót ściśle według dokumentacji technologiczno organizacyjnej obiektu
- przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa pracy na wysokości, zgodnie z instrukcją bezpieczeństwa montażu, normami oraz ogólnymi i szczegółowymi przepisami bhp.
- wyposażenie pracowników w obowiązujące ochrony osobiste.
- dokonywanie kontroli stanowisk pracy na wysokości a zwłaszcza prawidłowości usytuowania i zamocowania urządzeń zabezpieczających.
- wyznaczenie stref niebezpiecznych przy budynkach oraz oznaczenie ich znakami ostrzegawczymi.

Pracownicy zatrudnieni przy pracach na wysokości powinni :

- przejść szkolenie podstawowe i okresowe bhp a instruktaz ogólny powinien zaznajomić ich z charakterem robót budowlano montażowych, przedstawić podstawowe zagrożenia oraz przyczyny wypadków.
- umieć posługiwać się przydzielonymi środkami ochrony indywidualnej oraz urządzeniami zabezpieczającymi.
- umieć bezpiecznie obsługiwać podstawowe urządzenia służące do transportu poziomego i pionowego.

W przypadku gdy poczynania techniczne i organizacyjne nie mogą zapewnić pełnego bezpieczeństwa pracy na wysokości należy bezwzględnie stosować właściwe środki ochrony indywidualnej, a przede wszystkim sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości tj. szelki bezpieczeństwa stosowane w połączeniu z linką mocowaną do uchwytu, a często także z urządzeniem samohamownym oraz hełmy ochronne.