



URZĄD MORSKI W SZCZECINIE

Pl. Batorego 4, 70-207 Szczecin

tel.: +48 91 4342474, fax: +48 91 4344656, e-mail: sekretariat@ums.gov.pl

PO-II-379/ZZP-2/48/16
ON-II-3791/1/2/16

Szczecin, dnia 07.03.2016 r.

Zapytanie ofertowe

Zamawiający, Dyrektor Urzędu Morskiego w Szczecinie, Plac Batorego 4 70-207 Szczecin zaprasza do złożenia oferty cenowej na:

Przeprowadzenie prac nurkowych przy budowach hydrotechnicznych stałego oznakowania nawigacyjnego.

Zakres prac:

1. Badanie podwodnych części konstrukcji dwóch budowli stałego oznakowania nawigacyjnego objętych przeglądami technicznymi pięcioletnimi, zgodnie z załączonym wykazem – załącznik nr 1.

Zakres przeprowadzonych badań powinien być zgodny z przepisami § 77 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej z dnia 23 października 2006 roku, w sprawie warunków technicznych użytkowania oraz szczegółowego zakresu kontroli morskich budowli hydrotechnicznych (Dz. U. 2006 r. nr 206, poz. 1516) oraz obejmować sprawdzenie:

- a) stanu technicznego elementów nośnych budowli,
- b) szczelności ścianek szczelnych,
- c) stanu połączenia ścianek szwalnych z nadbudową i dnem akwenu,
- d) rodzaju i zasięgu występowania korozji badanych elementów oraz stopnia zużycia materiału, z którego zostały wykonane,
- e) stanu technicznego umocnienia dna,
- f) przejść kabli i innych instalacji oraz ewentualnych elementów

wystających poza lico budowli lub ponad dno przy budowlu, mogące uszkodzić kadłub jednostki pływającej.

- g) sprawdzenie dna wokół budowli w promieniu 50 m.

Z przeprowadzonych badań należy sporządzić atesty nurkowe opisujące stan techniczny badanych części budowli, wraz z rysunkami i dokumentacją fotograficzną które posłużą Zamawiającemu do wykonania przeglądów technicznych pięcioletnich dla tych obiektów.

2. Rozpoznanie dna w celu określenia rodzaju i położenia przeszkód nawigacyjnych wokół trzech budowli stałego oznakowania nawigacyjnego w promieniu 50 m, zgodnie z załącznikiem nr 2
3. Przegląd ścianki szczelnej przy stawie nawigacyjnej światło wejściowe Trzebież N na głowicy falochronu Wyspa Falochronowa (Osłonowa). Zbadanie szczelności ścianki szczelnej, stanu połączenia ścianki z nadbudową i dnem akwenu, rodzaju i zasięgu występowania korozji badanych elementów oraz stopnia zużycia materiału, z którego została wykonana, stanu technicznego umocnienia dna w odległości do 2 m od ścianki. Ścianka ma długość 80 m.
4. Dwukrotny (etap -I marzec, etap -II wrzesień) przegląd i konserwacja czterech sond Dopplera obejmująca:
 - sprawdzenie pod względem mechanicznym stanu sondy Dopplera,
 - oczyszczenie powierzchni zewnętrznej sondy Dopplera (miękką szczoteczka),
 - usunięcie ze stelaża czujników roślin i innych obiektów naniesionych przez wodę,
 - sprawdzenie pod względem mechanicznym stanu kabla sondy Dopplera na całej jego długości.

Lokalizacja sond:

- Sonda nr 1 znajduje się ok. 11m na wschód od zewnętrznej rury stawy nr 12 (tor podejściowy do Świnoujścia) na głębokości około 9 m, kabel sondy ma długość około 40m

Współrzędne geograficzne:

WGS - szerokość: $\varphi = 54^{\circ}00'57,70654''N$, długość: $\lambda = 014^{\circ}15'11,16186''E$

- UTM - szerokość: Northing= 5985563,25, długość: Easting= 451060,32,
- Sonda nr 2 znajduje się przy dalbie pomiarowej (falochron centralny w Świnoujściu) na głębokości około 17 m, kabel sondy ma długość około 50m i jest przymocowany do dna co 2 m za pomocą łańcuchów o długości 1m
Współrzędne geograficzne:
szerokość: 53° 55' 22 " N, długość: 14° 17' 1,5" E,
 - Sonda nr 3 znajduje się na wysokości I Bramy Torowej, na głębokości około 13 m, kabel sondy ma długość około 50 m i jest przymocowany do dna co 2 m za pomocą łańcuchów o długości 1m
Współrzędne geograficzne:
szerokość: 53° 48' 31,3" N, długość: 14° 20' 21,7" E,
 - Sonda nr 4 przymocowana do ściany bocznej nabrzeża (kei) w Porcie Morskim Police.
Współrzędne geograficzne:
szerokość: 53° 33,83088' N, długość: 14° 35,38554' E

Z każdego przeglądu należy sporządzić atest nurkowy

Zamawiający zapewnia transport drogą wodną do obiektów.

Wyłoniony w postępowaniu Wykonawca zobowiązany będzie do przedłożenia zezwolenia na wielokrotne wykonywanie prac podwodnych na małych głębokościach na obszarach morskich będących w jurysdykcji Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie.

Kryterium wyboru oferty stanowić będzie najniższa cena na wykonane prace.

Przedstawicielem Zamawiającego uprawnionym do kontaktowania się z Wykonawcą w sprawie realizacji zamówienia jest pani Małgorzata Winnik – Specjalista ds. Budowli Wodnych i Batymetrii w Wydziale Oznakowania Nawigacyjnego Urzędu Morskiego w Szczecinie. Tel. 91 440-34-99, fax: 91 421-53-64.

Termin wykonania prac wymienionych w pkt. 1,2,3,4 etap - I, łącznie z dostarczeniem Zamawiającemu atestów do dnia 31 marca 2016 r.

Termin wykonania prac wymienionych w pkt. 4 etap - II, łącznie z dostarczeniem Zamawiającemu atestów do dnia 30 września 2016 r.

Oferta musi zawierać:

- a) nazwę Wykonawcy
- b) adres Wykonawcy
- c) cenę brutto za wykonanie każdego zadania dla poszczególnych budowli oraz cenę łączną.
Podatek VAT= 0% (art. 83 ust. 1pkt 11 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług Dz. U. z 2011 r. Nr 177, poz. 1054 z późn. zm.)
- d) podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej
- e) zgodę na podpisanie umowy na warunkach zawartych w załączonym do zapytania wzorze umowy

Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie do dnia **16.03.2016 r. do godziny 11:00 na adres Urząd Morski w Szczecinie Plac Batorego 4, 70-207 Szczecin**

Zespół ds. Zamówień Publicznych, pok. nr 110 z dopiskiem oferta na Przeprowadzenie prac nurkowych przy budowlach hydrotechnicznych stałego oznakowania nawigacyjnego

**z up. Dyrektora Urzędu Morskiego
w Szczecinie**

Zenon Kozłowski
Z-ca Dyrektora ds. Oznakowania Nawigacyjnego

Załączniki:

Zał. nr 1 – Wykaz budowli

Zał. nr 2 – Sprawozdania z badania dna wokół trzech budowli stałego oznakowania nawigacyjnego

Zał. nr 3 – Wzór umowy