

Warszawa, 22 sierpnia 2023 roku

BAD.241.2.7.2023

**Wykonawcy**

**Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę sprzętu laboratoryjnego do laboratoriów Głównego Inspektoratu Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych**

Działając w trybie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2022 r., poz. 1710, ze zm.), zwanej dalej „ustawą”, Zamawiający przekazuje treść pytań do specyfikacji warunków zamówienia oraz swoje wyjaśnienia.

**Pytanie 1:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy zamawiający dopuści urządzenie o wymiarach 61 x 61 x 52 cm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza urządzenia o wymiarach 61 x 61 x 52 cm, przekraczających wymagania Zamawiającego. Podane przez Zamawiającego w pkt. 1 formularza warunków technicznych, stanowiącego załącznik nr 2A do SWZ, wymiary (gęstościomierza z autosamplerem): gł. 550 x szer. 750 x wys. 400 mm są podyktowane organizacją stanowiska pracy (miejscem przeznaczonym na instalację urządzenia).

**Pytanie 2:**

### **Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o rozdzielczości ekranu 800 x 600?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza urządzenie o rozdzielczości ekranu 800 x 600.

Jednocześnie Zamawiający modyfikuje brzmienie punktu 7 formularza warunków technicznych, stanowiącego załącznik nr 2A do SWZ w zakresie wynikającym z udzielonej odpowiedzi na pytanie.

#### **Pytanie 3:**

### **Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy zamawiający dopuści urządzenie informujące o błędzie napełniania alertem w momencie pomiaru?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający w pkt. 11 formularza warunków technicznych, stanowiącego załącznik nr 2A do SWZ wymaga, aby sprzęt był wyposażony w funkcję wykrywania błędnego napełnienia z alertami ostrzegawczymi. Zamawiający w żaden sposób nie precyzuje, w którym momencie pracy urządzenia funkcja alertu ma informować o wykrytym błędzie napełnienia.

#### **Pytanie 4:**

### **Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie, w którym moduł autosamplera jest oddzielnym urządzeniem integrowanym z gęstościomierzem w 1 (gęstościomierz nontowany jest autosamplere) pozwalający na analizę do 50 próbek?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie sprzętu, w którym autosampler nie jest wbudowany w gęstościomierz, jeżeli całkowite wymiary gęstościomierza oscylacyjnego wraz z autosamplere nie przekraczają maksymalnych wymiarów podanych przez Zamawiającego w pkt 1 formularza warunków technicznych, stanowiącego załącznik nr 2A do SWZ, podyktowanych organizacją stanowiska pracy. Jednocześnie Zamawiający modyfikuje brzmienie punktu 22 formularza warunków technicznych, stanowiącego załącznik nr 2A do SWZ, w zakresie wynikającym z udzielonej odpowiedzi na pytanie.

**Pytanie 5:****Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie współpracujące z dowolną drukarką A4 kompatybilną z systemem Windows?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na urządzenie współpracujące z dowolną drukarką A4 kompatybilną z systemem Windows. Zamawiający w pkt. 23 formularza warunków technicznych, stanowiącego załącznik nr 2A do SWZ, wymaga drukarki do wydruków pomiarów z rolką papieru ze względu na niewielkie wymiary drukarki, które są dla Zamawiającego istotne ze względu na organizację stanowiska pracy i jego ograniczone wymiary.

**Pytanie 6:****Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga, aby Autosampler posiadał igłę płukaną z obu stron – w celu zapobiegania zanieczyszczeniom krzyżowym?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w formularzu warunków technicznych, stanowiącym załącznik nr 2A do SWZ, nie precyzuje wymagania odnoszącego się do funkcji dwustronnego płukania igły autosamplera.

**Pytanie 7:****Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga, aby gęstościomierz pracował pod kontrolą systemu Windows zapewniając możliwość wymiany danych w sieci komputerowej bez konieczności stosowania dodatkowego oprogramowania, a także pełną kompatybilną z akcesoriami komputerowymi takimi jak mysz, klawiatura, drukarki sieciowe, pamięci USB?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w formularzu warunków technicznych, stanowiącym załącznik nr 2A do SWZ, nie precyzuje wymagania odnoszącego się do funkcji opisanej w zapytaniu.

**Pytanie 8:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga podglądu na całą celkę pomiarową bezpośrednio na głównym ekranie urządzenia?

**Odpowiedź:**

Dla Zamawiającego nie jest istotne, na którym ekranie będzie wyświetlana celka pomiarowa, jednak wymaga podglądu na celę pomiarową w trybie czasu rzeczywistego, co Zamawiający opisał w pkt. 8 formularza warunków technicznych, stanowiącego załącznik nr 2A do SWZ.

**Pytanie 9:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga aby kamera zapewniała powiększenie nie mniejsze niż 10x?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w pkt. 8 formularza warunków technicznych, stanowiącego załącznik nr 2A do SWZ, wymaga, aby sprzęt był wyposażony w kamerę do obserwacji U-rurki w trybie czasu rzeczywistego z funkcją minimum 2-krotnego powiększenia obrazu.

**Pytanie 10:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga aby urządzenie generowało raporty zgodne z wymaganymi GMP/GLP?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w formularzu warunków technicznych, stanowiącym załącznik nr 2A do SWZ, nie precyzuje wymagania odnoszącego się do raportów zgodnych z GMP/GLP.

**Pytania 11 ÷ 20:**

**Pytanie 11:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga, aby Autosampler pozwalał na analizę próbek pilnych – tzn. analizę Cito dla rybek umieszczonych w dowolnej pozycji Autosamplera?

**Pytanie 12:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga, aby Autosampler wyposażony był w skaner kodów kreskowych w celu odczytu danych o umieszczonej próbce?

**Pytanie 13:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga, aby skaner kodów kreskowych pozwalał na odczyt kodu kreskowego bez wglądu na ułożenie próbki?

**Pytanie 14:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga, aby Autosampler posiadał możliwość rozbudowy o system podgrzewania statutu oraz połączenia w celu analizy rybek o dużych lepkościach?

**Pytanie 15:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiających wymaga, aby igła wykorzystywana w Autosamplerze była czyszczona pomiędzy analizą próbek od strony wewnętrznej i zewnętrznej w celu zapobieganiu kontaminacji krzyżowej?

**Pytanie 16:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga, aby system Autosamplera umożliwiał mycie Sammlera oraz gęstościomierza z wykorzystaniem 3 różnych cieczy, oraz aby technika mycia mogła zostać zapisana w metodzie analitycznej?

**Pytanie 17:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiających wymaga, aby Autosampler umożliwiał analizę wsadu różnymi metodami (dla różnych statywów) w ramach 1 załadunku?

**Pytanie 18:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga aby Autosampler rozpoznawał automatycznie brak próbki w pozycji uchwytu?

**Pytanie 19:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga, aby Autosampler zapewniał zwrot nie mniej niż 95% pobranej próbki do fiolki po wykonaniu analizy?

**Pytanie 20:**

**Dotyczy Rozdziału 1 – gęstościomierz oscylacyjny**

Czy Zamawiający wymaga, aby Autosampler współpracował z próbkami o lepkości do 36 000 ma-s?

**Odpowiedź na Pytanie 11÷20:**

Zamawiający w formularzu warunków technicznych, stanowiącym załącznik nr 2A do SWZ, nie precyzuje wymagań odnoszących się do funkcji opisanych w pytaniach od 11 do 20.

**Pytanie 21:**

**Dotyczy Rozdziału 7 – zmywarka do szkła laboratoryjnego**

Czy Zamawiający dopuści zmywarkę bez systemu automatycznego otwierania drzwi po zakończeniu cyklu, ale z zabezpieczeniem na wypadek przerwy w dostawie energii elektrycznej lub w przypadku jakiejkolwiek innej sytuacji, w której otwarcie drzwi byłoby utrudnione, w postaci awaryjnego uchwytu zwalniającego, który można użyć w przypadku, gdy zwykle otwarcie drzwi nie byłoby możliwe?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza zmywarki bez systemu automatycznego otwierania drzwi po zakończeniu cyklu. Zastosowanie takiego rozwiązania jest funkcjonalne, praktyczne i przydatne.

**Pytanie 22:****Dotyczy Rozdziału 7 – zmywarka do szkła laboratoryjnego**

Czy Zamawiający dopuści max. poziom hałasu wynoszący 61 dB podczas suszenia, oraz 56 dB w trakcie mycia?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza max. poziomu hałasu wynoszącego 61 dB podczas suszenia. Ze względu na ciągły tryb pracy zmywarki w laboratorium, poziom hałasu jest istotnym parametrem pracy urządzenia.

**Pytanie 23:****Dotyczy Rozdziału 7 – zmywarka do szkła laboratoryjnego**

Czy Zamawiający dopuści j. angielski panelu sterowania?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza panelu sterowania w języku angielskim. Panel powinien być przystosowany do obsługi w języku polskim, zmywarkę mogą bowiem obsługiwać osoby nieznające języka angielskiego.

**Pytanie 24:****Dotyczy Rozdziału 7 – zmywarka do szkła laboratoryjnego**

Czy Zamawiający dopuści możliwość stosowania wyłącznie dedykowanych przez Producenta środków myjących? Z uwagi na gwarancję sprzętu oferowaną przez Producenta, której warunkiem utrzymania jest stosowanie dedykowanych środków myjących, nie jest zatem możliwe stosowanie wszystkich dostępnych na rynku środków myjących.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości stosowania wyłącznie dedykowanych przez Producenta środków myjących. Zmywarka powinna móc pracować na środkach myjących dostępnych na rynku, przy zachowaniu swoich właściwości pracy.

**Pytanie 25:****Dotyczy Rozdziału 7 – zmywarka do szkła laboratoryjnego**

Czy Zamawiający dopuści stopień ochrony IP 20?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza stopnia ochrony IP 20. Ze względu na sposób i miejsce pracy zmywarki w laboratorium, wyższy stopień ochrony jest istotną cechą urządzenia.

**Pytanie 26:**

**Dotyczy Rozdziału 4 – aparat do ekstrakcji tłuszczu**

Czy Zamawiający dopuści aparat do ekstrakcji tłuszczu bez możliwości podświetlenia stanowisk roboczych, jeżeli aparat nie musi być umieszczony pod dygestorium i ma wbudowane czujniki ochrony analitu zapobiegające degradacji próbek wrażliwych na ciepło oraz wyschnięciu zlewki na rozpuszczalnik. Czujniki wykrywają, czy w zlewce jest odpowiednia ilość rozpuszczalnika, dlatego nie jest wymagana obserwacja. Dodatkowo funkcja SmartDrying, zapewnia automatyczne i delikatnie suszenie ekstraktu. Możliwe jest jej włączenie, wtedy system samoistnie dobiera parametry bądź dezaktywacja i własne ustawienie poziomu grzania i czasu trwania suszenia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza aparatu do ekstrakcji tłuszczu bez możliwości podświetlenia stanowisk roboczych. Zamawiający podtrzymuje swoje wyjaśnienia udzielone w odpowiedziach na pytania z dnia 11 sierpnia 2023 roku. Zgodnie z zasadami bezpieczeństwa obowiązującymi w laboratorium sprzęt musi znajdować się w określonym pomieszczeniu pod dygestorium. Ponadto Laboratorium Zamawiającego jako jednostka akredytowana musi wykonywać badania zgodnie z określonymi normami/procedurami, a czas trwania poszczególnych etapów analizy nie wynika ze sposobu pracy aparatu lecz z w/w dokumentów i jest zależny od badanych produktów. Parametry analizy muszą być powtarzalne i zgodne z metodą badawczą.

Działając w trybie art. 137 ust. 1 ustawy, Zamawiający dokonuje modyfikacji treści formularza warunków technicznych, stanowiącego załącznik nr 2A do SWZ, w zakresie wynikającym z udzielonych odpowiedzi na pytania Wykonawców. Zmiany w załączniku zostały zaznaczone kolorem żółtym i czerwoną czcionką.

Zmodyfikowany formularz warunków technicznych, stanowiący załącznik nr 2A do SWZ, w brzmieniu zmienionym od 22 sierpnia 2023 r. stanowi załącznik do niniejszego pisma.



**Termin składania i otwarcia ofert nie ulega zmianie. Zamawiający podtrzymuje termin składania ofert ustalony na 31 sierpnia 2023 roku na godz. 9:30 oraz otwarcia ofert ustalony na 31 sierpnia 2023 roku na godz. 10:00.**

Ewa Krzyżewska-Kuran

Dyrektor Generalny

/podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym/