***Załącznik nr 2 – Zadanie 4***

**Opis przedmiotu zamówienia.**

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

Wymagania dotyczące sprzętu:

1. Zamawiający dostarczy Wykonawcy sieci badawcze w liczbie 16 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.).
4. W przypadku uszkodzenia sieci badawczej uniemożliwiającego jej wystawienie Zamawiający zobowiązuje się do dostarczenia Wykonawcy nowych sieci jednak w ilości nie większej niż 3 sztuki w całym okresie badań.

Uzgodnienia dotyczące przewidzianej lokalizacji wystawionych sieci badawczych:

1. Miejsca zbioru wystawienia sieci w zestawach badawczych przedstawiono w poniższej tabeli.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP | Pozycja geograficzna | Nazwa opisowa | Liczba powtórzeń/  każdorazowy nakład połowowy |
| 1 | N 54°16,850’ E 19°24,900’ | Południowo-zachodnia część Zalewu - granica z Zatoką Elbląską | Dwukrotnie/  4 wielopanelowe sieci stawne |
| 2 | N 54°18,550’ E 19°16,660’ | Stawa Gdańsk (zachodnia część Zalewu) | Dwukrotnie/  4 wielopanelowe sieci stawne |
| 3 | N 54°20,580’ E 19°35,520’ | Łowisko Święty Kamień (pomiędzy Tolkmickiem a Fromborkiem) | Dwukrotnie/  4 wielopanelowe sieci stawne |
| 4 | N 54°26,780’ E 19°42,150’ | Korytarz masowej migracji ryb przy granicy PL-ROS | Dwukrotnie/  4 wielopanelowe sieci stawne |

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

Uzgodnienia dotyczące przewidzianych czynności:

1. Wykonawca zobowiązuje się do dwukrotnego wystawienia w 4 wyżej wymienionych punktach, prostopadle do linii brzegu, w zestawach składających się z czterech połączonych sieci w godzinach 17 – 22 (w zależności od godziny uzgodnionej każdorazowo z przedstawicielem MIR-PIB odpowiedzialnym za realizację zadania).
2. Wykonawca zobowiązuje się do każdorazowego podebrania wystawionych poprzedniego dnia czterech zestawów w godzinach 5– 10 (w zależności od godziny uzgodnionej każdorazowo z przedstawicielem MIR-PIB odpowiedzialnym za realizację zadania).
3. Wykonawca zobowiązuje się do każdorazowego wybrania złowionych ryb z sieci badawczej (w stanie umożliwiającym ich dalsza analizę). Ryby należy wybierać każdorazowo z pojedynczego zestawu badawczego w danym punkcie segregując je w podziale na poszczególne sieci.
4. Wykonawca zobowiązuje się do przechowaniu złowionych ryb do czasu odbioru przez przedstawicieli Zamawiającego; na każdym z powyższych etapów Wykonawca zobowiązany jest do ścisłego przestrzegania podanych powyżej warunków segregacji połowu.
5. 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 od daty zawarcia umowy do 31.08.2017.
2. W trakcie okresu badawczego należy powtórzyć wystawienie narzędzi (w trakcie trwania umowy razem z pierwszym wystawieniem wymagane są dwie noce oddziaływania narzędzi badawczych).
3. 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.