



Nr postępowania ZP/256/008/D/22

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt. 1 ustawy Pzp **pn. Dostawa analizatora termogravimetrycznego.**

ZAPYTANIA I WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

W dniu 07.10.2022r. do Zamawiającego wpłynęło pytanie dotyczące treści SWZ. Na podstawie art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019r. –Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021r., poz. 1129 ze zm.) Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny udziela odpowiedzi na zapytanie:

Pytanie

DOTYCZY: Załącznik nr 4 do SWZ: OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Czy Zamawiający dopuści analizator termogravimetryczny cechujący się najczulszym modułem wagi, najszybciej odpowiadający na zmiany warunków grzania i jedyny specjalnie skonstruowany do połączeń z innymi technikami (m.in. FT-IR, GC, MS) posiadający poniżej wyszczególnione cechy odbiegające od wyspecyfikowanych:

- precyzja temperatury: 1°C w procesie skanowania, 0,1°C w warunkach izotermalnych
- szybkość chłodzenia: od 1100 °C do 50 °C poniżej 13 minut
- pionowy piec
- podwieszana waga pionowa gwarantująca o rząd wielkości lepszą dokładność odczytu na poziomie 0,1 µg, łatwiejszy dostęp do próbki, wyższą odtwarzalność położenia naczynka, a tym samym większą powtarzalność pomiaru
- urządzenie sterowane oprogramowaniem z poziomu zewnętrznego komputera (bez wyświetlacza na urządzeniu) posiadające oświetlenie strefy pieca podczas wyładowywania i załadowywania próbki oraz informowanie użytkownika o trybie pracy za pomocą różnobarwnego oświetlenia strefy pieca podczas analizy
- osobny układ podawania gazu do mechanizmu wagi sterowany masowym kontrolerem przepływu oraz osobny układ podawania gazu do komory pieca przełączany między dwoma gazami sterowany masowym kontrolerem przepływu (zastosowanie 3 kontrolerów przepływu nie ma uzasadnienia analitycznego, gdyż w trakcie analizy nie stosuje się dwóch gazów na przestrzeni próbki jednocześnie)
- system dziurawienia pokrywek bezpośrednio przed pomiarem, co zapewnia dokładniejszy pomiar i zapobiega ewaporacji próbki, a tym samym zapobiega zmianom zawartości substancji lotnych bezpośrednio przed pomiarem zamiast zdejmowania pokrywek z tygielków
- podłączenie z PC przez USB co jest obecnie standardem, powszechnie stosowanym i nie ma jakiegokolwiek znaczenia analitycznego, wpływającego na pracę urządzenia oraz połączonych komponentów (rozwiązanie w pełni równoważne)?

Pozwoli to zaoferować jeden z najlepszych na świecie analizatorów termogravimetrycznych wiodącego producenta będącego pionierem analizy termicznej, który posiada ogromne doświadczenie w różnych technikach analiz chemicznych oraz łączeniu tych technik w systemy sprzężone.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.