



Bydgoszcz, dnia 30 lipca 2015 r.

WOF.261.11.2015.AA

## ZAPYTANIE OFERTOWE

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy przystępując do realizacji zadania pn. „Monitoring natężenia spływów kajakowych i analiza wpływu turystyki wodnej oraz innej aktywności człowieka w obszarze na gatunki ptaków stanowiące przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 Bagienna Dolina Drwęcy PLB040002”, zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty, w terminie do 07 sierpnia 2015 do godz. 10.00.

### 1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji dot.: Monitoring natężenia spływów kajakowych i analiza wpływu turystyki wodnej oraz innej aktywności człowieka w obszarze na gatunki ptaków stanowiące przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 Bagienna Dolina Drwęcy PLB040002 w postaci raportu z monitoringu natężenia aktywności turystyki wodnej i kwerendy przeprowadzonej w ośrodkach wypożyczania kajaków. Opracowanie eksperckie z analizą wpływu turystyki wodnej (w tym kajakowej) oraz innej stwierdzonej działalności człowieka na awifaunę, zawierające również sugestie możliwych do wprowadzenia działań ochronnych. Dokumentacja zawierać będzie informacje dotyczące opisu metodyki prowadzenia badań i analiz oraz dane z kontroli terenowych dotyczące monitoringu spływów kajakowych.

Celem przedsięwzięcia jest uzyskanie informacji na temat wpływu presji turystyki wodnej i innej aktywności człowieka w obszarze na gatunki ptaków stanowiące przedmiot ochrony ww. obszaru Natura 2000 oraz ustalenie możliwych do wprowadzenia działań ochronnych.

### 2. Podstawa realizacji zadania

Plan Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Bagienna Dolina Drwęcy PLB040002, ustanowiony zarządzeniem Nr 0210/30/2013 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bagienna Dolina Drwęcy PLB040002, wskazuje na konieczność przeprowadzenia monitoringu natężenia spływów kajakowych i analizy wpływu turystyki wodnej oraz innej aktywności człowieka w obszarze na gatunki ptaków stanowiące przedmiot ochrony tego obszaru.

### 3. Zakres prac

- 1) Przeprowadzenie w latach 2015 i 2016 monitoringu natężenia aktywności turystyki wodnej, ze szczególnym uwzględnieniem spływów kajakowych:
  - a) minimum 30 % kontroli prowadzić podczas dni wolnych od pracy: sobót lub niedziel lub tzw. długich weekendów lub świąt,

- b) minimum 30 % kontroli musi przypadać na okres wakacji szkolnych,
  - c) badania prowadzić w jednym pełnym sezonie obejmującym: migrację jesienną (01 września – 15 listopada), migrację wiosenną (01 marca – 20 kwietnia), okres lęgowy (21 kwietnia – 31 sierpnia),
  - d) badania prowadzić co najmniej z dwóch punktów monitoringowych zlokalizowanych po jednym w górnym i dolnym odcinku rzeki położonym w obszarze Natura 2000 Bagienna Dolina Drwęcy,
  - e) badania płynących kajaków i innych jednostek pływających prowadzić przy pomocy obserwatora przebywającego na punkcie przez co najmniej 8 godzin podczas każdej kontroli w porze doby występowania najintensywniejszych spływów kajakowych lub przy pomocy systemu automatycznego zaproponowanego przez Wykonawcę (np. fotopułapki),
  - f) obserwacje prowadzić nie rzadziej, niż co 2 tygodnie.
- 2) Kwerenda przeprowadzona w ośrodkach wypożyczania kajaków w rejonie odcinka Drwęcy między Nowym Miastem Lubawskim a Brodnicą dotycząca ilości kajaków przepływających przez obszar Natura 2000 Bagienna Dolina Drwęcy w latach 2015 – 2016,
  - 3) Analiza wpływu turystyki kajakowej na lęgowe gatunki ptaków stanowiące przedmiot ochrony obszaru Natura 2000, w szczególności na gągoły *Bucephala clangula* i nurogęsi *Mergus merganser*,
  - 4) Analiza wpływu innej aktywności człowieka w obszarze oraz określenie faktycznego wpływu na gatunki ptaków stanowiące przedmiot ochrony ww. obszaru Natura 2000 wykorzystujące teren ostoi w okresie migracji wiosennej i jesiennej, tj. łabędź krzykliwy *Cygnus cygnus*, gęś zbożowa *Anser fabalis*, gęś białoczarna *Anser albifrons*, Gęgawa *Anser anser*, żuraw *Grus grus*:
    - a) badania terenowe w okresie migracji jesiennej w roku 2015 oraz migracji wiosennej w roku 2016 ukierunkowane na zidentyfikowanie skali presji innej aktywności człowieka mogącej mieć wpływ na ww. gatunki prowadzone nie rzadziej, niż co 2 tygodnie w różnych okresach doby i w obrębie wybranych powierzchni na obszarze Natura 2000 Bagienna Dolina Drwęcy, aby uchwycić możliwie największe spektrum przewidywanych oddziaływań, zgodnie z metodyką zaproponowaną przez Wykonawcę,
    - b) szczególnie należy zwracać uwagę na zagrożenia wskazane w ww. planie zadań ochronnych, w tym penetrowanie siedlisk i niepokojenie ptaków, zasypywanie terenu, melioracje, rozwój osadnictwa, rozbudowa sieci transportowej.
    - c) zagrożenia dla badanych gatunków ptaków stwierdzone podczas prowadzenia badań w terenie zostaną udokumentowane w postaci notatki z datą ich obserwacji i dokumentacją fotograficzną.
  - 5) Na podstawie ww. danych należy ustalić możliwe do wprowadzenia działania ochronne wraz z propozycją ich lokalizacji, częstotliwości i czasu trwania, proponowanego terminu realizacji, podmiotu odpowiedzialnego i szacunkowych kosztów. Działania muszą przeciwdziałać zidentyfikowanym zagrożeniom. Należy dążyć do sformułowania ich tak, aby prowadziły do wykonania konkretnych zabiegów, unikając zapisów wskazujących na potrzebę zaniechania działań oraz zakazów. Proponowane działania powinny dawać efekt mierzalny.

- 6) Efektem końcowym są dane w postaci raportu z monitoringu natężenia spływów kajakowych i kwerendy przeprowadzonej w ośrodkach wypożyczania kajaków, a także opracowanie eksperckie z analizą wpływu turystyki wodnej (w tym kajakowej) oraz innej stwierdzonej działalności człowieka na awifaunę, zawierające również sugestie możliwych do wprowadzenia działań ochronnych. Dokumentacja zawierać będzie informacje dotyczące opisu metodyki prowadzenia badań i analiz oraz dane z kontroli terenowych. Na podstawie badań zostanie sporządzony raport oraz mapy tematyczne.
- 7) Do raportu zostaną sporządzone mapy:
  - a) zagrożenia opisane w raporcie, o których mowa powyżej wraz z ich ujęciem przestrzennym - stwierdzone podczas prowadzenia badań w terenie,
  - b) lokalizacja proponowanych działań ochronnych.

#### **4. Inne wynikające z realizacji zadania zobowiązania wykonawcy**

- 1) Wykonawca zobowiązany jest pracować zgodnie z metodyką określoną w rozdziale II oraz dodatkową metodyką zaakceptowaną przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, lub metodyką zaproponowaną przez Wykonawcę po naniesieniu uwag tut. Organu.
- 2) Wykonawca uzyska zezwolenia na wstęp na tereny prywatne, jeśli jest to konieczne oraz inne zgody niezbędne do wykonania niniejszego Zamówienia.
- 3) Wszelki sprzęt niezbędny do wykonania zadania, w tym urządzenia optyczne (lornetka, luneta, aparat fotograficzny), środek transportu, komputer do opracowania raportu itp. zapewnia Wykonawca. Jest on również zobowiązany do pokrycia kosztów dojazdów koniecznych do realizacji przedmiotowego zamówienia oraz kosztów druku i materiałów eksploatacyjnych i biurowych.
- 4) Dokumentacja zostanie wykonana zgodnie z załącznikiem nr 1 do zapytania „Wymogi w zakresie opracowania dokumentacji”.

#### **5. Termin realizacji zamówienia i jego poszczególnych etapów.**

- 1) Zadanie obejmuje okres od zawarcia umowy do dnia 16 listopada 2016 r.:
- 2) Etap pierwszy:
  - a) Rozpoczęcie realizacji przedmiotu zamówienia – w dniu podpisania umowy;
  - b) Wykonawca proponuje dokładną lokalizację powierzchni badawczych (transektów i punktów obserwacyjnych, co zostanie naniesione na mapy poglądowe) oraz metodykę i harmonogram badań terenowych w ciągu 14 dni od podpisania umowy. Dokumenty te będą przesłane pocztą na adres Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy lub e-mailem na adres sekretariat@rdos-bydgoszcz.pl. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska dokona ich akceptacji bądź wnieśli pisemne uwagi w ciągu 7 dni od dnia złożenia, po czym prześle pismo tą samą drogą.
  - c) Wykonawca przystąpi do badań terenowych niezwłocznie po ustaleniu z Zamawiającym metodyki i harmonogramu prowadzenia badań oraz lokalizacji powierzchni badawczych, nie później, niż 30 dni po podpisaniu umowy z Zamawiającym na wykonanie projektu,
  - d) Wykonawca będzie prowadził badania terenowe przez okres przewidziany w metodyce,

- e) Do 30 listopada 2015 r. Wykonawca dostarczy na adres Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy dokumentację zawierającą wyniki prac z przeprowadzonych badań w roku 2015 r. zgodnie z przewidzianą metodyką (bez potrzeby zawierania analiz wpływu turystyki wodnej na stan zachowania przedmiotów ochrony Natura 2000 Bagienna Dolina Drwęcy).
  - f) Do dnia 9 grudnia nastąpi odbiór ww. dokumentacji (Etap I) na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego podpisanego przez Zamawiającego i Wykonawcę
- 3) Etap II
- a) Wykonawca dostarczy na adres Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy kompletną dokumentację z całości trwania zamówienia wraz z uwzględnionymi w trakcie prac uwagami do 2 listopada 2016 r. w ilości 1 egzemplarza drukowanego i 1 na płycie CD. W skład tej dokumentacji wchodzi końcowy raport zawierający dane, o których mowa w rozdziale II, oraz rozdziale IV, ust. 1 pkt b wraz z załącznikami graficznymi – mapami. Raport, o którym mowa powyżej, zawiera dane zebrane na podstawie badań terenowych prowadzonych w okresie od podpisania umowy do terminu zakończenia badań określonego w przesłanej metodyce,
  - b) Zamawiający zgłosi uwagi do dokumentacji w ciągu 14 dni od otrzymania dokumentacji, o której mowa powyżej (w punkcie b),
  - c) Wersja ostateczna (z naniesionymi poprawkami wynikającymi z uzgodnień z Zamawiającym) dokumentacji w kompletnej ilości egzemplarzy zostanie dostarczona przez Wykonawcę na adres Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w ciągu 14 dni od otrzymania uwag od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy,
  - d) Do dnia 16 listopada 2016 r. nastąpi odbiór ww. dokumentacji na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego podpisanego przez Zamawiającego i Wykonawcę,
  - e) Do ww. terminów dotyczących wszystkich dokumentów nie wlicza się czasu uzyskiwania przez tut. Organ wyjaśnień i uzupełnień od Wykonawcy.

## **6. Istotne warunki zamówienia**

- 1) Zamówienie zostanie zrealizowane na podstawie umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
- 2) Termin płatności – 60 dni od dnia wystawienia faktury. Podstawą wystawienia faktury będzie podpisany przez obie strony protokół odbioru.

## **7. Warunki udziału w postępowaniu**

- 1) Wymogi w zakresie posiadanego doświadczenia przez wykonawcę: potwierdzenie realizacji w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 3 usług odpowiadających swoim rodzajem usługom stanowiącym przedmiot niniejszego zamówienia tj. przeprowadzenie inwentaryzacji ornitologicznej na terenach zielonych obejmującej minimum sezon lęgowy (w miastach akceptowane są inwentaryzacje obejmujące parki, zieleń miejską, lecz nie inwentaryzacje na terenach silnie zurbanizowanych ani badanie zasiedlenia budynków przez ptaki).

- 2) W celu potwierdzenia spełniania powyższego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć „Wykaz wykonanych usług” z załączonymi dokumentami potwierdzającymi, że usługi te są wykonane lub zostały wykonane należycie - według wzoru stanowiącego załącznik nr 2. Dopuszcza się wpisanie w wykaz usług realizowanych obecnie. Jako usługi rozumie się również prowadzenie badań naukowych.

#### 8. Sposób złożenia oferty

Ofertę zawierającą cenę (cena netto + podatek VAT = **cena brutto**), w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku), należy przesłać na adres:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Bydgoszczy ul. Dworcowa 81, 85-009  
Bydgoszcz

z dopiskiem: Oferta na: Monitoring spływów kajakowych

**w terminie do 07 lipca 2015 r. do godz. 10.00**

**lub e-mailem na adres: zamowienia@rdos-bydgoszcz.pl**

#### 9. Osoby do kontaktu

Sebastian Dąbrowski tel. 52/ 50 65 666 [sdabrowski@rdos-bydgoszcz.pl](mailto:sdabrowski@rdos-bydgoszcz.pl)

Andrzej Adamski tel. 52/ 50 65 666 [aadamski@rdos-bydgoszcz.pl](mailto:aadamski@rdos-bydgoszcz.pl)

Z up. Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

Marek Machnikowski  
Regionalny Konserwator Przyrody  
w Bydgoszczy