



Gdańsk, dnia 17.02.2017 r.

RDOŚ-Gd-OI.I.261.2.8.2017.AG

ZAPYTANIE OFERTOWE¹

¹Procedura prowadzona z uwzględnieniem przepisu art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.).

I. Nazwa oraz adres zamawiającego:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk, NIP 583-304-72-93,

II. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest uzupełnienie stanu wiedzy w celu oszacowania populacji bobra europejskiego *Castor fiber* w granicach obszaru Natura 2000 Sandr Brdy PLH220026.
2. Działania dotyczą wyłącznie terenu obszaru Natura 2000 Sandr Brdy położonego poza granicami Parku Narodowego „Bory Tucholskie”, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia. Powierzchnia terenu objętego zamówieniem wynosi 2879,56ha.
3. Działania obejmują:
 - wykonanie kontroli wszystkich zbiorników wodnych i cieków odpowiednich dla występowania gatunku;
 - rejestracja wszystkich śladów obecności gatunku szczególnie: zgryzów, ścieżek, nor, żeremi, magazynów zimowych, tam;
 - oszacowanie stanu ochrony populacji w obszarze.
4. Zamawiający informuje, że dysponuje dokumentacją planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Sandr Brdy PLH220026 (oprac. K. Bociąg i in., Gdańsk 2013); przedmiotowe dane zostaną udostępnione Wykonawcy w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy.
5. Wykonawca w celu realizacji umowy będzie dysponował odpowiednimi zezwoleniami na prowadzenie prac terenowych w obrębie rezerwatów przyrody zgodnie z art. 15 ust. 1, pkt. 24 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (*t.j. Dz. U. z*



Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo

ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk, tel.: 58 68-36-800, fax: 58 68-36-803, sekretariat@gda.rdos.gov.pl, gdansk.rdos.gov.pl

2016 r. poz. 2134 z późn. zm.), w zakresie objętym przedmiotem zamówienia (rezerwy przyrody „Dolina Kulawy”, „Jezioro Laska”, „Piecki”, „Nawionek”).

6. Prace w terenie będą odbywały się na gruntach Nadleśnictwa Przymuszewo oraz Nadleśnictwa Osusznica - Wykonawca musi zgłosić się do zarządców terenu, tj. odpowiedniego Nadleśniczego, w celu poinformowania o przystąpieniu do prac terenowych oraz wjeździe do obszaru.

Termin realizacji zamówienia:

Całość zamówienia należy zrealizować od dnia podpisania umowy do 30 listopada 2017 roku.

Badania terenowe należy wykonać do końca maja 2017 roku oraz w okresie jesiennym (październik- listopad) 2017 roku. Do dnia 30 czerwca 2017 roku należy przekazać wstępne opracowanie materiałów z prac przeprowadzonych do końca maja 2017 roku.

Podstawa sporządzenia zamówienia:

1. Podstawą sporządzenia zamówienia są:
 - Dokumentacja projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Sandr Brdy PLH220026 (oprac. K. Bociąg i in., Gdańsk 2013);
 - Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 19 grudnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Sandr Brdy PLH220026 (Załącznik nr 5 do Zarządzenia) (Dz. Urz. Woj. Pom. poz. 4493)- załącznik 5, działanie dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy dla przedmiotu ochrony 1337 bóbr europejski *Castor fiber*;
 - Porozumienie nr 1/2016 w sprawie współpracy w zakresie realizacji ustaleń planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 Wielki Sandr Brdy PLB220001 i Sandr Brdy PLH220026, zawarte w dniu 30 września 2016r. pomiędzy Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Gdańsku – Danutą Makowską, a Dyrektorem Parku Narodowego „Bory Tucholskie” Januszem Kochanowskim.

Zasady prowadzenia prac:

1. Badania nad oszacowaniem liczebności populacji gatunku w obszarze należy wykonać zgodnie z metodyką opracowaną dla potrzeb Państwowego Monitoringu Środowiska (zwanego dalej „PMS”) opublikowaną w pracy: Zajac T., Romanowski J., Kozyra K. 2015. 1337 Bóbr europejski. [W:] Małgorzata Makomaska-Juchiewicz, Maciej Bonk (red.) Monitoring gatunków zwierząt. Przewodnik metodyczny. Część czwarta: 281-316. Biblioteka Monitoringu Środowiska. Warszawa, dostępną pod

adresem internetowym: <http://siedliska.gios.gov.pl/pl/publikacje/przewodniki-metodyczne>.

2. Wykonawca zaproponuje przebieg badań w okresie objętym zleceniem i dokładną lokalizację stanowisk (zbiorników wodnych i cieków odpowiednich dla występowania gatunku) i punktów monitoringowych oraz harmonogram badań terenowych w ciągu 14 dni od daty podpisania umowy. Materiały zostaną przesłane pocztą elektroniczną na wskazane adresy e-mail: sekretariat@gda.rdos.gov.pl, michal.lamczyk@gda.rdos.gov.pl. Zamawiający tą samą drogą dokona akceptacji lub wnieśli pisemne uwagi w ciągu 7 dni od dnia złożenia propozycji.
3. Dopuszcza się możliwość dokonania modyfikacji lokalizacji stanowisk i punktów monitoringowych w trakcie wykonywania Zamówienia pod warunkiem zgłoszenia tych modyfikacji oraz przyczyny ich wprowadzenia Zamawiającemu, przed rozpoczęciem prowadzenia badań na podstawie zmienionej lokalizacji powierzchni badawczych. Po przesłaniu propozycji zmian pocztą elektroniczną na wskazane wcześniej adresy e-mail, modyfikacje zostaną zaakceptowane lub naniesione zostaną poprawki przez Zamawiającego w ciągu 7 dni od dnia złożenia propozycji. Pisemna odpowiedź Zamawiającego zostanie przesłana tą samą drogą.
4. Przy ustalaniu lokalizacji stanowisk i punktów monitoringowych oraz opracowywaniu wniosków dotyczących populacji gatunku, Wykonawca powinien odnieść się do danych opracowanych na potrzeby utworzenia Planu zadań ochronnych Natura 2000 Sandr Brdy PLH220026.
5. Przy opracowywaniu łącznej oceny populacji gatunku Wykonawca powinien odnieść się do danych opracowanych w poprzednich latach na potrzeby Parku Narodowego „Bory Tucholskie”. Dane te zostaną pozyskane bezpośrednio od Dyrekcji Parku Narodowego „Bory Tucholskie”, po złożeniu wniosku o ich udostępnienie, i zostaną wykorzystane wyłącznie na potrzeby niniejszego zlecenia. Zakres udostępnionych danych zostanie uzgodniony z Dyrekcją Parku Narodowego „Bory Tucholskie”.
6. Opracowanie końcowe i ostateczne wnioski powinny uwzględniać całość zebranych danych, w tym wyniki monitoringu zimowego w razie potrzeby zmodyfikowane w oparciu o nowe dane, pochodzące z jesiennej inwentaryzacji.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. Opracowanie tekstowe powinno zawierać:
 - a) mapy z naniesioną lokalizacją wszystkich pozytywnych stwierdzeń gatunku, ze szczególnym uwzględnieniem miejsc rozrodczych;

- b) mapy z naniesioną lokalizacją stanowisk (zbiorników wodnych i cieków odpowiednich dla występowania gatunku) i punktów monitoringowych objętych badaniami;
- c) opis poszczególnych stanowisk oraz opis punktów monitoringowych ze wskazaniem sposobu korzystania z siedliska;
- d) wyniki prac dotyczących przeprowadzenia oceny stanu ochrony gatunku na stanowiskach monitoringowych (stan populacji, siedliska, perspektywy ochrony), w tym zestawienie uzyskanych danych oraz wnioski dotyczące potencjalnych zmian kierunkowych (trendu populacji) dla stanowiska i dla obszaru łącznie;
- e) opis metodyki wykorzystanej przy inwentaryzacji terenowej;
- f) zestawienie wyników inwentaryzacji gatunku w obszarze;
- g) karty obserwacji gatunku na stanowisku oraz formularze danych dla wszystkich punktów monitoringowych;
- h) dokumentację fotograficzną – nie mniej niż 3 fotografie osobników gatunku o ile będzie to możliwe oraz nie mniej niż 3 fotografie dla każdego z punktów monitoringowych, gdzie doszło do pozytywnych stwierdzeń gatunku.

2. Opracowanie w wersji elektronicznej obejmujące:

- a) cyfrowe warstwy informacyjne dokumentujące lokalizacją wszystkich pozytywnych stwierdzeń gatunku oraz stanowisk i punktów monitoringowych w obszarze Natura 2000:
 - jako podstawowy wzorzec bazy GIS należy zastosować warstwy i tabele nieprzestrzenne wraz z słownikami (domenami nie przestrzennymi), zdefiniowanymi na potrzeby podręcznika: „Platforma Informacyjno-komunikacyjna. Plany zadań ochronnych Natura 2000.”, uzupełnione o warstwy dodatkowe takie jak: *śladu aktywności* (warstwa punktowa – lokalizacja zarejestrowanych śladów aktywności z opisem oraz datą obserwacji), *grupy rodzinne* (warstwa poligonowa - szacowane terytorium zajmowane przez ugrupowanie rodzinne z liczebnością osobników) – **wzór klas obiektów dodatkowych stanowi załącznik do OPZ**. Dodatkowo, w przypadku braku słowników (domen nieprzestrzennych) w PIK Wykonawca może posłużyć się słownikami (domenami nieprzestrzennymi) zdefiniowanymi na potrzeby *Standardu danych GIS w ochronie przyrody* - Łochyński M., Guzik M 2009;
- b) elektroniczną wersję opracowania tekstowego;
- c) fotografie.

Forma przedmiotu zamówienia:

1. Pojedynczy wydruk opracowania tekstowego oprawiony w sposób uniemożliwiający wydostawanie się kartek - zbindowany.
2. Dwie kopie wersji elektronicznej zapisane na nośniku cyfrowym, np. płycie CD-R lub DVD-R:
 - a) dokument tekstowy w formacie PDF i DOC;
 - b) fotografie w formacie JPG; rozdzielczość nie mniejsza niż 300 dpi;
 - c) cyfrowe warstwy informacyjne w formacie SHP.
3. Wersja drukowana oraz elektroniczne powinny zawierać informację o dofinansowaniu zadania z WFOŚiGW w Gdańsku i być oznakowane logiem funduszu zgodnie z zasadami określonymi na stronie internetowej WFOŚiGW

III. Wymagania dotyczące Wykonawcy:

Ekspert z wykształceniem wyższym, kierunek zoologia ssaków, który w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert zrealizował co najmniej jedną usługę z zakresu inwentaryzacji lub monitoringu bobra europejskiego oraz jest autorem lub współautorem co najmniej jednej publikacji na temat bobra europejskiego.

IV. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy:

- a) posiadają wymagane wykształcenie, niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny do wykonania zamówienia,
- b) złożą:
 - ważną ofertę w terminie wyznaczonym do składania ofert /formularz ofertowy/ zał.nr 2,
 - oświadczenie Wykonawcy - zał. nr 3
 - wykaz dokumentów zał. nr 4

V. Ocena ofert zostanie przeprowadzona w oparciu o cenę

VI. Opis sposobu przygotowania i składania oferty:

1. Oferta powinna być sporządzona wg wzoru oferty stanowiącego Załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.
2. Oferta winna być sporządzona w języku polskim w formie pisemnej.
3. Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
4. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

VII. Miejsce i termin składania ofert:

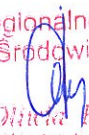
1. Termin składania ofert upływa w dniu **22.02.2017 r.** Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres:
anna.markaczewska.gdansk@rdos.gov.pl lub dostarczona na adres:
Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk.
2. Oferty przesłane lub doręczone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania.

VIII. Zamawiający informuje, że:

1. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
2. O wyborze wykonawca zostanie poinformowany za pośrednictwem poczty elektronicznej.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia „zapytania ofertowego” na każdym etapie postępowania.
4. Osoba do kontaktu z Wykonawcami: Anna Markaczewska, tel: 58 683 68 35, adres e-mail: anna.markaczewska.gdansk@rdos.gov.pl

IX. Warunki płatności:

Przelew w terminie 21 dni od dnia przedłożenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury po zrealizowaniu zamówienia.

z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku

Oliwia Kondrat
Naczelnik Wydziału Organizacyjnego
i Inicjatyw Ochrony Środowiska

Załączniki:

1. Zał. nr 1: wzór umowy
2. Zał. nr 2: wzór formularza ofertowego
3. Zał. nr 3: wzór Oświadczenia Wykonawcy
4. Zał. nr 4: wzór wykazu dokumentów
5. Zał. nr 5: Mapa obszaru Natura 2000 Sandr Brdy PLH220026.
6. zał. Nr 6: Wzory plików z zakresu GIS.