



L.dz. 5B10. ⁵¹².....2025.MP
Gdańsk, dnia ^{30.04}.....2025r.

Centrum Zamówień Publicznych
Dział Zamówień Publicznych

DO UCZESTNIKÓW POSTĘPOWANIA
O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ ORAZ ZMIANA TREŚCI SWZ
zestaw nr 1

Dotyczy: postępowania nr **5B10.291.1.35.2025.MP** na: „Dostawę zestawu do ultra sprawnej chromatografii cieczowej w skali nano-HPLC w połączeniu z tandemowym spektrometrem mas do wysokowydajnych analiz z zakresu proteomiki i peptydomiki dla Międzynarodowego Centrum Badań nad Szczepionkami Przeciwnowotworowymi Uniwersytetu Gdańskiego”.

W odpowiedzi na wniosek o wyjaśnienie treści SWZ, przesłany do przedmiotowego postępowania, Zamawiający na podstawie art. 135 ust. 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.), udziela wyjaśnień uczestnikom postępowania.

Nr pytania	Treść pytania	Odpowiedź Zamawiającego
1.	Prosimy o potwierdzenie, że zapis „Precyzja nastrzyku dla objętości od 0,5 do 2,0 µl co najwyżej 0,5%” jest równoznaczny z zapisem „Precyzja nastrzyku dla objętości od 0,5 do 2,0 µl co najwyżej 0,5% RSD ”	Zamawiający potwierdza ten zapis. Zapisy te są równoznaczne.
2.	Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie chromatografu cieczowego, który nie posiada pompy i termostatu na kolumny w jednej obudowie?	Zamawiający zgadza się na zaoferowanie chromatografu cieczowego, który nie posiada pompy i termostatu na kolumny w jednej obudowie. <u>Zakres zmiany poniżej.</u>
3.	Zamawiający określa precyzję pomiaru mas dla wysokorozdzielczego spektrometru mas jako „nie gorszą niż 1 ppm z kalibracją wewnętrzną”. Zamawiający i producenci spektrometrów mas posługują się jednak pojęciem „dokładności”. W związku z powyższym – czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie spektrometru masowego o „ dokładności pomiaru mas nie gorszej niż 1 ppm z kalibracją wewnętrzną”.	Zamawiający zgadza się na zaoferowanie spektrometru masowego o „ dokładności pomiaru mas nie gorszej niż 1 ppm z kalibracją wewnętrzną”. <u>Zakres zmiany poniżej.</u>
4.	Zamawiający opisuje przystawkę ion mobility jako „montowaną/demontowaną bez konieczności użycia narzędzi przez użytkownika”. Wykonawca zwraca się z prośbą o potwierdzenie, że Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie przez uczestników postępowania przystawki ion mobility opisaną jako: „Montaż przystawki, w tym mocowanie do instrumentu, zajmuje mniej niż dwie minuty.”, „Można ją szybko zainstalować lub odinstalować bez przerywania próżni.” oraz „Przystawkę można łatwo zdemontować w celu czyszczenia, ponownego montażu i zamocowania na instrumencie w ciągu kilku minut.”.	Zamawiający zgadza się na zaoferowanie przystawki ion mobility opisaną w ten sposób. Opis przystawki ion mobility, czyli „montowana/demontowana bez konieczności użycia narzędzi przez użytkownika”, miał wskazywać na szybkość i łatwość jej montażu/demontażu. <u>Zakres zmiany poniżej.</u>



5.	Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie technologii wykorzystującej jednorazowe kolumny pułapkowe w formie końcówki do pipety z niewielką porcją fazy stacjonarnej C18 na dnie? Metoda ta służy do odsalania offline i oczyszczania próbek przed analizą LC-MS. Tradycyjne, następujące po sobie etapy elucji, odparowywania i ponownego rozpuszczania próbki są całkowicie pomijane — zamiast tego końcówki są umieszczane bezpośrednio w porcie nastrzykowym przez autosampler. Proces ten znacznie upraszcza i przyspiesza analizę, wydłuża żywotność kolumny oraz prowadzi do zmniejszenia strat próbki i prawdopodobieństwa wystąpienia zanieczyszczeń krzyżowych.	Zamawiający zgadza się na zaoferowanie takiej technologii. Jest to tożsama technologia z tą opisaną w opisie przedmiotu zamówienia (pozycja – Chromatograf cieczowy – II).
6.	Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie systemu, w którym próbki są odsalane offline bez zateżania?	Zamawiający zgadza się na zaoferowanie systemu, w którym próbki są odsalane offline bez zateżania. <u>Zakres zmiany poniżej.</u>
7.	Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie systemu przystosowanego do wysokoprzepustowych analiz proteomicznych, pozwalającego na analizy od co najmniej 30 do 300 próbek dziennie?	Zamawiający zgadza się na zaoferowanie systemu pozwalającego na analizy od co najmniej 30 do 300 próbek dziennie <u>Zakres zmiany poniżej.</u>
8.	Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie spektrometru mas o zakresie mas co najmniej m/z 40 – 6000?	Zamawiający zgadza się na zaoferowanie takiego spektrometru mas. W opisie przedmiotu zamówienia zaszła omyłka pisarska – powinno być m/z 40 – 6000. <u>Zakres zmiany poniżej.</u>
9.	Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie komputera sterującego systemem LC-MS posiadającego dysk SSHD (2x512 GB) oraz HDD (2x4TB)?	Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w pozycji VI załącznika nr 6 do SWZ. <u>Zakres zmiany poniżej.</u>

W związku z udzieleniem wyjaśnień, Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 i 6 ustawy Pzp, zmienia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz przedłuża termin składania i otwarcia ofert, w następujący sposób:

1. **Pozycja I, pkt 8) opisu przedmiotu zamówienia – załącznika nr 6 do SWZ:**

było:

Pompa i termostat na kolumny w jednej obudowie.

zapis zostaje zmieniony na:

Pompa i termostat na kolumny w obudowie.

2. **Pozycja II, pkt 1) i 2) opisu przedmiotu zamówienia – załącznika nr 6 do SWZ:**

było:

System przystosowany do wysokoprzepustowych analiz proteomicznych, pozwalający na analizy od co najmniej 30 do 500 próbek dziennie.

System, w którym próbki są zateżane i odsalane offline.



zapis zostaje zmieniony na:

System przystosowany do wysokoprzepustowych analiz proteomicznych, pozwalający na analizy od co najmniej 30 do 300 próbek dziennie.
System, w którym próbki są odsalane offline.

3. **Pozycja III, pkt 6) i 9) opisu przedmiotu zamówienia – załącznika nr 6 do SWZ:**

było:

Zakres mas co najmniej m/z 40 – 8000.

Precyzja pomiaru mas nie gorsza niż 1 ppm z kalibracją wewnętrzną.

zapis zostaje zmieniony na:

Zakres mas co najmniej m/z 40 – 6000.

Dokładność pomiaru mas nie gorsza niż 1 ppm z kalibracją wewnętrzną.

4. **Pozycja III, pkt 13 lit a) opisu przedmiotu zamówienia – załącznika nr 6 do SWZ:**

było:

montowana/demontowana bez konieczności użycia narzędzi przez użytkownika

zapis zostaje zmieniony na:

montowana/demontowana w sposób szybki i łatwy

5. **Pozycja VI, pkt 1 ppkt 1) lit c) opisu przedmiotu zamówienia – załącznika nr 6 do SWZ:**

było:

Min 1x dysk SSD 256GB oraz 1x SSD 1TB.

zapis zostaje zmieniony na:

Min. jeden dysk SSD albo SSHD o pojemności min. 256GB oraz min. jeden dysk SSD albo HDD o pojemności min. 1TB.

6. **Pozycja VI, pkt 2 ppkt 1) lit d) opisu przedmiotu zamówienia – załącznika nr 6 do SWZ:**

było:

Min 2x dysk SSD 1TB oraz 2x SSD PCie 4TB

zapis zostaje zmieniony na:

Min. dwa dyski SSD albo SSHD o pojemności min. 512 GB każdy oraz min. dwa dyski SSD PCie albo HDD o pojemności min. 4TB każdy

7. **Rozdział XII pkt 4 SWZ:**

było:

Ofertę należy złożyć w terminie do dnia 12.05.2025r. do godz. 10:00:00.

zapis zostaje zmieniony na:

Ofertę należy złożyć w terminie do dnia 19.05.2025r. do godz. 10:00:00.

8. **Rozdział XIII pkt 1 SWZ:**

było:

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 12.05.2025r. o godz. 10:05:00, jednak nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert wskazany w rozdziale XII pkt 4 SWZ.

zapis zostaje zmieniony na:

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 19.05.2025r. o godz. 10:05:00, jednak nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert wskazany w rozdziale XII pkt 4 SWZ.

Tym samym zmianie ulega również termin związania ofertą, określony w rozdz. XIV pkt 1 SWZ.

W związku z powyższym, Zamawiający wprowadza zmienione następujące dokumenty:

- 1) SWZ o nazwie „SWZ po zmianie z dnia 30.04.2025 r.”, która zastępuje dotychczasową SWZ,
- 2) Załącznik nr 6 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia o nazwie „Załącznik nr 6 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia po zmianie z dnia 30.04.2025 r.”, który zastępuje dotychczasowy Załącznik nr 6 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia.

Wprowadzone nowe dokumenty są obowiązujące dla prawidłowo złożonej oferty.

Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.

Z poważaniem
dr hab. W. Laskowski
prof. dr hab. Wiesław Laskowski

