

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

„Ochrona żółwia błotnego *Emys orbicularis* - praca członków zespołu w okresie jesieni (okres wylęgu)”

w ramach projektu współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko pt.: „Ochrona siedlisk przyrodniczych i gatunków na obszarach sieci Natura 2000 w województwie lubelskim” POIS.05.01.00-00-228/09.

Lokalizacja łągowisk

1) Zespół trzech łągowisk oznaczonych kodem „D” znajdujących się w obszarze Natura 2000 pn „Dobromyśl.” Położenie: Powiat chełmski, Gmina Siedliszcze.

Łągowiska położone w odległości od 4 do 5.5 km od miejscowości Siedliszcze. Dojazd do łągowisk drogą gruntową o długości od 2 km do 3.2 km, która po opadach deszczu może nie być przejezdna dla samochodów osobowych.

2) Zespół dwóch łągowisk oznaczonych kodem „Z” znajdujących się w obszarze Natura 2000 pn. „Lasy Sobiborskie”. Położenie: Powiat włodawski, Gmina Włodawa.

Łągowiska położone w odległości od 3 do 3.5 km od miejscowości Żłobek Mały lub w odległości od 2.5 do 3 km od miejscowości Osowa. Dojazd do łągowisk drogą gruntową, która po opadach deszczu może nie być przejezdna dla samochodów osobowych i terenowych.

3) Zespół czterech łągowisk oznaczonych kodem „T” znajdujących się w obszarze Natura 2000 pn. „Lasy Sobiborskie”. Położenie: Powiat włodawski, Gmina Hańsk.

Łągowiska położone w odległości od 3 do 4 km od miejscowości Osowa. Dojazd do łągowisk drogami gruntowymi, które po opadach deszczu mogą być trudno przejezdne dla samochodów osobowych.

4) Łągowisko oznaczone kodem „H”.

Położenie: Powiat włodawski, Gmina Hańsk.

Łągowisko położone w odległości około 1 km od miejscowości Konstantinówka. Dojazd do łągowiska drogą częściowo-utwardzoną i gruntową.

5) Zespół trzech łągowisk oznaczonych kodem „P”.

znajdujących się w obszarze Natura 2000 pn. „Pawłów”.

Położenie: Powiat chełmski, Gmina Rejowiec Fabryczny.



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2007-2013

Lęgowiska położone w odległości od 1 do 3 km od miejscowości Kanie. Dojazd do lęgowisk drogą gruntową, która po opadach deszczu może nie być przejezdna dla samochodów osobowych i trudno przejezdna dla samochodów terenowych. Do dwóch lęgowisk dojście pieszo (lub dojazd rowerem) na odcinku do 1.5 km.

6) Lęgowisko oznaczone kodem „S”.

znajdujących się w obszarze Natura 2000 pn. „Torfowisko Sobowice”. Położenie: Powiat chełmski, Gmina Chełm. Do lęgowiska dojazd samochodem osobowym.

7) Zespół dwóch lęgowisk oznaczonych kodem „K” znajdujących się w obszarze Natura 2000 pn. „Lasy Sobiborskie”. Położenie: Powiat Włodawski, Gmina Wola Uhruska.

Lęgowiska położone w odległości od 0.8 do 1.5 km od miejscowości Kosyń (część wschodnia). Dojazd do lęgowisk drogą gruntową, która po opadach deszczu lub śniegu może być trudno przejezdna dla samochodów osobowych.

Opis

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie maksymalnie 30 kontroli terenowych na 7 lęgowiskach lub zespołach lęgowisk żółwia błotnego położonych w gminach:

- Włodawa;
- Wola Uhruska;
- Hańsk;
- Rejowiec Fabryczny;
- Chełm;
- Siedliszcze.

Kontrola polega na obserwacji lęgowiska na którym wiosną założono siatki ochronne na gniazdach żółwia błotnego i w momencie stwierdzenia próby opuszczania gniazda przez młode żółwie zdjęciu siatki w celu ułatwienia wydostania się młodych, policzenia ilości młodych i po uzyskaniu zgody wyznaczonego do kontaktu pracownika Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie ewentualnym przeniesieniu młodych żółwi do wyznaczonych przez RDOŚ zbiorników wodnych położonych w pobliżu lęgowiska.

Jeżeli nie wszystkie żółwie opuściły gniazdo siatkę należy założyć ponownie. Do obowiązków Wykonawcy należy zabezpieczenie zdjętych siatek i szpil oraz przekazanie ich Zamawiającemu.

Liczba kontroli może ulec zmniejszeniu w przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych, tj. opadów śniegu, obniżenia temperatury powietrza uniemożliwiającej opuszczenie gniazda przez młode żółwie błotne. O zmniejszeniu liczby kontroli do liczby minimalnej 20 kontroli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę na piśmie. Celowość wykonania kontroli terenowej uzależniona jest od warunków atmosferycznych - dlatego każdorazowo będzie ją zlecał telefonicznie wyznaczony do kontaktu z Wykonawcą przedstawiciel Zamawiającego.



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2007-2013

Przedstawiciel Wykonawcy ma prawo wnioskować o zlecenie wykonania kontroli ale na jej przeprowadzenie musi uzyskać zgodę Zamawiającego.

Sposób udokumentowania pobytu na lęgowisku oraz stwierdzenia wylęgu.

a) wykonanie sprawozdania z wykonanego zlecenia zawierającego:

- numer wyjazdu;
- kod lęgowiska;
- datę pobytu;
- wyniki oględzin,
- podanie informacji o powiadomieniu pracownika Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie Wydział Spraw Terenowych II w Chełmie o wylęgu młodych żółwi,
- podpis osoby sporządzającej sprawozdanie (jeżeli zlecenie na jednym lęgowisku wykonuje więcej niż jedna osoba, to po każdym pobycie na lęgowisku, a jeżeli tylko jedna osoba to podpis na końcu sprawozdania).

b) wykonanie dokumentacji fotograficznej gniazda z którego wychodzą młode żółwie błotne wraz z młodymi, jeżeli młode już opuściły gniazdo to otworu gniazda lub gniazda zniszczonego np. przez drapieżniki.

Fotografia musi zawierać:

- imię i nazwisko autora zdjęcia;
- datę wykonania zdjęcia;
- kod lęgowiska;
- numer gniazda.

O stwierdzeniu młodych żółwi w gnieździe lub jego pobliżu Wykonawca **niezwłocznie** telefonicznie powiadamia pracownika Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie (Wydział Spraw Terenowych II w Chełmie) wyznaczonego do kontaktu, w celu ustalenia sposobu postępowania z młodymi żółwiami.

Sprawozdanie z wyników prac terenowych zostanie sporządzone w liczbie 3 egzemplarzy w formie wydruku w oprawie twardej z dołączoną wersją elektroniczną zapisaną na nośniku danych CD/DVD oraz bazą danych w formie wydruku i zapisu elektronicznego w arkuszu kalkulacyjnym - winna być możliwa do odczytania w programie Excel 2007 i dokumentacją fotograficzną sporządzona w formie wydruku i wersji elektronicznej.



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2007-2013