

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Obiekt budowlany :	Urząd Gminy w Grudziądzu
Adres:	Urząd Gminy 86-300 Grudziądz, ul. Wybickiego 38 Działki nr 2/18 obr. 0038
Inwestor:	Urząd Gminy 86-300 Grudziądz, ul. Wybickiego 38
Projektant:	mgr inż. arch. Izabela Zwolicka upr. nr KPOKK IA 09/2003

1.0 Zakres budowy

Inwestycja dotyczy przebudowy pomieszczeń urzędu gminy oraz dobudowy zewnętrznych schodów prowadzących na kondygnację parterową.

2.0 Elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenie BIOZ:

- wykopy, prace ziemne,

3.0 Prowadzenie robót i zagrożenia

- zabezpieczenie terenu przed dostępem osób trzecich - ogrodzenie terenu, ustawienie tablic informacyjnych i ostrzegawczych

- wyznaczenie dróg komunikacji pieszej i samochodowej przy robotach zmechanizowanych należy określić strefę ochronną dla zastosowanego sprzętu

- przed przystąpieniem do robót należy bezwzględnie wyznaczyć przebieg instalacji podziemnych oraz je zabezpieczyć

a. Wykopy fundamentowe i fundamentowanie:

- zabezpieczenie przed osuwaniem gruntu i przebiciami wodnymi (odpowiednie pochylenie skarp, ewentualne odwodnienie wykopów)

- wykonanie bezpiecznych zejść do wykopu

- zabezpieczenie wykopu barierkami ochronnymi - wykopy winny być wyгородzone barierkami, ustawionymi w odległościach 1,0m od krawędzi wykopu

- roboty w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji należy prowadzić szczególnie ostrożnie, a w odległościach mniejszych niż 0,5 m bez użycia sprzętu mechanicznego

- wykopy wąskoprzestrzenne winny być bezwzględnie zabezpieczone przez rozparcie ścian - deskowanie zabezpieczające wykop powinno wystawać 15 cm nad krawędź wykopu aby zabezpieczyć wykop przed spadaniem gruntu, kamieni i innych przedmiotów w przypadku osunięcia się gruntu lub przebicia wodnego, należy wstrzymać roboty a po ustaleniu przyczyn przystąpić do ich likwidacji

b. Wykonanie trzpieni żelbetowych, ścian, stopów, montaż słupów:

- należy przestrzegać zasad BHP przy poszczególnych robotach budowlanych

- sprawdzać prawidłowość wykonania rusztowań i deskowań

- usuwać deskowania po osiągnięciu przez beton projektowanej wytrzymałości – usuwanie podpór deskowań przeprowadzać w kolejności nie wywołującej szkodliwych naprężeń wznoszonej konstrukcji

- stosować stężenia ścian do czasu ich przytrzymania konstrukcją zwieńczającą – dachową

- kolejność montażu musi zapewniać możliwe najszybsze tworzenie samostatecznych zespołów elementów konstrukcji oraz łatwość i bezpieczeństwo montażu.

- należy sprawdzić niebezpieczeństwo wybuchu przed rozpoczęciem robót spawalniczych i przed użyciem ręcznych narzędzi elektrycznych

- należy pamiętać o niebezpieczeństwie porażenia prądem elektrycznym

- należy zapewnić prawidłową drogę ewakuacji

- bezwzględnie używać hełmu bezpieczeństwa i obuwia roboczego

c. Obiekty inżynierskie:

- zbiorniki powinny posiadać instrukcję obsługi oraz dokumentację eksploatacyjną, którą należy prowadzić na bieżąco, wpisując (z datą i godziną) wszystkie dokonywane czynności obsługowe, przeglądy, dostrzeżone usterki i sposoby ich usunięcia

- służby eksploatacyjne powinny być wyposażone w środki łączności

- w celu zminimalizowania niebezpieczeństw związanych z robotami montażowymi i serwisowymi należy przestrzegać następujących zaleceń:

- nie wolno pracować w pojedynkę

- należy sprawdzić niebezpieczeństwo wybuchu przed rozpoczęciem robót spawalniczych i przed użyciem ręcznych narzędzi elektrycznych

- nie wolno ignorować niebezpieczeństwa utraty zdrowia. Zachować nienaganną czystość
- należy pamiętać o niebezpieczeństwie porażenia prądem elektrycznym
- należy zapewnić prawidłową drogę ewakuacji
- bezwzględnie używać hełmu bezpieczeństwa i obuwia roboczego

d. Roboty wykończeniowe:

- mur oporowy - zaleca się wykonywanie tynków po okresie osiadania i skurczów murów lub ścian monolitycznych.

- Osoby zatrudnione przy montażu i rozbiórce rusztowań muszą być przeszkolone w zakresie wykonywania danego typu rusztowania, nie wykonywać rusztowań w warunkach złej widoczności, opadów, silnego wiatru i burzy, należy dokonać odbioru i okresowych sprawdzeń rusztowań przez nadzór techniczny, rusztowania usytuowane w miejscach przejść lub przejazdów powinny mieć daszki ochronne, przy pracach na rusztowaniach przestrzegać zasad BHP

e. Instalacje elektryczne:

- prace wykonywane pod napięciem lub w pobliżu nieosłoniętych urządzeń znajdujących się pod napięciem – mogą je wykonywać upoważnieni pracownicy posiadający odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi przepisami

- wszystkie prace wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami oraz przepisami BHP i „Warunkami wykonania i odbioru instalacji elektrycznych r V”.

- wszyscy pracownicy powinni posiadać odpowiednie przeszkolenie w zakresie BHP.

4.0 Informacja o prowadzeniu instruktażu dla pracowników.

a. budowlane muszą być prowadzone przez przeszkolonych pracowników, pod nadzorem kwalifikowanej kadry technicznej

b. pracownicy muszą posiadać aktualne badania lekarskie pozwalające wykonywać pracę na wysokościach

5.0. Uwagi końcowe.

a. w trakcie procesu budowlanego należy przestrzegać zasad bezpiecznej eksploatacji wszystkich maszyn i urządzeń

b. szczególną uwagę zwrócić na stanowiska pracy, na których wykonuje się cięcie, gięcie i spawanie zbrojenia

c. stosować odzież ochronną zabezpieczającą przed urazami i szkodliwymi warunkami pracy

d. stanowiska pracy utrzymywać w porządku i czystości

e. warunki pracy i organizacja poszczególnych stanowisk obsługi maszyn i urządzeń muszą być zgodne z wymogami zasad BHP

f. dla prowadzenia robót i bezpiecznego ich kierowania zakłada się stały pobyt kierownika robót jako osoby odpowiedzialnej za te prace

g. zapewnić należy bezpieczną komunikację na i z placu budowy, oznakować drogę ewakuacyjną wykorzystywaną w razie wypadku i awarii

h. przy prowadzeniu robót stosować się do zasad Rozporządzenia Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dn. 28 marca 1972 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano - montażowych i rozbiórkowych

UWAGA!

Wszystkie materiały budowlane zastosowane w obiekcie odpowiadają normom i muszą posiadać wymagane aprobaty.