

Poznań, dnia 16.12.2025 r.

Dotyczy: specyfikacji warunków zamówienia w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **zakup i dostawę aparatury naukowo-badawczej – 2 Części, nr sprawy ZP3/6693/25.**

Szanowni Państwo,

Zgodnie z art. 284 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U 2024 poz. 1320) uprzejmie informuję, że wpłynęły zapytania dotyczące specyfikacji warunków zamówienia. Poniżej Zamawiający przedstawia zadane pytania wraz z wyjaśnieniami.

**Pytania część 1** - Zautomatyzowany zestaw do chromatografii typu FLASH wyposażony w detektory UV-VIS, kolektor frakcji oraz system odzyskiwania rozpuszczalników

Pytanie nr 1:

W specyfikacji wskazano możliwość pracy z kolumnami od 4 g oraz obsługę kolumn do 3 kg. Czy dopuszczalne jest zaoferowanie kolumn o minimalnej masie 5 g oraz obsługa kolumn o masie do 1,8–2,0 kg z wzmocnionym adapterem oraz automatycznym rozpoznawaniem za pomocą kodu QR lub zaworem bezpieczeństwa, przy zachowaniu pełnej funkcjonalności procesu preparatywnego i bezpieczeństwa użytkownika?

Wyjaśnienie:

**TAK, rozbieżności w masach kolumn są dopuszczalne, pod warunkiem, że w przypadku mniejszych rozmiarów kolumn, Oferent dostarczy odpowiednio większą liczbę kolumn zapewniającą co najmniej równoważną masę fazy stacjonarnej.**

Pytanie nr 2:

W specyfikacji zapisano: „wbudowany system kontroli poziomu eluentów, nie wymagający kalibracji ani specjalnych naczyń”. Czy dopuszczalne są sensory poziomu wymagające jednorazowego ustawienia zbiornika w oprogramowaniu (moduł/opcja), jeżeli funkcjonalnie zapewniają automatyczne wykrycie niskiego poziomu eluentu, automatyczne zatrzymanie procesu oraz brak konieczności stosowania specjalnych naczyń lub butli?

Wyjaśnienie:

**NIE, detektory objętościowe/wymagające wprowadzenia/kalibracji objętości eluentów nie są dopuszczalne.**

Pytanie nr 3:

Czy Zamawiający dopuści rozbudowę o wbudowany detektor ELSD z zakresem kontroli temperatury od 20°C do 100°C jedynie na nebulizerze, przy zachowaniu pełnej funkcjonalności analitycznej i sterowania z poziomu oprogramowania?

Wyjaśnienie:

**NIE.**

Pytanie nr 4:

4a) Czy dopuszczalne są zestawy statywów RFID, które zapewniają automatyczne rozpoznawanie i pełną kompatybilność z oprogramowaniem oraz kolektorem frakcji, nawet jeśli liczba miejsc per statyw różni się od wymagań SIWZ?

Wyjaśnienie:

**TAK, pod warunkiem, że w przypadku mniejszej liczby miejsc per statyw, oferent dostarczy odpowiednio większą liczbę statywów, zapewniającą co najmniej równoważną liczbę miejsc.**

4b) oraz czy dopuszczalne jest zaoferowanie systemu bez możliwości rozbudowy o detektor MS, przy zachowaniu pełnej funkcjonalności chromatografu i zgodności z pozostałymi wymaganiami SIWZ?

Wyjaśnienie:

**NIE, możliwość rozbudowy układu o detektor MS jest warunkiem koniecznym.**

Pytanie nr 5:

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie systemu flash, w którym próbki są nanoszone na kolumny ręcznie, co eliminuje potrzebę posiadania automatycznego zaworu samoczyszczącego, przy zachowaniu pełnej funkcjonalności procesu rozdziału i zgodności z pozostałymi wymaganiami SIWZ?

Wyjaśnienie:

**NIE, automatyczne nanoszenie próbek (i powiązane z funkcją układu samoczyszczenia) jest warunkiem koniecznym.**

Pytanie nr 6:

Czy Zamawiający dopuści wydzielenie jako odrębny pakiet oferty na system odzyskiwania rozpuszczalników, w celu jego ew. wyceny i dostawy niezależnie od pozostałego wyposażenia chromatograficznego?

Wyjaśnienie:

**NIE, oferty częściowe, czy też wydzielające poszczególne elementy przedmiotu zamówienia, nie będą rozważane.**

  
KANCLERZ  
Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu  
dr Marcin Wysocki