

Warszawa, 23.11.2016 r.

ZAMAWIAJĄCY:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
ul. H. Sienkiewicza 3
00-015 Warszawa

PEŁNOMOCNIK:

Claro Kancelaria Zamówień Publicznych
Agata Imielińska
Ul. Żwirki i Wigury 3
99-400 Łowicz
Tel. 697 03 31 13
www.claro.org.pl
e-mail: kancelaria@claro.org.pl

□

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

w postępowaniu prowadzonym w trybie **przetargu nieograniczonego** na:
**„Wykonanie projektów planów ochrony rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie,
Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawaly, Sokół, Sadkowice i Stawinoga
dla Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie”**
WPN-I.261.2.2016.BB

ZATWIERDZAM

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Warszawie

1. Zamawiający:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
ul. H. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa
www.rdos.warszawa.gov.pl

2. Ogłoszenia i komunikaty dotyczące zamówień publicznych znajdują się na stronie internetowej Pełnomocnika: www.claro.org.pl

3. Osoby uprawnione do kontaktów z Wykonawcami:

Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest:
Agata Imielińska, tel. 697 03 31 13, e-mail: kancelaria@claro.org.pl

4. Definicje:

Ilekoć w niniejszym dokumencie użyte jest pojęcie:

- 1) Postępowanie – należy przez to rozumieć niniejsze postępowanie, którego przedmiotem jest wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawały, Sokół, Sadkowiec i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji na potrzeby sporządzenia projektów planów ochrony, znak sprawy: WAK.261.....2016....;
- 2) KIO – należy przez to rozumieć Krajową Izbę Odwoławczą, ul. Postępu 17a, 02-676 Warszawa;
- 3) SIWZ – należy przez to rozumieć niniejszą Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami;
- 4) ustawa Pzp – należy przez to rozumieć ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (jt. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.);
- 5) Rozporządzenie w sprawie dokumentów – należy przez to rozumieć Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r., w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (poz. 1126).

5. Generalne zasady uczestnictwa w postępowaniu:

Ofertę może złożyć osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej oraz podmioty te występujące wspólnie, o ile spełniają warunki określone w ustawie Pzp oraz w SIWZ.

6. Tryb zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej kwoty określonej w przepisach na podstawie art. 11 ust 8 ustawy Pzp.

7. Oferty częściowe, wariantowe:

- 1) Zamawiający nie dopuszcza złożenia ofert częściowych.
- 2) Każdy Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.
- 3) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 4) Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

8. Zamówienia uzupełniające:

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.

9. Aukcja elektroniczna:

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

10. Dynamiczny system zakupów:

Postępowanie nie jest prowadzone w celu ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.

11. Możliwość ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla Wykonawców, u których ponad 50 % pracowników stanowią osoby niepełnosprawne:

Zamawiający nie ogranicza możliwości ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla Wykonawców, u których ponad 50 % pracowników stanowią osoby niepełnosprawne.

12. Informacje dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii Europejskiej:

Zamawiający informuje, że zamówienie nie będzie finansowane ze środków Unii Europejskiej.

13. Opis przedmiotu zamówienia. Miejsce i termin realizacji.

- 1) Kod CPV – 73110000-6, 90720000-0
- 2) Przedmiotem zamówienia jest: Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawały, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji na potrzeby sporządzenia projektów planów ochrony na zasadach określonych w projekcie umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.
- 3) Przedmiot zamówienia realizowany będzie przez okres 10 miesięcy, jednak nie później niż do dnia 06.11.2017 r.
- 4) Projekty zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody muszą zawierać zakres planu ochrony rezerwatu przyrody oraz planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, określony przepisami ustawy o ochronie przyrody oraz w aktach wykonawczych do tej ustawy obowiązujących w dniu oddania Zamawiającemu przedmiotu zamówienia. Przygotowane projekty zarządzeń muszą ponadto być zgodne

z przepisami obowiązującymi na dzień oddania do odbioru Zamawiającemu przedmiotu zamówienia, w szczególności:

- a) rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. Nr 94, poz. 794);
 - b) rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000. (Dz. U. Nr 34, poz. 186 z późn. zm.);
 - c) rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 czerwca 2002 r. w sprawie „Zasad techniki prawodawczej”, (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 283). oraz innymi aktualnymi na dzień odbioru zamówienia aktami prawnymi dotyczącymi przedmiotu zamówienia.
- 5) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty został w Załączniku nr 2 do SIWZ.
 - 6) Stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy Pzp Zamawiający nie wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę, w tym również jego Podwykonawców, aby osoby wykonujące prace objęte przedmiotem zamówienia zatrudnione były na umowę o pracę, z uwagi na fakt, że w ocenie Zamawiającego prace objęte przedmiotem zamówienia nie polegają na wykonywaniu prac w rozumieniu przepisów kodeksu pracy.

14. Wyjaśnienia i modyfikacje treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia

- 1) W przypadku niejasności dotyczących postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a w szczególności dotyczących SIWZ, Wykonawca może zwrócić się pisemnie do Zamawiającego o wyjaśnienie. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 2) Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa wyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 3) Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa wyżej.
- 4) Treść zapytania wraz z wyjaśnieniem zostanie jednocześnie przekazana wszystkim Wykonawcom, którym doręczono SIWZ, bez ujawnienia źródła zapytania oraz zamieszczona na stronie internetowej www.claro.org.pl
- 5) Odpowiedzi na zapytania będą stanowić integralną część SIWZ.
- 6) W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ. Dokonana w ten sposób modyfikacja zostanie przekazana niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ i będzie wiążąca.

15. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki, o których mowa w art. 22 ust. 1b ustawy Pzp, dotyczące:

1. Posiadania kompetencji lub uprawnień do wykonywania określonej działalności zawodowej. Zamawiający nie precyzuje warunku w tym zakresie.
2. Zdolności technicznej lub zawodowej:
 - 1) Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał lub wykonuje, co najmniej dwie usługi o wartości nie mniejszej niż 100.000 zł netto, obejmującą swoim zakresem w m.in.: projekty czynnej ochrony przyrody, plany ochrony rezerwatów i parków narodowych, plany ochrony parków krajobrazowych, plany zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 raporty lub ich części do oceny oddziaływania na środowisko, przyjęte przez właściwy organ. W przypadku wykonywanych usług, Wykonawca zobowiązany jest wykazać należyte zrealizowanie usług o wymaganej minimalnej wartości brutto i wymaganym zakresie usług na dzień składania ofert. W przypadku oferty wspólnej, Zamawiający uzna warunek za spełniony w przypadku, jeżeli Wykonawcy wykażą łącznie spełnianie warunku udziału w postępowanie, z zastrzeżeniem, że jeden z Wykonawców wykaże, że wykonał samodzielnie co najmniej jedną usługę spełniającą warunek udziału w postępowaniu.
 - 2) Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że osoby skierowane do realizacji zamówienia posiadają kwalifikacje zawodowe oraz doświadczenie umożliwiające realizację zamówienia na właściwym poziomie. Zamawiający wymaga, aby osoby dedykowane do realizacji zamówienia spełniały następujące wymagania:
 - a) Koordynator projektu – osoba posiadająca doświadczenie w zakresie kierowania zespołem autorskim, w sporządzaniu co najmniej trzech projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, plany ochrony parków krajobrazowych
 - b) Botanik – osoba, która brała udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie inwentaryzacji gatunków roślin i ich siedlisk oraz planowania działań czynnej ich ochronnych.
 - c) Zoolog – osoba, która brała udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie inwentaryzacji gatunków zwierząt i ich siedlisk oraz planowania działań czynnej ich ochronnych.

- d) Hydrolog – osoba, która brała udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie badań wód powierzchniowych i podziemnych oraz planowania działań czynnej ich ochronnych.
- e) Taksator - osoba, która brała udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych, projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, planów urządzenia lasu lub uproszczonych planów urządzenia lasu w zakresie inwentaryzacji ekosystemów leśnych oraz planowania działań czynnej ich ochronnych.
- f) Planista - osoba, która brała udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie definiowania działań ochrony czynnej (w związku z tym, że w jednym z rezerwatów tj. Stawinoga, znajdują się stawy, wśród tych osób winna znaleźć się osoba potrafiąca zaplanować prace związane z utrzymaniem stawów).
- g) Urbanista – osoba, która brała udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie definiowania ustaleń dotyczących dokumentów planistycznych (studium i miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego).
- h) Specjalista ds. systemu informacji przestrzennej (GIS) – osoba, która posiada doświadczenie w zakresie wprowadzania, gromadzenia, przetwarzania i wizualizacji danych geograficznych, przy użyciu systemu GIS oraz które brały udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie systemu informacji przestrzennej (GIS). W zakresie systemu informacji przestrzennej (GIS). Zamawiający
Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że osoby wymienione w literach od a) do h) posiadają wykształcenie wyższe (co najmniej magisterskie) o kierunku zgodnym z zakresem prac wykonywanych na rzecz planów ochrony wskazanych w przedmiocie zamówienia.
W przypadku oferty wspólnej, Zamawiający uzna warunek za spełniony w przypadku, jeżeli Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego wykażą dysponowanie wspólnie zespołem o wymaganiach określonych przez Zamawiającego.

3. Sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Zamawiający nie precyzuje warunków w tym zakresie.

4. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na

podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 12 – 23 ustawy Pzp w związku z art. 24 ust. 7 ustawy Pzp.

5. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
6. Zamawiający informuje, że na podstawie art. 24aa ustawy Pzp najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada czy Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

16. Procedura self-cleaning

Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz pkt 16 do 20 ustawy Pzp, może przedstawić dowody, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Powyższe nie ma zastosowania w sytuacji, gdy wobec Wykonawcy będącego podmiotem zbiorowym został orzeczony prawomocny wyrok sądu zakazujący ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

17. Poleganie na zasobach podmiotów trzecich.

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
3. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których zdolności są wymagane.
4. Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 13 – 22 ustawy Pzp.
5. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim

powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa stosowne oświadczenie dotyczące tych podmiotów.

18. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakich Zamawiający będzie żądał w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia.

1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca zobowiązany będzie do przedłożenia następujących oświadczeń i dokumentów:
 - 1) aktualnego na dzień składania ofert oświadczenia, stanowiącego potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Wykonawca składa powyższe oświadczenie w zakresie określonym w Załączniku nr 3 do SIWZ.
 - 2) wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej, dwie usługi o wartości nie mniejszej niż 100.000 zł netto, obejmującą swoim zakresem co najmniej: projekty czynnej ochrony przyrody, plany ochrony rezerwatów i parków narodowych, plany ochrony parków krajobrazowych, plany zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, raporty lub ich części do oceny oddziaływania na środowisko, przyjęte przez właściwy organ. Przez jedną wykonaną usługę Zamawiający rozumie realizację przedmiotu jednej umowy (jednego zamówienia) zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 7 do SWIZ. Do wykazu należy dołączyć dowody potwierdzające, że usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie. Dowodami, o których mowa wyżej są referencje lub inne dokumenty wystawione przez podmiot na rzecz, którego usługi zostały wykonane, w przypadku usług okresowych lub ciągłych wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane. W przypadku, w którym z przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów oświadczenie Wykonawcy. Powyższe dokumenty w odniesieniu do nadal wykonywanych usług okresowych lub ciągłych powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. W przypadku złożenia przez Wykonawców oświadczeń lub dokumentów zawierających dane podane w innych walutach niż w złoty polski, dane finansowe zostaną przeliczone według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego (NBP) (strona internetowa: <http://www.nbp.pl/Kursy/Kursya.html>) opublikowanego w dniu ukazania się ogłoszenia o zamówieniu lub ostatniego kursu sprzed dnia ukazania się ogłoszenia o zamówieniu – w przypadku, gdyby w tym dniu kurs nie był podawany. Ten sam kurs Zamawiający przyjmie przy przeliczaniu wszelkich innych danych finansowych.
 - 3) wykazu osób, które będą uczestniczyły w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych

- do wykonania zamówienia wraz z informacjami na temat zakresu wykonywanych przez nie czynności, zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 8 do SIWZ.
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, o których mowa w punkcie 15 SIWZ, Wykonawca zobowiązany będzie do przedłożenia następujących oświadczeń i dokumentów:
 - 1) aktualnego na dzień składania ofert oświadczenia, stanowiącego potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Wykonawca składa powyższe oświadczenie w zakresie określonym w Załączniku nr 3 do SIWZ.
 - 2) oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne (Załącznik nr 3 do SIWZ).
 - 3) oświadczenia wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i płatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716) (Załączniku nr 3 do SIWZ);
 - 4) oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu (wzór dokumentu zawarty jest w Załączniku nr 5 do SIWZ).
 3. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w pkt 18.1 i 18.2, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352).
 4. Oświadczenie, o którym mowa w pkt. 18.1.1 oraz pkt. 18.2.1 Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą (w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenie składane jest przez każdego z członków konsorcjum, stosownie do punktu 20.4 SIWZ; w przypadku polegania na zasobach podmiotów trzecich oświadczenie składane jest również przez te podmioty, stosownie do punktu 17.5 SIWZ).
 5. Dokument, o którym mowa w pkt. 18.2.4, Wykonawca zobowiązany jest złożyć w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, tj. informacji z otwarcia ofert.
 6. Jeżeli będzie to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawcę do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

19. Forma dokumentów

1. Oferta, wszelkie oświadczenia Wykonawcy oraz zobowiązanie podmiotu trzeciego, o którym mowa w punkcie 17.2 oraz 18 SIWZ, Wykonawca jest zobowiązany złożyć w oryginale. Pełnomocnictwo musi być złożone w oryginale lub kopii notarialnie poświadczonej.
2. Pozostałe dokumenty, o których mowa w punkcie 18 SIWZ należy złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem.
3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
4. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu, innego niż oświadczenia, wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.

20. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W tym przypadku podmioty te ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy. Ten sam Wykonawca może być członkiem tylko jednego konsorcjum.
2. Wykonawcy występujący wspólnie ustanawiają pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i do zawarcia umowy.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są do złożenia wraz z ofertą oryginału pełnomocnictwa do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w punkcie 18.1.1 oraz punkcie 18.2.1 SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
5. Jeżeli oferta Wykonawców, o których mowa w ust. 1 powyżej, zostanie wybrana, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zażądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

21. Opis sposobu przygotowania oferty.

1. Wykonawca składa tylko jeden komplet dokumentów wymaganych w SIWZ.
2. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej.
3. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami musi być sporządzona ściśle według postanowień SIWZ.
4. Oferta musi być napisana czytelnie w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty wraz z załącznikami były kolejno ponumerowane i trwale złączone.
6. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł zmiany muszą być podpisane przez osobę podpisującą ofertę.

7. Oferta powinna składać się w szczególności z:
- 1) formularza ofertowego, sporządzonego na wzorze stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ;
 - 2) oświadczeń wymaganych zgodnie z treścią SIWZ, sporządzonych na wzorze stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ;
 - 3) pełnomocnictwa (jeżeli umocowanie osoby wskazanej w ofercie nie wynika z dokumentów rejestrowych);
 - 4) pełnomocnictwa dla lidera konsorcjum (jeśli oferta składana jest przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia), – zobowiązania podmiotu trzeciego do udostępnienia zasobów (jeśli dotyczy);
8. Dokumenty stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16.4.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503 ze zm.) powinny być umieszczone w oddzielnej kopercie z napisem „Tajemnica przedsiębiorstwa”.
- Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp. W związku z powyższym, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca załączył do oferty uzasadnienie faktyczne i prawne zastrzeżenia informacji, jako tajemnicy przedsiębiorstwa.

22. Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w złotych polskich (PLN), cyfrowo i słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia. Cena podana w ofercie powinna zawierać wszystkie koszty bezpośrednie, koszty pośrednie oraz zysk i powinna uwzględniać wszystkie uwarunkowania zawarte w SIWZ. W cenie powinny być uwzględnione wszystkie podatki, ubezpieczenia, opłaty, opłaty transportowe itp. Włącznie z podatkiem od towarów i usług – VAT.
2. Ceną oferty jest kwota brutto wymieniona w Formularzu Oferty – Załącznik nr 1 do SIWZ.
3. Wykonawcy zobowiązani są do bardzo starannego zapoznania się z przedmiotem zamówienia, warunkami wykonania i wszystkimi czynnikami mogącymi mieć wpływ na wycenę zamówienia.
4. Wykonawca obowiązany będzie do wystawiania poszczególnych faktur za realizację przedmiotu zamówienia, ze stawką podatku VAT obowiązującą na dzień składania faktury.
5. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny

takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w Załączniku nr 2 do SIWZ – Projekt umowy w sprawie zamówienia publicznego.

23. Wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium

24. Istotne postanowienia umowy:

Projekt umowy określający warunki, na jakich zawarta zostanie umowa w sprawie zamówienia publicznego stanowi – **Załącznik nr 2 do SIWZ**.

25. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

- 1) Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy najpóźniej w dniu jej zawarcia, w wysokości **10 % ceny całkowitej brutto** podanej w ofercie.
- 2) Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r., poz. 359).
- 3) Zamawiający **nie wyraża** zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach określonych art. 148 ust. 2 ustawy PZP.
- 4) W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie pieniężnej Zamawiający przechowa je na oprocentowanym rachunku bankowym.
- 5) Z treści zabezpieczenia przedstawionego w formie gwarancji/poręczenia winno wynikać, że bank, ubezpieczyciel, poręczyciel zapłaci, na rzecz Zamawiającego w terminie maksymalnie 30 dni od otrzymania pisemnego żądania kwotę zabezpieczenia, na pierwsze wezwanie Zamawiającego, bez odwołania, bez warunku, niezależnie od kwestionowania czy zastrzeżeń Wykonawcy i bez dochodzenia czy wezwanie Zamawiającego jest uzasadnione czy nie.
- 6) Istotne postanowienia, jakie powinny zawierać poręczenia lub gwarancje:

*„Przedmiotem niniejszej gwarancji / poręczenia jest kwota w wysokości (słownie:), stanowiąca zabezpieczenie należytego wykonania umowy, do wniesienia której zobowiązany jest (nazwa Wykonawcy), wybrany w postępowaniu o zamówienie publiczne na „..... zn. spr.....”, prowadzonym w trybie nr umowy.....
Niniejszym (nazwa Gwaranta) gwarantuje zapłatę na rzecz Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska (RDOŚ), ul. H. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa, kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa wyżej, na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.*

Gwarancja obowiązuje od dnia (data zawarcia umowy) do dnia (zakończenie i odebranie prac będących przedmiotem umowy).

Gwarant wypłaci RDOŚ kwotę do wysokości określonej powyżej na pierwsze pisemne żądanie, bez konieczności uzasadniania żądania, o ile RDOŚ stwierdzi w swoim żądaniu, że kwota roszczenia jest mu należna w związku z zaistnieniem choćby jednego z warunków wymienionych w umowie i wyszczególni zaistniały warunek lub warunki."

- 7) W przypadku, gdy zabezpieczenie będzie wnoszone w formie innej niż pieniądź, Zamawiający zastrzega sobie prawo do akceptacji projektu ww. dokumentu.
- 8) Zamawiający zwróci 70% wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy w terminie 30 dni od dnia należytego wykonania przedmiotu umowy. Pozostałe 30 % wniesionego zabezpieczenia przeznaczone zostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.

26. Informacje o miejscu, terminie składania ofert

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego do dnia 01 grudnia 2016 r. do godziny 15.00
2. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, zaadresowanej do Zamawiającego na wskazany w SIWZ adres: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa z dopiskiem:
„OFERTA w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawały, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji na potrzeby sporządzenia projektów planów ochrony, znak sprawy: WPN-I.261.2.2016.BB
3. Zaleca się, aby opakowanie było opatrzone pełną nazwą i dokładnym adresem (ulica, numer lokalu, miejscowość, numer kodu pocztowego) Wykonawcy składającego daną ofertę.
4. W przypadku braku tej informacji zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską za jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.
5. Złożona oferta zostanie zarejestrowana (dzień, godzina) oraz otrzyma kolejny numer.
6. W przypadku złożenia oferty po terminie Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę o tym fakcie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

27. Publiczne otwarcie ofert

1. Otwarcie ofert jest jawne.
2. Bezpośrednio przed otwarciem Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Otwarcie ofert nastąpi: 01 grudnia 2016 roku o godz. 15.40 w siedzibie Zamawiającego, przy ul. H. Sienkiewicza 3, 00 – 015 Warszawa.
4. Otwierając oferty Zamawiający poda nazwy i adresy Wykonawców oraz ceny ofertowe.

28. Zmiana i wycofanie oferty

1. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę poprzez złożenie pisemnego powiadomienia przed upływem wyznaczonego terminu składania ofert.
2. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian powinno zostać złożone w sposób i formie przewidzianej w SIWZ dla złożenia oferty, z zastrzeżeniem, że opakowanie zewnętrzne będzie zawierało dodatkowe oznaczenie „ZMIANA”, a przypadku wycofania dodatkowe oznaczenie „WYCOFANIE”.

29. Termin związania ofertą

Wykonawca związany będzie złożoną ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

30. Kryteria oceny ofert

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

Kryterium wyboru	Znaczenie
Cena brutto	60 %
Kwalifikacje członków zespołu Wykonawcy	30%
Okres rękojmi	10%

2. W kryterium „Cena” oferta może uzyskać do 60 punktów. Punkty zostaną obliczone wg. następującego wzoru:

$\text{Cena} = \frac{\text{cena oferowana minimalna brutto}}{\text{cena badanej oferty brutto}} \times 60$
--

- 1) **Cena 60%** - Oferty z najniższą ceną brutto będą najwyżej punktowane.

2) Kwalifikacje 30% - Liczba osób w zespole dedykowanym do realizacji zamówienia posiadających tytuły naukowe z zakresu przedmiotu zamówienia.

Zamawiający przyzna punkty za każdy tytuł naukowy powyżej tytułu magistra, posiadany przez członków zespołu Wykonawcy, realizujących zadania Botanika, Zoologa, Hydrologa. W przypadku posiadania przez poszczególnych członków zespołu następujących tytułów naukowych:

- 1) Doktor - 5 punktów
- 2) Doktor habilitowany - 10 punktów
- 3) Profesor – 15 punktów.

Punkty w kryterium Kwalifikacje zostaną przyznane na podstawie informacji podanych przez Wykonawcę w formularzu ofertowym (druku oferty) oraz w wykazie osób. W przypadku nie podania informacji dotyczących kwalifikacji członków Zamawiający przyzna punktów w tym kryterium.

Zamawiający zsumuje punkty przyznane w tym kryterium i podzieli przez liczbę członków zespołu Wykonawcy, za kwalifikacje których przewidziana została punktacja w kryterium Kwalifikacje.

Zespół Wykonawcy określony został w punkcie 15.2.2 SIWZ.

3) Okres przedłużonej rękojmi – 10%

W kryterium „okres przedłużonej rękojmi” oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbę punktów wynikających z działania:

$S = \frac{S_i}{S_{\max}} \times 10$

S – liczba punktów jakie oferta może otrzymać w kryterium „okres przedłużonej rękojmi”

S_i – rękojnia oferty badanej

S_{\max} – Najdłuższy zaproponowany okres rękojmi wśród wszystkich ważnych, niepodlegających odrzuceniu ofert (minimalny okres rękojmi 1 rok nie dłuższy niż 5 lat)

3. Zamawiający udzieli zamówienia temu Wykonawcy, który nie zostanie wykluczony z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, którego oferta nie zostanie odrzucona i uzyska najkorzystniejszy bilans kryteriów, czyli uzyska największą liczbę punktów.
4. Obliczenia w ramach ww. kryteriów oceny ofert dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z niższą ceną.
6. W przypadku Wykonawcy zagranicznego, który na podstawie odrębnych przepisów nie jest zobowiązany do uiszczenia podatku VAT na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i który w Formularzu Oferty poda cenę z zerową stawką VAT, Zamawiający na etapie oceny i porównania ofert doliczy do ceny ofertowej podatek od towarów i usług VAT zgodnie z art. 91 ust. 3a ustawy Pzp.

31. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

1. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami jest: Agata Imielińska, tel. 697 03 31 13, e-mail: kancelaria@claro.org.pl
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz wszelkie informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej, za wyjątkiem złożenia oferty oraz uzupełnienia dokumentów na podstawie art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, w stosunku, do których zastrzeżona jest forma pisemna. 3. Zamawiający prosi o zaznaczenie, iż faks/pismo dotyczy „Postępowania na wykonanie projektów planów ochrony środowiska w zakresie dla Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie”, ul. H. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa
3. Wyjaśnienia dotyczące SIWZ udzielane będą z zachowaniem zasad i terminów określonych w art. 38 ustawy Pzp. Wszelkie wyjaśnienia, modyfikacje i inne informacje związane z Postępowaniem będą zamieszczane na stronach internetowych: www.claro.org.pl

32. Pouczenie o środkach ochrony prawnej

Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes prawny w uzyskaniu przedmiotowego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy Pzp.

33. Zawiadomienie o wyborze oferty najkorzystniejszej

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta została oceniona, jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria.
2. Stosownie do art. 92 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:
 - a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
 - b) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni;
 - c) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5 ustawy Pzp, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności;
 - d) wykonawcach, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, ale nie zostali zaproszeni do kolejnego etapu negocjacji albo dialogu;
 - e) dopuszczeniu do dynamicznego systemu zakupów;
 - f) nieustanowieniu dynamicznego systemu zakupów;
 - g) unieważnieniu postępowania podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. Informacje o których mowa w ust. 2 litera a oraz ust. 2 lit e - g Zamawiający opublikuje na stronie internetowej.

34. Zawarcie umowy

1. Zamawiający wskaże termin i miejsce podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego Wykonawcy, którego oferta została wybrana w zawiadomieniu o wyborze oferty.
2. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, Wykonawcy zobowiązani są dostarczyć Zamawiającemu w terminie przez niego wyznaczonym umowę regulującą ich współpracę. Umowa regulująca współpracę Wykonawców składających wspólnie ofertę powinna określać m.in.:
 - a) podmioty składające ofertę;
 - b) cel gospodarczy, dla którego została zawarta umowa;
 - c) zasady reprezentacji i prowadzenia spraw;
 - d) oznaczenie czasu trwania umowy (wymaga się, aby czas trwania umowy był nie krótszy niż okres realizacji zamówienia oraz okres gwarancji i/lub rękojmi).Umowa nie może być umową przedwstępną ani umową zawartą pod warunkiem zawieszającym.
3. Zamawiający, przewiduje możliwość istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy, w zakresie opisanym we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

35. Postanowienia końcowe

1. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich.
2. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
3. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
4. Do spraw nie uregulowanych w SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp - tj. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. jedn.: Dz. U. z 2015 r. poz. 2164).

36. Wykaz załączników:

1. Załącznik nr 1 do SIWZ – formularz oferty;
2. Załącznik nr 2 do SIWZ – projekt umowy wraz z załącznikami;
3. Załącznik nr 3 do SIWZ – oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu;
4. Załącznik nr 4 do SIWZ – wzór pełnomocnictwa;
5. Załącznik nr 5 do SIWZ – oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej;
6. Załącznik nr 6 do SIWZ – zobowiązania innego podmiotu do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów;
7. Załącznik nr 7 do SIWZ - wykaz zamówień wykonanych przez Wykonawcę(ów);
8. Załącznik nr 8 do SIWZ – wykaz osób dedykowanych do realizacji przedmiotu zamówienia.

OFERTA (wzór formularza ofertowego)**Zamawiający:****Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska****Ul. H. Sienkiewicza 3****00-015 Warszawa**

Nazwa Wykonawcy: - zwany w dalszej części oferty Wykonawcą				
Forma organizacyjno – prawna Wykonawcy:					
Osoba wyznaczona przez Wykonawcę do kontaktów z Zamawiającym imię i nazwisko oraz tel., faks. <i>(do korespondencji faksowej, na podany numer będą wysyłane wszystkie informacje faksowe), e-mail (do korespondencji elektronicznej, na podany adres będą wysyłane wszystkie informacje przesyłane drogą elektroniczną)</i>					
Siedziba Wykonawcy:					
Miejscowość:					
Ulica:		Nr domu:		Nr lokalu:	
Kod pocztowy:					
Tel.					
Fax.					
Nr konta bankowego					
Strona www., e-mail					

Posiadamy: NIP:, REGON.....

Osobą uprawnioną do reprezentacji jest/są (imię i nazwisko).

Wzór podpisu i parafy osoby/osób podpisującej ofertę (Wykonawcy lub uprawnionego do reprezentacji Wykonawcy):

Czytelnie imię i nazwisko	Podpis	Parafa

W przypadku wyboru naszej oferty, umowa z naszej strony zostanie podpisana przez:

..... (imię i nazwisko).

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr WAK.261.....2016.... na „Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawąły, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji na potrzeby sporządzenia projektów planów ochrony”

oferujemy realizację przedmiotu zamówienia na warunkach opisanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz na warunkach określonych w niniejszej ofercie.

Całkowita cena za realizację zamówienia wraz z podatkiem VAT wynosi:

..... zł brutto, (słownie.....złotych),
zgodnie z cenami jednostkowymi podanymi w Formularzu cenowym

Podana cena będzie jedynym zobowiązaniem finansowym Zamawiającego wobec Wykonawcy z tytułu prawidłowej realizacji zamówienia przez Wykonawcę.

Oświadczam, że w realizacji zamówienia będą uczestniczyły, co najmniej następujące osoby, posiadające następujące tytuły naukowe:

Botanik, posiadający tytuł naukowy

Hydrolog posiadający tytuł naukowy

Zoolog posiadający tytuł naukowy

Oświadczam, że oferowany okres rękojmi wynosi

Składając niniejszą ofertę:

- 1) oświadczam, że sposób reprezentacji spółki/konsorcjum dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:

.....
(wypełniają jedynie Wykonawcy składający wspólną ofertę – spółki cywilne i konsorcja)

- 2) Oświadczam, że wybór oferty (należy zaznaczyć właściwą informację):
 - a) nie będzie prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług;
 - b) będzie prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług,
- 3) oświadczam, że zgodnie z definicjami zawartymi w art. 104 – 106 ustawy z dnia 2 lipca 2004 o swobodzie działalności gospodarczej jesteśmy (należy zaznaczyć właściwą informację): mikroprzedsiębiorstwem/małym przedsiębiorcą/średnim przedsiębiorcą,
- 4) oświadczam, że składając podpis lub parafę na kserokopii dokumentu dołączonego do oferty, poświadczam, że ten dokument jest zgodny z oryginałem,
- 5) akceptuję wszystkie postanowienia zawarte w SIWZ,
- 6) zobowiązuję się do zawarcia Umowy, opracowanej w oparciu o istotne postanowienia umowy, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
- 7) uważam się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,

- 8) oświadczam, że uzyskałem wszelkie niezbędne informacje do przygotowania i złożenia oferty oraz wykonania zamówienia.
- 9) informuję, że informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być udostępnianie innym uczestnikom postępowania - zawarte są na stronach,
- 10) oświadczam, że oferowane usługi spełniają wszystkie wymagania określone w SIWZ.
2. Podwykonawcom zamierzam zlecić realizację części zamówienia obejmującą:
zamówienie zostanie wykonane bez udziału podwykonawców* (niepotrzebne skreślić).
3. Oferta została złożona na .. zapisanych stronach, kolejno ponumerowanych od nr ... do nr ..
4. Załączniki do oferty, stanowiące jej integralną część:
- 1),
- 2),
5. Informuję, że oświadczenia/dokumenty wskazane poniżej:
- 1)
2)
Zamawiający może uzyskać w formie elektronicznej z ogólnodostępnych baz danych pod następującym adresem internetowym.
6. Informuję, że oświadczenia/dokumenty wskazane poniżej:
- 1)
2)
Znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, ponieważ stanowią załącznik do protokołu postępowania
- Pouczony o odpowiedzialności karnej (m. in. z art. 297 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny Dz. U. Nr 88, poz. 553, z późn. zm.) oświadczam, że oferta oraz załączone do niej dokumenty opisują stan prawny i faktyczny aktualny na dzień złożenia oferty.

.....
/upelnomocniony(ieni) przedstawiciel(e) Wykonawcy/

.....
/Podpis i pieczęć imienna osoby - osób
upoważnionej (ych) do reprezentowania
Wykonawcy/

....., dnia2016 r.

UWAGA

Wszystkie zmiany już po wypełnieniu oferty powinny być dokonywane poprzez skreślenie poprzedniej wartości lub wyrażenia oraz wpisanie nowej z parafką osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy. Nie dopuszcza się używania korektora.

Umowa nr...../2016 - Projekt

zawarta w dniu r. w Warszawie pomiędzy:

Skarbem Państwa, w imieniu którego działa **Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska** z siedzibą w Warszawie, przy ul. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa, NIP: 525-24-38-388, REGON: 141629131

zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

..... –

a

..... z siedzibą w; wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla....., Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem, NIP, zwaną dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną zgodnie z odpisem z rejestru (lub na podstawie udzielonego pełnomocnictwa), przez:

..... –

zwane dalej łącznie „Stronami”

Zgodnie z wynikiem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na „Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawały, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem Dokumentacji na potrzeby sporządzenia projektów planów ochrony dokumentacji znak sprawy: przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm. dalej zwanej „ustawą Pzp”) wybrany został Wykonawca i została z nim zawarta Umowa o następującej treści:

§ 1 Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest opracowanie:

- 1) dokumentacji na potrzeby sporządzenia projektów planów ochrony dla rezerwatów przyrody:
 - a) Polesie Rowskie;
 - b) Torfowisko Jeziorek;
 - c) Torfowisko Zawały;
 - d) Sadkowice;
 - e) Stawinoga;

- f) Sokół, uwzględniającą zmianę obowiązującego dla części tego rezerwatu planu ochrony, opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego pod numerem 43 i pozycją 1532.
- 2) projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planów ochrony dla rezerwatów przyrody:
 - a) Polesie Rowskie;
 - b) Torfowisko Jeziorek;
 - c) Torfowisko Zawady;
 - d) Sadkowice;
 - e) Stawinoga;
 - f) Sokół, uwzględniającego zmianę obowiązującego dla części tego rezerwatu planu ochrony, opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego pod numerem 43 i pozycją 1532.
- 2. Dokumentacja określona w ust. 1 pkt 1 i 2 musi uwzględniać wszystkie elementy planu określone w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późn. zm.) (dalej „ustawa o ochronie przyrody”) oraz aktach wykonawczych do tej ustawy, zgodnie ze stanem prawnym obowiązującym w dniu przekazania przedmiotu umowy do odbioru.
- 3. Dokumentacja określona w ust. 1 pkt 1 i 2 musi zostać wykonana zgodnie z postanowieniami Umowy.
- 4. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy stanowi Załącznik nr 1 do Umowy – Opis Przedmiotu Zamówienia.

§ 2 Termin realizacji i obowiązywania Umowy

1. Wykonawca zobowiązany jest do zrealizowania przedmiotu Umowy od dnia zawarcia Umowy do dnia 06.11.2017 r., z zastrzeżeniem, następujących terminów:
 - 1) Etap I – z terminem wykonania do dnia 28.02.2017 r., etapu obejmujący sporządzenie założeń do projektu planu ochrony, które muszą zostać dostarczone Zamawiającemu, co najmniej na dzień przed podaniem przez Zamawiającego do publicznej wiadomości informacji o przystąpieniu do sporządzania projektu planu ochrony. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, na co najmniej 7 dni przed terminem, w którym zostanie podana do publicznej wiadomości informacja o przystąpieniu do sporządzania projektu planu ochrony;
 - 2) Etap II - z terminem wykonania do dnia 06.11.2017 r.
2. Zakres prac z Etapu II Wykonawca ma prawo realizować w Etapie I.
3. Prace realizowane w ramach przedmiotu Umowy zostaną odebrane zgodnie z zasadami określonymi w § 7 Umowy.

§ 3 Przepisy prawa oraz definicje

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu Umowy w sposób zgodny z przepisami prawa powszechnie obowiązującego, w zakresie opracowywania planów ochrony, w szczególności przestrzegając wymagań zawartych w przepisach ustawy o ochronie przyrody, aktów wykonawczych do ustawy o ochronie przyrody oraz aktów

prawnych uchylających te przepisy, jeżeli zostaną wydane w trakcie obowiązywania Umowy.

2. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić we wszystkich elementach opracowania stanowiących przedmiot Umowy stan prawny obowiązujący w dniu oddania przedmiotu Umowy.
3. Wszelkim określeniom użytym w Umowie należy przypisywać znaczenie nadane im w aktach prawnych wskazanych w Rozdział 1 ust. 2 Załącznika nr 1 do Umowy, chyba że inne znaczenie zostało im wyraźnie przypisane w Umowie, przy czym:
 - 1) Dniem roboczym jest każdy dzień roku niebędący dniem wolnym od pracy w rozumieniu przepisów powszechnie obowiązujących z wyłączeniem sobót;
 - 2) Dokumentacja projektów planów jest to pisemne opracowanie prac przeprowadzonych na potrzeby ustanowienia planu ochrony, określonego w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody;
 - 3) Projekt planu ochrony jest to projekt zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska sporządzony w oparciu o Dokumentację projektów planów. Zakres projektu planu ochrony został określony w art. 20 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody.

§4 Rękojmia

1. Wykonawca udziela na przedmiot Umowy rękojmi za braki, wady, uchybienia na okres *** miesięcy od daty odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
2. Za datę odbioru bez zastrzeżeń uznaje się dzień podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru, określonego w § 7 ust. 1 Umowy.
3. W przypadku ujawnienia, w okresie udzielonej rękojmi braków, wad, uchybień w przedmiocie Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia pisemnie zgłoszonych przez Zamawiającego braków, wad uchybień w przedmiocie Umowy w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
4. W przypadku nie usunięcia braków, wad, uchybień w terminie, o którym mowa w ust. 3, lub uchyłania się Wykonawcy od usunięcia braków, wad, uchybień, Zamawiający naliczy kary umowne zgodnie z § 10 ust. 2 Umowy oraz zastrzega sobie prawo usunięcia braków, wad i uchybień na koszt Wykonawcy.

§ 5 Prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że przysługują mu wyłączone i nieograniczone autorskie prawa majątkowe do utworów powstałych w ramach Umowy (zwanych dalej „Opracowaniem”) i że Opracowanie jest wolne od jakichkolwiek wad prawnych lub roszczeń osób trzecich, a korzystanie z nich przez Zamawiającego lub inne osoby zgodnie z umową nie będzie naruszać praw własności intelektualnej, ani żadnych innych praw osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów i dóbr osobistych.
2. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Opracowania na następujących polach eksploatacji:

- 1) utrwalanie na jakimkolwiek nośniku, a w szczególności na dyskach komputerowych oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego;
 - 2) zwielokrotnianie jakąkolwiek techniką, w tym: drukarską, techniką magnetyczną na kasetach video, dyskach audiowizualnych, techniką światłoczułą i cyfrową, techniką zapisu komputerowego na wszystkich rodzajach nośników dostosowanych do tej formy zapisu;
 - 3) publiczne wyświetlanie, odtwarzanie;
 - 4) użyczenie, najem, wymiana nośników, na których Opracowanie zostało zapisane;
 - 5) sporządzanie wersji obcojęzycznych;
 - 6) wprowadzanie do pamięci komputera i do sieci multimedialnej;
 - 7) wykorzystywanie na stronach internetowych;
 - 8) wykorzystywanie w utworach multimedialnych;
 - 9) wykorzystywanie fragmentów Opracowania do celów promocyjnych i reklamy;
 - 10) publiczne udostępnianie Opracowania w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów.
 - 11) wykorzystywanie Opracowania lub jego fragmentów do realizacji zadań Zamawiającego.
3. Wynagrodzenie obejmuje wszelkie świadczenia Wykonawcy wskazane w § 1 ust. 1 umowy, w tym wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych do Opracowania na polach eksploatacji wymienionych w ust. 2 oraz za udzielenie zezwolenia, o którym mowa w ust. 6, w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1, tj. kwotę w wysokości zł brutto (słownie złotych:).
- Wynagrodzenie obejmuje także własność nośników, na których utrwalono Opracowanie.
4. Jeżeli Zamawiający poinformuje Wykonawcę o jakichkolwiek roszczeniach osób trzecich zgłaszanych wobec Zamawiającego w związku z Opracowaniem, w tym zarzucających naruszenie praw własności intelektualnej, Wykonawca podejmie wszelkie działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie w związku z tym wszelkie koszty, w tym koszty zastępstwa procesowego od chwili zgłoszenia roszczenia oraz koszty odszkodowań, w szczególności, w razie wytoczenia przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego.
5. Ponadto, jeżeli używanie Opracowania stanie się przedmiotem jakiegokolwiek powództwa Strony lub osoby trzeciej o naruszenie praw własności intelektualnej, jak wskazano w ust. 4, Wykonawca może na swój własny koszt wybrać jedno z rozwiązań:
- 1) uzyskać dla Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Opracowania,
 - 2) zmodyfikować Opracowanie tak, żeby były zgodne z Umową, ale wolne od jakichkolwiek wad lub roszczeń osób trzecich.
6. Zamawiający ma prawo do wprowadzania poprawek i zmian do zaakceptowanego opracowania, a ponadto Wykonawca udziela Zamawiającemu bezterminowego,

wyłącznego prawa zezwalania na dokonywanie opracowań lub wyciągów z Opracowania, a także do korzystania z opracowań i rozporządzanie nimi w sposób określony w ust. 2.

7. Zamawiający ma prawo do przeniesienia uprawnień i obowiązków wynikających z Umowy na osoby trzecie.

§ 6 Obowiązki Stron

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu Umowy z najwyższą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami określonymi w Umowie, w szczególności Wykonawca odpowiada, za jakość i terminowość wykonania Umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie Umowy przez osoby wskazane w Załącznik nr 4 do Umowy, posiadające odpowiednie kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie.
3. W przypadku konieczności zmiany osoby wskazanej w Ofercie Wykonawcy, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, zmiana taka może zostać dokonana jedynie w uzasadnionych przypadkach i za pisemną zgodą Zamawiającego. Zaproponowane osoby muszą posiadać kwalifikacje i doświadczenie zgodne z wymaganiami określonymi w SIWZ.
4. Wykonawca oświadcza, że dokumentacja opracowana w ramach realizacji przedmiotu Umowy i przekazana zamawiającemu zostanie opatrzona podpisami osób dedykowanych do realizacji przedmiotu Umowy zgodnie z informacjami zawartymi w ofercie Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o wszystkich zdarzeniach mających lub mogących mieć wpływ na wykonanie Umowy.
6. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania ewentualnych podwykonawców oraz osób, za pomocą których wykonuje Umowę, jak za własne działania i zaniechania.
7. Wykonawca, w ramach realizacji prac, rozpatrzy i pisemnie odniesie się do uwag, jakie zostaną wniesione w trakcie przeprowadzanej przez Zamawiającego procedury udziału społeczeństwa.
8. Wykonawca, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym terminu, przedstawi Regionalnej Radzie Ochrony Przyrody, celem zaopiniowania, dokumentację i projekty planów ochrony, o których mowa w § 1 ust. 1.
9. W ramach Etapu II, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt. 2, Wykonawca przeprowadzi analizę pod kątem konieczności wyznaczenia dla rezerwatów przyrody Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Sokół, Sadkowice, Stawinoga oraz Torfowisko Zawały otulin, w związku z rzeczywistymi i potencjalnymi zagrożeniami. Analiza winna zawierać opis przyjętej metodyki oraz pisemne uzasadnienie zachodzących okoliczności wskazujących na konieczność wyznaczenia otuliny lub powodów, dla których można odstąpić od jej wyznaczania. Zamawiający zastrzega sobie prawo zgłoszenia uwag w zakresie przekazanej dokumentacji, będącej wynikiem analizy. Wykonawca zobowiązany jest do ustosunkowania się do uwag Zamawiającego, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
10. W terminie wskazanym przez Zamawiającego, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumentację niezbędną do przeprowadzenia udziału społeczeństwa. Do niezbędnej

dokumentacji należą dokumentacje i projekty planów ochrony, o których mowa w § 1 ust. 1 Umowy.

11. Wykonawca zobowiązany jest współpracować z Zamawiającym w dobrej wierze w celu realizacji przedmiotu Umowy w sposób staranny i terminowy, rzetelnie informować Zamawiającego o sposobie wykonywania przedmiotu Umowy, w tym aktywnie przedstawiać sposoby rozwiązywania ewentualnych trudności organizacyjnych utrudniających należyłą realizację przedmiotu Umowy.
12. Wykonawca zobowiązany jest do
 - 1) zachowania szczególnej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych;
 - 2) przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie przepisami chroniącymi prawa osób, których dane dotyczą;
 - 3) przetwarzania danych powierzonych przez Zamawiającego przez osoby upoważnione przez Wykonawcę oraz do prowadzenia ewidencji osób upoważnionych do przetwarzania danych osobowych;
 - 4) zachowania i zapewnienia zachowanie w tajemnicy, o której mowa w art. 39 ust. 2 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (t.j: Dz. U. z 2016 r. poz. 922), przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji Umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia u Wykonawcy, jak i po jego ustaniu;
 - 5) zawarcia umów dotyczących przetwarzania danych osobowych, ilekroć sposób przetwarzania danych osobowych będzie wymagać zawarcia takiej umowy.
13. Wykonawca oświadcza, iż posiada kwalifikacje i uprawnienia wymagane do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy i zobowiązuje się do realizacji Umowy z należyłą starannością, a w szczególności zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, a w tym, zgodnie z wymogami przewidzianymi w przepisach prawa dla realizacji usługi na rzecz podmiotów takich jak Zamawiający.
14. Wykonawca oświadcza, że jest świadomy tego, iż należyte wykonanie przez niego Umowy, oraz należyte świadczenie usługi, ma kluczowe znaczenie dla prowadzenia ustawowej działalności Zamawiającego, w tym jest niezbędne do wywiązywania się przez Zamawiającego z jego obowiązków wobec innych podmiotów.
15. Zamawiający zobowiązany jest do:
 - 1) udostępnienia Wykonawcy, w terminie do 7 dnia od dnia zawarcia Umowy dokumentacji znajdującej się w posiadaniu Zamawiającego, niezbędnej do wykonania przedmiotu Umowy, której udostępnienie nie będzie stanowiło naruszenia praw osób trzecich;
 - 2) terminowej wypłaty wynagrodzenia.
16. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do występowania w imieniu Zamawiającego do podmiotów administracyjnych w celu uzyskania zgód i pozwoleń mających na celu realizację przedmiotu umowy.

§ 7 Odbiór

1. Do potwierdzenia prawidłowego wykonania przedmiotu umowy niezbędne jest protokolarne jego odebranie przez Zamawiającego bez zastrzeżeń. Podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury.
2. Do odbioru przedmiotu umowy, ze strony Zamawiającego, upoważniona jest komisja powołana spośród pracowników Wydziału Ochrony Przyrody i Obszarów Natura 2000 w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie.
3. Do nadzoru nad wykonywaniem umowy, ze strony Zamawiającego, upoważniony jest Zastępca Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie Regionalny Konserwator Przyrody.
4. Wzór protokołu odbioru stanowi załącznik nr 7 do Umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszelkie materiały terenowe, wykonane w ramach realizacji prac, celem oceny prawidłowości wykonania przedmiotu Umowy. Po odbiorze przedmiotu Umowy i podpisaniu protokołu odbioru materiały terenowe zostaną zwrócone Wykonawcy.
6. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu Umowy oraz materiałów, o których mowa w ust. 5, w terminie do dnia **06.11.2017 r.**
7. Zamawiający dokona oceny przedmiotu Umowy, w terminie do dnia 21.11.2017 r.
8. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w terminie, o którym mowa w ust. 7, w przedmiocie Umowy braków, wad, uchybień, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin 14 dni na dokonanie wskazanych w protokole odbioru poprawek i uzupełnień. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego uzasadnienia przyczyn powstania braków, wad, uchybień, które Zamawiający wykaże w ramach dokonanej oceny przedmiotu Umowy. Po dokonaniu przez Wykonawcę poprawek i uzupełnień, Zamawiający dokona ich ponownej oceny w ciągu 7 dni kalendarzowych.
9. W przypadku ponownego stwierdzenia przez Zamawiającego w poprawionej przez Wykonawcę dokumentacji braków, wad, uchybień, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w trybie natychmiastowym. Uzasadnienie odstąpienia od Umowy zostanie zawarte w protokole odbioru.
10. Zamawiający zastrzega sobie na każdym Etapie wykonywania przedmiotu Umowy możliwość wprowadzania dowolnej liczby uwag do przygotowanych przez Wykonawcę materiałów oraz przeprowadzenia dowolnej liczby kontroli nad wykonywaniem przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego odniesienia się do wskazywanych przez Zamawiającego uwag.
11. Strony ustalają, że Wykonawca jest uprawniony do powierzenia podwykonawcom poszczególnych części usług świadczonych na podstawie Umowy, zgodnie z zakresem wskazanym w ofercie, w ramach prowadzonej przez siebie działalności z zachowaniem poniższych warunków. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za wszelkie czynności, których wykonanie powierzył podwykonawcom i będzie odpowiadał za ich działania i zaniechania jak za własne.
12. Wykonawca zobowiązuje się przekazywać Zamawiającemu zbiorcze zestawienie wszystkich usług wykonanych na podstawie Umowy w danym miesiącu kalendarzowym, w ogólnodostępnej edytowanej formie (np. MS Excel), na następujący adres poczty

elektronicznej: rdos.warszawa@rdos.gov.pl w terminie do 10 dnia następnego miesiąca kalendarzowego.

§ 8 Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Z tytułu należytego wykonania Umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie w zakresie oraz na zasadach określonych przez Zamawiającego w Umowie, przy czym łączna kwota wynagrodzenia wypłaconego na podstawie Umowy nie przekroczy maksymalnego wynagrodzenia brutto w kwocie zł (słownie złotych:.....).
2. Za dzień dokonania zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Zamawiający nie udziela żadnych zaliczek na poczet wykonywanych prac.
4. Należność za wykonanie przedmiotu Umowy płatna będzie przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, podany na fakturze, w terminie 21 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
5. Wykonawca zobowiązuje się wystawić i dostarczyć fakturę VAT Zamawiającemu zgodnie z postanowieniami Umowy i obowiązującymi przepisami prawa.
6. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia faktury korygującej w terminie nie dłuższym niż 30 dni od dnia otrzymania od Zamawiającego pisemnej informacji o niezgodności z Umową lub błędach rachunkowych w fakturze.
7. W przypadku nie dotrzymania terminu, o którym mowa w ust. 6 i konieczności wystawienia faktury korygującej „in minus” Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego kwoty zgłoszonych pisemnie niezgodności „in minus” poprzez potrącenie z najbliższych płatności bez ponoszenia konsekwencji finansowych w postaci odsetek za zwłokę wynikających z tego potrącenia.
8. Dane Zamawiającego do faktury VAT: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie; ul. H. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa; NIP 525-24-38-388.
9. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacją przedmiotu Umowy, w tym wynagrodzenie za przeniesienie praw autorskich oraz własności egzemplarzy.

§ 9

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Do dnia zawarcia Umowy Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia, w formie pieniężnej, zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w wysokości 5 % wartości brutto przedmiotu Umowy stanowiącego kwotę **** zł.
2. Strony postanawiają, że 70% wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy stanowiącego kwotę *** zł, przeznacza się jako zabezpieczenie zgodnego z Umową wykonania przedmiotu Umowy. Pozostałe 30 % wniesionego zabezpieczenia, stanowiącego kwotę *** zł, jest przeznaczone na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
3. Część zabezpieczenia gwarantująca zgodne z Umową wykonanie przedmiotu Umowy, zostanie zwrócona w ciągu 30 dni po podpisaniu protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy, bez zastrzeżeń.

4. Pozostała część zabezpieczenia zostanie zwrócona lub zwolniona w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi (tj. ... miesięcy od daty odbioru przedmiotu Umowy).

§ 10 Reklamacje i kary umowne

1. Strony ustalają, że w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania postanowień Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 ust.1, z zastrzeżeniem ust. 2 i 3.
2. W razie wystąpienia opóźnienia w oddaniu prac dotyczących poszczególnych Etapów lub naruszenia innych terminów określonych w Umowie lub z niej wynikających, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wartości wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy opóźnienia.
3. Zamawiający ma prawo do pomniejszenia wartości wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 8 ust. 1, o wartość naliczonych kar umownych.
4. W przypadku, gdy wartość poniesionej przez Zamawiającego szkody przewyższy wysokość kar umownych określonych w ust. 1-3, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania na zasadach ogólnych.

§11 Siła wyższa

1. Strony Umowy będą zwolnione z odpowiedzialności za niewypełnienie swoich zobowiązań zawartych w Umowie z powodu siły wyższej, jeżeli będą miały miejsce okoliczności, które są nieprzewidywalne lub są nieuchronnymi zdarzeniami o nadzwyczajnym charakterze, poza racjonalną kontrolą Stron.
2. Strona może powołać się na zaistnienie siły wyższej tylko wówczas, gdy bezzwłocznie poinformuje o tym pisemnie drugą stronę. Ciężar dowodu zaistnienia siły wyższej spoczywa na Stronie, która się na nią powołuje.
3. Siła wyższa oznacza zdarzenie niezależne od Strony, zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia i do zapobieżenia, które wystąpiło po zawarciu Umowy lub przed zawarciem Umowy, o ile nieujawnione zostało po zawarciu Umowy.
4. W przypadku zaistnienia zdarzenia siły wyższej, Strona, która na skutek siły wyższej nie może należycie wykonać zobowiązań wynikających z Umowy zawiadomi niezwłocznie drugą Stronę na piśmie o zaistnieniu siły wyższej jednocześnie określając jej wpływ na wykonanie zobowiązań. Jeżeli po zawiadomieniu Strony nie uzgodnią inaczej w formie pisemnej, każda ze Stron będzie kontynuowała wysiłki w celu wywiązania się ze swoich zobowiązań w stopniu, w jakim jest to praktycznie możliwe oraz będzie poszukiwać wszelkich dostępnych alternatywnych środków działania, możliwych mimo zaistnienia okoliczności siły wyższej.
5. Strona niezwłocznie powiadomi drugą Stronę o zakończeniu działania siły wyższej i będzie kontynuować wykonywanie Umowy od momentu zakończenia.

§ 12 Rozwiązanie Umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym w terminie jednego miesiąca od zaistnienia następujących okoliczności, w przypadku:

- 1) podania przez Wykonawcę w składanych dokumentach potwierdzających wykonanie przedmiotu Umowy oraz poszczególnych Etapów, niepełnych lub nieprawdziwych danych oraz informacji;
 - 2) nieprzedłożenia przez Wykonawcę w terminach, o których mowa w § 2 ust. 1, przedmiotu Umowy;
 - 3) Wykonawca, pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego nie wykonuje zobowiązań wynikających z Umowy lub wykonuje je nienależycie, a suma kar umownych przekroczy wartość 30% wartości Umowy, określonej w § 8 ust. 1 Umowy.
 - 4) W wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpiło zajęcie znacznej części majątku Wykonawcy, albo złożony został wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy;
 - 5) Wykonawca przystąpił do likwidacji swojego przedsiębiorstwa, z wyjątkiem likwidacji przeprowadzonej w celu przekształcenia lub restrukturyzacji.
2. Zamawiający może odstąpić od zawartej Umowy, jeżeli zajdzie istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawcy należy się wynagrodzenie za część Umowy wykonaną do momentu złożenia przez Zamawiającego oświadczenia o odstąpieniu.
 3. Wykonawca jest uprawniony do odstąpienia od Umowy ze skutkiem natychmiastowym, przez cały okres wykonywania Umowy, w przypadku, gdy Zamawiający powiadomił pisemnie Wykonawcę, iż nie będzie mógł pokryć zobowiązań finansowych wynikających z Umowy, w terminie jednego miesiąca od otrzymania takiego zawiadomienia.
 4. Po zakończeniu Umowy, Wykonawca zobowiązany jest trwale usunąć z systemów informatycznych, którymi posługiwał się w celu wykonania Umowy, wszelkich informacji dotyczących sposobu realizacji Umowy.

§ 13 Cesja wierzytelności

Wszelkie należności Wykonawcy wynikające z Umowy objęte są zakazem sprzedaży cesji wierzytelności (w tym również odsetek za opóźnienie) i nie mogą zostać przebrane na rzecz osób trzecich bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 14 Klauzule salwatoryjne i zmiany Umowy

1. Zamawiający przewiduje następujące zmiany Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy:
 - 1) Zmiana określonych w § 2 terminów wykonania przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1, jest możliwa w następujących okolicznościach:
 - a) wynikających z działania siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy, której nie można było przewidzieć ani jej zapobiec lub przewyciężyć poprzez działanie z dochowaniem należytej staranności, w szczególności zagrażającej bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącej powstaniem szkody w znacznych rozmiarach. W przedmiotowej sytuacji termin realizacji Umowy może zostać wydłużony o czas trwania siły wyższej;

- b) w przypadku zaistnienia sytuacji powodujących niemożność realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności czasowe wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego z powodu stwierdzenia uchybień i/lub nieprawidłowości w dokumentacji stanowiącej podstawę realizację przedmiotu Umowy, a udostępnionej przez Zamawiającego. Przy czym ww. uchybienia i/lub nieprawidłowości posiadają przymiot obiektywnych, tj. takich, które wpływają na zmianę terminu realizacji Umowy niezależnie od wykonawcy, któremu udzielone zostałyby zamówienie. W przedmiotowej sytuacji termin realizacji Umowy może zostać wydłużony o czas niezbędny do usunięcia ww. uchybień i/lub nieprawidłowości;
 - c) w przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa. W przedmiotowej sytuacji termin realizacji Umowy może zostać wydłużony o czas wynikający z konieczności dostosowania warunków realizacji Umowy do zmienionych przepisów prawa;
- 2) Zmiana podmiotu, na rzecz którego ma być świadczona usługa, w przypadku zmian organizacyjnych w strukturze administracyjnej;
2. Jeżeli z powodu działania siły wyższej, wykonanie przedmiotu Umowy stanie się niemożliwe, Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania Umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia.
 3. Jeżeli w toku wykonywania Umowy Wykonawca stwierdzi zaistnienie okoliczności, które dają podstawę do oceny, że wystąpiły okoliczności opisane w ust. 1, w związku z czym przedmiot Umowy lub jakikolwiek Etap nie zostanie wykonany w terminie, ma obowiązek w ciągu 5 dni od zaistnienia tych okoliczności pisemnie powiadomić Zamawiającego o niebezpieczeństwie wystąpienia opóźnienia w wykonaniu zamówienia, wskazując prawdopodobny czas opóźnienia i jego przyczynę.
 4. W przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 1, termin wykonania przedmiotu Umowy zostanie wydłużony o czas trwania przeszkody, uniemożliwiającej prowadzenie prac. Zmiana terminu wykonania przedmiotu Umowy mająca wpływ na termin rozliczenia Umowy, jaki został określony w umowie o dofinansowanie zawartej pomiędzy Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie i Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Warszawie, wymaga uprzedniego uzyskania zgody Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie w formie stosownego aneksu.
 5. Zmiana terminu płatności i wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy jest możliwa w przypadku braku środków finansowych w związku z ich blokadą przez Ministra Finansów bądź zmianą ustawy budżetowej bądź zmianą planu finansowego Zamawiającego.
 6. W przypadku, w którym jakiegokolwiek postanowienie Umowy zostanie uznane w prawomocnym wyroku sądowym za nieważne, z jakiegokolwiek powodu, wolą Stron jest aby pozostałe postanowienia Umowy pozostały wobec nich wiążące, chyba że nie ulega wątpliwości, iż bez postanowienia, które okazało się nieważne, cel Umowy nie może zostać osiągnięty. Niezależnie od zakresu, w jakim postanowienia Umowy zostałyby uznane za nieważne, Strony zobowiązują się współpracować w dobrej wierze w

celu zastąpienia takich postanowień nowymi ustaleniami, zmierzającymi do zrealizowania celu Umowy.

7. Wszelkie zmiany w treści Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i muszą być podpisane przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron.
8. Ustala się następujący tryb inicjowania zmian. W przypadku zaistnienia okoliczności wymagających zmiany istotnych postanowień Umowy Zamawiający występuje do Wykonawcy lub Wykonawca do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem. Przyczyny zmian postanowień Umowy Strony opisują w protokole koniczności zawierającym wyczerpujący opis ww. zmian, ich wpływ na warunki realizacji Umowy oraz podstawę prawną wynikającą z Umowy, która umożliwia zmianę jej postanowień w związku z opisanymi przyczynami.
9. Zmiany Umowy określone w ust 1 należą do katalogu zmian na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Jednocześnie nie stanowią zobowiązania Zamawiającego do dokonania zmian.

15 § Obowiązki informacyjne oraz osoby upoważnione do kontaktów.

1. Strony zobowiązują się współpracować w dobrej wierze w celu zapewnienia należytego wykonywania postanowień Umowy i w tym celu zobowiązują się niezwłocznie przekazywać sobie informacje i oświadczenia przewidziane Umową, w formie podpisanych dokumentów oraz ich elektronicznych kopii, za pośrednictwem następujących osób:
 - 1) Zamawiający wskazuje następujące osoby do kontaktu z Wykonawcą:
 - 2) Wykonawca wskazuje następujące osoby do kontaktu z Zamawiającym:
2. W przypadku wątpliwości, Strony oświadczają, że osoby wskazane w ust. 1, nie są umocowane do zmiany Umowy, a jedynie do składania i przyjmowania oświadczeń woli sporządzanych przez Strony w zakresie wykonywania Umowy.
3. Każda ze Stron jest uprawniona do zmiany osób wskazanych w ust. 1. Strony zgodnie ustalają, że zmiana osób wskazanych do kontaktu nie stanowi zmiany Umowy. Każda ze Stron zobowiązuje się niezwłocznie poinformować drugą Stronę o zmianie osoby wskazanej do kontaktu, w każdym wypadku nie później niż na 3 dni robocze przed podjęciem obowiązków przez nową osobę wskazaną do kontaktu.
4. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o zaistnieniu którejkolwiek z następujących okoliczności:
 - 1) nastąpiła zmiana formy prawnej, w jakiej Wykonawca prowadzi działalność gospodarczą;
 - 2) został złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub wniosek o wszczęcie postępowania naprawczego w stosunku do Wykonawcy;
 - 3) nastąpiła zmiana siedziby Wykonawcy;
 - 4) wobec Wykonawcy zostało wszczęte postępowanie egzekucyjne obejmujące zajęcie powyżej kwoty 1.000.000 zł (milion złotych) lub zostały wszczęte postępowania egzekucyjne, w których suma zajęć przekracza kwotę 500.000 zł (pięciuset tysięcy złotych);

- 5) został złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy, o czym Wykonawca zobowiązuje się powiadomić Zamawiającego następnego dnia po złożeniu wniosku lub powzięciu wiadomości o takim wniosku.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji lub danych, jakie uzyskał w związku z zawarciem, wykonywaniem lub rozwiązaniem Umowy, co do których powziął podejrzenie, iż są informacjami lub danymi objętymi tajemnicą przedsiębiorstwa lub objętymi ochroną lub że jako takie są traktowane przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się również do przestrzegania przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych oraz ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1167), w przypadku gdyby uzyskał do nich dostęp, w tym w szczególności do:
- a) ochrony i zabezpieczenia danych, do których dostęp Wykonawca uzyskał podczas wykonywania prac związanych z realizacją usługi, zgodnie z wymogami ustawy;
 - b) przetwarzania informacji i danych osobowych wyłącznie w zakresie i celu przewidzianym w Umowie;
 - c) zachowania w tajemnicy danych osobowych pozyskanych w związku z realizacją Umowy;
 - d) zwrotu wszelkich zawierających dane osobowe nośników danych przekazanych przez Zamawiającego oraz trwałego zniszczenia wszystkich ich kopii;
 - e) niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o każdym przypadku naruszenia bezpieczeństwa danych.
6. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, co do charakteru danej informacji, przed jej ujawnieniem lub uczynieniem dostępną, Wykonawca zwróci się do Zamawiającego o wskazanie, czy taką informację ma traktować, jako objętą tajemnicą.
7. Zachowanie poufności informacji, o których mowa w ust. 5 obowiązuje Wykonawcę także po rozwiązaniu Umowy.
8. Naruszenie obowiązku, o którym mowa w ust. 5 powoduje odpowiedzialność Wykonawcy za szkodę wyrządzoną Zamawiającemu (na zasadach wynikających z kodeksu cywilnego) oraz stanowi podstawę do rozwiązania Umowy przez Zamawiającego z zachowaniem 14 dniowego okresu wypowiedzenia.
9. W trakcie realizacji Umowy lub po jej wykonaniu, Wykonawca zobowiązuje się do wskazania Zamawiającemu każdorazowo zakresu danych lub informacji objętych tajemnicą przedsiębiorstwa.
10. Postanowienia powyższe nie dotyczą informacji, o których mowa w ustawie z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2058; z późn. zm.).

§ 16 Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych Umową będą miały zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Strony zobowiązują się współpracować w dobrej wierze w celu zakończenia każdego sporu, jaki może powstać w związku z wykonywaniem Umowy. W sytuacji, w której polubowne zakończenie sporu nie zostanie osiągnięte w terminie jednego miesiąca od

zaistnienia takiego sporu, sądem wyłącznie właściwym dla rozstrzygnięcia takiego sporu będzie sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.

3. Wszelkie zmiany Umowy mogą nastąpić w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, w formie aneksu podpisanego przez każdą ze stron. Warunkiem dokonania zmian jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę, zawierającego opis propozycji zmian i ich uzasadnienie.
4. Umowa sporządzona została w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.
5. Umowa wraz z następującymi załącznikami, stanowiącymi integralną część Umowy, stanowi całość porozumienia pomiędzy Stronami:
 - 1) Załącznik nr 1 – Opis Przedmiotu Umowy;
 - 2) Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy;
 - 3) Załącznik nr 3 – Zasady edycji;
 - 4) Załącznik nr 4 – Wykaz osób dedykowanych do realizacji przedmiotu Umowy (*stanowiący Załącznik nr 8 do SIWZ*);
 - 5) Załącznik nr 5 - Zakres dokumentacji
 - 6) Załącznik nr 6 – Projekt (szablon) Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie.
 - 7) Załącznik nr 7 – Wzór protokołu odbioru.
6. W odniesieniu do wszystkich oświadczeń woli składanych przez Strony, w związku z wykonywaniem Umowy przepis art. 68² ustawy Kodeks cywilny nie stosuje się.
7. Tytuły poszczególnych jednostek redakcyjnych Umowy mają jedynie charakter porządkujący i nie jest intencją Stron, aby ich treść miała wpływ na interpretację treści Umowy.

WYKONAWCA

.....

ZAMAWIAJĄCY

.....

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia/Umowy:

Przedmiotem zamówienia, jest wykonanie dokumentacji na potrzeby projektów planów ochrony oraz sporządzenie w oparciu o tą dokumentację projektów planów ochrony, w formie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, dla każdego z niżej wymienionych rezerwatów przyrody osobno, uwzględniających zakres planu zadań ochronnych dla rezerwatów pokrywających się z obszarem Natura 2000.

Nazwa rezerwatu przyrody	Cel ochrony rezerwatu przyrody	Nazwa i kod obszaru Natura 2000
Polesie Rowskie	Zachowanie ze względów naukowych kompleksu wodno - torfowiskowego, z przyległym pasem borów bagiennych oraz stanowiskami chronionych i zagrożonych gatunków roślin i zwierząt.	-
Torfowisko Jeziorek	Zachowanie ze względów naukowych kompleksu wodno - torfowiskowego, z przyległymi borami bagiennymi oraz stanowiskami chronionych i zagrożonych gatunków roślin i zwierząt.	Dolina Kostrzynia PLB 140009
Torfowisko Zawady	Zachowanie ze względów naukowych kompleksu wodno - torfowiskowego, z przyległymi borami oraz stanowiskami chronionych i zagrożonych gatunków roślin i zwierząt.	-
Sokół	Zachowanie siedlisk leśnych w charakterystycznym dla Doliny Pilicy układzie strefowym, będących ostoją gatunków chronionych	Dolina Pilicy PLB 140003
		Dolina Dolnej Pilicy PLH 140016
Sadkowice	Zachowanie stanowiska roślin kserotermicznych	-
Stawinoga	Zachowanie miejsc lęgowych licznych gatunków ptaków związanych ze środowiskiem wodno-bagiennym i leśnym oraz miejsc odpoczynku i żerowisk ptaków przelotnych	Puszcza Biała PLB140007

Ważne!! W ramach eliminacji zagrożeń zewnętrznych, analizą i ewentualnie ustaleniami oraz działaniami należy objąć również tereny położone poza rezerwatami i obszarami Natura 2000, które warunkują utrzymanie/przywrócenie celów ochrony i właściwego stanu przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000 oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody w rezerwach.

Lokalizację miejsc będących przedmiotem zamówienia, określają załączniki nr 1 - 6 do szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia/umowy.

Rozdział 1.

Ustalenia ogólne.

1. Dokumentacje i projekty zarządzeń muszą zawierać wszystkie elementy zakresu planu ochrony rezerwatu i planu zadań ochronnych obszaru Natura 2000 określone w ustawie o ochronie przyrody oraz w aktach wykonawczych do tej ustawy obowiązujących w dniu odbioru przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia.
2. Projekty zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody muszą zawierać zakres planu ochrony rezerwatu przyrody oraz planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, określony przepisami ustawy o ochronie przyrody oraz w aktach wykonawczych do tej ustawy obowiązujących w dniu oddania Zamawiającemu przedmiotu zamówienia. Przygotowane projekty zarządzeń muszą ponadto być zgodne z przepisami obowiązującymi na dzień przekazania do odbioru przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia:
 - 1) rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody;
 - 2) rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000;
 - 3) rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów w sprawie „Zasad techniki prawodawczej” oraz innymi aktualnymi na dzień odbioru zamówienia aktami prawnymi dotyczącymi przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca, w ramach realizacji prac, rozpatrzy i pisemnie odniesie się do uwag, jakie zostaną wniesione w trakcie przeprowadzanej przez Zamawiającego procedury udziału społeczeństwa. Wykonawca przeanalizuje wszystkie wniesione uwagi i sporządzi pisemne uzasadnienie, w którym szczegółowo wyjaśni przyczyny, dla których w stosunku do poszczególnych uwag przyjął takie a nie inne stanowisko, (dlaczego uwzględniono lub też nie uwzględniono wniesionych uwag). O terminie zakończenia postępowania z udziałem społeczeństwa i sposobie odbioru wniesionych uwag Zamawiający poinformuje Wykonawcę.

4. Wykonawca podda dokumentację i projekty zarządzeń zaopiniowaniu przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody.

Rozdział 2.

Ustalenia szczegółowe.

1. Zasady opracowywania dokumentacji i projektów zarządzeń.
 - 1) Dokumentacje i projekty zarządzeń, dla każdego z rezerwatów z osobna, muszą być wykonane w 3 egzemplarzach składających się z opracowania w formie papierowej i wersji elektronicznej na CD załączonej do każdego opracowania wykonanego w formie papierowej;
 - 2) treść dokumentacji i projektów zarządzeń muszą być zgodne z zakresem określonym przez Zamawiającego w załączniku nr 5 i 6 do umowy oraz z aktami prawnymi obowiązującymi na dzień odbioru przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia;
 - 3) dokumentacje muszą być oprawione w sztywną oprawę i wykonane w formie książkowej według zasad edycji tekstu określonych przez Zamawiającego w załączniku nr 3 do umowy. Projekty zarządzeń muszą być zbindowane;
 - 4) dołączone do dokumentacji wykresy muszą być wykonane w kolorze. Po wcześniejszym pisemnym uzgodnieniu z Zamawiającym i wyrażeniu przez niego zgody, dopuszcza się wykonanie wykresów czarno-białych;
 - 5) do każdej dokumentacji muszą zostać wykonane, według ogólnie przyjętych zasad, następujące mapy tematyczne w wersji kolorowej:
 - a) mapa podstawowa rezerwatu przyrody, która ma obrazować przebieg granicy rezerwatu oraz wchodzących w jego skład działek ewidencyjnych i poszczególnych klas użytkowania gruntu a w przypadku gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych dodatkowo granice wydzieleń leśnych,
 - b) mapa drzewostanowa, która ma obrazować zasięg występujących w rezerwacie drzewostanów z rozdziałem na panujący w nich gatunek główny i wiek,
 - c) mapa roślinności potencjalnej,
 - d) mapa roślinności rzeczywistej,
 - e) mapa rozmieszczenia chronionych gatunków zwierząt, roślin i grzybów,
 - f) mapa gleb i siedlisk,
 - g) mapa siedlisk Natura 2000,
 - h) mapa zagospodarowania turystycznego i infrastruktury technicznej,

- i) mapa sytuacyjna,
- j) mapa potencjalnych i istniejących zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych rezerwatu oraz zaplanowanych sposobów ich eliminacji lub ograniczania,
- k) mapa istniejących i potencjalnych zagrożeń obszarów Natura 2000 dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony,
- l) mapa obszarów objętych ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową,
- m) mapa obszarów i miejsc udostępnianych dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa,
- n) mapa działań ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w obszarach Natura 2000, która ma obrazować zasięg poszczególnych działań ochronnych oraz granic rezerwatu, obszaru Natura 2000, działek ewidencyjnych a w przypadku gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych dodatkowo granice wydzieleń leśnych wchodzących w ich skład,
- o) mapa obszaru Natura 2000, która ma obrazować granice Obszaru Natura 2000, rezerwatu, otuliny rezerwatu (w przypadku, jeżeli zachodzi konieczność jej wyznaczenia) oraz wchodzących w ich skład działek ewidencyjnych poszczególnych klas użytkowania gruntu a w przypadku gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych dodatkowo granice wydzieleń leśnych,
- p) mapa otuliny rezerwatu, jeżeli zachodzi konieczność jej wyznaczenia, która ma obrazować granice otuliny, rezerwatu oraz wchodzących w ich skład działek ewidencyjnych, poszczególnych klas użytkowania gruntu a w przypadku gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych dodatkowo granice wydzieleń leśnych,
- q) mapa działań ochronnych na obszarach ochrony ścisłej, czynnej i krajobrazowej rezerwatu, która ma obrazować zasięg poszczególnych działań ochronnych, granice rezerwatu obszarów ochrony ścisłej, czynnej i krajobrazowej oraz granice działek ewidencyjnych a w przypadku gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych dodatkowo granice wydzieleń leśnych wchodzących w skład rezerwatu;
- 6) mapy określone w punkcie 5, z wyjątkiem mapy sytuacyjnej, która ma być wykonana w skali 1 : 25 000, muszą być wykonane w skali 1 : 5 000;

- 7) wszystkie mapy muszą zostać złożone do formatu nie większego niż A4, za wyjątkiem mapy sytuacyjnej, która ma mieć format A3;
- 8) mapy, które w skali 1: 5000 będą drukowane na formacie równym i większym niż format A2, muszą zostać podklejone na materiale płóciennym;
- 9) dopuszcza się pewne odstępstwa od wyznaczonej skali map i ilości podklejonych map w przypadkach uzgodnionych w formie pisemnej z Zamawiającym;
- 10) każda mapa wymieniona w punkcie 5 ma zostać wykonana i dostarczona w formie wektorowej warstwy informacyjnej (tzw. shp), w układzie współrzędnych, o którym mowa w § 3 pkt. 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. poz. 1247) oraz jako plik w formacie jpg;
- 11) w wersji elektronicznej musi zostać zawarta całość opracowania obejmująca część tekstową i graficzną;
- 12) należy dodatkowo z treści dokumentacji wyodrębnić, w formie załącznika do dokumentacji:
 - a) wszystkie wykonane zdjęcia fitosocjologiczne,
 - b) opisy wszystkich wykonanych profili glebowych,
 - c) wypełnione karty dla siedlisk przyrodniczych, populacji i siedlisk gatunków roślin oraz populacji i siedlisk gatunków zwierząt będących przedmiotami ochrony obszarów Natura 2000,
 - d) wykonany dla gruntów leśnych, w formie tabeli, opis taksacyjny, który musi zawierać następujące informacje przyporządkowane do poszczególnych działek ewidencyjnych i wydzieleń leśnych:
 - oddział, pododdział (dla gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych),
 - powierzchnia leśna (z rozbiem na zalesioną i niezalesioną) i nieleśna,
 - typ siedliskowy lasu,
 - gleba,
 - zespół roślinny,
 - opis terenu: nachylenie, wystawa,
 - opis powierzchni nieleśnej,
 - zdrowotność,
 - pochodzenie drzewostanu,
 - faza rozwojowa drzewostanu,

- zmieszanie,
 - podrost,
 - podszyt,
 - runo (z podaniem gatunków chronionych),
 - struktura przestrzenna drzewostanu (warstwa),
 - udział gatunkowy,
 - wiek,
 - zadrzewienie,
 - zwarcie,
 - przeciętna pierśnica,
 - przeciętna wysokość,
 - bonitacja,
 - jakość,
 - grubizna (na 1ha oraz na całej powierzchni wydzielania),
 - zapas martwego drewna w m³/ha z rozbiciem na gatunki liściaste i iglaste,
 - stan odnowień naturalnych z podaniem składu gatunkowego i stopnia pokrycia,
 - wskazania ochronne na I i II dziesięciolecie obowiązywania planu ochrony,
- e) listę gatunków roślin, wykonaną w formie tabeli, która musi zawierać następujące informacje przyporządkowane do poszczególnych działek ewidencyjnych:
- nazwa polska,
 - pełna nazwa łacińska,
 - rodzaj ochrony z zastosowaniem oznaczeń „X” nie objęty ochroną, „C” – ochrona częściowa, „S” – ochrona ścisła, „CZK” – gatunek umieszczony w „Polskiej Czerwonej Księdze Roślin” (najaktualniejsza wersja) CZK-EW – gatunek wymarły w warunkach naturalnych (extinct in the wild) umieszczony w Polskiej Czerwonej Księdze Roślin”, analogicznie oznaczenia; krytycznie zagrożone (critically endangered) CR; zagrożone EN; narażone VU itp.,
- f) listę gatunków zwierząt, wykonaną w formie tabeli, która musi zawierać następujące informacje przyporządkowane do poszczególnych działek ewidencyjnych:
- nazwa polska,
 - pełna nazwa łacińska,
 - rodzaj ochrony z zastosowaniem oznaczeń „X” nie objęty ochroną, „C” – ochrona częściowa, „S” – ochrona ścisła, „CZK” – gatunek umieszczony w „Polskiej

Czerwonej Księdze Zwierząt” (najaktualniejsza wersja) CZK- EW – gatunek wymarły w warunkach naturalnych (extinct in the wild) umieszczony w Polskiej Czerwonej Księdze Zwierząt”, analogicznie oznaczenia; krytycznie zagrożone (critically endangered) CR; zagrożone EN; narażone VU itp.,

g) listę gatunków grzybów, wykonaną w formie tabeli, która musi zawierać następujące informacje przyporządkowane do poszczególnych działek ewidencyjnych:

- nazwa polska,
- pełna nazwa łacińska,
- rodzaj ochrony z zastosowaniem oznaczeń „X” nie objęty ochroną, „C” – ochrona częściowa, „S” – ochrona ścisła, „CZK” – gatunek umieszczony w „Polskiej Czerwonej Księdze Roślin” (najaktualniejsza wersja) CZK-EW – gatunek wymarły w warunkach naturalnych (extinct in the wild) umieszczony w Polskiej Czerwonej Księdze Roślin”, analogicznie oznaczenia; krytycznie zagrożone (critically endangered) CR; zagrożone EN; narażone VU itp.,

h) wykaz infrastruktury, sporządzony w formie tabeli, która musi zawierać następujące informacje przyporządkowane do poszczególnych działek ewidencyjnych:

- rodzaj obiektu,
- jakość techniczna (stan),

i) wykaz z ewidencji gruntów zestawiony w formie tabeli, która musi zawierać następujące informacje:

- numer obrębu ewidencyjnego,
- numer działki ewidencyjnej,
- klasa użytkowania gruntu,
- powierzchnia w ha w rozbiciu na poszczególne klasy użytkowania gruntu i działki ewidencyjne,
- formę własności z podaniem właściciela,
- dodatkowo dla gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych należy podać aktualnie obowiązujące numery wydzieleń leśnych (pełny adres leśny),

13) nośniki wersji elektronicznej CD muszą znajdować się w opisanym plastikowym etui;

14) do opracowań należy załączyć zestawienia tabelaryczne dotyczące zaplanowanych działań ochronnych wraz w rubryką umożliwiającą dokonanie adnotacji o zakresie wykonania poszczególnych prac;

- 15) dla każdego z działań ochronnych, jakie zostaną zaplanowane w poszczególnych rezerwach i obszarach Natura 2000, musi zostać:
- a) podana dokładna ich lokalizacja poprzez przyporządkowanie poszczególnych działań do działek ewidencyjnych a w przypadku gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych dodatkowo do wydzieleń leśnych,
 - b) podany ich zakres uwzględniający w szczególności powierzchnię objętą poszczególnymi działaniami, częstotliwość wykonania np.: ilość nawrotów w ciągu danego okresu czasu, jego nasilenie - rozmiar np.: podanie wielkości granicznej niezbędnej do wykonania danego działania ochronnego, termin wykonania działania,
 - c) określony rodzaj działań ochronnych poprzez podanie dla każdego z działań odrębnej definicji, zredagowanej w sposób zrozumiały dla każdego odbiorcy. W przypadku działań ochronnych zbliżonych swym zakresem i sposobem wykonania do zabiegów prowadzonych w gospodarce leśnej niezbędnym jest w definicji dodatkowe użycie terminologii leśnej (np. zabieg ochronny o charakterze trzebieży wczesnej). Dla działań ochronnych, które swoim charakterem są zbliżone do zabiegów wykonywanych w lasach gospodarczych, ale nie znajdują bezpośredniego odzwierciedlenia w nomenklaturze leśnej, należy w definicji dodatkowo dostosować sposób wykonania danego zabiegu do nomenklatury leśnej,
 - d) określona, na mapach, o których mowa w pkt 5 lit n i q oraz w treści dokumentacji i projektu zarządzenia, lokalizacja poszczególnych działań ochronnych, pozwalająca na swobodne ich odniesienie w terenie. Wszystkie działania ochronne mają wynikać z konkretnych potrzeb ochrony przyrody. W treści dokumentacji musi zostać zawarte wyraźne uzasadnienie potrzeby i powodu wykonania danego działania ochronnego, jego cel i efekt, który zamierza się osiągnąć dzięki jego wykonaniu;
- 16) prace związane z oceną parametrów stanu siedlisk przyrodniczych oraz ich wskaźników specyficznej struktury i funkcji, w odniesieniu do przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000, wraz z waloryzacją parametrów stanu siedlisk (FV, U1, U2) winny być wykonane według monitoringu siedlisk przyrodniczych opracowanego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Dla siedlisk przyrodniczych, dla których do dnia rozpoczęcia prac nie zostanie opublikowana przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska metodyka monitoringu, prace należy przeprowadzić według metodyki, jaką Wykonawca opracuje w oparciu o poradniki wydane przez Ministerstwo Środowiska, wyniki monitoringów dostępne na stronie internetowej Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Dla opracowanej metodyki Wykonawca

przeprowadzi ocenę, która zostanie wykonana przez osobę posiadającą wiedzę w danej dziedzinie udokumentowaną uczestnictwem w inwentaryzacjach, badaniach, planowaniu ochrony itp. związanych z jego specjalizacją (potwierdzonych dokumentami np: w postaci listów referencyjnych, protokołów odbioru itp.) bądź posiadanymi w swoim dorobku publikacjami z danej specjalizacji. Pisemne opracowanie oceny, wraz ze szczegółowym jej uzasadnieniem oraz opracowaną metodyką Wykonawca dostarczy, jako załącznik do dokumentacji, Zamawiającemu;

- 17) prace związane z oceną parametrów stanu populacji i siedlisk gatunków roślin oraz ich wskaźników specyficznej struktury i funkcji, w odniesieniu do przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000, wraz z waloryzacją parametrów stanu siedlisk (FV, U1, U2) winny być wykonane według monitoringu opracowanego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Dla populacji i siedlisk gatunków roślin, dla których do dnia rozpoczęcia prac nie zostanie opublikowana przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska metodyka monitoringu, prace należy przeprowadzić według metodyki, jaką Wykonawca opracuje w oparciu o poradniki wydane przez Ministerstwo Środowiska, wyniki monitoringów dostępnych na stronie internetowej Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Dla opracowanej metodyki Wykonawca przeprowadzi ocenę, która zostanie wykonana przez osobę posiadającą wiedzę w danej dziedzinie udokumentowaną uczestnictwem w inwentaryzacjach, badaniach, planowaniu ochrony itp. związanych z jego specjalizacją (potwierdzonych dokumentami np: w postaci listów referencyjnych, protokołów odbioru itp.) bądź posiadanymi w swoim dorobku publikacjami z danej specjalizacji. Pisemne opracowanie oceny, wraz ze szczegółowym jej uzasadnieniem oraz opracowaną metodyką Wykonawca dostarczy, jako załącznik do dokumentacji, Zamawiającemu;
- 18) prace związane z oceną parametrów stanu populacji i siedlisk gatunków zwierząt oraz ich wskaźników specyficznej struktury i funkcji, w odniesieniu do przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000, wraz z waloryzacją parametrów stanu siedlisk (FV, U1, U2) winny być wykonane według monitoringu opracowanego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Dla populacji i siedlisk gatunków zwierząt, dla których do dnia rozpoczęcia prac nie zostanie opublikowana przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska metodyka monitoringu, prace należy przeprowadzić według metodyki, jaką Wykonawca opracuje w oparciu o poradniki wydane przez Ministerstwo Środowiska, wyniki monitoringów dostępnych na stronie internetowej Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Dla opracowanej metodyki Wykonawca

przeprowadzi ocenę, która zostanie wykonana przez osobę posiadającą wiedzę w danej dziedzinie udokumentowaną uczestnictwem w inwentaryzacjach, badaniach, planowaniu ochrony itp. związanych z jego specjalizacją (potwierdzonych dokumentami np: w postaci listów referencyjnych, protokołów odbioru itp.) bądź posiadanymi w swoim dorobku publikacjami z danej specjalizacji. Pisemne opracowanie oceny, wraz ze szczegółowym jej uzasadnieniem oraz opracowaną metodyką Wykonawca dostarczy, jako załącznik do dokumentacji, Zamawiającemu;

19) W stosunku do gruntów leśnych znajdujących się w rezerwacie należy wykonać ich opis taksacyjny, który musi zawierać następujące informacje przyporządkowane do poszczególnych działek ewidencyjnych, a w przypadku gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych dodatkowo do wydzieleń leśnych:

- a) powierzchnia leśna (z rozbiem na zalesioną i niezalesioną),
- b) typ siedliskowy lasu,
- c) gleba,
- d) zespół roślinny,
- e) opis terenu: nachylenie, wystawa,
- f) zdrowotność drzew,
- g) pochodzenie drzewostanu,
- h) faza rozwojowa drzewostanu,
- i) zmieszanie,
- j) podrost,
- k) podszyt,
- l) runo (z podaniem gatunków chronionych),
- m) struktura przestrzenna drzewostanu (warstwy),
- n) udział gatunkowy,
- o) wiek,
- p) zadrzewienie,
- q) zwarcie,
- r) przeciętna pierśnica,
- s) przeciętna wysokość,
- t) bonitacja,
- u) jakość,
- v) grubizna (na 1ha oraz na całej powierzchni wydzielenia),
- w) zapas martwego drewna w m³/ha z rozbiem na gatunki liściaste i iglaste,

- x) stan odnowień naturalnych z podaniem składu gatunkowego i stopnia pokrycia,
 - y) wskazania ochronne na I i II dziesięciolecie obowiązywania planu ochrony.
2. Zakres prac związanych ze sporządzaniem zdjęć fitosocjologicznych.
- 1) Zdjęcia muszą zostać wykonane według jednej metodyki, którą Wykonawca, wraz z uzasadnieniem jej wyboru, przedstawi w tekście dokumentacji;
 - 2) wszystkie zdjęcia fitosocjologiczne muszą zostać w terenie na stałe ustabilizowane (oznaczone), poprzez zaznaczenie ich punktu środkowego 50 cm kawałkiem rurki wykonanej z tworzywa PCV lub metalu. Koniec palika musi zostać oznaczony farbą w kolorze żółtym (na długości wystającego z nad powierzchni ziemi, fragment - około 15 cm). W przypadku rurki wykonanej z metalu należy ją odpowiednio zabezpieczyć przed korozją;
 - 3) dla wszystkich zdjęć musi zostać wyznaczone ich położenie poprzez określenie, przy pomocy GPS – u, współrzędnych geograficznych (długość i szerokość geograficzna) w stopniach, minutach i sekundach kątowych. Informację o współrzędnych geograficznych Wykonawca umieści w poszczególnych zdjęciach fitosocjologicznych;
 - 4) każdemu zdjęciu musi zostać nadany kolejny numer;
 - 5) miejsca założenia zdjęć fitosocjologicznych zostaną zaznaczone na wykonanej mapie (mapa ma obrazować lokalizację poszczególnych zdjęć fitosocjologicznych oraz granicę rezerwatu i działek ewidencyjnych wchodzących w jego skład).
3. Zakres prac związanych ze sporządzaniem profili glebowych i ich opisów.
- 1) Profile glebowe i ich opisy muszą zostać wykonane według jednej metodyki, którą Wykonawca, wraz z uzasadnieniem jej wyboru, przedstawi w tekście dokumentacji;
 - 2) dla wszystkich profili glebowych musi zostać wyznaczone ich położenie poprzez określenie, przy pomocy GPS – u, współrzędnych geograficznych (długość i szerokość geograficzna) w stopniach, minutach i sekundach kątowych. Informację o współrzędnych geograficznych Wykonawca umieści w poszczególnych opisach profili glebowych;
 - 3) miejsca założenia profili glebowych zostaną zaznaczone na wykonanej mapie (mapa ma obrazować lokalizację poszczególnych profili glebowych oraz granicę rezerwatu i działek ewidencyjnych wchodzących w jego skład).
4. Zakres prac związanych z inwentaryzacją martwego drewna.

- 1) Inwentaryzacja zasobów martwego drewna winna być zrobiona dla ekosystemów leśnych, według jednej metodyki, którą Wykonawca przedstawi wraz z uzasadnieniem jej wyboru w tekście dokumentacji;
- 2) miejsca inwentaryzacji zasobów martwego drewna zostaną zaznaczone na wykonanej mapie (mapa ma obrazować lokalizację poszczególnych miejsc oraz granicę rezerwatu i działek ewidencyjnych wchodzących w jego skład).

5. Zakres prac dotyczący map cyfrowych.

- 1) Mapy tematyczne mają być sporządzone w formie cyfrowej, z wykorzystaniem systemu informacji przestrzennej GIS, w państwowym systemie odniesień przestrzennych zgodnym z rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych;
- 2) na zeskanowanych arkuszach mapy topograficznej w skali 1: 25 000, wykonanych w państwowym systemie odniesień przestrzennych zgodnym z rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych, należy nanieść wszystkie opisane w pkt 3 niniejszego ustępu warstwy tematyczne oraz mapy ewidencyjne dla terenu będącego przedmiotem opracowania. W przypadku braku dostępności w zasobach geodezyjnych i kartograficznych map w skali 1: 25 000, dopuszcza się zmianę skali mapy po wcześniejszym pisemnym uzgodnieniu z Zamawiającym nowej skali, którą Zamawiający wybierze na podstawie sporządzonej przez Wykonawcę listy map dostępnych w zasobach geodezyjnych i kartograficznych;
- 3) wszystkie informacje przestrzenne muszą zostać wykonane w formie czytelnych dla programu Arc View (format „shape”) warstw GIS i muszą obejmować:
 - a) warstwę lokalizacji stanowisk chronionych gatunków zwierząt (nazwa warstwy Zwierz_chron). Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty punktowe lokalizujące miejsca świadczące o występowaniu danego gatunku w roku sporządzania planu ochrony, takie jak np. nory, żeremia, gniazda, dziuple, miejsca złożonego skrzeku lub postaci młodocianych itp. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
 - Id – nr porządkowy,
 - Nazw_pol – nazwa polska,
 - Nazw_lac – pełna nazwa łacińska,

- Rodz_ochr – rodzaj ochrony; oznaczenia „C” – ochrona częściowa, „S” – ochrona ścisła, „CZK” – gatunek umieszczony w „Polskiej Czerwonej Księdze Zwierząt” (najaktualniejsza wersja) CZK- EW – gatunek wymarły w warunkach naturalnych (extinct in the wild) umieszczony w Polskiej Czerwonej Księdze Zwierząt”, analogicznie oznaczenia; krytycznie zagrożone (critically endangered) CR; zagrożone EN; narażone VU itp.,
- b) warstwę lokalizacji stanowisk gatunków roślin i grzybów chronionych (nazwa warstwy: Gat_chron). Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne, jako obiekty punktowe lokalizujące miejsca występowania danego gatunku rośliny lub grzyba w roku sporządzania planu ochrony. W wyjątkowych przypadkach np. kiedy dany gatunek występuje na terenie całego rezerwatu lub w danym zbiorowisku leśnym (kruszyna pospolita, konwalia majowa itp.) informację o tym fakcie można zawrzeć jedynie w opisie flory. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,
 - Nazw_pol – nazwa polska,
 - Nazw_lac – pełna nazwa łacińska,
 - Rodz_ochr – rodzaj ochrony; oznaczenia „C” – ochrona częściowa, „S” – ochrona ścisła, „CZK” – gatunek umieszczony w „Polskiej Czerwonej Księdze Roślin” (najaktualniejsza wersja) CZK-EW – gatunek wymarły w warunkach naturalnych (extinct in the wild) umieszczony w Polskiej Czerwonej Księdze Roślin”, analogicznie oznaczenia; krytycznie zagrożone (critically endangered) CR; zagrożone EN; narażone VU itp.,
- c) warstwę gleb i siedlisk (nazwa warstwy: Gleb_siedl). Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty poligonowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,
 - Tsl – Typ siedliskowy lasu,
 - Podt_gleb – Podtyp gleby,
 - Uwilg – Stopień uwilgotnienia,
 - Utw_geol – Utwór geologiczny,
 - Gat_gl – Gatunek gleby,

- d) warstwę siedlisk Natura 2000 (nazwa warstwy: Siedl_natura). Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty poligonowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,
 - Nazw_pol – pełna polska nazwa siedliska,
 - Nazw_lac – pełna łacińska nazwa siedliska,
- e) warstwę gatunków zwierząt będących przedmiotem ochrony Natura 2000 (nazwa warstwy: Zwie_natura). Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty poligonowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,
 - Nazw_pol – pełna polska nazwa gatunku,
 - Nazw_lac – pełna łacińska nazwa gatunku,
- f) warstwę gatunków roślin będących przedmiotem ochrony Natura 2000 (nazwa warstwy: Rosl_natura). Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty poligonowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,
 - Nazw_pol – pełna polska nazwa gatunku,
 - Nazw_lac – pełna łacińska nazwa gatunku,
- g) warstwę roślinności potencjalnej (nazwa warstwy: Rośl_pot). Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty poligonowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,
 - Nazwa – Zespół roślinny (jednostka syntaksonomiczna) – pełne nazewnictwo łacińskie,
- h) warstwę roślinności rzeczywistej (nazwa warstwy: Rośl_rzecz). Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty poligonowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,

- Nazwa – Zespół roślinny (jednostka syntaksonomiczna) – pełne nazewnictwo łacińskie,
- i) dla ekosystemów leśnych warstwę drzewostanową (nazwa warstwy: Drzew_oddz). Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty poligonowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
 - Id – nr porządkowy,
 - Oddział – nr oddziału, dla gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych,
 - Pododdział – nr pododdziału, dla gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych,
 - Adres Leśny – pełny adres leśny, dla gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych,
 - Pow_całk – powierzchnia zajęta przez gatunek główny,
 - Udział_gat – udział gatunku głównego (np. 9Db; 6So),
 - Wiek – wiek drzewostanu, gatunku głównego,
 - Klasa_bon – klasa bonitacji,
 - Zadrzew – wskaźnik zadrzewienia,
- j) warstwę infrastruktury technicznej (nazwa warstwy: Infr_tech1). Warstwa ma za zadanie przedstawić infrastrukturę techniczną występującą na terenie rezerwatu i musi zawierać informację o istniejących tablicach urzędowych „rezerwat przyrody”, projektowanych tablicach urzędowych „rezerwat przyrody”, istniejących tablicach informacyjnych, projektowanych tablicach informacyjnych, miejscach wypoczynku, postoju, biwakowania, punktach widokowych, ławkach, koszach, miejscach kultu religijnego, miejscach pamięci narodowej, urządzeniach wodnych w tym: progi wodne, śluzy, zastawki itp. szlabanach, inne. Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty punktowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
 - Id – nr porządkowy,
 - Rodzaj – opis elementu infrastruktury,
- k) warstwę infrastruktury technicznej (nazwa warstwy: Infr_tech2). Warstwa ma za zadanie przedstawić infrastrukturę techniczną występującą na terenie rezerwatu i musi zawierać informację o projektowanych i istniejących szlakach turystycznych (konne,

piesze, rowerowe itp.), projektowanych i istniejących ścieżkach dydaktycznych, drogach przeciwpożarowych, infrastrukturze technicznej przesyłowej (np. linie ciepłownicze, energetyczne, wodne) z uwzględnieniem sposobu ich przebiegu (podziemne, nadziemne), przebiegu dróg publicznych z podaniem rangi drogi (np. wojewódzka, gminna, nr drogi) oraz klasy nawierzchni (np. gruntowa, gruntowa utwardzona), przebiegu dróg wewnętrznych z podaniem klasy nawierzchni (np. gruntowa, gruntowa utwardzona). Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty liniowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:

- Id – nr porządkowy,
 - Rodzaj – dr.publ – droga publiczna; droga – droga wewnętrzna; dr.p-poż. – droga przeciwpożarowa; szlak turyst. – szlaki turystyczne; l.energ. – linie energetyczne; l.ciepl. – linia ciepłownicza oraz analogicznie innego rodzaju linie przesyłowe,
 - Ranga – podanie rangi; drogi (wojewódzka, powiatowa, gminna, wewnętrzna), szlaku turystycznego (szlak dydaktyczny - ścieżka dydaktyczna urządzona, szlak turystyczny pieszy, szlak turystyczny rowerowy, szlak turystyczny konny – planowany, istniejący), linii przesyłowej (naziemna, podziemna),
 - Kl_nawierz – cecha dotycząca dróg i szlaków turystycznych (np. gruntowa, gruntowa utwardzona),
 - Oznaczenie - numeracja przyjęta przez jednostkę Zarządzającą. W przypadku drogi np. numer drogi publicznej wraz z podaniem Zarządcy. W przypadku szlaków turystycznych podanie jednostki opiekującego się danym szlakiem lub na wniosek, którego został on powołany (np. PTTK, Starostwo, Nadleśnictwo) określenie oznaczenia szlaku (żółty, zielony itp.). W przypadku linii przesyłowych podanie nazwy jednostki będącej użytkownikiem oraz stosownego oznaczenia danej linii itd.,
- 1) warstwę podziału przestrzennego (nazwa warstwy: Pod_przes1) zawierająca informacje z ewidencji gruntów. Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty poligonowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,
 - ob_ew – numer obrębu ewidencyjnego,
 - dz_ew – numer działki ewidencyjnej,

- adres leśny - pełny adres leśny dla gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych,
 - wl – własność,
 - pow – powierzchnia działki ewidencyjnej,
- m) warstwę podziału przestrzennego (nazwa warstwy: Pod_przes2) zawierająca informacje z ewidencji gruntów. Warstwa winna przechowywać dane przestrzenne jako obiekty poligonowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,
 - ob_ew - numer obrębu ewidencyjnego,
 - dz_ew – numer działki ewidencyjnej,
 - adres leśny – pełny adres leśny dla gruntów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych,
 - kl-uz – klasa użytkowania gruntu,
 - pow – powierzchnia klasy użytkowania gruntu,
- n) warstwę lokalizacji zdjęć fitosocjologicznych (nazwa warstwy: Zdje_fito) przechowującą dane przestrzenne jako obiekty punktowe lokalizujące miejsca wykonania zdjęć fitosocjologicznych. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,
 - Nr_zd – numer zdjęcia fitosocjologicznego,
- o) warstwę lokalizacji profili glebowych (nazwa warstwy: Pr_gleb) przechowującą dane przestrzenne jako obiekty punktowe lokalizujące miejsca wykonania dołów glebowych. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,
 - Nr_dol – numer dołu glebowego,
- p) warstwę zaplanowanych działań ochronnych (nazwa warstwy: Zd_ochr) przechowującą dane przestrzenne jako obiekty poligonowe. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
- Id – nr porządkowy,

- R_dz – definicja działania ochronnego określona zgodnie z ust. 1 pkt 15 lit c niniejszego rozdziału,
- q) warstwę cieków wodnych (nazwa warstwy: Wody) przechowującą dane przestrzenne jako obiekty liniowe przedstawiające przebieg rowów melioracyjnych i naturalnych cieków wodnych. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
 - Id – nr porządkowy,
 - Rodzaj – rów – rów melioracyjny; rzeka – naturalny ciek wodny,
 - Nazwa – podanie nazwy cieku wodnego, w przypadku rowu jego numeru,
 - Szerokość – szerokość rowu, cieku,
 - Charakter – okresowy, stały,
 - Zarządca - zarządzający urządzeniami wodnymi (np. Nadleśnictwo, Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Wodnej, Spółka Wodna itp.),
- r) warstwę sieci wód powierzchniowych (nazwa warstwy: Wod_pow) przechowującą dane przestrzenne jako obiekty poligonowe przedstawiające lokalizację wszystkich naturalnych i sztucznych zbiorników wodnych. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:
 - Id – nr porządkowy,
 - Rodzaj – naturalne oczko wodne, torfianka, staw itp.,
 - Nazwa – podanie nazwy zbiornika wodnego,
 - Powierzchnia – zbiorników wodnych,
 - Charakter – okresowy, stały,
 - Zarządca - zarządzający urządzeniami wodnymi (np. Państwowe Gospodarstwo Rybackie, Nadleśnictwo, Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Wodnej, Spółka Wodna itp.),
- s) warstwę granicy rezerwatu (nazwa warstwy: Gr_rez) przechowującą dane przestrzenne jako obiekt liniowy przedstawiający przebieg granicy rezerwatu,
- t) warstwę granicy otuliny rezerwatu (w przypadku, jeżeli zachodzi konieczność jej wyznaczenia) (nazwa warstwy: Gr_otu) przechowującą dane przestrzenne jako obiekt liniowy przedstawiający przebieg granicy otuliny rezerwatu,
- u) warstwę granicy obszarów Natura 2000 (nazwa warstwy: Natura) przechowującą dane przestrzenne jako obiekty liniowe przedstawiające przebieg granicy obszarów Natura

2000. Wykonana do warstwy tematycznej tabela atrybutów przechowująca dane opisowe musi zawierać następujące kolumny:

- Id – nr porządkowy,
 - Nazwa – podanie nazwy obszaru Natura 2000,
 - Kod – podanie kodu obszaru Natura 2000,
- v) dopuszcza się również wykonanie dodatkowych warstw wynikających ze specyfiki danego obiektu niezbędnych dla zdiagnozowania stanu zasobów jak również zaplanowania działań ochronnych.

Rozdział 3.

Rozdział prac w rozbiciu na poszczególne etapy.

1. Wykonanie przedmiotu zamówienia zostaje podzielone na dwa etapy, Etap I i Etap II.
2. W ramach Etapu I Wykonawca:
 - 1) sporządzi i dostarczy Zamawiającemu na dzień przed podaniem przez Zamawiającego do publicznej wiadomości informacji o przystąpieniu do sporządzania projektu planu ochrony, założenia do projektu planu ochrony. Zamawiający poinformuje Wykonawcę z wyprzedzeniem, w którym dniu zostanie podana do publicznej wiadomości informacji o przystąpieniu do sporządzania projektu planu ochrony;
 - 2) rozpatrzy i pisemnie odniesie się do uwag, jakie zostaną wniesione w okresie podania przez Zamawiającego do publicznej wiadomości informacji o przystąpieniu do sporządzania projektu planu ochrony. Wykonawca przeanalizuje wszystkie wniesione uwagi i sporządzi pisemne uzasadnienie, w którym szczegółowo wyjaśni przyczyny, dla których w stosunku do poszczególnych uwag zostało przyjęte takie a nie inne stanowisko (dlaczego uwzględniono lub też nie uwzględniono wniesionych uwag). O terminie zakończenia postępowania z udziałem społeczeństwa i sposobie odbioru wniesionych uwag Zamawiający poinformuje Wykonawcę;
 - 3) sporządzi pisemne opracowanie zawierające:
 - a) podstawę prawną ustanowienia rezerwatu przyrody i obszaru Natura 2000,
 - b) wykaz wszystkich możliwych materiałów (publikowanych i niepublikowanych) dotyczących przedmiotu zamówienia, z których Wykonawca będzie korzystał, ze szczególnym uwzględnieniem publikacji naukowych opracowanych na podstawie badań naukowych prowadzonych na obiekcie podlegającym zamówieniu,

- c) ocenę dotychczasowego zakresu i sposobu wykonywania działań, w tym czynnej ochrony. Ocena ta zawierać ma wykaz dotychczasowych działań ochronnych i innych działań (niezwiązanych z działaniami ochronnymi mogącymi mieć wpływ na cele ochrony rezerwatów przyrody) wykonywanych na terenie rezerwatów z podaniem ich lokalizacji, przedmiotu działania, rozmiaru i terminu wykonania według danych władającego terenem i Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie,
- 4) podanie pełnego symbolu terytorialnego według GUS na podstawie Wojewódzkiego Wykazu Powierzchni Jednostek Podziału Terytorialnego Państwa opracowanego przez Główny Urząd Geodezji i Kartografii,
- 5) wstępną charakterystykę celu (ów) i przedmiotu (ów) ochrony rezerwatów i obszarów Natura 2000 (z uwzględnieniem stanu faktycznego i możliwości jego realizowania),
- 6) propozycję aktualizacji aktu powołującego rezerwat przyrody, jeżeli zachodzi taka potrzeba. W przypadku braku konieczności lub niemożliwości wypełnienia zobowiązania wynikającego w treści tego punktu, Wykonawca musi szczegółowo uzasadnić ten fakt,
- 7) wstępną koncepcję ochrony rezerwatów i obszarów Natura 2000 w odniesieniu do celu(ów) i przedmiotu(ów) ochrony.
- 8) W ramach zakończenia Etapu I Wykonawca sporządzi i dostarczy Zamawiającemu opracowanie zawierające cały zakres, o którym mowa w pkt 1 - 7.
- 3. W ramach Etapu II Wykonawca:
 - 1) przeprowadzi dla rezerwatów przyrody analizę pod kątem konieczności wyznaczenia dla nich otulin w związku z występującymi i potencjalnymi zagrożeniami dla rezerwatu. Analiza winna zawierać opis przyjętej metodyki oraz pisemne uzasadnienie zachodzących okoliczności wskazujących na konieczność wyznaczenia otuliny lub powodów, dla których można odstąpić od jej wyznaczania;
 - 2) sporządzi pisemne odniesie się do wszystkich uwag wniesionych w okresie wyłożenia przez Zamawiającego do publicznej wiadomości dokumentacji i projektów zarządzeń. O terminie zakończenia postępowania z udziałem społeczeństwa i sposobie odbioru wniesionych uwag Zamawiający poinformuje Wykonawcę. Uwagi otrzymane od Zamawiającego w raz z pisemnym odniesieniem się do nich, Wykonawca dołączy do dokumentacji w formie załącznika;
 - 3) sporządzi produkt końcowy zawierający cały wymagany umową zakres przedmiotu zamówienia;

- 4) po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym terminu, przedstawi Regionalnej Radzie Ochrony Przyrody, celem zaopiniowania, uzyskane wyniki prac.

Rozdział 4.

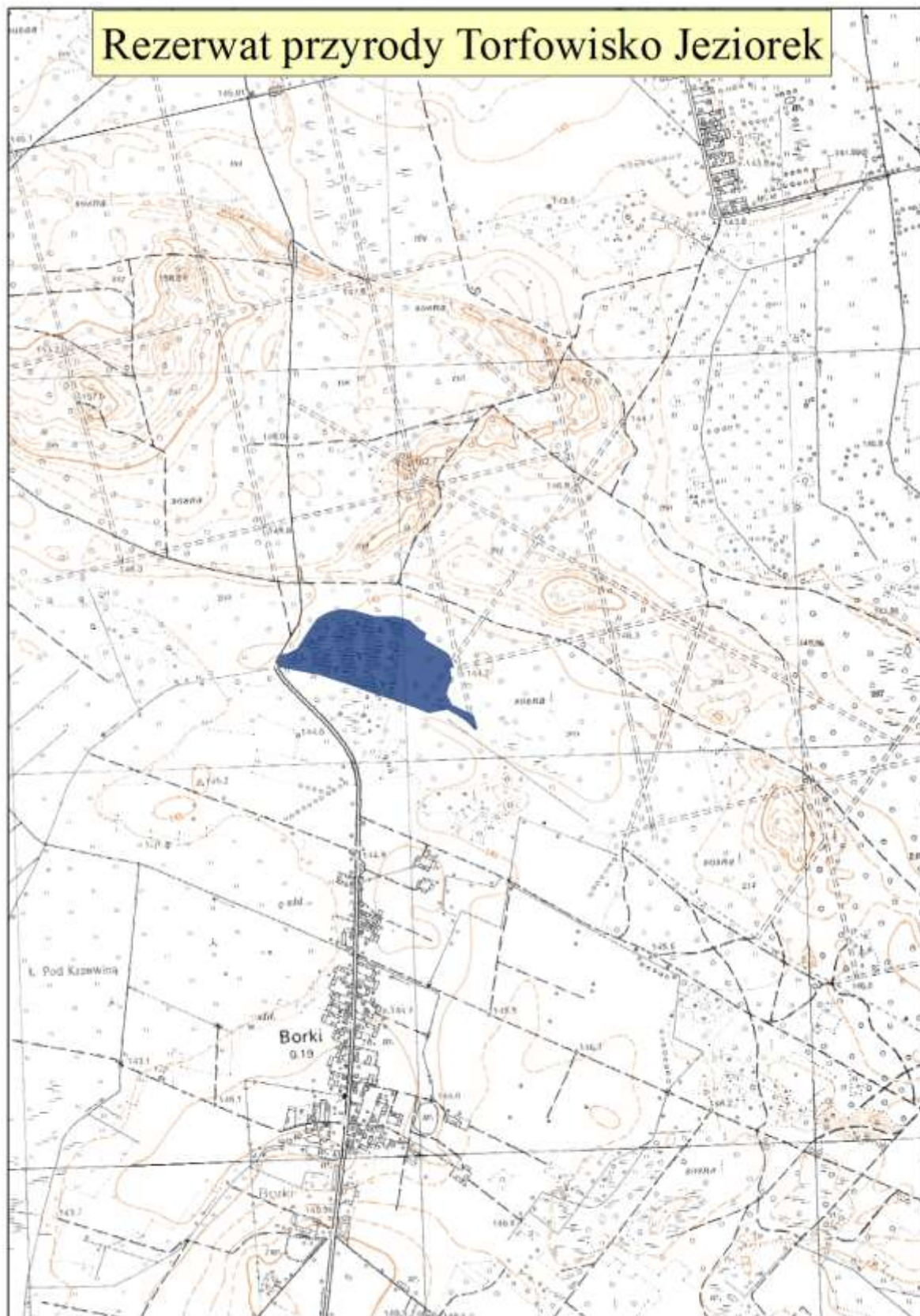
Ustalenia końcowe.

1. Do dokumentacji muszą zostać załączone, w formie załącznika, oryginały wszystkich uwag wniesionych w ramach poszczególnych etapów udziału społeczeństwa wraz ze sporządzonym przez Wykonawcę pisemnym odniesieniem się do nich.
2. Dokumentacje muszą zawierać wszystkie wyniki uzyskane w ramach poszczególnych etapów prac.
3. Zamawiający zastrzega sobie na każdym Etapie możliwość wprowadzania dowolnej liczby uwag do przygotowanych przez Wykonawcę materiałów oraz przeprowadzenia dowolnej liczby kontroli nad wykonywaniem przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego odniesienia się do wskazywanych przez Zamawiającego uwag.
4. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego uzasadnienia przyczyn powstania braków i uchybień, które Zamawiający wykaże w ramach dokonanej każdorazowo oceny przedmiotu umowy.

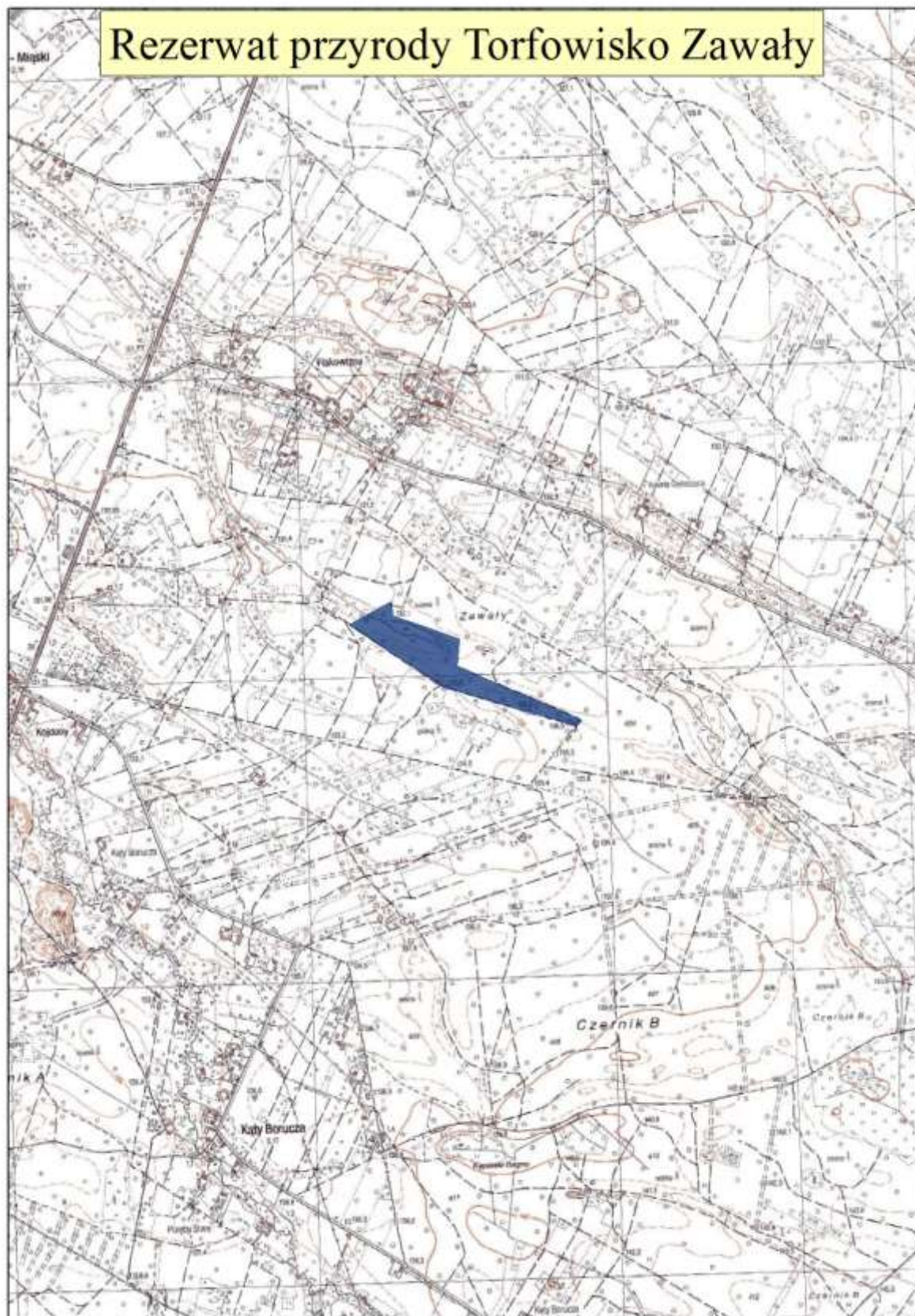
Załącznik Nr 2 do szczegółowego opisu przedmiotu Umowy



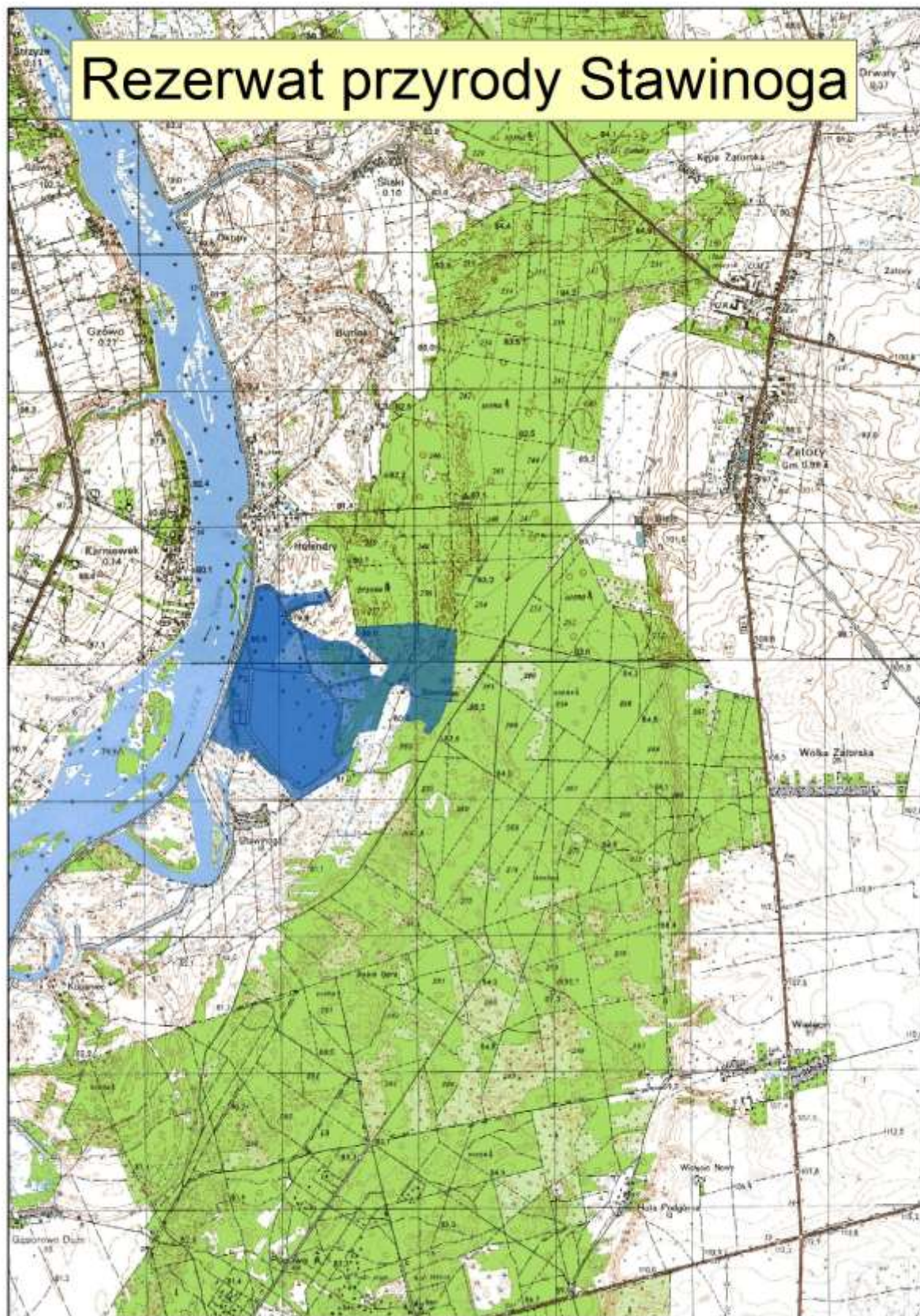
Załącznik Nr 3 do szczegółowego opisu przedmiotu Umowy



Załącznik Nr 4 do szczegółowego opisu przedmiotu Umowy

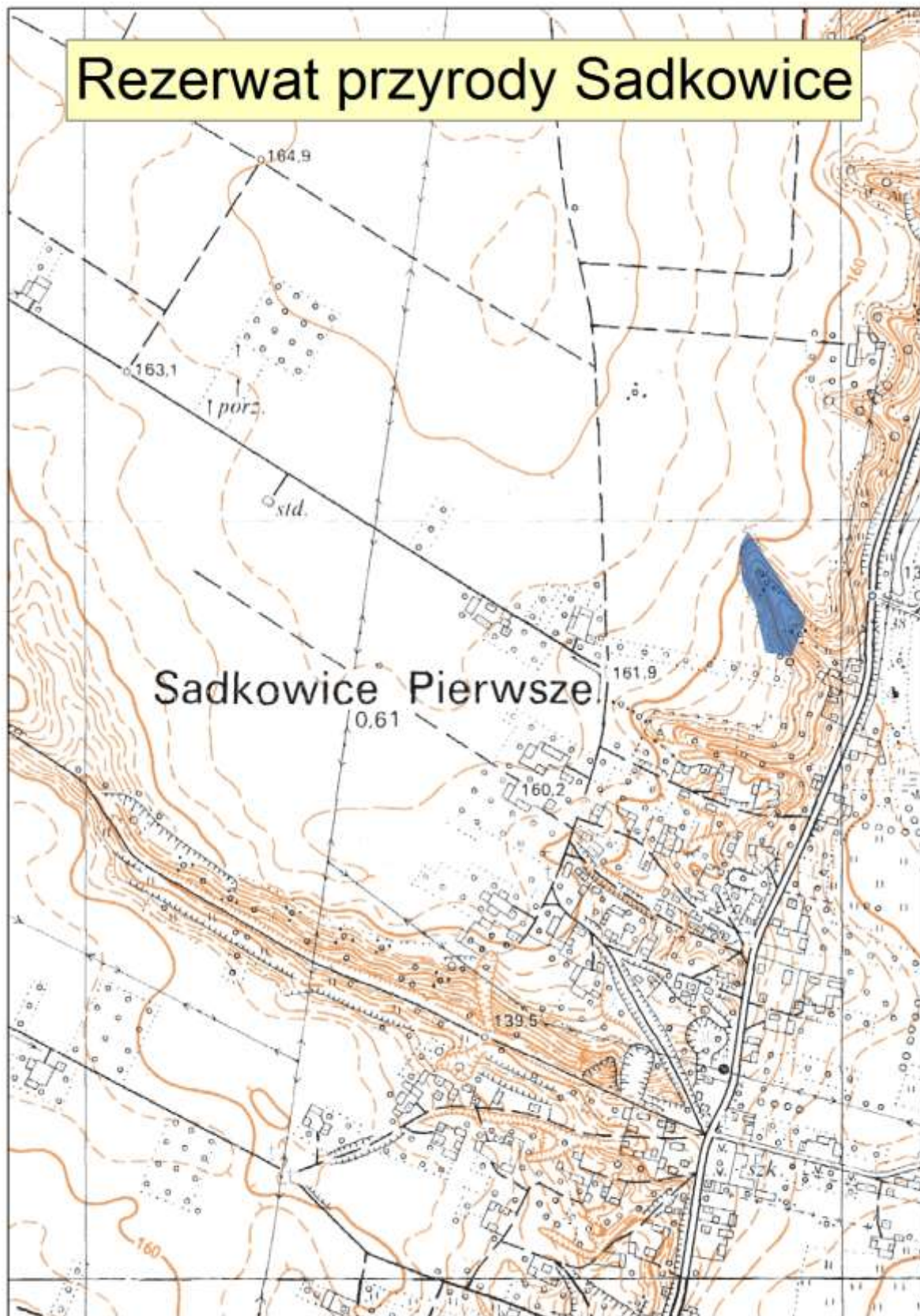


Załącznik Nr 5 do szczegółowego opisu przedmiotu umowy



Załącznik Nr 6 do szczegółowego opisu przedmiotu umowy

Rezerwat przyrody Sadkowice



Zasady edycji tekstu dokumentacji

Dokumenty tekstowe należy przygotować w plikach w formacie MS Word. Dostarczone pliki powinny mieć rozszerzenie ***.doc**. Bezwzględnie należy przestrzegać zasad edytorskich podanych poniżej. Tekst podstawowy zapisany powinien być:

- w układzie jednokolumnowym;
- marginesy po 2,5 cm z każdej strony;
- numerowanie stron w prawym, dolnym rogu strony;
- czcionka Times New Roman 12 pkt. z pojedynczym odstępem między wierszami;
- odstęp przed akapitem 6 pkt.;
- wcięcie pierwszego wiersza w akapicie 1 cm;
- nazwy łacińskie kursywą, inne zaznaczenia w tekście czcionką pogrubioną;
- wyszczególnienia w tekście albo przy pomocy numeracji lub kropek czy myślnika wg wzoru;
- tytuły rozdziałów i podrozdziałów wg wzorca;
- tabele w formacie *.doc (czyli te które znajdują się wewnątrz tekstu), opisy tabel nad tabelami, tekst główki tabeli wyśrodkowany w przypadku przelewającej się na następną stronę tabeli na każdej ze stron powtarzająca się główka tabeli;
- opisy map, fotografii i rysunków pod obrazkiem (jak we wzorcu poniżej).

Uwaga: przy tabelach w tekście dopuszcza się wielopoziomowe główki tabel.

Przy pisaniu tekstów szczególną uwagę zwracamy na następujące elementy edycji:

- wcięcia akapitowe należy wykonywać klawiszem **TAB**, niedopuszczalne są serie spacji
- odstęp między wyrazami mogą wynosić tylko **jedną spację**;
- znak spacji należy stawiać po znaku interpunkcyjnym, a nie przed i po nim oraz od zewnętrznej strony nawiasu, a nie od wewnętrznej i zewnętrznej
- nie należy modyfikować łamania tekstu poprzez wstawianie tabulatur lub spacji
- jedynym znakiem interpunkcyjnym dozwolonym w zapisie liczb jest przecinek dziesiętny.

Szablon dokumentu zawiera następujące style tekstów:

1. TYTUŁ 1

1.1. Tytuł 2

Autor

1.1.1. Tytuł 3

Tytuł 4

Tekst

- 1. Wyróżnienie1
 - wyróżnienie2
 - wyróżnienie3
- tabela opis
- tabela główka
- Tytuł:

2. OCHRONA PRZYRODY JEST CZĘŚCIĄ POLITYKI EKOLOGICZNEJ PAŃSTWA I OZNACZA ZACHOWANIE, WYKORZYSTANIE ODNAWIANIE ZASOBÓW I SKŁADNIKÓW PRZYRODY

2.1. Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody

2.1.1. Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody

2.1.1.1. Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody (Autor)

Tekst:

Z dnia 16 października 1991 roku o ochronie przyrody (Dz. U. nr 114 poz. 492 z późn. zm.) ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i *łacińskie nazwy* odnawianie zasobów i składników przyrody kraju.

Z dnia 16 października 1991 roku o ochronie przyrody (Dz. U. nr 114 poz. 492 z późn. zm.) ochrona przyrody jest częścią **polityki ekologicznej** Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody kraju

Wyróżnienia w tekście:

2. Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody kraju
ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody kraju
ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody kraju
ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa
ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa

Przypisy:

Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów¹ i składników przyrody kraju

¹ przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie

Tabela:

Tab. 1.1. Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody kraju

Ochrona przyrody	ochrona przyrody	wykorzystanie i odnawianie zasobów	Wykorzystanie i odnawianie zasobów	składników przyrody kraju	składników przyrody kraju	składników przyrody kraju
------------------	------------------	------------------------------------	------------------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

		wyk orzy stan ie	odna wiani e		skład ników	odna wiani e		
Styczeń	- 4,1	25,5	27,0	Styczeń	- 4,1	0,7	25,5	1
Luty	- 3,1	27,5	27,5	Luty	- 3,1	0,7	27,5	2
Marzec	0,7	27,5	27,5	Marzec	- 3,1	0,7	27,0	3

Cytowanie tabeli w tekście:

Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej (tab. 1.1) Państwa

Rysunki, mapy:

Rys. 1.1. Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody kraju.

Mapa 1.1. Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody kraju.

Fot. 1.1. Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej Państwa i oznacza zachowanie, wykorzystanie i odnawianie zasobów i składników przyrody kraju. (*Autor*)

Cytowanie rysunku, mapy lub zdjęcia w tekście:

Ochrona przyrody jest częścią polityki ekologicznej (rys. 1.1), (mapa 1.1), (fot. 1.1) Państwa

Literatura:

Cytowanie literatury powinno odbywać się wg ogólnie przyjętych zasad (Abacki 1993; Abacki, Babacki 1994a; Abacki, Babacki 1994b; Cabacki i in. 1998; Cabacki, red. 1999). Podajemy pełne tytuły także serii wydawniczych (periodyków) czyli: *Ekologia polska*, a nie *Ekol. Pol.*

Zestawienie literatury:

Bock E., Kołodziej A. 1973. Estimation of fatness of common vole by the method of collective sample. *Acta theriologica*, Białowieża, 18: 201-208.

Breymeyer A. 1967. Preliminary data for estimating the biological production of wandering spiders. [w:] Petruszewicz K.(red.) *Secondary Productivity of Terrestrial Ecosystems*. PWN, Warszawa, Kraków, 2: 821-834.

Zakres dokumentacji

Rozdział 1.

Wstęp

1. Podstawa sporządzenia planu ochrony.

- 1) Niniejszy projekt planu ochrony rezerwatu przyrody „.....” z uwzględnieniem zakresu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 „PLH” sporządzono na podstawie umowy nr z dnia zawartej między a..... . Zakres merytoryczny prac wynika ze szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, uzupełnionych o wymogi wynikające z ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. Nr 94, poz.794) z uwzględnieniem zakresu planu zadań ochronnych obszarów Natura 2000 oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 34, poz. 186);
- 2) ponadto sporządzając plany ochrony należy posługiwać się:
 - a) dla oceny stanu przedmiotów ochrony siedlisk Natura 2000:
 - „Przewodnikiem metodycznym, część I pt. Monitoring siedlisk przyrodniczych, wydany przez Inspekcję Ochrony Środowiska w 2010r, pod redakcją Wojciecha Mroza” w tym w szczególności rozdziału dotyczącego oceny parametrów stanu siedlisk przyrodniczych oraz wskaźników specyficznej ich struktury i funkcji lub,
 - własną metodyką, dla przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000, dla których Główny Inspektor Ochrony Środowiska nie opracował przewodnika metodycznego,
 - b) dla rezerwatów przyrody - dokumentacjami przyrodniczymi sporządzonymi na potrzeby utworzenia rezerwatów przyrody,

2. Stan prawny w którym jest sporządzany plan ochrony.

Plan ochrony rezerwatu przyrody został opracowany na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 151, poz. 1220, ze zm.), zgodnie z art. 20 ust. 1, 2 i 3 tej ustawy, z dostosowaniem zakresu prac do zasobów, tworów i składników przyrody, walorów krajobrazowych oraz wartości kulturowych rezerwatu. Projekt planu sporządzono uwzględniając treść rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. Nr 94, poz. 794), w tym uwzględniając zakres planu ochrony rezerwatu przyrody, określony w art. 20 ust. 3, art. 12 ust. 2 oraz

art. 15 ust. 1 pkt 4, 11, 14 i 16 oraz zakres planu zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 określony w art. 28 ust. 5 i 10 ww. ustawy o ochronie przyrody.

3. Zastosowany tryb sporządzenia planu ochrony.

- 1) Zgodnie z art. 39 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227, ze zm.) oraz § 3 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. Nr 94, poz. 794), informacja o przystąpieniu do sporządzenia projektu planu została ogłoszona w dniu i przesłana do następujących instytucji :

Wniesione zostały następujące wnioski do planu:

Podmiot wnioskujący	Wnioski i uwagi	Odniesienie się do wniosków i uwag

- 2) Zgodnie z art. 39 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227, ze zm.) oraz § 6 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. Nr 94, poz. 794), informacja o przystąpieniu do sporządzenia projektu planu została ogłoszona w dniu i przesłana do następujących instytucji :

Wniesione zostały następujące wnioski do planu:

Podmiot wnioskujący	Wnioski i uwagi	Odniesienie się do wniosków i uwag

Rozdział 2.

Podstawa prawna funkcjonowania rezerwatu.

1. Tekst obowiązującego aktu prawnego.
2. Historia zmian obowiązującego aktu prawnego.

Rozdział 3.

Publikowane i nie publikowane materiały dotyczące rezerwatu.

1. Dokumentacja utworzona na potrzeby uznania rezerwatu.
2. Dotychczasowe plany ochrony rezerwatu, zadania ochronne rezerwatu.
3. Dotychczasowe plany ochrony rezerwatu, zadania ochronne rezerwatu oraz inne dokumenty regulujące sposób prowadzenia ochrony w rezerwacie.
4. Notatki z lustracji rezerwatu.
5. Plan urządzenia lasu, uproszczone plany urządzenia lasu.
6. Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego.
7. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego.
8. Wszystkie publikacje zawierające informacje o rezerwacie.

Rozdział 4.

Ocena rozpoznania środowiska przyrodniczego rezerwatu i metodyka przeprowadzonych prac.

Element środowiska przyrodniczego	Stan rozpoznania do momentu podjęcia prac nad niniejszym planem ochrony	Prace wykonane do celów niniejszego planu ochrony

Rozdział 5.

Ogólne dane o rezerwacie.

1. Rejestr powierzchniowy - wykaz działek geodezyjnych (kataster nieruchomości) i wydzielen leśnych.
2. Tabela własności i klasyfikacji gruntów.
3. Wykaz wód (z podaniem ich właścicieli i zarządców, kategorii wód, przynależności do dorzecza i regionu wodnego oraz ustaleń planów gospodarowania wodami).
4. Opis granic i stan ich czytelności.
5. Położenie geograficzne.
6. Położenie administracyjne.
7. Położenie w regionalizacjach przyrodniczych.
8. Zagospodarowanie i stan środowiska w otoczeniu rezerwatu.

Rozdział 6.

Historia rezerwatu.

1. Historia użytkowania terenu przed powstaniem rezerwatu.
2. Historia powstania rezerwatu.
3. Historia prowadzonych działań ochronnych i ewentualnego użytkowania rezerwatu.

Rozdział 7.

Środowisko przyrodnicze i walory kulturowe rezerwatu.

1. Budowa geologiczna i rzeźba terenu.
 - 1) Budowa geologiczna;
 - 2) rzeźba terenu;
 - 3) aktualne procesy geologiczne i rzeźbotwórcze.
2. Gleby.
 - 1) Charakterystyka i klasyfikacja;
 - 2) struktura typów siedliskowych lasu;
 - 3) zaobserwowane zagrożenia i przejawy degeneracji.
3. Wody powierzchniowe.
 - 1) Charakterystyka hydrograficzna;
 - 2) charakterystyka przyrodnicza;
 - 3) stan ekologiczny wód;
 - 4) zidentyfikowane zagrożenia i przejawy degeneracji.
4. Wody gruntowe.
 - 1) Charakterystyka zasobów;
 - 2) zidentyfikowane zagrożenia i przejawy degeneracji.
5. Walory przyrody nieożywionej.
 - 1) Cenne elementy przyrody nieożywionej (okazałe głazy narzutowe i wychodnie skalne, formy skalne, odsłonięcia geologiczne, osuwiska, źródła, wydmy, wąwozy, miejsca aktywnych procesów rzeźbotwórczych);
 - 2) zagrożenia (w tym wpływ roślinności na skały i gleby).
6. Ogólna charakterystyka przyrodnicza.
 - 1) Typy ekosystemów (podział na ekosystemy leśne, nieleśne, wodne, torfowiskowe);
 - 2) siedliska przyrodnicze;
 - 3) roślinność (wykaz systematyczny zbiorowisk roślinnych).

7. Ekosystemy leśne.

- 1) Leśne zbiorowiska roślinne;
- 2) dynamika roślinności leśnej i ocena zachodzących procesów (w tym zaobserwowane zagrożenia i przejawy degeneracji);
- 3) drzewostany zbiorowisk leśnych:
 - a) struktura gatunkowa,
 - b) struktura wiekowa i przestrzenna,
 - c) zasobność, bonitacja, zwarcie i zadrzewienie,
 - d) zgodność składu drzewostanów ze składem zbiorowiska naturalnego,
 - e) wpływ drzewostanów na gleby i roślinność,
 - f) spontaniczne procesy rozwojowe drzewostanów (w tym odnowienia naturalne),
 - g) zasoby rozkładającego się drewna,
 - h) ocena zdrowotności drzewostanów,
8. Lądowe ekosystemy nieleśne.

- 1) Zbiorowiska roślinne;
- 2) związki z tradycyjnymi metodami użytkowania (koszenie, wypas);
- 3) dynamika roślinności nieleśnej i ocena zachodzących procesów;
- 4) zaobserwowane zagrożenia i przejawy degeneracji.

9. Ekosystemy wodne.

- 1) Zbiorowiska roślinne;
- 2) stan wody;
- 3) zaobserwowane zagrożenia i przejawy degeneracji.

10. Ekosystemy torfowiskowe i bagienne.

- 1) zbiorowiska roślinne;
- 2) budowa stratygraficzna złoża;
- 3) sposób zasilania w wodę i hydrologiczne uwarunkowania funkcjonowania;
- 4) zaobserwowane zagrożenia i przejawy degeneracji.

11. Flora.

- 1) Rośliny naczyniowe:
 - a) wykaz stwierdzonych roślin naczyniowych:

Gatunek (nazwa polska i łacińska)	Charakterystyka częstości i miejsc występowania w rezerwacie

- b) waloryzacja flory:

- gatunki chronione,
- gatunki ujęte w porozumieniach i konwencjach międzynarodowych,
- gatunki z czerwonych list,
- gatunki lokalnie rzadkie,
- propozycja wyboru gatunków specjalnej troski dla rezerwatu,

c) stan populacji i tendencje dynamiczne gatunków będących przedmiotami ochrony,

d) biotopy szczególnie cenne florystycznie,

e) zmiany we florze i zaobserwowane zagrożenia,

2) rośliny zarodnikowe i grzyby (opis jak wyżej).

12. Fauna.

1) Wykaz stwierdzonych gatunków zwierząt:

Gatunek (nazwa polska i łacińska)	Charakterystyka częstości i miejsc występowania w rezerwacie
Bezkręgowce	
Ryby	
Płazy	
Gady	
Ptaki	
Ssaki	

2) waloryzacja fauny:

- a) gatunki chronione,
- b) gatunki ujęte w porozumieniach i konwencjach międzynarodowych,
- c) gatunki z czerwonych list,
- d) gatunki lokalnie rzadkie,
- e) propozycja wyboru gatunków specjalnej troski dla rezerwatu,

3) stan populacji i tendencje dynamiczne gatunków będących przedmiotami ochrony;

- 4) biotopy szczególnie cenne faunistycznie;
- 5) zmiany w faunie i zaobserwowane zagrożenia.

13. Wartości krajobrazowe.

- 1) Typy krajobrazów,
- 2) naturalność krajobrazów,
- 3) wnętrza krajobrazowe,
- 4) atrakcyjność wizualna i jej elementy,
- 5) punkty, ciągi, osie i przedpola widokowe,
- 6) drogi i szlaki turystyczne (ich atrakcyjność krajobrazowa),
- 7) elementy dysharmonijne w krajobrazie,
- 8) przemiany i zagrożenia krajobrazu.

14. Walory kulturowe.

- 1) Obiekty kultury materialnej (Wskazać zabytki w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami):
 - a) stanowiska archeologiczne,
 - b) zabytki architektury,
 - c) zabytki techniki,
 - d) materialne pamiątki kultury leśnej i innych tradycyjnych sposobów użytkowania,
- 2) Elementy kultury niematerialnej:
 - a) nazewnictwo terenowe,
 - b) legendy i podania związane z rezerwatem,
 - c) wydarzenia historyczne związane z rezerwatem,
 - d) osoby związane z rezerwatem,
- 3) zagrożenia walorów kulturowych.

Rozdział 8.

Zagospodarowanie przestrzenne i sposoby użytkowania rezerwatu.

- 1. Infrastruktura techniczna w rezerwacie i ocena jej wpływu na rezerwat:
 - 1) Drogi,
 - 2) Budynki,
 - 3) Linie energetyczne.
- 2. Infrastruktura turystyczna i edukacyjna w rezerwacie i ocena jej wpływu na rezerwat.
- 3. Turystyczne, rekreacyjne i edukacyjne wykorzystanie rezerwatu i ocena jego wpływu na rezerwat.
- 4. Naukowe wykorzystanie rezerwatu i ocena jego wpływu na rezerwat.

5. Inne sposoby użytkowania rezerwatu i ocena ich wpływu na rezerwat.

Rozdział 9.

Zagrożenia rezerwatu i obszarów Natura 2000 (w odniesieniu do całości przyrody oraz poszczególnych jej składników, biorąc pod uwagę ich wpływ na naturalne procesy przyrodnicze, siedliska przyrodnicze, ekosystemy, siedliska oraz populacje roślin, zwierząt lub grzybów, różnorodność ekosystemową i krajobrazową, przyrodę nieożywioną, wartości kulturowe oraz krajobraz):

1. istniejące i projektowane lokalizacje przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu art. 51 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2008r. Nr 25, poz. 150, ze zm.).

2. istniejące i potencjalne, wewnętrzne i zewnętrzne oraz ich skutki w odniesieniu do rezerwatów przyrody.

3. istniejące i potencjalne dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych w odniesieniu do obszarów Natura 2000.

4. źródła, rodzaje i stężenia zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego, zanieczyszczenia gleb, natężenie hałasu.

5. uszkodzenia drzewostanów przez czynniki abiotyczne i biotyczne.

6. stan czystości i źródła zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych.

7. pobór wód powierzchniowych i podziemnych.

8. działalność gospodarcza, rekreacyjna, turystyczna i sportowa.

9. gospodarka wodna, w tym infrastruktura hydrotechniczna, ochrona przeciwpowodziowa i systemy melioracyjne.

10. elementy infrastruktury utrudniające migrację roślin, zwierząt lub grzybów.

11. naturalne procesy mogące mieć wpływ na osiąganie celów ochrony, jak: sukcesja roślinności uwolnionej od presji antropogenicznej, eutrofizacja wód, rozprzestrzenianie się obcych gatunków zagrażających rodzimym gatunkom, zaburzenia w strukturze populacji zwierząt, ocieplenie klimatu, obniżenie poziomu wód podziemnych.

12. degradacja krajobrazu.

13. szkody powodowane przez kłusownictwo, kradzieże drewna, nielegalne pozyskiwanie płodów runa leśnego i surowców zielarskich oraz nielegalne składowanie odpadów.

14. miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego i Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego.

15. inne.

Rozdział 10.

Społeczne i gospodarcze uwarunkowania ochrony rezerwatu.

1. Miejsce i rola rezerwatu w świadomości społecznej.
2. Grupy społeczne mające wpływ na rezerwat.
3. Oczekiwania i dążenia społeczne.
4. Interesy gospodarcze mające wpływ na ochronę rezerwatu.
 - 1) strategie rozwoju lokalnego otoczenia rezerwatu;
 - 2) strategie lokalnego rozwoju zrównoważonej turystyki;
 - 3) inne.

Rozdział 11.

Dyskusja założeń ochrony rezerwatu.

1. Silne i słabe strony rezerwatu. Szanse i zagrożenia ochrony rezerwatu.

Silne strony: - -	Słabe strony - -
Szansy zewnętrzne - -	Zagrożenia zewnętrzne - -

2. Analiza skuteczności dotychczasowych sposobów ochrony (z uwzględnieniem dotychczasowych zmian stanu przedmiotów ochrony).
3. Rola rezerwatu w międzynarodowym i krajowym systemie ochrony przyrody.

Rozdział 12.

Proponowana koncepcja ochrony rezerwatu.

1. Strategiczny cel ochrony.
2. Cele operacyjne.
3. Obszary ochrony ścisłej, czynnej i krajobrazowej.
4. Miejsca i zasady stosowania poszczególnych sposobów ochrony (ochrona zachowawcza, ochrona renaturalizująca, ochrona stabilizująca itp.).
5. Priorytety wykonania zadań ochronnych.

6. Sposoby szczegółowego planowania i wykonywania działań ochronnych.

7. Udostępnienie rezerwatu.

- 1) wskazanie obszarów i miejsc udostępnianych dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa oraz określenie sposobów ich udostępniania;
- 2) potrzeba wyznaczenia obszarów do:
 - a) prowadzenia działalności wytwórczej, handlowej i rolniczej,
 - b) polowania
 - c) rybactwa
 - d) amatorskiego połowu ryb,
 - e) wprowadzania psów na obszary objęte ochroną ścisłą i czynną;
- 3) potrzeby w zakresie Infrastruktury udostępniającej;
- 4) strategia zarządzania ruchem turystycznym w rezerwacie i jego otoczeniu;
- 5) działania edukacyjne, które mogą (powinny) być prowadzone w oparciu o wartości przyrodnicze rezerwatu.

8. Metody monitorowania i oceny realizacji planu ochrony.

9. Ocena skutków planu.

- 1) Ocena wpływu realizacji planu na środowisko przyrodnicze rezerwatu;
- 2) ocena wpływu realizacji planu na tereny sąsiednie;
- 3) oszacowanie kosztów planu. możliwe źródła finansowania działań ochronnych.

Rozdział 13.

Zakres niezbędnych informacji wynikających z uwzględnienia planu zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 (art. 28 ust 10 ustawy o ochronie przyrody).

1. Opis granic i mapa obszaru Natura 2000.
2. Identyfikacja istniejących (i) i potencjalnych (p) zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych będących przedmiotami ochrony:

Przedmiot ochrony Natura 2000	Ocena stanu ochrony	Zagrożenie	Rodzaj zagrożenia

3. Cele działań ochronnych:

Lp.	Przedmiot ochrony Natura 2000	Cel do osiągnięcia
-----	-------------------------------	--------------------

--	--	--

4. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie, terenów lub miejsc ich wdrażania:

Lp.	Działania ochronne	Teren lub miejsce realizacji działań ochronnych	Termin realizacji oraz częstotliwość	Zakres prac przewidzianych do realizacji	Szacunkowy koszt	Techniczne uwarunkowania realizacji	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Działania dotyczące ochrony czynnej							
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu osiągnięcia celów działań ochronnych							
Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony							

5. Wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i planie zagospodarowania przestrzennego województwa mazowieckiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych (w) lub zewnętrznych (z), niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar:

Lp.	Plan, którego dotyczy potrzeba zmiany wraz z jego datą i tytułem aktu prawnego oraz miejscem publikacji	Wskazanie do zmiany	Hasłowy opis zagrożenia i jego rodzaj: „w” lub/i „z”

Rozdział 14.

Lista kontrolna prawidłowości zestawienia planu (lista jest materiałem pomocniczym do samooceny autora planu).

1. Czy rezerwat obejmuje całość funkcjonalną ekosystemu, tak że zaplanowane przeciwdziałanie zagrożeniom wewnętrznym może być realizowane w granicach rezerwatu? Jeżeli nie, czy

w proponowanej strategii ochrony rezerwatu zapisano konieczność dążenia do zmiany granic rezerwatu lub obszaru Natura 2000?

2. Czy otulina rezerwatu obejmuje obszar wpływający na rezerwat w takich granicach, że zaplanowane przeciwdziałanie zagrożeniom zewnętrznym może być realizowane w jej granicach? Jeżeli nie, czy w proponowanej strategii ochrony rezerwatu zapisano konieczność dążenia do zmiany granic otuliny?

3. Czy powierzchnia rezerwatu i opis jego granic podane w podstawie prawnej są poprawne? Jeżeli nie, czy w proponowanej strategii ochrony rezerwatu zapisano konieczność dążenia do zmiany treści podstawy prawnej?

4. Czy wprowadzone w rezerwacie zakazy wyczerpały prawne możliwości przeciwdziałania zidentyfikowanym zagrożeniom wewnętrznym? Jeżeli nie, czy w proponowanej strategii ochrony rezerwatu zapisano konieczność dążenia do zmiany treści podstawy prawnej?

5. Czy struktura własności i użytkowania gruntów jest zgodna z zapisami ewidencji gruntów? Jeżeli nie, czy w proponowanej strategii ochrony rezerwatu zapisano konieczność dążenia do zmiany treści zapisów ewidencji gruntów?

6. Czy opis użytków gruntowych w ewidencji gruntów odpowiada stanowi rzeczywistości? Jeżeli nie, czy w proponowanej strategii ochrony rezerwatu zapisano konieczność dążenia do zmiany treści zapisów ewidencji gruntów?

7. Czy jest wiarygodnie rozpoznany stan elementów przyrody, które były przesłanką utworzenia rezerwatu i obszaru Natura 2000?

8. Czy jest wiarygodnie rozpoznany stan elementów przyrody będących przedmiotami ochrony rezerwatu i obszaru Natura 2000?

9. Czy jest wiarygodnie rozpoznany stan ekosystemów dominujących w rezerwacie i decydujących o jego charakterze?

10. Czy jest wiarygodnie rozpoznany stan tych elementów przyrody, na które przede wszystkim będą wpływać realizowane działania ochronne (jeżeli zaplanowano koszenie łąk, czy są rozpoznane zbiorowiska łąkowe, jeżeli zaplanowano cięcia w drzewostanach - czy jest rozpoznana struktura drzewostanów, zbiorowiska leśne, jeżeli zaplanowano cięcia sanitarne i usuwanie martwych drzew - czy jest rozpoznana fauna bezkręgowców związanych z martwym drewnem itd.)?

11. Czy liczba stwierdzonych gatunków w poszczególnych grupach systematycznych flory i fauny odpowiada liczbie, jakiej można by oczekiwać w środowiskach rezerwatu i obszaru Natura 2000?

12. Czy liczba stwierdzonych zbiorowisk roślinnych odpowiada zróżnicowaniu jakiego można by oczekiwać w środowiskach rezerwatu i obszarze Natura 2000?

13. Czy lista stwierdzonych zbiorowisk roślinnych odpowiada typom ekosystemów jakie wykazano w rezerwacie (np. jeśli wykazano udział ekosystemów łąkowych, czy wykazano łąkowe zbiorowiska roślinne)?

14. Czy wyniki waloryzacji poszczególnych elementów przyrody (np. rośliny, zwierzęta z polskich czerwonych list) przeniesiono w formie syntetycznej do wykazu silnych stron rezerwatu?

15. Czy zidentyfikowane przejawy degeneracji elementów przyrody przeniesiono w formie syntetycznej do wykazu słabych stron lub zagrożeń rezerwatu i obszaru Natura 2000?

16. Czy zidentyfikowane w dokumentacji zagrożenia oraz słabe strony rezerwatu ujęto w zestawieniu zagrożeń w części operacyjnej?

17. Czy wpisane tam działania na rzecz minimalizacji zagrożeń, jeżeli realizowane wewnątrz rezerwatu - mają pokrycie w zadaniach ochronnych do wykonania lub wytycznych do planu zagospodarowania przestrzennego, a jeżeli realizowane na zewnątrz rezerwatu - w wytycznych do planu i/lub liście prośb pod adresem innych podmiotów?

18. Czy strategiczny cel ochrony wyprowadzono logicznie z analizy silnych i słabych stron, szans i zagrożeń rezerwatu?

19. Czy zaplanowane działania doprowadzą do realizacji celów i przedmiotów ochrony rezerwatu i obszaru Natura 2000 ?

20. Czy zaplanowane działania są wykonalne?

21. Jaki jest koszt zaplanowanych działań?

22. Czy oceniono wpływ każdego wymienionego elementu infrastruktury technicznej na środowisko przyrodnicze rezerwatu?

23. Czy, jeżeli zidentyfikowano wpływ negatywny, ujęto go w zestawieniu zagrożeń i zaplanowano działanie w celu jego eliminacji lub minimalizacji?

24. Czy, jeżeli takie działanie zaplanowano, to ujęto je w wytycznych do planów zagospodarowania przestrzennego?

25. Czy nie zaplanowano zadań ochronnych w strefie ochrony ścisłej?

26. Czy zachowano zasadę pierwszeństwa przyrody, tj. czy zabiegi planowano tylko tam gdzie cel ochrony nie może zostać osiągnięty w wyniku naturalnych procesów przyrodniczych?

27. Czy zidentyfikowano kluczowe procesy ekologiczne zachodzące obecnie w rezerwacie - szczególnie procesy dynamiki ekosystemów? Czy plan skonstruowano w odniesieniu do tych procesów (jako działania przyspieszające lub inicjujące proces, tolerowanie procesu, hamowanie procesu)?

28. Czy zaplanowane formy udostępnienia rezerwatu nie wpłyną szkodliwie na cel i przedmioty ochrony, także w przypadku zmian popytu na udostępnienie jakich można oczekiwać w okresie obowiązywania planu?

29. Czy plan dąży do minimalizacji ingerencji w długiej skali czasowej, tzn. czy (nie licząc ekosystemów półnaturalnych) w przyszłości, w wyniku realizacji zaplanowanych działań, będzie można przejść na bierną ochronę pewnych elementów przyrody?

30. Czy sposób podejścia do ekosystemów leśnych zapewnia odtworzenie zasobów rozkładającego się drewna, drzew starych, dziuplastych itp.?

31. Czy wyraźnie określono różnice między zabiegami w lasach rezerwatu, a zabiegami wykonywanymi w podobnych ekosystemach w lasach gospodarczych?

32. Czy sposób podejścia do półnaturalnych ekosystemów nieleśnych jest zgodny z tradycyjnymi sposobami gospodarowania które ukształtowały te ekosystemy? Jeżeli nie, czy zastosowanie działań zamiennych ma dobre uzasadnienie merytoryczne?

33. Czy działania podejmowane w stosunku do ekosystemów wodnych poprawią ich funkcjonowanie w sposób trwały?

34. Czy chronione siedliska przyrodnicze oraz chronione gatunki roślin i zwierząt zostaną zachowane w wyniku realizacji planu?

35. Czy wszystkie zaplanowane działania są naprawdę niezbędne do osiągnięcia celów ochrony?

36. Czy, jeżeli dotychczasową ochronę oceniono negatywnie, to wprowadzono zmiany w strategii postępowania; a jeżeli oceniono ją pozytywnie - to czy jej linia jest kontynuowana?

37. Czy plan jest konkretny, tzn. czy nie pozostawia dowolności w sposobie interpretacji jego zapisów?

38. Czy wskazano obiektywne i realne metody monitorowania i oceny sukcesu ochrony?

(Projekt – szablon)

**ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W WARSZAWIE**

z dnia 2016 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „.....”

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 i 1936 oraz z 2016 r. poz. 422) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się, na okres 20 lat, plan ochrony dla rezerwatu przyrody „.....”, zwanego dalej „rezerwatem”.

2. Plan ochrony, o którym mowa w ust. 1, uwzględnia zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 „.....” PLH/PBL, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000, w części pokrywającej się z rezerwatem, określa, w formie wykazu współrzędnych geograficznych punktów załamania granicy, załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 3. Mapę obszaru Natura 2000 w części pokrywającej się z rezerwatem określa załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 4. 1. Celem ochrony rezerwatu jest

2. Przyrodniczymi i społecznymi uwarunkowaniami realizacji celu, o którym mowa w ust. 1, są:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

§ 5. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych dla rezerwatu oraz ich skutków wraz z identyfikacją istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony, będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000, określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 6. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

§ 7. Cele działań ochronnych w obszarze Natura 2000 określa załącznik nr 4 do zarządzenia.

§ 8. 1. Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej rezerwatu z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań, wraz ze wskazaniem dla obszaru Natura 2000 podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 5 do zarządzenia.

2. Mapę lokalizacji działań, o których mowa w ust. 1, określa załącznik nr 6.

§ 9. 1. Wykaz obszarów i miejsc udostępnianych dla celów edukacyjnych i turystycznych oraz określenie sposobów ich udostępniania, określa załącznik nr 7 do zarządzenia.

2. Mapę lokalizacji obszarów i miejsc, o których mowa w ust. 1, określa załącznik nr 8 do zarządzenia.

§ 10. 1. Wprowadza się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planu zagospodarowania przestrzennego województwa mazowieckiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych.

2. Na terenie rezerwatu:

1) należy

2) należy

3) należy

3. Na terenie otuliny rezerwatu ustala się strefy, które oznaczone są symbolami:
W ramach poszczególnych stref ustala się:

1) w strefie

a) należy,

b) należy,

c) należy

2) w strefie

a) należy,

b) należy

4. Mapę ustaleń do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planu zagospodarowania przestrzennego województwa mazowieckiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych określa załącznik nr 9 do zarządzenia.

§ 11. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Warszawie

Arkadiusz Siembida

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
z dnia.....2016 r.

Opis granic obszaru Natura 2000 w części pokrywającej się z rezerwatem

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-.....	
Punkt X	Punkt Y

Załącznik Nr 2 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
z dnia.....2016 r.

Mapa obszaru Natura 2000 w części pokrywającej się z rezerwatem

Mapa

Załącznik Nr 3 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
z dnia.....2016 r.

**Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych dla rezerwatu oraz ich skutków wraz z identyfikacją istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony
będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000**

Przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000	Ocena stanu ochrony	Identyfikacja zagrożeń		Rodzaj zagrożenia				Sposób eliminacji zagrożenia lub jego ograniczenia oraz jego skutków
		Obszar Natura 2000	Rezerwat	Zewnętrzne	Wewnętrzne	Istniejące	Potencjalne	

Załącznik Nr 4 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
z dnia.....2016 r.

Cele działań ochronnych w obszarze Natura 2000

Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
-------------------	-------------------------

Załącznik Nr 5 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
z dnia.....2016 r.

Określenie działań ochronnych na obszarze ochrony czynnej rezerwatu z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań wraz ze wskazaniem dla obszaru Natura 2000 podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania

Działanie ochronne	Rezerwat	Obszar Natura 2000	Zakres działań ochronnych					Podmiot odpowiedzialny za wykonanie działań ochronnych
	Lokalizacja działań ochronnych	Obszar wdrażania działań ochronnych	Powierzchnia [ha]	Intensywność		Termin wykonania		
				W pięcioleciu	W ciągu doby	Pięciolecie	Okres	

Użyte w załączniku określenia oznaczają:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

Załącznik Nr 6 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
z dnia.....2016 r.

Lokalizacja działań ochronnych

Mapa

Użyte w załączniku określenia oznaczają:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

Załącznik Nr 7 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
z dnia.....2016 r.

Wskazanie obszarów i miejsc udostępnianych dla celów edukacyjnych i turystycznych oraz określenie sposobów ich udostępniania

Cel udostępniania	Obszary lub miejsca udostępniania	Sposoby udostępniania
----------------------	-----------------------------------	-----------------------

Załącznik Nr 8 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
z dnia.....2016 r.

Lokalizacja obszarów i miejsc udostępnionych dla celów edukacyjnych i turystycznych

Mapa

Załącznik Nr 9 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
z dnia.....2016 r.

**Mapa ustaleń do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego
....., miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planu zagospodarowania
przestrzennego województwa mazowieckiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń
wewnętrznych lub zewnętrznych**

Mapa

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

Załącznik nr 7 do Umowy

Miejscowość, data	
Zn. spr.	

PROTOKÓŁ ODBIORU do Umowy nr z dnia r.	
Zamawiający:
Wykonawca:
<p>1. Decyzja o odbiorze</p> <p>.....</p> <p>2. Przyczyny odrzucenia (w przypadku odrzucenia odbioru):</p> <p>.....</p> <p>3. Dotrzymanie warunków Umowy:</p> <p>Zadanie opisane w Umowy zostało wykonane</p> <p>4. Uwagi i postanowienia dodatkowe:</p> <p>.....</p> <p>5. Należyte wykonanie strony technicznej umowy potwierdza</p> <p>.....</p> <p>6. Za zgodność formalno-prawną poświadcza koordynator Umowy ze strony Zamawiającego</p> <p>.....</p> <p>7. Niniejszy protokół upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury/rachunku z tytułu realizacji Umowy.</p> <p>8. Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i Wykonawcy.</p>	
ZAMAWIAJĄCY	WYKONAWCA

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziołek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

Załącznik nr 3 do SIWZ

.....
/pieczęć adresowa Wykonawcy/

OŚWIADCZENIE

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na:

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziołek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy

1

2.

/nazwa Wykonawcy/

jako – upoważniony na piśmie lub wpisany w rejestrze oświadczam, że na dzień składania ofert nie podlegam wykluczeniu z postępowania i spełniam warunki udziału w postępowaniu.

/Podpis osoby upoważnionej/

W przedmiotowym postępowaniu Zamawiający zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 ustawy PZP wykluczy:

1. wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
2. wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. Nr 88, poz. 553, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176),
 - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,
 - c) skarbowe,
 - d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);
3. wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 2;
4. wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
5. wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziołek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowiec i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

6. wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
7. wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
8. wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
9. wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
10. wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437);
11. wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
12. wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Wykonawca ubiegający się o przedmiotowe zamówienie musi spełniać również warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

Zdolności technicznej lub zawodowej:

- 1) Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał lub wykonuje co najmniej dwie usługi o wartości nie mniejszej niż 100.000 zł netto, obejmującą swoim zakresem w m.in.: projekty czynnej ochrony przyrody, plany ochrony rezerwatów i parków narodowych, raporty lub ich części do oceny oddziaływania na środowisko, przyjęte przez właściwy organ. W przypadku wykonywanych usług, Wykonawca zobowiązany jest wykazać należyte zrealizowanie usług o wymaganej minimalnej wartości brutto i wymaganym zakresie usług na dzień składania ofert;
- 2) Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że osoby skierowane do realizacji zamówienia posiadają kwalifikacje zawodowe oraz doświadczenie umożliwiające realizację zamówienia na właściwym poziomie. Zamawiający wymaga, aby osoby dedykowane do realizacji zamówienia spełniały następujące wymagania:
 - a) Koordynator projektu – osoba posiadająca doświadczenie w zakresie kierowania zespołem autorskim, w sporządzaniu co najmniej trzech projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, Planów ochrony parków krajobrazowych;
 - b) Botanik – osoby, które brały udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie inwentaryzacji gatunków roślin i ich siedlisk oraz planowania działań czynnej ich ochronnych.

- c) Zoolog – osoby, które brały udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie inwentaryzacji gatunków zwierząt i ich siedlisk oraz planowania działań czynnej ich ochronnych.
- d) Hydrolog – osoby, które brały udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie badań wód powierzchniowych i podziemnych oraz planowania działań czynnej ich ochronnych.
- e) Taksator - osoby, które brały udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych, projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, planów urządzenia lasu lub uproszczonych planów urządzenia lasu w zakresie inwentaryzacji ekosystemów leśnych oraz planowania działań czynnej ich ochronnych.
- f) Planista - osoby, które brały udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie definiowania działań ochrony czynnej (w związku z tym, że w jednym z rezerwatów tj. Stawinoga, znajdują się stawy, wśród tych osób winna znaleźć się osoba potrafiąca zaplanować prace związane z utrzymaniem stawów).
- g) Urbanista – osoby, które brały udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie definiowania ustaleń dotyczących dokumentów planistycznych (studium i miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego).
- h) Specjalista ds. systemu informacji przestrzennej (GIS) – osoby, które posiadają doświadczenie w zakresie wprowadzania, gromadzenia, przetwarzania i wizualizacji danych geograficznych, przy użyciu systemu GIS oraz które brały udział w wykonaniu przynajmniej dwóch projektów planów ochrony rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, parków narodowych lub projektów planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w zakresie systemu informacji przestrzennej (GIS).

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że osoby wymienione w punktach od a do h posiadają wykształcenie wyższe (co najmniej magisterskie) o kierunku zgodnym z zakresem prac wykonywanych na rzecz planów ochrony wskazanych w przedmiocie zamówienia.

Oświadczam, że nie został wydany wobec mnie prawomocny wyrok sądu lub ostateczna decyzja administracyjna o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.

Oświadczam, że w związku z wydaniem wobec mnie prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, że posiadam dokumenty potwierdzające dokonanie płatności tych

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziołek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowie i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

należności wraz z odsetkami* lub grzywnami* lub zawarłem wiążącego porozumienia spłat tych należności*

* - niewłaściwe wykreślić

Oświadczam, że nie zostało wobec mnie wydane tytułem środka zapobiegawczego orzeczenie o zakazie ubiegania się o zamówienia publiczne.

Informacja w związku z poleganiem na zasobach innych podmiotów

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego SIWZ polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu)

Oświadczenie dotyczące podmiotu, na którego zasoby powołuje się wykonawca

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:
..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia

Miejsce i data Podpis
/osoba lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy/

Uwaga: w przypadku oferty wspólnej w rozumieniu ustawy PZP (konsorcjum) każdy z wykonawców (członków konsorcjum) wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego składa powyższe oświadczenie we własnym imieniu, tj. podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z właściwym rejestrem lub centralną ewidencją i informacją o działalności gospodarczej.

Załącznik nr 4 do SIWZ

.....
[Miejscowość, data]

PEŁNOMOCNICTWO

I. My, niżej wyszczególnieni wykonawcy / wspólnicy: *)

1.
[pełna nazwa wykonawcy / imię i nazwisko wspólnika]

reprezentowany przez:

a).....

b)

2.
[pełna nazwa wykonawcy / imię i nazwisko wspólnika]

reprezentowany przez:

a)

b)

3.
[pełna nazwa wykonawcy / imię i nazwisko wspólnika]

reprezentowany przez:

a)

b)

występujący wspólnie / występujący jako spółka cywilna,*) składamy ofertę wspólną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

II. Oświadczam/y, że na Pełnomocnika reprezentującego wykonawców występujących wspólnie / wspólników,*) w w/w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego*) / o udzielenie zamówienia publicznego i zawarcia przyszłej umowy*) został wyznaczony:

1. Pełnomocnik
[pełna nazwa Pełnomocnika]

2. Wszyscy wykonawcy/wspólnicy*) określani w punkcie **I** ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu zamówienia.

3. Pełnomocnik określony w punkcie **II.1** jako nasz przedstawiciel jest upoważniony do reprezentowania wszystkich wykonawców występujących wspólnie w postępowaniu o udzielenie zamówienia*)/ do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy na wykonanie przedmiotu zamówienia oraz zaciągania zobowiązań w ich imieniu*).

Podpis wykonawcy/ów / wspólnika/ów udzielającego/ych pełnomocnictwa: *)

1. a) b).....

2. a) b)

*) **niepotrzebne skreślić**

Złącznik nr 5 do SIWZ

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ, O KTÓREJ MOWA W ART. 24 UST. 2 PKT 5

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

Oświadczam, że:

☐ nie należę do grupy kapitałowej* w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 z późn. zm.)

☐ należę do grupy kapitałowej* w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 z późn. zm.), w której skład wchodzi następujące podmioty (podać nazwę i siedzibę):

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Miejsce i data

Podpis

/osoba lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy/

* właściwe zaznaczyć znakiem X

.....
Zgodnie z art. 4 pkt 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 z późn. zm.) przez grupę kapitałową rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę w tym również tego przedsiębiorcę.

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowie i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

Załącznik nr 6 do SIWZ

....., dnia
(pieczęćka firmy /dane innego podmiotu/)

(Wzór)

**ZOBOWIĄZANIE INNEGO PODMIOTU
DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW
NA OKRES KORZYSTANIA Z NICH PRZY WYKONANIU ZAMÓWIENIA.**

Nazwa podmiotu udzielającego zobowiązanie

.....

Adres

W przypadku wyboru oferty Wykonawcy (nazwa, adres Wykonawcy składającego ofertę)

.....

Oświadczam, że w/w Wykonawca może polegać:

1. na mojej wiedzy i doświadczeniu

w zakresie

należy podać **rodzaj i czas udzielenia** wykonawcy ubiegającemu się o zamówienie wskazanego wyżej zasobu oraz inne istotne okoliczności, w tym, wynikające ze specyfiki tego zasobu

.....
.....
.....
.....
.....

W przypadku poleganiu na wiedzy i doświadczeniu zobowiązuję się do uczestniczenia w realizacji przedmiotu zamówienia jako :

.....
.....
.....
.....

2. na moim potencjale osobowym

w zakresie

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

należy podać **rodzaj i czas udzielenia** wykonawcy ubiegającemu się o zamówienie wskazanego wyżej zasobu oraz inne istotne okoliczności, w tym, wynikające ze specyfiki tego zasobu

.....
.....
.....
.....
.....

3. na mojej sytuacji finansowej

w zakresie

należy podać **rodzaj i czas udzielenia** wykonawcy ubiegającemu się o zamówienie wskazanego wyżej zasobu oraz inne istotne okoliczności, w tym, wynikające ze specyfiki tego zasobu

.....
.....
.....
.....
.....

i zobowiązuje się do oddania mu do dyspozycji wyżej wymienionych zasobów w związku z realizacją zamówienia na :

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

.....
(data i podpis przedstawiciela innego podmiotu)*

*Podpis(y) i pieczęćka(i) imienna(e) osoby(osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania podmiotu trzeciego oddającego wskazany w oświadczeniu potencjał, zgodnie z zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny lub pełnomocnictwem(ami)

W/w zobowiązanie winno wyrażać w sposób wyraźny i jednoznaczny wolę udzielenia wykonawcy ubiegającemu się o zamówienie odpowiedniego zasobu – wskazywać jego rodzaj, czas udzielenia a także inne istotne okoliczności, w tym, wynikające ze specyfiki tego zasobu. W sytuacji gdy przedmiotem udzielenia są zasoby nierozdzielnie związane z podmiotem ich udzielającym, niemożliwe do samodzielnego obrotu i dalszego udzielenia ich bez zaangażowania tego podmiotu w wykonanie zamówienia (tj. wiedza i doświadczenie), taki dokument powinien zawierać wyraźne nawiązanie do uczestnictwa tego podmiotu w wykonaniu zamówienia.

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

WAK.

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziorek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

Załącznik nr 7 do SIWZ – wzór: wykaz zamówień

NR SPRAWY:

WYKONAWCA(Y):

(Nazwa i adres)

ZAMAWIAJĄCY:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

ul. H. Sienkiewicza 3

00-015 WARSZAWA

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

stosownie do treści pkt 4.1.2. SIWZ wykonaliśmy:

L.p.	Nazwa zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia (potwierdzający spełnianie warunku udziału w postępowaniu, określonego w pkt 15 ppkt 1b. SIWZ)	Wartość brutto w PLN	Data wykonywania zamówienia		Odbiorca zamówienia (nazwa, adres)
				Początek	Koniec	

Zgodnie z SIWZ do niniejszej oferty załączam(y) dokumenty potwierdzające odpowiednio, że zamówienia wskazane w niniejszym wykazie zostały wykonane należycie.

Jeżeli Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, w celu udowodnienia, że będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia winien przedstawić pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji wymaganej wiedzy i doświadczenia na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

.....
(data, miejscowość, podpis(y))

*Podpis(y) i pieczętka(i) imienna(e) osoby(osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy(ów) (odpis z właściwego rejestru)

b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład ofert...

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

„Wykonanie projektów zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatów przyrody: Polesie Rowskie, Torfowisko Jeziołek, Torfowisko Zawady, Sokół, Sadkowice i Stawinoga wraz z wykonaniem dokumentacji oraz projektów planów ochrony”

Załącznik nr 8 do SIWZ – wzór: wykaz osób

NR SPRAWY:

WYKONAWCA(Y):

(Nazwa i adres)

Zamawiający:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

Ul. H. Sienkiewicz 3

00-015 Warszawa

Wykaz osób, którymi dysponuje lub będzie dysponował wykonawca

i które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia,

wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności, potwierdzający spełnienie warunku udziału w postępowaniu

LP	Nazwisko i imię	Funkcja w realizacji zamówienia	Zakres i okres doświadczenia	Opis posiadanych kwalifikacji zawodowych

....., dn. __ . __ . ____

.....
Podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy oraz pieczęć / pieczęćki