

**REGIONALNA DYREKCJA
OCHRONY ŚRODOWISKA
w BIAŁYMSTOKU
ul. Dojlidy Fabryczne 23
15-554 Białystok**

Białystok, dn. 24 listopada 2023 r.

WPN. 082.6.2.2023.MM

**Badanie rynku na potrzeby ustalenia szacunkowej wartości zamówienia
planowanego do realizacji w 2024**

I. ZAMAWIAJĄCY:

Regionalna Dykcja Ochrony Środowiska w Białymstoku

ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15-554 Białystok

tel.: 85 7406981, fax: 85 7406982

email: biuro@bialystok.rdos.gov.pl

II. SKRÓCONY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie projektów planów ochrony dla 2 rezerwatów przyrody: Jelonka i Glinki.

Nazwa rezerwatu przyrody	Pow. /ha/	Cel powołania rezerwatu
Jelonka	227,0	zachowanie szczególnego krajobrazu i środowiska oraz zabezpieczenie przebiegu sukcesji wtórnej (powrót lasu) na porzuconych jałowych gruntach porolnych.
Glinki	1,79	zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych jedyne go na terenie Puszczy Augustowskiej stanowiska pióropusznika strusiego (<i>Matteucia struthiopteris</i>).

3. Realizacja zadania będącego przedmiotem zamówienia wynika z zapisów art. 19 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336, z późn. zm.), który nakłada na Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska konieczność wykonania planów ochrony dla rezerwatów przyrody

4. Zadanie będące przedmiotem zamówienia jest realizowane w ramach projektu pn. „Opracowanie projektów planów ochrony dla 2 rezerwatów przyrody: Jelonka i Glinki”, finansowanego przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (nr umowy 1340/2023/Wn-10/OP-IN/D zawartej w dniu 10.07.2023 r.)



5. Zakres prac koniecznych do realizacji projektów Planów należy wykonać zgodnie z:
- a) art. 20 ust 1-3, 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.)
 - b) rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. 2005 r. Nr 94, poz. 794)
 - c) art. 39 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094, z późn. zm.)
 - d) innymi aktualnymi na dzień odbioru zamówienia aktami prawnymi dotyczącymi przedmiotu zamówienia.
6. W przypadku zmiany ww. aktów prawnych w trakcie realizacji umowy Wykonawca uwzględni te zmiany w wersji ostatecznej projektu Planu.
7. W celu opracowania projektów planów ochrony dla 2 rezerwatów przyrody Zamawiający wymaga, aby Wykonawca posiadał specjalistyczną wiedzę, umiejętności oraz uprawnienia zapewniające rzetelne przeprowadzenie zadania.
8. Wszelka korespondencja, w tym maile, dokumenty robocze oraz dokumenty końcowe powstałe w trakcie realizacji zamówienia są oznakowane logotypami Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Białymstoku oraz opatrzone informacją dotyczącą Dofinansowania Zadania przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.
9. Rezerwat przyrody Glinki położony jest w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Augustowska PLH200005, dla którego ustanowiono plan zadań ochronnych. Natomiast rezerwat przyrody Jelonka położony jest w granicach obszaru Natura 2000 Jelonka PLH200019, dla którego nie ustanowiono planu zadań ochronnych. W związku z tym, plan ochrony dla rezerwatu przyrody Jelonka winien być zrealizowany z zakresem Natura 2000, o którym mowa w art. 28 ustawy o ochronie przyrody.
10. Projekt Planu ochrony winien składać się z:
- 10.1. Dokumentacji projektu Planu, w zakres której wchodzi:
 - 10.1.1. Określenie podstawy prawnej sporządzenia planu ochrony;
 - 10.1.2. Określenie typu i podtypu rezerwatu zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody (Dz. U. Nr 60, poz. 533);
 - 10.1.3. Ogólny opis rezerwatu;
 - 10.1.4. Wskazanie celu ochrony przyrody oraz przyrodniczych i społecznych uwarunkowań ich realizacji;
 - 10.1.5. Opracowanie bilansu powierzchniowego rezerwatu sporządzonego w oparciu o: wypisy z ewidencji gruntów, a na terenach leśnych również na podstawie opisów taksacyjnych i map leśnych. Proponuje się sporządzanie bilansu w oparciu o mapy leśne w skali 1:5000;
 - 10.1.6. Inwentaryzacja i zasady ochrony flory;

- a) Wykaz gatunków, w tym prawnie chronionych oraz będących przedmiotami ochrony obszarów Natura 2000;
 - b) Określenie zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych i sposobów eliminacji lub ograniczenia tych zagrożeń;
 - c) Określenie lokalnych zasobów populacji najcenniejszych składników flory;
- 10.1.7 Inwentaryzacja i zasady ochrony fauny:
- a) Wykaz gatunków, w tym prawnie chronionych oraz będących przedmiotami ochrony obszarów Natura 2000;
 - b) Przegląd i charakterystyka awifauny (liczebność, status lęgowy);
 - d) Analiza zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych i sposobów eliminacji lub ograniczenia tych zagrożeń;
- 10.1.8 Inwentaryzacja i zasady ochrony siedlisk przyrodniczych i drzewostanów, w tym:
- a) Sporządzenie listy zespołów i zbiorowisk roślinnych występujących w rezerwacie na podstawie aktualnych zdjęć fitosocjologicznych;
 - b) Sporządzenie listy zespołów i zbiorowisk roślinnych będących przedmiotami ochrony odpowiednich obszarów Natura 2000;
 - c) Opracowanie charakterystyki wyróżnionych zespołów i stanowisk w aspekcie rozmieszczenia, warunków występowania i składu gatunkowego;
 - d) Określenie i ocena zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych ekosystemów leśnych i nieleśnych oraz sposobów eliminacji lub ograniczenia tych zagrożeń.
- 10.1.9 Sformułowanie wytycznych i ustaleń do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planów zagospodarowania przestrzennego województw dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych;
- 10.1.10 Wskazanie obszarów udostępnianych dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, amatorskiego połowu ryb i dla innych form gospodarowania oraz określenie sposobów korzystania z tych obszarów.
- 10.1.11 Wskazanie obszarów ochrony ścisłej, czynnej i krajobrazowej;
- 10.1.12 Określenie działań ochronnych. W punkcie tym należy dokładnie określić:
- a) Rodzaj działań ze wskazaniem ich celu i podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie;
 - b) Lokalizację (wydzielenie leśne, lub inny sposób umożliwiający jednoznaczne i dokładne określenie proponowanych zabiegów), również w trakcie prac terenowych;
 - c) Zakres – przy zabiegach powierzchniowych (np. usuwanie nalotów drzew, usuwanie drzew itp.) należy podać dokładną powierzchnię na której będą wykonywane zabiegi oraz np. usuwaną masę;
 - d) Działania ochronne należy umiejscowić w przedziałach czasowych (rok obowiązywania planu, pora roku w której zabieg należy wykonać). Należy wskazać sposoby i metody możliwe do wykonania. Nie należy używać określeń typu:

- „podejmowanie działań przeciwdziałających temu zagrożeniu”, działania zostaną określone po wykonaniu badań i analiz”;
- 10.1.13 Należy przeprowadzić, opracować i zamieścić w planie ochrony ocenę skutków realizacji planu ochrony oraz oszacować koszty realizacji ww. planu;
- 10.1.14 Należy sporządzić dokumentację fotograficzną (min. 10 zdjęć głównych przedmiotów ochrony);
- 10.1.15 W planie należy zamieścić następujące mapy:
- Mapa rozmieszczenia gatunków i siedlisk (w tym przedmiotów ochrony odpowiednich obszarów Natura 2000)- skala 1:5000;
 - Mapa obszarów objętych ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową- skala 1:5000;
 - Mapa działań ochronnych – skala 1:5000.
- 11 Projekt zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku w sprawie planu ochrony dla rezerwatu przyrody – zgodnie z art. 20 ust. 3, art. 28 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. oraz zgodnie z Wytycznymi Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w zakresie redagowania zarządzeń regionalnego dyrektora ochrony środowiska dotyczących rezerwatów przyrody a dane przestrzenne ze „Standardem wektorowych danych przestrzennych Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska str. 14 na potrzeby gromadzenia informacji o rozmieszczeniu chronionych gatunków, ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych” – dostępnymi na stronie internetowej GDOŚ pod adresem: <https://www.gov.pl/web/gdos/wytyczne-i-poradniki2>.
12. Wymagania techniczne dotyczące opracowania danych GIS.
- Opracowane przez wykonawcę dane dotyczące informacji przestrzennej powinny zostać przekazane jako pliki Shapefile w odwzorowaniu PUWG 1992 (Państwowy Układ Współrzędnych Geodezyjnych). Tabele z danymi opisowymi należy przedstawić w formacie xls, z koniecznością wskazania pola łączącego z warstwami tematycznymi GIS.
 - Dla wszystkich opracowanych zbiorów informacji przestrzennej należy stworzyć opisy struktur ich tabeli atrybutów. Opis taki należy sporządzić w formacie .xls w ten sposób, że w pierwszej zakładce arkusza kalkulacyjnego będzie znajdował się wykaz wszystkich wykonanych zbiorów danych, a w kolejnych zakładkach szczegółowy opis dla każdego zbioru oddzielnie. W opisie zbioru należy wyszczególnić użyte nazwy pól, ich rozwinięcie oraz określenie typów wartości atrybutów i ich własności. Jeżeli wartości atrybutów zostały opisane parametrycznie, należy także zamieścić słowniki dla użytych wartości kodowanych.
13. Zamawiający wymaga sporządzenia zdjęć fotograficznych dokumentujących badania terenowe wykonywane na potrzeby niniejszego zamówienia.
14. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu projekt dokumentacji planu i projekt zarządzenia w terminie **do dnia 1 listopada 2024 r.**
15. Zamawiający wymaga dostarczenia przedmiotu zamówienia w postaci:
- wersja elektroniczna całej dokumentacji zapisana na nośniku cyfrowym (płyty CD/DVD - w ilości 2 sztuki), z następującymi zastrzeżeniami:

- fotografie należy zapisać w formacie plików JPG, z rozdzielczością zapewniającą dobrą czytelność,
- płyty CD/DVD powinny być odpowiednio opisane (z uwzględnieniem informacji - nazwa przedmiotu zamówienia oraz z data przekazania Zamawiającemu).

2) dokumentacja w formie wydruku:

- dokumentacja projektu Planu - w ilości 2 egzemplarze, oprawiona w sposób uniemożliwiający wydostawanie się kartek,
- mapy stanowiące załączniki graficzne do projektów Planu – w ilości po 2 egzemplarze każdej mapy tematycznej, w formacie nie mniejszym niż A1,

Wykonawca po uzyskaniu uwag Zamawiającego do przedstawionych dokumentów uwzględni je i przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

III. TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA WYCEN:

1. Szacunkowe wyceny wykonania przedmiotu zamówienia należy składać w terminie **do 7 grudnia 2023 r.**
2. Szacunkowe wyceny wykonania przedmiotu zamówienia należy składać w formie wypełnionego formularza szacowania, który stanowi załącznik nr 1 do niniejszego badania rynku.
3. Wypełniony formularz szacowania należy przesać pisemnie na adres siedziby Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Białymstoku (ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15-554 Białystok) lub na adresy poczty elektronicznej: biuro@bialystok.rdos.gov.pl lub monika.matyszewska@bialystok.rdos.gov.pl

IV. WSKAZANIE OSÓB UPOWAŻNIONYCH DO KONTAKTU ZE STRONY ZAMAWIAJĄCEGO:

Monika Matyszewska, tel. 85 740 69 81 wew. 34,

e-mail: monika.matyszewska@bialystok.rdos.gov.pl

Jednocześnie oświadczamy, iż niniejsza informacja nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Informacja ta ma na celu wyłącznie ustalenie wartości szacunkowej rynku.

**Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska w Białymstoku**

Beata Bezubik
/podpisano elektronicznie/