|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Jednostka | Cena jednostkowa | Cena netto za wszystkie sztuki | VAT | Cena brutto |
| I. | **Wykonanie modernizacji jednostki pływającej w celu podniesienia poziomu bezpieczeństwa żeglugi promu w miejscowości Sługocin** | | | |  |  |
| 1. | Projekt techniczny promu wraz z niezbędnym wyposażeniem |  |  |  |  |  |
|  | - modernizacja i naprawa kadłuba promu  - modernizacja i naprawę urządzenia przeciągowego  - modernizacja i naprawa klap najazdowych, relingów  - modernizacja ni naprawa pokładu  - remont łodzi towarzyszącej  - sporządzenie planu wyposażenia  - wykonanie dokumentacji dla potrzeb PRS | 5 kpl  (5 egz.) |  |  |  |  |
| 2 | Remont promu na terenie stoczni |  |  |  |  |  |
|  | Transport jednostki pływającej oraz wydokowanie na pochylnię | 1 kpl |  |  |  |  |
|  | Wymiana poszycia dna i burt oraz pokładu z blachy gr 4mm | 5,5 T |  |  |  |  |
|  | Modernizacja i naprawa uszkodzonych usztywnień z blachy 6 mm | 1,7 T |  |  |  |  |
|  | Wykonanie pilersów usztywniających pokład | 40 szt |  |  |  |  |
|  | Naprawa poszycia i usztywnień klap najazdowych | 2 kpl |  |  |  |  |
|  | Wymiana rolek i liny w klapach | 2 kpl |  |  |  |  |
|  | Modernizacja i wykonanie klap wypornościowych ( z tulejowaniem) | 2 kpl |  |  |  |  |
|  | Wymiana poszycia drewna sosnowego impegrnowanego gr 40mm pokładui klap najazdowych | 80m2 |  |  |  |  |
|  | Naprawa urządzeń sterowniczych wraz z wymianą kół zębatych, rolek, tulei i sworzni | 2 kpl |  |  |  |  |
|  | Demontaż i wymiana rolek liny przeciągowej | 2 kpl |  |  |  |  |
|  | Naprawa barierek ochronnych | 26 mb |  |  |  |  |
| 3 | Zabezpiecznie antykorozyjne zestawem farb okrętowych |  |  |  |  |  |
|  | Piaskowanie do klasy SA2,5 całej jednostki | 390m2 |  |  |  |  |
|  | Malowanie hydrodynamiczne zetawem farb okrętowych farbani o grubości 300- 350 | 390 m2 |  |  |  |  |
|  | Naniesienie oznaczeń jednostki | 1 kpl |  |  |  |  |
|  | Wodowanie i tranposrt do m. Sługocin na rzece Warcie w km 382,500 | 1 kpl |  |  |  |  |
| 4 | Wykonanie przeglądu przyczółków brzegowych , konserwacja masztów , wymiana lin i rolek |  |  |  |  |  |
|  | - wykonanie remontu oraz modernizacji cumowniczych elementów brzegowych | 1 kpl |  |  |  |  |
|  | - przegląd i konserwacja konstrukcji masztów | 1 kpl |  |  |  |  |
|  | - wymiana liny głównej z odpowiednimi atestami | 1 kpl |  |  |  |  |
| 5 | Wykonanie dokumentacji wykonawczej, sporządzenie ekspertyz i dokumentacje dla prawidłowego i bezpiecznego działania przeprawy, przegląd techniczny i nadzór nad pracami przez Polski Rejestr Statków | 1 kpl |  |  |  |  |
|  |  | **SUMA** | |  |  |  |

**Opis przedmiotu zamówienia – prom Sługocin BG-03-021 na rzece Warcie km 382+500**

Jednostka obejmuje remont promu przewozowego na rzece Warcie oraz infrastruktury brzegowej.

Zadanie obejmuje:

1. Wykonanie modernizacji jednostki pływającej mającej na celu podniesienie poziomu bezpieczeństwa żeglugi, przystosowanie do obecnych i przyszłościowych warunków stawianych przed przeprawą:

- pomiary poszycia i plan naprawy

- modernizacja i naprawa urządzeń przeciągowych

- modernizacja i naprawa pokładu

- wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego

2.Wykonanie modernizacji i remontu brzegowych elementów cumowniczych

- przegląd i konserwację konstrukcji masztów i elementów urządzenia przeciągowego

- wymiana liny głównej z odpowiednimi atestami

3. Wykonanie inwentaryzacji dokumentacji, sporządzenie ekspertyz i dokumentacji dla prawidłowego i bezpiecznego działania przeprawy, przegląd techniczny i nadzór nad pracami przez PRS (Polski Rejestr Statków)

- uzyskanie dokumentów umożliwiających przedłużenie Uproszczonego Świadectwa Zdolności Żeglugowej

- uzyskanie świadectwa pomiarowego

- dokumentacje powykonawcza

- nadzór i przegląd PRS

**Wyżej wymieniony zakres wyłącznie po stronie wykonawcy**