

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Pełnienie funkcji Inżyniera Kontraktu na Projekcie: „Modernizacja toru wodnego do Portu Północnego w Gdańsku”

Nr sprawy: ZP-AC-3800-1/17

Przedmiotem zamówienia jest pełnienie funkcji Inżyniera Kontraktu na Projekcie: „**Modernizacja toru wodnego do Portu Północnego w Gdańsku**”, według Umowy, warunków kontraktowych FIDIC tj. „*Warunków Kontraktowych dla Urządzeń oraz Projektowania i Budowy dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę, 4 wydanie angielsko-polskie niezmienione 2008 z erratą (tłumaczenie 1 wydania 1999)*” wraz z wykonywaniem obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego zgodnie w przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane. Zamawiający planuje rozpoczęcie prac budowlanych w III kwartale 2017 r. Zadaniem Inżyniera kontraktu do chwili rozpoczęcia prac budowlanych będzie:

- analiza i przygotowanie ewentualne uwagi do końcowego raportu z badań ferromagnetycznych
- pomoc przy wyborze Wykonawcy robót budowlanych w tym analiza złożonych ofert
- analiza projektu budowlanego, zapoznanie się z nim i złożenie oświadczenia o przyjęciu go do realizacji.

Opis prac budowlanych

Pogłębienie toru

Tor podejściowy do Portu Północnego i obrotnica

Stan istniejący Tor podejściowy do Portu Północnego ma długość 6300 m i szerokość w dnie 350 m. Głębokość techniczna toru, zgodnie z Dz. U. z 2003 r. nr 4, poz. 41, wynosi $H_t=17,0m$. Zakończenie toru stanowi obrotnica o średnicy 670m i głębokości 17m.

Planowane prace podczyszczeniowe

Tor podejściowy do Portu Północnego został zaprojektowany poprzez równoległe przesunięcie osi istniejącego toru o 250m w kierunku południowym. Początek toru wyznaczają pławy świetlne P1 i P2.

Parametry techniczne projektowanego toru to:

- szerokość w dnie **600 m,**
- głębokość techniczna **18,0 m**

Nowa obrotnica o średnicy 750 m została zaprojektowana na głębokość techniczną - **17,5 m.**

Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia:

- *czynności polegające na przygotowywaniu i prowadzeniu rozliczeń,*
- *wykonywanie czynności pomocniczych dla członków Personelu Kluczowego tj. obsługa urządzeń biurowych i innego rodzaju obsługa administracyjna Inżyniera Kontraktu.*