

ZP IBSPAN/08/Z/2018, załącznik nr 3 do zapytania ofertowego na przeprowadzenie analizy genotypowania rysia iw ramach projektu „Powrót rysia do północno-zachodniej Polski”

UMOWA NR ZP IBS PAN/0//Z/2018

zawarta w dniu roku w Białowieży pomiędzy:

Instytutem Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk, ul. Stoczek 1, 17-230 Białowieża, (NIP 543-12-25-396), zwanym dalej „Zamawiającym”
reprezentowanym przez:

dr. hab. Rafała Kowalczyka – Dyrektora

a

zwanym dalej „Wykonawcą”
reprezentowanym przez:

.....

o treści następującej:

§ 1

1. Przedmiot umowy jest współfinansowany ze środków dotacji przyznanej Zamawiającemu na realizację projektu POIS.02.04.00-00-0143/16 „Powrót rysia do północno-zachodniej Polski” współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 (umowa o dofinansowanie projektu z dnia 30.03.2017 r. nr POIS.02.04.00-00-0143/16-00), zwanego dalej Projektem.
2. Wykonawca zobowiązuje się do poddania kontroli przedmiotu umowy w związku z realizacją projektu, o którym mowa w § 1 ust. 1, w tym w szczególności zapewnienia przedstawicielom instytucji kontrolującej dostępu do dokumentacji realizacji umowy.
3. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego zobowiązuje się przekazywać informacje o przebiegu prowadzonych spraw.
4. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest udostępnić lub wydać wszelkie dokumenty związane z wykonywaniem umowy.

§ 2

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie analizy genotypowania rysia biorących udział w Projekcie w celu określenia ich przynależności populacyjnej i oszacowania poziomu zmienności genetycznej.
2. Zlecenie obejmuje wykonanie analiz genetycznych próbek krwi, włosów i/lub odchodów rysia w celu określenia ich genotypu, przynależności populacyjnej i określenia poziomu zmienności genetycznej. Obiektem badań będą:
 - osobniki z ośrodków hodowli, potencjalnie mogące uczestniczyć w projekcie;
 - osobniki z przeznaczeniem do reintrodukcji
 - osobniki urodzone na wolności oraz takie, które mogą pojawiać się w rejonie wsiedleń w wyniku imigracji.
3. Próby do analiz genetycznych będą dostarczane przez Zespół Terenowy Projektu sukcesywnie w okresie trwania Projektu. Przewidywana jest analiza nie więcej 120 prób.
4. Wykonawca przekaze Zespołowi Terenowemu informacje niezbędne do właściwego pobrania i zabezpieczenia prób oraz będzie sukcesywnie dostarczał wymagane odczynniki i pojemniki, o ile będą niezbędne.
5. Analizy genetyczne będą przeprowadzone z użyciem minimum 10 loci mikrosatelitarnych oraz markera płci (np. 278g21-4 na chromosomie Y, lub ZFX1), a także sekwencji około 600 par zasad regionu kontrolnego mtDNA.
6. Na podstawie analiz mikrosatelitarnych zostanie sporządzona biblioteka genetyczna wszystkich osobników biorących udział w projekcie. Biblioteka genotypów posłuży do wykonania analizy pokrewieństwa między poszczególnymi osobnikami. Ustalony zostanie stopień pokrewieństwa między osobnikami uczestniczącymi w rozrodzie w celu odpowiedniego doboru zwierząt najmniej spokrewnionych oraz ustalania rodzicielstwa kociąt rodzonych na wolności.
7. Wykonawca będzie na bieżąco przekazywał Zamawiającemu wyniki genotypowania oraz analizy pokrewieństwa między osobnikami rysia w postaci pliku XLS pocztą mailową na adres kschmidt@ibs.bialowieza.pl.

§ 3

1. Zamówienie powinno być wykonywane sukcesywnie w terminie realizacji Projektu, to jest od podpisania umowy do końca 2020 r. z możliwością przedłużenia w przypadku przedłużenia Projektu.
2. Analizy poszczególnych prób Wykonawca dostarcza nie później niż 4-6 tygodni od dostarczenia próby.
3. Za koordynację działań ze strony:
 - a) Zamawiającego – odpowiedzialna jest: Krzysztof Schmidt (85 682 77 77)
 - b) Wykonawcy – odpowiedzialny jest

§ 4

1. Ustala się łączną cenę przedmiotu umowy w wysokości:
netto - zł (słownie:)
podatek VAT - zł (słownie:)
brutto - zł (słownie:)
2. Przekazanie należności na konto Wykonawcy nastąpi w rocznych transzach (co najmniej 3) o wysokości do 34 % całości zamówienia po podpisaniu protokołu odbioru i przedstawieniu przez Wykonawcę faktury/rachunku w terminie 30 dni, pod warunkiem posiadania przez Zamawiającego na koncie środków zaliczki na realizację Projektu.
3. Jeżeli Zamawiający nie będzie dysponować środkami zaliczki na realizację Projektu w terminie płatności 30 dni, wypłata nastąpi niezwłocznie po otrzymaniu środków zaliczki, nie później jednak niż w terminie 60 dni.

§ 5

Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% łącznej wartości przedmiotu umowy, gdy Wykonawca odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które sam odpowiada.

§ 6

1. Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu realizacji umowy w przypadku przedłużenia Projektu nie więcej jednak niż o 1,5 roku po uzgodnieniu z Wykonawcą.
2. Zmiana umowy wymaga pod rygorem nieważności formy pisemnej.

§ 7

W sprawach nieunormowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 8

Ewentualne spory mogące wyniknąć z realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy rzeczowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 9

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....