



Zapytanie ofertowe na

PRZYGOTOWYWANIE PRÓBEK DO CELOWANEJ ANALIZY, UDZIAŁ W PRZEPROWADZANIU CELOWANEJ ANALIZY LC/MS, ANALIZIE DANYCH LC/MS DLA MIĘDZYNARODOWEGO CENTRUM BADAŃ NAD SZCZEPIONKAMI PRZECIWNOWOTWOROWYMI UNIwersYTETU GDAŃSKIEGO

w ramach projektu „Diagnostyka NSCLC – Algorytm” (DiaNA) – Konkurs dla jednostek naukowych na realizację badań o charakterze aplikacyjnym w obszarze biomedycznym (2024/ABM/03/KPO) w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO), Komponentu D Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia, Inwestycji D3.1.1. Kompleksowy rozwój badań w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu.

I. Zamawiający

Uniwersytet Gdański, Międzynarodowe Centrum Badań nad Szczepionkami Przeciwnowotworowymi
ul. Jana Bażyńskiego 8, 80-309 Gdańsk, NIP: 584-020-32-39

II. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia - Przygotowywanie próbek do analizy, udział w przeprowadzaniu celowanej analizy LC/MS, analizie danych LC/MS (szczegóły - załącznik 1a)
2. CPV: 73000000-2. Nazwa kodu CPV: Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

Zakres zamówienia obejmuje:

➤ Przygotowanie próbek do analizy

- Odbiór i rejestracja próbek przekazanych przez Zamawiającego.
- Homogenizacja materiału i przygotowanie próbek do dalszych etapów analitycznych.
- Wykonywanie procedur ekstrakcji, oczyszczania i/lub zagęszczania w zależności od rodzaju matrycy.
- Przygotowanie roztworów wzorcowych, próbek kontrolnych oraz próbek do walidacji jakości.
- Dokumentowanie wszystkich czynności związanych z przygotowaniem próbek (protokoły laboratoryjne).

➤ Analiza danych LC/MS

- Opracowanie surowych danych uzyskanych z aparatu LC/MS (integracja pików, identyfikacja analitów, eliminacja zakłóceń).
- Analiza jakościowa i ilościowa oznaczanych substancji z wykorzystaniem odpowiednich metod celowanych.
- Weryfikacja i ocena jakości wyników (m.in. krzywe kalibracyjne, kontrole wewnętrzne, powtarzalność pomiarów).
- Przygotowanie zestawień wyników w formatach uzgodnionych z Zamawiającym (np. Excel, CSV, PDF).
- Opracowanie raportu końcowego obejmującego:
 - opis zastosowanych metod,
 - wyniki badań z niepewnością pomiarową,
 - interpretację danych i wnioski.

III. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie przedmiotu zamówienia (osoby fizyczne) lub dysponują kadrą posiadającą niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie przedmiotu zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia kadry zdolnej do wykonania przedmiotu



zamówienia (osoby prawne oraz pozostałe podmioty zdolne do wykonania przedmiotu zamówienia) tj. osoba wskazana do realizacji przedmiotu zamówienia (w tym osoba wykonująca zamówienie osobiście) musi spełniać łącznie wszystkie niżej wymienione warunki:

1. Wykształcenie

- Wyższe kierunkowe

2. Umiejętności praktyczne

- Minimum 2-letnie doświadczenie praktyczne w pracy z techniką LC/MS, obejmujące:
 - przygotowanie próbek do analiz instrumentalnych,
 - przeprowadzanie analiz celowanych metodą LC/MS,
 - opracowywanie i interpretację danych LC/MS.
- Udział w co najmniej jednym projekcie badawczym lub usługowym, w którym wykorzystywano technikę LC/MS, w ciągu ostatnich 3 lat.

3. Kompetencje językowe

- Znajomość języka angielskiego na poziomie min. B1/B2 (czytanie dokumentacji technicznej i procedur laboratoryjnych, podstawowa komunikacja ustna i pisemna).

4. Kompetencje dodatkowe

- Umiejętność stosowania procedur jakościowych zapewniających wiarygodność wyników.
- Zdolność przygotowywania raportów z badań (częściowych i końcowych) zawierających wyniki, interpretację i wnioski.
- Znajomość zasad pracy z dokumentacją laboratoryjną oraz zapewnienia integralności i poufności danych.
- Umiejętność pracy w zespole oraz współpracy z kadrą badawczą Zamawiającego.

Do udziału w postępowaniu ofertowym dopuszczane są wyłącznie osoby, których obciążenie zawodowe wynikające ze stosunku pracy, umów cywilno-prawnych oraz z wykonywania przez nie zadań w projekcie/projektach nie wyklucza możliwości prawidłowej i efektywnej realizacji wszystkich zadań powierzonych Zleceniobiorcy w ramach niniejszego projektu, tj. łączne zaangażowanie zawodowe tej osoby w realizację wszystkich projektów finansowanych z funduszy strukturalnych i funduszu spójności oraz działań finansowanych z innych źródeł (również umów o pracę, umów cywilno-prawnych itp.) , łącznie z zaangażowaniem w ramach projektu nie powinno przekroczyć 276 godzin.

IV. Podstawy wykluczenia z udziału w postępowaniu

1. Firmy wykluczone z udziału w tym postępowaniu ofertowym:
 - a) Oferenci, którzy wyrządzili istotną szkodę zamawiającemu w okresie 3 lat przed tym zapytaniem ofertowym poprzez niewypełnienie uzgodnionego zamówienia lub wykonanie go bez należytej staranności.
 - b) Oferent, który jest poddany procesowi likwidacyjnemu.
 - c) Oferenci będący osobami fizycznymi, którzy zostali prawnie skazani za przestępstwo popełnione w celu uzyskania korzyści finansowych.
 - d) Osoby fizyczne lub prawne, które zostały skazane za uzyskanie korzyści finansowej z działalności przestępczej.
 - e) Oferenci, którzy nie spełnili kryteriów poniższego zapytania ofertowego dotyczących przedłożenia wymaganej dokumentacji.
 - f) Oferenci, którzy są powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - i. uczestniczeniu w spółce jako współnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - ii. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
 - iii. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - iv. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli,
 - v. pozostawaniu z Wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.
2. Poniższe warunki muszą być spełnione przez Oferenta:
 - a) Oferent znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej, która zapewnia wykonanie zamówienia w ustalonym czasie i zgodnie z wymaganiami tego przedmiotu zamówienia.
 - b) Oferent posiada niezbędną wiedzę, doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.



- c) Oferent powinien być upoważniony do wykonywania działalności określonej w zapytaniu ofertowym, jeżeli jest to wymagane przez prawo.
- d) Oferent nie podlega wykluczeniu z ubiegania się o zamówienie określone w niniejszym zapytaniu ofertowym.

V. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Oferent powinien przedstawić ofertę w języku polskim.
2. Ofertę należy złożyć na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.
3. Oferta musi określać cenę w złotych (wynagrodzenie za całość umowy obejmujące wszystkie obciążenia publicznoprawne wiążące się z wystawieniem rachunku na podstawie umowy zlecenia).
4. Oferty niekompletne lub niezgodne z opisem przedmiotu zamówienia, co do których oferent nie udzielił odpowiednich wyjaśnień, nie będą rozpatrywane.
5. Zamawiający zastrzega możliwość odrzucenia ofert z ceną przekraczającą budżet oszacowany w wniosku o dofinansowanie.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania lub unieważnienia postępowania ofertowego w dowolnym terminie bez podania przyczyny.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania ofertowego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przedłużenia terminu składania ofert. W przypadku zmiany terminu składania ofert Zamawiający przekaze informację Oferentom, do których wysłano zapytanie ofertowe lub którzy złożyli oferty.
8. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może wnioskować o udzielenie wszelkich wyjaśnień i dodatkowych informacji dotyczących treści złożonych ofert, jak również wyznaczyć oferentowi nieprzekraczalny termin udzielenia wyjaśnień i dodatkowych informacji (odpowiedzi), pod rygorem pozostawienia oferty bez rozpatrzenia.
9. Oferenci są uprawnieni do składania pytań do treści niniejszego zapytania ofertowego (dane osoby do kontaktu podane są w dalszej części zapytania).
10. Dokumenty wymagane od wykonawcy, niezbędne do złożenia oferty:
 - Formularz szacowania wartości zamówienia
 - Do formularza należy dołączyć podpisane oświadczenia (Oświadczenie o spełnieniu warunków, Oświadczenie osoby wykwalifikowanej)
 - Dokumenty potwierdzające wykształcenie i kwalifikacje posiadane przez Wykonawcę lub osoby wskazane przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia, w szczególności: CV; certyfikaty
 - Do oferty można załączyć skany, do zawarcia umowy będzie wymagane przedstawienie oryginałów do wglądu.

VI. Kryteria oceny ofert

1. Zamawiający dokona wyboru oferty spośród ofert zgodnych z wymogami zapytania.
2. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium:
 - 1) Cena oferty – 100% wagiZamawiający dokona oceny na podstawie zaoferowanej przez Wykonawcę ceny oferty brutto w PLN, podanej w formularzu ofertowym. Punkty za kryterium „Cena oferty” zostaną przyznane według wzoru:

$$P(C) = \frac{C_n}{C_o} \times 100$$

gdzie:

$P(C)$ – liczba punktów przyznana ocenianej ofercie w ramach kryterium „Cena oferty”,
 C_n – najniższa zaoferowana cena w PLN brutto spośród złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu,
 C_o – cena w PLN brutto ocenianej oferty.

3. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą liczbę punktów.
4. Zamawiający oceniać będzie złożone oferty wyłącznie w oparciu o wskazane powyżej kryterium.
5. Zamawiający stosuje zaokrąglenie wyników do dwóch miejsc po przecinku.
6. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w pkt 7, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.

VII. Termin wykonania zamówienia

Termin realizacji przedmiotu zamówienia ustala się na okres od 01.12.2025 r. do 31.03.2026. Szacowany nakład pracy na m-c wynosi o. 40h. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia. Nowe terminy będą ustalane w konsultacji z wyłonionym Wykonawcą.



VIII. Miejsce oraz termin składania ofert

1. Termin składania ofert: **24.11.2025 r. godz. 23:59 CEST.**
2. Oferta wraz z załącznikami powinna być przesłana za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: **iccvs@ug.edu.pl**
3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. Decyduje data i godzina wpłynięcia oferty do Zamawiającego.
4. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
5. W toku porównywania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

IX. Warunki podpisania umowy

1. Zamawiający wezwie wybranego Wykonawcę do podpisania umowy, wysyłając informację na adres e-mail wskazany w ofercie, wskazując miejsce i termin podpisania umowy, nie dłuższy niż 14 dni od dnia wezwania.
2. W przypadku odstąpienia od podpisania umowy przez Wnioskodawcę, Zamawiający może podpisać umowę z kolejnym Wykonawcą, którego oferta otrzymała kolejną najwyższą liczbę punktów.

X. Załączniki

- Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy
- Załącznik nr 1a – Formularz przedmiotowy
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu ofertowym
- Załącznik nr 3 – Oświadczenie osoby wykwalifikowanej
- Załącznik nr 4 – Klauzula RODO