

ZAWARTOŚĆ TECZKI

- I. Dane ogólne.
- II. Wytyczne planu BIOZ:
 - 1. Zakres robót dla całego zamierzenia.
 - 2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce.
 - 3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
 - 4. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.
 - 5. Informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych.
 - 6. Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników.
 - 7. Sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.
 - 8. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu.
 - 9. Miejsce przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

WYTYCZNE PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA DLA ZADANIA:

BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO NR 2
WIELORODZINNEGO W TRZCIANCE
PRZY UL. KOPERNIKA, na działkach nr 2044, 2046 i 2047

I. DANE OGÓLNE

1. Inwestor : _____ Trzcianeckie Towarzystwo Budownictwa Społecznego
ul. Żeromskiego 15, 64-980 Trzcianka

2. Użytkownik : _____ Trzcianeckie Towarzystwo Budownictwa Społecznego
ul. Żeromskiego 15, 64-980 Trzcianka

3. Adres budowy : _____ ul. Kopernika, Trzcianka

4. Podstawa opracowania:

- zlecenie Inwestora,
- mapa sytuacyjno-wysokościowa 1:500,
- uzgodnienia robocze z Inwestorem,
- decyzja o warunkach zabudowy nr RPI/A-7331/46/2007 z dnia 29.05.2007r. wydana przez Burmistrza Miasta Trzcianki.

II. WYTYCZNE PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

- 1 Zakres robót dla całego zamierzenia
Roboty fundamentowe, budowlane i wykończeniowe oraz zagospodarowanie terenu.
- 2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce
Rozbiórce ulegają powodujące kolizje: fragmenty sieci infrastruktury technicznej, drzewa.
- 3 Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
 - Wykopy pod fundamenty
 - Strefa pracy dźwigów i wind przyściennych
 - Strefa pracy na pomostach i rusztowaniach

4 Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych

PRACOWNICY

- Upadek z wysokości
- Uderzenie przedmiotem spadającym z góry
- Porażenie prądem
- Kontakt z substancjami drażniącymi
- Kontakt z substancjami żrącymi

OSOBY TRZECIE

- Uderzenie przedmiotem spadającym z góry
- Wyjazd pojazdów pracujących na budowie

MIEJSCE REALIZACJI PRAC

- Teren przy ulicy Kopernika w Trzciance

TERMINY REALIZACJI PRAC

- Terminy zostaną ustalone przez Inwestora

5 Informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych

Plac budowy należy ogrodzić w linii granic terenu oraz wykonać bramę wjazdową od ulicy Kopernika. Przy bramie wjazdowej należy zorganizować stanowisko do mycia kół wyjeżdżających pojazdów.

Przy wjazdach z budowy należy ustawić stosowne znaki drogowe dla pojazdów i informacyjne dla pieszych.

6 Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, w tym:

- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
W biurze budowy musi być zainstalowany telefon. Na widocznym miejscu należy umieścić numery telefonów Policji, Straży Pożarnej, Pogotowia Ratunkowego, Pogotowia Energetycznego, Pogotowia Gazowego, Pogotowia Wodociągów. Drobne skaleczenia zostaną opatrzone przy pomocy medykamentów z podręcznej apteczki, znajdującej się na budowie.
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń
Każdy pracownik w strefie prowadzenia robót używa kasku ochronnego i obuwia z noskami metalowymi. Pracownicy pracujący na pomostach, rusztowaniu i na wysokości mają ubrane szelki bezpieczeństwa i są przypięci liną zabezpieczającą. Rusztowanie należy wyposażać w poręcz, cokół i siatkę ochronną oraz drabinę umożliwiającą wejście na pokład.
Prace na wysokości mogą wykonywać pracownicy posiadający aktualne stosowne badania lekarskie.
Roboty elektryczne mogą wykonywać pracownicy posiadający ważne uprawnienia energetyczne.
- środki ochrony indywidualnej przy obchodzeniu się z chemikaliami.
Nosić ubranie ochronne. Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć. Myć ręce przed przerwą na posiłek i końcem pracy. Unikać bezpośredniej i pośredniej styczności chemikaliów z oczami i skórą.

Rękawice ługoodporne okulary ochronne, szczelnie zamknięte. Odzież ochronna ługoodporna.

- kontakt z substancjami drażniącymi.
Po wdychaniu szkodliwych opadów : zadbać o możliwość oddychania na świeżym powietrzu.
Po styczności ze skórą : natychmiast zmyć wodą z mydłem i dobrze spłukać.
Po styczności z okiem : płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. Pracownika odwieźć do lekarza.
Po spożyciu : przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. Pracownika odwieźć do lekarza.
- kontakt z substancjami żrącymi.
Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć
Po wdychaniu : zadbać o możliwość oddychania świeżym powietrzem.
Po styczności ze skórą : natychmiast zmyć wodą z mydłem i dobrze spłukać
Po styczności z okiem : płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.
Po spożyciu : przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. Wyjść na świeże powietrze. Natychmiast sprowadzić lekarza.
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.
- w trakcie realizacji robót wykonywany będzie nadzór przez:
 - kierownika budowy
 - inspektora nadzoru inwestorskiegoosoby te muszą posiadać stosowne uprawnienia, wymagane Prawem Budowlanym.

7 Sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy

Ze względu na szczupłość miejsca przewiduje się przechowywanie na placu budowy materiałów do bieżącego zużycia i montażu. Większe ilości niezbędnych materiałów powinny być przechowywane w bazie Wykonawcy poza placem budowy, w warunkach jak niżej.

Materiały, które nie ulegają uszkodzeniu pod wpływem działania czynników atmosferycznych, takie jak piasek, żwir, wyroby betonowe i żelbetowe, stal zbrojeniowa dużych średnic itp. mogą być przechowywane na wolnym powietrzu, na utwardzonym podłożu.

Materiały sypkie układane w pryzmach mają obrzeża ograniczone ściankami z desek, przymocowanych do słupków wbitych w grunt.

Materiały ulegające niszczeniu pod wpływem bezpośredniego działania deszczu i słońca, jak stal zbrojeniowa, drewno, gazobeton itp. powinny być przechowywane pod zadaszeniem.

Prefabrykaty żelbetowe magazynowane powinny być w bezpośrednim sąsiedztwie budynku, w zasięgu żurawia.

Stal profilowaną, posegregowaną według rodzaju, profilu i wymiarów, należy układać w stosach na drewnianych lub betonowych podkładach (ewentualnie stojakach).

W przypadku przechowywania materiałów poza placem budowy należy przyjąć opracowane logistycznie rozwiązanie tzw. montażu z kół.

Materiały niebezpieczne przechowywać w magazynie wykonawcy poza terenem

budowy, zgodnie z kartami charakterystyki preparatów niebezpiecznych. Dostarczanie na plac budowy w ilościach do bieżącego użycia.

Sposób przemieszczania materiałów

Transport betonu konstrukcyjnego - pojazdy specjalistyczne z pompą.

Transport pionowy i poziomy stali zbrojeniowej - dźwigiem.

Transport pionowy pozostałych materiałów budowlanych - windą przyścienną.

- 8 Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu wynikające z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Brak stref szczególnego zagrożenia. Praca realizowana jest na otwartej przestrzeni.

Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska:

- Substancje drażniące

Środki ochrony środowiska nie są konieczne. Zdjąć mechanicznie.

- Substancje żrące

Środki ochrony środowiska : zapobiec przeniknięciu do kanalizacji, rowów i piwnic. Rozcieńczyć dużą ilością wody. Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny). Zastosować środek neutralizujący.

- Ochrona przeciwpożarowa

W kontenerach dla pracowników oraz na poszczególnych poziomach, ustawić przenośny sprzęt ochrony przeciwpożarowej - gaśnice i koce azbestowe.

Na terenie otwartym należy zorganizować stanowisko p.poż.: skrzynka z piaskiem, wiadra, bosaki i łopaty, pojemniki na wodę, gaśnica i koce azbestowe.

- 9 Miejsce przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

Dokumenty sprzętu technicznego, dokumentacja projektowa i uprawnienia osób pełniących funkcje techniczne na budowie znajdują się w biurze budowy. Dokumenty pracowników posiadają oni sami i nadzór na budowie, w tym stosowne uprawnienia do wykonywania robót elektrycznych i pracy na wysokości.

KONIEC