

Łódź, dnia 12.04.2023 r.

Zaproszenie do składania ofert
zwane dalej „Zaproszeniem”

- 1) **Nazwa oraz adres Zamawiającego.**
Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii PAN, 90-364 Łódź, ul. Tylna 3
- 2) **Tryb udzielenia zamówienia.**
 1. Postępowanie o udzielenie zamówienia z dziedziny nauki prowadzone jest w trybie procedury ogłoszenia - zaproszenia do składania ofert w oparciu o art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2022 poz.1710 ze zm.) dot. wyłączenia stosowania ustawy PZP o wartości mniejszej niż progi unijne, których przedmiotem są dostawy lub usługi służące wyłącznie do celów badawczych, eksperymentalnych, naukowych lub rozwojowych,
 2. Do czynności podejmowanych przez ERCE PAN, zwanym dalej „Zamawiającym” oraz Podmiot, zwany dalej „Wykonawcą” w tym postępowaniu, stosuje się przepisy Regulaminu udzielania zamówień publicznych w ERCE PAN oraz zapisy zawarte w niniejszym Zaproszeniu.
- 3) **Opis przedmiotu zamówienia oraz warunki udziału w postępowaniu.**
 1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi w zakresie oznaczania substancji farmaceutycznych w wodzie powierzchniowej, ściekach oczyszczonych i nieoczyszczonych na potrzeby Europejskiego Regionalnego Centrum Ekohydrologii PAN dla 268 prób pobranych przez Zamawiającego.
 2. Zamówienie jest finansowane w ramach programu NCN Opus-22, w projekcie pt. „Analiza transferu farmaceutyków, genów antybiotykooporności, mikroplastiku i zanieczyszczeń chemicznych ze ścieków komunalnych do zlewni z zastosowaniem sztucznych sieci neuronowych i modelowania przestrzennego – akronim FARMIKRO, realizowanego w Zakładzie Ekohydrologii Systemów Rzecznych i Obszarów Zurbanizowanych w ERCE PAN, zgodnie z umową UMO-2021/43/B/ST10/01076.
 3. Specyfikacja przedmiotu zamówienia została zawarta w załączniku 1 do niniejszego Zaproszenia.
- 4) **Okres realizacji zamówienia** - w czasie 24 miesięcy od dnia podpisania umowy.
- 5) **Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami**
 1. Komunikacja pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą odbywać się będzie wyłącznie drogą elektroniczną - email: e.kiedrzynska@erce.unesco.lodz.pl
 2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują jakiegokolwiek dokumenty lub informacje drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 6) **Opis sposobu przygotowywania ofert.**
 1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, obejmującą całość przedmiotu zamówienia oraz skalkulować cenę dla całości przedmiotu zamówienia.
 2. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone w zapytaniu ofertowym oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego oraz zgodnego z umową i obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu zamówienia.
 3. Oferta wraz z załącznikami powinna być sporządzona przez Wykonawcę według treści postanowień niniejszego Zaproszenia, tj. według treści formularza ofertowego (Załącznik 2 do zaproszenia), zamieszczonych w niniejszym Zaproszeniu w języku polskim.
 4. Oferta musi być podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy, zgodnie z wpisem do Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub do innego, właściwego rejestru i napisana w języku polskim lub angielskim, złożona w formie podpisanego skanu lub opatrzona podpisem osobistym lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym, za pomocą poczty elektronicznej na adres wskazany w Zaproszeniu.
 5. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.

6. Składając ofertę Wykonawca oświadcza, iż wykona przedmiot zamówienia zgodnie z wszystkimi wymaganiami Zamawiającego opisanymi w niniejszym Zaproszeniu i jego załącznikach w tym we wzorze umowy.

7) **Miejsce oraz sposób, jak i termin składania i otwarcia ofert.**

Oferty należy składać w terminie do dnia 20.04.2023 roku do godziny 10:00, na adres e.kiedrzyńska@erce.unesco.lodz.pl z oznaczeniem pozwalającym na identyfikację Wykonawcy oraz oznaczenie w tytule e-maila: „Oferta na usługę oznaczania substancji farmaceutycznych dla ERCE PAN”

8) **Opis sposobu obliczenia ceny.**

Cenę oferty należy podać w złotych polskich (PLN) i wyliczyć na podstawie indywidualnej kalkulacji Wykonawcy, uwzględniając doświadczenia i wiedzę zawodową Wykonawcy, jak i koszty niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia w tym koszty transportu i dostarczenie do budynku wskazanego przez Zamawiającego, Miejsce dostawy: Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii PAN, Łódź, ul. Tylna 3

9) **Kryteria, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze najkorzystniejszej oferty.**

- Cena brutto za całość przedmiotu zamówienia – analiza 268 prób dla 23 parametrów podstawowych – 70% (zał.1/tabela 1)
 - Oznaczanie dodatkowego pakietu 96 parametrów dla tych samych 268 prób – 30% (zał.1/ tabela 2)
- a. Punkty przyznawane w kryterium „Cena brutto za całość przedmiotu zamówienia” będzie liczona wg następującego wzoru:

$$C = (C_{naj} : C_o) \times 70$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana danej ofercie,

C_{naj} – najniższa cena spośród ważnych ofert,

C_o – cena podana przez Wykonawcę dla którego wynik jest obliczany.

Maksymalna liczba punktów, które Wykonawca może uzyskać wynosi 70 punktów.

- b. Punkty w kryterium „Oznaczenie dodatkowego pakietu 96 parametrów dla 268 prób” będą liczone następująco: za wykonanie dodatkowego pakietu łącznie 96 parametrów Wykonawca może uzyskać 30 punktów.
- c. Oferta Wykonawcy, która uzyska najwyższą liczbę punktów, uznana zostanie przez Zamawiającego za najkorzystniejszą.
- d. Jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
- e. Zamawiający może odrzucić ofertę, w szczególności, jeżeli została złożona po upływie terminu składania ofert lub jest niezgodna z wymaganiami określonymi w Zaproszeniu, bądź zaistnieją inne uzasadnione okoliczności powodujące, iż jest ona niezgodna z obowiązującymi przepisami.
- f. Zamawiający unieważnia postępowanie w szczególności, jeżeli nie zostanie złożona żadna oferta lub wszystkie złożone oferty zostaną odrzucone, albo cena najkorzystniejszej oferty przekracza kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, bądź zaistnieją inne uzasadnione okoliczności skutkujące nieważnością umowy.

10) **Termin związania ofertą.**

Termin związania ofertą wynosi 30 dni licząc od upływu terminu na składanie ofert.

Zaproszenie do składania ofert na usługę oznaczania substancji farmaceutycznych w celu realizacji projektu pt., „Analiza transferu farmaceutyków, genów antybiotykooporności, mikroplastiku i zanieczyszczeń chemicznych ze ścieków komunalnych do zlewni z zastosowaniem sztucznych sieci neuronowych i modelowania przestrzennego, realizowanego w Zakładzie Ekohydrologii Systemów Rzecznych i Obszarów Zurbanizowanych w Europejskim Regionalnym Centrum Ekohydrologii PAN w Łodzi, ul. Tylna 3

Nr sprawy: 2023/04/1

11) **Dodatkowe informacje:**

Zamawiający zamieści na swojej stronie Biuletynu Informacji Publicznej informację rozstrzygnięcia tego postępowania, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko podmiotu, z którym zawarł umowę o wykonanie zamówienia, albo informację o nieudzieleniu tego zamówienia. Umowa może zostać zawarta w formie pisemnej albo elektronicznej pod rygorem nieważności.

12) **Załączniki do Zaproszenia**

Załącznik nr 1 – Specyfikacja przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 – Formularz oferty

Załącznik nr 3 – Projekt umowy

DYREKTOR
Europejskiego Regionalnego Centrum Ekohydrologii
Polskiej Akademii Nauk
K. Izydorczyk
dr hab. Katarzyna Izydorczyk

