

UMOWA

o udzieleniu zamówienia publicznego na podstawie art. 39 – 46 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) prowadzonego ramach realizacji projektu nr POIS.05.03.00-00-186/09 pn.: „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007 – 2013 działanie 5.3 priorytet V, zawarta w dniu roku w Gorzowie Wlkp. pomiędzy:

Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim
ul. Jagiellończyka 8, 66-400 Gorzów Wlkp. NIP: 599-307-14-84, REGON: 080296700,
zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym”, w imieniu, którego działają:

- 1. Jan Rydzanicz – Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim,**
- 2. Maria Kuśnierz – Główny Księgowy,**

a:

.....
(nazwa, adres)

NIP:, REGON:,

zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”, w imieniu, którego działają:

.....

§ 1

1. Strony oświadczają, że nie są im znane żadne okoliczności mogące czynić niniejszą umowę nieważną lub bezskuteczną.
2. Osoba działająca w imieniu Wykonawcy, ze jest należycie umocowana do zawarcia niniejszej umowy, oraz że do skuteczności niniejszej umowy nie jest wymagana zgoda żadnego innego organu wykonawcy.

§ 2

1. Przedmiotem umowy, zwanej dalej „dziełem”, jest wykonanie przez Wykonawcę ekspertyzy (należy wpisać właściwą część zamówienia).
2. Dzieło należy wykonać w zakresie i w sposób zgodny ze szczegółowym Opiszem Przedmiotu Zamówienia zawartym w załączniku do umowy oraz zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, o którym mowa wyżej.



3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać dzieło i przedstawić je do odbioru zamawiającemu do dnia

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do:

- 1) niezwłocznego przystąpienia do realizacji umowy;
- 2) przedłożenia Zamawiającemu dokumentacji i opracowań wytworzonych w ramach realizacji umowy w formie i terminach określonych w umowie;
- 3) niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o wszelkich trudnościach przy wykonywaniu umowy, w tym informowania o stanie realizacji umowy
- 4) ścisłego współpracowania z Zamawiającym w realizacji przedmiotu umowy, w tym do stosowania się do wytycznych i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego oraz udzielania Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień i uzasadnień dotyczących treści dzieła na każde żądanie Zamawiającego w terminie przez niego wskazanym;
- 5) wykonania przedmiotu umowy z należyta starannością.

2. Zamawiający zobowiązuje się do:

- 1) niezwłocznego udzielenia wszelkich informacji i przekazania materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy
- 2) wypłaty wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy w wysokości i na warunkach określonych w § 6.
3. Zamawiający ma prawo kontrolować postęp w wykonywaniu dzieła oraz jego jakość na każdym etapie realizacji, w tym poprzez żądanie pisemnych sprawozdań z wykonanych prac.
4. Osoba wyznaczoną przez Zamawiającego do bieżącego kontaktu z Wykonawcą jest Michał Bielewicz – planista regionalny, Starszy Specjalista w Wydziale Ochrony Przyrody i Obszarów Natura 2000 Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, tel. 95 7115-353, e-mail michal.bielewicz.gorzowwlpk@rdos.gov.pl
5. Do kontaktu z Zamawiającym i udzielania mu informacji oraz wyjaśnień Wykonawca wyznacza, tel., e-mail
6. Zamawiający dopuszcza formę porozumiewania się drogą elektroniczną.



§ 4

1. W przypadku, gdy Wykonawca składając ofertę w postępowaniu, polegał na doświadczeniu i wiedzy, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, zobowiązany jest do wykonania zamówienia z udziałem tych podmiotów (osób).
2. Wykonawca ma prawo do zmiany podmiotów (osób), o których mowa w ust. 1, pod warunkiem, że udowodni (przedkładając Zamawiającemu odpowiednie dokumenty, analogiczne do wymaganych w ogłoszeniu o zamówieniu), że podmioty (osoby) te posiadają doświadczenie nie mniejsze niż określone w warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Skuteczność zmiany wymaga zgody Zamawiającego.
3. Wykonawca za działania i zaniechania podwykonawców ponosi odpowiedzialność jak za swoje działania lub zaniechania.
4. Naruszenie warunku określonego w pkt 1 uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w terminie 14 dni od stwierdzenia okoliczności, o których mowa w ust. 2.

§ 5

1. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu do odbioru dzieło będące rezultatem wykonania umowy. Zamawiający dopuszcza przekazanie w formie elektronicznej z zastrzeżeniem, że przed podpisaniem końcowego protokołu odbioru dzieła, o którym mowa w ust. 7 złoży ostateczną wersję opracowania w formie papierowej.
2. Czynność odbioru dzieła Zamawiający zobowiązuje się wykonać w terminie 7 dni kalendarzowych, licząc od dnia przedstawienia dzieła przez Wykonawcę do odbioru.
3. Jeżeli podczas odbioru okaże się, że przedmiotu odbioru ma wady lub uchybienia, Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 zgodnie z zaleceniami i w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
4. Osobą upoważnioną do odbioru oraz do podpisania protokołu odbioru jest
 - 1) ze strony Zamawiającego
 - 2) ze strony Wykonawcy
5. Zamawiający dokona odbioru poprawionego dzieła w terminie 5 dni kalendarzowych od dnia jego przekazania przez Wykonawcę do odbioru.
6. W przypadku odbioru poprawionego dzieła, o którym mowa w ust. 3 Zamawiający sporządza: końcowy protokół odbioru stwierdzający, że wszelkie wady zostały usunięte i dzieło zostało wykonane zgodnie z umową lub końcowy protokół odbioru stwierdzający

niewykonanie dzieła zgodnie z umową wraz z adnotacją o naliczeniu kar umownych określonych w § 9.

7. Za datę odbioru końcowego uważa się datę podpisania przez strony końcowego protokołu odbioru stwierdzającego wykonanie Dzieła zgodnie z umową.
8. Protokół odbioru końcowego wymaga zatwierdzenia przez Regionalnego Konserwatora Przyrody.

§ 6

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Strony ustalają wynagrodzenie w wysokości **brutto** zł (słownie: złotych).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy ponoszone w związku z wykonaniem umowy.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi, w formie przelewu na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę, w terminie 21 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawianej faktury/rachunku.
4. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury/rachunku jest podpisanie przez strony końcowego protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
5. Fakturę/rachunek należy przesłać lub dostarczyć osobiście na adres: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., ul. Jagiellończyka 8; 66-400 Gorzów Wlkp.

§ 7

1. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) do opracowań, które powstały w wyniku wykonania umowy, w zakresie jakim stanowią utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. 2006, Nr 90, poz. 631 ze zmianami), przysługują mu nieograniczone prawa autorskie;
 - 2) opracowania nie zawierają niedozwolonych zapożyczeń z utworów osób trzecich oraz nie są obciążone prawami osób trzecich;
2. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust 1, z chwilą odbioru dzieła Wykonawca przenosi na Zamawiającego bezpłatnie autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów powstałych w wyniku realizacji umowy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworów lub ich części – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym technika drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, optycznego oraz technika cyfrową;



- 2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono utwory – wprowadzanie do obrotu, użyczenie oryginału albo egzemplarzy;
 - 3) w zakresie rozpowszechniania utworów w sposób inny niż określony w pkt. 2) – publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym;
 - 4) w zakresie zwielokrotniania poprzez druk, zapis na nośnikach elektronicznych i optycznych oraz w inny sposób, niezbędny dla wykonania zobowiązań wynikających z niniejszej umowy i udostępniania utworu w sieciach komputerowych;
 - 5) w zakresie wprowadzania treści do własnych baz danych bądź w postaci oryginalnej, bądź w postaci fragmentów, opracowań (abstraktów);
 - 6) w zakresie wprowadzania utworu w całości lub części do sieci komputerowej w sposób umożliwiający transmisję odbiorczą przez zainteresowanego użytkownika;
 - 7) w zakresie rozpowszechniania w sieci Internet.
3. Wraz z przejściem majątkowych praw autorskich, o których mowa w ust. 2, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1, Wykonawca przenosi na Zamawiającego uprawnienie do wykonania autorskich praw zależnych do utworu.
 4. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1, Wykonawca wyraża zgodę na dokonanie zmian i modyfikacji w przedłożonych utworach i w tym zakresie zobowiązuje się nie korzystać z przysługujących mu autorskich praw osobistych do tych utworów, w tym w szczególności z prawa do nadzoru nad korzystaniem z utworu oraz nienaruszalności jego treści i formy.
 5. W przypadku powstania jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Zamawiającego z tytułu praw autorskich do przekazanych Zamawiającemu utworów, Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia wszelkich ewentualnych roszczeń zgłoszonych przez uprawnione osoby trzecie.

§ 8

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy przez okres 12 miesięcy, licząc od dnia podpisania końcowego protokołu odbioru, o którym mowa w § 5 ust. 7 umowy.
2. W przypadku stwierdzenia w okresie rękojmi wad przedmiotu umowy, Zamawiający pisemnie powiadamia o tym fakcie Wykonawcę. Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia wad w terminie nieprzekraczającym 7 dni od dnia otrzymania informacji o wadzie bądź w terminie późniejszym, o ile Zamawiający wyraził na to zgodę.
3. W przypadku odmowy usunięcia wad ze strony Wykonawcy Zamawiający może usunąć wady we własnym zakresie lub zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi, w każdym



przypadku obciążając kosztami Wykonawcę, co nie uchybia roszczeniom Zamawiającego o naprawienie szkody powstałej na skutek pojawienia się wad.

§ 9

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w następujących przypadkach:
 - 1) za zwłokę w wykonania umowy – 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki licząc od upływu terminu, o którym mowa w § 2 ust. 3;
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad, wprowadzeniu zmian i uzupełnień, w przypadku o którym mowa w § 5 ust. 3 – 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki licząc od upływu terminu wyznaczonego;
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad przedmiotu umowy zgłoszonych przez Zamawiającego w ramach rękojmi – 0,05% wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia upływu terminu ustalonego zgodnie z § 8 ust. 2;
 - 4) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron lub rozwiązanie umowy z przyczyn choćby częściowo zawinionych przez Wykonawcę – w wysokości 15% wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1.
2. Zapłata kary umownej nastąpi na podstawie pisemnego wezwania w terminie 7 dni od daty jego otrzymania przez Wykonawcę.
3. Kary umowne mogą być także potrącane z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia.
4. Zapłaty kary umownej nie wyłącza możliwości dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary do pełnej wysokości poniesionej szkody na zasadach ogólnych.

§ 10

1. Zamawiający, poza przypadkiem określonym w art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, może odstąpić od umowy:
 - 1) gdy Wykonawca spóźnia się z rozpoczęciem lub wykonaniem dzieła tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał je ukończyć w terminie określonym w § 2 ust. 3 umowy;
 - 2) gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce z oddaniem dzieła tak dalece, że utraciło one dla Zamawiającego znaczenie;
 - 3) gdy Wykonawca Niezdowa usunąć wad i uchybień w dziele, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego zgodnie z § 5 ust. 3 umowy;
 - 4) w okolicznościach, o których mowa w § 4 ust. 4 umowy;



- 5) innego rażącego naruszenia przez Wykonawcę zapisów niniejszej umowy.
2. Jeżeli z powodu działania siły wyższej wykonanie Działu stanie się niemożliwe Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia umowy.
3. Odstąpienie Zamawiającego od umowy powinno nastąpić w terminie do 14 dni od daty powzięcia wiadomości o okolicznościach, o których mowa w ust. 1 poprzez pisemne oświadczenia złożone Wykonawcy wraz z uzasadnieniem.

§ 11

1. Opisane niżej zmiany umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności z zachowaniem warunków dopuszczalności zmian umowy określonych przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
2. Istotna zmiana postanowień umowy jest dopuszczalna gdy:
 - 1) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację, zakres lub termin wykonania przedmiotu umowy;
 - 2) zaistnieją okoliczności uniemożliwiające terminowe wykonanie umowy, tj. wystąpienie siły wyższej, przez co należy rozumieć wydarzenie nieprzewidywalne o charakterze przypadkowym lub naturalnym (żywiolowym), nie do uniknięcia, pozostające poza racjonalną kontrolą stron, następstwem którego strony nie mogły zapobiec, uniemożliwiające którejkolwiek ze stron realizację zobowiązań w ramach niniejszej umowy;
 - 3) wystąpią niekorzystne warunki atmosferyczne, przyrodnicze odbiegające znacząco od typowych, uniemożliwiających prowadzenie prac przez okres co najmniej 14 dni, uniemożliwiające prawidłowe zrealizowanie (jakościowe, terminowe) przedmiotu umowy, pomimo zastosowania wszelkich dostępnych środków technicznych przez Wykonawcę;
 - 4) działania osób trzecich uniemożliwiają wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy Wykonawcy;
 - 5) wystąpią okoliczności powodujące niemożność terminowej realizacji przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.
3. Zmiany w zakresie terminu wykonania z powodów określonych w ust. 2 będą dopuszczalne wyłącznie w takim zakresie, w jakim ukończenie przedmiotu umowy jest lub przewiduje się, że będzie, opóźnione na skutek tych działań.

§ 12

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.



2. Strony zgodnie oświadczają, iż dążyć będą do ugodowego rozwiązania wszystkich sporów mogących wyniknąć z umowy.
3. Spory, których nie można będzie zakończyć na drodze ugodowej, będą poddane pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden otrzymuje Wykonawca, a dwa Zamawiający.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



MINISTERSTWO
OCHRONY
ŚRODOWISKA
I KLIMATU



MINISTERSTWO
ROZWOJU
REGIONALNEGO

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu nr POIS.05.03.00-00-186/09 pn.: „*Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski*” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007 – 2013 działanie 5.3 priorytet V.

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: **„Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarach Natura 2000: Pojezierze Sławskie PLB300011, Puszcza Barlinecka PLB080001 oraz Dolina Pliszki PLH080011”**



Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi obejmującej wykonanie badań polegających na uzupełnieniu stanu wiedzy i uwarunkowanych ochrony:

Część 1: kani rudej (*Milvus milvus*), stanowiącej przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 Pojezierze Sławskie PLB300011.

Część 2: kani czarnej (*Milvus migrans*) i puchacza (*Bubo bubo*), stanowiących przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 Puszcza Barlinecka PLB080001;

Część 3: głowacza białopłetwego (*Cottus gobio*), stanowiącego przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 Dolina Pliszki PLH080011.

Część 1

Wykonanie badań polegających na uzupełnieniu stanu wiedzy i uwarunkowaniach ochrony kani rudej w obszarze Natura 2000 Pojezierze Sławskie PLB300011

1. Tereń objęty inwentaryzacją:

Obszar Natura 2000 Pojezierze Sławskie PLB300011 obejmujący teren o powierzchni 39 144.8 ha, w tym:

- a) 17 260.7 ha – położonych w województwie lubuskim na terenie gmin: Sława (11 381.2 ha), Wschowa (3 615.5 ha), Kolsko (493.4 ha) i Nowa Sól - gmina wiejska (1 770.6 ha),
- b) 21 884.1 ha – położonych w województwie wielkopolskim, na terenie gmin: Świąciechowa (228.9 ha), Wijewo (6 180.6 ha), Śmigiel (45.7 ha), Włoszakowice (6 882,4 ha) i Przemęt (8 546.5 ha).

2. Cel inwentaryzacji:

- a) Precyzyjna ocena liczebności populacji gatunku na obszarze o którym mowa w punkcie 1.
- b) Określenie rozmieszczenia przestrzennego (zajętych gniazd i/lub rewirów lęgowych) populacji gatunku, na obszarze o którym mowa w punkcie 1.

3. Metodyka inwentaryzacji:

Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia (tj. wykona prace terenowe oraz opracuje uzyskane wyniki inwentaryzacji) zgodnie z metodyką dedykowaną kani rudej w ramach publikacji:



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



- a) J. Lontkowski. 2009. Kania ruda *Milvus milvus*. W: Chylarecki P., Sikora A., Cenian Z. (red.) 2009. *Monitoring ptaków lęgowych*. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią; ss. 184-191. GIOŚ, Warszawa.
- b) z zastrzeżeniem, wykonania co najmniej 10 kontroli terenowych (tj. liczeń) włącznie z dokonaniem czynności przeszukania drzewostanów (w ustalonych podczas prowadzonych badań rewirach lęgowych kani rudej) w celu precyzyjnego określenia lokalizacji gniazd inwentaryzowanego gatunku. Ponadto, Wykonawca obowiązany jest, we własnym zakresie do uzyskania zezwolenia właścicieli lub zarządców nieruchomości na poruszanie się pojazdem lub pieszo na obszarze, o którym mowa w punkcie 1, a także na wstęp i przebywanie na obszarach objętych ochroną rezerwatową.

Wykonawca jest obowiązany w formie elektronicznej (e-mail) do przedstawienia Zamawiającemu projektu metodyki inwentaryzacji, minimum na 10 dni przed rozpoczęciem prac terenowych celem jego akceptacji przez Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie prawo wniesienia zmian i/lub uzupełnień do przedstawionego projektu metodyki, które zostaną obligatoryjnie uwzględnione przez Wykonawcę w ostatecznej jej wersji i w oparciu o którą wykonane zostaną prace terenowe będące częścią przedmiotu niniejszego zamówienia.

Zamawiający przekaze Wykonawcy na potrzeby realizacji niniejszego zamówienia, wyniki wykonanej w roku 2013 inwentaryzacji kani rudej na obszarze Natura 2000 Pojezierze Sławskie PLB300011, w części obszaru położonym w granicach województwa lubuskiego.

4. Forma odbioru przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem odbioru przez Zamawiającego jest - wykonanie przez Wykonawcę pisemnego i graficznego opracowania wyników inwentaryzacji (prac terenowych) zawierające obszerne i wnikliwe wypełnienie celów o których mowa w punkcie 2, w formacie WORD (2 egzemplarze) – w wydruku kolorowym, a także na płycie CD lub DVD w liczbie 4 kopii, zawierającej tekst opracowania (w formacie WORD) z wykonanej inwentaryzacji, niezbędną dokumentację kartograficzną oraz fotograficzną zapisaną w formacie JPEG lub PDF oraz bazę danych przestrzennych GIS.

Wyniki prac terenowych, a także wszelkie inne dane o charakterze przestrzennym, będące efektem prac inwentaryzacyjnych, Wykonawca przekaze Zamawiającemu w formie opracowanych wektorowych warstw systemów informacji przestrzennej (GIS) w formacie ESRI shapefile (*.shp), w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 według standardu danych GIS w ochronie przyrody.

5. Termin odbioru przedmiotu zamówienia: do **28 kwietnia 2015 r.**



INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Część 2

Wykonanie prac polegających na uzupełnieniu stanu wiedzy i uwarunkowaniach ochrony kani czarnej i puchacza w obszarze Natura 2000 Puszcza Barlinecka PLB080001

1. Tereń objęty inwentaryzacją:

Obszar Natura 2000 Puszcza Barlinecka PLB080001 obejmujący teren o powierzchni 26 505.7 ha, w tym:

- a) 16 491.1 ha – położonych w województwie lubuskim na terenie gmin: Kłodawa (10 419.8 ha), Santok (267.8 ha), Strzelce Krajeńskie (5 751.4 ha) i Zwierzyn (52.1 ha),
- b) 10 014.6 ha – położonych w województwie zachodniopomorskim, na terenie gmin: Barlinek (8 051.0 ha), Nowogródek Pomorski (561.4 ha) i Pełczyce (1 402.2 ha).

2. Cel inwentaryzacji:

- a) Precyzyjna ocena liczebności populacji obu gatunków na obszarze o którym mowa w punkcie 1.
- b) Określenie rozmieszczenia przestrzennego (zajętych gniazd i/lub rewirów lęgowych) populacji obu gatunków, na obszarze o którym mowa w punkcie 1.

3. Metodyka inwentaryzacji:

Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia (tj. wykona prace terenowe oraz opracuje uzyskane wyniki inwentaryzacji) opierając się na metodyce dedykowanej obu gatunkom w ramach publikacji:

- a) J. Lontkowski. 2009. Kania czarna *Milvus migrans*. W: Chylarecki P., Sikora A., Cenian Z. (red.) 2009. *Monitoring ptaków lęgowych*. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią; ss. 177-183. GIOŚ, Warszawa.
- b) R. Mikusek. 2009. Puchacz *Bubo bubo*. W: Chylarecki P., Sikora A., Cenian Z. (red.) 2009. *Monitoring ptaków lęgowych*. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią; ss. 444-450. GIOŚ, Warszawa.
- c) z zastrzeżeniem, wykonania co najmniej 15 kontroli terenowych (liczeń) włącznie z dokonaniem czynności szczegółowego przeszukania drzewostanów (w ustalonych podczas prowadzonych badań rewirach lęgowych kani czarnej i puchacza) w celu precyzyjnego określenia lokalizacji gniazd inwentaryzowanego gatunku. Ponadto, Wykonawca obowiązany jest we własnym zakresie do uzyskania zezwolenia właścicieli lub zarządców nieruchomości na poruszanie się pojazdem lub pieszo na



obszarze o którym mowa w punkcie 1., a także na wstęp i przebywanie na obszarach objętych ochroną rezerwatową.

Wykonawca jest obowiązany w formie elektronicznej (e-mail) do przedstawienia Zamawiającemu projektu metodyki inwentaryzacji, minimum na 10 dni przed rozpoczęciem prac terenowych celem jego akceptacji przez Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie prawo wniesienia zmian i/lub uzupełnień do przedstawionego projektu metodyki, które zostaną obligatoryjnie uwzględnione przez Wykonawcę w ostatecznej jej wersji i w oparciu o którą wykonane zostaną prace terenowe będące częścią przedmiotu niniejszego zamówienia.

4. Forma odbioru przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem odbioru przez Zamawiającego jest - wykonanie przez Wykonawcę pisemnego i graficznego opracowania wyników inwentaryzacji (prac terenowych) zawierające obszerne i wnikliwe wypełnienie celów o których mowa w punkcie 2, w formacie WORD (2 egzemplarze) – w wydruku kolorowym, a także na płycie CD lub DVD w liczbie 4 kopii, zawierającej tekst opracowania (w formacie WORD) z wykonanej inwentaryzacji, niezbędną dokumentację kartograficzną oraz fotograficzną zapisaną w formacie JPEG lub PDF oraz bazę danych przestrzennych GIS.

Wyniki prac terenowych, a także wszelkie inne dane o charakterze przestrzennym, będące efektem prac inwentaryzacyjnych, Wykonawca przekaże Zamawiającemu w formie opracowanych wektorowych warstw systemów informacji przestrzennej (GIS) w formacie ESRI shapefile (*.shp), w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 według standardu danych GIS w ochronie przyrody.

5. Termin odbioru przedmiotu zamówienia: do **08 maja 2015 r.**



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



MINISTERSTWO
INFRASTRUKTURY
I ŚRODOWISKA



MINISTERSTWO
ROZWOJU
REGIONALNEGO

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Część 3

Wykonanie badań polegających na uzupełnieniu stanu wiedzy i uwarunkowaniach ochrony głowacza białopłetwego w obszarze Natura 2000 Dolina Pliszki PLH080011

1. Tereń objęty inwentaryzacją:

Obszar Natura 2000 Dolina Pliszki PLH080011 obejmujący teren o powierzchni 5 033.85 ha, położony w całości w województwie lubuskim.

2. Cel inwentaryzacji:

- a) Dokonanie oceny stanu ochrony gatunku, w zakresie ustalenia parametru stanu populacji, parametru siedliska oraz parametru szans zachowania gatunku na obszarze o którym mowa w punkcie 1.
- b) Określenie rozmieszczenia przestrzennego populacji gatunku, na obszarze o którym mowa w punkcie 1.
- c) Ustalenie zagrożeń z dokonaniem ich podziału na istniejące i potencjalne wraz z dokonaniem ich oceny istotności w kontekście utrzymania lub przywrócenia właściwego stanu ochrony gatunku, na obszarze o którym mowa w punkcie 1.
- d) Ustalenie działań ochronnych mających na celu utrzymanie lub poprawę stanu ochrony gatunku na obszarze o którym mowa w punkcie 1., w tym w szczególności wskazanie: zakresu prac przewidzianych do realizacji, miejsca ich realizacji, terminu oraz częstotliwości realizacji, podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie działań ochronnych, szacowanych kosztów realizacji działań oraz technicznych uwarunkowań ich realizacji.

3. Metodyka inwentaryzacji.

Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia (tj. wykona niezbędne prace terenowe oraz opracuje uzyskane wyniki badań) opierając się na metodyce dedykowanej przedmiotowemu gatunkowi w ramach publikacji:

- a) Kotusz J. 2012. Głowacz białopłetwy *Cottus gobio*. W: Makomaska-Juchiewicz M., Baran P. (red.). Monitoring gatunków zwierząt. Przewodnik metodyczny. Część III. GIOŚ, Warszawa, s. 171-185.
- b) Z zastrzeżeniem, dokonania oceny stanu ochrony gatunku wg metody określonej w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 34, poz. 186 z 2010 r. ze zm.).
- c) Z zastrzeżeniem także, wykonania co najmniej 15 kontroli terenowych w trakcie realizowanych badań. Ponadto, Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie



do uzyskania zezwolenia właścicieli lub zarządców nieruchomości na poruszanie się pojazdem lub pieszo na obszarze o którym mowa w punkcie 1.

Wykonawca jest obowiązany w formie elektronicznej (e-mail) do przedstawienia Zamawiającemu projektu metodyki badań, minimum na 10 dni przed rozpoczęciem prac terenowych celem jego akceptacji przez Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie prawo wniesienia zmian i/lub uzupełnień do przedstawionego projektu metodyki, które zostaną obligatoryjnie uwzględnione przez Wykonawcę w ostatecznej jej wersji i w oparciu o którą wykonane zostaną prace terenowe będące częścią przedmiotu niniejszego zamówienia.

4. Forma odbioru przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem odbioru przez Zamawiającego jest - wykonanie przez Wykonawcę pisemnego i graficznego opracowania wyników inwentaryzacji (prac terenowych) zawierające obszerne i wnikliwe wypełnienie celów o których mowa w punkcie 2, w formacie WORD (2 egzemplarze) – w wydruku kolorowym, a także na płycie CD lub DVD w liczbie 4 kopii, zawierającej tekst opracowania (w formacie WORD) z wykonanej inwentaryzacji, niezbędną dokumentację kartograficzną oraz fotograficzną zapisaną w formacie JPEG lub PDF oraz bazę danych przestrzennych GIS.

Wyniki prac terenowych, a także wszelkie inne dane o charakterze przestrzennym, będące efektem prac inwentaryzacyjnych, Wykonawca prześle Zamawiającemu w formie opracowanych wektorowych warstw systemów informacji przestrzennej (GIS) w formacie ESRI shapefile (*.shp), w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 według standardu danych GIS w ochronie przyrody.

5. Termin odbioru przedmiotu zamówienia: do **15 maja 2015 r.**



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

