

Spis treści

I. CZĘŚĆ OGÓLNA.....	2
1. Zamawiający.....	2
1.2. Podstawa opracowania.....	2
1.3. Przedmiot i zakres opracowania.....	2
2. Lokalizacja obiektu.	2
II. INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA.....	3
3.1 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.....	3
3.2 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.....	3
3.3 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.....	3
3.4 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną komunikację na wypadek awarii i innych zagrożeń.....	4

I. CZĘŚĆ OGÓLNA.

1. Zamawiający.

Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg, 78 – 100 Kołobrzeg, ul. Szyprów 1.

1.2. Podstawa opracowania.

Podstawą opracowania jest:

- a) Umowa z dnia 10.05.2010r zawarta pomiędzy **Wykonawcą**: Biuro Projektów INBUD, Pracownia Inżynierii Wodnej Waldemar Bury, a **Zamawiającym**: Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg, 78 – 100 Kołobrzeg, ul. Szyprów 1 na wykonanie dokumentacji projektowej „**Remont istniejącego pomostu rybackiego w Porcie Rybackim w Kołobrzegu**”.
- b) Ustalenia z **Zamawiającym**.
- c) Inwentaryzacja istniejącego pomostu.
- d) Literatura przedmiotowa.

1.3. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest BIOZ do projektu „**Remont istniejącego pomostu rybackiego w Porcie Rybackim w Kołobrzegu**”.

Zakres opracowania obejmuje:

- wymianę elementów drewnianych i stalowych istniejącego pomostu,
- montaż wejściowych drabinek bezpieczeństwa,
- montaż odbojnic przyziemnych prostych na nabrzeżu stałym przyległym do pomostu,
- piaskowanie i malowanie konstrukcji istniejących odbojnic oraz pachołków cumowniczych,
- malowanie linii bezpieczeństwa na pomoście,
- wymianę oświetlenia pomostu wraz z szafkami rozdzielczymi,

2. Lokalizacja obiektu.

Istniejący pomost objęty opracowaniem zlokalizowany jest w Porcie Rybackim w Kołobrzegu.

Przebiega on prostopadle od ul. Szyprów (od istniejącego nabrzeża stałego) i równolegle (w odległości 15m) do istniejącego Nabrzeża Skarpowego.

Pomost uzbrojony jest w istniejącą sieć elektroenergetyczna wraz z lampami oświetleniowymi i szafkami rozdzielczymi.

Działka:

4/61 obręb ewidencyjny 3

II. INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA.

Informacją niniejszą sporządzono na podstawie art. 20 ust. 1 pkt. 1b ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo Budowlane oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003r. Nr 10 poz. 1126), którą należy uwzględnić w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

3.1 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

- Prowadzenie prac w pobliżu wody,
- Miejsca montażu elementów wielkogabarytowych,
- Prowadzenie prac związanych z wykonywaniem konstrukcji drewnianych i stalowych

3.2 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

- Niebezpieczeństwo wypadku podczas prowadzenia prac na kładkach technologicznych,
- Niebezpieczeństwo doznania urazów mechanicznych wynikających z obsługi narzędzi mech. np. pił spalinowych, młotów pneumatycznych, zagęszczarek,
- Niebezpieczeństwo porażeniem prądem wynikających z obsługi elektronarzędzi (agregatów prądotwórczych, przecinarek, wiertarek itp.),
- Niebezpieczeństwo utonięcia przy wykonywaniu robót związanych z wykonywaniem prac montażowych w pobliżu wody,
- Zagrożenia wynikające podczas robót spawalniczych,
- Zagrożenia przy wykonywaniu prac przy użyciu sprzętu budowlanego np. koparek, dźwigów, równiarek, itp.

3.3 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.

Kierownik budowy/robót przed przystąpieniem do robót opracuje instrukcję bezpiecznego wykonywania robót i zapozna z nią pracowników.

- Pracownicy zatrudnieni przy robotach demontażowych, montażowych powinni być zaznajomieni z zakresem prac do wykonania, jak również otrzymać dokumentację określającą zakres prac.

- Przy prowadzeniu prac rozbiórkowych i montażowych omówić stosowanie środków ochrony bezpośredniej (od-zieży ochronnej, kasków, okularów ochronnych itp.) oraz stosowanie urządzeń zabezpieczających i ochronnych przewidzianych do danego typu robót.
- Przy prowadzeniu prac rozbiórkowych i montażowych pracownicy powinni zostać zaznajomieni z instrukcjami obsługi sprzętu, narzędzi i elektronarzędzi przewidzianych do wykonywania danego typu robót.

3.4 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną komunikację na wypadek awarii i innych zagrożeń.

Organizacja budowy powinna przebiegać w sposób gwarantujący bezpieczny i zgodny z przepisami przebieg budowy i robót. Należy stosować technologię robót oraz narzędzia zgodne z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i wymaganiami prawnymi, a w szczególności z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlano-montażowych (Dz. U. Nr 47 poz. 401) i Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. NR 118, poz. 1163) Dobór zestawu maszyn, urządzeń i narzędzi musi wynikać z analizy procesu technologicznego, w którego skład wchodzi wszystkie operacje związane z realizacją projektu.

Dozór nad realizacją przedsięwzięcia może być prowadzony tylko przez osoby posiadające uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji w budownictwie zgodnie z wymaganiami prawa budowlanego.

Roboty powinny być prowadzone przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe.

Drogi komunikacyjne i ewakuacyjne będą wskazane przed rozpoczęciem robót w części graficznej planu "BIOZ" i wyznaczone w terenie.