

SZCZEGÓŁOWY OPIS ZAMÓWIENIA

prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Obsługę pułapek żywołownych dla norki amerykańskiej i szopa pracza na terenie Nadleśnictwa Kłodawa. Monitoring liczebności ww. gatunków inwazyjnych” w ramach projektu nr POIS.02.04.00-00-0042/16 Obszary Natura 2000 szansą wzbogacenia różnorodności biologicznej Puszczy Gorzowskiej.

Część nr	Nazwa zamówienia	Opis zamówienia
1	Obsługa i kontrola pułapek żywołownych na terenie Nadleśnictwa Kłodawa, leśnictwo Zielęcin (jeziro Lubieszewko).	Obsługa i kontrola pułapek żywołownych (7 sztuk : 3 typu szop, 4 typu norka) na terenie leśnictwa Zielęcin
2	Obsługa i kontrola pułapek żywołownych na terenie Nadleśnictwa Kłodawa, leśnictwo Zielęcin (jeziro Chłop).	Obsługa i kontrola pułapek żywołownych (8 sztuk : 4 typu szop, 4 typu norka) na terenie leśnictwa Zielęcin

Zamówienie polega na kontroli pułapek żywołownych na terenie Nadleśnictwa Kłodawa. W ramach projektu nr POIS.02.04.00-00-0042/16 Obszary Natura 2000 szansą wzbogacenia różnorodności biologicznej Puszczy Gorzowskiej. Od 1 kwietnia 2020 do 30 listopada 2020 roku planowana jest redukcja (poprzez odłów) liczebności gatunków inwazyjnych ssaków drapieżnych tj.: norki amerykańskiej (*Neovison vison*) oraz szopa pracza (*Procyon lotor*) do poziomu zagęszczenia, który nie zagrażałby populacji gągoła i nurogęsi. Odłów realizowany będzie w wybranych miesiącach w trybie 4 pułapkonocy tygodniowo, tzn. w poniedziałek wieczorem należy pułapki nastawić, zaopatrzyć w przynętę i kontrolować od wtorku do piątku przy pomocy systemu powiadamiania – kontrolujemy pułapki osobiście, jeśli otrzymamy smsem komunikat alarmowy. Zasady działania systemu powiadamiania zgodnie z instrukcją obsługi (zał. nr 2). W piątek otwarte pułapki należy zablokować, tak, żeby zwierzęta mogły ewentualnie do nich wchodzić i oswajać się z konstrukcją. Przez weekendy pułapki są nieczynne, kolejny odłów zaczyna się w nocy z poniedziałku na wtorek.

Wykonawca posadowi przekazane przez Zamawiającego pułapki żywołowne z systemem administrowania w ilości 15 szt. łącznie. Pułapki należy rozlokować w uzgodnieniu z Zamawiającym wzdłuż linii brzegowej jezior Lubieszewko i Chłop, które wykorzystywane są przez norkę i szopa jako szlaki komunikacyjne, szczególnie

z uwzględnieniem miejsc, gdzie dochodzi do niszczenia lęgów. Eliminacja gatunków inwazyjnych jest zadaniem powiązaniem z tworzeniem sztucznych miejsc lęgowych dla gągoła i nurogęsi. Czas realizacji zadania – rok 2020 r.

Redukcja drapieżników będzie miała miejsce poprzez odłów w pułapki żywołowne, uśmiercenie odłowionego zwierzęcia zgodnie z ustawą z dnia 21 sierpnia 1997 r. o ochronie zwierząt oraz ustawą z dnia 13 października 1995 r. Prawo łowieckie, art. 44a. oraz utylizację. Odłowy realizowane będą zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 września 2009 w sprawie stosowania pułapek żywołownych. W celu ewidencji prowadzonych działań Wykonawca dostarczy zdjęcia odłowionych osobników norki amerykańskiej i szopa pracza. Zamawiający bierze pod uwagę możliwość pobierania z tusz prób do badań naukowych na zasadach ustalonych przez Zamawiającego. Pozyskane tusze ssaków drapieżnych będą przekazywane do utylizacji przez Wykonawcę. Zlecenie charakteryzuje się wysoką specjalistycznością przedsięwzięcia i wymaga wyłonienia Wykonawcy posiadającego stosowne uprawnienia oraz prawa do wykonywania poszczególnych elementów składowych Zamówienia.

Szczegółowy opis zamówienia – zakres obowiązków Wykonawcy:

1. Odbiór od Zamawiającego pułapek żywołownych i ustawienie ich w miejscach odłowów wskazanych przez Zamawiającego, nie dalej niż 3 m od linii styku wody z lądem. Pułapkę należy zamaskować roślinnością. W przypadku kiedy gatunki inwazyjne nie będą łapać się dłużej niż miesiąc może to oznaczać, iż zostały wyłapane w danym miejscu i konieczna jest zmiana lokalizacji zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego. W ciągu tygodnia od rozlokowania pułapek, należy dostarczyć do Nadleśnictwa ich współrzędne geograficzne, które Wykonawca będzie aktualizował po każdej zmianie lokalizacji pułapek.
2. Stały monitoring pułapek żywołownych za pomocą systemu powiadamiania. W poniedziałek należy pułapki nastawić i zaopatrzyć w przynętę. Po otrzymaniu sms-em komunikatu alarmowego klatkę należy opróżnić w ciągu 12 godzin. W piątek otwarte pułapki należy zablokować. Przez weekendy pułapki są nieczynne, kolejny odłów zaczyna się w nocy z poniedziałku na wtorek.
3. Konserwacja i utrzymanie pułapek żywołownych w należytym stanie technicznym, ładowanie akumulatorów urządzeń systemu powiadamiania. Niezwłoczne zgłaszanie Zamawiającemu problemów związanych z pułapkami.

4. Zakup oraz systematyczne uzupełnianie karmy/przynęty w postaci ryb (np. suszone szprotki) lub innego mięsa.
5. Prowadzenie ewidencji z wykorzystaniem archiwizacji fotograficznej odłowionych drapieżników zgodnie z wymaganiami Zamawiającego (kiedy odłowiono norkę/szopa, kto odłowił, w jakim punkcie, jaka płeć, masa i długość).
6. Wykonawca powiadomi telefonicznie każdorazowo przedstawiciela Zamawiającego o stwierdzonej obecności w pułapce szopa lub norki.
7. W przypadku stwierdzenia ssaka drapieżnego innego gatunku niż norka amerykańska lub szop pracz w pułapce żywołownej należy go niezwłocznie wypuścić.
8. Zachowanie wszelkich środków ostrożności i bezpieczeństwa podczas prowadzenia odłowów, humanitarnego uśmiercania, przechowywania tusz oraz transportu do utylizacji.
9. Wykonawca nie ma prawa udostępniać danych, żywych osobników i tusz do badań bez zgody Zamawiającego. Udostępnianie zainteresowanym osobom i instytucjom informacji dotyczących prowadzonych działań i badań oraz udostępnianie tusz w celu pobierania próbek do badań naukowych wyłącznie za zgodą Zamawiającego.
10. Zawarcie na czas realizacji Zamówienia ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej na kwotę 50 tys. zł i od następstw nieszczęśliwych wypadków na kwotę min. 20 tys. zł w zakresie świadczonej usługi. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu aktualną, ww. polisę ubezpieczeniową przed podpisaniem umowy.

Lokalizacja pułapek żywołownych na terenie Nadleśnictwa Kłodawa wg działek ewidencyjnych (Jezioro Lubieszewko):

Leśnictwo	Adres leśny	Działka ewidencyjna	Ilość pułapek (szt.)	Województwo/powiat/gmina/ob.ewid
Zielęcin	10-15-1-01-12-a-00	377	7	lubuskie/gorzowski/Kłodawa/Łośno

Lokalizacja pułapek żywołownych na terenie Nadleśnictwa Kłodawa wg działek ewidencyjnych (Jezioro Chłop):

Leśnictwo	Adres leśny	Działka ewidencyjna	Ilość pułapek (szt.)	Województwo/powiat/gmina/ob.ewid
Zielęcín	10-15-1-01-101-a-00	411	8	lubuskie/gorzowski/Kłodawa/Rybakowo

Lp.	Nazwa ostoi gągoła i nurogęsi	Liczba drapieżników przewidzianych do odłowu
		od 01.04.2020 r. do 30.11.2020 r.
1	Jezioro Lubieszewko	norka amerykańska - 30 os., szop pracz – 30 os.
2	Jezioro Chłop	norka amerykańska - 30 os., szop pracz - 30 os.