

INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Informacje ogólne:

NAZWA OBIEKTU

**BUDOWLANEGO : ROZBUDOWA, NADBUDOWA I PRZEBUDOWA
ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU STACJI UZDATNIANIA WODY WRAZ ZE
ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ NA STACJI
UZDATNIANIA WODY ORAZ Z BUDOWĄ ZBIORNIKA NA ŚCIEKI O POJ.
DO 10 m³ I ZBIORNIKA TECHNOLOGICZNEGO PODZIEMNEGO O POJ.
DO 6m³ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ**

ADRES OBIEKTU: **ul. LOTNIKÓW , SANNIKI**
dz. nr ewid. 52, 53/4, 53/2

IMIĘ I NAZWISKO

INWESTORA: GMINA SANNIKI

ADRES INWESTORA: 09-540 SANNIKI ul. WARSZAWSKA 169

IMIĘ I NAZWISKO

PROJEKTANTA: mgr inż. arch. Agnieszka Pyrzanowska

ADRES PROJEKTANTA: 96-500 Sochaczew, ul. Warszawska 65a/26

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW:

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest dobudowa parterowej części do istniejącego budynku szkoły.

Uwaga: rodzaj, sposób wykonania i zabezpieczenia należy dopasować do pory roku, w trakcie której roboty będą wykonywane.

W procesie budowy przewiduje się wykonywanie następujących robót :

- rozbiórkowe i demontażowe,
- roboty inżynierskie,
- roboty murowe,
- roboty instalacyjne,
- roboty w zakresie instalacji elektrycznych, wodno-kanalizacyjnych, sanitarnych,
- roboty budowlano-montażowe
- roboty wykończeniowe
- realizacja utwardzeń na działce,

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH:

Przedmiotowa działka jest zabudowana, uzbrojona i ogrodzona. Znajdują się na niej budynki oraz urządzenia stacji uzdatniania wody. Teren posiada bezpośredni zjazd z drogi publicznej.

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

Teren budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych.

Nie występują inne elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH:

Podczas realizacji robót budowlanych będą występowały zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi związane z pracą na wysokościach, na rusztowaniach oraz w wykopach.

Przy wykonywaniu ścian budynku, konstrukcji więźby dachowej, dociepleń:

należy zachować ostrożność podczas wykonywania ścian, stropów, dachu oraz przy pracach na rusztowaniach.

Roboty budowlane powyżej wysokości $h=5,0m$:

Zagrożenia występuje przy wykonywaniu robót budowlanych:

Wykonywanie więźby, krycie dachu, wykonywanie obróbek blacharskich - niebezpieczeństwo upadku pracownika z wysokości (brak barier ochronnych rusztowania).

Roboty montażowo-instalacyjne:

Montaż i demontaż rusztowań

Wykonanie instalacji sanitarnych wod-kan i c.o,

Wykonanie instalacji elektrycznych.

Roboty wykończeniowe

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót wykończeniowych:

- upadek pracownika z wysokości (brak balustrad ochronnych przy podestach roboczych, rusztowania; brak stosowania sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości przy wykonywaniu robót związanych z montażem lub demontażem rusztowania),

- uderzenie spadającym przedmiotem osoby postronnej korzystającej z ciągu pieszego usytuowanego przy budowanym obiekcie budowlanym (brak wygradzenia strefy niebezpiecznej).

Przy wykonywaniu elewacji ścian budynku, pokrycia dachu, montażu stolarki okiennej i drzwiowej, tynków oraz robót malarskich.

Maszyny i urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych:

- pochwycenie kończyny górnej lub kończyny dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu)

- porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia mechaniczne przed uszkodzeniami mechanicznymi).

Maszyny i inne urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane

i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności. Maszyny i inne urządzenia techniczne, podlegające dozorowi technicznemu, mogą być używane na terenie budowy tylko wówczas, jeżeli wystawiono dokumenty uprawniające do ich eksploatacji. Wykonawca, użytkujący maszyny i inne urządzenia techniczne, niepodlegające dozorowi technicznemu, powinien udostępnić organom kontroli dokumentację techniczną – ruchową lub instrukcję obsługi tych maszyn lub urządzeń. Wszystkie rozwiązania konstrukcyjne są ogólnie znane. Prace budowlane wykonywać zgodnie z zasadami BHP. Stosować rusztowania posiadające odpowiednie atesty.

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZESTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH:

Przed przystąpieniem do robót, każdy pracownik powinien być odpowiednio przeszkolony pod względem BHP i p.poż oraz powinien mieć odpowiednie przygotowanie zawodowe. Przeszkolenie pracowników na budowie winno być potwierdzone wpisem do dziennika budowy i projektantem.

- szkolenie pracowników w zakresie bhp,
- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,
- zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe.

Kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:

- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,
- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca, pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.

Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu).

Kierownik budowy jest zobowiązany informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

Podczas realizacji budynku mieszkalnego nie będą występowały roboty szczególnie niebezpieczne.

Poinformować pracowników, że w przypadku wystąpienia nieodpowiednich warunków, bądź niezgodności założonych parametrów w dokumentacji z warunkami budowy skontaktować się natychmiast z kierownikiem budowy.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE:

Na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy (sporządza kierownik budowy) umieścić wykaz zawierający adresy i nr telefonów:

- najbliższego punktu lekarskiego,
- straży pożarnej,
- posterunku Policji.

W pomieszczeniu socjalnym umieścić:

- punkty pierwszej pomocy,
- telefon komórkowy,
- kaski ochronne,
- pasy i linki zabezpieczające przy pracach na wysokości,

Rozmieścić tablice ostrzegawcze oraz wyznaczyć za pomocą tablic drogę ewakuacyjną.

Zainstalować daszek ochronny nad stanowiskiem operatora betoniarki.

Wykonywać skarpy o odpowiednim nachyleniu a wykop zabezpieczyć przed wodami opadowymi. Zejścia do wykopów wykonywać co 20m