

Informacja b.i o.z.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA DO
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ORAZ PLANU BEZPIECZEŃSTWA I
OCHRONY ZDROWIA DLA :

**PRZEBUDOWA WG STANU ISTNIEJĄCEGO PLACU ZABAW W RAMACH ZADANIA
"OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWEJ ROZBUDOWY
CZĘŚCI PARKU NA OS. GOŁĘBIÓW II"**

1.1 Nazwa i adres obiektu budowlanego

Nazwa: Obiekty małej architektury w miejscu publicznym
Adres: Radom, działki ew. nr 216/50

1.2 Nazwa inwestora oraz jego adres

Nazwa: Gmina Miasta Radomia
Adres: ul. Jana Kilińskiego 30
26-600 Radom

1.3 Imię i nazwisko oraz adres projektanta w branży architektury krajobrazu

Imię i nazwisko: mgr inż. arch. kraj. Damian Mytych
mgr inż. arch. kraj. Magdalena Feil-Bereta
Adres: ul. Grzegorzeczka 69/201, 31-559 Kraków

Land Art Projekt s.c.
Magdalena Feil-Bereta
mgr inż. arch. kraj.
Magdalena Feil-Bereta

Land Art Projekt s.c.
Damian Mytych
mgr inż. arch. kraj.
Damian Mytych

Land Art Projekt s.c.
Magdalena Feil-Bereta, Damian Mytych
ul. Grzegorzeczka 69/201, 31-559 Kraków
NIP 6762451342 Regon 122455000

Kraków, 10.2022

INFORMACJA BIOZ

1.Podstawa opracowania

- Ustawa z dnia z 07 lipca 1994r. Prawo budowlane /Dz. U. z 2003r Nr 207 poz.2016 z późniejszymi zmianami/;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia /Dz. U. Nr 120 poz.1126/.
- Nowelizacja ustawy o odpadach z dnia 11 marca 2006r. /Dz. U. z 2005r. nr 175 poz. 1458/ oraz rozporządzeniem o wzorach dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów /Dz. U. z 2006r. nr 30 poz. 213.

2. Przedmiot, rodzaj i zakres robót

Istotą projektowanego zamierzenia budowlanego jest wykonanie robót budowlanych dotyczących budowy placu obiektów małej architektury w miejscu publicznym.

Roboty polegać będą na:

- demontażu pięciu urządzeń zabawowych tj. karuzela, huśtawka wahadłowa podwójna – 2 szt., zestaw wspinaczkowy piramida, zestaw zabawowy z dwoma zjeżdżalniąmi,
- demontażu dwóch ławek z oparciem, tablicy z regulaminem, ogrodzenia i nawierzchni piaskowej,
- montażu obiektów małej architektury tj. zestaw wspinaczkowy, karuzela talerzowa z siedziskami, huśtawka warkocz, zestaw zabawowy statek, huśtawka wieloosobowa (2x siedzisko płaskie, siedzisko kubelkowe, siedzisko mama i dziecko)
- montażu elementów małej architektury tj. ławka z oparciem – 2 szt., kosz na śmieci – 2 szt., tablica z regulaminem.
- budowie nawierzchni piaskowej o grubości 40 cm otoczonej obrzeżem elastycznym o wym. 5x25x100 cm. Pomiędzy gruntem rodzimym a nawierzchnią piaskową należy rozłożyć geowłókninę.
- ogrodzeniu placu zabaw ogrodzeniem metalowym wraz z dwoma furtkami i bramą serwisową.

– wykonaniu trawnika z siewu.

Ponadto należy zachować następującą kolejność: roboty przygotowawcze, roboty rozbiórkowe, montaż obiektów małej architektury i ogrodzenia, wykonanie nawierzchni piaskowej, wysianie trawnika, posprzątanie terenu robót z odwiezieniem ziemi i odpadów na najbliższe wysypisko.

2.1. Zakres robót

Oznaczenie terenu jako placu budowy, ustawienie tablicy informacyjnej,

- Zabezpieczenie terenu budowy przed wtargnięciem na teren prac dzieci i osób niepowołanych,
- Zabezpieczenie istniejących obiektów narażonych na zniszczenie w trakcie trwania prac budowlanych, transportu lub składowania materiałów,
- Zabezpieczenie 3 drzew na czas budowy,
- Demontaż istniejących urządzeń zabawowych, ławek z oparciem, tablicy z regulaminem, ogrodzenia, nawierzchni piaskowej.
- Roboty przygotowawcze polegające na ręcznym usunięciu darniny,
- Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża,
- Wykonanie fundamentów pod obiekty małej architektury, ogrodzenie
- Wykonanie ław betonowych pod obrzeża elastyczne,
- Ułożenie obrzeży elastycznych – 76,20 m,
- Rozłożenie geowłókniny,
- Wykonanie nawierzchni piaskowej – 305,20 m²,
- Montaż obiektów małej architektury, ogrodzenia wraz z bramą serwisową i furtką
- Wykonanie trawników – 89,20 m²

2.2. Rodzaj robót

- roboty przygotowawcze ;
- roboty rozbiórkowe;
- roboty budowlane;
- roboty monterskie;
- roboty zieleniarskie.

3. ELEMENTY ZAGODPODAROWANIA TERENU mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

- Plac budowy znajduje się w odległości 9,8 m od drogi oraz 72,3 m od najbliższych zabudowań mieszkalnych
- Zakłada się, że roboty budowlane będą wykonywane bez wyłączania obiektów otaczających z eksploatacji.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA podczas realizacji robót rozbiórkowych

- potrącenia pracownika ładunkiem (wykonanie wykopów)
- okaleczenia wystającymi ostrymi, zabrudzonymi elementami;
- ryzyko naruszenia art. 5 prawa budowlanego w zakresie poszanowania uzasadnionych interesów osób trzecich.

5. WYDZIELENIE I OZNAKOWANIE miejsc prowadzenia robót budowlanych

Wydzielić i oznakować należy:

- strefy niebezpieczne w szczególności zwrócić uwagę na prace wykonywane w pobliżu linii pod powierzchnią ziemi
- strefy pracy maszyn i urządzeń (między innymi zasięg ruchomych części sprzętu);
- wyżej wymienione strefy wydzielić i oznakować zależnie od rejonu i czasu ich wystąpienia oraz rodzaju zastosowanego sprzętu. Należy zastosować tablice bhp w zakresie obsługi maszyn urządzeń i elektronarzędzi oraz o pracach na wysokości, taśmy; barierki i szarfy ostrzegawcze oraz informację pisemną.

Strefy zagrożenia należy wydzielić za pomocą taśm z tworzywa sztucznego w sposób widoczny i jednoznaczny.

6. WSKAZANIA SPOSOBU INSTRUKTAŻU pracowników i organizacji robót w strefach szczególnego zagrożenia

Przed rozpoczęciem budowy kierownik robót powinien:

- Zwrócić uwagę na zatrudnienie pracowników zgodnie z ich wykształceniem zawodowym i uprawnieniami do prowadzenia prac budowlanych i instalacyjnych. Prowadzić wzmożony nadzór a wykonanie powierzyć sprawdzonym i doświadczonym pracownikom,
- Udzielić instruktażu stanowiskowego dla zatrudnionych na obiekcie robotników ze szczególnym uwzględnieniem zapoznania pracowników ze specyfiką prowadzonych robót oraz z podstawowymi wymogami bhp, jakich muszą przestrzegać na budowie, zapoznać z zabezpieczeniami i środkami ochrony osobistej, udzielaniem pierwszej pomocy oraz podstawowymi zasadami higieny i kultury pracy,
- Przestrzegać zasad bhp oraz przewidywać powstanie zagrożeń,
- Zorganizować, w razie potrzeby, pierwszą pomoc,
- Bezwzględnie przestrzegać trzeźwości pracowników,
- Przestrzegać na placu budowy podstawowych zasad ochrony osobistej jak kaski, odpowiednie obuwie, okulary, maski i rękawice ochronne,
- Pilnować kultury pracy,
- Oznakować teren robót tablicami informacyjnymi,
- Utrzymać porządek na placu budowy z zachowaniem segregacji materiałów budowlanych, składowania materiałów i narzędzi oraz wywożenia gruzu,
- Używać narzędzi i urządzeń posiadających odpowiednią klasę bezpieczeństwa i zgodnie z ich przeznaczeniem.

7. SPOSÓB PRZECHOWYWANIA I PRZEMIESZCZANIA MATERIAŁÓW, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.

- Materiały takie nie występują.

8. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE w strefach szczególnego zagrożenia.

Zapewnić bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii poprzez:

- określić miejsca i sposób oznaczenia dróg komunikacyjnych i ewakuacyjnych,
- zgromadzić na placu budowy podstawowy sprzęt p. Poż.,
- posiadać apteczkę ze środkami pierwszej pomocy.

9. PRZECHOWYWANIE DOKUMENTACJI budowy oraz innych dokumentów.

Przechowywanie dokumentacji robót oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych dziennik robót, dokumenty dopuszczenia do eksploatacji urządzeń/ powinny być w pomieszczeniu. Na budowie obowiązują ponadto standardowe wymagania z zakresu zabezpieczenia spraw socjalno-bytowych i BHP.