

POLSKIE TOWARZYSTWO OCHRONY PTAKÓW

Sekretariat PTO; ul. Ciepła 17; 15-471 Białystok

tel./fax. 0856642255; tel.0856754862; e-mail.: sekretariat@ptop.org.pl

Białystok, dn. 23 marca 2017 r.

Nr postępowania: DUBELT-7/P/2017

ZAPYTANIE OFERTOWE zgodnie z zasadą konkurencyjności

Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków z siedzibą w Białowieży 17-230, ul. Mostowa 25 (adres korespondencyjny: Sekretariat PTO ul. Ciepła 17, 15-471 Białystok), zwane dalej „Zamawiającym”, w oparciu o przepisy *Regulaminu udzielania zamówień przez Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków* (dalej „Regulamin”) w związku z realizacją zadań będących częścią projektu: „Czynna ochrona dubelta na terenie torfowisk i dolin rzecznych w obszarze specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Puszcza Knyszyńska (PLB200003)” POIS.02.04.00-00-0031/16 ogłasza zapytanie ofertowe, którego przedmiotem jest:

Zadanie nr 1a i 1b

Rozpoznanie stanu populacji dubelta i siedlisk jego występowania na terenie projektu. (HRP II, Zad. 2)

Zadanie nr 2

Monitoring lęgowy ptaków siewkowych. (HRP II, Zad. 3)

Zadanie nr 3

Monitoring sukcesu gniazdowego ptaków siewkowych oraz ocena metody ochrony polegającej na zastosowaniu ogrodzenia elektrycznego, ograniczającego presję drapieżników naziemnych na ptaki i ich lęgi. (HRP II, Zad. 1.2)

Zadania są współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach działania 2.4 oś priorytetowa II Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 oraz Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Białymstoku.

I. Opis przedmiotu zamówienia Zamawiający podzielił zadania, będące przedmiotem zamówienia w następujący sposób:

Część I zamówienia (Zadanie 1a, 1b i 2 – łącznie)

W ramach **zadania nr 1a** przewidziano:

- 1) Wykonanie monitoringu liczebności i rozmieszczenia populacji dubelta *Gallinago media* w OSO ptaków Natura 2000 Puszcza Knyszyńska (PLB200003) i SOOS Ostoja Knyszyńska (PLH200006). Obszary te zostały powołane na podstawie:

- dyrektywy Rady 92/43/EWG, z dnia 21 maja 1992 r. sprawie ochrony siedlisk naturalnych oraz dzikiej fauny i flory, oraz dyrektywy Rady 79/409/EWG, z dnia 2 kwietnia 1979 r. w sprawie ochrony dzikich ptaków.
- 2) Podstawą utworzenia i funkcjonowania obszarów Natura 2000 są następujące regulacje prawne:
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. 2016, poz. 2134 ze zm.).
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 maja 2005 r. w sprawie typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, wymagających ochrony w formie wyznaczenia obszarów Natura 2000 (Dz.U. Nr 94, poz. 795).
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz.U. 2011, Nr 25, 133).
 - monitoring powinien objąć wszystkie tereny o charakterze otwartym (łąki, pastwiska, obszary nieużytkowane rolniczo) zlokalizowane w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Puszcza Knyszyńska PLB200003, które stanowią potencjalne siedliska dubelta,
 - inwentaryzacja dubelta na potrzeby monitoringu będzie miała charakter cenzusu (dążenie do wykrycia wszystkich stanowisk gatunku) i prowadzona będzie w 2017 i 2018 r.,
 - szczególną uwagę należy zwrócić na efemeryczne, historyczne i potencjalne tokowiska dubelta w Puszczy Knyszyńskiej, informację o takich lokalizacjach będzie dostarczona przez Zamawiającego,
 - ogólny schemat prowadzenia prac terenowych i interpretacja wyników monitoringu musi być zgodny z metodyką monitoringu dubelta określoną w Monitoringu ptaków lęgowych - Poradniku Metodycznym II wydanie GIOŚ (Chylarecki i in. 2015 – zwanym dalej Poradnikiem Metodycznym GIOŚ),
 - monitoring należy prowadzić w warunkach bezwietrznych i bez opadów,
 - sugerowane terminy wykonania monitoringu dubelta **w 2017 i 2018 roku: I kontrola – 1-15 maja, II kontrola – 15-30 maja**. Pomiędzy kontrolami należy zachować odstęp co najmniej 5 dni,
 - w przypadku odnalezienia tokowiska w terminie niemieszczącym się w zakresie czasowym kontroli wskazanych w Poradniku Metodycznym GIOŚ (5-15 maja, 10-25 maja) należy dokonać dodatkowego liczenia samców na tokowisku zgodnie z wyżej wskazanymi terminami monitoringu,
 - nowo znalezione stanowiska dubelta Zamawiający zgłosi do Ogólnopolskiego Towarzystwa Ochrony Ptaków, do głównego koordynatora Monitoringu Dubelta, w celu objęcia ich w przyszłości monitoringiem ptaków realizowanym przez GIOŚ.
- 3) Określenie i ocenę zagrożeń aktualnych i potencjalnych na stanowiskach dubelta zlokalizowanych w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Puszcza Knyszyńska PLB200003.
- zagrożenia te powinny zostać ocenione w drugim roku realizacji projektu (2018 r.) na wszystkich aktualnych, nowo znalezionych oraz historycznych stanowiskach dubelta, zgodnie z metodyką przyjętą w Krajowym Programie Ochrony Dubelta w oparciu o system kodów PZO.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Wojewódzki Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Białymstoku



Unia Europejska
Fundusz Spójności



W ramach **zadania nr 1b** przewidziano:

- 1) Określenie i ocenę preferencji siedliskowych dubelta oraz wielkość areatów osobniczych.
 - w ramach tego podzadania planuje się założenie w pierwszym i drugim roku trwania projektu na samce dubelta łącznie 20 nadajników telemetrycznych (loggerów GPS). Urządzenia te dostarczy Zamawiający. Zaplanowanie badań, nakładanie nadajników, zgrywanie danych telemetrycznych i koordynacja badań będą leżały w kompetencjach Wykonawcy,
 - ptaki dodatkowo powinny zostać oznakowane przez Wykonawcę kolorowymi i standardowymi obrączkami Stacji Ornitologicznej w Gdańsku – obrączki zapewnia Wykonawca,
 - w latach 2017 i 2019 należy dokonać co najmniej po 2 odłowy dubeltów na każdym z tokowisk objętych badaniami telemetrycznymi,
 - w ostatnim roku projektu (2019 r.) zaplanowane będą 2 końcowe odłowy na każdym z tokowisk objętych badaniami telemetrycznymi, których celem będzie kontrola zaobrączkowanych w poprzednich latach ptaków i ewentualne zdjęcie nadajników.
- 2) Określenie i ocenę preferencji lęgowych dubelta oraz ewentualnych zagrożeń dla wyprowadzenia lęgu.
 - w ramach tego podzadania zaplanowano założenie łącznie do 10 nadajników VHF na odłowione samice. Samice powinny również być oznakowane kolorowymi i standardowymi obrączkami Stacji Ornitologicznej w Gdańsku, będącymi na stanie Wykonawcy – licencjonowanego obrączkarza,
 - samice wyposażone w nadajniki VHF będą śledzone przez Wykonawców celem określenia pozycji ptaków oraz znalezienia gniazda.

Ad zadania nr 1a

Wyniki z przeprowadzonego monitoringu Wykonawca opracuje i sprawozda Zamawiającemu w postaci raportu częściowego (2017 r.) i raportu końcowego¹ (2018 r.), które muszą zawierać:

- sprawozdania z przeprowadzonych prac terenowych,
- opis odnalezionych stanowisk dubelta w Puszczy Knyszyńskiej,
- opis zastosowanej metodyki przy dokonywaniu inwentaryzacji stanowisk dubelta oraz przy liczeniu ptaków w terenie,
- podsumowaną liczebność dubelta na poszczególnych tokowiskach i w całej OSO Puszcza Knyszyńska,
- opracowanie kartograficzne przedstawiające rozmieszczenie tokowisk,
- warstwę wektorową w formacie GIS zawierającą: stwierdzenia dubeltów wraz z datami stwierdzenia, wynik liczeń, rodzajem użytej metodyki szacowania liczby samców, godziny obserwacji, aktywności samców oraz ewentualnych uwag,
- opis aktualnych, efemerycznych, historycznych i potencjalnych tokowisk występowania dubelta w Puszczy Knyszyńskiej,*

¹ * gwiazdką oznaczono treści, które należy zawrzeć w raporcie końcowym a które nie są obligatoryjne dla raportu częściowego.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Wojewódzki Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Białymstoku



Unia Europejska
Fundusz Spójności



- porównanie uzyskanych danych zebranych w trakcie monitoringu do wszystkich danych historycznych zebranych w latach poprzednich w OSO Puszcza Knyszyńska w ramach Monitoringu Dubelta GIOŚ (Wykonawca musi takie dane pozyskać)*,
- miejsca tokowisk stwierdzone w danym roku udokumentowane fotograficznie*,
- opis siedlisk krajobrazowych w miejscach występowania dubelta, wszystkich aktualnych, nowo znalezionych oraz historycznych stanowiskach, zgodnie z metodyką przyjętą w Krajowym Programie Ochrony Dubelta*,
- określenie i ocena zagrożeń występujących na terenie wszystkich aktualnych, nowo znalezionych oraz historycznych stanowiskach dubelta, zgodnie z metodyką przyjętą w Krajowym Programie Ochrony Dubelta w oparciu o system kodów PZO*,
- terminy dostarczenia raportów: raport cząstkowy do 15 września 2017 r., raport końcowy – do 15 września 2018 r.

Ad zadania nr 1b

Wyniki z przeprowadzonego monitoringu Wykonawca opracuje i sprawozda Zamawiającemu w postaci raportu cząstkowego (2017 r.) i raportu końcowego (2018 r.)², które muszą zawierać:

- sprawozdania z przeprowadzonych prac terenowych i nałożonego sprzętu telemetrycznego,
- opis zastosowanej metodyki,
- dokumentacja fotograficzna,
- ocenę wielkość arealów osobniczych samców noszących nadajniki metodą MCP i Kernel Density*
- surowe dane pozyskane z badań telemetrycznych (pozycje GPS samców i samic),
- ocenę wielkości arealu tokowiska (wg Krajowego Programu Ochrony Dubelta) metodą MCP i Kernel Density*
- określenie i ocenę preferencji siedliskowych samców dubelta, w areale tokowisk objętych badaniami telemetrycznymi, dotyczącą przede wszystkim preferowanego przez gatunek sposobu użytkowania siedlisk*,
- zalecenia dotyczące przyszłego użytkowania terenu, na którym stwierdzono stanowiska dubelta*,
- fotografię znalezionych gniazd oraz siedlisk ich otaczających,
- określenie i ocenę preferencji lęgowych samic dubelta oraz ewentualnych zagrożeń dla wyprowadzenia lęgu*,
- terminy dostarczenia raportów: raport cząstkowy do 31 października 2017 r., raport końcowy do 31 października 2018 r.,
- ponadto należy w 2019 roku przekazać Zamawiającemu wyniki z odłowów i zaobráczkowanych ptaków w postaci sprawozdania w formie elektronicznej z wykazem zaobráczkowanych ptaków.

W ramach **zadania nr 2** przewidziano:

² * gwiazdką oznaczono treści, które należy zawrzeć w raporcie końcowym a które nie są obligatoryjne dla raportu cząstkowego.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Wojewódzki Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Białymstoku



Unia Europejska
Fundusz Spójności



- wykonanie monitoringu czterech gatunków lęgowych ptaków siewkowych rycyka *Limosa limosa*, krwawodzioba *Tringa totanus*, czajki *Vanellus vanellus* i kszyska *Gallinago gallinago* w trakcie trzech lat projektu (2017-2019),
- obszar monitoringu to kompleksy łąk i terenów otwartych w okolicy miejscowości Cieliczanka (ok. 200 ha), Downiewo (ok 300 ha) oraz cały obszar Niecki Gródecko Michałowskiej (obejmująca swym zasięgiem ostoje Gródek i Rabinówka),
- monitoringiem należy objąć wszystkie tereny otwarte stanowiące potencjalne siedliska występowania przedmiotowych gatunków, zlokalizowane w okolicy realizowanych w ramach projektu działań ochronnych,
- monitoring powinien mieć charakter cenzusu (należy dążyć do określenia bezwzględnej liczby gniazdujących par/samców w danym sezonie lęgowym), jednakże jego ogólne założenia powinny być zgodne z metodyką monitoringu przedmiotowych gatunków określoną w Poradniku Metodycznym GIOŚ,
- w każdym z lat należy wykonać co najmniej dwie kontrole: **I kontrola – 15-25 kwietnia, II kontrola – 1-15 maja, III kontrola – 1-10 czerwca (fakultatywnie)**,
- podczas monitoringu wszystkich czterech gatunków do obserwacji należy przypisać rodzaj zachowania godowego:
 - samce w locie tokowym,
 - ptaki obserwowane w parze, wykazujące skoordynowane zachowania i/lub naziemne zachowania tokowe,
 - ptaki niepokojące się przy gnieździe, pisklętach,
 - pozostałe pojedyncze ptaki,
 - w przypadku rycyka dodatkową kategorią obserwacji stanowią ptaki przeganiające się z kszyskiem w locie.

Ad zadania nr 2

Wyniki z przeprowadzonego monitoringu Wykonawca opracuje i sprawozda Zamawiającemu w postaci raportu częściowego (2017 r., 2018 r.) i raportu końcowego (2019 r.), które muszą zawierać:

- sprawozdania z przeprowadzonych prac terenowych,
- ogólny opis odnalezionych stanowisk gatunków,
- opis zastosowanej metodyki inwentaryzacji,
- podsumowaną liczebność przedmiotowych gatunków stwierdzonych w danym sezonie,
- opracowanie kartograficzne przedstawiające rozmieszczenie stwierdzonych gatunków na mapie,
- załącznik w postaci tabeli zawierającej: każde stwierdzenie przedmiotowych gatunków, datę stwierdzenia, współrzędne geograficzne (w zapisie dziesiętnym i układzie WGS84), rodzaj zachowania godowego, kategorią lęgowości oraz ewentualne uwagi,
- w podsumowaniu wyników, wnioskach i dyskusji raportu końcowego należy uwzględnić wpływ prowadzonych w ramach projektu działań na stan zachowania siedlisk przedmiotowych gatunków ptaków,
- terminy dostarczenia raportów: raporty częściowe do 15 września 2017 r. i do 15 września 2018 r., raport końcowy do 15 września 2019 r.

Część II zamówienia (zadanie 3)



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Wojewódzki Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Białymstoku



Unia Europejska
Fundusz Spójności



W ramach **zadania nr 3** przewidziano:

Wykonanie monitoringu sukcesu gniazdowego oraz ocenę wpływu zastosowania grodzenia elektrycznego na sukces gniazdowy ptaków siewkowych (czajki, rycyka oraz ewentualnie dubelta i krwawodzioba).

- Wykonawca opracuje metodykę monitoringu sukcesu gniazdowego oraz oceny wpływu zastosowania grodzenia elektrycznego na sukces gniazdowy ptaków siewkowych,
- teren badań stanowić będzie powierzchnia próbna (ok. 34 ha) oraz powierzchnia referencyjna (co najmniej 34 ha), zlokalizowane w Niece Gródecko - Michałowskiej, obręb Gródek,
- powierzchnia próbna będzie ogrodzona płotem podłączonym do wysokiego napięcia zabezpieczającym teren przed penetracją naziemnych drapieżników,
- powierzchnia referencyjna nie będzie ogrodzona i stanowić będzie kompleksy łąk przylegające do powierzchni próbnej odpowiadające powierzchni co najmniej 34 ha,
- monitoring prowadzony będzie przez okres trzech lat trwania projektu (2017 – 2019),
- monitoring polegać będzie na wyszukiwaniu gniazd ptaków siewkowych i ocenie ich sukcesu gniazdowego,
- na powierzchni próbnej należy w każdym z lat monitoringu dążyć do wyszukania wszystkich znajdujących się w jej granicach gniazd ptaków siewkowych,
- na powierzchni referencyjnej należy dążyć do znalezienia liczby gniazd ptaków siewkowych dopowiadającej, co najmniej liczbie gniazd znalezionych w danym roku na powierzchni próbnej,
- Wykonawca w ramach zadania zainstaluje w każdym z sezonów do 20 szt. data loggerów temperaturowych w gniazdach ptaków, które dostarczy Zamawiający. Urządzenia te umożliwią automatyczną, nieinwazyjną rejestrację zmian temperatury w gniazdach przez cały sezon lęgowy. Na podstawie odczytów z loggerów ocenione zostanie wpływ drapieżnictwa na liczebność i sukces lęgowy ptaków,
- w każdym roku projektu, w sezonie lęgowym (od kwietnia do końca maja) Wykonawca przeprowadzi 5 kontroli terenowych w zespole co najmniej dwóch ornitologów,
- znalezione gniazda przypisane będą do konkretnego gatunku (niezbędne będzie tu doświadczenie w wyszukiwaniu gniazd i rozpoznawaniu gatunku po jajach), opisane i sfotografowane, a ich lokalizacja zaznaczona przy użyciu odbiornika GPS,
- część gniazd będzie kontrolowana ponownie w celu ewentualnego sprawdzania przyczyny drapieżnictwa,
- w przypadku znalezienia gniazda zrabowanego przez drapieżnika, jeżeli to będzie możliwe należy oznaczyć gatunek/grupę gatunków prawdopodobnie odpowiedzialnych za stratę lęgu,
- terminy wykonania kontroli w sezonie lęgowym:
 - I: 5-15 kwietnia – wyszukiwanie wczesnych lęgów głównie czajki
 - II: 20-30 kwietnia – wyszukiwanie lęgów rycyka i czajki
 - III: 1-10 maja – wyszukiwanie gniazd rycyka, dubelta i powtarzanych lęgów czajek
 - IV: 10-20 maja – wyszukiwanie gniazd dubelta i powtarzanych lęgów czajek i rycyków
 - V: 10-20 czerwca – odnajdowanie data loggerów, usunięcie urządzeń z terenu.

Ad zadania nr 3

Wyniki z przeprowadzonego monitoringu Wykonawca opracuje i sprawozda Zamawiającemu w postaci raportów cząstkowych (2017 i 2018 r.) i raportu końcowego (2019 r.)³, które muszą zawierać:

- metodykę prowadzenia badań,
- sprawozdania z przeprowadzonych prac terenowych,
- ogólny opis miejsca gniazdowania poszczególnych gatunków i przykładowe fotografie odnajdywanych gniazd,
- podsumowaną liczebność gniazd gatunków ptaków stwierdzonych w danym sezonie,
- opracowanie kartograficzne przedstawiające rozmieszczenie stwierdzonych gniazd na mapie,
- tabelę oraz warstwę wektorową w formacie GIS zawierającą: stwierdzenia gniazd przedmiotowych gatunków wraz z datami stwierdzenia, datami kontroli lęgu (jeżeli były), etapem lęgu, datą straty lęgu lub klucia, godziną straty lęgu, ewentualnie gatunku odpowiedzialnego za stratę lęgu oraz uwagami,
- surowe dane z odczytów loggerów temperaturowych,
- porównanie sukcesu gniazdowego na powierzchni próbnej i referencyjnej,
- analizę statystyczną pozwalającą ocenić wpływ grodzenia elektrycznego na sukces gniazdowy monitorowanych gatunków ptaków*,
- w podsumowaniu wyników, wnioskach i dyskusji raportu należy odnieść się do literatury naukowej dotyczącej zagadnienia wpływu grodzień elektrycznych na sukces gniazdowy ptaków siewkowych*,
- terminy dostarczenia raportów: raporty cząstkowe do 30 września 2017 r. i do 30 września 2018 r., raport końcowy do 30 września 2019 r.

II. Nazwa i kod zgodnie z CPV: 90700000-4 Usługi środowiska naturalnego

III. Termin realizacji zamówienia, szacunkowa wartość zamówienia brutto

1. Terminy realizacji przedmiotu zamówienia:

L. p.	Raport	Termin dostarczenia raportu
Część I zamówienia		
Zadanie nr 1a		
1.	Raport cząstkowy	15.09.2017 r.
2.	Raport końcowy	15.09.2018 r.
Zadanie nr 1b		
1.	Raport cząstkowy	31.10.2017 r.
2.	Raport końcowy	31.10.2018 r.
Część II zamówienia		
Zadanie nr 2		
1.	Raport cząstkowy	15.09.2017 r.
2.	Raport cząstkowy	15.09.2018 r.

³ * gwiazdką oznaczono treści, które należy zawrzeć w raporcie końcowym a które nie są obligatoryjne dla raportu cząstkowego.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Wojewódzki Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Białymstoku



Unia Europejska
Fundusz Spójności



3.	Raport końcowy	15.09.2019 r.
Zadanie nr 3		
1.	Raport cząstkowy	30.09.2017 r.
2.	Raport cząstkowy	30.09.2018 r.
3.	Raport końcowy	30.09.2019 r.

2. Sugerowane terminy oznaczone jako początkowe, dla każdego zadania, są terminami pożądanymi i mogą ulec przesunięciu w przypadku, gdy z przyczyn związanych z wyborem Wykonawcy zamówienia terminy te nie będą możliwe do zachowania – czynności wymagane dla przedmiotowych terminów zostaną wówczas wykonane w pierwszym możliwym terminie, z zachowaniem dobrych praktyk w tym zakresie.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu realizacji poszczególnych czynności wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia pod warunkiem zachowania terminów raportów końcowych określonych powyżej, w tabeli, z poszanowaniem praktyk przywołanych i opisanych niniejszym zamówieniem oraz mając na względzie terminy wymagane powszechnie obowiązującymi przepisami prawa. Ponadto Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminów określonych niniejszym zapytaniem w sytuacji wydłużenia czasu uzyskania odpowiednich pozwoleń administracyjnych – o czas niezbędny do ich uzyskania.
4. Część I zamówienia – 153 200 zł brutto. Część II zamówienia – 37 200 zł brutto.

IV. Warunki udziału w postępowaniu

1. Wykonawca nie może podlegać wykluczeniu zgodnie z art. 57 ust. 1 i 2 Dyrektywy 2014/24/UE tj.:
 - a) nie został wobec niego wydany prawomocny wyrok z powodu dopuszczenia się jednego z następujących czynów:
 - udziału w organizacji przestępczej, zgodnie z definicją takiej organizacji zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42);
 - korupcji, zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. L 195 z 25.6.1997, s. 1) i art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW (Decyzja ramowa Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym, Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54), jak również korupcji zdefiniowanej w prawie krajowym instytucji zamawiającej lub wykonawcy;
 - nadużycia finansowego w rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony „interesów finansowych” Wspólnot Europejskich (Dz.U. L 316 z 27.11.1995, s. 48);
 - przestępstw terrorystycznych lub przestępstw związanych z działalnością terrorystyczną, zgodnie z definicją zawartą odpowiednio w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady 2002/475/WSiSW (Decyzja ramowa Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu, Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3), bądź podżegania do popełnienia przestępstwa, pomocnictwa, współsprawstwa lub usiłowania popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 tej decyzji ramowej;
 - prania pieniędzy lub finansowania terroryzmu, zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2005/60/WE (Dyrektywa 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Wojewódzki Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Białymstoku



Unia Europejska
Fundusz Spójności



- przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu, Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15);
- pracy dzieci i innych form handlu ludźmi, zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE (Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1).
 - b) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków lub opłacenia składek na ubezpieczenie społeczne.

Okoliczność braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy dokumentuje oświadczeniem własnym zgodnie z załącznikiem nr 1 do Zapytania (formularz ofertowy).

2. Wykonawca nie może podlegać wykluczeniu z postępowania z tytułu powiązań kapitałowych lub osobowych z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w jego imieniu lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Okoliczność braku podstaw do wykluczenia z tytułu powiązań kapitałowych lub osobowych wykonawcy dokumentuje oświadczeniem własnym zgodnie z załącznikiem nr 1 do Zapytania (formularz ofertowy).

3. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące **zdolności technicznej lub zawodowej** tj.:

Część I przedmiotu zamówienia:

- a) dysponują minimum 5 osobowym zespołem, w którym każda z osób posiada wiedzę na temat biologii i ekologii ptaków siewkowych z podrzędów *Charadrii* lub *Scolopaci*, a w szczególności dubelta:
 - **kierownik zespołu:**
 - posiadający doświadczenie w telemetrii GPS (rozumianej jako umiejętności obsługi loggerów GPS do śledzenia przemieszczeń dziko żyjących zwierząt i analizie przemieszczeń w oparciu o pozycje GPS śledzonych zwierząt);
 - posiadający doświadczenie w nakładaniu nadajników VHF na ptaki siewkowe;
 - posiadający doświadczenie w zakładaniu loggerów GPS na ptaki siewkowe;
 - **obróczkarze** – minimum 2 osoby posiadające licencję lub inny dokument równoważny, uprawniający do obrączkowania ptaków w Polsce (obejmujące dubelta);
 - **pozostali członkowie zespołu** – minimum 2 osoby.

Każda z wyżej wymienionych osób musi posiadać doświadczenie zdobyte podczas inwentaryzacji/monitoringu co najmniej dwóch sezonów lęgowych ptaków siewkowych (sezony lęgowe nie muszą następować bezpośrednio po sobie, co oznacza, że mogą to być sezony lęgowe w oddalonych latach bądź w różnych zadaniach).

Kierownik oraz co najmniej jedna osoba z zespołu powinny posiadać doświadczenie w śledzeniu ptaków z użyciem telemetrii VHF (obsługa sprzętu, namierzenie w terenie i triangulacja) zdobyte podczas co najmniej dwóch sezonów badawczych (przy czym przez sezon badawczy rozumie się zarówno okres lęgowy jak i po lęgowy).

Ocena spełnienia warunku nastąpi poprzez złożenia wykazu osób sporządzonym na lub zg. z załącznikiem nr 2 dotyczącym cz. I przedmiotu zamówienia.

Część II przedmiotu zamówienia:

a) dysponują minimum **2 osobowym zespołem (ekspert i członek zespołu):**

- każda z osób powinna posiadać doświadczenie w monitoringu gniazd ptaków siewkowych *Charadrii* lub *Scolopaci*, zdobyte podczas co najmniej trzech sezonów lęgowych (sezony lęgowe nie muszą następować bezpośrednio po sobie, co oznacza, że mogą to być sezony lęgowe w oddalonych latach bądź w różnych zadaniach);
- każda z osób powinna posiadać licencję lub inny dokument równoważny, uprawniający do obrączkowania gatunków z tych podrzędów.

Ponadto **ekspert** musi posiadać doświadczenie w rozpoznawaniu gatunków (czajka, rycyk, krwawodziób) po jajach oraz posiadać doświadczenie w ocenie wpływu drapieżnictwa i rozpoznawania rodzaju drapieżników w oparciu o pozostawione w gnieździe ślady.

Ocena spełnienia warunku nastąpi poprzez złożenia wykazu osób sporządzonym na lub zg. z załącznikiem nr 2 dotyczącym cz. II przedmiotu zamówienia.

4. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o dokumenty złożone przez Wykonawcę w niniejszym postępowaniu, metodą warunku granicznego – spełnia/nie spełnia.
5. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się również Wykonawcy z innych państw. Wykonawcy zagraniczni powinni wówczas przedłożyć wszystkie wymagane załączniki. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
6. W odniesieniu do warunku zdolności technicznej i zawodowej, Wykonawcy mogą polegać na zdolności innych podmiotów tylko wtedy, gdy te ostatnie zrealizują usługi, odnośnie do których takie zdolności są niezbędne. W przypadku gdy Wykonawca chce polegać na zdolności innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że będzie dysponował niezbędnymi zasobami, przedstawiając na przykład w tym celu stosowne zobowiązanie takich podmiotów. W takim przypadku podmioty te będą weryfikowane pod kątem braku podstaw do wykluczenia na takich zasadach, jak Wykonawca.

7. Przez inwentaryzację lub monitoring rozumie się opracowanie powstałe na podstawie przeprowadzonych kontroli terenowych, podczas których notowane są parametry środowiska lub jego składowych, zakończone publikacją zebranych danych w postaci raportu lub artykułu naukowego.

V. Informacja o możliwości składania ofert częściowych i wariantowych

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość składania oferty częściowej co do każdej z części opisanych w rozdz. I Zapytania (część I: zadanie 1a, 1b i 2 – łącznie, część II: zadanie 3).

VI. Sposób obliczenia ceny oferty

1. Cena oferty na realizację zadania musi obejmować pełny zakres zamówienia określony w rozdziale I dla danej części oraz zawierać wszystkie niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Cena ma być wyrażona w złotych polskich brutto z uwzględnieniem należnego podatku od towarów i usług.
3. Dla porównania ofert, Zamawiający przyjmuje cenę ofertową, która stanowi cenę brutto za realizację zamówienia, zgodnie z formularzem ofertowym – załącznik nr 1 do Zapytania.

VII. Kryteria i tryb oceny ofert

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami, i ich znaczeniem (na podstawie informacji podanych przez Wykonawcę zgodnie z wykazem osób – na lub zg. z zał nr 2 dot. cz. I i cz. II zamówienia), gdzie 1 pkt. = 1%:

Część I zamówienia:

- a) **Cena brutto (C)** – 60%,

Obliczanie wartości punktowej dla kryterium cena (C): max 60 pkt.

$$C = (C_{\text{minimalna}} / C_{\text{oferowana}}) \times 60 \text{ pkt}$$

- b) **Wiedza i doświadczenie kierownika zespołu ($D = D_T + D_M$)** – 40%

- 1) Wartość punktowa dla kryterium wiedza i doświadczenie kierownika zespołu w zakresie telemetrii (D_T): max 20 pkt.

Obliczanie wartości punktowej dla kryterium wiedza i doświadczenie kierownika zespołu w zakresie telemetrii (D_T):

Kryterium wiedza i doświadczenie kierownika zespołu w zakresie telemetrii (D_T)	Liczba pkt (D_T)
Doświadczenie w nakładaniu loggerów GPS na minimum 6 osobników dubelta	20



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Wojewódzki Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Białymstoku



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Doświadczenie w nakładaniu loggerów GPS na ptaki siewkowe z podrzędów <i>Charadrii</i> lub <i>Scolopaci</i>	10
Doświadczenie w nakładaniu loggerów GPS na ptaki siewkowe	0

- 2) Wartość punktowa dla kryterium wiedza i doświadczenie kierownika zespołu w zakresie inwentaryzacji i /lub monitoringu ptaków siewkowców (D_M): max 20 pkt.

Obliczanie wartości punktowej dla kryterium wiedza i doświadczenie kierownika zespołu w zakresie inwentaryzacji i /lub monitoringu ptaków siewkowców (D_M):

Kryterium wiedza i doświadczenie kierownika zespołu w zakresie monitoringu (D_M)	Liczba pkt (D_M)
Doświadczenie zdobyte podczas inwentaryzacji/monitoringu co najmniej czterech sezonów lęgowych ptaków siewkowych	20
Doświadczenie zdobyte podczas inwentaryzacji/monitoringu co najmniej trzech sezonów lęgowych ptaków siewkowych	10
Doświadczenie zdobyte podczas inwentaryzacji/monitoringu co najmniej dwóch sezonów lęgowych ptaków siewkowych	0

Część II zamówienia:

- a) **Cena brutto (C)** – 60%,

Obliczanie wartości punktowej dla kryterium cena (**C**): max 60 pkt.

$$C = (C \text{ minimalna} / C \text{ oferowana}) \times 60 \text{ pkt}$$

- b) **Wiedza i doświadczenie eksperta (D_E)** – 40%

Obliczanie wartości punktowej dla kryterium wiedza i doświadczenie eksperta w zakresie monitoringu gniazd ptaków siewkowych (D_E): max 40 pkt.

Kryterium wiedza i doświadczenie eksperta w zakresie monitoringu gniazd ptaków siewkowych (D_E)	Liczba pkt (D_E)
Doświadczenie zdobyte podczas monitoringu co najmniej pięciu sezonów lęgowych gniazd ptaków siewkowych (<i>Charadrii</i> lub <i>Scolopaci</i>)	40
Doświadczenie zdobyte podczas monitoringu co najmniej czterech sezonów lęgowych gniazd ptaków siewkowych (<i>Charadrii</i> lub <i>Scolopaci</i>)	20



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Wojewódzki Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Białymstoku



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Doświadczenie zdobyte podczas monitoringu co najmniej trzech sezonów lęgowych gniazd ptaków siewkowych (<i>Charadrii</i> lub <i>Scolopaci</i>)	0
--	---

Ocena wymogów względem Wykonawcy nastąpi wg zasady: spełnia/nie spełnia.

W przypadku wątpliwości co do zgodności oświadczenia Wykonawcy odnośnie posiadanych kwalifikacji lub dysponowania osobami je posiadającymi, Zamawiający ma prawo żądać przedstawienia od Wykonawcy dodatkowych wyjaśnień co do okoliczności potwierdzających deklarowane przez Wykonawcę doświadczenie/kwalifikacje.

VIII. Dokumenty, które należy dołączyć do oferty

1. Formularz ofertowy - wg załącznika nr 1 do Zapytania.
2. Pełnomocnictwo do podpisania oferty, jeżeli prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą. Pełnomocnictwo jest składane w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie.
3. Wskazanie osób skierowanych do realizacji przedmiotu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, wykształcenia, doświadczenia niezbędnego do wykonania zamówienia, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – zgodnie załącznikiem nr 2 do Zapytania.
4. Ewentualny dokument innego podmiotu – zg. z rozdz. IV *in fine* Zapytania.

IX. Miejsce, termin i forma złożenia oferty

1. Ofertę należy złożyć w formie pisemnej w zamkniętej kopercie zatytułowanej:
„**Monitoring dubelta i innych siewek**” w Sekretariacie PTO, ul. Ciepła 17 w Białymstoku.
2. Ofertę należy złożyć osobiście lub przesłać na adres: Sekretariat PTO, ul. Ciepła 17, 15-471 Białystok.
3. **Ofertę należy złożyć do dnia 31 marca 2017 r. do godziny 12:00.**
4. Otwarcie ofert jest jawne, nastąpi w dniu **31 marca 2017 r. o godzinie 12:10.**
5. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia informacji na temat nazw i adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty oraz cen ofert - na wniosek Wykonawcy.

X. Termin związania ofertą

1. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
3. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może tylko raz zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony czas, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, zawiadamiając o tym Zamawiającego.
5. Niezwłocznie po sprawdzeniu i ocenie ofert Zamawiający Wykonawców, którzy złożyli oferty o rozstrzygnięciu zapytania ofertowego.

XI. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Wojewódzki Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Białymstoku



Unia Europejska
Fundusz Spójności



1. Wszelkie dokumenty, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i informacje Zamawiający i Wykonawcy będą przekazywać w formie pisemnej lub elektronicznej e-mailem: mpotocka@ptop.org.pl lub faksem.

XII. Udzielanie wyjaśnień i modyfikacja Zapytania

1. Wykonawcy mogą składać zapytania dotyczące przedmiotowego Zapytania.
2. Pytania Wykonawców powinny być sformułowane e-mailowo i przesyłane na adres mpotocka@ptop.org.pl
3. Odpowiedzi przekazywane są Wykonawcom zadającym pytania i publikowane na stronie internetowej Zamawiającego bez ujawniania źródeł zapytania.
4. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Zapytania. Dokonaną zmianę Zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej. Jeżeli w wyniku zmiany niezbędny okaże się dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym na swojej stronie internetowej.

XIII. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się

Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z oferentami jest Pani Marta Potocka, tel. 693390213 lub 085 6642255.

XIV. Umowa z Wykonawcą

Umowa z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie zawarta na warunkach określonych we wzorze umowy wg załącznika nr 3 do Zapytania, niezwłocznie po ogłoszeniu rozstrzygnięcia Zapytania.

XV. Inne informacje dotyczące Zapytania

1. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę w stosunku do każdej części zamówienia.
2. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
3. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się również Wykonawcy innych państw. Wykonawcy zagraniczni powinni wówczas przedłożyć wszystkie wymagane Załączniki. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą ustanowić Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo musi być podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania poszczególnych Wykonawców i w formie oryginału lub w kopii poświadczonej notarialnie musi znajdować się w ofercie wspólnej Wykonawców. Pełnomocnictwo może być udzielone w szczególności:
 - łącznie przez wszystkich Wykonawców (jeden dokument),
 - oddzielnie przez każdego z nich (tyle dokumentów ilu Wykonawców).
5. Zamawiający zastrzega możliwość jednokrotnego wezwania Wykonawców do uzupełnienia oferty w zakresie warunków udziału w postępowaniu określonych w rozdz. IV, w tym zobowiązań innych podmiotów oraz dokumentów pełnomocnictw. Do uzupełnień stosuje się odpowiednio przepisy art. 26 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2015, poz.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Wojewódzki Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Białymstoku



Unia Europejska
Fundusz Spójności



2164 ze zm.). Nie podlegają uzupełnieniu informacje wymagane w ramach kryteriów oceny ofert.

6. Zamawiający zastrzega możliwość wezwania Wykonawców do złożenia wyjaśnień co do treści złożonej oferty. Złożone wyjaśnienia nie mogą prowadzić do zmiany treści oferty.
7. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania zarówno przed, jak i po otwarciu ofert, przed zawarciem umowy w szczególności, gdy:
 - brak jest ważnych ofert lub gdy wszystkie oferty zostaną odrzucone,
 - cena najkorzystniejszej oferty przekracza wysokość kwoty, jaką Zamawiający może przeznaczyć na realizację zadań,
 - wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że realizacja zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - instytucja finansująca zamówienie odmówi finansowania realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn niezależnych od Zamawiającego.
8. Zamawiający dopuszcza możliwość odrzucenia oferty w przypadku gdy:
 - Wykonawca zaproponuje rażąco niską cenę za wykonanie zamówienia,
 - gdy ta nie będzie spełniać wymagań stawianych przez Zamawiającego, tj. oferta nie będzie ważna, bądź w sytuacji gdy Wykonawca nie będzie spełniać warunków udziału w postępowaniu, tj. Wykonawca zostanie wykluczony.
9. W przypadku uchylenia się wybranego wykonawcy od podpisania umowy Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyboru kolejnego wykonawcy.
10. W sprawach nieuregulowanych w niniejszym Zapytaniu stosuje się zapisy Regulaminu (Załącznik nr 4).

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – Wykaz osób dot. cz I i II przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 3 – Wzór umowy

Załącznik nr 4 – Regulamin udzielania zamówień przez Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków

Zatwierdziła:
Kierownik projektu - Marta Potocka

Marta Potocka
Kierownik projektu
POIS.02.04.00-00-0031/16

.....
(podpis)