

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Opis Przedmiotu Zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie 3 projektów Planów Zadań Ochronnych (zwanymi dalej „projektami Planów”) dla następujących obszarów Natura 2000:

Część	Nazwa obszaru	Kod	Powierzchnia obszaru (w ha)	Powierzchnia objęta Planem
I	Karkonosze	PLB020007	18578,43	12997,95
II	Karkonosze	PLH020006	18204,92	12624,44
III	Stawy Sobieszowskie	PLH020044	99,00	99,00

Podstawa sporządzenia projektu Planu

2. Projekt Planu dla obszaru Natura 2000 należy sporządzić na podstawie:

- a) aktualnego Standardowego Formularza Danych (SDF) i granic obszaru objętego projektem Planu w formie wektorowej shp w układzie odwzorowania 1992 oraz warstwy podkładowej ortofotomapy zarejestrowanej w układzie 1992, udostępnionych w wersji elektronicznej przez Zamawiającego;
- b) wyników badań i opracowań wykonanych dla danego obszaru Natura 2000, będących w dyspozycji Zamawiającego oraz innych instytucji odpowiedzialnych za ochronę przyrody (Urzędy Miast i Gmin, Lasy Państwowe, Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu), uzyskanych podczas jego wyznaczania, inwentaryzowania, monitorowania i planowania ochrony;
- c) podręczników metodycznych siedlisk i gatunków opracowanych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska (PMS), dostępnych na stronie internetowej Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska ([WWW.gios.gov.pl](http://www.gios.gov.pl)), oraz wskaźników oceny stanu ochrony przekazanych przez Zamawiającego;
- d) wyników ekspertyz terenowych i materiałów zgromadzonych podczas pracy nad projektem Planu przez Wykonawcę oraz wiedzę ekspertów, w tym z Zespołu Doradztwa Merytorycznego powołanego przez Generalną Dyrekcję Ochrony Środowiska (GDOŚ);

3. Materiały dotyczące obszarów Natura 2000, będących przedmiotem zamówienia, które są w dyspozycji Zamawiającego, będą dostępne na stronie internetowej Zamawiającego (www.kpnmab.pl) oraz w siedzibie Karkonoskiego Parku Narodowego w Jeleniej Górze, adres: 58-570 Jelenia Góra, ul. Chałubińskiego 23 w godzinach od 7:30 do 15:30.

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

4. Wykonawca podczas sporządzania projektu Planu kieruje się „Wytocznymi do opracowania Planu zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000”, (zwane dalej „Wytocznymi”) wydanymi przez GDOŚ na podstawie art. 32 ust. 2 pkt 1 ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, które są dostępne na stronie internetowej GDOŚ (www.gdos.gov.pl).
5. Zakres prac koniecznych do realizacji projekt Planu należy wykonać zgodnie z:
 - a) art. 28 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220, z późn. zm.)
 - b) rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz.U. z 2010 r. Nr 34, poz. 186)
 - c) art. 39 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227, z późn. zm.) (zwaną dalej ustawą o udostępnianiu informacji)
 - d) innymi aktualnymi na dzień odbioru zamówienia aktami prawnymi dotyczącymi przedmiotu zamówienia.
6. W przypadku zmiany aktów prawnych o których mowa w ust. 7, w trakcie realizacji umowy Wykonawca uwzględni te zmiany w wersji ostatecznej projektu Planu.

Produkt końcowy przedmiotu Zamówienia

7. Projekt Planu obszaru Natura 2000 składa się z:
 - a) dokumentacji projektu Planu, opracowanej zgodnie z **załącznikiem nr 1** do Opisu Przedmiotu Zamówienia (zwanej dalej OPZ);
 - b) projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, opracowanym zgodnie z **załącznikiem nr 2** do OPZ;
 - c) projektu zaktualizowanego SDF obszaru i ewentualnego projektu zmiany granic obszaru wraz z uzasadnieniem.
 - d) map tematycznych i baz danych sporządzonych dla każdego z obszarów:
 - 1) Mapa struktury własności i użytkowania gruntów;
 - 2) Mapa typów siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem ochrony;
 - 3) Mapa gatunków roślin będących przedmiotem ochrony;
 - 4) Mapa gatunków zwierząt i obszarów ich występowania będących przedmiotem ochrony;
 - 5) Mapa stanu ochrony (FV, U1, U2) przedmiotów ochrony (gatunków i siedlisk przyrodniczych);
 - 6) Mapa istniejących i potencjalnych zagrożeń przedmiotów ochrony;
 - 7) Mapa działań ochronnych dla przedmiotów ochrony;

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

- 8) Mapa wskazań do zmian w dokumentach planistycznych;
- 9) Mapa zawierająca projekt zmian granic obszaru objętego Planem;
- 10) Plany/programy/projekty dotyczące zagospodarowania przestrzennego, które mogą mieć wpływ na przedmioty ochrony (miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, studia uwarunkowań, mapy urządzeniowe nadleśnictw).
W przypadku braku powyższych materiałów w postaci cyfrowej (mapy wektorowe wraz z dołączoną bazą danych), należy przekazać zrektyfikowane na układ 1992 skany map powyższych dokumentów.

Pod pojęciem mapy rozumie się:

- zestaw warstw wektorowych w systemie GIS (punkty, linie, poligony) z dołączoną tabelą atrybutów (shapefile) oraz geobaza zgodna ze standardem, w układzie 1992,
- projekty map otwierane w ArcGIS ver. 9.3 (mxd) zawierające legendy, warstwy lyr z gotową symbolizacją warstw,
- wydruki map w ilości szt. 3 każda, w formacie i skali zapewniającej czytelność mapy (dopuszcza się wydruk na jednej mapie warstw informacyjnych wymienionych w pkt 2,3,4).

8. Korespondencja Wykonawcy, w tym maile, ogłoszenia, dokumenty robocze oraz dokumenty końcowe wynikające z pracy nad projektem Planu są oznakowane logotypami Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska, Karkonoskiego Parku Narodowego, Unii Europejskiej - EFRR, zgodnie z wzorcami i wymogami określonymi przez Zamawiającego.

Zakres prac koniecznych

9. Proces planistyczny prowadzący do sporządzania projektu Planu składa się z następujących etapów:

Etap I: Wstępny

Etap II: Opracowanie projektu Planu

Etap III: Opiniowanie i weryfikacja projektu Planu

10. **Etap I** – wstępny, który ma na celu przygotowanie do uruchomienia prac nad projektem Planu i utworzenie Zespołu Lokalnej Współpracy, obejmujący następujący zakres prac koniecznych:

- 1) weryfikacja terenu objętego projektem Planu,
- 2) ustalenie przedmiotów ochrony objętych projektem Planu,
- 3) opracowanie opisu założeń do sporządzania projektu Planu,
- 4) podanie do publicznej wiadomości informacji o przystąpieniu do sporządzenia projektu Planu,
- 5) organizacja procesu komunikacji z różnymi grupami interesu,
- 6) utworzenie Zespołu Lokalnej Współpracy.

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

1) Weryfikacja terenu objętego projektem Planu

- a) Wykonawca zweryfikuje, czy zachodzą przesłanki określone w art. 28 ust. 11 ustawy o ochronie przyrody do nieobejmowania części obszaru projektem Planu i zaznaczy na mapie obszaru Natura 2000 teren objęty projektem Planu;
- b) Wykonawca sprawdzi w szczególności, czy plan ochrony oraz zadania ochronne ustanowione dla parku narodowego całkowicie lub częściowo pokrywających się z obszarem Natura 2000, zawierają zakres planu zadań ochronnych określony w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody;
- c) W przypadku pozytywnej weryfikacji dokumentów o których mowa w pkt. 1)b) należy skopiować w format dokumentacji projektu Planu odpowiednie części planu ochrony lub zadań ochronnych krajowej formy ochrony przyrody, a w momencie uruchomienia platformy informacyjnej, o której mowa w pkt. 10 ppkt. 5)d) przez Zamawiającego – wprowadzić te dane do odpowiednich pól generatora projektu Planu.

2) Ustalenie przedmiotów ochrony objętych projektem Planem

- a) Wykonawca ustali przedmiot ochrony objęty projektem Planu przyjmując, że wszystkie przedmioty ochrony ujęte w SDF obszaru jako gatunki i siedliska przyrodnicze z oceną ogólną A, B lub C są objęte projektem Planu. W obszarach ptasich bierze się pod uwagę tylko ptaki, w obszarach siedliskowych – tylko siedliska przyrodnicze, rośliny i zwierzęta inne niż ptaki.
- b) Ponieważ przedmioty ochrony i ich oceny wyszczególnione w SDF będą podlegać weryfikacji w toku prac nad projektem Planu, Wykonawca na etapie wstępnego planowania prac oprócz przedmiotów ochrony z oceną A, B, C - bierze pod uwagę przedmiot ochrony z oceną „D”.
- c) Ustalając przedmioty ochrony dla obszaru Natura 2000 będącego przedmiotem zamówienia należy uwzględnić sąsiedztwo innych obszarów Natura 2000 i w razie potrzeby zidentyfikować związki funkcjonalne ich przedmiotów ochrony z obszarem objętym projektem Planu w celu zapewnienia spójności sieci Natura 2000.

3) Opracowanie opisu założeń do sporządzania projektu Planu

Wykonawca wykona opis założeń do sporządzania projektu Planu, w którym znajdzie się:

- zwięzły opis obszaru Natura 2000 w języku niespecjalistycznym, starając się unikać uogólnień oraz języka naukowego,
- wyszczególnienie przedmiotów ochrony obszaru, z zastrzeżeniem, że ich lista może ulec weryfikacji w toku prac,
- ustalenie jakie części obszaru Natura 2000 nie są objęte projektem Planu i dlaczego,
- krótkie wyjaśnienie, czym jest projekt Planu dla obszaru, jaką ma podstawę prawną, jakie ma cele, w jaki sposób będzie powstawał i jakie będzie wywoływał

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

skutki,

- zapowiedz planowanych spotkań dyskusyjnych z udziałem przedstawicieli zainteresowanych osób i podmiotów prowadzących działalność w obrębie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, dla których wyznaczono obszar Natura 2000,
- standardowa informacja, że za pomocą publicznie dostępnych kanałów teleinformatycznych (BIP, Platforma Informacyjna) będzie można zapoznawać się z bieżącym stanem prac nad projektem Planu i zgłaszać uwagi i wnioski podczas całego procesu planistycznego.

4) Podanie do publicznej wiadomości informacji o zamiarze przystąpienia do sporządzenia projektu Planu.

- a) Podanie do publicznej wiadomości informacji o zamiarze przystąpienia do sporządzenia projektu Planu, która zawiera opis założeń do sporządzenia projektu Planu, odbywa się zgodnie z art. 39 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku.
- b) Projekt informacji o przystąpieniu do sporządzenia Planu, która zawiera opis założeń do sporządzenia Planu wraz z listą adresową, Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w terminie **20 dni** od dnia podpisania Umowy.

5) Organizacja procesu komunikacji z różnymi grupami interesu.

- a) Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym opracuje zasady i sposoby komunikowania się z różnymi grupami interesu w toku całego procesu pracy nad projektem Planu, uwzględniając specyfikę obszaru Natura 2000 i znaczenie tych grup dla realizacji projektu Planu. Wykonawca jest zobowiązany do bezpośredniego poinformowania o przystąpieniu do sporządzenia projektu Planu m.in.: właściwych terytorialnie wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast, właściwe rejonowe organy infrastruktury wojskowej, właściwe regionalne dyrekcje Lasów Państwowych, nadleśnictwa, rejonowe zarządy gospodarki wodnej, użytkowników obwodów rybackich, stawów hodowlanych oraz Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych.
- b) Podczas identyfikacji różnych grup interesu i wskazaniu odpowiednich sposobów i narzędzi komunikowania się z nimi, należy brać pod uwagę te osoby/instytucje, które:
 - powinny aktywnie uczestniczyć w pracach nad projektem Planu w ramach Zespołu Lokalnej Współpracy;
 - powinny angażować się w proces planistyczny, ponieważ opracowywany projekt Planu będzie ich dotyczył (zarządcy terenu, gdzie występują przedmioty ochrony);
 - mogą dostarczać informacji niezbędnych do sporządzenia projektu Planu;
 - mogą interesować się tematem realizacją Planu z różnych względów, np. potencjalni inwestorzy, turyści.
- c) Opracowane przez Wykonawcę zasady i sposoby komunikowania się pomiędzy Wykonawcą, Zamawiającym a różnymi grupami interesu zaangażowanymi w proces przygotowania projektu Planu wymagają, przed ich wdrożeniem, pisemnego

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

zatwierdzenia przez Zamawiającego.

- d) Głównym kanałem udostępniania informacji o projekcie wszystkim zainteresowanym osobom i podmiotom będzie portal internetowy, zwany „Platformą informacyjną”, który będzie udostępniony Wykonawcy przez Zamawiającego. W przypadku gdy Platforma informacyjna nie będzie jeszcze uruchomiona, informacje o projekcie Planu będą zamieszczane przez Wykonawcę na stronie internetowej udostępnionej przez Zamawiającego.

6) Utworzenie Zespołu Lokalnej Współpracy

- a) Zespół Lokalnej Współpracy tworzą przedstawiciele kluczowych grup interesu (tj. zainteresowane osoby i podmioty, których projekt Planu bezpośrednio dotyczy lub którzy mają wpływ na sposób realizacji ustaleń projektu Planu) oraz eksperci przyrodnicy i ekspert ds. GIS.
- b) Zespół Lokalnej Współpracy bierze udział w opracowaniu projektu Planu i skompletowaniu jego dokumentacji podczas cyklu spotkań dyskusyjnych zorganizowanych przez Wykonawcę.
- c) Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji skład Zespołu Lokalnej Współpracy,
- d) Zatwierdzony przez Zamawiającego Zespół Lokalnej Współpracy prowadzi prace nad opracowaniem projektu Planu pod przewodnictwem Koordynatora projektu Planu, który odpowiedzialny będzie za realizację procesu planistycznego we współpracy z Zamawiającym reprezentowanym przez Planistę Karkonoskiego Parku Narodowego.
- e) Struktura i wielkość Zespołu Lokalnej Współpracy zależy do specyfiki danego obszaru Natura 2000, jednakże ze względu na efektywność pracy jego skład nie powinien przekraczać liczby 30 osób. W przypadku rozległego obszaru należy rozważyć zasadność podzielenia obszaru Natura 2000 lub zagadnień merytorycznych na części i utworzenia Zespołu składającego się z pracujących równolegle grup obszarowych bądź tematycznych, ale pod bezpośrednim kierunkiem Wykonawcy reprezentowanego przez Koordynatora projektu Planu danego obszaru.
- f) Tworząc Zespół Lokalnej Współpracy należy zapewnić udział:
- przedstawiciela instytucji sprawującej nadzór nad obszarem,
 - przedstawicieli zainteresowanych osób i podmiotów prowadzących działalność w obrębie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, dla których wyznaczono obszar Natura 2000,
 - ekspertów przyrodników - specjalistów od siedlisk przyrodniczych i gatunków, dla których wyznaczono obszar Natura 2000,
 - profesjonalnego moderatora/negocjatora, eksperta GIS,
 - Koordynatora projektu Planu.
- g) Wykonawca zwróci się do podmiotów prowadzących działalność w obrębie siedlisk

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

przyrodniczych i siedlisk gatunków, dla których wyznaczono obszar Natura 2000, o wskazanie swoich stałych przedstawicieli do Zespołu Lokalnej Współpracy oraz doprowadzi do wyboru takich osób wśród właścicieli terenu w sposób nie prowadzący do konfliktów. W uzasadnionych przypadkach wskazane jest zorganizowanie przez Wykonawcę spotkań w celu wyboru przedstawiciela danej grupy interesu.

- h) Skład Zespołu Lokalnej Współpracy może ulegać zmianie w trakcie pracy nad projektem Planu stosownie do zidentyfikowanych potrzeb jego rozszerzenia, Zmiana składu Zespołu dokonywana jest przez Wykonawcę w porozumieniu z Zamawiającym.
- i) Koordynator projektu Planu umieści informację o składzie Zespołu Lokalnej Współpracy na Platformie Informacyjnej w odpowiednio do tego celu przeznaczonej zakładce, podając: imię i nazwisko (po uprzednim uzyskaniu zgody danej osoby) oraz nazwę instytucji/grupę interesu, których reprezentuje.
- j) Udział w pracach Zespołu Lokalnej Współpracy jest dobrowolny (z wyjątkiem: Koordynatora projektu Planu, ekspertów przyrodników i ewentualnie eksperta GIS oraz profesjonalnego moderatora - zatrudnionych przez Wykonawcę), uczestnicy pokrywają koszty swojego przyjazdu na spotkania dyskusyjne, a wkład do Planu - opracowują w ramach swojej działalności.

11. **Etap II** - Opracowanie projektu Planu ma na celu wdrożenie procesu planistycznego podzielonego na trzy moduły, które obejmują następujący zakres prac koniecznych:

Moduł A

- 1) wykonanie opisu granic obszaru Natura 2000
- 2) zgromadzenie dostępnych informacji o obszarze i przedmiotach ochrony,
- 3) weryfikacja i uzupełnienie zgromadzonej informacji,

Moduł B

- 4) ocenę stanu ochrony przedmiotów ochrony
- 5) identyfikację i analizę zagrożeń
- 6) ustalenie celów działań ochronnych

Moduł C

- 7) ustalenie działań ochronnych
- 8) ustalenie potrzeby sporządzenia planu ochrony
- 9) ustalenie i opracowanie wskazań do dokumentów planistycznych
- 10) opracowanie projektu zarządzenia i dokumentacji Planu
- 11) zestawienie potrzeb weryfikacji SDF obszaru i jego granic

Zadaniami do wykonania przez Wykonawcę w ramach Modułów, o których mowa w pkt.11 będą:

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

Moduł A:

1) Wykonanie opisu granic obszaru Natura 2000

Opis granic obszaru Natura 2000 należy wykonać na podstawie wektorowej warstwy informacyjnej (tzw. „shp”), w układzie współrzędnych, o którym mowa w § 3 pkt. 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. Nr 70, poz. 821), której podkład zostanie przekazany Wykonawcy przez Zamawiającego wraz z podaniem linku do bazy referencyjnej obszarów Natura 2000 w terminie 14 dni od dnia podpisania Umowy.

2) Zgromadzenie dostępnych informacji o obszarze i przedmiotach ochrony

- a) Uzupełnienie zebranych podczas Etapu I informacji o obszarze Natura 2000 i przedmiotach ochrony jest dokonywane w toku całego procesu planistycznego, zwłaszcza podczas pierwszego spotkania dyskusyjnego Zespołu Lokalnej Współpracy.
- b) Zadaniem Wykonawcy jest identyfikacja, pozyskanie i zestawienie wszystkich dostępnych źródeł informacji o obszarze Natura 2000, które zawierają informacje i dane o:
 - uwarunkowaniach ochrony obszaru, w tym: geograficznych, przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i kulturowych, wynikających z aktualnych i potencjalnych kierunków rozwoju społecznego i gospodarczego, a także wynikających z istniejących form ochrony przyrody innych niż obszar i celów ich ochrony;
 - występowaniu przedmiotów ochrony, ich stanie, zagrożeniach, wymogach i możliwości ochrony, wraz z ich zaznaczeniem na mapach;
 - istniejących i projektowanych planach, strategiach i programach dotyczących obszaru lub mogących mieć na niego wpływ, wraz z oceną ich aktualnego i potencjalnego wpływu na przedmioty ochrony.
- c) Zestawienie dokumentów źródłowych zgromadzonych przez Wykonawcę i Zespół Lokalnej Współpracy, istotnych dla charakterystyki uwarunkowań obszaru Natura 2000, przedmiotów ochrony i potencjalnych zagrożeń oraz syntetyczną informację o obszarze Natura 2000 w formie opisu tekstowego, zestawień tabelarycznych, przedstawień graficznych, map, w tym cyfrowych warstw informacyjnych należy zamieścić w dokumentacji Planu na portalu internetowym.

3) Weryfikacja i uzupełnienie zgromadzonej informacji

- a) Wykonawca w toku prac z Zespołem Lokalnej Współpracy oceni uzyskane informacje o przedmiotach ochrony wskazując na ich aktualność, wiarygodności i kompletność oraz określi (uszczegółowi) potrzebę wykonania niezbędnych prac terenowych weryfikujących i uzupełniających tę wiedzę.
- b) Jeżeli Wykonawca jest w posiadaniu nowszych i niezbadanych udokumentowanych danych i informacji niż te zawarte w SDF obszaru Natura 2000 w odniesieniu do siedlisk i gatunków, które w obszarze Natura 2000 powinny być przedmiotami

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

ochrony, to należy je uznać za przedmioty ochrony objęte pracami nad projektem Planu po uzyskaniu pozytywnej opinii Departamentu Obszarów Natura 2000 Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska.

- c) Wyłączenie pewnych przedmiotów ochrony jest możliwe w trakcie prac nad projektem Planu po uzyskaniu nowych informacji i danych naukowych o siedliskach i gatunkach sklasyfikowanych jako A, B i C, które potwierdzą, że popełniono błąd w SDF w zakresie identyfikacji przedmiotów ochrony i ich oceny albo nastąpił zanik gatunku lub siedliska w wyniku procesów naturalnych nie wynikających z faktu niepodejmowania działań ochronnych po 1 maja 2004 roku. Wyłączenie przedmiotów ochrony wymaga uzyskania pozytywnej opinii Departamentu Obszarów Natura 2000 Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska.
- d) Wykonawca w efekcie weryfikacji informacji o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000 przedstawi Zamawiającemu zaktualizowaną listę przedmiotów ochrony wraz ze wskazaniem oraz uzasadnieniem, które przedmioty ochrony będą brane pod uwagę w dalszym toku prac nad projektem Planu, a które wymagają gruntownych badań, wykraczający poza możliwości prac na projektem Planu.

Moduł B:

4) Ocena stanu ochrony przedmiotów ochrony.

- a) Ocena stanu ochrony przedmiotów ochrony jest dokonywaną przez ekspertów - specjalistów od określonych siedlisk i gatunków, zatrudnionych przez Wykonawcę przy wsparciu ekspertów zaproszonych do pracy w Zespole Lokalnej Współpracy.
- b) Ocenę wykonuje się na podstawie zgromadzonych danych i informacji o konkretnych płatach siedliska oraz stanowiskach gatunku, jak i wyników punktowych wizji terenowych, które weryfikują i uzupełniają posiadaną wiedzę.
- c) Wykonawca określi i przedstawi do akceptacji Zamawiającego zakres i harmonogram prac terenowych niezbędnych do oceny stanu ochrony przedmiotów ochrony.
- d) Ocena stanu ochrony przedmiotów ochrony opiera się na parametrach i skali określonej w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r., w której „FV” oznacza stan właściwy, „U1 – niezadowolający”, „U2 – zły”.
- e) Podstawą oceny parametru „struktury i funkcji” siedliska przyrodniczego oraz „populacji i siedliska” gatunku innego niż ptaki są odrębne zestawy wskaźników opracowane dla poszczególnych gatunków i typów siedlisk, przyjęte na podstawie wiedzy naukowej do celów monitoringu. Zestawy wskaźników dla części siedlisk i gatunków wraz z zasadami ich interpretacji są dostępne na stronie internetowej GIOŚ w zakładce monitoring przyrody (www.gios.gov.pl/siedliska).
- f) Parametr „szanse zachowania siedliska / gatunku w przyszłości” należy ocenić biorąc w szczególności pod uwagę istniejące trendy i zjawiska (np. trendy zmian zagospodarowania przestrzennego), a także istniejące plany i programy oraz wyniki raportów o stanie zachowania typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt na poziomie kraju, przekazane Komisji Europejskiej w 2007 r., dostępne na

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

stronie internetowej GIOŚ (<http://www.gios.gov.pl>).

- g) W przypadku ptaków ma zastosowanie metodyka oceny opierająca się danych o liczebności i trendach populacji ptaków z monitoringu (<http://monitoringptakow.gios.gov.pl>), wynikach inwentaryzacji (dostępne dla 17 obszarów) oraz analizie siedlisk potencjalnych.
- h) W przypadku gdy Zamawiający nie dysponuje zestawem wskaźników dla określonych przedmiotów ochrony objętych projektem Planu, Zamawiający zapewni wsparcie merytoryczne ekspertów Zespołu Doradztwa Merytorycznego.
- i) Wykonawca, w osobie Koordynatora projektu Planu, opracuje oceny stanu gatunków lub typów siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem ochrony w obszarze Natura 2000, zgodnie z przyjętą skalą, o której mowa w pkt. d), przy czym ocena ta powinna być zgeneralizowana na poziomie obszaru na podstawie rozkładu ocen na poszczególnych stanowiskach. W przypadku braku kompletnej wiedzy, jako ocenę należy przyjąć, jeżeli to możliwe, „najlepsze możliwe oszacowanie najbardziej prawdopodobnej wartości skali”, z równoczesnym opisaniem stopnia niepewności zgodnie z propozycją nowego formularza SDF. W przypadku gdy nie jest możliwe zastosowanie skali oceny, zapisuje się stan nieznaną - czyli „XX”.

5) Identyfikacja i analiza zagrożeń

Wykonawca w osobie Koordynatora projektu Planu ustali w toku pracy z Zespołem Lokalnej Współpracy listę zagrożeń i następnie określi ich charakter oraz wpływ na przedmioty ochrony, dokonując powiązania relacji przyczynowo-skutkowych ze wskaźnikami decydującymi o stanie ochrony siedliska bądź gatunku. .

6) Ustalenie celów działań ochronnych

- a) Cele działań ochronnych powinny być ustalone w toku dyskusji w ramach organizowanych przez Wykonawcę spotkań dyskusyjnych Zespołu Lokalnej Współpracy z uwzględnieniem opinii innych grup interesu, w sposób realistyczny i zrozumiały dla niespecjalistów.
- b) Wykonawca przystępując do ustalenia celów działań ochronnych określi długofalową (powyżej 10 lat) i idealistyczną wizję optymalnego stanu przedmiotów ochrony danego obszaru Natura 2000, która powinna uwzględniać parametry „właściwego stanu ochrony”, w tym:
 - liczebność gatunku lub powierzchnia siedliska w obszarze nie pomniejszona, a w przypadkach jeśli jest to możliwe, nawet zwiększona;
 - zachowane lub odtworzone podstawowe cechy ekologiczne siedliska przyrodniczego;
 - zapewnione określone formy użytkowania gospodarczego w przypadku siedlisk półnaturalnych (np. łąkowych i pastwiskowych);
 - zachowania różnorodności biologicznej związanej z danym typem siedliska, w tym: gatunki typowe, rzadkie, chronione, specyficzne dla tego typu siedliska;

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

- zachowane lub odtworzone kluczowe elementy struktury (np. udział starych drzewostanów i martwych drzew w lasach);
 - utrzymanie we właściwym stanie siedlisk warunkujących realizację cyklu życiowego gatunku chronionego w obszarze.
- c) Podczas ustalania celów działań ochronnych dla obszaru objętego projektem Planu Wykonawca powinien kierować się:
- koniecznością utrzymania właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony lub jego osiągnięcie, jeżeli ten stan został oceniony jako niewłaściwy lub zły, dążąc do uzyskania „stanu optymalnego”,
 - możliwością ich osiągnięcia w okresie działania Planu (10 lat),
 - istniejącymi i potencjalnymi uwarunkowaniami (w tym społecznymi i gospodarczymi) oraz ograniczeniami (w tym: technicznymi, finansowymi, organizacyjnymi, wynikającymi z braku wiedzy)
 - logiką planowania, tj. cele operacyjne powinny zbliżać nas do osiągnięcia celu strategicznego, a także być związane z ograniczaniem zagrożeń
 - możliwością ich monitorowania i weryfikacji.
- d) W przypadku gdy dostępna oraz możliwa do uzyskania w toku sporządzania projektu Planu wiedza nie jest wystarczająca do zaplanowania celów na 10 lat, Wykonawca określi w działaniach ochronnych, konieczność uzupełnienia wiedzy, zakładając z góry zmianę Planu w wyniku tego uzupełnienia zgodnie z § 3 pkt. 5 lit. c Rozporządzenia z dnia 17 lutego 2010 w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000.

Moduł C

7) Ustalenie działań ochronnych

- a) Wykonawca określi odpowiednie działania ochronne w odniesieniu do przyjętych celów działań ochronnych dla poszczególnych przedmiotów ochrony, które mogą dotyczyć między innymi:
- wykonania określonych jednorazowych bądź powtarzalnych zadań ochrony czynnej jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony jako niezadowalający lub zły,
 - wdrożenia modyfikacji w stosowanych metodach gospodarowania w siedliskach przyrodniczych i siedliskach gatunków jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony jako niezadowalający lub zły,
 - utrzymania określonych metod gospodarowania w siedliskach przyrodniczych i siedliskach gatunków jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony jako właściwy
 - uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony jeżeli stan ochrony przedmiotu ochrony nie jest możliwy do oceny.



Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

b) Wykonawca określi działania ochronne, które:

- muszą być indywidualnie zaprojektowane i dostosowane do każdego płatu siedliska;
- stworzą standardowy pakiet działań ochronnych, który może być zastosowany do każdego płatu siedliska
- polegają na określeniu ogólnych reguł i procedur gospodarowania (np. ogólnych reguł do stosowania w gospodarce leśnej, rolnej) lub za pomocą mechanizmów o ogólnym zastosowaniu (np. pakietów rolnośrodowiskowych);

c) Działania ochronne powinny obejmować również działania w zakresie monitoringu osiągnięcia celów działań ochronnych, w tym w szczególności monitoring odpowiednich parametrów i wskaźników stanu ochrony przedmiotów ochrony.

d) Planując działania ochronne należy określić:

- rodzaj działań ochronnych;
- zakres prac przewidzianych do realizacji i w razie potrzeby warunki co do sposobu ich wykonania;
- obszar lub miejsce ich realizacji;
- termin lub okres oraz częstotliwość ich realizacji;
- koszty ich realizacji;
- podmiot odpowiedzialny za ich wykonanie i monitorowanie.

e) Wskazując podmiot odpowiedzialny należy brać pod uwagę:

- sprawującego nadzór nad obszarem,
- podmioty zobowiązane do współdziałania w ochronie obszaru Natura 2000 (np. podmioty działające w imieniu państwa, organy władzy publicznej),
- właściwe obszarowo Nadleśnictwa,
- podmioty korzystające z rolniczych płatności bezpośrednich ze środków Unii Europejskiej, w zakresie objętym wymogiem wzajemnej zgodności,
- inne podmioty za ich zgodą.

8) Ustalenie potrzeby sporządzenia planu ochrony

a) Wykonawca oceni, czy jest potrzebne sporządzenie 20 letniego planu ochrony dla całego lub części obszaru, jako jedno z działań ochronnych, biorąc pod uwagę w szczególności:

- potrzebę przeprowadzenia gruntownej inwentaryzacji przyrodniczej lub badań przedmiotów ochrony;
- potrzebę zaplanowania ochrony w perspektywie 20 lat;

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

- konieczność unormowania zagadnień wchodzących w zakres planu ochrony, a nie mieszczących się w zakresie Planu.
 - b) W razie stwierdzenia jednej lub więcej przesłanek należy określić termin sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszaru, biorąc pod uwagę czas potrzebny na wykonanie niezbędnych prac.
- 9) Ustalenie niezbędnych wskazań do studiów i planów
- a) Wykonawca przeanalizuje istniejące studia i plany dotyczące obszaru lub mogące mieć wpływ na cele ochrony obszaru pod kątem ewentualnego znaczącego negatywnego oddziaływania skutków ich realizacji na integralność obszaru z punktu widzenia celów jego ochrony.
 - b) W przypadku stwierdzenia negatywnych oddziaływań Wykonawca określi:
 - wskazania do zmiany tych elementów studiów lub planów, których realizacja naruszy lub stworzy ryzyko naruszenia zakazu wymienionego w art. 33 ustawy o ochronie przyrody;
 - wskazania do zmiany tych elementów studiów i planów, które powinny być uwzględnione przy zmianach studiów i planów ze względu na zapewnienie właściwych uwarunkowań do realizacji celów ochrony obszaru.
 - c) Wskazania mogą dotyczyć zarówno studiów i planów obejmujących tereny w granicach obszaru Natura 2000, jak i dotyczących terenów poza tym obszarem – ale tylko w takim zakresie, w jakim te studia i plany oddziaływałyby negatywnie na obszar, w tym:
 - potrzebę zmiany istniejących zapisów przy najbliższej aktualizacji studium lub planu,
 - potrzebę przeprowadzenia aktualizacji całego istniejącego studium lub planu,
 - potrzebę dodania nowych zapisów w przypadku przeprowadzania aktualizacji istniejącego studium,
 - możliwości określenia niegroźnych dla obszaru Natura 2000 kierunków zagospodarowania przestrzennego podczas przeprowadzania aktualizacji istniejącego studium (z zachowaniem zasady ostrożności).
 - d) Wykonawca wyczerpująco uzasadni merytorycznie, że wskazania są niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których wyznaczono obszar Natura 2000.
- 10) Sporządzenie dokumentacji Planu i projektu rozporządzenia
- a) Sporządzenie planu zadań ochronnych i jego dokumentacji polega na stopniowym (zgodnie z kolejnymi zrealizowanymi modułami) wypełnianiu internetowego generatora projektu Planu, który udostępni Wykonawcy Zleceniodawca.
 - b) Wykonawca w terminie 7 dni od daty zakończenia każdego spotkania dyskusyjnego, zobowiązany jest do zamieszczenia raportu na temat przedmiotu prac i ustaleń ze

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

spotkania, na Platformie Informacyjnej lub na stronie internetowej Zamawiającego.

- c) Po zakończeniu prac w ramach poszczególnych etapów i modułów Wykonawca wypełni odpowiednie części dokumentacji Planu i zarządzenia Planu w internetowym generatorze Planu najpóźniej 7 dni przed dniem spotkania dyskusyjnego rozpoczynającego następny etap lub moduł.
- d) Dokumentacja Planu w ujednoliconym formacie zostanie wygenerowana automatycznie, po wpisaniu odpowiednich informacji do internetowego generatora Planu.
- e) Projekt rozporządzenia Planu zostanie wygenerowany automatycznie, po wpisaniu odpowiednich informacji do internetowego generatora Planu.
- f) Wykonawca przedłoży Zamawiającemu do zatwierdzenia projekty dokumentacji i zarządzenia projektu Planu Zamawiającemu. Wykonawca po uzyskaniu uwag Zamawiającego do przedstawionych dokumentów uwzględni je i przedstawi Zamawiającemu w terminie 14 dni od dnia ich otrzymania do zatwierdzenia.

11) Zestawienie potrzeb weryfikacji SDF obszaru i jego granic

- a) W przypadku gdy w toku sporządzania projektu Planu zaistnieją uzasadnione przesłanki wprowadzenia koniecznych zmian do SDF obszaru, w tym zwłaszcza w zakresie:

- weryfikacji przedmiotów ochrony
- aktualizacji oceny znaczenia przedmiotów ochrony,

Wykonawca opracuje projekt aktualizacji SDF wraz z jej uzasadnieniem merytorycznym posługując się nowym formularzem SDF.

- b) W przypadku ujawnienia w toku prac nad Planem potrzeby dokonania korekty granic obszaru Natura 2000, Wykonawca opracuje propozycję nowego przebiegu granicy obszaru odwzorowaną na mapie obszaru, najlepiej na podstawie wydziałów geodezyjnych, wraz z merytorycznym uzasadnieniem tych zmian.
- c) Korekta granic obszaru Natura 2000 może dotyczyć zarówno ich powiększenia lub zmniejszenia, jednak w obu przypadkach opierać się ona może jedynie na kryterium naukowym, przyczyny społeczne i ekonomiczne nie mogą być podstawą korekty.

12. Etap III Opiniowanie i weryfikacja projektu Planu

Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego ustosunkowywania się do uwag i wniosków zgłaszanych na Platformie Informacyjnej oraz w trakcie oficjalnej procedury uzgadniania projektu zarządzenia Planu z właściwym Regionalnym Dyrektorem Lasów Państwowych oraz innych uwag i wniosków wynikających opiniowania zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko i przedstawienia ich do akceptacji Zamawiającego.

Platforma Informacyjna

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

13. Platforma Informacyjna pełniąca rolę internetowego generatora projektów planów zadań ochronnych i szerokiego kanału komunikowania, zapewni każdemu zainteresowanemu możliwość zapoznania się z wynikami poszczególnych etapów prac nad planem oraz zgłaszania uwag i wniosków. Oprócz wpisania informacji tekstowej platforma umożliwi załączanie fotografii, map wektorowych i innych załączników w formie plików komputerowych.
14. Wykonawca jest zobowiązany do odpowiedniego wpisywania wyników poszczególnych etapów i modułów do Platformy Informacyjnej w sposób opisany w Etapie II Moduł C pkt. 10.
15. Do czasu uruchomienia Platformy Informacyjnej, Wykonawca wpisze do odpowiednich tabel dokumentacji Planu i projektu zarządzenia Planu wyniki prac i następnie udostępni je do wglądu na portalu internetowym Zamawiającego, w tym:
 - a) raporty z poszczególnych spotkań dyskusyjnych w terminie 7 dni od dnia spotkania;
 - b) wstępne wyniki prac z poszczególnych modułów są wnoszone na bieżąco i udostępniane do wglądu Zespołowi Lokalnej Współpracy i innych uprawnionych osób, które mają dostęp do Platformy po zalogowaniu;
 - c) końcowe opracowanie wyników prac z poszczególnych modułów, w terminie nie później niż na 7 dni przed spotkaniem dyskusyjnym rozpoczynającym następny moduł. Wyniki te udostępniane są wszystkim zainteresowanym osobom i podmiotom z możliwością przesłania uwag i wniosków w terminie 21 dni od daty ich udostępnienia;
 - d) zestawienie uwag i wniosków z komentarzami Wykonawcy i adnotacją czy zostały one uwzględnione bądź odrzucone będzie udostępniane do wglądu wszystkim zainteresowanym osobom i podmiotom w terminie 14 dni od zakończenia terminu składania uwag i wniosków.
16. Wszystkie uwagi i wnioski, uzyskane za pomocą narzędzia internetowego lub przesłane w inny sposób, muszą być starannie przeanalizowane i złożone na piśmie przez Wykonawcę.
17. Wykonawca, w razie potrzeby, może wrócić do wpisów dotyczących poprzednich etapów, uzupełnić je lub zweryfikować.
18. Wykonawca, w osobie Koordynatora projektu Planu, jest odpowiedzialny za terminowość i odpowiednią zawartość wpisów na Platformę Informacyjną. Informacje wrażliwe (np. szczegółowe dane o stanowiskach gatunków, które mogłyby być narażone na zniszczenie), o których zdecyduje Zamawiający, będą dostępne tylko dla uprawnionych użytkowników po zalogowaniu.
19. Wykonawca wskaże Zamawiającemu osoby uprawnione do dostępu do Platformy Informacyjnej poprzez login w celu przydzielenia im przez Zamawiającego odpowiednich uprawnień dostępu do Platformy Informacyjnej.

Organizacja cyklu spotkań dyskusyjnych

20. Wykonawca przygotowuje, zorganizuje i przeprowadzi cykl spotkań dyskusyjnych poświęconych omówieniu zagadnień ujętych w zakresie prac przewidzianych w trzech

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

modułach pracy nad projektem Planu z udziałem Zespołu Lokalnej Współpracy.

21. Wykonawca zorganizuje jednodniowe spotkania dyskusyjne (10 godzin, w tym 2 przerwy kawowe po 15 minut każda oraz jedna przerwa obiadowa - 1 godz.) (ew. 2-dniowe) dla poszczególnych obszarów Natura 2000 według co najmniej następujących założeń:

Np.:

Lp	Kod	Nazwa obszaru	Moduły	Liczba spotkań
1.	PLB020007 PLH020006	Karkonosze, Karkonosze	A	A1, A2
			B	B1, B2
			C	C1
2.	PLH020044	Stawy Sobieszowskie	A	A1
			B	B1
			C	C1

22. Wykonawca odpowiedzialny będzie za:

- opracowanie w porozumieniu z Zamawiającym szczegółowego harmonogramu organizacji spotkań zawierającego: daty, miejsca ich organizacji i cele do osiągnięcia, który umieści na portalu internetowym (Platformie Informacyjnej); w przypadku zamiany harmonogramu jego aktualizacja na portalu internetowym jest dokonywana bez zbędnej zwłoki;
- opracowanie w porozumieniu z Zamawiającym szczegółowego programu poszczególnych spotkań dyskusyjnych, prezentacji w programie Power Point w formie elektronicznej oraz drukowanej po jednym egzemplarzu dla każdego z uczestników oraz zaakceptowana przez Zamawiającego listę uczestników,
- zaproszenie uczestników spotkań na poszczególne spotkania i uzyskanie od nich potwierdzenia uczestnictwa;
- obsługę sekretarską spotkań,
- sporządzenie listy teleadresowej i listy obecności uczestników każdego spotkania,
- wynajęcie odpowiedniej sali konferencyjnej z niezbędnym wyposażeniem multimedialnym (nagłośnieniem, rzutnikiem multimedialnym, flipchartem),
- zapewnienie cateringu w trakcie spotkania, w tym: przerwy kawowe (kawa/herbata/soki/woda oraz ciastka), obiad (składający się dań: zupa, drugie danie, deser oraz kawa/herbata/soki),
- ewentualną organizację wizji terenowej dla uczestników spotkań w przedmiotowym obszarze Natura 2000 w celu poprawienia zrozumienia problemów jego ochrony. Wykonawca zapewni transport uczestników spotkania na miejsce wizji terenowej i z

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

powrotem oraz prowadzenie tej wizyty; decyzja o organizacji wizji terenowej należy do Wykonawcy,

- i) w przypadku spotkań 2-dniowych - zapewnienie wszystkim uczestnikom noclegu w pokojach dwu-, trzyosobowych z łazienkami, w obiektach, gdzie odbywać się będą spotkania. Wykonawca wybierze ośrodek szkoleniowy w porozumieniu z Zamawiającym.

23. Wykonawca w trakcie spotkań dyskusyjnych odpowiednio do specyfiki danego modułu przewidzi w programie spotkania następujące punkty:

- a) prezentacje o obszarze i przedmiotach ochrony;
- b) wyjaśnienie roli i zasad udziału w procesie planistycznym z uwzględnieniem broszury „*Jak uczestniczyć w planowaniu ochrony*” – opracowaną przez GDOŚ, Wytuczne sporządzania PZO – GDOŚ);
- c) ogólną prezentację dotyczącą procesu planowania ochrony obszaru Natura 2000
- d) przeprowadzi dyskusje w celu rozwiania wątpliwości odnośnie do celowości planowania ochrony i negatywnych utartych opinii na temat sieci Natura 2000;
- e) podsumowanie na spotkaniu wyników poprzedniego spotkania;
- f) przedstawienie planu pracy na spotkaniu;
- g) sporządzenie listy sprawdzającej czy wszystkie zakładane cele i sposób ich realizacji zostały zrealizowane;
- h) ustalenie terminu i miejsca następnego spotkania.

Organizacja i zakres prac terenowych

24. Zamawiający określi zakres prac terenowych dla poszczególnych obszarów Natura 2000, w tym inwentaryzacje na potrzeby Planu, kierując się Wytuczynymi, o których mowa w pkt. 4 OPZ, który wymaga uszczegółowienia:

Obszar Natura 2000	Przedmiot ochrony w obszarze		Numer stanowiska - płątu siedliska	Zakres prac terenowych
Nazwa i kod obszaru	Siedliska przyrodnicze	kod nazwa siedliska <i>bardzo rzadkie i cenne</i>		inwentaryzacja i ocena stanu dla każdego potencjalnego i opisanego płątu siedliska
		kod nazwa siedliska <i>rozpowszechnione, wymagające ochrony czynnej</i>		inwentaryzacja i ocena stanu na reprezentatywnej próbie płątów
		Kod nazwa siedliska		ocena stanu na reprezentatywnej próbie

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

		<i>duża powierzchnie, użytkowane gospodarczo</i>		płatów
Gatunki i ich siedliska		Kod nazwa gatunku, typ siedliska (np. lęgowe, żerowiska) <i>bardzo rzadkie i cenne</i>		inwentaryzacja i ocena stanu dla każdego potencjalnego i opisanego płatu siedliska gatunku
		Kod nazwa gatunku, typ siedliska <i>rozposzechnione, wymagające ochrony czynnej</i>		inwentaryzacja i ocena stanu na reprezentatywnej próbie płatów siedliska gatunku
		Kod nazwa, typ siedliska <i>duża powierzchnie, użytkowane gospodarczo</i>		ocena stanu na reprezentatywnej próbie

25. Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym uszczegółowi zakres prac terenowych i wykona te prace pomiędzy spotkaniami dyskusyjnymi w toku prac nad sporządzaniem projektu Planu przez ekspertów przyrodników zatrudnionych przez Wykonawcę;
26. Wykonawca może dokonać weryfikacji zakresu prac na podstawie wyników prac nad sporządzeniem projektu Planu w uzgodnieniu z Zamawiającym; w razie wątpliwości co do celowości tych zmian Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o opinię ekspertów Zespołu Doradztwa Merytorycznego
27. Udział członków Zespołu Lokalnej Współpracy w pracach terenowych i kameralnych jest dobrowolny i bezpłatny. Wykonawca zapewni transport do i z miejsca badań terenowych oraz niezbędny sprzęt (np. GPS), materiały, np. mapy oraz ustali metodykę prowadzenia prac.
28. Zamawiający nie przewiduje możliwości zakupu wyników badań od ekspertów a opracowanych przed dniem podpisania Umowy.
29. Wykonawca będzie przestrzegał założeń ogólnej metodyki prac terenowych mających na celu uzupełnieniem wiedzy o występowaniu siedlisk przyrodniczych i gatunków oraz stanu ich ochrony, które zostały opisane w Wytocznych wskazanych przez Zamawiającego w pkt. 4 OPZ.
30. Podczas uszczegółowienia i weryfikacji zakresu prac terenowych Wykonawca przeprowadzi analizę istniejącego poziomu rozpoznania w zakresie inwentaryzacji zasobów, która polega na:
 - a) sprawdzeniu spójność i jednolitość istniejących materiałów w ramach całego obszaru Natura 2000;
 - b) zweryfikowaniu prawidłowość zinwentaryzowania gatunku lub siedliska za pomocą wizji terenowej w 4 do 10 punktach w obszarze, w których zinwentaryzowano dany gatunek lub siedlisko, w pierwszej kolejności biorąc pod uwagę te punkty, które na podstawie innych danych wydają się wątpliwe;

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

- c) zweryfikowaniu kompletności zinwentaryzowania, za pomocą wizji terenowej w kilku punktach, w których nie zinwentaryzowano gatunku lub siedliska, mimo że inne dane wskazują na jego potencjalne występowanie; na taką weryfikację kompletności przeznaczyć od 1 do 4 dni roboczych na obszar.
31. Wykonawca określając zakres koniecznych prac w terenie, weźmie pod uwagę poziom rozpoznania przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 niezbędny do zaplanowania ich ochrony, przy czym konieczna jest:
- a) w przypadku siedlisk/gatunków bardzo rzadkich i cennych w obszarze, a przy tym należących do typów siedlisk wymagających ochrony czynnej - ocena stanu każdego płatu siedliska oraz ocena zagrożeń i potrzebnych działań ochronnych osobno dla każdego płatu;
- b) w przypadku siedlisk/gatunków bardziej rozpowszechnionych w obszarze, ale należących do typów siedlisk wymagających ochrony czynnej - ocena stanu przeprowadzona w reprezentatywnej próbkę płatów oraz oszacowanie stanu całych zasobów i identyfikacja powtarzających się problemów i zagrożeń;
- c) w przypadku siedlisk zajmujących duże powierzchnie w obszarze, podlegające tradycyjnej gospodarce np. rolnej, leśnej, utrzymujące się w warunkach takiej tradycyjnej gospodarki lub od niej zależne, także siedliska tradycyjnie nieużytkowane i utrzymujące się w tych warunkach, niezależnie od ich powierzchni w obszarze - oszacowanie zasobów siedliska; ocena stanu przeprowadzona w reprezentatywnej próbkę płatów; oszacowanie stanu całych zasobów i identyfikacja powtarzających się problemów i zagrożeń.
32. Wykonawca zapewni, że wyniki poszczególnych prac terenowych wykonanych przez poszczególnych ekspertów zostaną opracowane w formie raportu, w którym będzie wyszczególnione: nazwisko i imię eksperta, lokalizacja terenu badań (działki ewidencyjne, obręby i oddziały leśne), termin wykonania badań, wyszczególnienie punktów oceny terenowej i wyniki oceny wraz ze szkicem terenowym z zaznaczeniem siedlisk przyrodniczych i ostoi gatunków i ich siedlisk objętych pracami terenowymi.

Osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotu zamówienia po stronie Wykonawcy

33. Koordynator projektu Planu

Koordynator projektu Planu będzie odpowiedzialny m.in za:

- 1) planowanie i koordynację prac koniecznych do opracowania projektu Planu dla obszaru Natura 2000;
- 2) rozwiązywanie konfliktów pojawiających się w trakcie prac nad projektem Planu;
- 3) identyfikację kluczowych grup interesu i zapewnienie właściwej komunikacji z nimi;
- 4) utworzenie i kierowanie pracami, w tym moderowanie dyskusji Zespołu Lokalnej Współpracy;

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

- 5) koordynację i określanie zakresu pracy ekspertów przyrodników podczas spotkań i między spotkaniami, w terenie;
- 6) organizację spotkań dyskusyjnych;
- 7) dokonywanie w terminach wskazanych w pkt. 17 wpisów do generatora projektu Planu na Platformie Informacyjnej;
- 8) analizę, komentowanie i odpowiednie uwzględnianie wniosków i uwag składanych podczas konsultowania części i całości projektu Planu;
- 9) współpracę z Planistą Karkonoskiego Parku Narodowego wskazanym przez Zamawiającego;
- 10) określanie zapotrzebowania na wsparcie eksperckie Zespołu Doradztwa Merytorycznego;

34. Eksperci przyrodnicy

Eksperci przyrodnicy odpowiedzialni będą za:

- 1) analizę zgromadzonych materiałów i danych o przedmiotach ochrony, ocenę ich kompletności i określenie zakresu koniecznych uzupełnień;
- 2) ocenę stanu ochrony z zastosowaniem wskaźników, o których mowa w Module B pkt. 4 prowadzenie dyskusji na temat ustalania celów działań ochrony oraz za określenie działań ochronnych;
- 3) określenie działań w zakresie monitoringu;
- 4) wykonywanie prac kameralnych i terenowych mających na celu punktową inwentaryzację oraz ocenę stanu ochrony przedmiotów ochrony;
- 5) przygotowanie i uczestnictwo w spotkaniach dyskusyjnych w zakresie zagadnień merytorycznych związanych z procesem planistycznym;
- 6) udział w komentowaniu uwag i wniosków w czasie trwania procesu konsultacji społecznych;
- 7) redagowanie bądź weryfikowanie wpisów do generatora projektu Planu na Platformie Informacyjnej;
- 8) współpracę z ekspertem ds. GIS, ekspertami Zespołu Lokalnej Współpracy i Zespołem Doradztwa Merytorycznego.

35. Ekspert ds. GIS

Ekspert ds. GIS odpowiedzialny będzie m.in. za:

- 1) Opracowanie cyfrowych warstw informacyjnych zawierających m.in.: informacje o występowaniu i zasięgu przedmiotów ochrony, stanie ich ochrony, siedlisk i ostoi gatunków objętych ekspertyzą przyrodniczą w trakcie prac nad projektem Planu, stałych powierzchni monitoringowych, sposobu użytkowania gruntów w obszarze, zarządzanie i władanie gruntami w obszarze, istniejące i planowane formy ochrony przyrody, wskazania do zmian w planach zagospodarowania przestrzennego;

Zamówienie prowadzone jest w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytetu V.

- 2) Współpraca z ekspertami przyrodnikami.
- 3) Przygotowanie informacji przestrzennej na spotkania dyskusyjne oraz zamieszczenie ich na Platformie Informacyjnej.

36. Organizacja cyklu spotkań dyskusyjnych

Wykonawca w ramach tego zadania odpowiedzialny będzie m.in. za:

- 1) Zapewnienie odpowiednich miejsc spotkań dyskusyjnych wraz z wyposażeniem,
- 2) Rozsyłanie zawiadomień do członków Zespołu Lokalnej Współpracy oraz innych zaproszonych osób;
- 3) Zapewnienie cateringu podczas spotkań;
- 4) Obsługa wizyt terenowych dla uczestników Zespołu Lokalnej Współpracy;
- 5) Zapewnienie obsługi sekretarskiej.

Słownik CPV:

Przedmiot główny: 90720000-0 Ochrona środowiska

Przedmiot dodatkowy: 71410000-5 Usługi planowania przestrzennego

Wykaz załączników do OPZ:

Załącznik nr 1 do OPZ - Szablon projektu Dokumentacji Planu

Załącznik nr 2 do OPZ - Projekt zarządzenia RDOŚ w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000

Załącznik nr 3 do OPZ - Mapa obszarów objętych projektami PZO