Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia

**Stacja Badawcza Morskiego Instytutu Rybackiego -PIB**

**ul. Plac Słowiański 11.**

**72-600 Świnoujście.**

1. Przedmiot zamówienia:

Remont łodzi rybackiej SY „STYNKA II” -charakterystyka techniczna łodzi:

* łódź pełno pokładowa, kadłub laminat(żywica poliestrowa), rok budowy 1975, długość całkowita 12,71m, wolna burta 1080mm,wysokość boczna 2,18m, max zanurzenie 1,10m,długośc między pionami 11,0m,napęd-silnik spalinowy PZM Puck, SW 400 M2/3 o mocy 70kW.

1. Zakres remontu (remont między sezonowy - roczny):
   1. Renowacja pokładu polegająca na:

* wymianie pokładu o powierzchni ca 1,5 m² w części dziobowej jednostki,
* wymianie listw odbojowych, drewnianych o wymiarach: ca 2800cm x 10cm x 5 cm, na dębowe, powrotne zainstalowanie ochron gumowych.
* przygotowanie powierzchni do malowania(szlifowanie, odtłuszczenie),
* malowanie farbą podkładową(farba epoksydowa , dwuskładnikowa),
* malowanie farbą nawierzchniową(farba epoksydowa- seledyn), powierzchnia malowania ca 20 m²,
  1. Malowanie kadłuba jednostki, w tym:
* przygotowanie burt jednostki do malowania( szlifowanie , odtłuszczenie, szpachlowanie ubytków),
* malowanie podkładem akrylowym powierzchni 2x 28m²,
* malowanie farbą nawierzchniową(akryl –kolor kość słoniowa),
* trasowanie i malowanie linii wodnej 5cm x 28 mb – kolor zielony,
* malowanie części podwodnej – usunięcie starych powłok malarskich – pow. ca. 38m². Malowanie farbą podkładową poliuretanową, malowanie farbą przeciwporostową, czerwoną.
  1. Malowanie nadbudówki:
* przygotowanie do malowania – pow. ca 25 m², malowanie farbą podkładową , malowanie farbą nawierzchniową ,(akryl- kość słoniowa), renowacja drewna.
  1. Zakupić oraz zamontować rolkę kotwiczną uchylną do kotwicy o wadze ca 25kg.
  2. Przegląd układów elektrycznych, wykonanie megaatestu.
  3. Przegląd agregatu prądotwórczego typu Vetus 5 i instalacji elektrycznej, w tym:
* wymiana oleju i filtra olejowego,
* przegląd instalacji paliwowej i elektrycznej,
* czyszczenie i konserwacja prądnicy agregatu,
  1. Przegląd nagrzewnicy typu WEBASTO 5,5 kWh - (konserwacja , czyszczenie przewodu wydechowego spalin, przegląd instalacji).
  2. Przegląd i konserwacja urządzeń nawigacyjnych (radar SIMRAD, echosonda, GPS - FURUNO, radio).
  3. Wykonanie atestacji 2-óch tratw ratunkowych typu VIKING 6P/8P service.
  4. W ramach udzielonej gwarancji – przygotowanie jednostki do przeglądu rocznego PRS ( termin - 2017-05-08)

1. Miejsce stacjonowania i remontu jednostki: Marina Basen Północny Świnoujście.
2. Termin wykonania zamówienia: do 31-03-2017.
3. Pożądana gwarancja na wykonane prace: 12 miesięcy.
4. Osoba do kontaktu:

Tadeusz Krajniak , Kierownik Stacji Badawczej MIR-PIB w Świnoujściu.

Kontakt telefoniczny(91) 326 27 22 lub 728 819 385. E-mail: tkrajniak@mir.gdynia.pl