



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W SZCZECINIE

Szczecin, dn. 08.11.2024r.

Zapytanie ofertowe nr 4/FlorainVitro/2024

1. Zamawiający

Uniwersytet Szczeciński, z siedzibą przy al. Papieża Jana Pawła II 22a, 70-453 Szczecin, kierując się zasadą uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców, a także zasadą efektywnego zarządzania finansami ogłasza zapytanie na wykonanie usługi **dostawy odczynników chemicznych** w ramach realizacji projektu „**Flora in Vitro**” dofinansowanego ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie.

2. Tryb postępowania o udzielenie zamówienia

1. Zamówienie poniżej progu określonego w art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 poz. 2019 ze zm.)
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania do upływu terminu składania ofert.
3. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i inne informacje Zamawiający i Dostawcy przekazują, poza wyjątkami przewidzianymi w treści niniejszego zapytania, drogą elektroniczną.
4. Zamówienie składa się z 7 zdań. Dopuszcza się oferty częściowe.

3. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot umowy obejmować będzie wykonanie usługi: **dostawy odczynników chemicznych** w ramach realizacji projektu „**Flora in Vitro**” dofinansowanego ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie:

Zadanie 1.

- Kwas borowy (Numer CAS 10043-35-3)
- poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)
- ilość: 1 szt. 1kg
- Potasu jodek (Numer CAS 7681-11-0)
- poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W SZCZECINIE

- ilość: 1 szt. 1kg

- Manganu(II) siarczan 1hydrat (Numer CAS 7785-87-7)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Sodu molibdenian 2hydrat (Numer CAS 10102-40-6)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Cynku siarczan 7hydrat (Numer CAS 7446-20-0)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Miedzi(II) siarczan 5hydrat (Numer CAS 7758-99-8)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Kobaltu(II) chlorek 6hydrat (Numer CAS 7791-13-1)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Amonu azotan (Numer CAS 6484-52-2)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Potasu azotan (Numer CAS 7757-79-1)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Potasu fosforan I zas. bezw. (Numer CAS 7758-11-4)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Wapnia chlorek 2hydrat (Numer CAS 10035-04-8)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Magnezu siarczan 7hydrat (Numer CAS 10034-99-8)



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W SZCZECINIE

poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Sacharoza (Numer CAS 57-50-1)

poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 3 szt. 1kg

- Sodu wodorotlenek (Numer CAS 1310-73-2)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 1kg

- Kwas solny 35-38% (Numer CAS 7647-01-0)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 31szt. 1 l

- Alkohol etylowy 96% skaż. całkowicie (Numer CAS 64-17-5)

-poziom czystość substancji: czysty do analizy (cz.d.a.)

- ilość: 1 szt. 5 l

Zadanie 2.

- Agaroza do analizy elektroforetycznej kwasów nukleinowych (Numer CAS 9012-36-6)

-Wysoka wytrzymałość żelu.

-Brak wiązania DNA.

-Brak aktywności DNazy i RNazy.

-Jasne i ostre prążki.

-Wysoka wydajność transferu DNA (blotting).

-Łatwe przygotowywanie żelu poprzez proste rozpuszczanie w buforach, poprzez standardowe gotowanie lub ogrzewanie mikrofalowe.

-Brak tła na żelu

- 1 szt. 500 g

- Odczynnik do izolacji materiału genetycznego na bazie Trizolu

-Mieszanka fenolu i soli chaotropowych przeznaczona do izolacji całkowitego RNA z różnego rodzaju próbek.

- 2 szt. po 100 ml



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W SZCZECINIE

- Zestaw do izolacji kwasów nukleinowych metodą magnetyczną
- Oplaszczone krzemionką superparamagnetyczne kuleczki do izolacji kwasów nukleinowych (dsDNA/ssRNA/ RNA) i oczyszczaniu fragmentów DNA po reakcjach enzymatycznych (PCR clean up).
 - Wydajność wiązania DNA/RNA (>20 µg DNA/mg kuleczek).
 - Wartości A260/A280 otrzymanych izolatów 1.7-1.9.
 - Ilość kuleczek magnetycznych na jedną izolację 10 - 20 µl.
 - 3 szt. po 5 ml

Zadanie 3.

- Zestaw do izolacji RNA (Direct-zol™ RNA MiniPrep Kits)
- Zestaw do oczyszczania RNA, który zapewnia uproszczoną metodę oczyszczania do 50 µg (na próbę) wysokiej jakości RNA.
 - Całkowite RNA, w tym małe RNA (17-200 nt), jest skutecznie izolowane z różnych źródeł próbek (komórki, tkanki, surowica, osocze, krew, płyny biologiczne itp.).
 - Eluowane RNA jest wysokiej jakości i nadaje się do późniejszej manipulacji i analizy molekularnej (w tym RT-PCR, profilowania transkrypcji, hybrydyzacji, sekwencjonowania itp.).
 - 2 szt. po 200 reakcji

Zadanie 4.

- L (-) - Kwas tiazolidyno-4-karboksyłowy (Thioprolina) (Numer CAS 34592-47-7)
- poziom czystości substancji: 98%
 - ilość: 1 szt. 10g

Zadanie 5.

- Kwas indolo-3-masłowy (Numer CAS 133-32-4)
- poziom czystości substancji: 99%
 - ilość: 1 szt. 100g

Zadanie 6.



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W SZCZECINIE

- Ethylenediaminetetraacetic acid ferric sodium salt (Numer CAS 15708-41-5)

- ilość: 1 szt. 100g

Zadanie 7.

- Mio-inozytol (Numer CAS 87-89-8)

-poziom czystość substancji: 99%

- ilość: 1 szt. 100g

4. KRYTERIA OCENY OFERT

cena - 100 % dla każdego zdania oddzielnie.

1. W przypadku, gdy Zamawiający otrzyma dwie takie same oferty cenowe, zastrzega sobie prawo wezwania do złożenia oferty uzupełniającej. Cena w ofercie uzupełniającej nie może być wyższa niż w ofercie pierwotnej.
2. Wykonawca określi wartość brutto na formularzu oferty - załącznik nr 1. Oferta winna zawierać co najmniej: nazwę i adres Wykonawcy, nazwę zadania objętego zapytaniem, oświadczenie o akceptacji warunków zawartych w zapytaniu ofertowym, imię i nazwisko osoby upoważnionej do kontaktów z Zamawiającym w imieniu Wykonawcy oraz adres poczty elektronicznej.
3. Wszystkie elementy oferty powinny zawierać w sobie ewentualne upusty stosowane przez Wykonawcę, tzn. muszą być one wkalkulowane w cenę oferty.
4. Cena oferty powinna być podana cyfrowo i słownie. Ceny muszą być zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.
5. Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę są wiążące i zostaną wprowadzone do umowy.
6. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
7. Rozliczenia będą prowadzone w walucie: PLN.



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W SZCZECINIE

8. Okres związania Wykonawców złożoną ofertą wynosi **30 dni** licząc od upływu terminu składania ofert.
9. W prowadzonym postępowaniu nie przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale IX ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 poz. 2019 ze zm.)
10. Z tytułu odrzucenia oferty Wykonawcom nie przysługuje roszczenie przeciwko Zamawiającemu.
11. Oferty po dokonaniu wyboru nie będą zwracane Wykonawcom.

5. **DOKUMENTY WYMAGANE:** formularz oferty - załącznik nr 1;

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Wykonawca musi posiadać uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania. Oceny spełniania tego warunku Zamawiający dokona na podstawie oświadczenia Wykonawcy zawartego w Formularzu ofertowym.
2. Wykonawca dysponuje osobą lub zespołem osób wykonujących zadanie, posiadających kwalifikacje i doświadczenie.
3. Wykonawca musi oświadczyć że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tj. Dz. U. z dnia 15 kwietnia 2022 r. poz. 835), zwanej dalej „ustawą o przeciwdziałaniu”.
4. Dostawa całości zamówienia nastąpić najpóźniej do 6 grudnia 2024r.
5. Usługa musi obejmować dostawę we wskazane miejsce: Instytut Biologii Uniwersytetu Szczecińskiego, ul. Felczaka 3c, Szczecin.

7. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

1. Oferty można składać w terminie do 18 listopada 2024 r. do godz. 9:00 w formie podpisanego skanu formularza ofertowego lub dokumentu elektronicznego podpisanego podpisem cyfrowym, profilem zaufanym. Oferty należy składać za pośrednictwem platformy zakupowej.
2. Formularz ofertowy powinien być podpisany przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy lub osoby upoważnionej do złożenia oferty działającej na podstawie pełnomocnictwa.
3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego drogą elektroniczną z zapytaniem o wyjaśnienie treści Zapytania Ofertowego. Osoba do kontaktu: Emilia Jesionowska e-mail emilia.jesionowska@usz.edu.pl.



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W SZCZECINIE

4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

8. ISTOTNE WARUNKI UMOWY I SYSTEM ROZLICZENIA

1. Zamawiający podpisze z wybranym Wykonawcą umowę.
2. Rozliczenia finansowe będą odbywały się na podstawie wystawionej faktury przez Wykonawcę. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek Wykonawcy w terminie 14 dni, licząc od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowej pod względem formalnym i merytorycznym faktury oraz potwierdzenie należytego wykonania przedmiotu zamówienia po zrealizowanej usłudze.
3. Postępowanie o udzielenie zamówienia może zostać unieważnione na każdym etapie postępowania, bez możliwości żądania odszkodowania przez Wykonawcę.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od realizacji zamówienia w przypadku, gdy podana kwota brutto przekroczy budżet projektu przewidziany na realizację usługi.
5. Ze względu na założenia budżetowe i ograniczenia finansowe, w przypadku gdy kwoty przedstawione w ofercie będą wyższe od zaplanowanych w budżecie projektu Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjacji z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę i nie podlega wykluczeniu.
6. Wykonawca zapewnia, że posiada odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje oraz doświadczenie do realizacji zamówienia.

Załącznik - Formularz Ofertowy.