***Załącznik nr 2 – Zadanie 3***

**Opis przedmiotu zamówienia.**

**Przedmiotem niniejszego zamówienia jest pomoc w realizacji połowów badawczych prowadzonych MIR-PIB w obrębie Zalewu Puckiego.**

Wymagania dotyczące sprzętu:

1. Zamawiający dostarczy Wykonawcy sieci badawcze w liczbie 12 sztuk o długości 45 m każda.
2. Wykonawca dysponuje jednostką pływającą zdolną do przewiezienia sieci wraz z niezbędnym osprzętem do ich wystawienia na łowisko oraz do ich bezpiecznego wystawienia i podebrania w obecności obserwatora z ramienia MIR-PIB obecnego każdorazowo na pokładzie tejże jednostki.
3. Wykonawca dysponuje niezbędnym osprzętem służącym do uzbrojenia i oznakowania sieci stojących na łowisku (m.in. tyczki wraz z elementami odblaskowymi, kotwice, odbiegi itp.).

Uzgodnienia dotyczące przewidzianej lokalizacji wystawionych sieci badawczych:

1. Miejsca zbioru prób (3 punktów dla sieci stawnych) przedstawiono w poniższej tabeli.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identyfikator** | **Pozycja geograficzna** | **Nazwa opisowa** | **Liczba powtórzeń/każdorazowy nakład połowowy** |
| ZP 1 | N 54°40,050’ E 18°30,900’ | Ryf Mew | Dwukrotnie/4 wielopanelowe sieci stawne (4 razy w roku) |
| ZP 2 | N 54°44,130’ E 18°33,210’ | Kuźnica | Dwukrotnie/4 wielopanelowe sieci stawne (4 razy w roku) |
| ZP 3 | N 54°42,580’ E 18°28,244’ | Błądzikowo | Dwukrotnie/4 wielopanelowe sieci stawne (4 razy w roku) |

1. Dopuszcza się zmianę lokalizacji punktów po uprzedniej konsultacji z Zamawiającym.

Uzgodnienia dotyczące przewidzianych czynności:

1. Wykonawca zobowiązuje się do każdorazowego wystawienia sieci dostarczonych przez Zamawiającego:

* w punktach Ryf Mew, Kuźnica, Błądzikowo zestawów składających się z czterech połączonych sieci o długości 45m każda, w godzinach 15 – 21 (w zależności od godziny uzgodnionej każdorazowo z przedstawicielem MIR-PIB odpowiedzialnym za realizację zadania).

1. Wykonawca zobowiązuje się do każdorazowego podebrania wystawionych poprzedniego dnia trzech zestawów w godzinach 5 – 10 (w zależności od godziny uzgodnionej każdorazowo z przedstawicielem MIR-PIB odpowiedzialnym za realizację zadania).
2. Wykonawca zobowiązuje się do każdorazowego wybrania złowionych ryb z sieci badawczej (w stanie umożliwiającym ich dalsza analizę) uwzględniając segregację na poszczególne gatunki.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przechowania złowionych ryb do czasu odbioru przez przedstawicieli Zamawiającego w stanie umożliwiającym ich późniejszą analizę ichtiologiczną; na każdym z powyższych etapów Wykonawca zobowiązany jest do ścisłego przestrzegania podanych powyżej warunków segregacji połowu.
4. Wykonawca zobowiązuje się do każdorazowego sklarowania wybranych zestawów i przygotowania do ponownego wystawienia.

Uzgodnienia dotyczące częstości i terminarza przewidzianych odłowów:

1. Badania i połowy prowadzone będą w okresie:

01.02.2020 – 31.12.2020 – cztery okresy badawcze. Jeden okres badawczy przypadający na każdy kwartał roku.

1. W trakcie okresu badawczego należy powtórzyć wystawienie narzędzi (w trakcie trwania umowy razem z pierwszym wystawieniem wymagane są dwie noce oddziaływania narzędzi badawczych).
2. Szczegółowy terminarz połowu będzie za każdym razem uzgadniany z przedstawicielem MIR-PIB odpowiedzialnym za realizację zadania.

Inne uzgodnienia:

1. Wykonawca zobowiązuje się do użyczenia Zamawiającemu miejsca odpowiedniego do magazynowania sprzętu połowowego.
2. Ryby zatrzymane w trakcie połowów badawczych prowadzonych na podstawie pozwolenia uzyskanego od Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej stanowią własność MIR-PIB.
3. Wykonawca połowów udostępni ekipie badawczej MIR-PIB miejsce służące dokonaniu pomiarów i analiz (zamknięte pomieszczenie wyposażone w oświetlenie elektryczne, bieżąca wodę, stół i krzesła) oraz potencjalnego krótkotrwałego przechowania złowionych ryb w warunkach umożliwiających ich zbadanie w dniu następnym po połowie.
4. Wykonawca połowów zobowiązuje się do utylizacji ryb pozostałych po przeprowadzeniu pomiarów i analiz ichtiologicznych.