**ZAPYTANIE OFERTOWE 8/Doradczy/2023/KHIiBR**

**Szanowni Państwo,**

Zapraszamy do składania oferty na wygłoszenie 3 prelekcji pt.:

**„Skuteczność oczyszczania ścieków pochodzących z hodowli ryb łososiowatych w innowacyjnych hydrofitowych systemach, ze szczególnym uwzględnieniem utylizacji związków azotu”- cz. 1**

stanowiącej element projektu pt. „System doradztwa spersonalizowanego w oparciu o stosowanie innowacyjnych praktyk produkcyjnych, rozwój technologiczny i zastosowanie najnowocześniejszych rozwiązań zarządzania w gospodarstwach rybackich ze szczególnym uwzględnieniem hodowli ryb łososiowatych” realizowanego w ramach Działania 2.2, Priorytetu 2 zawartego w programie operacyjnym „Rybactwo i Morze”

Wystąpienia będą miały miejsce od maja 2023 r do grudnia 2023 r.

**Zamawiający:**

**Zachodniopomorskim Uniwersytetem Technologicznym w Szczecinie**al. Piastów 17, 70-310 Szczecin
NIP 852-254-50-56
REGON 320588161

zwanym „Zamawiającym”

reprezentowanym przez: **prof. dr hab. inż. Krzysztof Formicki – Kierownik Projektu**

Szczegółowy opis zadania:

1. Przygotowanie i przedstawienie prezentacji na temat: **„Skuteczność oczyszczania ścieków pochodzących z hodowli ryb łososiowatych w innowacyjnych hydrofitowych systemach, ze szczególnym uwzględnieniem utylizacji związków azotu”**

w oparciu o analizy najnowszych danych dotyczących zakresu wystąpienia, po uzgodnieniu szczegółowego zakresu tematyki z Zamawiającym oraz przekazanie elektronicznej wersji prezentacji co najmniej 3 dni przed planowym terminem wygłoszenia wykładu na adres poczty elektronicznej kierownika projektu.

Szczegółowy zakres tematyczny prelekcji obejmuje następujące zagadnienia:

* Przegląd gatunków oraz wykorzystanie właściwości roślin wodnych i błotnych (hydrofitów i helofitów) stosowanych w systemach hydrofitowego oczyszczania ścieków w Polsce i na świecie.
* Rośliny repozycyjne zwiększające efektywność mechaniczno-biologicznego procesu samooczyszczania się wody.
* Wskaźniki fizjologiczne roślina efektywność oczyszczania zanieczyszczeń organicznych w środowisku gruntowo-wodnym.
* Metoda hydrobotaniczna jako naturalny sposób usuwania zanieczyszczeń organicznych i związków biogennych.
* Ocena zdolności fitoremediacyjnych wybranych gatunków roślin.
* Charakterystyka mikroorganizmów heterotroficznych odpowiedzialnych za procesy rozkładu związków i zawiesin organicznych w ściekach pochodzących z hodowli ryb łososiowatych w oczyszczalniach gruntowo-roślinnych (lagunach).

2. Przygotowanie materiałów poglądowo-roboczych, które będą wykorzystywane przez uczestników programu doradczego w ramach kursu.

3. Program doradczy składa się z 3 cykli szkoleniowych w skład których wchodzą 4 dwudniowe spotkania (panele robocze), obejmujące szkolenia i warsztaty oraz pokazy praktyczne w trakcie wyjazdów studyjnych.

Prelekcja, która jest przedmiotem niniejszego zamówienia będzie miała miejsce 1 raz w 1 cyklu szkoleniowym.

Szczegółowe miejsce szkolenia w ramach Programu doradczego zostanie potwierdzone w późniejszym terminie, po przeprowadzeniu postępowania ofertowego na wynajem sali, cateringu i bazy noclegowej.

4. Czas trwania prelekcji: 1 godzina dydaktyczna (45 minut).

Wymagania wobec wykonawcy:

* Wykształcenie wyższe, tytuł min. doktora;
* Minimum 10 lata doświadczenia zawodowego łącznie w pracy na uczelni wyższej, instytucji lub organizacji zajmującej się przedmiotową problematyką;
* Przedłożenie planu wystąpienia wraz z opisem zagadnień poruszanych w ramach prelekcji;
* Udokumentowana znajomość zagadnień dotyczących procesów biologicznych z użyciem roślinności wpływających na ograniczenie zanieczyszczeń w środowisku gruntowo-wodnym, poparta dorobkiem zawodowym;
* Przedłożenie abstraktu/streszczenia wystąpienia – minimum 1200 znaków ciągłego tekstu - maksimum 2 500 znaków
* Dorobek zawodowy (min. 3 publikacje w czasopismach punktowanych);
* Doświadczenie w prowadzeniu prelekcji, prezentacji, wykładów;
* Potwierdzona biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie;
* znajomość języka angielskiego udokumentowana publikacyjnie.

Na potwierdzenie spełniania wymagań, na etapie składania oferty wykonawca dołączy życiorys (CV) lub dokumenty potwierdzające kwalifikacje. Kserokopia dokumentów będzie wymagana przed podpisaniem umowy z wykonawcą

5. Termin składania ofert: 25.05.2023 r. godz. 15:30

6. Kryteria oceny i wyboru oferty

* cena brutto za 3 prelekcje (wystąpienia) – 50%,
* doświadczenie zawodowe – 50%,

7. Informacja dodatkowa: Zamawiający informuje, że podczas prelekcji sporządzana będzie dokumentacja fotograficzna oraz video z wydarzenia.

8. Wykluczenie z udziału w postępowaniu ofertowym: Z możliwości udzielenia zamówienia ofertowego wykluczone są podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
2. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji w kapitale innego podmiotu;
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego, kontrolnego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
4. 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.

Beneficjent umieszcza informację na temat zakresu wykluczenia w zapytaniu ofertowym.

W przypadku, gdy Beneficjent nie otrzyma żadnej oferty w dwóch kolejnych postępowaniach lub wpłynęły tylko oferty podlegające odrzuceniu, dopuszcza się zawarcie umowy z wykonawcą będącym podmiotem powiązanym kapitałowo lub osobowo z Beneficjentem. Zawarcie umowy z podmiotem powiązanym kapitałowo lub osobowo może mieć miejsce jedynie wtedy, gdy wniosek Beneficjenta uzasadniający występowanie obiektywnych przesłanek, że na rynku nie istnieje inny potencjalny wykonawca (nie powiązany kapitałowo lub osobowo z Beneficjentem) danego zamówienia zostanie zaakceptowany przez instytucję pośredniczącą, z którą Beneficjent zawarł umowę o dofinansowanie.

9. Forma składania ofert:

Ofertę należy składać na załączonym formularzu oferty (załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego), korzystając z jednej z poniższych możliwości:

Pocztą elektroniczną na e-mail: adam.tanski@zut.edu.pl

W przypadku nie rozstrzygnięcia postępowania Zamawiający przeprowadzi kolejne postępowanie dotyczące wyboru wykonawcy. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny. O wyborze oferty wykonawca zostanie poinformowany telefonicznie.

Dodatkowe informacje można uzyskać pod e-mail akorzelecka@zut.edu.pl

ZAŁĄCZNIK nr 1

do Zapytania ofertowego nr **8/Doradczy/2023/KHIiBR** na wygłoszenie 3 prelekcji pt.:

**„Skuteczność oczyszczania ścieków pochodzących z hodowli ryb łososiowatych w innowacyjnych hydrofitowych systemach, ze szczególnym uwzględnieniem utylizacji związków azotu” – cz. 1”**

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

(Nazwa/nazwisko i adres Wykonawcy)

Nr telefonu: ..................................................

Adres e-mail: ......................................................

FORMULARZ OFERTOWY

Nawiązując do zaproszenia do złożenia oferty na:

zgodnie z zapytaniem ofertowym nr **8/Doradczy/2023/KHIiBR**

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia za wynagrodzeniem w kwocie:

1.: ………………….. zł brutto.

**Oświadczenia**:

1. Przedmiotowe zamówienie zobowiązuję/emy się wykonać zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym.

2. Oświadczam/y, że w cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia.

3. Oświadczam/y, że zapoznałem/liśmy się z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym na wygłoszenie 3 prelekcji pt.: „Możliwość pozyskiwania środków w sektorze akwakultury z Lokalnych Strategii Rozwoju”, przekazane przez Zamawiającego i nie wnoszę/my do niej żadnych zastrzeżeń.

4. Uważam/y się za związanego/ych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert.

5. Pod groźbą odpowiedzialności karnej oświadczam/y, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny aktualny na dzień upływu terminu składania ofert (art. 297 k.k.).

6. Oświadczam/y, iż klauzula informacyjna RODO będzie każdorazowo przekazywana osobom fizycznym, których dane osobowe zostaną ewentualnie przekazane Zamawiającemu w związku z niniejszym postępowaniem.

..................................... , dnia ........................ ..........................................................