Załącznik nr 5 do Regulaminu przetargu

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Remont linii odbojowej wraz z robotami towarzyszącymi, na odcinku Nabrzeże Remontowe i Pirs Kaszubski – część zewnętrzna w Porcie Hel**

Przedmiotem postepowania przetargowego są roboty budowlane związane z wymianą linii odbojowej oraz roboty towarzyszące na Nabrzeżu Remontowym i Pirsie Kaszubskim zlokalizowanych w Porcie Hel.

Zakres prac remontowych obejmuje m.in.:

Nabrzeże Remontowe

* Demontaż odbojnic z wałków gumowych typu Wolbrom Ø 320 x2750mm, zawieszonych ukośnie wraz z łańcuchami – 44 kpl;
* Reprofilacja powierzchni ściany odwodnej po zdemontowanych kotwach
* Montaż belek pionowych odbojowych typu DD250x250x1400mm – 77szt
* Oczyszczenie i odnowienie powłok malarskich polerów cumowniczych – 14szt.
* Demontaż drabinek wyłazowych szt. 2 i montaż drabinek wyłazowych (materiał Zamawiającego).

Pirs Kaszubski

* Demontaż odbojnic z wałków gumowych typu Wolbrom Ø 320 x2750mm, zawieszonych ukośnie wraz z łańcuchami – 31 kpl;
* Reprofilacja powierzchni ściany odwodnej po zdemontowanych kotwach
* Montaż belek pionowych odbojowych typu DD250x250x1400mm – 48szt
* Oczyszczenie i odnowienie powłok malarskich polerów cumowniczych – 13 szt.
* Usunięcie pali drewnianych Ø 30cm (8szt.), znajdujących się przy głowicy Pirsu Kaszubskiego – (obcięcie przy dnie) – lokalizacja zgodnie z rys. **2D,**
* Demontaż drabinek wyłazowych szt. 2 i montaż drabinek wyłazowych (materiał Zamawiającego).

**Informacje dodatkowe:**

* Transport zdemontowanych odbojnic - do miejsca wskazanego przez Zamawiającego (teren portu);
* Transport zdemontowanych drabinek wyłazowych - do miejsca wskazanego przez Zamawiającego (teren portu);
* Po wykonanych pracach budowlanych należy wykonać nurkowy atest czystości dna
* Montaż pionowych belek odbojowych należy wykonać w oparciu o rysunki wykonawcze załączone do niniejszej specyfikacji (rys. nr 2B,2D,3B,3D,7)
* **Przedmiotem zamówienia jest wyłącznie zakres prac opisanych powyżej. Informacje zawarte na ww. rysunkach stanowią wyłącznie informacje pomocnicze**
* **Zamawiający posiada 55 szt. belek odbojowych typu DD250x250x1400mm wraz z elementami montażowymi. Elementy odbojowe są fabrycznie nowe i zostaną przekazane wybranemu Wykonawcy, w celu wbudowania. Brakująca ilość odbojnic ( 70 szt.) wraz z elementami montażowymi winna być zamówiona przez Wykonawcę.**
* **Odbojnice zamontowane poziomo zarówno na Nabrzeżu Remontowym jak i Pirsie Kaszubskim nie są objęte niniejszym zamówieniem.**
* **Zamawiający zastrzega sobie możliwość podziału Zadania na etapy ze względów eksploatacyjnych.**

**Uwagi ogólne**

1. Prowadzone podczas prac pomiary, uzgodnienia, inne niezbędne opracowania, opłaty oraz opracowanie dokumentacji powykonawczej obciążają Wykonawcę;

2.Wszystkie urządzenia oraz materiały użyte do realizacji przedmiotowego zamówienia zakupione i dostarczone przez Wykonawcę mają być fabrycznie nowe, odpowiadać obowiązującym normom, posiadać atesty, wymagane aprobaty techniczne zgodnie z obowiązującymi przepisami.

3. Przed sporządzeniem oferty Wykonawca powinien dokonać wizji lokalnej przedmiotu zamówienia celem zapoznania się z lokalnymi uwarunkowaniami realizacyjnymi robót.

Załączniki:

Rysunki **nr 2B,2D,3B,3D,7**