………………………………………………..

 data oferty

**Formularz ofertowy**

W związku z zapytaniem ofertowym opublikowanym na stronach [www.npn.pl](http://www.npn.pl) związanym z realizacją projektu „Ochrona i przywracanie siedlisk ichtiofauny w obszarze Natura 2000 PLH 200002 Narwiańskie Bagna” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko, oferujemy wykonanie zadania:

**OSZACOWANIE STRUKTURY JAKOŚCIOWEJ I ILOŚCIOWEJ ORAZ OCENĘ KONDYCJI ICHTIOFAUNY W WYBRANYCH REJONACH OBSZARU NATURA 2000 PLH200002 NARWIAŃSKIE BAGNA**

zgodnie z treścią zapytania ofertowego z dnia 19.06.2015 roku:

1. **Oszacowanie struktury jakościowej i ilościowej oraz ocena kondycji ichtiofauny obejmować będzie:**
	1. Przeprowadzenie inwentaryzacji ichtiologicznej w roku 2015 na trzech wyznaczonych obszarach projektu.
	2. Inwentaryzacje przeprowadzone zostaną w dwóch okresach: lato (czerwiec-lipiec) i lato-jesień (sierpień-wrzesień),
	3. Na każdym obszarze zostaną wytypowane po trzy stanowiska:
2. Wody płynące (środowisko nurtowe);
3. Starorzecza otwarte posiadające stałe połączenie z nurtem;
4. Starorzecza zamknięte i zanikające zbiorniki wodne (tzw. oczka wodne), kontaktujące się z wodami płynącymi tylko podczas zalewów doliny.
	1. Do celów oceny składu gatunkowego oraz zagęszczeń ryb zastosowana zostanie metoda jednokrotnego elektropołowu, zgodnie z obowiązującą normą europejską (The European Standard EN 14011:2003). Metodę jednokrotnego elektropołowu zostanie uzupełniona o dane uzyskane z odłowów przeprowadzonych przy użyciu innych narzędzi połowowych w zależności od lokalnych warunków terenowych (wontony, żaki itp.)
	2. Długość odławianego odcinka badawczego nie może być mniejsza niż 500 m na stanowiskach wody płynącej i starorzeczy otwartych. Na stanowisku starorzeczy zamkniętych długość stanowiska w zależności od warunków terenowych.
	3. Schwytane osobniki ryb będą oznaczone do gatunku, liczone, ważone i mierzone. Wszystkie zabiegi będą prowadzone na tzw. "żywej rybie".
	4. Liczebność i biomasa ryb zostanie przeliczana na 500 metrów linii brzegowej, a otrzymane wartości traktować należy jako indeksy liczebności i biomasy. Do analizy struktury i rozmieszczenia ichtiofauny zastosowane zostaną dwa wskaźniki biocenotyczne:

1. dominacji D= 100 ni/N

2. stałości występowania E=100na/Nn,

gdzie:

ni – liczba osobników "i" w próbie,

N – liczba wszystkich osobników w próbie,

na – liczba stanowisk na których dany gatunek wystąpił,

Nn – łączna liczba stanowisk.

* 1. Po jednej próbie ryb z każdego odłowu poddane zostaną badaniom pod kątem stanu zdrowotnego obejmującego badania kliniczne, anatomopatologiczne, parazytologiczne i bakteriologiczne.
	2. Stanowiska wytypowane do inwentaryzacji scharakteryzowane zostaną morfometrycznie i będą uwzględniać: opis koryta, udział roślin, rodzaj terenów przyległych, parametry wody - temperaturę, nasycenie tlenem oraz pH.
1. Z wykonanych prac sporządzony zostanie raport końcowy w formie papierowej i elektronicznej w terminie do 30 września 2015 roku.
2. Przedmiot zamówienia określony w pkt 1 zostanie wykonany zgodnie ze sztuką rybacką i dobrą praktyką rybacką.
3. **Forma złożenia oferty**

Ofertę na formularzu ofertowym należy złożyć w terminie do dnia **29.06.2015 roku** do godz. 1530 w jednej z poniższych form:

- listownie na adres Narwiańskiego Parku Narodowego, Kurowo 10, 18-204 Kobylin Borzymy lub

- osobiście w siedzibie Narwiańskiego Parku Narodowego, Kurowo 10, 18-204 Kobylin Borzymy lub

- faxem na numer: 86 4764811 lub

- w wersji elektronicznej (podpisany skan oferty) na adres e-mail: andrzej.bielonko@npn.pl.

**III. Nazwa i adres** **Wykonawcy** ............................................................................................

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

NIP: .......................................................................................................................................

Nr rachunku bankowego ......................................................................................................

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia opisanego:

Cenę netto: .................................................................. zł.

Podatek VAT: ..............................................................zł.

Cenę brutto: .................................................................zł.

Słownie brutto: ......................................................................................................... zł.

…………………………………………………………….

pieczęć i podpis