

Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu z dziedziny nauki

(zaproszenie do składania ofert)

1. Zamawiający:

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
Dział Zamówień Publicznych
ul. Warszawska 24 W-9 /pok. 110,
31-155 KRAKÓW

Podstawa prawna: art. 11 ust. 5 pkt. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 2019 ze zm.)

Przedmiotem zamówienia są dostawy służące wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych lub rozwojowych. Nie służą prowadzeniu przez zamawiającego produkcji seryjnej, mającej na celu osiągnięcie rentowności rynkowej lub pokryciu kosztów badań lub rozwoju.

2. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa **liofilizator z dwustopniową pompą próżniową.**

Kod CPV: CPV: 42513100-6

Parametry techniczne urządzenia:

1. Wersja stołowa
2. Pojemność kondensatora lodu min. 2,5 kg,
2. Wydajność min. 2 kg/24h,
3. Temperatura minimalna kondensatora lodu do -55 °C
4. Rozdzielczość wskazań temperatury kondensatora lodu nie gorsza niż 0,1°C
5. Sterowanie mikroprocesorowe z klawiaturą membranową i wyświetlaczem graficznym
6. Sterownik mikroprocesorowy z wyświetlaczem graficznym LCD z regulacją kontrastu
7. Programowanie za pomocą sterownika liofilizatora:
 - A. czasu wstępnego grzania pompy próżniowej od 5 do 60 min
 - B. czasu i temperatury rozmrażania kondensatora lodu
8. Programowanie i obsługa w języku polskim
9. Równoczesne cyfrowe wyświetlanie zadanych i aktualnych parametrów procesu:
 - A. próżni
 - B. czasu przebiegu procesu i jego poszczególnych faz
 - C. temperatury parowania w funkcji próżni
 - D. temperatury kondensatora lodu
10. Wyświetlanie komunikatów o stanach alarmowych – opis słowny i sygnalizacja dźwiękowa:
 - E. przerwa w zasilaniu,
 - F. nieszczelność w układzie,
 - G. za wysoka temperatura kondensatora lodu,
 - H. niesprawna sonda pomiaru próżni,
 - I. niesprawny układ chłodzenia
11. Programowanie :
 - J. czasu rozgrzewania pompy próżniowej od 5 do 60 minut
 - K. czasu i temperatury rozmrażania kondensatora lodu

12. Konstrukcja komory kondensatora lodu pozwalająca na łatwe rozmrażanie, mycie i dezynfekcję zgodnie ze standardami GMP i GLP
13. Automatyczne włączanie pompy próżniowej
14. Zastosowanie sterowanego zaworu elektromagnetycznego pomiędzy liofilizatorem, a pompą próżniową umożliwiające automatyczną regulację ciśnienia i rozpoczęcie suszenia przy rozgrzanej pompie próżniowej
15. Pompa próżniowa olejowa, dwustopniowa z filtrem wylotowym, przezroczystym separatorem oleju i zaworem przedmuchowym
16. Wydajność pompy próżniowej minimum 2,3 m³/h
17. Próżnia końcowa nie gorsza niż 2x10⁻³ mbara
18. Włączanie pompy próżniowej ze sterownika liofilizatora
19. Konstrukcja komory kondensatora lodu pozwalająca na łatwe rozmrażanie, mycie i dezynfekcję zgodnie ze standardami GMP i GLP.
20. Przezroczysty cylinder akrylowy z min. 6 wyjściami do zaworów gumowych do podłączenia naczyń do liofilizacji
21. Zawór gumowy
22. Urządzenie wyposażone w system szybkiego rozmrażania kondensatora lodu gorącym gazem.
23. Sonda próżni montowana na zewnątrz urządzenia w celu łatwego serwisowania.
24. Liofilizator podłączany jest do pompy próżniowej przewodem próżniowym zbrojonym o długości 1000 mm .
25. Wymiary urządzenia (szer. x wys. x głęb.) 315 x 345 x 460 mm
26. Waga max. 30 kg.

Zestaw zawiera:

27. Liofilizator
28. Sondę próżni
29. Płytę podstawy
30. Zestaw 3 półek o średnicy 200 mm; Odstęp między półkami 85 mm
31. Cylinder akrylowy z min. 6 wyjściami do zaworów
32. Zawór gumowy
33. Zawór do automatycznej regulacji próżni
34. Pompę próżniową olejową, dwustopniową o wydajności 2,3 m³/h
35. Próżnia końcowa nie gorsza niż 2x10⁻³ mbara
36. Filtrowy wylotowy do pompy próżniowej
37. Przewód próżniowy zbrojony, długość min. 1 m, końcówki DN16/25,
25. Gwarancja minimum 24 miesiące.
26. Instrukcja obsługi urządzenia.
27. Montaż, pierwsze uruchomienie i instruktaż z zakresu obsługi w siedzibie Zamawiającego.
28. Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.

Warunki realizacji przedmiotu zamówienia zawiera również projekt umowy stanowiący załącznik nr 2 do niniejszego Ogłoszenia

3. Termin wykonania zamówienia

do 8 tygodni od zawarcia umowy

4. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

Dopuszcza się możliwość porozumiewania się w formie pisemnej (na adres jw.) lub drogą elektroniczną.

Zaleca się porozumiewanie drogą elektroniczną na adres poczty email: **zampub@pk.edu.pl**

5. Opis sposobu przygotowania ofert

- 1) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Oferta musi być sporządzona w języku polskim.
- 3) Wykonawca składa ofertę na Formularzu oferty załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia.
- 4) Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.
- 5) Wykonawca do oferty musi dołączyć:
opis techniczny i/lub funkcjonalny bądź katalog/i (prospekt/y) producenta/ów, pozwalające na ocenę zgodności oferowanych urządzeń oraz ich parametrów z wymaganiami określonymi w niniejszym ogłoszeniu.
- 6) Oferta powinna być podpisana przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i parafowane przez osoby uprawnione. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty pełnomocnictwo w przypadku podpisania jej przez pełnomocnika.
- 7) Podmiot zainteresowany może zastrzec najpóźniej do dnia zawarcia umowy w sprawie zamówienia z dziedziny nauki, iż informacje związane z tym zamówieniem stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. j. Dz. U. 2003 Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.) nie mogą być udostępnione.

6. Miejsce oraz termin składania ofert

Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem: poczty elektronicznej (podpisany skan oferty) na adres: zampub@pk.edu.pl

Ofertę należy oznaczyć w sposób pozwalającym na identyfikację Wykonawcy wraz ze wskazaniem przedmiotu i numeru postępowania „Oferta na dostawę: **Liofilizatora z dwustopniową pompą próżniową**” KA-2/020/2021.

Termin składania ofert do dnia 07.06.2021 do godz. 13:00

Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

7. Opis sposobu obliczenia ceny

Cena oferty jest ceną ryczałtową i winna obejmować wszystkie składniki cenotwórcze związane z realizacją zamówienia (np. rabaty, upusty, koszty transportu, akcyzę).

Cena podana w ofercie powinna być wyrażona w złotych polskich jako cena brutto z podatkiem VAT wg obowiązującej stawki.

8. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty najkorzystniejszej.

- 1) Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

<i>cena</i>	waga 70% Punkty za kryterium „Cena oferty” zostaną przyznane według wzoru: $\text{Liczba punktów} = (C_{\min}/C_{\text{of}}) * 70 * W_c$
-------------	--

	gdzie: - Cmin - najniższa cena spośród wszystkich ofert - Cof - cena podana w ofercie - Wc – waga kryterium ceny
wydłużony okres gwarancji od 24 do 36 miesięcy	waga 30% Opis oceny: za każdy miesiąc wydłużanej gwarancji wykonawca otrzyma 2,5 pkt. Maksymalna ilość punktów jaką może otrzymać oferta wynosi 30 pkt Zamawiający dokona oceny w ramach tego kryterium na podstawie oświadczenia Wykonawcy dotyczącego okresu gwarancji dla zaoferowanego sprzętu przez Wykonawcę wskazanego w formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do Ogłoszenia). Wskazanie przez Wykonawcę okresu gwarancji krótszego niż minimalny tj. poniżej 24 miesięcy będzie traktowane jako niezgodność oferty z Ogłoszeniem i będzie skutkowało jej odrzuceniem.

- 2) Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom określonym w niniejszym ogłoszeniu i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.
- 3) Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia ofert, które nie spełniają wymagań określonych w ogłoszeniu.
- 4) Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni.
- 5) Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
- 6) Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego, zgodnie z przepisami podatku VAT w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek VAT, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 7) Zamawiający zastrzega sobie możliwość poprawienia w ofercie oczywistych omyłek rachunkowych i pisarskich oraz wezwania do złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.

9. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 1) Do wykonawcy, którego ofertę wybrano zostanie przesłane pismo z prośbą o podpisanie umowy wraz z dwoma egzemplarzami umowy do podpisu.

- 2) Jeżeli wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny. W przypadku uchylenia się od zawarcia umowy również i tego wykonawcy Zamawiający może powtarzać czynność w odniesieniu do pozostałych wykonawców aż do momentu zawarcia ważnej umowy.
- 3) Zamawiający na swojej stronie w Biuletynie Informacji Publicznej opublikuje informację o udzieleniu zamówienia z dziedziny nauki podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko podmiotu, z którym zawarto umowę o wykonanie zamówienia lub informację o nieudzieleniu zamówienia w przypadku nie zawarcia umowy.

10. Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy.

Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zamawiający zawrze umowę, której projekt stanowi Załącznik nr 2 do Ogłoszenia.

11. Unieważnienie postępowania

- Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w szczególności jeżeli: nie zostanie złożona żadna oferta, lub wszystkie złożone oferty zostaną odrzucone,
- cena najkorzystniejszej oferty przekracza kwotę którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że będzie mógł tę kwotę zwiększyć do ceny najkorzystniejszej oferty,
- zaistnieją inne uzasadnione okoliczności skutkujące nieważnością umowy,

12. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanego dalej „RODO”, informujemy, że:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków,
- 2) kontakt z inspektorem ochrony danych osobowych na Politechnice Krakowskiej im. Tadeusza Kościuszki możliwy jest pod adresem e-mail: iodo@pk.edu.pl i tel. 12 628 22 37,
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu związanym z niniejszym zapytaniem ofertowym tj. w celu zawarcia umowy i realizacji zamówienia,
- 4) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO oraz na podstawie:
- 5) a) Zarządzenia nr 67 Rektora PK z dnia 22 grudnia 2016 r. z późniejszymi zmianami w sprawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych Politechniki Krakowskiej,
- 6) b) Zarządzenia nr 82 Rektora PK z dnia 14 grudnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia na Politechnice Krakowskiej przepisów kancelaryjnych i archiwalnych.
- 7) Pani/Pana dane osobowe zostaną pozyskane na podstawie złożonej oferty lub/oraz na podstawie zawartej umowy,
- 8) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat lub w okresie niezbędnym do wyżej wskazanych celów przewidzianych przepisami prawa oraz wewnętrznymi aktami prawnymi obowiązującymi na Politechnice Krakowskiej,
- 9) podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu, brak ich podania spowoduje brak możliwości wyboru oferty i zawarcia umowy,
- 10) odbiorcą Pani/Pana danych osobowych będą upoważnieni pracownicy uczelni oraz osoby lub podmioty, którym udostępniona będzie dokumentacja postępowania zgodnie z Zarządzeniem Rektora 67 z dnia 22 grudnia 2016 r., z późn. zm. oraz w przypadkach przewidzianych przepisami prawa,
- 11) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany,

- 12) posiada Pani/Pan: prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących, prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 13) nie przysługuje Pani/Panu: prawo do usunięcia danych osobowych w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO, prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO, prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych na podstawie art. 21 RODO, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Załączniki:

- 1) Formularz oferty
- 2) Projekt umowy

ZATWIERDZAM
Kancierz Politechniki Krakowskiej
Leszek Bednarz