

### **Opis przedmiotu zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest „Sporządzenie dokumentacji wykonawczej wraz z kosztorysem inwestorskim na wykonanie uzupełniającej konstrukcji stalowej podestów technicznych komunikacyjnych i roboczych do obsługi urządzeń technologicznych w Obiektach A.5, A.11, A.20, A.21, na terenie ZTUO przy ul. Logistycznej 22 w Szczecinie”.
2. Szczegółowy zakres prac obejmuje sporządzenie kompletnej dokumentacji wykonawczej wraz z kosztorysem inwestorskim dla :
  - a) Hala Kotłów (A.5) - Wykonanie podestu ze skrótem dojścia do głównej klatki schodowej z zejścia schodowego na kotłownię na II piętrze (poziom +7,175 m m)
  - b) Hala Kotłów (A.5) - Wykonanie dodatkowego przejścia komunikacyjnego od strony windy towarowej do instalacji odpopielania linii 2 (poziom + 0,00 m) wraz z zadaszaniem dojścia od strony bunkra żużla.
  - c) Hala kotłów (A.5) - Wykonanie podestu kominacyjnego między Halą Kotłów (A.5) a Halą Maszynowni (A.7).
  - d) Warsztat Utrzymania Ruchu (A.11) - adaptacja stropu nad pomieszczeniami socjalno- biurowymi na magazynek podręczny (poziom + 3,58 m)
  - e) Hala IOŚ (A.20) - Wykonanie podestów dostępowych do obsługi filtrów piaskowych na instalacji oczyszczania ścieków (poziom + 5,00 m)
  - f) Hala IOS (A.21) - Wykonanie podestu komunikacyjnego między podestem pod elektrofiltrem linii nr 2 a podestem IOS (poziom ok. + 6,00 m )
  - g) Hala IOS (A.21) - Wykonanie podestów technicznych pod rurociągami transportujących popioły z kotłów (poziom ok.+8,00 m)
  - h) Budynek Oczyszczania wody z Duńczycy (L.3) - Wykonanie podestów do obsługi filtrów odpowietrzających na filtrach żwirowych (poziom + 7,25 m)
  - Przed wykonaniem Projektów Wykonawczych, Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającemu koncepcję wykonania w/w podestów komunikacyjnych i roboczych.
  - Przed sporządzeniem koncepcji, PW i Kosztorysu Inwestorskiego Wykonawca wykona niezbędną inwentaryzację i pomiary istniejących urządzeń i konstrukcji wsporczej, do której będą montowane podesty komunikacyjne i robocze.
3. Kod CPV: 71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania.
4. Terminy wykonania :
  - sporządzenie koncepcji podestów roboczych - 4 tygodnie od podpisania umowy.
  - sporządzenie kompletnych Projektów Wykonawczych podestów wraz Kosztorysem Inwestorskim - 6 tygodni od dnia zaakceptowania koncepcji przez Zamawiającego.

5. Termin płatności: 30 dni od dostarczenia faktury wraz podpisanym protokołem odbioru prac.
6. Wykonawca jest zobowiązany :
  - wykonać niezbędną inwentaryzację i pomiary istniejących urządzeń i konstrukcji wsporczej do której będą mocowane podesty komunikacyjne i robocze.
  - zapewnić realizację przedmiotu umowy przez wykwalifikowany personel posiadający niezbędne umiejętności, kwalifikacje i doświadczenie pozwalające na wykonanie zakresu prac (uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej i aktualne zaświadczeniem o przynależności do izby inżynierów budownictwa - do wglądu).
  - zapewnić nadzór autorski w trakcie realizacji prac na podstawie wykonanego PW.
7. Rękojmia za wady i gwarancja jakości: 36 miesiące od dnia odbioru prac.

Załączniki :

- 1) Załącznik nr 1 - Lokalizacja podestów w Hali A.5, A.11, A.20, A.21
- 2) Załącznik nr 2 - Lokalizacja podestów w Hali L.3
- 3) Załącznik nr 3 - Zdjęcia poglądowe lokalizacji i istniejących konstrukcji stalowych do których należy montować podesty komunikacyjne i robocze.
- 4) Załącznik nr 4 - KNA nr 029 do PPW Hali A.11

**Ze względu na specyfikę przedmiotu zamówienia Zamawiający wymaga złożenia oferty po odbyciu przez Wykonawcę wizji lokalnej, celem zapoznania się z lokalizacją i konstrukcją wsporczą urządzeń, do której będą zamocowane podesty, schody i drabiny dostępne.**

**Zamawiający odrzuci ofertę, jeśli została złożona bez potwierdzonego odbycia przez Wykonawcę wizji lokalnej.**