

Informacja BIOZ

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

Zakres prac dla całego zamierzenia budowlanego będzie obejmował roboty budowlane związane z budową placu zabaw w ramach zadania inwestycyjnego pn: „Zagospodarowanie terenu Piastowskie – mini strefa sportu i rekreacji”.

Zestawienie podstawowych robót budowlanych:

- ◆ Roboty ziemne
- ◆ Wykonanie fundamentów
- ◆ Wykonanie nawierzchni z płyt SBR oraz chodników
- ◆ Montaż urządzeń zabawowych i elementów małej architektury
- ◆ Wykonanie ogrodzenia

2. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA PARCELI, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

W istniejącym zagospodarowaniu działki 7/7 obręb 21 nie występują elementy, które bezpośrednio mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w związku z projektowanymi robotami.

3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA .

Podczas realizacji robót budowlanych mogą wystąpić następujące zagrożenia :

3.1. Roboty ogólnobudowlane

- Brak wyznaczonej strefy niebezpiecznej
- Brak oznakowania miejsc niebezpiecznych
- Brak okularów ochronnych
- Nieprawidłowe wykonanie szalunków i brak ich kontroli przed przystąpieniem do betonowania
- Brak zabezpieczeń przed upadkiem
- Niewłaściwy transport i zabezpieczenie materiałów
- Brak zachowania odpowiedniej odległości między miejscem wykonywania prac, a otwartym źródłem ognia bądź prądem elektrycznym
- Brak środków ochrony osobistej

3.2. Roboty sprzętem zmechanizowanym

- Przeciążenie sprzętu zmechanizowanego
- Brak osłon i zabezpieczeń ruchomych elementów maszyn i urządzeń
- Przebywanie ludzi w zasięgu ruchomych części maszyn
- Brak kontroli sprawności technicznej i bezpieczeństwa użytkowania sprzętu przed przystąpieniem do robót
- Używanie nieodpowiednich – nieatestowanych lub zużytych części maszyn
- Brak kontroli narzędzi ręcznych o napędzie elektrycznym (min. co 10 dni)

4. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT NIEBEZPIECZNYCH

Pracownicy dopuszczeni do robót budowlanych wymienionych w pkt. 4 winni zostać zapoznani z planem BIOZ i pouczeni o konieczności stosowania środków ochrony osobistej oraz bezwzględny przestrzeganiu przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Zapoznanie z planem BIOZ pracownicy powinni potwierdzić podpisem złożonym w załączniku do planu BIOZ a do ich zapoznania zobowiązuje się inwestora z uwagi na sposób prowadzenia budowy systemem gospodarczym.

5. OKREŚLENIE ZASAD POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU WYSTĄPIENIE ZAGROŻENIA

Usunięcie ludzi z rejonu bezpośredniego zagrożenia
Zabezpieczenie terenu bezpośredniego zagrożenia przed dostępem ludzi
Oznakowanie miejsc zagrożenia
Natychmiastowe informowanie kierownika budowy
Natychmiastowe informowanie odpowiednich służb (pogotowie, straż pożarna, policja, państwowa inspekcja pracy, powiatowy inspektor nadzoru budowlanego)

6. KONIECZNOŚĆ STOSOWANIA PRZEZ PRACOWNIKÓW ŚRODKÓW OCHRONY INDYWIDUALNEJ , ZABEZPIECZAJĄCYCH PRZED SKUTKAMI ZAGROŻEŃ

Stosowanie ubrań ochronnych
Zabezpieczenia indywidualne przy pracach ziemnych.
Stosowanie sprzętu ochronnego (okulary, rękawice, kaski, fartuchy)

7. ZASADY BEZPOŚREDNIEGO NADZORU NAD PRACAMI SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYMI PRZEZ WYZNACZONE W TYM CELU OSOBY

Informowanie kierownika budowy o kolejnych etapach robót, przy których mogą wystąpić bezpośrednie zagrożenia pracowników celem pouczenia o koniecznych zasadach BHP oraz sprawowania nadzoru nad tymi robotami. W przypadku braku

obecności kierownika budowy, nadzór nad właściwym wykonywaniem robót spoczywa na majstrze budowlanym i Inwestorze.

8. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYK.ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROZEŃ.

- 8.1. Teren budowy lub robót powinien być w miarę potrzeby zabezpieczony ogrodzeniem . Ogrodzenie placu budowy powinno być wykonane tak , aby nie stwarzało zagrożenia dla ludzi . Wysokość ogrodzenia powinna wynosić co najmniej 1,50 m .
- 8.2. Przejścia dla pracowników , znajdujące się na pochyłościach lub zboczach o nachyleniu większym niż 20% należy zaopatrzyć w pochylnie z nabitymi poprzecznie listwami w odstępach najwyżej co 0,4 m lub wykonać schody o szerokości nie mniejszej niż 0,7 m z co najmniej jednostronną poręczą ochronną o wysokości 1,1 m.
- 8.3. Przejścia i miejsca niebezpieczne powinny być oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu oraz dobrze oświetlone .
- 8.4. Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną .
- 8.5. Przy wykonywaniu wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy robotach , należy wokół wykopów ustawić poręcze ochronne i zaopatrzyć je w napis „ osobom postronnym wstęp wzbroniony ” , a w nocy w czerwone światła ostrzegawcze . Poręcze powinny być umieszczone na wysokości 1,1 m ponad terenem i ustawione w odległości nie mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu .
- 8.6. Przy dostawie masy betonowej samochodami , punkt zsypu powinien być wyposażony w odbojnice zabezpieczające samochód przed stoczeniem się.

mgr inż. Jarosław Spandei
uprawnienia budowlane
do projektowania bez ograniczeń
w spec. konstr.-budowlanej
nr ewid. SLK/1258/POOK/06