

Szczecin, dn. 07.10.2024r.

## Zapytanie ofertowe nr 8/RID/0045/2024

### **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 usługę dostawy drobnego sprzętu (ph-metr oraz destylator) w ramach planu „Zwiększenie potencjału, jakości oraz umiędzynarodowienia interdyscyplinarnych badań przyrodniczych” nr umowy RID/SP/0045/2024/01. Dofinansowanego ze środków Ministra Nauki w ramach Programu „Regionalna inicjatywa doskonałości”

### **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 dwóch zadań.

### **3. Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiot umowy obejmować będzie wykonanie usługi: dostawa drobnego sprzętu (ph-metr oraz destylator) w ramach planu „Zwiększenie potencjału, jakości oraz umiędzynarodowienia interdyscyplinarnych badań przyrodniczych” nr umowy RID/SP/0045/2024/01. Dofinansowanego ze środków Ministra Nauki w ramach Programu „Regionalna inicjatywa doskonałości”.

#### **Zadanie 1:**

##### **pH / konduktometr laboratoryjny – zestaw**

**Przyrząd laboratoryjny służy do pomiaru pH, mV (potencjał redox), przewodności, zasolenia, TDS i temperatury**

**W skład zestawu wchodzi:**

- pH/ konduktometr
- elektroda pH do wód czystych w obudowie szklanej
- czujnik konduktometryczny stała  $K \sim 0.45 \text{ cm}^{-1}$ . Zakres  $0 \mu\text{S/cm}$  do  $400 \text{ mS/cm}$
- czujnik temperatury z rezystorem
- Kabel USB 1,8 m
- Zasilacz 12 V / 100 mA
- Pudełko
- Pendrive z instrukcją, programem zbierania danych, programem odczytu raportów kalibracji oraz filmem obsługi przyrządu

**Cechy**

- Mierzy pH, potencjał redox, przewodność, rezystancję, zasolenie i temperaturę.
- Kalibracja w 1 do 5 punktów.
- W funkcji pH automatyczne podstawianie odpowiedniej wartości pH wzorca w zależności od temperatury.
- W funkcji przewodności automatyczne dobieranie współczynnika temperatury dla wody naturalnej i ultraczystej.
- Pamięć do 4 000 wyników.

- Wyjście USB.

- Przyrząd spełnia wymogi GLP

#### Dane techniczne

Funkcja	pH	mV	Przewodność / zasolenie	Temperatura
<b>Zakres</b>	-6,000 ÷ 20,000 pH	±1999,9 mV	0 ÷ 1999,9 mS/cm (autorange) / 0 ÷ 296 g/l NaCl / 0 ÷ 239 g/l KCl	-50,0 ÷ 199,9 °C
<b>Dokładność (± 1 cyfra)</b>	±0,002 pH*	±0,1 mV*	do 19,99 mS/cm ±0,1%* od 20 mS/cm: ±0,25%* / zasolenie 2,0 %	±0,1 °C**
<b>Kompensacja temperatury</b>	-5,0 ÷ 110,0 °C	-	-5,0 ÷ 70,0 °C	-
<b>Impedancja wejściowa</b>	>10 <sup>12</sup> Ω	>10 <sup>12</sup> Ω	-	-
<b>Współczynnik α</b>	-	-	0,00 ÷ 10,00 %/°C	-
<b>Stała K</b>	-	-	0,010 ÷ 19,999 cm <sup>-1</sup>	-
<b>Rezystancja</b>	zakres: 0,500 Ωcm ÷ 200 MΩcm, dokładność ±2% wartości mierzonej			
<b>Czujnik temperatury</b>	Pt-1000 standard lub dokładny			
<b>Zasilanie</b>	zasilacz 12 V / 100 mA			
<b>Masa</b>	560 g			
<b>Wymiary (mm)</b>	L = 200, W = 180, H = 20/50			

\* Dokładność samego przyrządu.

\*\* Dokładność przyrządu, całkowita dokładność jest sumą dokładności przyrządu i czujnika temperatury.  
W zakresie 0 ÷ 100 °C dopuszczalny błąd standardowego czujnika z rezystorem Pt-1000B ± 0,8 °C, z rezystorem Pt-1000A ± 0,35 °C.

## **Zadanie nr 2:**

### Destylarka

Destylator jest przeznaczony do oczyszczania wody z rozpuszczonych soli mineralnych i gazów metodą destylacji. Jest stosowany w laboratoriach chemicznych i farmaceutycznych. Jakość otrzymywanej wody destylowanej odpowiada wymaganiom Farmakopei Polskiej V.

### Dane techniczne:

- Klasa ochrony aparatu: I
- Wydajność destylatu: ok. 4 dm<sup>3</sup>/h
- Zużycie wody: ok. 50 dm<sup>3</sup>/h
- Pobór mocy: 3 kW
- Napięcie znamionowe: 230V~
- Masa: 8 kg

## **4. KRYTERIA OCENY OFERT**

cena - 100 %

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. Ofertę można składać na wybrane zadania lub na wszystkie.
6. Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę są wiążące i zostaną wprowadzone do umowy.
7. 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.
8. Rozliczenia będą prowadzone w walucie: PLN.
9. Okres związania Wykonawców złożoną ofertą wynosi 30 dni licząc od upływu terminu składania ofert.
10. W prowadzonym postępowaniu nie przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale IX ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 poz. 2019 ze zm.)
11. Z tytułu odrzucenia oferty Wykonawcom nie przysługuje roszczenie przeciwko Zamawiającemu.
12. Oferty po dokonaniu wyboru nie będą zwracane Wykonawcom.

**5. DOKUMENTY WYMAGANE:**

- a. formularz oferty – załącznik nr 1;
- b. specyfikacja oferowanego sprzętu

**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 drobnego sprzętu (ph-metr oraz destylator) musi nastąpić najpóźniej do 15 grudnia 2024r.

## 7. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

1. Oferty można składać w terminie do 14 października 2024 r. do godz. 10.00 w formie podpisanego skanu formularza ofertowego. 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: dr Anna Kisiel e-mail [anna.kisiel@usz.edu.pl](mailto:anna.kisiel@usz.edu.pl).
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
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjacji z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę i nie podlega wykluczeniu.
7. Wykonawca zapewnia, że posiada odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje oraz doświadczenie do realizacji zamówienia.

Załącznik - Formularz Ofertowy.