

## **ROZBIÓRKA OBIEKTU BUDOWLANEGO**

### **NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWANEGO:**

ZAGOSPODAROWANIE TERENU W ZAKRESIE: BUDOWY ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY, PRZEBUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ, WYKONANIU UTWARDZONYCH CIĄGÓW PIESZYCH ORAZ NASADZENIU ROŚLIN NA DZIAŁCE NR 5248/1 W ŚLEMIEŃ W RAMACH ZADANIA PN.: "UTWORZENIE ZIELONEJ PRZESTRZENI NA TERENIE GMINY ŚLEMIEŃ"

### **LOKALIZACJA:**

DZIAŁKA: 5248/1

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: ŚLEMIEŃ [241712\_2]

OBRĘB EWIDENCYJNY: ŚLEMIEŃ [0003]

POWIAT: ŻYWIECKI

WOJEWÓDZTWO: ŚLĄSKIE

### **INWESTOR:**

GMINA ŚLEMIEŃ

34-323 ŚLEMIEŃ

UL. KRAKOWSKA 148

### **JEDNOSTKA PROJEKTOWA:**

BOKRA-BUD

SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

UL. JODŁOWA 147, 34-300 ŻYWIEC

### **KATEGORIA OBIEKTU: VIII**

### **OPRACOWAŁ:**

imię i nazwisko: <b>mgr inż. arch.</b> <b>Joanna GORGON</b> nr upr.: MPOIA/053/2021	
--	--

## 1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt robót rozbiórkowych istniejącego mostku stalowego zlokalizowanego na działce ewidencyjnej nr 5248/1, położonej w obrębie ewidencyjnym Ślemień [0003], w jednostce ewidencyjnej Ślemień [241712\_2], na terenie powiatu żywieckiego, w województwie śląskim.

## 2. ZAKRES ROZBIÓRKI

Istniejący mostek stalowy przeznacza się do całkowitego demontażu ze względu na zużycie eksploatacyjne oraz konieczność uporządkowania terenu. Zakres robót obejmuje demontaż pomostu wraz z balustradami, usunięcie elementów konstrukcyjnych oraz wywóz i utylizację materiałów zgodnie z obowiązującymi przepisami. Po demontażu konstrukcji skarpy zostaną oczyszczone i uzupełnione odpowiednim materiałem zasypowym, równomiernie zagęszczonym dla zapewnienia stabilności. Zasypany teren zostanie ostatecznie wyrównany i obsiany trawą, przywracając estetyczny i bezpieczny stan otoczenia.

## 3. SPOSÓB WYKONANIA ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH

Przewidziano ręczny sposób wykonania robót rozbiórkowych. Do elementów stalowych zaleca się użycie narzędzi ślusarskich, cięcie elementów stalowych konstrukcji za pomocą szlifierki kątovej oraz palników gazowych i elektrycznych.

## 4. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Oprócz podstawowych zasad BHP obowiązujące na placu budowy należy dodatkowo wprowadzić zakaz przebywania pracowników na kondygnacjach poniżej prowadzonych prac rozbiórkowych.

### a) Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Przedmiotowy teren inwestycji nie stwarza zagrożenia bezpieczeństwa ludzi.

### b) Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

Zagrożenia zdrowia i bezpieczeństwa ludzi wystąpią:

- roboty przy użyciu sprzętu zmechanizowanego

### c) Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracownicy wykonujący prace budowlane wskazane powyżej jako niebezpieczne muszą być przeszkoleni w zakresie przepisów BHP. Wszyscy pracownicy muszą posiadać aktualne świadectwa zdrowia, powinni być wyposażeni w buty BHP (z blachą na przodzie), kaski, kamizelki odblaskowe, okulary przeźroczyste, szelki BHP.

### d) Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania 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 zagrożeń

Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych dokonać przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia sprawdzenia czy nie ma w obiekcie włączonej energii elektrycznej, dokonać jej bezpiecznego odłączenia. Przy wszystkich pracach budowlanych bezwzględnie przestrzegać przepisów BHP, szczegółowych norm i wymagań technicznych, warunków wykonywania i odbioru robót budowlanych oraz instrukcji producenta. Wszystkie zastosowane materiały i procesy technologiczne muszą posiadać aktualne atesty i certyfikaty wymagane przepisami szczegółowymi. Obok urządzeń należy umieścić w widocznym miejscu instrukcję obsługi. Przy pracach i składowaniu materiałów na rusztowaniu należy przestrzegać wielkości dopuszczalnych obciążeń i wytycznych ich użytkowania. Pracowników należy wyposażyć we właściwe środki ochrony osobistej zgodnie z wymogami przepisów BHP. Na okres prowadzenia prac należy zabezpieczyć wymagane zaplecze socjalne i sanitarne. Teren budowy musi być zabezpieczony i chroniony całodobowo oraz posiadać środki ppoż. Po przeprowadzeniu

właściwego instruktażu w uzgodnieniu i pod kontrolą właściwych służb należy wskazać środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym 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. Należy przy tym zapewnić między innymi:

- wejścia, przejścia i pomosty robocze, rusztowania;
- ogrodzenie placu budowy;
- wyznaczenie i ogrodzenie stref ochronnych wokół robót montażowych i wyburzeniach,

W przypadku zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi należy zapewnić możliwość niezwłocznego opuszczenia miejsca robót najkrótszą możliwą drogą prowadzącą poza strefę zagrożenia. Wśród elementów przeciwdziałania zagrożeniom należy przede wszystkim wyszczególnić:

- obowiązkową codzienną organoleptyczną kontrolę trzeźwości pracowników przez kierownika budowy, prowadzoną dwukrotnie w ciągu całej zmiany roboczej, przed rozpoczęciem robót i po zakończeniu przerwy śniadaniowej,
- obowiązkową codzienną organoleptyczną kontrolę higieny osobistej pracowników przez kierownika budowy, prowadzoną przed rozpoczęciem robót oraz po ich zakończeniu,
- obowiązkową codzienną kontrolę służbowej odzieży ochronnej oraz osobistego wyposażenia BHP (kaski, rękawice, obuwie, itp., itd.) pracowników przez kierownika budowy, prowadzoną dwukrotnie w ciągu całej zmiany roboczej, przed rozpoczęciem robót oraz po ich zakończeniu.

**Wszystkie prowadzone roboty należy wykonywać zgodnie ze specyfikacją, obowiązującymi normami oraz z ogólnie przyjętą sztuką budowlaną. Na każdym etapie prac należy bezwzględnie przestrzegać przepisów BHP i higieny pracy.**