Załącznik nr 1 do umowy nr …/ZP/2024 z dnia … 2024 r.

**Opis przedmiotu zamówienia**

***Ustawianie barek lęgowych w nurcie rzeki Wisły.***

1. **Przedmiot zamówienia**

Przygotowanie do okresu lęgowego rybitwy rzecznej, ustawienie (zacumowanie) w nurcie rzeki Wisły oraz przemieszczenie do miejsca zimowania i przygotowanie do zimowania po zakończeniu okresu lęgowego, dwóch statków żeglugi śródlądowej. Może zajść także konieczność przemieszczania barek w trakcie trwania okresu lęgowego.

1. **Parametry zamówienia.**
2. Parametry barek:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa lub numer statku | Numer świadectwa pomiarowego | Wyporność | Powierzchnia |
| 1. | Rybitwa BG-03-143 | BG-2/0353 | > 25 ton | ok 45 m2 |
| 2. | Sterna BG-03-239 | GD-EU/112 | > 60 ton | ok 100 m2 |

1. Czynności niezbędne do wykonania w ramach przygotowanie barki do okresu lęgowego rybitwy rzecznej:
	1. Nasypanie na pokład barek warstwy piasku o zróżnicowanej grubości od 10 do 20 cm (średnio 15 cm) co stanowi ok. 7 m3 piasku dla barki nr 1 oraz ok. 15 m3 piasku dla barki nr 2;
	2. Naprawienie drewnianych płotków zgodnie z ich pierwotną konstrukcją;
	3. Umieszczenie na barkach (na piasku) pęczków faszyny lub fragmentów konarów/korzeni o długości min. 1 m każdy, w liczbie co najmniej 10 sztuk na barce nr 1 i 20 sztuk na barce nr 2;
	4. Wykonawca zapewni ww. materiały.
2. Czynności niezbędne do wykonania w ramach przygotowanie barek do zimowania:
	1. Usunięcie z barek pęczków faszyny oraz fragmentów konarów/korzeni;
	2. Usunięcie z barek piasku;
	3. Oczyszczenie konstrukcji barki z odchodów ptasich oraz innych zanieczyszczeń;
	4. Wykonawca zagospodaruje ww. usunięte materiały we własnym zakresie (dopuszcza się także ich sprzedaż).
	5. Wykonanie bieżących napraw na pokładach barek.
3. Przemieszczanie barek przed okresem lęgowym rybitwy rzecznej i po jego zakończeniu:
	1. Obecna lokalizacja barek: nabrzeże Wisły w 807 ± 1 km rzeki Wisły;
	2. Barki przed rozpoczęciem okresu lęgowego rybitwy rzecznej należy zacumować/zakotwiczyć na rzece Wiśle, poza wyznaczonym szlakiem żeglownym, w następujących lokalizacjach:
* Rybitwa BG-03-143: 807 km ± 1 km rzeki Wisły (koło mostu na Wiśle);
* Sterna BG-03-239: 812 km ± 1 km (w pobliżu ujścia Wdy do Wisły).

Dokładne lokalizacje Wykonawca uzgodni z Zamawiającym;

* 1. Po zakończeniu okresu lęgowego rybitwy rzecznej barki należy zacumować/zakotwiczyć w obecnej lokalizacji: nabrzeże Wisły w 807 ± 1 km rzeki Wisły lub w ujściowym odcinku rzeki Wdy. Dokładną lokalizację Wykonawca uzgodni z Zamawiającym;
	2. Może zajść potrzeba przemieszczania barek w trakcie trwania okresu lęgowego rybitwy rzecznej (maksymalnie dwukrotne przemieszczenie barek) w następujących sytuacjach:
* zmiana przebiegu szlaku żeglownego,
* wystąpienie zagrożenia wysoką wodą,
* ćwiczenia związane z obronnością kraju,
* ewentualne zdarzenia losowe.
1. Należy zapewnić w sezonie lęgowym co najmniej jedną kontrolę lokalizacji barek podczas każdego weekendu oraz dni ustawowo wolnych od pracy.
2. **Warunki zamówienia.**
3. Warunki zamówienia:
	1. Wykonawca zapewni wszystkie elementy, materiały, narzędzia i maszyny niezbędne do wykonania zamówienia, ich transport do miejsca realizacji zamówienia oraz wykona czynności określone w pkt. II;
	2. Cena podana przez Wykonawcę zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zadania, w tym cumowania barek. Zamawiający nie ponosi dodatkowych kosztów związanych z realizacją zadania.
4. Harmonogram:
	1. Wykonawca w ciągu 14 dni od podpisania umowy przygotuje barki do okresu lęgowego rybitwy rzecznej oraz zacumuje/zakotwiczy je na rzece Wiśle we wskazanych lokalizacjach;
	2. W przypadku konieczności przemieszczania barek w trakcie okresu lęgowego rybitwy rzecznej, Wykonawca przemieści je zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego, w ciągu 3 dni od zgłoszenia takiej potrzeby;
	3. Wykonawca w okresie od 2 do 30 września 2024 r. przetransportuje barki do miejsca zimowania oraz przygotuje je do zimowania;
	4. Odbiór przedmiotu zamówienia nastąpi na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego.