



REGIONALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA W WARSZAWIE

ul. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa
tel. +48 (0) 22 556 56 00
faks. +48 (0) 22 556 56 02
www.warszawa.riodas.gov.pl

Warszawa, dnia 17 lipca 2014 r.

WPN-I.3127.98.2014.BB

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zamawiający:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa.

Przedmiot zamówienia:

Realizacja działań ochronnych wynikających z planu zadań ochronnych dla obszaru **Natura 2000 Ostoja Nadliwiecka PLH140032** ustanowionych Zarządzeniem nr 14 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w dniu 31 marca 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Maz. z dnia 9 kwietnia 2014 r. poz. 3827) polegających na uzupełnieniu wiedzy w zakresie przedmiotu ochrony - różanki *Rhodeus sericeus amarus*.

Opis przedmiotu zamówienia.

- Wykonanie badań inwentaryzacyjnych dla precyzyjnego wyznaczenia stanowisk monitoringowych, optymalnych z punktu widzenia wymagań siedliskowych gatunku ryby: różanka *Rhodeus sericeus amarus*.
 - Badania inwentaryzacyjne należy przeprowadzić na rzece Liwiec i Muchawka, w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Nadliwiecka PLH140032.
 - Należy wskazać od 3 do 5 stanowisk monitoringowych na rzece Liwiec oraz 1 stanowisko monitoringowe na rzece Muchawka.
 - Połowy badawcze należy wykonać zgodnie z metodyką Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.
 - Termin wykonania badań sierpień - wrzesień 2014 r.
- Wyniki badań inwentaryzacyjnych należy przedstawić w formie ekspertyzy/raportu z oceną (wałoryzacją wskaźników) stanu populacji gatunków i siedliska gatunku zawierającą następujące elementy:
 - Zagęszczenie populacji (os/m²).
 - Strukturę wiekową populacji zgodnie z metodyką (%).
 - Udział gatunku w zespole ryb (%).
 - Ocenę stanu ekologicznego wód wg Nowego Europejskiego Indeksu Rybnego (EFI+)
 - Jakość hydromorfologiczna cieków;
 - Stopień porośnięcia linii brzegowej przez roślinność (%);
 - Względną liczebność mały skójkowatych (os/m²)
 - Ocenę zagrożeń na stanowiskach monitoringowych;
 - Dokumentację fotograficzną;
 - Uzasadnienie wyboru danego stanowiska jako monitoringowego dla gatunku;
 - Mapy zawierające lokalizację stanowisk monitoringowych, oraz zawierające wskaźniki monitorowane, tak aby możliwe było porównanie w przyszłości danych.
- Wyniki badań należy przekazać w dwóch egzemplarzach w formie pisemnego opracowania oraz pliku w wersji edytowalnej na nośniku CD. Mapy należy wykonać w skali 1:25 000 na podkładzie topograficznym lub z wykorzystaniem ortofotomapy. Ponadto wyniki badań inwentaryzacyjnych należy przekazać na nośniku CD w postaci warstw wektorowych (w formacie zgodnym z ESRI shapefile w układzie PL-1992).

Przewidywany termin realizacji zamówienia:

1 sierpnia 2014 r. do 30 października 2014 r.

Inne istotne warunki zamówienia:

Oferent musi wykazać się udokumentowanym doświadczeniem w zakresie przedmiotu zamówienia, fakt ten należy potwierdzić dokumentami np.: *referencjami, protokołami odbiorów*, z których wynikałoby, że usługi te wykonane zostały należycie.

Oferty prosimy składać:

Osobiście w kancelarii Urzędu, faksem na nr 0 22 556 56 02, lub w formie skanu podpisanej oferty drogą elektroniczną na e-mail: bozena.bednarczyk.warszawa@rdos.gov.pl

Termin składania ofert: do 25 lipca 2014 r. do godz. 16:00

Osoba upoważniona do kontaktów z oferentami:

W sprawach merytorycznych Starszy Specjalista Marcin Lesisz tel. 022 556 56 57

W sprawach proceduralnych Główny Specjalista Bożena Bednarczyk tel. 022 556 56 70

Pierwszy Zastępca
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Warszawie

Marcin Kalbarczyk
Regionalny Konserwator Przyrody