

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:387420-2014:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Lublin: Usługi środowiska naturalnego  
2014/S 219-387420**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Usługi**

Dyrektywa 2004/18/WE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe**

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Lublinie  
ul. Bazylianówka 46  
Osoba do kontaktów: Waldemar Mańko, pokój nr 15  
20-144 Lublin  
POLSKA  
Tel.: +48 817106539  
E-mail: [sekretariat@rdos.lublin.pl](mailto:sekretariat@rdos.lublin.pl)  
Faks: +48 817106501

**Adresy internetowe:**

Ogólny adres instytucji zamawiającej: <http://www.lublin.rdos.gov.pl>

**Więcej informacji można uzyskać pod adresem:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz dynamicznego systemu zakupów) można uzyskać pod adresem:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**I.2) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Ministerstwo lub inny organ krajowy lub federalny, w tym jednostki regionalne i lokalne

**I.3) Główny przedmiot lub przedmioty działalności**

Środowisko

**I.4) Udzielenie zamówienia w imieniu innych instytucji zamawiających**

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających: nie

**Sekcja II: Przedmiot zamówienia**

**II.1) Opis**

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą:**

Opracowanie projektów planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000, w ramach projektu /Ochrona bioróżnorodności siedlisk trawiastych wschodniej Lubelszczyzny/ dofinansowanego przez Mechanizm Finansowy Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2009-2014 - 4 części

**II.1.2) Rodzaj zamówienia oraz lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług**

Usługi

Kategoria usług: nr 27: Inne usługi

Kod NUTS PL31

**II.1.3) Informacje na temat zamówienia publicznego, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów (DSZ)**

Ogłoszenie dotyczy zamówienia publicznego

**II.1.4) Informacje na temat umowy ramowej**

**II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu**

1. Zakres zamówienia obejmuje:

1.1. analizę istniejących opracowań dotyczących obszarów Natura 2000 (publikowanych i niepublikowanych); Obowiązkiem Wykonawcy jest dążenie do identyfikacji, pozyskania i przeanalizowania wszystkich dostępnych źródeł informacji o obszarach Natura 2000 i przedmiotach ochrony;

1.2. wykonanie niezbędnych prac terenowych, w tym:

1.2.1. weryfikację danych o rozmieszczeniu siedlisk i gatunków, będących przedmiotami ochrony w obszarach,

1.2.2. inwentaryzację niektórych z przedmiotów ochrony w obszarach Natura 2000;

1.3. zgromadzenie, zweryfikowanie i uzupełnienie informacji o obszarach

i przedmiotach ochrony, istotnych dla ochrony, w tym dotyczących:

1.3.1. uwarunkowań geograficznych, przyrodniczych (w tym

w regionalizacji przyrodniczo-leśnej, geobotanicznej

i zoogeograficznej, głównych typach gleb, warunkach klimatycznych, wodach powierzchniowych, jednolitych

części wód), społecznych, gospodarczych i kulturowych, kierunków rozwoju społecznego i gospodarczego,

a także uwarunkowań wynikających z istniejących form ochrony przyrody innych niż obszary i celów ochrony

obszaru oraz zestawienie rodzajów użytków gruntowych położonych w Obszarze, w szczególności w obrębie

przedmiotów ochrony, dla których ochrony Obszar ten został utworzony (z podaniem informacji o stosunkach

własnościowych w odniesieniu do tych gruntów), z uwzględnieniem danych z ewidencji gruntów,

1.3.2. występowania przedmiotów ochrony oraz opisu ich stanu, zagrożeń, wymogów i możliwości ochrony,

1.3.3. istniejących i projektowanych planów, studiów uwarunkowań

i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, strategii

i programów dotyczących obszaru lub mogących mieć na niego wpływ;

1.4. ocenę stanu ochrony przedmiotów ochrony, dokonywaną na podstawie dostępnych informacji i niezbędnych

prac terenowych uzupełniających inwentaryzację, charakterystyki jakościowe lub rozpoznanie uwarunkowań

funkcjonowania przedmiotów ochrony, polegającą na łącznej ocenie stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i

gatunków:

1.4.1. w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych:

1.4.1.1. ustaleniu parametru powierzchni i rozmieszczenia siedliska przyrodniczego w obszarze, z

uwzględnieniem jego fragmentacji, trendu zachodzących zmian oraz fragmentacji poszczególnych wydziałów siedliska przyrodniczego,

1.4.1.2. ustaleniu parametru struktury poszczególnych wydziałów siedliska przyrodniczego, z uwzględnieniem

stanu ochrony jego typowych gatunków oraz procesów ekologicznych zachodzących w tym wydziale, w

porównaniu ze strukturą i procesami typowymi dla właściwego stanu ochrony siedliska,

1.4.1.3. ocenie parametru szans zachowania siedliska przyrodniczego w przyszłości;

1.4.2. w odniesieniu do gatunków:

1.4.2.1. ustaleniu parametru stanu populacji, z uwzględnieniem liczebności i rozmieszczenia gatunku w

obszarze oraz trendu zachodzących zmian tej liczebności, oszacowaniu, a także uwzględnieniu cech populacji gatunku, właściwych dla danej populacji gatunku,

1.4.2.2. ustaleniu parametru siedliska gatunku,

z uwzględnieniem wielkości i jakości poszczególnych wydziałów siedliska gatunku w porównaniu z cechami

siedliska gatunku typowymi dla właściwego stanu ochrony,

- 1.4.2.3. ocenę parametru szans zachowania gatunku w przyszłości;
- 1.4.3. podstawą oceny parametrów „struktura i funkcja” siedliska przyrodniczego oraz „populacja” i „siedlisko” gatunku innego niż ptaki są zestawy wskaźników opracowane przez Instytut Ochrony Przyrody PAN do celów Państwowego Monitoringu Środowiska GIOŚ, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/>,
- 1.4.4. parametry „szanse zachowania siedliska” oraz „szanse zachowania gatunku” należy ocenić biorąc w szczególności pod uwagę wyniki raportów o stanie zachowania typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt na poziomie kraju, przekazane Komisji Europejskiej w roku 2007 oraz ranking siedlisk przyrodniczych i gatunków, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/> oraz istniejące trendy i zjawiska (np. trendy zmian zagospodarowania przestrzennego);
- 1.5. ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń dla utrzymania lub osiągnięcia właściwego stanu przedmiotów ochrony oraz oceny prawdopodobnych kierunków zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i ich możliwego wpływu na parametry.
- 1.6. ustalenie celów działań ochronnych do osiągnięcia w okresie, na jaki jest sporządzany plan zadań ochronnych, umożliwiające monitoring i weryfikację ich osiągnięcia, z uwzględnieniem:
  - 1.6.1. konieczności utrzymania właściwego stanu ochrony, likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako właściwy,
  - 1.6.2. potrzeby osiągnięcia właściwego stanu ochrony, konieczności likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń odpowiedzialnych za niewłaściwy stan ochrony przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako niezadowolający lub zły,
  - 1.6.3. konieczności uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i konieczności likwidacji, ograniczenia zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli stan ochrony przedmiotu ochrony nie jest możliwy do oceny;
- 1.7. ustalenie działań ochronnych wynikających z ustalonych celów działań ochronnych, w tym wskazanie:
  - 1.7.1. działań ochronnych zapewniających możliwość monitoringu osiągnięcia celów działań ochronnych, a zwłaszcza monitoringu przyjętych parametrów stanu ochrony przedmiotów ochrony, a dla obszaru znajdującego się na terenie gospodarstwa rolnego lub jego części z podziałem na działania obligatoryjne i fakultatywne,
  - 1.7.2. zakresu prac przewidzianych do realizacji,
  - 1.7.3. terenu lub miejsca realizacji,
  - 1.7.4. terminu oraz częstotliwości realizacji,
  - 1.7.5. podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie i monitoring,
  - 1.7.6. szacowanych kosztów realizacji działań,
  - 1.7.7. technicznych uwarunkowań realizacji działań,
  - 1.7.8. podmiotów, których współdziałanie przy realizacji działań ochronnych jest niezbędne;
- 1.8. ustalenie, w oparciu o analizę obowiązujących studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i innych dokumentów strategicznych, których realizacja naruszy lub stworzy ryzyko naruszenia zakazu, o którym mowa w art. 33 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013. poz.627 ze zm.);

- 1.9. ocenę potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszarów oraz określenie terminu jego sporządzenia, z uwzględnieniem konieczności;
- 1.9.1. przeprowadzenia inwentaryzacji lub badań przedmiotów ochrony lub
- 1.9.2. zaplanowania ochrony w okresie 20 lat
- 1.9.3. zmiany granic obszaru lub przedmiotu ochrony;
- 1.10. sprawdzenie i ewentualna korekta wyznaczonych granic obszarów Natura 2000 oraz opis i uszczegółowienie przebiegu na podstawie granic z ewidencji gruntów i budynków w formie wektorowych warstw informacyjnych zgodnie z metodami i trybem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 34, poz. 186);
- 1.11. aktualizacja Standardowego Formularza Danych Obszaru (SDF) oraz przebiegu granic Obszarów Natura 2000, wskazanie propozycji zmian granic uzasadnionych przedmiotami ochrony;
- 1.12. przygotowanie odpowiedzi na zgłaszane wnioski i postulaty oraz przygotowania materiałów do publikacji w generatorze projektu lub w innych cyfrowych mediach, wprowadzenia zmian do standardowych formularzy danych (SDF) i opracowania wytycznych do dokumentów dotyczących przestrzennego zagospodarowania gmin w stosunku do przedmiotowych obszarów sieci Natura 2000;
- 1.13. Opracowanie wyników inwentaryzacji przyrodniczych oraz wszelkich innych danych o charakterze przestrzennym takich jak np. stanowisk i obszarów występowania siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w Obszarze, mapy zagrożeń i działań ochronnych, miejsc lub powierzchni przeznaczonych do monitoringu, będących wynikiem prac nad PZO dla obszaru Natura 2000 oraz pozostałych informacji, które są niezbędne do zobrazowania ustaleń planu ochrony (m.in. szlaków komunikacyjnych, jednostek osadniczych, form użytkowania terenu, lasów, wód powierzchniowych, infrastruktury technicznej i turystycznej) i przekazanie ich w formie cyfrowych warstw wektorowych używanych w systemach informacji przestrzennej (GIS) oraz cyfrowych map tematycznych i ich wydruków z uwzględnieniem podręcznika użytkownika PIK „Platforma Informacyjno-Komunikacyjna jako narzędzie wspomagające tworzenie planów zadań ochronnych dla obszarów NATURA 2000 wersja 2012.1.” dostępnych na stronie internetowej:  
[http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy\\_do\\_pobrania;](http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy_do_pobrania;)
- 1.14. Warstwy wektorowe mają spełniać wymagania:
  - 1.14.1. każda informacja (punkt, linia, poligon) ma posiadać tzw. metadane, czyli dane o danych. zgodne z dyrektywą INSPIRE. Do metadanych należą informacje, m.in. o źródle danych, aktualności, właścicielu, organie referencyjnym itp.,
  - 1.14.2. format pliku w którym wykonawca przekaże zleceniodawcy dane to obligatoryjnie ESRI shapefile (\*.shp),
  - 1.14.3. cyfrowe mapy tematyczne przedstawiające wyniki inwentaryzacji powinny być sporządzone w oparciu o mapy państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego,
  - 1.14.4. podkład rastrowy ma spełniać wymagania:
    - 1.14.4.1. skala 1:10 000 oraz 1:25 000,
    - 1.14.4.2. kolor (RGB 24bit),
    - 1.14.4.3. skalibrowany do układu współrzędnych PUWG 1992

i zapisany w pliku TIFF niosącym informacje o georeferencji, tzw. GeoTIFF;

1.15. organizacja procesu komunikacji z różnymi grupami interesu.

1.15.1. wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym ustali proponowaną listę członków Zespołu Lokalnej Współpracy, zwanej dalej ZLW. Wykonawca zorganizuje i przeprowadzi cykl spotkań dla członków ZLW. Ze względu na wielkość obszaru Natura 2000, spotkania powinny odbywać się w miejscach umożliwiającym wszystkim uczestnikom łatwy dojazd. Minimalna liczba spotkań, zgodnie z tabelą:

L.p | Nazwa obszaru Natura 2000 | Minimalna liczba spotkań

1 | Chełmskie Torfowiska Węglanowe Torfowiska Chełmskie | 6

2 | Dolina Środkowego Bugu | 16

3 | Polesie (poza terenem Poleskiego parku narodowego) | 10

4 | Żmudź | 2

1.15.2. wykonawca odpowiada za:

1.15.2.1. opracowanie programu spotkania i jego przeprowadzenie,

1.15.2.2. zapewnienie sali (dla około 30 osób), wyposażonej w urządzenia multimedialne umożliwiające przedstawienie prezentacji,

1.15.3. zapewnienie cateringu (wszystkim uczestnikom spotkania należy zapewnić napoje ciepłe (kawa, herbata, mleko do kawy, cytryna, cukier), napoje zimne (woda gazowana, niegazowana, soki min, 0,5 l/os), przekąski (np. paluszki, ciastka), świeże ciasto - min. 2 rodzaje, świeże owoce). Serwis kawowy powinien zostać podany na stołach przykrytych obrusem, w zastawie ceramicznej lub szklanej wraz z serwetkami i sztuczkami,

1.15.3. miejsce i termin spotkań oraz program spotkania musi zostać uzgodniony z Zamawiającym, na co najmniej 21 dni, przed spotkaniem;

1.15.4. część spotkań może mieć charakter wizji terenowej w obszarze Natura 2000;

1.16. do obowiązków Wykonawcy należy przygotowanie i bieżące przekazywanie materiałów z poszczególnych etapów prac Koordynatorowi planu w celu systematycznego wypełniania formularza, zgodnie z harmonogramem opracowanym wspólnie z Zamawiającym po podpisaniu umowy;

1.17. produkt końcowy przedmiotu zamówienia:

1.17.1. zamawiający wymaga sporządzenia projektu Planu oraz Projekt zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska

w formie wydruków, które należy dostarczyć w dwóch egzemplarzach oprawionych w sposób uniemożliwiający wydostanie się kartek - w oparciu o załącznik (SZABLON);

1.17.2. dodatkowo Zamawiający wymaga dostarczenia projektu Planu zapisanego na nośniku cyfrowym – płycie CD lub DVD (dwa egzemplarze), z następującymi zastrzeżeniami:

1.17.2.1. dokumenty tekstowe i tabele należy zapisać w formacie „pdf”;

1.17.2.2. cyfrowe warstwy wektorowe należy zapisać w formacie zgodnym z wytycznymi „Standard danych GIS w ochronie przyrody” (wersja 3.03.01),

1.17.3. dokumenty końcowe wynikające z realizacji przedmiotu zamówienia należy oznaczyć zgodnie z „Podręcznikiem Komunikacji i Identyfikacji Wizualnej oraz Wymogami Dotyczącymi Informacji i Promocji” dla projektów realizowanych z funduszy EOG, dostępnym na stronie internetowej:

[http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja\\_i\\_promocja/Documents/Wytyczn\\_Podrecznik\\_wizualizacji.pdf](http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja_i_promocja/Documents/Wytyczn_Podrecznik_wizualizacji.pdf),

oraz umieścić zapis "Opracowano w ramach projektu „Ochrona bioróżnorodności siedlisk trawiastych wschodniej Lubelszczyzny”.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do SIWZ będący jednocześnie załącznikiem nr 1 do umowy.

II.1.6) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

90700000, 90711300, 71410000

II.1.7) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie

II.1.8) **Części**

To zamówienie podzielone jest na części: tak

Oferty można składać w odniesieniu do jednej lub więcej części

II.1.9) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2) **Wielkość lub zakres zamówienia**

II.2.1) **Całkowita wielkość lub zakres:**

1. Zakres zamówienia obejmuje:

1.1. analizę istniejących opracowań dotyczących obszarów Natura 2000 (publikowanych i niepublikowanych); Obowiązkiem Wykonawcy jest dążenie do identyfikacji, pozyskania i przeanalizowania wszystkich dostępnych źródeł informacji o obszarach Natura 2000 i przedmiotach ochrony;

1.2. wykonanie niezbędnych prac terenowych, w tym:

1.2.1. weryfikację danych o rozmieszczeniu siedlisk i gatunków, będących przedmiotami ochrony w obszarach,

1.2.2. inwentaryzację niektórych z przedmiotów ochrony w obszarach Natura 2000;

1.3. zgromadzenie, zweryfikowanie i uzupełnienie informacji o obszarach

i przedmiotach ochrony, istotnych dla ochrony, w tym dotyczących:

1.3.1. uwarunkowań geograficznych, przyrodniczych (w tym

w regionalizacji przyrodniczo-leśnej, geobotanicznej

i zoogeograficznej, głównych typach gleb, warunkach klimatycznych, wodach powierzchniowych, jednolitych

części wód), społecznych, gospodarczych i kulturowych, kierunków rozwoju społecznego i gospodarczego,

a także uwarunkowań wynikających z istniejących form ochrony przyrody innych niż obszar i celów ochrony

obszaru oraz zestawienie rodzajów użytków gruntowych położonych w Obszarze, w szczególności w obrębie

przedmiotów ochrony, dla których ochrony Obszar ten został utworzony (z podaniem informacji o stosunkach

własnościowych w odniesieniu do tych gruntów), z uwzględnieniem danych z ewidencji gruntów,

1.3.2. występowania przedmiotów ochrony oraz opisu ich stanu, zagrożeń, wymogów i możliwości ochrony,

1.3.3. istniejących i projektowanych planów, studiów uwarunkowań

i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, strategii

i programów dotyczących obszaru lub mogących mieć na niego wpływ;

1.4. ocenę stanu ochrony przedmiotów ochrony, dokonywaną na podstawie dostępnych informacji i niezbędnych

prac terenowych uzupełniających inwentaryzację, charakterystyki jakościowe lub rozpoznanie uwarunkowań

funkcjonowania przedmiotów ochrony, polegającą na łącznej ocenie stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i

gatunków:

1.4.1. w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych:

1.4.1.1. ustaleniu parametru powierzchni i rozmieszczenia siedliska przyrodniczego w obszarze, z

uwzględnieniem jego fragmentacji, trendu zachodzących zmian oraz fragmentacji poszczególnych wydzieleń

siedliska przyrodniczego,

- 1.4.1.2. ustaleniu parametru struktury poszczególnych wydzieleń siedliska przyrodniczego, z uwzględnieniem stanu ochrony jego typowych gatunków oraz procesów ekologicznych zachodzących w tym wydzieleniu, w porównaniu ze strukturą i procesami typowymi dla właściwego stanu ochrony siedliska,
- 1.4.1.3. ocenie parametru szans zachowania siedliska przyrodniczego w przyszłości;
- 1.4.2. w odniesieniu do gatunków:
  - 1.4.2.1. ustaleniu parametru stanu populacji, z uwzględnieniem liczebności i rozmieszczenia gatunku w obszarze oraz trendu zachodzących zmian tej liczebności, oszacowaniu, a także uwzględnieniu cech populacji gatunku, właściwych dla danej populacji gatunku,
  - 1.4.2.2. ustaleniu parametru siedliska gatunku, z uwzględnieniem wielkości i jakości poszczególnych wydzieleń siedliska gatunku w porównaniu z cechami siedliska gatunku typowymi dla właściwego stanu ochrony,
  - 1.4.2.3. ocenę parametru szans zachowania gatunku w przyszłości;
- 1.4.3. podstawą oceny parametrów „struktura i funkcja” siedliska przyrodniczego oraz „populacja” i „siedlisko” gatunku innego niż ptaki są zestawy wskaźników opracowane przez Instytut Ochrony Przyrody PAN do celów Państwowego Monitoringu Środowiska GIOŚ, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/>,
- 1.4.4. parametry „szanse zachowania siedliska” oraz „szanse zachowania gatunku” należy ocenić biorąc w szczególności pod uwagę wyniki raportów o stanie zachowania typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt na poziomie kraju, przekazane Komisji Europejskiej w roku 2007 oraz ranking siedlisk przyrodniczych i gatunków, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/> oraz istniejące trendy i zjawiska (np. trendy zmian zagospodarowania przestrzennego);
- 1.5. ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń dla utrzymania lub osiągnięcia właściwego stanu przedmiotów ochrony oraz oceny prawdopodobnych kierunków zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i ich możliwego wpływu na parametry.
- 1.6. ustalenie celów działań ochronnych do osiągnięcia w okresie, na jaki jest sporządzany plan zadań ochronnych, umożliwiające monitoring i weryfikację ich osiągnięcia, z uwzględnieniem:
  - 1.6.1. konieczności utrzymania właściwego stanu ochrony, likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako właściwy,
  - 1.6.2. potrzeby osiągnięcia właściwego stanu ochrony, konieczności likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń odpowiedzialnych za niewłaściwy stan ochrony przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako niezadowolający lub zły,
  - 1.6.3. konieczności uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i konieczności likwidacji, ograniczenia zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli stan ochrony przedmiotu ochrony nie jest możliwy do oceny;
- 1.7. ustalenie działań ochronnych wynikających z ustalonych celów działań ochronnych, w tym wskazanie:
  - 1.7.1. działań ochronnych zapewniających możliwość monitoringu osiągnięcia celów działań ochronnych, a zwłaszcza monitoringu przyjętych parametrów stanu ochrony przedmiotów ochrony, a dla obszaru znajdującego się na terenie gospodarstwa rolnego lub jego części z podziałem na działania obligatoryjne i fakultatywne,
  - 1.7.2. zakresu prac przewidzianych do realizacji,

- 1.7.3. terenu lub miejsca realizacji,
- 1.7.4. terminu oraz częstotliwości realizacji,
- 1.7.5. podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie i monitoring,
- 1.7.6. szacowanych kosztów realizacji działań,
- 1.7.7. technicznych uwarunkowań realizacji działań,
- 1.7.8. podmiotów, których współdziałanie przy realizacji działań ochronnych jest niezbędne;
- 1.8. ustalenie, w oparciu o analizę obowiązujących studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i innych dokumentów strategicznych, których realizacja naruszy lub stworzy ryzyko naruszenia zakazu, o którym mowa w art. 33 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013. poz.627 ze zm.);
- 1.9. ocenę potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszarów oraz określenie terminu jego sporządzenia, z uwzględnieniem konieczności;
  - 1.9.1. przeprowadzenia inwentaryzacji lub badań przedmiotów ochrony lub
  - 1.9.2. zaplanowania ochrony w okresie 20 lat
  - 1.9.3. zmiany granic obszaru lub przedmiotu ochrony;
- 1.10. sprawdzenie i ewentualna korekta wyznaczonych granic obszarów Natura 2000 oraz opis i uszczegółowienie przebiegu na podstawie granic z ewidencji gruntów i budynków w formie wektorowych warstw informacyjnych zgodnie z metodami i trybem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 34, poz. 186);
- 1.11. aktualizacja Standardowego Formularza Danych Obszaru (SDF) oraz przebiegu granic Obszarów Natura 2000, wskazanie propozycji zmian granic uzasadnionych przedmiotami ochrony;
- 1.12. przygotowanie odpowiedzi na zgłaszane wnioski i postulaty oraz przygotowania materiałów do publikacji w generatorze projektu lub w innych cyfrowych mediach, wprowadzenia zmian do standardowych formularzy danych (SDF) i opracowania wytycznych do dokumentów dotyczących przestrzennego zagospodarowania gmin w stosunku do przedmiotowych obszarów sieci Natura 2000;
- 1.13. Opracowanie wyników inwentaryzacji przyrodniczych oraz wszelkich innych danych o charakterze przestrzennym takich jak np. stanowisk i obszarów występowania siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w Obszarze, mapy zagrożeń i działań ochronnych, miejsc lub powierzchni przeznaczonych do monitoringu, będących wynikiem prac nad PZO dla obszaru Natura 2000 oraz pozostałych informacji, które są niezbędne do zobrazowania ustaleń planu ochrony (m.in. szlaków komunikacyjnych, jednostek osadniczych, form użytkowania terenu, lasów, wód powierzchniowych, infrastruktury technicznej i turystycznej) i przekazanie ich w formie cyfrowych warstw wektorowych używanych w systemach informacji przestrzennej (GIS) oraz cyfrowych map tematycznych i ich wydruków z uwzględnieniem podręcznika użytkownika PIK „Platforma Informacyjno-Komunikacyjna jako narzędzie wspomagające tworzenie planów zadań ochronnych dla obszarów NATURA 2000 wersja 2012.1.” dostępnych na stronie internetowej:  
[http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy\\_do\\_pobrania;](http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy_do_pobrania;)
- 1.14. Warstwy wektorowe mają spełniać wymagania:



- 1.14.1. każda informacja (punkt, linia, poligon) ma posiadać tzw. metadane, czyli dane o danych. zgodne z dyrektywą INSPIRE. Do metadanych należą informacje, m.in. o źródle danych, aktualności, właścicieli, organie referencyjnym itp.,
- 1.14.2. format pliku w którym wykonawca przekaże zleceniodawcy dane to obligatoryjnie ESRI shapefile (\*.shp),
- 1.14.3. cyfrowe mapy tematyczne przedstawiające wyniki inwentaryzacji powinny być sporządzone w oparciu o mapy państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego,
- 1.14.4. podkład rastrowy ma spełniać wymagania:
  - 1.14.4.1. skala 1:10 000 oraz 1:25 000,
  - 1.14.4.2. kolor (RGB 24bit),
  - 1.14.4.3. skalibrowany do układu współrzędnych PUWG 1992 i zapisany w pliku TIFF niosącym informacje o georeferencji, tzw. GeoTIFF;
- 1.15. organizacja procesu komunikacji z różnymi grupami interesu.
  - 1.15.1. wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym ustali proponowaną listę członków Zespołu Lokalnej Współpracy, zwanej dalej ZLW. Wykonawca zorganizuje i przeprowadzi cykl spotkań dla członków ZLW. Ze względu na wielkość obszaru Natura 2000, spotkania powinny odbywać się w miejscach umożliwiającym wszystkim uczestnikom łatwy dojazd. Minimalna liczba spotkań, zgodnie z tabelą:

L.p	Nazwa obszaru Natura 2000	Minimalna liczba spotkań
1	Chełmskie Torfowiska Węglanowe Torfowiska Chełmskie	6
2	Dolina Środkowego Bugu	16
3	Polesie (poza terenem Poleskiego parku narodowego)	10
4	Żmudź	2
  - 1.15.2. wykonawca odpowiada za:
    - 1.15.2.1. opracowanie programu spotkanie i jego przeprowadzenie,
    - 1.15.2.2. zapewnienie sali (dla około 30 osób), wyposażonej w urządzenia multimedialne umożliwiające przedstawienie prezentacji,
    - 1.15.3. zapewnienie cateringu (wszystkim uczestnikom spotkania należy zapewnić napoje ciepłe (kawa, herbata, mleko do kawy, cytryna, cukier), napoje zimne (woda gazowana, niegazowana, soki min, 0,5 l/os), przekąski (np. paluszki, ciastka), świeże ciasto - min. 2 rodzaje, świeże owoce). Serwis kawowy powinien zostać podany na stołach przykrytych obrusem, w zastawie ceramicznej lub szklanej wraz z serwetkami i sztućcami,
    - 1.15.3. miejsce i termin spotkań oraz program spotkania musi zostać uzgodniony z Zamawiającym, na co najmniej 21 dni, przed spotkaniem;
    - 1.15.4. część spotkań może mieć charakter wizji terenowej w obszarze Natura 2000;
  - 1.16. do obowiązków Wykonawcy należy przygotowanie i bieżące przekazywanie materiałów z poszczególnych etapów prac Koordynatorowi planu w celu systematycznego wypełniania formularza, zgodnie z harmonogramem opracowanym wspólnie z Zamawiającym po podpisaniu umowy;
  - 1.17. produkt końcowy przedmiotu zamówienia:
    - 1.17.1. zamawiający wymaga sporządzenia projektu Planu oraz Projekt zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w formie wydruków, które należy dostarczyć w dwóch egzemplarzach oprawionych w sposób uniemożliwiający wydostanie się kartek - w oparciu o załącznik (SZABLON);
    - 1.17.2. dodatkowo Zamawiający wymaga dostarczenia projektu Planu zapisanego na nośniku cyfrowym – płycie CD lub DVD (dwa egzemplarze), z następującymi zastrzeżeniami:
      - 1.17.2.1. dokumenty tekstowe i tabele należy zapisać

w formacie „pdf”;

1.17.2.2. cyfrowe warstwy wektorowe należy zapisać  
w formacie zgodnym z wytycznymi „Standard  
danych GIS w ochronie przyrody” (wersja 3.03.01),

1.17.3. dokumenty końcowe wynikające z realizacji przedmiotu  
zamówienia należy oznaczyć zgodnie z „Podręcznikiem  
Komunikacji i Identyfikacji Wizualnej oraz Wymogami  
Dotyczącymi Informacji i Promocji” dla projektów  
realizowanych z funduszy EOG, dostępnym na stronie  
internetowej:

[http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja\\_i\\_promocja/Documents/Wytyczn\\_Podrecznik\\_wizualizacji.pdf](http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja_i_promocja/Documents/Wytyczn_Podrecznik_wizualizacji.pdf),  
oraz umieścić zapis "Opracowano w ramach projektu „Ochrona bioróżnorodności siedlisk trawiastych  
wschodniej Lubelszczyzny”.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do SIWZ będący jednocześnie załącznikiem  
nr 1 do umowy.

Szacunkowa wartość bez VAT: 195 203,26 PLN

#### II.2.2) Informacje o opcjach

Opcje: nie

#### II.2.3) Informacje o wznowieniach

Jest to zamówienie podlegające wznowieniu: nie

#### II.3) Czas trwania zamówienia lub termin realizacji

Rozpoczęcie 9.1.2015. Zakończenie 9.11.2015

### **Informacje o częściach zamówienia**

Część nr: 1

Nazwa: Część I - Wykonanie projektu planu zadań ochronnych dla obszaru specjalnej ochrony ptaków Chełmskie  
Torfowiska Węglanowe PLB060002 i specjalnego obszaru ochrony siedlisk Torfowiska Chełmskie PLH060023

#### 1) Krótki opis

1. Zakres zamówienia obejmuje:

1.1. analizę istniejących opracowań dotyczących obszarów Natura 2000 (publikowanych i niepublikowanych);  
Obowiązkiem Wykonawcy jest dążenie do identyfikacji, pozyskania i przeanalizowania wszystkich dostępnych  
źródeł informacji o obszarach Natura 2000 i przedmiotach ochrony;

1.2. wykonanie niezbędnych prac terenowych, w tym:

1.2.1. weryfikację danych o rozmieszczeniu siedlisk i gatunków, będących przedmiotami ochrony w obszarach,  
1.2.2. inwentaryzację niektórych z przedmiotów ochrony w obszarach Natura 2000;

1.3. zgromadzenie, zweryfikowanie i uzupełnienie informacji o obszarach  
i przedmiotach ochrony, istotnych dla ochrony, w tym dotyczących:

1.3.1. uwarunkowań geograficznych, przyrodniczych (w tym  
w regionalizacji przyrodniczo-leśnej, geobotanicznej

i zoogeograficznej, głównych typach gleb, warunkach klimatycznych, wodach powierzchniowych, jednolitych  
części wód), społecznych, gospodarczych i kulturowych, kierunków rozwoju społecznego i gospodarczego,  
a także uwarunkowań wynikających z istniejących form ochrony przyrody innych niż obszar i celów ochrony  
obszaru oraz zestawienie rodzajów użytków gruntowych położonych w Obszarze, w szczególności w obrębie  
przedmiotów ochrony, dla których ochrony Obszar ten został utworzony (z podaniem informacji o stosunkach  
własnościowych w odniesieniu do tych gruntów), z uwzględnieniem danych z ewidencji gruntów,

1.3.2. występowania przedmiotów ochrony oraz opisu ich stanu, zagrożeń, wymogów i możliwości ochrony,

- 1.3.3. istniejących i projektowanych planów, studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, strategii i programów dotyczących obszaru lub mogących mieć na niego wpływ;
- 1.4. ocenę stanu ochrony przedmiotów ochrony, dokonywaną na podstawie dostępnych informacji i niezbędnych prac terenowych uzupełniających inwentaryzację, charakterystyki jakościowe lub rozpoznanie uwarunkowań funkcjonowania przedmiotów ochrony, polegającą na łącznej ocenie stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków:
- 1.4.1. w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych:
- 1.4.1.1. ustaleniu parametru powierzchni i rozmieszczenia siedliska przyrodniczego w obszarze, z uwzględnieniem jego fragmentacji, trendu zachodzących zmian oraz fragmentacji poszczególnych wydziałów siedliska przyrodniczego,
- 1.4.1.2. ustaleniu parametru struktury poszczególnych wydziałów siedliska przyrodniczego, z uwzględnieniem stanu ochrony jego typowych gatunków oraz procesów ekologicznych zachodzących w tym wydziale, w porównaniu ze strukturą i procesami typowymi dla właściwego stanu ochrony siedliska,
- 1.4.1.3. ocenie parametru szans zachowania siedliska przyrodniczego w przyszłości;
- 1.4.2. w odniesieniu do gatunków:
- 1.4.2.1. ustaleniu parametru stanu populacji, z uwzględnieniem liczebności i rozmieszczenia gatunku w obszarze oraz trendu zachodzących zmian tej liczebności, oszacowaniu, a także uwzględnieniu cech populacji gatunku, właściwych dla danej populacji gatunku,
- 1.4.2.2. ustaleniu parametru siedliska gatunku, z uwzględnieniem wielkości i jakości poszczególnych wydziałów siedliska gatunku w porównaniu z cechami siedliska gatunku typowymi dla właściwego stanu ochrony,
- 1.4.2.3. ocenę parametru szans zachowania gatunku w przyszłości;
- 1.4.3. podstawą oceny parametrów „struktura i funkcja” siedliska przyrodniczego oraz „populacja” i „siedlisko” gatunku innego niż ptaki są zestawy wskaźników opracowane przez Instytut Ochrony Przyrody PAN do celów Państwowego Monitoringu Środowiska GIOŚ, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/>,
- 1.4.4. parametry „szanse zachowania siedliska” oraz „szanse zachowania gatunku” należy ocenić biorąc w szczególności pod uwagę wyniki raportów o stanie zachowania typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt na poziomie kraju, przekazane Komisji Europejskiej w roku 2007 oraz ranking siedlisk przyrodniczych i gatunków, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/> oraz istniejące trendy i zjawiska (np. trendy zmian zagospodarowania przestrzennego);
- 1.5. ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń dla utrzymania lub osiągnięcia właściwego stanu przedmiotów ochrony oraz oceny prawdopodobnych kierunków zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i ich możliwego wpływu na parametry.
- 1.6. ustalenie celów działań ochronnych do osiągnięcia w okresie, na jaki jest sporządzany plan zadań ochronnych, umożliwiające monitoring i weryfikację ich osiągnięcia, z uwzględnieniem:
- 1.6.1. konieczności utrzymania właściwego stanu ochrony, likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako właściwy,

- 1.6.2. potrzeby osiągnięcia właściwego stanu ochrony, konieczności likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń odpowiedzialnych za niewłaściwy stan ochrony przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako niezadowalający lub zły,
- 1.6.3. konieczności uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i konieczności likwidacji, ograniczenia zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli stan ochrony przedmiotu ochrony nie jest możliwy do oceny;
- 1.7. ustalenie działań ochronnych wynikających z ustalonych celów działań ochronnych, w tym wskazanie:
- 1.7.1. działań ochronnych zapewniających możliwość monitoringu osiągnięcia celów działań ochronnych, a zwłaszcza monitoringu przyjętych parametrów stanu ochrony przedmiotów ochrony, a dla obszaru znajdującego się na terenie gospodarstwa rolnego lub jego części z podziałem na działania obligatoryjne i fakultatywne,
- 1.7.2. zakresu prac przewidzianych do realizacji,
- 1.7.3. terenu lub miejsca realizacji,
- 1.7.4. terminu oraz częstotliwości realizacji,
- 1.7.5. podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie i monitoring,
- 1.7.6. szacowanych kosztów realizacji działań,
- 1.7.7. technicznych uwarunkowań realizacji działań,
- 1.7.8. podmiotów, których współdziałanie przy realizacji działań ochronnych jest niezbędne;
- 1.8. ustalenie, w oparciu o analizę obowiązujących studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i innych dokumentów strategicznych, których realizacja naruszy lub stworzy ryzyko naruszenia zakazu, o którym mowa w art. 33 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013. poz.627 ze zm.);
- 1.9. ocenę potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszarów oraz określenie terminu jego sporządzenia, z uwzględnieniem konieczności;
- 1.9.1. przeprowadzenia inwentaryzacji lub badań przedmiotów ochrony lub
- 1.9.2. zaplanowania ochrony w okresie 20 lat
- 1.9.3. zmiany granic obszaru lub przedmiotu ochrony;
- 1.10. sprawdzenie i ewentualna korekta wyznaczonych granic obszarów Natura 2000 oraz opis i uszczegółowienie przebiegu na podstawie granic z ewidencji gruntów i budynków w formie wektorowych warstw informacyjnych zgodnie z metodami i trybem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 34, poz. 186);
- 1.11. aktualizacja Standardowego Formularza Danych Obszaru (SDF) oraz przebiegu granic Obszarów Natura 2000, wskazanie propozycji zmian granic uzasadnionych przedmiotami ochrony;
- 1.12. przygotowanie odpowiedzi na zgłaszane wnioski i postulaty oraz przygotowania materiałów do publikacji w generatorze projektu lub w innych cyfrowych mediach, wprowadzenia zmian do standardowych formularzy danych (SDF) i opracowania wytycznych do dokumentów dotyczących przestrzennego zagospodarowania gmin w stosunku do przedmiotowych obszarów sieci Natura 2000;
- 1.13. Opracowanie wyników inwentaryzacji przyrodniczych oraz wszelkich innych danych o charakterze przestrzennym takich jak np. stanowisk i obszarów występowania siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w Obszarze, mapy zagrożeń i działań ochronnych, miejsc lub powierzchni

przeznaczonych do monitoringu, będących wynikiem prac nad PZO dla obszaru Natura 2000 oraz pozostałych informacji, które są niezbędne do zobrazowania ustaleń planu ochrony (m.in. szlaków komunikacyjnych, jednostek osadniczych, form użytkowania terenu, lasów, wód powierzchniowych, infrastruktury technicznej i turystycznej)

i przekazanie ich w formie cyfrowych warstw wektorowych używanych w systemach informacji przestrzennej (GIS) oraz cyfrowych map tematycznych i ich wydruków z uwzględnieniem podręcznika użytkownika PIK „Platforma Informacyjno-Komunikacyjna jako narzędzie wspomagające tworzenie planów zadań ochronnych dla obszarów NATURA 2000 wersja 2012.1.” dostępnych na stronie internetowej:

[http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy\\_do\\_pobrania](http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy_do_pobrania);

1.14. Warstwy wektorowe mają spełniać wymagania:

1.14.1. każda informacja (punkt, linia, poligon) ma posiadać tzw. metadane, czyli dane o danych. zgodne z dyrektywą INSPIRE. Do metadanych należą informacje, m.in. o źródle danych, aktualności, właścicieli, organie referencyjnym itp.,

1.14.2. format pliku w którym wykonawca przekaże zleceniodawcy dane to obligatoryjnie ESRI shapefile (\*.shp),

1.14.3. cyfrowe mapy tematyczne przedstawiające wyniki inwentaryzacji powinny być sporządzone w oparciu o mapy państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego,

1.14.4. podkład rastrowy ma spełniać wymagania:

1.14.4.1. skala 1:10 000 oraz 1:25 000,

1.14.4.2. kolor (RGB 24bit),

1.14.4.3. skalibrowany do układu współrzędnych PUWG 1992

i zapisany w pliku TIFF niosącym informacje o georeferencji, tzw. GeoTIFF;

1.15. organizacja procesu komunikacji z różnymi grupami interesu.

1.15.1. wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym ustali proponowaną listę członków Zespołu Lokalnej Współpracy, zwanej dalej ZLW. Wykonawca zorganizuje i przeprowadzi cykl spotkań dla członków ZLW. Ze względu na wielkość obszaru Natura 2000, spotkania powinny odbywać się w miejscach umożliwiających wszystkim uczestnikom łatwy dojazd. Minimalna liczba spotkań, zgodnie z tabelą:

L.p | Nazwa obszaru Natura 2000 | Minimalna liczba spotkań

1 | Chełmskie Torfowiska Węglanowe Torfowiska Chełmskie | 6

2 | Dolina Środkowego Bugu | 16

3 | Polesie (poza terenem Poleskiego parku narodowego) | 10

4 | Żmudź | 2

1.15.2. wykonawca odpowiada za:

1.15.2.1. opracowanie programu spotkanie i jego przeprowadzenie,

1.15.2.2. zapewnienie sali (dla około 30 osób), wyposażonej w urządzenia multimedialne umożliwiające przedstawienie prezentacji,

1.15.3. zapewnienie cateringu (wszystkim uczestnikom spotkania należy zapewnić napoje ciepłe (kawa, herbata, mleko do kawy, cytryna, cukier), napoje zimne (woda gazowana, niegazowana, soki min, 0,5 l /os), przekąski (np. paluszki, ciastka), świeże ciasto - min. 2 rodzaje, świeże owoce). Serwis kawowy powinien zostać podany na stołach przykrytych obrusem, w zastawie ceramicznej lub szklanej wraz z serwetkami i sztućcami,

1.15.3. miejsce i termin spotkań oraz program spotkania musi zostać uzgodniony z Zamawiającym, na co najmniej 21 dni, przed spotkaniem;

1.15.4. część spotkań może mieć charakter wizji terenowej w obszarze Natura 2000;

1.16. do obowiązków Wykonawcy należy przygotowanie i bieżące przekazywanie materiałów z poszczególnych etapów prac Koordynatorowi planu w celu systematycznego wypełniania formularza, zgodnie z harmonogramem opracowanym wspólnie z Zamawiającym po podpisaniu umowy;

1.17. produkt końcowy przedmiotu zamówienia:

1.17.1. zamawiający wymaga sporządzenia projektu Planu oraz Projekt zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska

w formie wydruków, które należy dostarczyć w dwóch egzemplarzach oprawionych w sposób uniemożliwiający wydostanie się kartek - w oparciu o załącznik (SZABLON);

1.17.2. dodatkowo Zamawiający wymaga dostarczenia projektu Planu zapisanego na nośniku cyfrowym – płycie CD lub DVD (dwa egzemplarze), z następującymi zastrzeżeniami:

1.17.2.1. dokumenty tekstowe i tabele należy zapisać w formacie „pdf”;

1.17.2.2. cyfrowe warstwy wektorowe należy zapisać w formacie zgodnym z wytycznymi „Standard danych GIS w ochronie przyrody” (wersja 3.03.01),

1.17.3. dokumenty końcowe wynikające z realizacji przedmiotu zamówienia należy oznaczyć zgodnie z „Podręcznikiem Komunikacji i Identyfikacji Wizualnej oraz Wymogami Dotyczącymi Informacji i Promocji” dla projektów realizowanych z funduszy EOG, dostępnym na stronie internetowej:

[http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja\\_i\\_promocja/Documents/Wytyczn\\_Podrecznik\\_wizualizacji.pdf](http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja_i_promocja/Documents/Wytyczn_Podrecznik_wizualizacji.pdf), oraz umieścić zapis "Opracowano w ramach projektu „Ochrona bioróżnorodności siedlisk trawiastych wschodniej Lubelszczyzny”.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do SIWZ będący jednocześnie załącznikiem nr 1 do umowy.

2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

90700000, 90711300, 71410000

3) **Wielkość lub zakres**

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia określa załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Waunków Zamówienia.

Szacunkowa wartość bez VAT: 75 934,96 PLN

4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**

Rozpoczęcie 9.1.2015. Zakończenie 9.11.2015

5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

Część nr: 2

Nazwa: Część II - Wykonanie projektu planu zadań ochronnych dla obszaru specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowego Bugu PLB060003

1) **Krótki opis**

1. Zakres zamówienia obejmuje:

1.1. analizę istniejących opracowań dotyczących obszarów Natura 2000 (publikowanych i niepublikowanych); Obowiązkiem Wykonawcy jest dążenie do identyfikacji, pozyskania i przeanalizowania wszystkich dostępnych źródeł informacji o obszarach Natura 2000 i przedmiotach ochrony;

1.2. wykonanie niezbędnych prac terenowych, w tym:

- 1.2.1. weryfikację danych o rozmieszczeniu siedlisk i gatunków, będących przedmiotami ochrony w obszarach,
- 1.2.2. inwentaryzację niektórych z przedmiotów ochrony w obszarach Natura 2000;
- 1.3. zgromadzenie, zweryfikowanie i uzupełnienie informacji o obszarach i przedmiotach ochrony, istotnych dla ochrony, w tym dotyczących:
  - 1.3.1. uwarunkowań geograficznych, przyrodniczych (w tym w regionalizacji przyrodniczo-leśnej, geobotanicznej i zoogeograficznej, głównych typach gleb, warunkach klimatycznych, wodach powierzchniowych, jednolitych części wód), społecznych, gospodarczych i kulturowych, kierunków rozwoju społecznego i gospodarczego, a także uwarunkowań wynikających z istniejących form ochrony przyrody innych niż obszary i celów ochrony obszaru oraz zestawienie rodzajów użytków gruntowych położonych w Obszarze, w szczególności w obrębie przedmiotów ochrony, dla których ochrony Obszar ten został utworzony (z podaniem informacji o stosunkach własnościowych w odniesieniu do tych gruntów), z uwzględnieniem danych z ewidencji gruntów,
  - 1.3.2. występowania przedmiotów ochrony oraz opisu ich stanu, zagrożeń, wymogów i możliwości ochrony,
  - 1.3.3. istniejących i projektowanych planów, studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, strategii i programów dotyczących obszaru lub mogących mieć na niego wpływ;
- 1.4. ocenę stanu ochrony przedmiotów ochrony, dokonywaną na podstawie dostępnych informacji i niezbędnych prac terenowych uzupełniających inwentaryzację, charakterystyki jakościowe lub rozpoznanie uwarunkowań funkcjonowania przedmiotów ochrony, polegającą na łącznej ocenie stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków:
  - 1.4.1. w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych:
    - 1.4.1.1. ustaleniu parametru powierzchni i rozmieszczenia siedliska przyrodniczego w obszarze, z uwzględnieniem jego fragmentacji, trendu zachodzących zmian oraz fragmentacji poszczególnych wydziałów siedliska przyrodniczego,
    - 1.4.1.2. ustaleniu parametru struktury poszczególnych wydziałów siedliska przyrodniczego, z uwzględnieniem stanu ochrony jego typowych gatunków oraz procesów ekologicznych zachodzących w tym wydziale, w porównaniu ze strukturą i procesami typowymi dla właściwego stanu ochrony siedliska,
    - 1.4.1.3. ocenie parametru szans zachowania siedliska przyrodniczego w przyszłości;
  - 1.4.2. w odniesieniu do gatunków:
    - 1.4.2.1. ustaleniu parametru stanu populacji, z uwzględnieniem liczebności i rozmieszczenia gatunku w obszarze oraz trendu zachodzących zmian tej liczebności, oszacowaniu, a także uwzględnieniu cech populacji gatunku, właściwych dla danej populacji gatunku,
    - 1.4.2.2. ustaleniu parametru siedliska gatunku, z uwzględnieniem wielkości i jakości poszczególnych wydziałów siedliska gatunku w porównaniu z cechami siedliska gatunku typowymi dla właściwego stanu ochrony,
    - 1.4.2.3. ocenę parametru szans zachowania gatunku w przyszłości;
  - 1.4.3. podstawą oceny parametrów „struktura i funkcja” siedliska przyrodniczego oraz „populacja” i „siedlisko” gatunku innego niż ptaki są zestawy wskaźników opracowane przez Instytut Ochrony Przyrody PAN do celów Państwowego Monitoringu Środowiska GIOŚ, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/>,
  - 1.4.4. parametry „szanse zachowania siedliska” oraz „szanse zachowania gatunku” należy ocenić biorąc w szczególności pod uwagę wyniki raportów o stanie zachowania typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt na poziomie kraju,

przekazane Komisji Europejskiej w roku 2007 oraz ranking siedlisk przyrodniczych i gatunków, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/> oraz istniejące trendy i zjawiska (np. trendy zmian zagospodarowania przestrzennego);

1.5. ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń dla utrzymania lub osiągnięcia właściwego stanu przedmiotów ochrony oraz oceny prawdopodobnych kierunków zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i ich możliwego wpływu na parametry.

1.6. ustalenie celów działań ochronnych do osiągnięcia w okresie, na jaki jest sporządzany plan zadań ochronnych, umożliwiające monitoring i weryfikację ich osiągnięcia, z uwzględnieniem:

1.6.1. konieczności utrzymania właściwego stanu ochrony, likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako właściwy,

1.6.2. potrzeby osiągnięcia właściwego stanu ochrony, konieczności likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń odpowiedzialnych za niewłaściwy stan ochrony przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako niezadowalający lub zły,

1.6.3. konieczności uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i konieczności likwidacji, ograniczenia zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli stan ochrony przedmiotu ochrony nie jest możliwy do oceny;

1.7. ustalenie działań ochronnych wynikających z ustalonych celów działań ochronnych, w tym wskazanie:

1.7.1. działań ochronnych zapewniających możliwość monitoringu osiągnięcia celów działań ochronnych, a zwłaszcza monitoringu przyjętych parametrów stanu ochrony przedmiotów ochrony, a dla obszaru znajdującego się na terenie gospodarstwa rolnego lub jego części z podziałem na działania obligatoryjne i fakultatywne,

1.7.2. zakresu prac przewidzianych do realizacji,

1.7.3. terenu lub miejsca realizacji,

1.7.4. terminu oraz częstotliwości realizacji,

1.7.5. podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie i monitoring,

1.7.6. szacowanych kosztów realizacji działań,

1.7.7. technicznych uwarunkowań realizacji działań,

1.7.8. podmiotów, których współdziałanie przy realizacji działań ochronnych jest niezbędne;

1.8. ustalenie, w oparciu o analizę obowiązujących studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i innych dokumentów strategicznych, których realizacja naruszy lub stworzy ryzyko naruszenia zakazu, o którym mowa w art. 33 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013. poz.627 ze zm.);

1.9. ocenę potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszarów oraz określenie terminu jego sporządzenia, z uwzględnieniem konieczności;

1.9.1. przeprowadzenia inwentaryzacji lub badań przedmiotów ochrony lub

1.9.2. zaplanowania ochrony w okresie 20 lat

1.9.3. zmiany granic obszaru lub przedmiotu ochrony;

1.10. sprawdzenie i ewentualna korekta wyznaczonych granic obszarów Natura 2000 oraz opis i uszczegółowienie przebiegu na podstawie granic z ewidencji gruntów i budynków w formie wektorowych warstw informacyjnych zgodnie z metodami i trybem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 w sprawie



sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000

(Dz. U. Nr 34, poz. 186);

1.11. aktualizacja Standardowego Formularza Danych Obszaru (SDF) oraz przebiegu granic Obszarów Natura 2000, wskazanie propozycji zmian granic uzasadnionych przedmiotami ochrony;

1.12. przygotowanie odpowiedzi na zgłaszane wnioski i postulaty oraz przygotowania materiałów do publikacji w generatorze projektu lub

w innych cyfrowych mediach, wprowadzenia zmian do standardowych formularzy danych (SDF) i opracowania wytycznych do dokumentów dotyczących przestrzennego zagospodarowania gmin w stosunku do przedmiotowych obszarów sieci Natura 2000;

1.13. Opracowanie wyników inwentaryzacji przyrodniczych oraz wszelkich innych danych o charakterze przestrzennym takich jak np. stanowisk

i obszarów występowania siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w Obszarze, mapy zagrożeń i działań ochronnych, miejsc lub powierzchni przeznaczonych do monitoringu, będących wynikiem prac nad PZO dla obszaru Natura 2000 oraz pozostałych informacji, które są niezbędne do zobrazowania ustaleń planu ochrony (m.in. szlaków komunikacyjnych, jednostek osadniczych, form użytkowania terenu, lasów, wód powierzchniowych, infrastruktury technicznej i turystycznej)

i przekazanie ich w formie cyfrowych warstw wektorowych używanych

w systemach informacji przestrzennej (GIS) oraz cyfrowych map tematycznych i ich wydruków z uwzględnieniem podręcznika użytkownika PIK „Platforma Informacyjno-Komunikacyjna jako narzędzie wspomagające tworzenie planów zadań ochronnych dla obszarów NATURA 2000 wersja 2012.1.” dostępnych na stronie internetowej:

[http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy\\_do\\_pobrania](http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy_do_pobrania);

1.14. Warstwy wektorowe mają spełniać wymagania:

1.14.1. każda informacja (punkt, linia, poligon) ma posiadać tzw. metadane, czyli dane o danych. zgodne z dyrektywą INSPIRE. Do metadanych należą informacje, m.in. o źródle danych, aktualności, właścicieli, organie referencyjnym itp.,

1.14.2. format pliku w którym wykonawca przekaże zleceniodawcy dane to obligatoryjnie ESRI shapefile (\*.shp),

1.14.3. cyfrowe mapy tematyczne przedstawiające wyniki inwentaryzacji powinny być sporządzone w oparciu o mapy państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego,

1.14.4. podkład rastrowy ma spełniać wymagania:

1.14.4.1. skala 1:10 000 oraz 1:25 000,

1.14.4.2. kolor (RGB 24bit),

1.14.4.3. skalibrowany do układu współrzędnych PUWG 1992

i zapisany w pliku TIFF niosącym informacje o georeferencji, tzw. GeoTIFF;

1.15. organizacja procesu komunikacji z różnymi grupami interesu.

1.15.1. wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym ustali proponowaną listę członków Zespołu Lokalnej Współpracy, zwanej dalej ZLW. Wykonawca zorganizuje i przeprowadzi cykl spotkań dla członków ZLW. Ze względu na wielkość obszaru Natura 2000, spotkania powinny odbywać się w miejscach umożliwiającym wszystkim uczestnikom łatwy dojazd. Minimalna liczba spotkań, zgodnie z tabelą:

L.p | Nazwa obszaru Natura 2000 | Minimalna liczba spotkań

1 | Chełmskie Torfowiska Węglanowe Torfowiska Chełmskie | 6

2 | Dolina Środkowego Bugu | 16

3 | Polesie (poza terenem Poleskiego parku narodowego) | 10

4 | Żmudź | 2

1.15.2. wykonawca odpowiada za:

1.15.2.1. opracowanie programu spotkanie i jego przeprowadzenie,

1.15.2.2. zapewnienie sali (dla około 30 osób), wyposażonej  
w urządzenia multimedialne umożliwiające przedstawienie prezentacji,

1.15.3. zapewnienie cateringu (wszystkim uczestnikom spotkania należy zapewnić napoje ciepłe (kawa, herbata, mleko do kawy, cytryna, cukier), napoje zimne (woda gazowana, niegazowana, soki min, 0,5 l/os), przekąski (np. paluszki, ciastka), świeże ciasto - min. 2 rodzaje, świeże owoce). Serwis kawowy powinien zostać podany na stołach przykrytych obrusem, w zastawie ceramicznej lub szklanej wraz z serwetkami i sztućcami,

1.15.3. miejsce i termin spotkań oraz program spotkania musi zostać uzgodniony z Zamawiającym, na co najmniej 21 dni, przed spotkaniem;

1.15.4. część spotkań może mieć charakter wizji terenowej w obszarze Natura 2000;

1.16. do obowiązków Wykonawcy należy przygotowanie i bieżące przekazywanie materiałów z poszczególnych etapów prac Koordynatorowi planu w celu systematycznego wypełniania formularza, zgodnie z harmonogramem opracowanym wspólnie z Zamawiającym po podpisaniu umowy;

1.17. produkt końcowy przedmiotu zamówienia:

1.17.1. zamawiający wymaga sporządzenia projektu Planu oraz Projekt zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska

w formie wydruków, które należy dostarczyć w dwóch egzemplarzach oprawionych w sposób uniemożliwiający wydostanie się kartek - w oparciu o załącznik (SZABLON);

1.17.2. dodatkowo Zamawiający wymaga dostarczenia projektu Planu zapisanego na nośniku cyfrowym – płycie CD lub DVD (dwa egzemplarze), z następującymi zastrzeżeniami:

1.17.2.1. dokumenty tekstowe i tabele należy zapisać  
w formacie „pdf”;

1.17.2.2. cyfrowe warstwy wektorowe należy zapisać  
w formacie zgodnym z wytycznymi „Standard  
danych GIS w ochronie przyrody” (wersja 3.03.01),

1.17.3. dokumenty końcowe wynikające z realizacji przedmiotu  
zamówienia należy oznaczyć zgodnie z „Podręcznikiem  
Komunikacji i Identyfikacji Wizualnej oraz Wymogami  
Dotyczącymi Informacji i Promocji” dla projektów  
realizowanych z funduszy EOG, dostępnym na stronie  
internetowej:

[http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja\\_i\\_promocja/Documents/Wytyczn\\_Podrecznik\\_wizualizacji.pdf](http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja_i_promocja/Documents/Wytyczn_Podrecznik_wizualizacji.pdf),  
oraz umieścić zapis "Opracowano w ramach projektu „Ochrona bioróżnorodności siedlisk trawiastych  
wschodniej Lubelszczyzny”.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do SIWZ będący jednocześnie załącznikiem nr 1 do umowy.

2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

90700000, 90711300, 71410000

3) **Wielkość lub zakres**

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia określa załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych  
WaunkówZamówienia.

Szacunkowa wartość bez VAT: 66 422,77 PLN

4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**  
Rozpoczęcie 9.1.2015. Zakończenie 3.11.2015

5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

Część nr: 3

Nazwa: Część III - Wykonanie projektu planu zadań ochronnych dla obszaru specjalnej ochrony ptaków Polesie  
PLB060019 (poza terenem Poleskiego Parku Narodowego)

1) **Krótki opis**

1. Zakres zamówienia obejmuje:

1.1. analizę istniejących opracowań dotyczących obszarów Natura 2000 (publikowanych i niepublikowanych);  
Obowiązkiem Wykonawcy jest dążenie do identyfikacji, pozyskania i przeanalizowania wszystkich dostępnych  
źródeł informacji o obszarach Natura 2000 i przedmiotach ochrony;

1.2. wykonanie niezbędnych prac terenowych, w tym:

1.2.1. weryfikację danych o rozmieszczeniu siedlisk i gatunków, będących przedmiotami ochrony w obszarach,

1.2.2. inwentaryzację niektórych z przedmiotów ochrony w obszarach Natura 2000;

1.3. zgromadzenie, zweryfikowanie i uzupełnienie informacji o obszarach

i przedmiotach ochrony, istotnych dla ochrony, w tym dotyczących:

1.3.1. uwarunkowań geograficznych, przyrodniczych (w tym

w regionalizacji przyrodniczo-leśnej, geobotanicznej

i zoogeograficznej, głównych typach gleb, warunkach klimatycznych, wodach powierzchniowych, jednolitych

części wód), społecznych, gospodarczych i kulturowych, kierunków rozwoju społecznego i gospodarczego,

a także uwarunkowań wynikających z istniejących form ochrony przyrody innych niż obszar i celów ochrony

obszaru oraz zestawienie rodzajów użytków gruntowych położonych w Obszarze, w szczególności w obrębie

przedmiotów ochrony, dla których ochrony Obszar ten został utworzony (z podaniem informacji o stosunkach

własnościowych w odniesieniu do tych gruntów), z uwzględnieniem danych z ewidencji gruntów,

1.3.2. występowania przedmiotów ochrony oraz opisu ich stanu, zagrożeń, wymogów i możliwości ochrony,

1.3.3. istniejących i projektowanych planów, studiów uwarunkowań

i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, strategii

i programów dotyczących obszaru lub mogących mieć na niego wpływ;

1.4. ocenę stanu ochrony przedmiotów ochrony, dokonywaną na podstawie dostępnych informacji i niezbędnych

prac terenowych uzupełniających inwentaryzację, charakterystyki jakościowe lub rozpoznanie uwarunkowań

funkcjonowania przedmiotów ochrony, polegającą na łącznej ocenie stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i

gatunków:

1.4.1. w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych:

1.4.1.1. ustaleniu parametru powierzchni i rozmieszczenia siedliska przyrodniczego w obszarze, z

uwzględnieniem jego fragmentacji, trendu zachodzących zmian oraz fragmentacji poszczególnych wydziałów  
siedliska przyrodniczego,

1.4.1.2. ustaleniu parametru struktury poszczególnych wydziałów siedliska przyrodniczego, z uwzględnieniem

stanu ochrony jego typowych gatunków oraz procesów ekologicznych zachodzących w tym wydziale, w

porównaniu ze strukturą i procesami typowymi dla właściwego stanu ochrony siedliska,

1.4.1.3. ocenie parametru szans zachowania siedliska przyrodniczego w przyszłości;

1.4.2. w odniesieniu do gatunków:

1.4.2.1. ustaleniu parametru stanu populacji, z uwzględnieniem liczebności i rozmieszczenia gatunku w

obszarze oraz trendu zachodzących zmian tej liczebności, oszacowaniu, a także uwzględnieniu cech populacji

gatunku, właściwych dla danej populacji gatunku,

1.4.2.2. ustaleniu parametru siedliska gatunku,

- z uwzględnieniem wielkości i jakości poszczególnych wydzieleń siedliska gatunku w porównaniu z cechami siedliska gatunku typowymi dla właściwego stanu ochrony,
- 1.4.2.3. ocenę parametru szans zachowania gatunku w przyszłości;
- 1.4.3. podstawą oceny parametrów „struktura i funkcja” siedliska przyrodniczego oraz „populacja” i „siedlisko” gatunku innego niż ptaki są zestawy wskaźników opracowane przez Instytut Ochrony Przyrody PAN do celów Państwowego Monitoringu Środowiska GIOŚ, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/>,
- 1.4.4. parametry „szanse zachowania siedliska” oraz „szanse zachowania gatunku” należy ocenić biorąc w szczególności pod uwagę wyniki raportów o stanie zachowania typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt na poziomie kraju, przekazane Komisji Europejskiej w roku 2007 oraz ranking siedlisk przyrodniczych i gatunków, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/> oraz istniejące trendy i zjawiska (np. trendy zmian zagospodarowania przestrzennego);
- 1.5. ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń dla utrzymania lub osiągnięcia właściwego stanu przedmiotów ochrony oraz oceny prawdopodobnych kierunków zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i ich możliwego wpływu na parametry.
- 1.6. ustalenie celów działań ochronnych do osiągnięcia w okresie, na jaki jest sporządzany plan zadań ochronnych, umożliwiające monitoring i weryfikację ich osiągnięcia, z uwzględnieniem:
- 1.6.1. konieczności utrzymania właściwego stanu ochrony, likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako właściwy,
- 1.6.2. potrzeby osiągnięcia właściwego stanu ochrony, konieczności likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń odpowiedzialnych za niewłaściwy stan ochrony przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako niezadowalający lub zły,
- 1.6.3. konieczności uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i konieczności likwidacji, ograniczenia zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli stan ochrony przedmiotu ochrony nie jest możliwy do oceny;
- 1.7. ustalenie działań ochronnych wynikających z ustalonych celów działań ochronnych, w tym wskazanie:
- 1.7.1. działań ochronnych zapewniających możliwość monitoringu osiągnięcia celów działań ochronnych, a zwłaszcza monitoringu przyjętych parametrów stanu ochrony przedmiotów ochrony, a dla obszaru znajdującego się na terenie gospodarstwa rolnego lub jego części z podziałem na działania obligatoryjne i fakultatywne,
- 1.7.2. zakresu prac przewidzianych do realizacji,
- 1.7.3. terenu lub miejsca realizacji,
- 1.7.4. terminu oraz częstotliwości realizacji,
- 1.7.5. podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie i monitoring,
- 1.7.6. szacowanych kosztów realizacji działań,
- 1.7.7. technicznych uwarunkowań realizacji działań,
- 1.7.8. podmiotów, których współdziałanie przy realizacji działań ochronnych jest niezbędne;
- 1.8. ustalenie, w oparciu o analizę obowiązujących studiów uwarunkowań

i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i innych dokumentów strategicznych, których realizacja naruszy lub stworzy ryzyko naruszenia zakazu, o którym mowa w art. 33 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r.

o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013. poz.627 ze zm.);

1.9. ocenę potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszarów oraz określenie terminu jego sporządzenia, z uwzględnieniem konieczności;

1.9.1. przeprowadzenia inwentaryzacji lub badań przedmiotów ochrony lub

1.9.2. zaplanowania ochrony w okresie 20 lat

1.9.3. zmiany granic obszaru lub przedmiotu ochrony;

1.10. sprawdzenie i ewentualna korekta wyznaczonych granic obszarów Natura 2000 oraz opis i uszczegółowienie przebiegu na podstawie granic z ewidencji gruntów i budynków w formie wektorowych warstw

informacyjnych zgodnie z metodami i trybem określonym

w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000

(Dz. U. Nr 34, poz. 186);

1.11. aktualizacja Standardowego Formularza Danych Obszaru (SDF) oraz przebiegu granic Obszarów Natura 2000, wskazanie propozycji zmian granic uzasadnionych przedmiotami ochrony;

1.12. przygotowanie odpowiedzi na zgłaszane wnioski i postulaty oraz przygotowania materiałów do publikacji w generatorze projektu lub

w innych cyfrowych mediach, wprowadzenia zmian do standardowych formularzy danych (SDF) i opracowania wytycznych do dokumentów dotyczących przestrzennego zagospodarowania gmin w stosunku do przedmiotowych obszarów sieci Natura 2000;

1.13. Opracowanie wyników inwentaryzacji przyrodniczych oraz wszelkich innych danych o charakterze przestrzennym takich jak np. stanowisk

i obszarów występowania siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w Obszarze, mapy zagrożeń i działań ochronnych, miejsc lub powierzchni przeznaczonych do monitoringu, będących wynikiem prac nad PZO dla obszaru Natura 2000 oraz pozostałych informacji, które są niezbędne do zobrazowania ustaleń planu ochrony (m.in. szlaków komunikacyjnych, jednostek osadniczych, form użytkowania terenu, lasów, wód powierzchniowych, infrastruktury technicznej i turystycznej)

i przekazanie ich w formie cyfrowych warstw wektorowych używanych

w systemach informacji przestrzennej (GIS) oraz cyfrowych map tematycznych i ich wydruków z uwzględnieniem podręcznika użytkownika PIK „Platforma Informacyjno-Komunikacyjna jako narzędzie wspomagające tworzenie planów zadań ochronnych dla obszarów NATURA 2000 wersja 2012.1.” dostępnych na stronie internetowej:

[http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy\\_do\\_pobrania;](http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy_do_pobrania;)

1.14. Warstwy wektorowe mają spełniać wymagania:

1.14.1. każda informacja (punkt, linia, poligon) ma posiadać tzw. metadane, czyli dane o danych. zgodne z dyrektywą INSPIRE. Do metadanych należą informacje, m.in. o źródle danych, aktualności, właścicielu, organie referencyjnym itp.,

1.14.2. format pliku w którym wykonawca przekaże zleceniodawcy dane to obligatoryjnie ESRI shapefile (\*.shp),

1.14.3. cyfrowe mapy tematyczne przedstawiające wyniki inwentaryzacji powinny być sporządzone w oparciu o mapy państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego,

1.14.4. podkład rastrowy ma spełniać wymagania:

1.14.4.1. skala 1:10 000 oraz 1:25 000,

1.14.4.2. kolor (RGB 24bit),

1.14.4.3. skalibrowany do układu współrzędnych PUWG 1992

i zapisany w pliku TIFF niosącym informacje o georeferencji, tzw. GeoTIFF;

1.15. organizacja procesu komunikacji z różnymi grupami interesu.

1.15.1. wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym ustali proponowaną listę członków Zespołu Lokalnej Współpracy, zwanej dalej ZLW. Wykonawca zorganizuje i przeprowadzi cykl spotkań dla członków ZLW. Ze względu na wielkość obszaru Natura 2000, spotkania powinny odbywać się w miejscach umożliwiającym wszystkim uczestnikom łatwy dojazd. Minimalna liczba spotkań, zgodnie z tabelą:

L.p | Nazwa obszaru Natura 2000 | Minimalna liczba spotkań

1 | Chełmskie Torfowiska Węglanowe Torfowiska Chełmskie | 6

2 | Dolina Środkowego Bugu | 16

3 | Polesie (poza terenem Poleskiego parku narodowego) | 10

4 | Żmudź | 2

1.15.2. wykonawca odpowiada za:

1.15.2.1. opracowanie programu spotkanie i jego przeprowadzenie,

1.15.2.2. zapewnienie sali (dla około 30 osób), wyposażonej

w urządzenia multimedialne umożliwiające przedstawienie prezentacji,

1.15.3. zapewnienie cateringu (wszystkim uczestnikom spotkania należy zapewnić napoje ciepłe (kawa, herbata, mleko do kawy, cytryna, cukier), napoje zimne (woda gazowana, niegazowana, soki min, 0,5 l /os), przekąski (np. paluszki, ciastka), świeże ciasto - min. 2 rodzaje, świeże owoce). Serwis kawowy powinien zostać podany na stołach przykrytych obrusem, w zastawie ceramicznej lub szklanej wraz z serwetkami i sztućcami,

1.15.3. miejsce i termin spotkań oraz program spotkania musi zostać uzgodniony z Zamawiającym, na co najmniej 21 dni, przed spotkaniem;

1.15.4. część spotkań może mieć charakter wizji terenowej w obszarze Natura 2000;

1.16. do obowiązków Wykonawcy należy przygotowanie i bieżące przekazywanie materiałów z poszczególnych etapów prac Koordynatorowi planu w celu systematycznego wypełniania formularza, zgodnie z harmonogramem opracowanym wspólnie z Zamawiającym po podpisaniu umowy;

1.17. produkt końcowy przedmiotu zamówienia:

1.17.1. zamawiający wymaga sporządzenia projektu Planu oraz Projekt zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska

w formie wydruków, które należy dostarczyć w dwóch egzemplarzach oprawionych w sposób uniemożliwiający wydostanie się kartek - w oparciu o załącznik (SZABLON);

1.17.2. dodatkowo Zamawiający wymaga dostarczenia projektu Planu zapisanego na nośniku cyfrowym – płycie CD lub DVD (dwa egzemplarze), z następującymi zastrzeżeniami:

1.17.2.1. dokumenty tekstowe i tabele należy zapisać w formacie „pdf”;

1.17.2.2. cyfrowe warstwy wektorowe należy zapisać w formacie zgodnym z wytycznymi „Standard danych GIS w ochronie przyrody” (wersja 3.03.01),

1.17.3. dokumenty końcowe wynikające z realizacji przedmiotu zamówienia należy oznaczyć zgodnie z „Podręcznikiem Komunikacji i Identyfikacji Wizualnej oraz Wymogami

Dotyczącymi Informacji i Promocji” dla projektów realizowanych z funduszy EOG, dostępnym na stronie internetowej:

[http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja\\_i\\_promocja/Documents/Wytyczn\\_Podrecznik\\_wizualizacji.pdf](http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja_i_promocja/Documents/Wytyczn_Podrecznik_wizualizacji.pdf), oraz umieścić zapis "Opracowano w ramach projektu „Ochrona bioróżnorodności siedlisk trawiastych wschodniej Lubelszczyzny”.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do SIWZ będący jednocześnie załącznikiem nr 1 do umowy.

2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

90700000, 90711300, 71410000

3) **Wielkość lub zakres**

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia określa załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych WaunkówZamówienia.

Szacunkowa wartość bez VAT: 40 650,41 PLN

4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**

Rozpoczęcie 9.1.2015. Zakończenie 26.10.2015

5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

Część nr: 4

Nazwa: Część IV - Wykonanie projektu planu zadań ochronnych dla specjalnego obszaru ochrony siedlisk Żmudź PLH060075

1) **Krótki opis**

1. Zakres zamówienia obejmuje:

1.1. analizę istniejących opracowań dotyczących obszarów Natura 2000 (publikowanych i niepublikowanych); Obowiązkiem Wykonawcy jest dążenie do identyfikacji, pozyskania i przeanalizowania wszystkich dostępnych źródeł informacji o obszarach Natura 2000 i przedmiotach ochrony;

1.2. wykonanie niezbędnych prac terenowych, w tym:

1.2.1. weryfikację danych o rozmieszczeniu siedlisk i gatunków, będących przedmiotami ochrony w obszarach,

1.2.2. inwentaryzację niektórych z przedmiotów ochrony w obszarach Natura 2000;

1.3. zgromadzenie, zweryfikowanie i uzupełnienie informacji o obszarach

i przedmiotach ochrony, istotnych dla ochrony, w tym dotyczących:

1.3.1. uwarunkowań geograficznych, przyrodniczych (w tym

w regionalizacji przyrodniczo-leśnej, geobotanicznej

i zoogeograficznej, głównych typach gleb, warunkach klimatycznych, wodach powierzchniowych, jednolitych

części wód), społecznych, gospodarczych i kulturowych, kierunków rozwoju społecznego i gospodarczego,

a także uwarunkowań wynikających z istniejących form ochrony przyrody innych niż obszar i celów ochrony

obszaru oraz zestawienie rodzajów użytków gruntowych położonych w Obszarze, w szczególności w obrębie

przedmiotów ochrony, dla których ochrony Obszar ten został utworzony (z podaniem informacji o stosunkach

własnościowych w odniesieniu do tych gruntów), z uwzględnieniem danych z ewidencji gruntów,

1.3.2. występowania przedmiotów ochrony oraz opisu ich stanu, zagrożeń, wymogów i możliwości ochrony,

1.3.3. istniejących i projektowanych planów, studiów uwarunkowań

i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, strategii

i programów dotyczących obszaru lub mogących mieć na niego wpływ;

1.4. ocenę stanu ochrony przedmiotów ochrony, dokonywaną na podstawie dostępnych informacji i niezbędnych prac terenowych uzupełniających inwentaryzację, charakterystyki jakościowe lub rozpoznanie uwarunkowań

funkcjonowania przedmiotów ochrony, polegającą na łącznej ocenie stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków:

1.4.1. w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych:

1.4.1.1. ustaleniu parametru powierzchni i rozmieszczenia siedliska przyrodniczego w obszarze, z uwzględnieniem jego fragmentacji, trendu zachodzących zmian oraz fragmentacji poszczególnych wydziałów siedliska przyrodniczego,

1.4.1.2. ustaleniu parametru struktury poszczególnych wydziałów siedliska przyrodniczego, z uwzględnieniem stanu ochrony jego typowych gatunków oraz procesów ekologicznych zachodzących w tym wydziale, w porównaniu ze strukturą i procesami typowymi dla właściwego stanu ochrony siedliska,

1.4.1.3. ocenie parametru szans zachowania siedliska przyrodniczego w przyszłości;

1.4.2. w odniesieniu do gatunków:

1.4.2.1. ustaleniu parametru stanu populacji, z uwzględnieniem liczebności i rozmieszczenia gatunku w obszarze oraz trendu zachodzących zmian tej liczebności, oszacowaniu, a także uwzględnieniu cech populacji gatunku, właściwych dla danej populacji gatunku,

1.4.2.2. ustaleniu parametru siedliska gatunku,

z uwzględnieniem wielkości i jakości poszczególnych wydziałów siedliska gatunku w porównaniu z cechami siedliska gatunku typowymi dla właściwego stanu ochrony,

1.4.2.3. ocenę parametru szans zachowania gatunku

w przyszłości;

1.4.3. podstawą oceny parametrów „struktura i funkcja” siedliska przyrodniczego oraz „populacja” i „siedlisko” gatunku innego niż ptaki są zestawy wskaźników opracowane przez Instytut Ochrony Przyrody PAN do celów Państwowego Monitoringu Środowiska GIOŚ, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/>,

1.4.4. parametry „szanse zachowania siedliska” oraz „szanse zachowania gatunku” należy ocenić biorąc w szczególności pod uwagę wyniki raportów o stanie zachowania typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt na poziomie kraju, przekazane Komisji Europejskiej w roku 2007 oraz ranking siedlisk przyrodniczych i gatunków, które należy pobrać ze strony internetowej <http://www.gios.gov.pl/siedliska/> oraz istniejące trendy i zjawiska (np. trendy zmian zagospodarowania przestrzennego);

1.5. ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń dla utrzymania lub osiągnięcia właściwego stanu przedmiotów ochrony oraz oceny prawdopodobnych kierunków zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i ich możliwego wpływu na parametry.

1.6. ustalenie celów działań ochronnych do osiągnięcia w okresie, na jaki jest sporządzany plan zadań ochronnych, umożliwiające monitoring i weryfikację ich osiągnięcia, z uwzględnieniem:

1.6.1. konieczności utrzymania właściwego stanu ochrony, likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako właściwy,

1.6.2. potrzeby osiągnięcia właściwego stanu ochrony, konieczności likwidacji, ograniczenia istniejących lub potencjalnych zagrożeń odpowiedzialnych za niewłaściwy stan ochrony przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli obecny stan przedmiotów ochrony w obszarze został oceniony, jako niezadowalający lub zły,

1.6.3. konieczności uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony



i konieczności likwidacji, ograniczenia zagrożeń dla przedmiotu ochrony lub zapobieżenia im - jeżeli stan ochrony przedmiotu ochrony nie jest możliwy do oceny;

1.7. ustalenie działań ochronnych wynikających z ustalonych celów działań ochronnych, w tym wskazanie:

1.7.1. działań ochronnych zapewniających możliwość monitoringu osiągnięcia celów działań ochronnych, a zwłaszcza monitoringu przyjętych parametrów stanu ochrony przedmiotów ochrony, a dla obszaru znajdującego się na terenie gospodarstwa rolnego lub jego części z podziałem na działania obligatoryjne i fakultatywne,

1.7.2. zakresu prac przewidzianych do realizacji,

1.7.3. terenu lub miejsca realizacji,

1.7.4. terminu oraz częstotliwości realizacji,

1.7.5. podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie i monitoring,

1.7.6. szacowanych kosztów realizacji działań,

1.7.7. technicznych uwarunkowań realizacji działań,

1.7.8. podmiotów, których współdziałanie przy realizacji działań ochronnych jest niezbędne;

1.8. ustalenie, w oparciu o analizę obowiązujących studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i innych dokumentów strategicznych, których realizacja naruszy lub stworzy ryzyko naruszenia zakazu, o którym mowa w art. 33 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013. poz.627 ze zm.);

1.9. ocenę potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszarów oraz określenie terminu jego sporządzenia, z uwzględnieniem konieczności;

1.9.1. przeprowadzenia inwentaryzacji lub badań przedmiotów ochrony lub

1.9.2. zaplanowania ochrony w okresie 20 lat

1.9.3. zmiany granic obszaru lub przedmiotu ochrony;

1.10. sprawdzenie i ewentualna korekta wyznaczonych granic obszarów Natura 2000 oraz opis i uszczegółowienie przebiegu na podstawie granic z ewidencji gruntów i budynków w formie wektorowych warstw informacyjnych zgodnie z metodami i trybem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 34, poz. 186);

1.11. aktualizacja Standardowego Formularza Danych Obszaru (SDF) oraz przebiegu granic Obszarów Natura 2000, wskazanie propozycji zmian granic uzasadnionych przedmiotami ochrony;

1.12. przygotowanie odpowiedzi na zgłaszane wnioski i postulaty oraz przygotowania materiałów do publikacji w generatorze projektu lub w innych cyfrowych mediach, wprowadzenia zmian do standardowych formularzy danych (SDF) i opracowania wytycznych do dokumentów dotyczących przestrzennego zagospodarowania gmin w stosunku do przedmiotowych obszarów sieci Natura 2000;

1.13. Opracowanie wyników inwentaryzacji przyrodniczych oraz wszelkich innych danych o charakterze przestrzennym takich jak np. stanowisk i obszarów występowania siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w Obszarze, mapy zagrożeń i działań ochronnych, miejsc lub powierzchni przeznaczonych do monitoringu, będących wynikiem prac nad PZO dla obszaru Natura 2000 oraz pozostałych informacji, które są niezbędne do zobrazowania ustaleń planu ochrony (m.in. szlaków komunikacyjnych, jednostek osadniczych, form użytkowania terenu, lasów, wód powierzchniowych, infrastruktury technicznej i turystycznej)

i przekazanie ich w formie cyfrowych warstw wektorowych używanych w systemach informacji przestrzennej (GIS) oraz cyfrowych map tematycznych i ich wydruków z uwzględnieniem podręcznika użytkownika PIK „Platforma Informacyjno-Komunikacyjna jako narzędzie wspomagające tworzenie planów zadań ochronnych dla obszarów NATURA 2000 wersja 2012.1.” dostępnych na stronie internetowej:

[http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy\\_do\\_pobrania;](http://archiwumwww.gdos.gov.pl/ProjectCategories/viewProject/8/2/0/71/Materialy_do_pobrania;)

1.14. Warstwy wektorowe mają spełniać wymagania:

1.14.1. każda informacja (punkt, linia, poligon) ma posiadać tzw. metadane, czyli dane o danych. zgodne z dyrektywą INSPIRE. Do metadanych należą informacje, m.in. o źródle danych, aktualności, właścicieli, organie referencyjnym itp.,

1.14.2. format pliku w którym wykonawca przekaże zleceniodawcy dane to obligatoryjnie ESRI shapefile (\*.shp),

1.14.3. cyfrowe mapy tematyczne przedstawiające wyniki inwentaryzacji powinny być sporządzone w oparciu o mapy państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego,

1.14.4. podkład rastrowy ma spełniać wymagania:

1.14.4.1. skala 1:10 000 oraz 1:25 000,

1.14.4.2. kolor (RGB 24bit),

1.14.4.3. skalibrowany do układu współrzędnych PUWG 1992

i zapisany w pliku TIFF niosącym informacje o georeferencji, tzw. GeoTIFF;

1.15. organizacja procesu komunikacji z różnymi grupami interesu.

1.15.1. wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym ustali proponowaną listę członków Zespołu Lokalnej Współpracy, zwanej dalej ZLW. Wykonawca zorganizuje i przeprowadzi cykl spotkań dla członków ZLW. Ze względu na wielkość obszaru Natura 2000, spotkania powinny odbywać się w miejscach umożliwiającym wszystkim uczestnikom łatwy dojazd. Minimalna liczba spotkań, zgodnie z tabelą:

L.p | Nazwa obszaru Natura 2000 | Minimalna liczba spotkań

1 | Chełmskie Torfowiska Węglanowe Torfowiska Chełmskie | 6

2 | Dolina Środkowego Bugu | 16

3 | Polesie (poza terenem Poleskiego parku narodowego) | 10

4 | Żmudź | 2

1.15.2. wykonawca odpowiada za:

1.15.2.1. opracowanie programu spotkanie i jego przeprowadzenie,

1.15.2.2. zapewnienie sali (dla około 30 osób), wyposażonej w urządzenia multimedialne umożliwiające przedstawienie prezentacji,

1.15.3. zapewnienie cateringu (wszystkim uczestnikom spotkania należy zapewnić napoje ciepłe (kawa, herbata, mleko do kawy, cytryna, cukier), napoje zimne (woda gazowana, niegazowana, soki min, 0,5 l/os), przekąski (np. paluszki, ciastka), świeże ciasto - min. 2 rodzaje, świeże owoce). Serwis kawowy powinien zostać podany na stołach przykrytych obrusem, w zastawie ceramicznej lub szklanej wraz z serwetkami i sztućcami,

1.15.3. miejsce i termin spotkań oraz program spotkania musi zostać uzgodniony z Zamawiającym, na co najmniej 21 dni, przed spotkaniem;

1.15.4. część spotkań może mieć charakter wizji terenowej w obszarze Natura 2000;

1.16. do obowiązków Wykonawcy należy przygotowanie i bieżące przekazywanie materiałów w poszczególnych etapach prac Koordynatorowi planu w celu systematycznego wypełniania formularza, zgodnie z harmonogramem opracowanym wspólnie z Zamawiającym po podpisaniu umowy;

1.17. produkt końcowy przedmiotu zamówienia:

- 1.17.1. zamawiający wymaga sporządzenia projektu Planu oraz Projekt zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w formie wydruków, które należy dostarczyć w dwóch egzemplarzach oprawionych w sposób uniemożliwiający wydostanie się kartek - w oparciu o załącznik (SZABLON);
- 1.17.2. dodatkowo Zamawiający wymaga dostarczenia projektu Planu zapisanego na nośniku cyfrowym – płycie CD lub DVD (dwa egzemplarze), z następującymi zastrzeżeniami:
- 1.17.2.1. dokumenty tekstowe i tabele należy zapisać w formacie „pdf”;
- 1.17.2.2. cyfrowe warstwy wektorowe należy zapisać w formacie zgodnym z wytycznymi „Standard danych GIS w ochronie przyrody” (wersja 3.03.01),
- 1.17.3. dokumenty końcowe wynikające z realizacji przedmiotu zamówienia należy oznaczyć zgodnie z „Podręcznikiem Komunikacji i Identyfikacji Wizualnej oraz Wymogami Dotyczącymi Informacji i Promocji” dla projektów realizowanych z funduszy EOG, dostępnym na stronie internetowej:  
[http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja\\_i\\_promocja/Documents/Wytyczn\\_Podrecznik\\_wizualizacji.pdf](http://www.eog.gov.pl/Dokumenty/Informacja_i_promocja/Documents/Wytyczn_Podrecznik_wizualizacji.pdf), oraz umieścić zapis "Opracowano w ramach projektu „Ochrona bioróżnorodności siedlisk trawiastych wschodniej Lubelszczyzny”.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do SIWZ będący jednocześnie załącznikiem nr 1 do umowy.

- 2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**  
90700000, 90711300, 71410000
- 3) **Wielkość lub zakres**  
Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia określa załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych WaunkówZamówienia.  
Szacunkowa wartość bez VAT: 12 195,13 PLN
- 4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**  
Rozpoczęcie 9.1.2015. Zakończenie 19.10.2015
- 5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

### **Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

- III.1) **Warunki dotyczące zamówienia**
- III.1.1) **Wymagane wadia i gwarancje:**  
Składający ofertę winien wnieść wadium przed upływem terminu składania ofert, w wysokości:  
Część I - 1.500,00 zł (słownie: jeden tysiąc pięćset złotych i 00/100).  
Część II - 1.300,00 zł (słownie: jeden tysiąc trzysta złotych i 00/100)  
Część III - 800,00 zł (słownie: osiemset złotych i 00/100).  
Część IV - 240,00 zł (słownie: dwieście czterdzieści złotych i 00/100).
- III.1.2) **Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:**
- III.1.3) **Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**
- III.1.4) **Inne szczególne warunki**

III.2) **Warunki udziału**

III.2.1) **Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: 1. Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia musi spełniać warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

1.1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy praw nakładają obowiązek ich posiadania;

1.2. posiadania wiedzy i doświadczenia;

1.3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

1.4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

2. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

3. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu będzie przeprowadzona w oparciu o przedłożone przez wykonawców dokumenty i oświadczenia.

4. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

4.1. warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 1, muszą zostać spełnione przez wykonawców łącznie;

4.2. brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych (Pzp), musi zostać wykazany przez każdego z wykonawców.

5. Oferty wykonawców, którzy wykażą spełnianie wymaganych warunków zostaną dopuszczone do badania i oceny.

6. Wykonawcy, którzy nie wykażą spełniania wymaganych warunków, zostaną wykluczeni z postępowania.

7. Należy przedłożyć następujące oświadczenia i dokumenty:

7.1. oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu dotyczących:

7.1.1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy praw nakładają obowiązek ich posiadania,

7.1.2. posiadania wiedzy i doświadczenia,

7.1.3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,

7.1.4. sytuacji ekonomicznej i finansowej;

7.2. w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, należy złożyć następujące dokumenty: 7.2.1. oświadczenie wykonawcy, o braku podstaw do wykluczenia;

7.2.2. aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

7.2.3. aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

- 7.2.4. aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- 7.2.5. aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4–8 ustawy Pzp – wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 7.2.6. aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy Pzp – wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 7.2.7. aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 ustawy Pzp – wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
8. Jeżeli w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5–8, 10 i 11 ustawy Pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5–8, 10 i 11 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.
9. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa:
- 9.1. pkt 7.2.2, 7.2.3, 7.2.4 i 7.2.6 – składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- 9.1.1. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 9.1.2. nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- 9.1.3. nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 9.2. pkt 7.2.5 i 7.2.7 – składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4–8, 10 i 11 ustawy Pzp – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
10. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w:
- 10.1. pkt 9.1.1, 9.1.3, 9.2 – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określi się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem – wystawionym nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 10.2. pkt 9.1.2 – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym

albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

11. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 ustawy Pzp, należy złożyć listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej co Wykonawca, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), albo informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej.

12. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

12.1. oświadczenie wymagane w pkt 7.1 powinno być złożone wspólnie przez wykonawców;

12.2. dokumenty wymagane w pkt 7.2 i pkt 11 powinien złożyć każdy wykonawca.

13. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, wymagane w pkt 7.1 oraz dokumenty, o których mowa w pkt 11, powinny być składane w formie oryginału.

14. Dokumenty, o których mowa w pkt 7.2, 8, 9 i 10 powinny być składane w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę – poświadczenie powinno zawierać zapis odrębny lub w formie pieczęci (za zgodność z oryginałem).

15. W przypadku składania elektronicznych dokumentów powinny być one opatrzone przez wykonawcę bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

16. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy powinny być poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę.

17. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski.

### III.2.2) **Zdolność ekonomiczna i finansowa**

### III.2.3) **Kwalifikacje techniczne**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

1. W celu wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust.1 ustawy Pzp, których opis sposobu oceny spełniania został dokonany przez Zamawiającego, należy złożyć następujące dokumenty:

1.1. Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączenie dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

1.1.1. Obowiązek wskazania w wykazie i potwierdzenia należytej realizacji dokumentem dotyczy wykonania lub wykonywania minimum 1 usługi z zakresu wykonania planu ochrony lub planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 albo inwentaryzacji przyrodniczej siedlisk lub gatunków Natura 2000 na potrzeby sporządzenia planu ochrony lub planu zadań ochronnych obszaru Natura 2000 o wartości nie mniejszej niż 5.000 zł brutto każda, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie.

1.1.2. Dowodami, o których mowa w pkt 1.1. są:

1) poświadczenie;

2) oświadczenie wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt 1).

- 1.1.3. W przypadku gdy zamawiającym, na rzecz którego usługi wskazane w wykazie, o którym mowa w pkt. 1.1. zostały wykonane jest Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Lublinie, wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa pkt 1.1.2.
  - 1.2. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.
  2. Wykonawca w sytuacji, gdy polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
  3. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokumenty wymagane w pkt 1.1.-1.2. i w pkt 2 powinny być złożone wspólnie przez wykonawców.
  4. Dokumenty o których mowa w pkt 2 powinny być składane w formie oryginału.
  5. Dokumenty, o których mowa w pkt 1.1. - 1.2. powinny być składane w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę - poświadczenie powinno zawierać zapis odręczny lub w formie pieczęci za zgodność z oryginałem.
  6. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach o których mowa w pkt. 2, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.
  7. W przypadku składania elektronicznych dokumentów powinny być one opatrzone przez wykonawcę bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
  8. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski.
- Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:
1. Wykonanie lub wykonywanie minimum 1 usługi z zakresu wykonania planu ochrony lub planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 albo inwentaryzacji przyrodniczej siedlisk lub gatunków Natura 2000 na potrzeby sporządzenia planu ochrony lub planu zadań ochronnych obszaru Natura 2000 o wartości nie mniejszej niż 5.000 zł brutto każda, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie.  
Wartość usług w walucie innej niż PLN, Wykonawca powinien przeliczyć na PLN wg średniego kursu NBP z dnia publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu, natomiast w przypadku braku przeliczenia przez Wykonawcę Zamawiający dokona przeliczenia na PLN wg kursu średniego NBP na dzień, w którym opublikowano ogłoszenie o niniejszym zamówieniu. Jeżeli w tym dniu kurs danej waluty nie był ogłaszany przez NBP, obowiązuje kurs ogłoszony bezpośrednio przed dniem publikacji ogłoszenia o zamówieniu. Tabela kursów walut dostępne są pod następującym adresem internetowym <http://www.nbp.pl/kursy/kursya.html>.
  2. Dysponowanie minimum 1 osobą, która będzie koordynować wykonanie zamówienia oraz posiada doświadczenie w realizacji minimum jednej usługi wykonania planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 lub planu ochrony następujących form ochrony przyrody: obszaru Natura 2000 lub parku krajobrazowego lub rezerwatu przyrody lub parku narodowego lub inwentaryzacji przyrodniczej siedlisk i gatunków natura 2000 lub monitoring siedlisk i gatunków Natura 2000 (dotyczy części I, II, III, IV)

3. dysponowanie minimum 1 osobą, która ukończyła studia wyższe na kierunku biologia lub ochrona środowiska lub leśnictwo

i dysponuje wiedzą z zakresu botaniki i fitosocjologii (dotyczy części I, IV)

4. Dysponowanie minimum 1 osobą, która ukończyła studia wyższe na kierunku biologia lub ochrona środowiska lub leśnictwo lub zootechnika i dysponuje wiedzą z zakresu ornitologii (dotyczy części I, II, III)

5. Dysponowanie minimum 1 osobą, która ukończyła studia wyższe na kierunku biologia lub ochrona środowiska lub leśnictwo lub zootechnika i dysponuje wiedzą z zakresu entomologii (dotyczy części I)

6. Dysponowanie minimum 1 osobą, która ukończyła studia wyższe na kierunku biologia lub ochrona środowiska lub leśnictwo lub zootechnika i dysponuje wiedzą z zakresu herpetologii (dotyczy części I)

7. Dysponowanie minimum 1 osobą, która ukończyła studia wyższe na kierunku biologia lub ochrona środowiska lub leśnictwo

i dysponuje wiedzą z zakresu ekologii (dotyczy części I, II, III, IV)

8. Dysponowanie minimum 1 osobą, która dysponuje wiedzą z zakresu GIS (dotyczy części I, II, III, IV).

III.2.4) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

III.3) **Specyficzne warunki dotyczące zamówień na usługi**

III.3.1) **Informacje dotyczące określonego zawodu**

Świadczenie usługi zastrzeżone jest dla określonego zawodu: nie

III.3.2) **Osoby odpowiedzialne za wykonanie usługi**

Osoby prawne powinny wskazać nazwiska oraz kwalifikacje zawodowe osób odpowiedzialnych za wykonanie usługi: nie

**Sekcja IV: Procedura**

IV.1) **Rodzaj procedury**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Otwarta

IV.1.2) **Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału**

IV.1.3) **Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu**

IV.2) **Kryteria udzielenia zamówienia**

IV.2.1) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Oferta najkorzystniejsza ekonomicznie z uwzględnieniem kryteriów kryteria określone poniżej

1. Oferowana cena. Waga 95

2. Termin wykonania. Waga 5

IV.2.2) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie

IV.3) **Informacje administracyjne**

IV.3.1) **Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą:**

WOF.261.48.2.2014.WM

IV.3.2) **Poprzednie publikacje dotyczące tego samego zamówienia**

nie

IV.3.3) **Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego**

Termin składania wniosków dotyczących uzyskania dokumentów lub dostępu do dokumentów: 23.12.2014 - 9:30

Dokumenty odpłatne: nie



- IV.3.4) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**  
23.12.2014 - 9:30
- IV.3.5) **Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom**
- IV.3.6) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**  
polski.
- IV.3.7) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**  
w dniach: 60 (od ustalonej daty składania ofert)
- IV.3.8) **Warunki otwarcia ofert**  
Data: 23.12.2014 - 10:00  
Miejscowość:  
Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Lublinie, ul. Bazylianówka 46, pok. nr 19.  
Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert: nie

#### **Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**  
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.2) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak  
Podać odniesienie do projektu (projektów) i/lub programu (programów): Ochrona bioróżnorodności siedlisk trawiastych wschodniej Lubelszczyzny dofinansowany przez Mechanizm Finansowy Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2009-2014.
- VI.3) **Informacje dodatkowe**  
1. Rozpoczęcie realizacji umowy nastąpi:  
a) w przypadku zawarcia umowy do dnia 09.01.2015 r.:  
Część I - od daty zawarcia umowy do dnia 09 listopada 2015 r.  
Część II - od daty zawarcia umowy do dnia 03 listopada 2015 r.  
Część III - od daty zawarcia umowy do dnia 26 października 2015 r.  
Część IV - od daty zawarcia umowy do dnia 19 października 2015 r.  
b) w przypadku zawarcia umowy po dniu 09.01.2015 r.:  
Część I - od daty zawarcia umowy do dnia 09 listopada 2015 r.  
Część II - od daty zawarcia umowy do dnia 03 listopada 2015 r.  
Część III - od daty zawarcia umowy do dnia 26 października 2015 r.  
Część IV - od daty zawarcia umowy do dnia 19 października 2015 r.
- VI.4) **Procedury odwoławcze**
- VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**  
Prezes Krajowej Izby Odwoławczej  
ul. Postępu 17 A  
02-676 Warszawa  
POLSKA  
Tel.: +48 224587840  
Faks: +48 224587700
- VI.4.2) **Składanie odwołań**  
Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań: Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań: 1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnejz przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego

podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp. 2. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzucasz niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

4. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na stronie internetowej.

6. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 4 i 5 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

VI.4.3) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Krajowa Izba Odwoławcza  
ul. Postępu 17 A  
02-676 Warszawa  
POLSKA  
Tel.: +48 224587840  
Faks: +48 224587700

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

12.11.2014