

Gdańsk, 22.07.2016 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 14/PBP/2016

Zamieszczone na stronie internetowej Fundacji Rozwoju UG

W dniu 22.07.2016 r.

Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego (FRUG) z siedzibą przy ul. Bażyńskiego 1a, 80-952 Gdańsk, jako Zamawiający zwraca się do Państwa z zapytaniem ofertowym na **zespół specjalistów prowadzących Kurs Ichtologiczny** w ramach realizacji projektu pt. „Przyjaciele Bałtyckiej Przyrody – kampania informacyjno-edukacyjna na rzecz zachowania i zrównoważonego użytkowania przyrodniczych walorów Pomorza” finansowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020.

I. INFORMACJE OGÓLNE:

Niniejsze postępowanie prowadzone jest na podstawie Regulaminu Fundacji Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego w sprawie zasad postępowania w zakresie wydatkowania środków publicznych w ramach realizacji projektu „Przyjaciele Bałtyckiej Przyrody – kampania informacyjno-edukacyjna na rzecz zachowania i zrównoważonego użytkowania przyrodniczych walorów Pomorza” oraz „Wytycznych w zakresie kwalifikowania wydatków w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014 – 2020”.

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Kod CPV zamówienia (słownik kodów zamówień):
80540000-1 - Usługi szkoleniowe w dziedzinie środowiska naturalnego
2. Przedmiotem zamówienia jest wyłonienie zespołu specjalistów prowadzących Kurs Ichtologiczny w roku 2016 w ramach realizacji projektu „Przyjaciele Bałtyckiej Przyrody – kampania informacyjno-edukacyjna na rzecz zachowania i zrównoważonego użytkowania przyrodniczych walorów Pomorza”. Rolą zespołu specjalistów jest przygotowanie i przeprowadzenie kursu ichtologicznego. Prowadzący wykłady podczas letniego kursu pn. „Ichtologia Morza” zobowiązani są do przygotowania potrzebnych materiałów do przeprowadzenia zajęć oraz udostępnienia ich uczestnikom kursu.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
4. Cena obejmuje wszystkie koszty i składniki niezbędne do wykonania zamówienia, w tym koszty dojazdu.

III. TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Przedmiot zamówienia ma być wykonany w terminie 15-28.08.2016 r.

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferent powinien złożyć wypełniony i podpisany formularz ofertowy, zgodnie z dołączonym do zapytania wzorem stanowiący załącznik nr 2 do zapytania ofertowego. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim.
2. Oferta powinna zawierać minimum: cenę całkowitą brutto podaną w złotych polskich z dokładnością nie większą niż 2 miejsca po przecinku, nazwę i adres Oferenta, numer telefonu i adres email oraz datę sporządzenia oferty.

3. Całkowite wynagrodzenie brutto podane w ofercie może zostać podzielone na kilka mniejszych wynagrodzeń dla poszczególnych wykonawców, w przypadku, gdy złożą oni wspólna ofertę. Zamawiający zastrzega, że suma poszczególnych wynagrodzeń nie może przekroczyć całkowitej ceny brutto wskazanej w ofercie.
4. Oferent powinien złożyć oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym zgodnie ze wzorem stanowiący załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.
5. Wykonawcy, zainteresowani uczestnictwem w postępowaniu, winni do czasu składania ofert odwiedzać stronę internetową Zamawiającego, w celu zapoznania się z ewentualnymi aktualizacjami niniejszego zapytania ofertowego.

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

Ofertę proszę złożyć, zgodnie z **załącznikiem nr 2 – formularzem ofertowym wraz z oświadczeniem (zał. nr 3)**, najpóźniej do **końca dnia 01.08.2016 r.** w jeden z wymienionych sposobów:

- 1) przesłać na adres Fundacji Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego: ul. Bażyńskiego 1A, Gdańsk 80-952,
- 2) przesłać faxem na numer: 58 523 33 65,
- 3) przesłać drogą mailową na adres: frugprzetargi@ug.edu.pl
- 4) złożyć osobiście w Fundacji Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego, od poniedziałku do piątku w godzinach 08:00 – 16:00.

UWAGA: Liczy się data wpływu oferty.

VI. INFORMACJA O DOPUSZCZENIU SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH I WARIANTOWYCH

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych. Rozwiązania wariantowe nie będą rozpatrywane.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania oferty częściowej.

VII. KRYTERIA WYBORU: najniższa cena. Cena – 100%. Punkty zostaną obliczone według następującego wzoru:

$$\frac{\text{Cena brutto oferty najtańszej}}{\text{Cena brutto oferty badanej}} \times 100 = \text{ilość punktów}$$

Punkty w kryterium cena zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą liczbą punktów. Maksymalna ilość punktów, którą można osiągnąć – po przeliczeniu ilości punktów przyznanych za kryterium cena, wynosi 100.

VIII. WYMOGI FORMALNE: zawarcie umowy. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

a. zawarcie umowy lub w przypadku osoby fizycznej niebędącej przedsiębiorcą zawarcie umowy cywilno-prawnej.

Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wszystkie koszty i składniki niezbędne o wykonania przedmiotu zamówienia, w tym:

- 1) W przypadku przedsiębiorcy – podatek VAT w należnej wysokości,

2) W przypadku osoby fizycznej niebędącej przedsiębiorcą – koszty ubezpieczenia społecznego i zdrowotnego. Zamawiający bowiem potrąci z każdego wynagrodzenia zaliczkę na podatek dochodowy od osób fizycznych oraz należne składki wynikające z ustawy o ubezpieczeniu społecznym – w przypadku braku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę i/lub osiągania dochodów poniżej płacy minimalnej (właściwe dla zleceniodawcy i zleceniobiorcy, czyli tzw. „brutto-brutto”) oraz ustawy o powszechnym ubezpieczeniu zdrowotnym, w przypadku zaistnienia prawnego obowiązku w tym zakresie.

b. Warunek dysponowania osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia

Wykonawca spełni warunek dysponowania osobami zdolnymi do przeprowadzenia specjalistycznego kursu Ichtologicznego, jeżeli Wykonawca wykaże, na podstawie **załącznika nr 4 do zapytania ofertowego**, że dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj.

1. Specjalista z zakresu ichtiofauny bałtyckiej – minimum 5 osób
 - a) Wykształcenie – wyższe przyrodnicze
 - b) Minimum 3 –letnie doświadczenie w przeprowadzaniu szkoleń, kursów z zakresu ichtiofauny bałtyckiej
2. Specjalista ds. analizy ichtilologicznej – minimum 5 osób
 - a) Wykształcenie - wyższe przyrodnicze
 - b) Minimum 3 –letnie doświadczenie w przeprowadzaniu szkoleń, kursów z zakresu analizy ichtilologicznej
3. Specjalista ds. ochrony ryb i ich siedlisk – minimum 1 osoba
 - a) Wykształcenie - wyższe przyrodnicze
 - b) Minimum 2 –letnie doświadczenie w przeprowadzaniu szkoleń, kursów z zakresu ochrony ryb i ich siedlisk
4. Specjalista z zakresu behawioru ryb – minimum 1 osoba
 - a) Wykształcenie wyższe przyrodnicze
 - b) Minimum 3 letnie doświadczenie w przeprowadzeniu szkoleń, kursów z zakresu behawioru ryb
5. Specjalista z zakresu biotechnologii i genetyki – minimum 1 osoba
 - a) Wykształcenie wyższe przyrodnicze
 - b) Minimum 3 letnie doświadczenie w przeprowadzeniu szkoleń, kursów z zakresu biotechnologii i genetyki
6. Specjalista z zakresu dokumentacji fotograficznej w badaniach naukowych – minimum 2 osoby
 - a) Wykształcenie wyższe przyrodnicze
 - b) Minimum 3 letnie doświadczenie w przeprowadzeniu szkoleń, kursów w tym również ze studentami.
7. Specjalista z zakresu podstaw obróbki ryb – minimum 1 osoba
 - a) Wykształcenie zawodowe
 - b) Doświadczenie w przeprowadzeniu szkoleń z zakresu obróbki ryb
8. Specjalista ds. certyfikacji zrównoważonego rybołówstwa – minimum 1 osoba
 - a) Wykształcenie wyższe przyrodnicze
 - b) Minimum 3 letnie doświadczenie w przeprowadzeniu szkoleń, kursów, zajęć ze studentami;

9. Osoba do pomocy w przeprowadzeniu zajęć terenowych

- a) Wykształcenie średnie
- b) Minimum 2 letnie doświadczenie w przeprowadzeniu szkoleń, kursów, zajęć ze studentami.

Wykonawca powinien wykazać się, że dysponuje osobami wymienionymi w punkcie a 1-9. Na dowód spełnienia wymagań wobec tych osób, wykonawca jest zobowiązany do złożenia wraz z ofertą stosownego poświadczenia potwierdzającego wykształcenie oraz doświadczenie tych osób.

IX. Wykaz dokumentów składających się na ofertę wraz z załącznikami, które Wykonawcy są zobowiązani dostarczyć Zamawiającemu

1. Formularz ofertowy – załącznik nr 2
2. Oświadczenie o braku powiązań – załącznik nr 3
3. Wykaz osób jakimi Wykonawca będzie dysponował – załącznik nr 4

X. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o zamówienie.

W takim przypadku ich wspólna oferta musi spełniać następujące wymagania

- 1) Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
- 2) Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu lub reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy o udzielenie przedmiotu zapytania. Umocowanie może wynikać też z treści umowy konsorcjum, spółki cywilnej (w takim przypadku należy dołączyć do oferty umowę konsorcjum, spółki cywilnej) lub zostać przedłożone oddzielnie wraz z ofertą – treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania.

XI. Zamawiający w umowie na wykonanie zamówienia reguluje kwestie dotyczące praw autorskich:

1. Wykonawca niniejszą Umową, stosownie do ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jedn. Dz. U. z 2006 r. nr 90, poz. 631 z późn. zm.) (dalej „Prawo Autorskie”), wraz z podpisaniem Protokołu, w ramach Wynagrodzenia, przeniesie na rzecz Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do prac powstałych w ramach Umowy – materiałów szkoleniowych, obejmujących prawo do rozporządzania przedmiotowymi pracami w zakresach i na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w art. 50 Prawa Autorskiego, a w szczególności i co najmniej na następujących polach eksploatacji (dalej „Pola Eksploatacji”):
 - 1) w zakresie wielokrotnego udostępniania i przekazywania osobom trzecim, w tym korzystanie z materiałów szkoleniowych przed wszelkimi organami władzy i administracji państwowej lub samorządowej, sądami, samorządowymi kolegiami odwoławczymi, agendami rządowymi oraz instytucjami finansującymi lub kontrolującymi projekt, partnerom projektu, tj. Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku;
 - 2) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy materiałów szkoleniowych, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - 3) digitalizacja, wprowadzenie i zapisywanie materiałów szkoleniowych w pamięci komputera;

- 4) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których materiały szkoleniowe utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
- 5) w zakresie rozpowszechniania materiałów szkoleniowych w sposób inny niż określony powyżej – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym także za pomocą połączeń internetowych oraz połączeń opartych na technologiach telefonii komórkowej;
- 6) dystrybucja materiałów szkoleniowych, w szczególności jej ekspozycja i publiczne udostępnianie w środkach masowego przekazu;

zarówno w Rzeczypospolitej Polskiej, jak i zagranicą, przy czym jednocześnie zostaną przeniesione prawa do każdego utworu stanowiącego część Przedmiotu Umowy bez konieczności składania odrębnych oświadczeń w tym przedmiocie Zamawiającego, w ramach Wynagrodzenia, nabywa prawo do przeniesienia na rzecz osób trzecich autorskich praw majątkowych na Polach Eksploatacji, nabytych zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy.

2. Zamawiający nabywa również prawo do korzystania i rozporządzania zależnymi prawami autorskimi w zakresie wymienionym w ust. 1 i 2 niniejszego punktu. Wykonawca, w ramach Wynagrodzenia, (i) nieodwołalnie upoważnia – i upoważni, jeśli zajdzie taka potrzeba – Zamawiającego do wykonywania wszystkich praw zależnych do Przedmiotu Umowy (w tym do udzielania zgody na wykorzystanie adaptacji Przedmiotu Umowy), oraz (ii) nieodwołalnie upoważnia – i upoważni, jeśli zajdzie taka potrzeba – Zamawiającego do dokonywania zmian Przedmiotu Umowy.
3. W przypadku jeśli jakiegokolwiek autorskie prawa majątkowe do jakiegokolwiek części Przedmiotu Umowy nie będą przysługiwać Wykonawcy, zapewni on aby zostały one przeniesione w zakresie Pól Eksploatacji i na zasadach określonych w Umowie na Zamawiającego. Ponadto, w powyższej sytuacji, Wykonawca zapewni, aby osoby takie udzieliły na rzecz Zamawiającego upoważnień.
4. W celu uniknięcia jakichkolwiek wątpliwości, Strony postanawiają, że zapłata Wynagrodzenia, o którym mowa w Umowie wyczerpuje jakiegokolwiek roszczenia Wykonawcy oraz osób, którymi się on posługuje przy wykonywaniu niniejszej Umowy, z tytułu przeniesienia na rzecz Zamawiającego autorskich praw majątkowych do Przedmiotu Umowy na Polach Eksploatacji.
5. Postanowienia niniejszego paragrafu w niczym nie naruszają autorskich praw osobistych, przy czym Wykonawca niniejszym upoważnia – oraz upoważni, jeśli zajdzie taka potrzeba – Zamawiającego do korzystania z jego osobistych praw autorskich w stopniu wymaganym do korzystania przez Zamawiającego z projektów graficznych.
6. Wykonawca przeniesie w ramach Wynagrodzenia na Zamawiającego tytuł własności do nośników, na których Przedmiot Umowy – materiałów szkoleniowych – jest utrwalone. Przeniesienie będzie skuteczne z chwilą zapłaty Wynagrodzenia, a nośniki zostaną przekazane Zamawiającemu z chwilą podpisania Protokołu.
7. Założenia oraz dane wyjściowe uzyskane od Zamawiającego są jego własnością i – wchodząc w zakres Informacji – nie mogą być udostępniane bez jego zgody osobom trzecim.
8. W przypadku naruszenia któregokolwiek ze zobowiązań Wykonawcy określonych w niniejszą umową, Wykonawca zapłaci za naruszenie takiego zobowiązania Zamawiającemu karę umową w wysokości 10% (dziesięć procent) Wynagrodzenia określonego w Umowie.

XII. Forma płatności: zapłata wynagrodzenia nastąpi po zakończeniu Kursu Ichtiologicznego (stwierzonego protokołem) na podstawie rachunku do umowy lub faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę, płatnej przelewem w ciągu 30 dni od daty prawidłowo wystawionego rachunku do umowy lub faktury VAT.

XIII. FUNDACJA ROZWOJU UNIwersYTETU GDAŃSKIEGO ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO:

1. Wyjaśniania treści ofert z Wykonawcami w przypadku, gdy oferty są niejednoznaczne, niejasne lub budzą wątpliwości Fundacji.
2. Uznawania za nieważne ofert złożonych po wyznaczonym terminie.
3. Uznawania za nieważne ofert niezgodnych z założeniami zapytania ofertowego.
4. Zmiany, modyfikacji treści zapytania ofertowego przed upływem terminu do składania ofert. O każdej zmianie, modyfikacji Zamawiający powiadomi niezwłocznie wszystkich Wykonawców, do których skierowano zapytanie ofertowe lub w przypadku zamieszczenia zapytania ofertowego na stronie internetowej i tablicy ogłoszeń Fundacji, zamieszcza stosowną informację na swojej stronie internetowej oraz tablicy ogłoszeń.
5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego, przekazując swoje zapytanie pisemnie lub drogą elektroniczną lub faksem.
6. Zamknięcia postępowania prowadzonego w drodze zapytania ofertowego bez wyboru najkorzystniejszej oferty.
7. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie byłby możliwy z uwagi na fakt, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie i warunkach, Zamawiający wezwie tych Oferentów, do złożenia w terminie 3 dni ofert dodatkowych.
8. Oferenci, składając oferty dodatkowe, nie mogą oferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych wcześniej ofertach podstawowych.

XIV. ZAMAWIAJĄCY I WYKONAWCY przekazują sobie wszelkie pisma, zawiadomienia, informacje: pisemnie lub drogą elektroniczną lub faksem.

XV. ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA możliwość zmian umowy z poszanowaniem ustawy Kodeks Cywilny. Zmiany będą mogły być wprowadzone do Umowy między innymi w zakresie:

1. przesunięcia terminu wykonania usługi spowodowanego przesunięciem terminu realizacji projektu, zmianami w harmonogramie projektu oraz wszelkimi decyzjami instytucji dotującej, z innych przyczyn niezależnych od Wykonawcy wskazanych przez Wykonawcę lub Zamawiającego,
2. wydłużenia terminu wykonania zamówienia z uwagi na występowanie nadzwyczajnych warunków pogodowych (intensywne opady deszczu, śniegu, sztormy, itp.) nie pozwalających na wykonanie zamówienia lub występujących innych okoliczności (np.: trzęsienie ziemi, wojna, działania nieprzyjacielskie, strajki, zarządzenia władz, warunki meteorologiczne oraz działania przyrody, itp.) niezależnych od Wykonawcy pod warunkiem wyrażenia zgody przez Zamawiającego. Termin może ulec przedłużeniu o czas trwania okoliczności,
3. zmian w zakresie warunków umowy oraz sposobu jej realizacji ze względu na zmiany regulacji prawnych obowiązujących w dniu zawarcia umowy.

XVI. INFORMACJA NA TEMAT ZAKRESU WYKLUCZENIA WYKONAWCY

1. Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego nie może udzielać zamówienia podmiotom powiązanym z nim osobowo lub kapitałowo.
2. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między FRUG lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu FRUG lub osobami wykonującymi w jej imieniu czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające 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 lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
3. Do potwierdzenia braku wykluczenia Wykonawcy wraz z ofertą składa on oświadczenie o braku powiązań, o których mowa w ust. 1.
4. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego.

XVII. DANE KONTAKTOWE ZAMAWIAJĄCEGO

Adres do korespondencji: Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego
ul. Bażyńskiego 1A
Gdańsk 80-952, godziny pracy 08:00-16:00

Kontakt: Kamila Szmidt, tel. 58 523 33 73, e-mail: frugprzetargi@ug.edu.pl

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Cel Kursu Ichtiologicznego

Celem kursu jest zapoznanie uczestników – studentów kierunków przyrodniczych ze specyfiką biologiczną i ekologiczną ichtiofauny Bałtyku, sposobami przeprowadzania jej badań, interakcjami pomiędzy tą grupą organizmów drapieżnikami oraz rybołówstwem i innymi czynnikami pochodzenia antropogenicznego.

Miejsce kursu

Stacja Morska Instytutu Oceanografii Uniwersytetu Gdańskiego im. Profesora Krzysztofa Skóry,
ul. Morska 2, 84-150 Hel, www.hel.ug.edu.pl

Czas trwania kursu

14 dni w okresie od 15.08.2015 do 28.08.2016 roku.

Uczestnicy

18 studentów kierunków przyrodniczych polskich uczelni wyższych, którzy zostaną podzieleni na trzy grupy.

Podstawowe cele kursu

Zapoznanie słuchaczy ze składem taksonomicznym i biologią ichtiofauny Morza Bałtyckiego, ekologicznymi uwarunkowaniami ich życia w tym interakcjami pomiędzy tą grupą organizmów a drapieżnikami oraz rybołówstwem, antropogenicznymi zagrożeniami dla gatunków ryb i ich siedlisk, metodami połowów i hodowli gatunków użytkowych, ochroną i metodami odtwarzania zasobów gatunków zagrożonych, podstawami przeprowadzania badań ichtiologicznych oraz zarządzania zasobami przyrodniczymi morza.

Rolą zespołu specjalistów jest przygotowanie i przeprowadzenie kursu ichtiologicznego. Prowadzący wykłady i ćwiczenia podczas letniego kursu pn. „Ichtiologia Morza” zobowiązani są do przygotowania potrzebnych materiałów do przeprowadzenia zajęć oraz udostępnienia ich uczestnikom kursu.

Zakres tematyczny kursu

- I. Zasady bezpieczeństwa i pracy na morzu
- II. Ichtiofauna bałtycka
 1. Gatunki ryb wód przybrzeżnych
 2. Siedliska ryb strefy przybrzeżnej
 3. Zmienność dobową występowania ichtiofauny piaszczystego eulitoralu
 4. Ichtiofauna otwartych wód Bałtyku
 5. Ryby dwuśrodowiskowe / restytucja morskich ryb łososiowatych w Polsce
- III. Podstawy analizy ichtiologicznej
 1. Zasady przeprowadzania masowej i szczegółowej analizy ichtiologicznej
 2. Sposoby oznaczania wieku ryb
 3. Metody i zasady badań pokarmu ryb
 4. Cytogenetyka ryb
- IV. Gospodarcze wykorzystanie zasobów ryb

1. Rybołówstwo - stan obecny i perspektywy
 2. Rola i perspektywy akwakultury na Bałtyku
 3. Wędkarstwo morskie
 4. Tradycyjne i nowe techniki połowów ryb
 5. Wykorzystywanie technik połowowych do badań ichtiologicznych
 6. Podstawy zarządzania rybołówstwem morskim
 7. Warsztaty MSC
- V. Ochrona ryb i ich siedlisk
1. Zagrożenia gatunków ryb i ich siedlisk
 2. Metody ochrony ichtiofauny
 3. Ocena metod połowu pod kątem ich wpływu na zasoby przyrodnicze i środowisko
 4. Problem przyłowu i odrzutów w rybołówstwie morskim
 5. Uwarunkowania społeczne uprawiania rybołówstwa i ochrony zasobów ryb
 6. Rozród ryb

Plan kursu – poglądowy

Poniedziałek (15.08.2015)

Wykłady:

- 09.00-10.30 Rybołówstwo a równowaga ekologiczna.
 12.30-14.00 Techniki rybackie. Metody wykorzystywane w połowach ryb do celów naukowych.
 15.00-16.30 Ichtiofauna wód przybrzeżnych.

Ćwiczenia:

Grupa 1

- 11.00-12.00 Bezpieczeństwo na morzu, środki ratunkowe.
 Podstawowe zasady pracy na morzu.
 17.00-18.00 Techniki rybackie - rodzaje sieci.
 19.00-21.00 Warsztaty MSC.

Grupa 2

- 11.00-12.00 Bezpieczeństwo na morzu, środki ratunkowe.
 17.30-18.30 Techniki rybackie - rodzaje sieci.
 19.00-21.00 Warsztaty MSC.

Grupa 3

- 11.00-12.00 Bezpieczeństwo na morzu, środki ratunkowe.
 Podstawowe zasady pracy na morzu.
 18.00-19.00 Techniki rybackie - rodzaje sieci.
 19.00-21.00 Warsztaty MSC.

Wtorek (16.08.2015)

Wykłady:

- 09.00-10.30 Monitoring ichtiologiczny.
 11.00-12.30 Dobowa zmienność występowania ryb w strefie przybrzeżnej.

Ćwiczenia:

Grupa 1

13.00-15.00 Warsztaty MSC.
16.00-17.30 Techniki rybackie. Włok dobrzeżny.
17.30-19.30 Zastosowanie narzędzi genetycznych w badaniach ichtiologicznych.

Grupa 2

13.00-15.00 Warsztaty MSC.
17.30-19.00 Techniki rybackie. Włok dobrzeżny.
19.00-21.00 Zastosowanie narzędzi genetycznych w badaniach ichtiologicznych.

Grupa 3

13.00-15.00 Warsztaty MSC.
19.00-20.30 Techniki rybackie. Włok dobrzeżny.
20.30-22.30 Zastosowanie narzędzi genetycznych w badaniach ichtiologicznych.

Środa (17.08.2015)

Wykłady:

09.00-10.30 Zastosowanie narzędzi genetycznych w badaniach ichtiologicznych.
17.00-18.30 Oznakowanie narzędzi połowowych w teorii i praktyce.

Ćwiczenia:

Grupa 1

11.30-15.30 Warsztaty MSC.
20.00-22.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.

Grupa 2

11.30-15.30 Warsztaty MSC.

Grupa 3

11.30-15.30 Warsztaty MSC.

Czwartek (18.08.2015)

Wykłady:

10.00-11.30 Analiza ichtiologiczna. Oznaczanie wieku ryb.
14.30-16.00 Siedliska ryb strefy przybrzeżnej.

Ćwiczenia:

Grupa 1

16.00-18.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.

Grupa 2

00.00-02.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.
08.00-10.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.

Grupa 3

04.00-08.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.
12.00-14.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.
20.00-22.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.

Piątek (19.08.2015)

Wykłady:

10.30-12.00 Rozród ryb.

Ćwiczenia:

Grupa 1

00.00-02.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.
08.00-10.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.
14.00-16.00 Rozród ryb.

Grupa 2

04.00-06.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.
12.00-14.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.
16.00-18.00 Rozród ryb.

Grupa 3

12.00-14.00 Rozród ryb.
16.00-18.00 Pobór prób. Analiza ichtiologiczna.

Sobota (20.08.2015)

Wykłady:

09.00-10.30 Ichtiofauna ujść rzecznych.
11.30-13.30 Rola eksperymentów w badaniach behawioru ryb.

Ćwiczenia:

Grupa 1

13.30-15.00 Rola eksperymentów w badaniach behawioru ryb.

Grupa 2

15.00-16.30 Rola eksperymentów w badaniach behawioru ryb.

Grupa 3

16.30-18.00 Rola eksperymentów w badaniach behawioru ryb.

Niedziela (21.08.2015)

Ćwiczenia:

Grupa 3

17.00-19.00 Ichtiofauna wód przybrzeżnych.

Poniedziałek (22.08.2015)

Wykłady:

09.00-10.30 Fotografia podwodna.

Ćwiczenia:

Grupa 1

10.30-12.00 Fotografia podwodna.
14.00-16.00 Ichtiofauna wód przybrzeżnych.

Grupa 2

12.00-13.30 Fotografia podwodna.
17.00-19.00 Ichtiofauna wód przybrzeżnych.

Grupa 3

10.30-13.00 Ichtiofauna wód przybrzeżnych.
Masowa i szczegółowa analiza ichtiologiczna.
13.30-15.00 Fotografia podwodna.

Wtorek (23.08.2015)

Wykłady:

- 12.00-13.30 Akwakultura morska.
17.00-18.30 Analiza danych z dzienników i miesięcznych raportów połowowych.

Ćwiczenia:

Grupa 1

- 09.00-11.30 Ichtiofauna wód przybrzeżnych.
Masowa i szczegółowa analiza ichtiologiczna.

Grupa 2

- 14.00-16.30 Ichtiofauna wód przybrzeżnych.
Masowa i szczegółowa analiza ichtiologiczna.

Środa (24.08.2015)

Ćwiczenia:

Grupa 1

- 06.00-15.30 Wędkarstwo morskie, perspektywy i znaczenie (rejs)
16.30-18.00 Podstawy obróbki ryb. Analiza ichtiologiczna.

Grupa 2

- 06.00-15.30 Wędkarstwo morskie, perspektywy i znaczenie (rejs)
18.00-19.30 Podstawy obróbki ryb. Analiza ichtiologiczna.

Grupa 3

- 06.00-15.30 Wędkarstwo morskie, perspektywy i znaczenie (rejs)
19.30-21.00 Podstawy obróbki ryb. Analiza ichtiologiczna.

Czwartek (25.08.2015)

Wykłady:

- 19.00-21.00 Siedliska ryb strefy przybrzeżnej.

Ćwiczenia:

Grupa 1

- 09.00-12.00 Siedliska ryb strefy przybrzeżnej.

Grupa 2

- 11.30-14.30 Siedliska ryb strefy przybrzeżnej.

Grupa 3

- 14.00-17.00 Siedliska ryb strefy przybrzeżnej.

Piątek (26.08.2015)

Wykłady:

- 10.00-12.00 Ryby dwuśrodowiskowe.
12.30-14.00 Problemy przyłowu w rybołówstwie.

Ćwiczenia:

Grupa 1, 2, 3

18.00-20.00 Prezentacja i omówienie sprawozdań.

Poglądowy zakres godzinowy poszczególnych tematów kursu.

Lp.	Wykład	Liczba godzin	Ćwiczenia	Liczba godzin
1	Ryby dwuśrodowiskowe	1,5		
2			Bezpieczeństwo na morzu, środki ratunkowe; Podstawowe zasady pracy na morzu	1,5
3	Ichtiofauna wód przybrzeżnych	1,5	Ichtiofauna wód przybrzeżnych	6
4	Dobowa zmienność występowania ryb w strefie przybrzeżnej	1,5	Pobór prób i analiza ichtiologiczna	24
5	Analiza ichtiologiczna	1	Masowa i szczegółowa analiza ichtiologiczna	4,5
6	Oznaczanie wieku ryb.	1		
7	Siedliska ryb strefy przybrzeżnej	3,5	Siedliska ryb strefy przybrzeżnej	9
8	Wędkarstwo morskie, perspektywy i znaczenie	1,5	Wędkarstwo morskie, perspektywy i znaczenie	10
9	Monitoring ichtiologiczny	1,5	Dobór i przygotowanie sprzętu połowowego; Prowadzenie monitoringu ichtiologicznego z zastosowaniem różnego rodzaju sieci skrzelowych (sieci sektorowe oraz wybrane sieci stosowane w gospodarce rybackiej; Techniki rybackie – rodzaje sieci; Techniki rybackie - włók dobrzeżny; Zabezpieczenie i oznaczenie uzyskanego połowu	9
10	Akwakultura morska	1,5		
11	Rola eksperymentów w badaniach behawioru ryb	2	Rola eksperymentów w badaniach behawioru ryb	4,5
12	Zastosowanie narzędzi genetycznych w badaniach ichtiologicznych	1,5	Zastosowanie narzędzi genetycznych w badaniach ichtiologicznych	6
13	Dokumentacja fotograficzna w badaniach naukowych	6	Dokumentacja fotograficzna w badaniach naukowych	24
14	Fotografia podwodna	2		
15	Rozród ryb	1,5	Rozród ryb	6
16	Ichtiofauna ujść rzecznych	1,5		
17	Warsztaty MSC	4	Warsztaty MSC	6
18	Oznakowanie narzędzi połowowych w teorii i praktyce	1,5		
19	Ocena metod połowu pod	1,5		

	kątem ich wpływu na zasoby przyrodnicze i środowisko			
20			Podstawy obróbki ryb	6
21			Asystowanie podczas prowadzenia zajęć laboratoryjnych i terenowych	50
22	Pokarm ryb przybrzeżnej strefy Morza Bałtyckiego	1,5	Pokarm ryb przybrzeżnej strefy Morza Bałtyckiego	6
23	Metody telemetryczne w badaniach migracji ryb	1,5	Metody telemetryczne w badaniach migracji ryb	6

.....
Wykonawca

.....
Adres

.....
nr telefonu, adres e-mail

Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego
ul. Bażyńskiego 1A, 80-952 Gdańsk

O F E R T A

W nawiązaniu do zapytania ofertowego nr 14/PBP/2016 z dnia 22.07.2016 r. na **zespół specjalistów prowadzący Kurs Ichtiologiczny** w ramach realizacji projektu pt. „Przyjaciele Bałtyckiej Przyrody – kampania informacyjno-edukacyjna na rzecz zachowania i zrównoważonego użytkowania przyrodniczych walorów Pomorza” finansowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, przedstawiam swoją ofertę:

Całkowita cena za realizację całości zamówienia wynosi:

..... zł netto,

słownie netto:złotych,

kwota podatku VAT..... zł,

słownie VATzłotych,

..... **zł brutto***,

słownie bruttozłotych,

* W przypadku, gdy ofertę składa osoba fizyczna, niebędąca przedsiębiorcą dopuszcza się wskazanie tylko kwoty brutto za realizację zamówienia.

Wykonawca oświadcza, iż wskazana w ofercie cena, jako cena ryczałtowa została prawidłowo skalkulowana i obejmuje wszelkie koszty realizacji zadania, wraz z kosztami dojazdu.

Jednocześnie **oświadczam**, że spełniam/y warunki określone w zapytaniu ofertowym, zapoznałem się ze szczegółowymi warunkami zawartymi w zapytaniu ofertowym i przyjmujemy je bez zastrzeżeń oraz posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie wymagane do realizacji zamówienia.

....., dnia

.....
Pieczętka i podpis oferenta

OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ Z ZAMAWIAJĄCYM

Dane oferenta:

Nazwa/Imię i nazwisko

.....

Adres siedziby/ zamieszkania

Telefon/ faks: Adres e-mail:

NIP: REGON:

Ja, niżej podpisany, oświadczam, że:

Ubiegając się o udzielenie zamówienia (zapytanie ofertowe nr 14/PBP/2016) – **zespół specjalistów prowadzący Kurs Ichtiologiczny**, w ramach realizacji projektu „Przyjaciele Bałtyckiej Przyrody – kampania informacyjno-edukacyjna na rzecz zachowania i zrównoważonego użytkowania przyrodniczych walorów Pomorza”, nie jestem powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym – Fundacją Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego, z siedzibą w Gdańsku przy ul. Bażyńskiego 1A.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Fundacją Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego (FRUG) lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Fundacji lub osobami wykonującymi w jej imieniu czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające 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 lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
(data, podpis i pieczęć upoważnionego
przedstawiciela Oferenta)

WYKAZ nr 1 - osób

Potwierdzający dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia

Oświadczam, że w ramach realizacji zamówienia będę dysponował następującymi zespołem specjalistów prowadzących Kurs Ichtiologiczny, tj. osobami zdolnymi do wykonania zadania polegającego na przygotowaniu i przeprowadzeniu specjalistycznego Kursu Ichtiologicznego.

L.p.	Pełniona funkcja w kursie	Imię i nazwisko	wykształcenie	doświadczenie

.....
(data, podpis i pieczęć upoważnionego
przedstawiciela Oferenta)