

Informacja b.i o.z.

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

Opracowanie dokumentacji techniczną w ramach zadania pn. Modernizacja parku gminnego w msc. Jeżowe, gm. Jeżowe

1.1 Nazwa i adres obiektu budowlanego

Nazwa: Budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym, budowa toalety modułowej, budowa fontanny modułowej w ramach zadania: „Modernizacja parku gminnego w msc. Jeżowe, Gm. Jeżowe”

Identyfikator działki: 181203_2.0009.4533/239,
181203_2.0009.4533/237,
181203_2.0009.4533/238,
181203_2.0009.4533/240

1.2 Nazwa inwestora oraz jego adres

Nazwa: Gmina Jeżowe
Adres: 37-460 Jeżowe 136 A

1.3 Imię i nazwisko oraz adres projektanta w branży architektury krajobrazu

Imię i nazwisko: mgr. inż. arch. kraj. Magdalena Feil-Bereta
Imię i nazwisko: mgr. inż. arch. kraj. Damian Mytych
Adres: ul. Lipowa 3/24, 30-702 Kraków

Kraków, 05.2024

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 realizacji budowy obiektów małej architektury w miejscu publicznym, budowy toalety modułowej, budowy fontanny modułowej o powierzchni opracowania 36 193,00 m² wraz z wykonaniem nawierzchni z kostki betonowej, nawierzchni żwirowo-gliniastej, nawierzchni z płyt betonowych, nawierzchni z desek betonowych imitujących drewno, nawierzchni bezpiecznej z mat przerostowych, nawierzchni bezpiecznej poliuretanowej wylewanej oraz nasadzeń zieleni na terenie parku gminnego w miejscowości Jeżowe.

Inwestycję zlokalizowano na całej działce ew. nr 4533/239 oraz częściowo na działkach ew. nr 4533/237, 4533/238, 4533/40 w miejscowości Jeżowe.

Ponadto należy zachować następującą kolejność: roboty przygotowawcze, roboty budowlane, montaż, roboty zieleniarskie, 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 26 drzew na czas budowy,
- Roboty przygotowawcze polegające na ręcznym usunięciu darniny,
- Wycinka 30 drzew niewymagających pozwolenia na wycinkę,
- Usunięcie nawierzchni bezpiecznej poliuretanowej wylewanej wraz z obrzeżem i podbudową, usunięcie części nawierzchni żwirowo-gliniastej wraz z obrzeżem i podbudową, usunięcie nawierzchni betonowej wraz z podbudową.
- Demontaż ośmiu urządzeń zabawowych, czterech urządzeń siłowych oraz elementów wyposażenia terenu oraz 26 latarni parkowych,
- Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża,
- Wykonanie ław betonowych pod obrzeża chodnikowe,
- Ułożenie obrzeży chodnikowych 6x20x100 cm
- Wykonanie fundamentów pod obiekty małej architektury, toaletę modułową, fontannę modułową.
- Wykonanie podbudowy pod utwardzoną nawierzchnię z kostki betonowej
- Wykonanie podbudowy pod utwardzoną nawierzchnię żwirowo-gliniastą,
- Wykonanie podbudowy pod utwardzoną nawierzchnię z płyt betonowych,
- Wykonanie podbudowy pod utwardzoną nawierzchnię z desek betonowych,
- Wykonanie podbudowy pod utwardzoną nawierzchnię bezpieczną poliuretanową wylewaną,
- Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej koloru szarego i grafitowego,
- Wykonanie nawierzchni żwirowo-gliniastej,
- Wykonanie nawierzchni z płyt betonowych,
- Wykonanie nawierzchni z desek betonowych,
- Wykonanie nawierzchni bezpiecznej poliuretanowej wylewanej.
- Wykonanie uzupełnienia istniejącej nawierzchni żwirowo-gliniastej o gr. 3 cm
- Dostarczenie ziemi urodzajnej pod maty przerostowe o gr. 7 cm,
- Rozłożenie biowłókniny pod nawierzchnię z mat gumowych,
- Wykonanie bezpiecznej nawierzchni z mat gumowych absorbujących upadek
- Montaż obiektów małej architektury,
- Ułożenie obrzeża stalowego,

- Rozłożenie agrowłókniny ściółkującej,
- Wykonanie nasadzeń krzewów.
- Wyściółkowanie krzewów,
- Wykonanie trawników

2.2. Rodzaj robót

- roboty przygotowawcze;
- roboty budowlane (wykonanie fundamentów);
- roboty monterskie;
- roboty zieleniarskie.

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

- Plac budowy znajduje się bezpośrednio przy drodze publicznej oraz 21,65 m od najbliższy zabudowań mieszkalnych.
- W pobliżu placu budowy zlokalizowana jest sieć kanalizacji sanitarnej
- 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 energetycznej, sieci telekomunikacyjnej oraz sieci kanalizacji sanitarnej
- 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.