



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Lesznie

Leszno, 2026-09-07

OEA-SA.272.12.2026

Sprawę prowadzi:	Agnieszka Krauze +48 41 310 98 88 zamowienia.publiczne.psse.leszno@sanepid.gov.pl
------------------	--

Dotyczy: Zapytanie ofertowe na dostawę sprzętu laboratoryjnego do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Lesznie.

Szanowni Państwo,

Informuje, że do zapytania ofertowego pn. „Dostawa sprzętu laboratoryjnego dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Lesznie” wpłynęły pytania. Poniżej przekazuje treść pytań wraz z odpowiedziami.

Pytanie 1

Dotyczy: Zadanie VIII - Dostawa ciepłarki z wymuszonym obiegiem powietrza Binder BF260 wraz z usługą wzorcowania w temperaturze 44 °C.

Pytanie: Czy Zamawiający zaakceptuje świadectwo wzorcowania w 44 °C z niepewnością pomiaru $CMC \leq 0,2$?

Odpowiedź: TAK

Pytanie 2

Dotyczy: Zadanie IX - Dostawa szafy termostatycznej ST 4 C SMART, model COMFORT wraz z usługą wzorcowania w temperaturze 22 °C.

Pytanie: Czy Zamawiający zaakceptuje świadectwo wzorcowania w 22 °C z niepewnością pomiaru $CMC \leq 0,15$?

Odpowiedź: TAK

Pytanie 3

Dotyczy: Zadanie II - Dostawę suszarki laboratoryjnej.

Pytanie: Czy dopuszcza się wysokość zewnętrzną suszarki 1440 cm?

Odpowiedź: Tak, dopuszcza się wysokość zewnętrzną suszarki 1440 cm.

Pytanie 4

Dotyczy: Zadanie VI – Dostawę wagi precyzyjnej elektronicznej w zestawie ze stołem wagowym antywibracyjnym.



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**

ul. Niepodległości 66 | 64-100 Leszno
+48 65 526 15 15
sekretariat.psse.leszno@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: PL-49816-70191-JVWSA-20
BDO: 000155006

Pytanie: Czy Zamawiający dopuści stół o wysokości 81,5 cm +/- 1cm?

Odpowiedź: TAK.

Pytanie 5

Dotyczy: Zadanie VI – Dostawę wagi precyzyjnej elektronicznej w zestawie ze stołem wagowym antywibracyjnym.

Pytanie: Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu naprawy wagi do 21 dni?

Odpowiedź: NIE.

Pytanie 6

Dotyczy: Zadanie VI – Dostawę wagi precyzyjnej elektronicznej w zestawie ze stołem wagowym antywibracyjnym.

Pytanie: Czy Zamawiający wymaga przeglądów w sytuacji, gdy producent nie wymaga ich przeprowadzenia do utrzymania gwarancji? We wzorze umowy Zamawiający wskazuje wysokość kary umownej za zwłokę w wykonaniu przeglądu, podczas gdy w specyfikacji nie widnieje zapis o konieczności przeprowadzania przeglądów.

Odpowiedź: Nie wymaga większej liczby przeglądów niż wymagana do utrzymania gwarancji przez producenta.

Pytanie 7

Dotyczy: Zadanie VII – Dostawa wagi analitycznej XA 82/220.5Y z przystawką do kalibracji pipet XA100-1 wraz z 2 stołami wagowymi antywibracyjnymi WX-001-0076.

Pytanie: Czy Zamawiający dopuści lepszą minimalną naważkę USP tj. 8,2mg i lepszą minimalną naważkę ($U=1\%$, $k=2$) 0,82mg? Producent podaje taką wartość dla wybranego modelu.

Odpowiedź: TAK.

Pytanie 8

Dotyczy: Zadanie VII – Dostawa wagi analitycznej XA 82/220.5Y z przystawką do kalibracji pipet XA100-1 wraz z 2 stołami wagowymi antywibracyjnymi WX-001-0076.

Pytanie: Czy Zamawiający dopuści lepszą powtarzalność standardowa [5% Max] 0,0041 mg? Producent podaje taką wartość dla wybranego modelu.

Odpowiedź: TAK.

Pytanie 9

Dotyczy: Zadanie VII – Dostawa wagi analitycznej XA 82/220.5Y z przystawką do kalibracji pipet XA100-1 wraz z 2 stołami wagowymi antywibracyjnymi WX-001-0076.

Pytanie: Prosimy o weryfikację wymagań dotyczących szalek - szalka fi36mm jest możliwa do zastosowania jako opcja wraz z przystawką do kalibracji pipet XA17-1. Czy Zamawiający wymaga zaoferowania przystawki XA17-1 ze wskazaną szalką?

Odpowiedź: Specyfikowaliśmy przystawkę XA100-1, do której kompatybilna jest szalka $\varnothing 68$ mm i o taką wnioskujemy.

Pytanie 10

Dotyczy: Zadanie VII – Dostawa wagi analitycznej XA 82/220.5Y z przystawką do kalibracji pipet XA100-1 wraz z 2 stołami wagowymi antywibracyjnymi WX-001-0076.

Pytanie: Czy Zamawiający dopuści stół o wysokości 81,5 cm +/- 1cm?

Odpowiedź: TAK.

Pytanie 11

Dotyczy: Zadanie VII – Dostawa wagi analitycznej XA 82/220.5Y z przystawką do kalibracji pipet XA100-1 wraz z 2 stołami wagowymi antywibracyjnymi WX-001-0076.

Pytanie: Prosimy o potwierdzenie, że zapytanie dotyczy jednej sztuki wagi analitycznej z jedną przystawką do kalibracji pipet i dwóch sztuk stołu antywibracyjnego.

Odpowiedź: Potwierdzamy.

Pytanie 12

Dotyczy: Zadanie VII – Dostawa wagi analitycznej XA 82/220.5Y z przystawką do kalibracji pipet XA100-1 wraz z 2 stołami wagowymi antywibracyjnymi WX-001-0076.

Pytanie: Czy Zamawiający wymaga przeglądów w sytuacji, gdy producent nie wymaga ich przeprowadzenia do utrzymania gwarancji? We wzorze umowy Zamawiający wskazuje wysokość kary umownej za zwłokę w wykonaniu przeglądu, podczas gdy w specyfikacji nie widnieje zapis o konieczności przeprowadzania przeglądów.

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga większej liczby przeglądów niż wymagane do utrzymania gwarancji producenta.

Pytanie 13

Dotyczy: Zadanie VII – Dostawa wagi analitycznej XA 82/220.5Y z przystawką do kalibracji pipet XA100-1 wraz z 2 stołami wagowymi antywibracyjnymi WX-001-0076.

Pytanie: Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu naprawy wagi do 21 dni?

Odpowiedź: TAK.

Pytanie 14

Dotyczy: Zadanie I - Dostawę dejonizatora laboratoryjnego produkującego wodę klasy czystości I i II oraz ultraczystą zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 3696:1999 z wody wodociągowej.

Pytanie: Zapewniając i gwarantując najwyższą jakość wody oczyszczonej zamiast automatycznej recyrkulacji proponujemy produkcje wody na bieżąco z wody świeżej bez przestojów. Czy Zamawiający zgodzi się na takie rozwiązanie?

Odpowiedź: NIE.

Pytanie 15

Dotyczy: Zadanie I - Dostawę dejonizatora laboratoryjnego produkującego wodę klasy czystości I i II oraz ultraczystą zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 3696:1999 z wody wodociągowej.

Pytanie: Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie o wymiarach nieznacznie większych (270mm szer. x 580mm wys. x 550mm gł.) tak, aby mieściły się tam materiały eksploatacyjne dużej wydajności produkcyjnej? Demineralizator o tych wymiarach idealnie mieści się na standardowych blatach laboratoryjnych.

Odpowiedź: TAK.

Pytanie 16

Dotyczy: Zadanie I - Dostawę dejonizatora laboratoryjnego produkującego wodę klasy czystości I i II oraz ultraczystą zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 3696:1999 z wody wodociągowej.

Pytanie: Czy Zamawiający dopuści stację uzdatniania wody o poniższych parametrach - analogicznych lub lepszych niż w przypadku pierwotnej specyfikacji:

- ☐ System produkujący wodę typu I i II zgodnie z normami ASTM® D1193-06, ISO 3696, Ph EUR.
- ☐ System automatycznej recyrkulacji wody pomiędzy okresami poboru wody, obejmująca także ramię dozujące.
- ☐ System alarmowy z przewodnikiem krok-po-kroku
- ☐ Ekran dotykowy 5" na dyspensery do obsługi systemu
- ☐ Kontrola przepływu powietrza poprzez filtr membranowy zbiornika
- ☐ Zbiornik wyposażony w lampę UV dla zachowania czystości mikrobiologicznej
- ☐ System sterowanych automatycznie dwóch pomp i zaworów zapewniający pracę urządzenia we właściwych cyklach
- ☐ System alertów i alarmów obejmujący poszczególny moduły urządzenia i części zużywalne (łącznie kilkadziesiąt rodzajów alarmów i alertów w obrębie monitoringu stanu urządzenia)

- ☐ Lampy bezrtęciowe: 172 nm (oksydacyjna) + UVC LED 265 nm (bakteriobójcza)
- ☐ Wydajność 10 l/h dla wody typu 2; prędkość podawania wody typu I (ultraczystej) – do 2 L/min
- ☐ Woda ultraczysta o parametrach: 18.2 MΩ·cm, TOC ≤5 ppb, podawana ramieniem Q-POD; woda typu II – pobór bezpośrednio ze zbiornika przy pomocy zaworu.
- ☐ W zestawie wraz z dedykowanymi filtrami
- ☐ Wymiary systemu (jednostki produkcyjnej): 375 × 380 × 498 mm (S×G×W)
- ☐ W zestawie zbiornik oraz ramię podające z filtrem końcowym
- ☐ Gwarancja 24 miesiące, autoryzowany serwis w Polsce
- ☐ Urządzenie spełniające wymagania ISO 9001

Odpowiedź: TAK.

Pytanie 17

Dotyczy: Zadanie I - Dostawę dejonizatora laboratoryjnego produkującego wodę klasy czystości I i II oraz ultraczystą zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 3696:1999 z wody wodociągowej.

Pytanie: Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało możliwość zastosowania filtrów pozwalających na redukcję związków PFAS dla analiz HPLC, poparte notą aplikacyjną?

Odpowiedź: Nie wymagamy.

Pytanie 18

Dotyczy: Zadanie I - Dostawę dejonizatora laboratoryjnego produkującego wodę klasy czystości I i II oraz ultraczystą zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 3696:1999 z wody wodociągowej.

Pytanie: Czy Zamawiający wymaga, zastosowania lamp bezrtęciowych, ze względu kwestię utylizacji, co wpisuje się również w wymagania Dyrektywy Delegowanej Komisji (UE) 2022/280?

Odpowiedź: Nie wymagamy.

Pytanie 19

Dotyczy: Zadanie I - Dostawę dejonizatora laboratoryjnego produkującego wodę klasy czystości I i II oraz ultraczystą zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 3696:1999 z wody wodociągowej.

Pytanie: Czy w celu potwierdzenia jakości produkowanej wody Zamawiający wymaga, aby producent przedstawił przykładowe min. 3 publikacje naukowe, potwierdzające użytkowanie stosowanie wody dla celów badań analitycznych?

Odpowiedź: Nie wymagamy.

Pytanie 20

Dotyczy: Zadanie I - Dostawę dejonizatora laboratoryjnego produkującego wodę klasy czystości I i II oraz ultraczystą zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 3696:1999 z wody wodociągowej.

Pytanie: Czy Zamawiający dopuszcza graficzną i dźwiękową sygnalizację alarmową na wyświetlaczu urządzenia, zamiast alarmu świetlnego w obudowie urządzenia?

Odpowiedź: TAK.

Pytanie 21

Dotyczy: Zadanie III - Dostawę szafy przeznaczonej do przechowywania żrących, niepalnych substancji niebezpiecznych w miejscu pracy zgodnie z normą TRGS 510 i DGUV-I 213-850 oraz rozporządzeniami dotyczącymi substancji niebezpiecznych.

Pytanie: Czy Zamawiający dopuści wymiary: wysokość: 196,5 cm i głębokość 60,3 cm?

Odpowiedź: TAK.

Z wyrazami szacunku

Zdzisław Rzeźniczak

Dyrektor Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Lesznie

/dokument podpisany elektronicznie/