

INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna

PL 31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

tel. 12 61 85 700, fax 12 422 38 50

e-mail: ies@ies.gov.pl

Kraków, dnia 27 czerwca 2018 r.

ZP 5/2018

Wyjaśnienie i modyfikacja SIWZ na dostawę i instalację chromatografu gazowego z detektorem płomieniowo-jonizacyjnym z metanizerem i przystawką Headspace

Działając w imieniu Zamawiającego informuję, iż wpłynęły do Zamawiającego pytania dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Poniżej podaję treść pytań oraz wyjaśnienia Zamawiającego:

Pytanie nr 1

Prosimy o dopuszczenie wariantu równoważnego, który nie pogarsza jakości pracy. Urządzenie przez nas oferowane ma tacę na próbki o wysokości 20 cm – a postawione na generatorze wodoru zapewnia dostęp na wysokości 90 cm (stół) + 40 cm (generator) + 20 cm (wysokość tacy do HS) co daje łącznie około 150 cm. Jednocześnie nie ma potrzeby wykonywania żadnych działań na górnej części chromatografu gazowego. Wszystkie czynności wykonywane są od frontu, a wyświetlacz na panelu czołowym jest dotykowy.

Odpowiedź 1

Tak, Zamawiający dopuszcza przedstawione powyżej parametry.

Pytanie nr 2

Prosimy o dopuszczenie możliwości złożenia oferty na system pośrednio ustawiony na chromatografie z jednoczesnym zachowaniem możliwości uzupełniania wody z przodu jak na rysunku poniżej. Wymiary generatora pozwalają na taką konfigurację.

Odpowiedź 2

Tak, Zamawiający dopuszcza przedstawione powyżej parametry.

Pytanie nr 3

Czy zamawiający dopuszcza głębokość podstawy urządzenia, która wynosi 65,3 cm? lub czy dopuszcza rozwiązanie polegające na ustawieniu generatora wodoru w innym miejscu niż na stole laboratoryjnym np. pod chromatografem co pozwoliłoby zachować odpowiednią wysokość oraz głębokość urządzenia?

Odpowiedź 3

Nie, Zamawiający dopuszcza głębokość podstawy urządzenia, która wynosi max. 58,5 cm, ponieważ jest to głębokość stołu, na którym ma być postawione urządzenie.

Natomiast, ze względu na ograniczoną przestrzeń (w tym wymiary stołu i jego konstrukcję) w Pracowni preferowanym rozwiązaniem jest umieszczenie chromatografu bezpośrednio na generatorze wodoru.

Pytanie nr 4

Czy zamawiający dopuszcza precyzję ustawiania temperatury w piecu chromatograficznym na poziomie 1 °C?

Odpowiedź 4

Tak, Zamawiający dopuszcza przedstawione powyżej parametry.

Pytanie nr 5

Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie detektora FID i metanizera jako niezintegrowaną część z detektorem?

Odpowiedź 5

Tak, Zamawiający dopuszcza każdą wersję zestawu detektor FID i metanizer, która umożliwi analizę hemoglobiny tlenkowej w materiale biologicznym.

Pytanie nr 6

Czy zamawiający dopuszcza czułość detektora FID 3 pgC/s?

Odpowiedź 6

Tak, Zamawiający dopuszcza przedstawione powyżej parametry.

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż powyższe wyjaśnienia i modyfikacja Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia stanowi jej integralną część, a przy tym z uwagi na jego zakres i charakter nie wpływa na konieczność przedłużenia terminu składania ofert.

Termin składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

DYREKTOR INSTYTUTU

dr hab. Leszek Wieczorek