



Warszawa, dnia 5 kwietnia 2019 r.

WPN-I.261.26.2019.BB

## ZAPYTANIE OFERTOWE

Zamówienie o wartości poniżej kwoty określonej w art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późn. zm.). Postępowanie prowadzone jest zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień publicznych w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie.

### Zamawiający:

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

### Przedmiot zamówienia:

Wykonanie monitoringu gatunków: 1084 pachnica dębowa (*Osmoderma eremita*) i 1088 kozioróg dębosz (*Cerambyx cerdo*) oraz ocenę stanu zachowania przedmiotów ochrony rezerwatu przyrody „Las Bielański” i obszaru Natura 2000 Las Bielański PLH140041, wynikających z Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 22 września 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody Las Bielański (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 8575).

### Szczegółowy opis zamówienia:

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje przeprowadzenie monitoringowych prac badawczych w terenie, zgodnie z wytycznymi metodycznymi Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (PM GIOŚ) oraz opracowanie ekspertyzy przyrodniczej, której celem jest przedstawienie stanu zachowania gatunków będącego przedmiotem zamówienia wraz z weryfikacją miejsc jego występowania i rangi w obszarze Natura 2000.

Biorąc powyższe pod uwagę, w ramach zamówienia należy wykonać w szczególności:

- a) Na podstawie danych literaturowych oraz prac badawczych w terenie ustalić wszystkie stanowiska gatunków będących przedmiotem zamówienia;
- b) Sporządzić kartę obserwacji gatunków na stanowiskach;
- c) Na podstawie danych pkt. a) i b) wyznaczyć reprezentatywne stanowiska do dalszych prac monitoringowych, tj. oceny stanu zachowania celów/przedmiotów ochrony poprzez waloryzację wskaźników stanu populacji, stanu siedliska gatunku i perspektyw ochrony;
- d) Dokonać weryfikacji istniejących i potencjalnych zagrożeń dla przedmiotów umowy zidentyfikowanych w planie ochrony rezerwatu przyrody, z uwzględnieniem (uzupełnieniem) danych w zakresie kodów zagrożeń ustalonych wg katalogu zagrożeń ujętego w załączniku 5 do *Instrukcji wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000 wersja 2012.1* opracowanej przez Komisję Europejską. W przypadku umieszczenia zagrożeń charakteryzujących się dużym stopniem uogólnienia należy je uszczegółowić. Każde ze wskazanych zagrożeń, należy uzasadnić odnosząc się do warunków występujących na gruncie. Dodatkowo należy opisać ich źródło (zagrożenie zewnętrzne, wewnętrzne) oraz rangę (H, M, L).
- e) Dokonać identyfikacji celów działań ochronnych, umożliwiających monitoring i weryfikację osiągnięcia tych celów, z uwzględnieniem:
  - konieczności utrzymania właściwego stanu ochrony, likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń dla przedmiotów zamówienia lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan ochrony gatunków w obszarze został oceniony jako właściwy,



Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo

ul. Henryka Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa, tel.: 22 556-56-00, fax: 22 556-56-02, rdos.warszawa@rdos.gov.pl, warszawa.rdos.gov.pl

- potrzeby osiągnięcia właściwego stanu ochrony, konieczności likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń odpowiedzialnych za niewłaściwy stan ochrony przedmiotów zamówienia lub zapobieżeniu im - jeżeli obecny stan ochrony gatunków w obszarze został oceniony jako niezadowalający lub zły, z wyjątkiem sytuacji, gdy ze względów przyrodniczych jest niemożliwe lub nieuzasadnione polepszenie tego stanu,
  - konieczności zachowania integralności obszaru, łączności ekologicznej siedlisk i łączności ekologicznej obszaru chronionego z obszarami sąsiednimi;
- f) Dokonać weryfikacji działań ochronnych wskazanych w planie ochrony rezerwatu przyrody oraz ewentualnego przedstawienia propozycji uzasadnionych przyrodniczo i ekonomicznie działań ochronnych. Dla każdego z ww. działań należy zdefiniować podmiot lub podmioty odpowiedzialne za ich wykonanie, obszary ich wdrażania (gmina, obręb i działki ewidencyjne) oraz wycenę kosztów potrzebnych na ich wykonanie (kwoty brutto) wraz z uzasadnieniem.
- g) Dokonać weryfikacji ocen nadanych przedmiotowi ochrony w Standardowym Formularzu Danych obszaru Natura 2000.

#### **Wymagane warunki realizacji zamówienia:**

1. Termin realizacji zamówienia: do 30 września 2019 r.
2. Badania terenowe należy wykonać zgodnie z wytycznymi metodycznymi Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (PM GIOŚ). Należy przy tym dążyć do zachowania spójności z metodyką użytą podczas wcześniejszych prac, wykonywanych na potrzeby sporządzania planu ochrony rezerwatu przyrody. Badania powinny dotyczyć całego obszaru chronionego, obejmując wszystkie, istniejące stanowiska gatunków. Prace winny zostać zaplanowane tak, aby nie dopuścić do sytuacji, w której zdarzenia losowe uniemożliwią przeprowadzenie badań terenowych w najbardziej optymalnych dla przedmiotów badań terminach. Wszelkie zmiany lub odchylenia od założeń metodycznych PM GIOŚ należy szczegółowo uzasadnić.
3. Ekspertyza przyrodnicza winna obejmować szczegółowe informacje o zakresie, sposobie, warunkach atmosferycznych i terminach wykonania badań terenowych oraz ocenie stanu zachowania gatunków, w tym: stanu populacji i siedliska gatunku (wszystkie możliwe do zastosowania wskaźniki) oraz perspektyw jego ochrony.
4. Na bazie otrzymanych danych należy przeprowadzić analizę w zakresie zasadności zmiany poszczególnych ocen siedliska przyrodniczego, ujętych w Standardowym Formularzu Danych (dalej SDF) dla danego obszaru Natura 2000, z wykorzystaniem *Instrukcji wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000 wersja 2012.1*, opracowanej przez Komisję Europejską, dostępnej na stronie <http://natura2000.gdos.gov.pl/wytyczne-i-poradniki>.
5. Każde stanowisko monitoringowe gatunków winno mieć rozpoznane zagrożenia istniejące i potencjalne, które należy uzupełnić dane z katalogu zagrożeń zawartego w załączniku 5 do Instrukcji wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000. Każde z ze wskazanych zagrożeń, szczególnie te o dużym stopniu uogólnienia należy uzasadnić odnosząc się do warunków występujących w terenie. W oparciu o zidentyfikowane zagrożenia należy dokonać weryfikacji danych wskazanych w planie ochrony.
6. Opracowanie o którym mowa w pkt. 3) wymaganych warunków realizacji zamówienia, winno obejmować część tekstową (w tym zestawienia tabelaryczne) oraz graficzną (w tym załączniki mapowe, dokumentację fotograficzną w formacie JPG lub PDF oraz cyfrowe warstwy wektorowe wykorzystywane w systemach informacji przestrzennej GIS).
7. Cyfrowe warstwy wektorowe mają spełniać następujące wymagania:
  - układ współrzędnych PL-1992 (EPSG: 2180), o którym mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 15 października 2012r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz.U. 2012, poz. 1247);
  - format pliku, w którym Wykonawca przekaże Zleceniodawcy dane to obligatoryjnie format ESRI shapefile (\*.shp);
  - poligonowa warstwa stanowisk gatunku w obszarze chronionym, w tabeli atrybutów musi zawierać: kod monitorowanego przedmiotu zamówienia, nr stanowiska identyfikujący

- go w części tekstowej, powierzchnię (ha), liczebność gatunku oraz liczbę zasiedlonych drzew;
- poligonowa warstwa stanowisk monitoringowych gatunków w obszarze chronionym, w tabeli atrybutów musi zawierać: kod monitorowanego przedmiotu ochrony, nr stanowiska identyfikujący go w części tekstowej, ocenę ogólną w obszarze i na stanowisku wg metodyki monitoringu PM GIOŚ (FV, U1, U2), ocenę parametrów: powierzchnia stanowiska (ha), stan populacji, stan siedliska oraz perspektywa ochrony wg metodyki monitoringu GIOŚ (FV, U1, U2),
  - punktowa warstwa zasiedlonych drzew przez gatunki będące przedmiotem zamówienia w obszarze chronionym, w tabeli atrybutów musi zawierać: kod monitorowanego przedmiotu zamówienia, nr stanowiska identyfikujący go w części tekstowej, opis zasiedlonego drzewa (gatunek, obwód, stopień porażenia drzewa w przypadku kozioroga dębosza);
  - wymagana jest warstwa punktów monitoringowych i transektów na których prowadzony był monitoring oraz wg których prace o tożsamym charakterze mają być prowadzone w przyszłości;
  - wymagana jest poligonowa warstwa z proponowanymi działaniami ochronnymi (opis działania i częstotliwość w tabeli atrybutów) jeśli w wyniku weryfikacji działań ochronnych wynikających z planu zadań ochronnych, Wykonawca stwierdził konieczność ich zmiany;
8. Efektem końcowym zamówienia powinno być sporządzenie ekspertyzy przyrodniczej w 2 egz., w wersji papierowej, jak i na nośniku cyfrowym. Opracowanie to winno zawierać:
- a) opis terenu objętego badaniami (opis terenu objętego badaniami nie jest tożsamy z opisem obszaru Natura 2000 np.: ujętym w SDF czy planie ochrony);
  - b) skład zespołu badawczego;
  - c) szczegółowe założenia metodyczne z uwzględnieniem informacji w zakresie możliwych do zastosowania wskaźników metodyki monitoringu PM GIOŚ oraz wyboru stanowisk monitoringowych,
  - d) zakres, sposób, warunki atmosferyczne i terminy wykonania badań terenowych;
  - e) wyniki prac, w tym zestawienia tabelaryczne przedstawiające w szczególności:
    - karty obserwacji na stanowisku gatunków,
    - oceny wszystkich parametrów i wskaźników stanu zachowania gatunków na stanowisku monitoringowym,
    - powierzchnię stanowiska w hektarach z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku;
    - weryfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla przedmiotów zamówienia;
    - identyfikację celów działań ochronnych,
    - weryfikację i ewentualnie propozycję uzasadnionych przyrodniczo i ekonomicznie działań ochronnych wraz z uzasadnieniem;
  - f) podsumowanie zawierające:
    - analizę wyników badań na tle danych otrzymanych w ramach prac nad sporządzeniem planu ochrony,
    - ocenę znaczenia przedmiotów zamówienia dla obszaru chronionego, a tym samym ewentualne wskazania (wraz z uzasadnieniem) do konieczności wprowadzenia zmian w SDF badanego obszaru,
  - g) cyfrowe warstwy wektorowe wykorzystywane w systemach informacji przestrzennej (GIS), obrazujące wyniki prac,
  - h) mapy topograficzne w skali 1:25 000 (arkusze formatu A4 lub złożone formatu A3), w wersji papierowej oraz na nośniku cyfrowym, wraz z legendą i naniesionymi:
    - stanowiskami gatunków, zaznaczonymi w formie poligonu,
    - stanowiskami monitoringowymi gatunków, zaznaczonymi w formie poligonu,
    - lokalizacją zasiedlonych drzew, zaznaczonych w formie punktowej,
    - wyznaczonymi stanowiskami i transektami do prowadzenia dalszych badań monitoringowych,

9. Do oznaczenia lokalizacji stanowiska gatunków na mapach należy zastosować kody zgodne z przyjętą symboliką gatunków, ujętą m.in. w Instrukcji wypełniania Standardowych Formularzy Danych z 2012 r.
10. Należy wykonać dokumentację fotograficzną prezentującą stanowiska gatunku wraz z podaniem jego dokładnej lokalizacji i daty wykonania (minimum dwie fotografie na każde stanowisko). Zamawiający dopuszcza przedstawienie dokumentacji fotograficznej wyłącznie na elektronicznym nośniku danych (CD/DVD).

#### **Dane na nośniku CD/DVD.**

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w wersji elektronicznej dwa nośniki CD/DVD zawierające m.in.:

- a) Ekspertyzę przyrodniczą w formacie „pdf” i „doc”.
- b) Zestawienia tabelaryczne użyte w ekspertyzie.
- c) Karty obserwacji gatunków na stanowisku.
- d) Mapy tematyczne w formacie jpg.
- e) Cyfrowe warstwy wektorowe.
- f) Dokumentację fotograficzną.

#### **Pierwszy odbiór pracy.**

Zamawiający wymaga aby Wykonawca przy pierwszym odbiorze prac przekazał jedynie wydrukowany i zbindowany jeden egzemplarz ekspertyzy przyrodniczej oraz dane wymienione w pkt „Dane na nośniku CD/DVD” zapisane na elektronicznym nośniku danych (CD/DVD).

#### **Przyjęte kryteria oceny ofert:**

Kryterium oceny ofert jest najniższa cena – waga 100%.

#### **Warunki udziału w postępowaniu:**

Wykonawca musi wykazać się doświadczeniem z zakresu wykonania zamówienia publicznego obejmującego przygotowywanie dokumentu przyrodniczego, tj. Wykonawca musi wykazać, iż wykonał przynajmniej jeden dokument przyrodniczy polegający na monitoringu stanu zachowania, inwentaryzacji, badaniach, planowaniu ochrony itp. gatunku rośliny lub siedliska przyrodniczych o których mowa w art. 5 pkt 1a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614, z późn. zm.). Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca załączy przynajmniej jeden dokument potwierdzający posiadanie wymaganego doświadczenia (w postaci listu referencyjnego lub protokołu odbioru bez zastrzeżeń). W przypadku gdy Wykonawca świadczył już Zamawiającemu usługi rodzaju nie ma obowiązku przedkładania ww. dowodów.

#### **Termin i sposób składania ofert:**

Termin składania ofert upływa w dniu 2.5 kwietnia 2019 r. o godzinie 16:00.

Oferty z podaniem ceny netto i brutto, można przesłać na adres poczty elektronicznej: [bozena.bednarczyk.warszawa@rdos.gov.pl](mailto:bozena.bednarczyk.warszawa@rdos.gov.pl) lub złożyć w Kancelarii Urzędu.

#### **Osoba upoważniona do kontaktów z oferentami:**

Główny specjalista Bożena Bednarczyk tel. 22 556 56 70

#### **Warunki postępowania:**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków postępowania oraz odwołania niniejszego postępowania bez podania przyczyny.

Zamawiający informuje, że z uwagi na finansowanie zamówienia ze środków publicznych wszelkie informacje przekazane przez Wykonawców są jawne. Nie ujawnia się jedynie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał dlaczego zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę prawnie chronioną.

### **Klauzula informacyjna:**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, zwanego dalej „RODO”) informuję, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie. Z Administratorem można kontaktować się za pomocą poczty tradycyjnej na adres ul. H. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa, za pośrednictwem faxu pod numerem (22) 556-56 02, lub za pośrednictwem poczty elektronicznej: [warszawa@rdos.gov.pl](mailto:warszawa@rdos.gov.pl)
- 2) Kontakt z inspektorem ochrony danych w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie następuje za pomocą adresu e-mail: [abi.warszawa@rdos.gov.pl](mailto:abi.warszawa@rdos.gov.pl)
- 3) Pani/Pana dane osobowe są przetwarzane w celu realizacji obowiązków wynikających z przepisów prawa, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO, tj. w oparciu o niezbędność do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze.
- 4) Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępniane przez Regionalną Dyrekcję Ochrony Środowiska w Warszawie innym odbiorcom:
  - na podstawie przepisów prawa powszechnie obowiązującego,
  - z uwagi na obowiązek prawny ciążący na Administratorze,
  - o ile przetwarzanie jest niezbędne do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym,
  - w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej Administratorowi;
- 5) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej.
- 6) Podane przez Panią/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres przez okres niezbędny do realizacji celu przetwarzania, w tym również obowiązku archiwizacyjnego wynikającego z przepisów prawa lub przez okres niezbędny do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.
- 7) Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu;
- 8) Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem prawnym. Jest Pani/Pan zobowiązana do ich podania, a konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości procedowania w sprawie;
- 10) Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu. Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany w tym również w formie profilowania.

Z up. Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Warszawie  
*Archiwizacja*  
p.o. 2-ty Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Warszawie-  
Regionalnego Konserwatora Przyrody

