



WPN-IV.6012.15.2015.KB

Rozeznanie cenowe rynku

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Łodzi w ramach rozeznania cenowego rynku oraz w celu oszacowania wartości zamówienia, zaprasza do przesłania wstępnej kalkulacji ceny oferowanej na wykonanie usługi w ramach zadania pn. „**Uzupełnienie stanu wiedzy o występowaniu nietoperzy w obszarach Natura 2000 na terenie województwa łódzkiego**”.

Przedmiot zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje uzupełnienie stanu wiedzy o gatunkach nietoperzy będących przedmiotami ochrony poszczególnych obszarów Natura 2000 w województwie łódzkim z podziałem na części, które stanowią obszary Natura 2000, tj.:

1. **Lasy Spalskie PLH100003** – 1308 mopek *Barbastella barbastellus*, 1324 nocek duży *Myotis myotis*, 1323 nocek Bechsteina *Myotis bechsteinii* (okres rozrodczy).
Planowane zadanie wynika z zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 14 lutego 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lasy Spalskie PLH100003 (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 740), zarządzenia nr 44/2013 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 28 listopada 2013 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Gać Spalska” (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 5121) oraz zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 15 stycznia 2015 r. zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Gać Spalska”.
2. **Dolina Czarnej PLH260015** – 1308 mopek *Barbastella barbastellus*, 1324 nocek duży *Myotis myotis* (okres rozrodczy oraz schronienia zimowe).
Planowane zadanie wynika z zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Czarnej PLH260015 (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 2136) oraz zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 31 grudnia 2014 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Czarnej PLH260015 (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2015 poz. 111).
3. **Ostoja Przedborska PLH260004** – 1323 nocek Bechsteina *Myotis bechsteinii* (okres rozrodczy oraz schronienia zimowe).

Planowane zadanie wynika z zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Przedborska PLH260004 oraz zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 31 grudnia 2014 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Przedborska PLH260004 (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2015 poz. 112).

4. **Załęczański Łuk Warty PLH100007** – 1324 nocek duży *Myotis myotis* (okres rozrodczy oraz schronienia zimowe).

Planowane zadanie wynika z zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu z dnia 8 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Załęczański Łuk Warty (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 1685), zarządzenia nr 21/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 31 marca 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody "Węże" (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego Nr 102, poz. 862) oraz zarządzenia nr 20/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 31 marca 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Dąbrowa w Nizankowicach” (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego Nr 102, poz. 862).

5. **Pradolina Bzury-Neru PLH100006** – 1318 nocek łydkowłosy *Myotis dasycneme* (okres rozrodczy oraz schronienia zimowe).

Planowane zadanie wynika z zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 18 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pradolina Bzury-Neru PLH100006 (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 1421).

Szczegóły zamówienia, które dotyczą każdego ww. obszaru Natura 2000 i jednocześnie każdej części zamówienia:

1. Uzupełnienie stanu wiedzy dotyczące występowania nietoperzy będących przedmiotami ochrony dla obszaru Natura 2000:
 - a) określenie rozmieszczenia gatunków w obszarze Natura 2000,
 - b) ocenę stanu ochrony gatunków w obszarze Natura 2000,
 - c) identyfikację zagrożeń przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 z podziałem na istniejące i potencjalne oraz wewnętrzne i zewnętrzne,
 - d) określenie (w miarę potrzeby) celów działań ochronnych i działań ochronnych niezbędnych do poprawy stanu ochrony przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000.
2. Opracowanie koncepcji ochrony nietoperzy dla obszaru Natura 2000 ze szczególnym uwzględnieniem:
 - a) ochrony czynnej wykrytych schronień na terenach leśnych,
 - b) ochrony czynnej wykrytych schronień na terenach nieleśnych,
 - c) ochrony czynnej siedlisk (miejsca żerowania) wokół wykrytych kolonii rozrodczych na terenach leśnych,

- d) ochrony czynnej siedlisk (miejsca żerowania) wokół wykrytych kolonii rozrodczych na terenach nieleśnych,
 - e) ochrony potencjalnych stanowisk na terenach leśnych,
 - f) ochrony zadrzewień poza obszarem Natura 2000, których zachowanie ma znaczenie dla utrzymania we właściwym stanie populacji będących przedmiotem ochrony.
3. Monitoring stanu ochrony oraz monitoring realizacji działań ochronnych na terenie obszaru Natura 2000.

Termin wykonania zamówienia

Przedmiot zamówienia należy sporządzić do: **30 listopada 2018 r.**

Podstawa sporządzenia zamówienia

1. Inwentaryzację (uzupełnienie wiedzy) oraz monitoring stanu ochrony należy sporządzić zgodnie z metodyką opracowaną przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska (GIOŚ) w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska (PMS), dostępną pod adresem internetowym <http://siedliska.gios.gov.pl/>.
2. Ocenę stanu ochrony należy dokonać zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. nr 43, poz. 186, z późn. zm.). Parametr „szanse zachowania” należy ocenić biorąc w szczególności pod uwagę wyniki raportów o stanie zachowania przedmiotów ochrony na poziomie kraju, przekazane Komisji Europejskiej, które są dostępne na stronie internetowej Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (GIOŚ) pod adresem <http://siedliska.gios.gov.pl/> oraz istniejące trendy i zjawiska (np. trendy zmian zagospodarowania przestrzennego). W przypadku braku kompletnej wiedzy, jako ocenę należy przyjąć, jeżeli to możliwe, „najlepsze możliwe oszacowanie najbardziej prawdopodobnej wartości skali”.
3. Identyfikując zagrożenia należy wziąć pod uwagę zagrożenia istniejące i potencjalne dla zachowania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony (FV) przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 oraz zagrożenia wewnętrzne, jak i zewnętrzne – mające źródło poza obszarem.
4. Podczas określania celów działań ochronnych należy kierować się:
 - a) koniecznością likwidacji lub ograniczenia zidentyfikowanych zagrożeń,
 - b) koniecznością utrzymania właściwego stanu ochrony (FV), jeżeli ten stan został oceniony jako właściwy,
 - c) koniecznością osiągnięcia właściwego stanu ochrony (FV), jeżeli został oceniony jako niezadawalający (U1) lub zły (U2),
 - d) możliwością ich osiągnięcia w okresie działania planu zadań ochronnych, tj. 10 lat,
 - e) istniejącymi i potencjalnymi uwarunkowaniami (w tym społecznymi i gospodarczymi) oraz ograniczeniami (w tym: technicznymi, finansowymi, organizacyjnymi wynikającymi z braku wiedzy),
 - f) możliwością ich monitorowania i weryfikacji.
5. Podczas określania działań ochronnych Wykonawca określi działania ochronne ze wskazaniem obszarów ich wdrażania w tym dotyczące w szczególności:
 - a) ochrony czynnej przedmiotów ochrony,

- b) monitoringu realizacji celów działań ochronnych oraz monitoringu stanu ochrony przedmiotów ochrony.
6. Podczas opracowania koncepcji ochrony nietoperzy dla obszaru Natura 2000 należy zwrócić szczególną uwagę na:
- a) ochronę czynną wykrytych kolonii rozrodczych na terenach leśnych (np. dziuplaste drzewa) oraz na terenach nieleśnych (np. budynki),
 - b) ochronę siedlisk (miejsc żerowania) wykorzystywanych przez poszczególne gatunki,
 - c) ochronę zadrzewień (również poza obszarami Natura 2000), których zachowanie ma znaczenie dla utrzymania populacji gatunków nietoperzy będących przedmiotem ochrony,
 - d) możliwości odtworzenia ciągów migracyjnych pomiędzy stwierdzonymi koloniami rozrodczymi a potencjalnymi żerowiskami poprzez tworzenie zadrzewień.

Przedmiot zamówienia obejmuje

1. Opracowanie tekstowe zawierające:
 - a) opis rozmieszczenia przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 wraz z mapą w skali 1:10 000,
 - b) charakterystykę zagrożeń składającą się z nazwy i kodu zagrożeń (zgodnie z załącznikiem nr 5 do *Instrukcji wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000. Wersja 2012.1* dostępnej pod adresem: <http://natura2000.gdos.gov.pl/strona/nowy-element-3>) oraz ich opisu,
 - c) karty obserwacji przedmiotów ochrony,
 - d) dokumentację fotograficzną – nie mniej niż 2 fotografie dla danego obszaru Natura 2000 ze stwierdzonych stanowisk występowania gatunku,
 - e) ocenę stanu ochrony przedmiotu ochrony w obszarach dla poszczególnych obszarów Natura 2000,
 - f) propozycję działań ochronnych z podaniem obszaru wdrażania, terminu/częstotliwości, uwarunkowań technicznych, szacunkowych kosztów oraz podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie.
2. Opracowanie w wersji elektronicznej obejmujące:
 - a) cyfrowe warstwy informacyjne w formacie ESRI shapefile w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 dokumentujące rozmieszczenie gatunków w obszarze Natura 2000 sporządzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w opracowaniu: Łochyński M., Guzik M. 2009. Standard danych GIS w ochronie przyrody. Poznań - Zakopane – Kraków oraz jego adaptacją na potrzeby projektu POIS.05.03.00-00-186/09 zawartą w Podręczniku PIK,
 - b) elektroniczną wersję opracowania tekstowego (DOC lub DOCX i PDF).

Forma przedmiotu zamówienia

1. Dwa wydruki dokumentu tekstowego oprawione w sposób uniemożliwiający wydostawanie się kartek np. poprzez bindowanie.
2. Dwie kopie wersji elektronicznej zapisane na nośniku cyfrowym, np. płycie CD-R lub DVD-R:
 - a) dokument tekstowy w formacie DOC lub DOCX i PDF,

- b) fotografie w formacie JPG; rozdzielczość nie mniejsza niż 300 dpi,
 - c) cyfrowe warstwy informacyjne w formacie SHP.
3. Wszelkie dane, dla których Zamawiający wymaga przedstawienia w formie cyfrowych warstw informacyjnych muszą być zgodne z:
- a) Wytycznymi zawartymi w opracowaniu: Łochyński M., Guzik M. 2009. Standard danych GIS w ochronie przyrody. Poznań – Zakopane – Kraków,
 - b) Podręcznikiem do obsługi Platformy Informacyjno-Komunikacyjnej, zawierającym adaptację SDGIS na potrzeby projektu nr POIS.05.03.00-00-186/09,
 - c) każda warstwa z cyfrowych warstw informacyjnych (punkt, linia, poligon) musi posiadać tzw. Metadane, zgodne z dyrektywą INSPIRE <http://www.inspire-geoportal.eu/InspireEditor/>,
 - d) rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r., poz. 1247) - układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

W ramach przedstawionej kalkulacji ceny prosimy o podanie, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, z podziałem na poszczególne części zamówienia tj. obszary Natura 2000:

- cenę netto – wartościowo i słownie;
- stawka podatku VAT;
- cenę brutto – wartościowo i słownie.

Zamawiający informuje, że przedmiotowe rozeznanie rynku nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 KC ani nie jest ogłoszeniem o zamówieniu w rozumieniu ustawy z 29 stycznia 2014 r. prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.). Ma ono na celu wyłącznie rozeznanie cenowe rynku firm działających w branży oraz uzyskanie wiedzy na temat kosztów związanych z planowanym zamówieniem publicznym.


Zamawiający prosi o przekazanie informacji w formie pisemnej (pismo podpisane przez osobę upoważnioną) w terminie **do dnia 5 lutego 2015 r.** drogą elektroniczną: sekretariat.lodz@rdos.gov.pl lub katarzyna.wieteska.lodz@rdos.gov.pl; tomasz.dzierzanowski@rdos.gov.pl lub faxem nr: 42 665 03 71 lub osobiście w siedzibie Zamawiającego: **Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Łodzi, ul. Traugutta 25, 95-113 Łódź.**

Szczegółowych informacji udzielają:

Katarzyna Wieteska, tel. 42 665 09 74; e-mail: katarzyna.wieteska.lodz@rdos.gov.pl,

Tomasz Dzierzanowski, Tel. 44 710 05 67; e-mail: tomasz.dzierzanowski.lodz@rdos.gov.pl.

Z-ca Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Łodzi


Andrzej Wiercioch
Regionalny Konserwator Przyrody