

Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu z dziedziny nauki (zaproszenie do składania ofert)

„Zamówienie z dziedziny nauki: Dostawa chromatografu GPC z wyposażeniem”

I. Zamawiający

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
Dział Zamówień Publicznych,
31-155 KRAKÓW
tel.: (12) 628 22 84, (12) 628 26 56
e-mail: zampub@pk.edu.pl
adres strony internetowej: www.pk.edu.pl
Osoba do kontaktu w sprawie zamówienia: Adrian Gładysz

II. Tryb udzielenia zamówienia

Podstawa prawna: art. 4 d ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j., Dz. U. z 2019 r., poz. 1843) w związku z art. 30a i 30b ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2010 r. Nr 96, poz. 615, z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (Dz. U. z 2018 r., poz. 398).
Przedmiotem zamówienia są dostawy służące wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych, które nie służą prowadzeniu przez Politechnikę Krakowską produkcji masowej, służącej osiągnięciu rentowności rynkowej lub pokrycia kosztów badań lub rozwoju.
Zamówienie jest realizowane w ramach realizacji projektu naukowego pn. "BioHemPro - personalizowane bifunkcyjne matryce hybrydowe o indukowanych właściwościach bioaktywnych jako innowacyjne systemy hemostatyczne", umowa nr LIDER/21/0120/L-10/18/NCBR/2019 finansowanego ze środków krajowych NCBiR w ramach Programu LIDER X.

III. Przedmiot oraz wielkość lub zakres zamówienia

Wspólny Słownik Zamówień: 38432200-4 – Chromatografy

1. Przedmiotem zamówienia jest **chromatograf GPC**, dedykowany do analizy polimerów, w szczególności produktów degradacji i biodegradacji biomateriałów chitozanowych, o podanych poniżej elementach, parametrach i cechach:

- 1) Detektor refraktometryczny
- zakres załamania światła 1,0-1,75

Projekt "BioHemPro - personalizowane bifunkcyjne matryce hybrydowe o indukowanych właściwościach bioaktywnych jako innowacyjne systemy hemostatyczne" finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Lider X
LIDER/21/0120/L-10/18/NCBR/2019

- zakres pomiarowy: 0.25 do 512 μ RIU
- maksymalny przepływ: do min. 10 ml/min
- termostatowanie w zakresie co najmniej 30 –55°C
- szum: $\leq 2,5$ nRIU

- zakres liniowości do 600 μ RIU

2) Pompa izokratyczna, dwutłokowa

- Kontrolowana szybkość przepływu eluentu: w zakresie min. 0.001 do 10 ml/min z krokiem 0,001 ml/min,
- Zakres ciśnień roboczych: do min. 620 bar w całym zakresie przepływu
- Dokładność przepływu – równa lub lepsza niż $\pm 0,1\%$
- Precyzja przepływu $< 0,05\%$ RSD
- Pełna kontrola z poziomu oprogramowania
- Automatyczne przemywanie tłoków w standardzie

3) Odgazowanie eluentu

- 2-kanalowy system odgazowania próżniowego wraz z butelkami i podłączeniami
- minimum jedna butla w standardzie

4) Autosampler zintegrowany z termostatem do kolumn

- na minimum 110 próbek o obj. 1.5-2 ml
- zakres nastrzykiwanej próbki od 1 μ l do 200 μ l –strzykawka standardowa
- zakres ciśnień roboczych: do min. 620 bar
- precyzja nastrzyku nie gorsza niż 0,25% RSD dla nastrzyku 20 μ l, w trybie full loop
- możliwość wielokrotnego powtórzenia nastrzyku z jednej fiolki
- carryover: $< 0.02\%$
- termostatowanie kolumny w zakresie min: 5°C powyżej temp. pokojowej do 50°C
- pełna kontrola z poziomu oprogramowania

5) Oprogramowanie

- Oprogramowanie chromatograficzne do sterowania pracą, zbierania, analizy, przechowywania i przetwarzania danych GPC/SEC
- Możliwość eksportu danych do programów Microsoft Access i Excel
- Możliwość tworzenia własnych raportów
- Pracujące pod systemem operacyjnym Microsoft Windows 10
- Opcja oprogramowania do obliczeń GPC (Wykres dystrybucji masy cząsteczkowej; Skumulowany wykres rozkładu masy cząsteczkowej; Średnie masy cząsteczkowe (M_n , M_w , M_z , M_{z+1}); Polidispersyjność
- Architektura klient-serwer
- Kontrola wszystkich modułów chromatografu
- Wbudowana baza danych
- Wbudowane procedury kwalifikacji IQ, OQ/PQ

6) Zestaw instalacyjny z niezbędnymi połączeniami i narzędziami

Projekt "BioHemPro - personalizowane bifunkcyjne matryce hybrydowe o indukowanych właściwościach bioaktywnych jako innowacyjne systemy hemostatyczne" finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Lider X LIDER/21/0120/L-10/18/NCBR/2019

7) Dodatkowe wymagania

- Wraz z ofertą należy dostarczyć prospekty producenta poświadczające zgodność oferowanego przedmiotu zamówienia z jego opisem (dopuszczalne w języku angielskim)
- Gwarancja co najmniej 12 miesięcy

- Oferowana aparatura musi być fabrycznie nowa
- Instrukcja obsługi w języku polskim, obejmująca zasadnicze informacje niezbędne dla prawidłowego użytkowania i obsługi przez użytkownika

8) Serwis gwarancyjny świadczony przez firmę dostawczą, uruchomienie i przeszkolenie w zakresie obsługi i eksploatacji nabytej aparatury min. 2 dni.

2. Zakres zamówienia obejmuje opakowanie, transport, dostawę aparatury do Katedry C-5, montaż, instalację i uruchomienie oraz min.2 dniowe szkolenie z zakresu obsługi sprzętu w siedzibie Zamawiającego.

3. Miejsce dostawy: Katedra C-5, Kraków, ul. Warszawska 24

IV. Termin wykonania zamówienia

Zamówienie musi zostać zrealizowane w terminie : do 60 dni od daty podpisania umowy.

V. Warunki udziału w postępowaniu i podstawy wykluczenia

Zamawiający nie precyzuje warunków udziału w postępowaniu.

VI. Opis sposobu przygotowania i złożenia ofert

1. Wykonawca może złożyć tylko 1 ofertę.
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
3. Ofertę należy złożyć wg wzoru załączonego do ogłoszenia – załącznik nr 1 do ogłoszenia - formularz ofertowy. Formularz ofertowy winien zawierać informację o oferowanym sprzęcie - opis techniczny oferowanego sprzętu z określeniem parametrów technicznych (co najmniej na takim poziomie szczegółowości, który pozwalać będzie na dokonanie przez Zamawiającego weryfikacji ich zgodności ze wszystkimi wymaganiami zawartymi w ogłoszeniu) oraz dane do obliczenia punktacji wg kryteriów oceny ofert określonych przez Zamawiającego w niniejszym ogłoszeniu.
4. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.
5. Oferta powinna być podpisana przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy.
6. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i parafowane przez osoby uprawnione.

Projekt "BioHemPro - personalizowane bifunkcyjne matryce hybrydowe o indukowanych właściwościach bioaktywnych jako innowacyjne systemy hemostatyczne" finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Lider X
LIDER/21/0120/L-10/18/NCBR/2019

7. Oferty można składać :
 - a) **listownie**, w siedzibie Zamawiającego, 31-155 Kraków, ul. Warszawska 24, budynek W-9 (10-24), pokój nr 110
Wykonawca zamieszcza ofertę oraz pozostałe dokumenty i oświadczenia kopercie opisanej: *Oferta: Znak sprawy: KA-2/071/2020*
 - b) **drogą elektroniczną** (skan podpisanej oferty) Wykonawca przesyła na adres : zampub@pk.edu.pl podając w temacie e-maila : *Oferta: Znak sprawy: KA-2/071/2020*
8. Oferty należy **składać do dnia 25.08.2020 r. do godz. 10:30**
9. Oferty złożone po terminie, nie będą rozpatrywane.

VII. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. W ofercie należy podać cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2014 r. poz. 915) za wykonanie przedmiotu zamówienia. Cenę należy podać w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. Cena oferty winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego.
3. Cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia zgodnie z wymaganiami zawartymi w ogłoszeniu jak również w nich nie ujęte a bez których nie można wykonać zamówienia.
4. Ceną oferty jest cena brutto wpisana na formularzu ofertowym.
5. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w walucie PLN .
6. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
7. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację zamówienia, określony został w projekcie umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do ogłoszenia.
8. 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 dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Jeśli wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, Wykonawca, składając ofertę, informuje o tym Zamawiającego i wskazuje nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku. W przypadku gdy znajdzie zastosowanie tzw. mechanizm odwrotnego obciążenia VAT, Wykonawca ma obowiązek umieścić na wystawianej przez niego fakturze stosowną adnotację „odwrotne obciążenie VAT”.

VIII. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie

1. Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów :

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1	Cena	100%

Projekt "BioHemPro - personalizowane bifunkcyjne matryce hybrydowe o indukowanych właściwościach bioaktywnych jako innowacyjne systemy hemostatyczne" finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Lider X
LIDER/21/0120/L-10/18/NCBR/2019

2. Punkty przyznawane za podane kryteria będą liczone następująco:

$$\text{Liczba punktów} = (\text{Cmin}/\text{Cof}) \times 100 \times \text{waga}$$

gdzie:

Cmin – najniższa cena spośród wszystkich ofert

Cof – cena podana w ofercie

IX. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

1. W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia, wszelką korespondencję Wykonawca może przekazywać pisemnie na adres: Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Dział Zamówień Publicznych, ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków, faksem na numer: (12) 628 20 72, drogą elektroniczną na adres: zampub@pk.edu.pl
2. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego, Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy określonym w ogłoszeniu.
3. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim.

X. Termin związania ofertą

1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni.

XI. Wybór najkorzystniejszej oferty

1. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która spełnia wymagania Zamawiającego określone w niniejszym ogłoszeniu i na podstawie kryteriów określonych w pkt VIII uzyska najwyższą liczbę punktów.
2. Do Wykonawcy, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą, zostanie przesłana informacja o terminie podpisania umowy.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający może zbadać, ocenić i wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert. 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.
4. 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.
5. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
 - a) jej treść nie odpowiada treści ogłoszenia o zamówieniu,
 - b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - c) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,

Projekt "BioHemPro - personalizowane bifunkcyjne matryce hybrydowe o indukowanych właściwościach bioaktywnych jako innowacyjne systemy hemostatyczne" finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Lider X
LIDER/21/0120/L-10/18/NCBR/2019

- Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera
rażąco niskiej ceny lub kosztu spoczywa na wykonawcy.
- d) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu
 6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość poprawienia w ofercie oczywistych omyłek rachunkowych i pisarskich oraz wezwania do złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
 7. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania w przypadku:
 - a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu
 - b) gdy cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty
 - c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć
 - d) postępowanie obarczone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 7. O wyborze najkorzystniejszej oferty, wykluczeniu z postępowania Wykonawców, którzy nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w ogłoszeniu, ofertach odrzuconych z powodu niezgodności ich treści z wymaganiami określonymi w ogłoszeniu, Zamawiający zawiadomi oferentów za pośrednictwem poczty elektronicznej. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania w przypadku, gdy cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty.
 8. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zawrze umowę, której projekt stanowi załącznik nr 2 do ogłoszenia.

XII. Środki ochrony prawnej

Wykonawcy nie przysługują środki ochrony prawnej, określone w Dziale VI ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity, Dz.U. z 2019 r., poz. 1843).

XIII. Obowiązek informacyjny wynikający z RODO

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 zamówieniem z dziedziny nauki 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:

Projekt "BioHemPro - personalizowane bifunkcyjne matryce hybrydowe o indukowanych właściwościach bioaktywnych jako innowacyjne systemy hemostatyczne" finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Lider X
LIDER/21/0120/L-10/18/NCBR/2019

- a) Zarządzenia nr 67 Rektora PK z dnia 22 grudnia 2016 r. z późniejszymi zmianami w sprawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych Politechniki Krakowskiej,
 - b) Zarządzenia nr 82 Rektora PK z dnia 14 grudnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia na Politechnice Krakowskiej przepisów kancelaryjnych i archiwalnych.
- 5) Pani/Pana dane osobowe zostaną pozyskane na podstawie złożonej oferty lub/oraz na podstawie zawartej umowy,
 - 6) 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,
 - 7) 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,
 - 8) 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,
 - 9) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany,
 - 10) 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;
 - 11) 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.

XVII. Załączniki do ogłoszenia

- 1. Formularz ofertowy – załącznik nr 1
- 2. Projekt umowy – załącznik nr 2

ZATWIERDZAM:

Leszek Bednarz

Kanclerz Politechniki Krakowskiej

KRAKÓW, dnia 12.08.2020 r.