**Załącznik nr 11**

**Dostawa sprzętu do obsługi szlaków żeglownych (łódź wraz z wyposażeniem oraz przyczepą podłodziową) w ilości 16 kompletów.**

W odpowiedzi na zapytanie dotyczące rozeznaniu rynku przedstawiam wstępne oszacowanie wartości przedmiotu zamówienia.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Wymagania techniczne | | Dostępny/Szacunkowa wartość jednostkowa **netto/brutto [w zł]** | Niedostępny | Szacowany czas dostawy od zawarcia umowy/dni/ |
| **Specyfikacja techniczna każdej łodzi** | | | | |
| Parametry: | |  |  |  |
|  | Produkt fabrycznie nowy, wyprodukowany w 2020r. |
|  | Wymiary:   * długość całkowita – od 6,00 m do 7,00 m, * szerokość całkowita – od 1,90 m do 2,30 m, * wysokość burty – do 1,00 m, * maksymalne zanurzenie – do 0,40 m. |
|  | Kadłub wykonany w 100% z aluminium – gatunek PA11 min. 3 mm grubości (tzw. aluminium morskie). |
|  | Liczba osób – nie mniej niż 6. |
|  | Kadłub malowany – część nadwodna lakierem koloru ciemnoniebieskiego lub odcieniem zbliżonym, część podwodna zabezpieczona szarą powłoką antyporostową. |
|  | Kadłub wzmocniony w części dziobowej podwodnej. |
| Wyposażenie ogólne: | |
|  | Kokpit stermotorzysty z siedziskiem z tworzywa z możliwością regulacji oraz szybą ochronną. |
|  | Ławki do montażu poprzecznie lub wzdłuż – 2 szt. |
|  | Bakista dziobowa zamykana – 1 szt. |
|  | Bakisty rufowe – 2 szt. (na zbiornik paliwa i akumulator). |
|  | Knagi nierdzewne aluminiowe, mocowane na stałe (przykręcane śrubami z przekładką izolującą ze stali nierdzewnej) – 4 szt. |
|  | Dulki – 2 szt. |
|  | Wiosła – 2 szt. |
|  | Gaśnica proszkowa 2 kg z uchwytem zapobiegającym przemieszczaniu się i oznakowaniem – 1 szt. |
|  | Bosak ratowniczy – 1 szt. |
|  | Kotwica min. 6 kg – 1 szt. |
|  | Lina kotwiczna/holownicza – średnica 12 mm, długość 20,00 m. |
|  | Cumy – 2 szt., średnica 12,0 mm, długość 10,00 m. |
|  | Obijacze – 2 szt. |
|  | Apteczka pierwszej pomocy – 1 szt. |
|  | Kamizelki ratunkowe pneumatyczne automatyczne – liczba dostosowana do liczby osób (nie mniej niż 6). |
|  | Latarka wodoszczelna pływająca – 1 szt. |
|  | Lornetka wodoszczelna pływająca (min. 7 x 50) – 1 szt. |
|  | Koło ratunkowe z rzutką ratunkową – 1 szt. |
|  | Plandeka na łódź na postój zimowy – 1 szt. |
|  | Komplet oznakowania wizualnego (nazwa, port macierzysty, znak „PL” logo PGW WP oraz komplet napisów związanych z eksploatacją oraz potrzebnych do odbioru PIP i Państwowej Inspekcji Sanitarnej) – zgodne z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie przepisów żeglugowych na śródlądowych drogach wodnych |
|  | Takie elementy jak kokpit stermotorzysty z siedziskiem, knagi, dulki itp. muszą być zamontowane w sposób umożliwiający prawidłowe użytkowanie łodzi. |
| Pozostałe wyposażenie: | |  |  |
|  | Silnik zaburtowy o mocy 50 KM – 1 szt. Poziom hałasu zgodny z wymaganiami określonymi w odpowiednich przepisach Rzeczypospolitej Polskiej. |
|  | Cięgna manetki – liczba dostosowana do typu silnika. |
|  | Zbiornik paliwowy min. 45 l wraz z przewodem paliwowym – 1 szt. |
|  | Przystawka pawężowa pod silnik – 1 szt. |
|  | Akumulator wraz z przyłączem portowym – 1 szt. |
|  | Echosonda jednowiązkowa (przetwornik jednoczęstotliwościowy 200 kHz) z wyświetlaczem co najmniej 9’’ i interfejsem dotykowym, wyposażona w: odbiornik GPS, przetwornik dający efekt boczno-sonarowy umożliwiający odwzorowywanie struktur dna w technologii 3D, przetwornik umożliwiający odwzorowanie ukształtowania dna przed łodzią – 1 szt. Echosonda musi posiadać możliwość zapisu uzyskanych danych na karcie pamięci lub nośniku typu USB. |
|  | Zestaw do montażu echosondy i przetwornika oraz przewody umożliwiające połączenie poszczególnych elementów oraz akumulatora. |
|  | Oprogramowanie umożliwiające odtwarzanie danych z echosondy na komputerze typu PC – 1 szt. |
|  | Radio VHF z możliwością nasłuchu na dwóch kanałach (dual-watch) wraz z anteną |
|  | Sterowanie silnikiem oraz użytkowanie echosondy i radia VHF musi być możliwe z kokpitu stermotorzysty. |
| **Specyfikacja techniczna każdej przyczepy podłodziowej** | | | | |
|  | Nośność i wymiary przyczepy dostosowane do przewożenia przedmiotowej łodzi. |  |  |  |
|  | Produkt fabrycznie nowy, wyprodukowany w 2019 r. |
|  | Oświetlenie – preferowane typu LED zgodne z przepisami o ruchu drogowym obowiązującym w RP. |
|  | Wyciągarka – odpowiednia do masy łodzi – 1 szt. |
|  | Kółko podporowe, regulowane – 1 szt. |
|  | Koło zapasowe – 1 szt. |
|  | Liczba osi – 1 szt. |
|  | Rolki slipowe – liczba i konfiguracja rolek dostosowana do typu łodzi. |  |
| **Pozostałe wymagania** | | | | |
|  | Gwarancja jakości i rękojmia min. 36 miesiące (liczona od daty podpisania przez obie strony ostatecznego protokołu odbioru bez uwag). |  |  |  |
|  | Czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii max. 3 dni. |
|  | Próby na wodzie, szkolenie w zakresie obsługi, ustalone w terminie i miejscu z Zamawiającym. |
|  | Serwisy techniczne i okresowe w trakcie obowiązywania okresu gwarancji. |
|  | Instrukcja w języku polskim w formie pisemnej. |
|  | Jednostka musi być zbudowana pod nadzorem instytucji klasyfikacyjnej. |
|  | Certyfikat CE, deklaracja zgodności, karty gwarancyjne, instrukcje obsługi, opis techniczny, atesty oraz dokument klasyfikacyjny umożliwiający otrzymanie uproszczonego świadectwa zdolności żeglugowej najpóźniej przy dostawie. |
| **SUMA**  KOSZT SPRZĘTU DO OBSŁUGI SZLAKÓW ŻEGLOWNYCH WRAZ Z DOSTAWĄ | |  |  |  |

Dodatkowe uwagi do przedstawionego zakresu zamówienia lub zaproponowanej wyceny

1. .................................................................................................................................................
2. .................................................................................................................................................
3. ................................................................................................................................................

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu oszacowania wartości [W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa – usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie].

**DANE WYKONAWCY:**

***Nazwa i adres Wykonawcy:***

**…………………………………........**

**tel. ……………………….............**

**e-mail: ……………………………..**