**(nazwa i adres Wykonawcy)**

Rozdział 4: dostawa zmywarki laboratoryjnej z suszeniem (liczba szt.: 1 szt.) do Laboratorium w Warszawie Głównego Inspektoratu Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych ul. Henryka Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa

Producent (marka)

model

rok produkcji**: nie wcześniej niż 2022 rok**, sprzęt fabrycznie nowy, nieużywany

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis parametrów** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametry techniczne ofertowe** |
|  | Sprzęt wolnostojący | wymagane |  |
|  | Wykonanie ze stali nierdzewnej | wymagane |  |
|  | Mycie z suszeniem gorącym powietrzem | wymagane |  |
|  | Wymiary zewnętrzne maksymalne ograniczone dostępnym miejscem | wysokość 85,5 cmszerokość 60 cmgłębokość z otwartymi drzwiczkami 120 cm |      Należy podać |
|  | Zasilanie wodą zimną i ciepłą  | wymagane |  |
|  | Zasilanie wodą demineralizowaną pod ciśnieniem (np. z sieci lub innego urządzenia wytwarzającego wodę pod ciśnieniem) | wymagane |  |
|  | Myjnia wyposażona w wewnętrzną pompę do płynnych detergentów | wymagane |  |
|  | Możliwość podłączenia zewnętrznych pomp do dozowania detergentów w płynie | minimum 2 |      Należy podać |
|  | Dodatkowa pompa dozująca środki płynne z kanistrów 5 i 10 litrowych; do dozowania płynnego środka czyszczącego/neutralizującego ze wskaźnikiem opróżnienia | wymagane |  |
|  | Modułowe wyposażenie pozwalające na dowolne konfigurowanie koszy myjących na potrzeby użytkownika, mycie natryskowe i iniekcyjne  | wymagane |  |
|  | Kosz górny: z wbudowanym ramieniemspryskującym; ze stali szlachetnej; do umieszczenia do 2 modułów iniekcyjnych lub wkładów, wysokość załadunku 160 mm±30mm | wymagane |  |
|  | Kosz dolny: do umieszczenia do 2 modułów iniekcyjnych lub wkładów; automatyczne zamykanie nieużywanego przyłącza; ze stali szlachetnej i tworzywa sztucznego | wymagane |  |
|  | Wkład do umieszczania lejków, zlewek, elementów szklanych o szerokiej szyjce ze stali szlachetnej w postaci kosza z uszami pasujący do kosza dolnego i górnego  | wymagane |  |
|  | Pokrywka do unieruchomienia wrażliwego ładunku ze stali szlachetnej pasująca do wkładu z pkt.13 – 2 szt. | wymagane |  |
|  | Moduł do umieszczania szkła laboratoryjnego, takiego jak kolby stożkowe, kolby okrągłe, butelki laboratoryjne, kolby pomiarowe i cylindry(50–250 ml), dla szkła z wąską szyjką wyposażony w minimum 9 dysz 185 mm ±5mm na długie naczynia i minimum 9 dysz 90 mm ±5mm na krótkie naczynia wykonany ze stali szlachetnej i tworzywa sztucznego | wymagane |  |
|  | Kratka do modułu z pkt. 15. ze stali szlachetnej i tworzywa sztucznego | wymagane |  |
|  | Moduł do umieszczania szkła laboratoryjnego, takiego jak kolby stożkowe, kolby okrągłe, butelki laboratoryjne, kolby pomiarowe i cylindry (250–1000 ml), dla szkła z wąską szyjką z minimum 8 dyszami iniekcyjnym ze stali szlachetnej i tworzywa sztucznego | wymagane |  |
|  | Kratka do modułu z pkt.17. ze stali szlachetnej i tworzywa sztucznego | wymagane |  |
|  | Moduł do umieszczania szkła laboratoryjnego, takiego jak kolby stożkowe, kolby okrągłe, butelki laboratoryjne, kolby pomiarowe i cylindry (25–100 ml), dla szkła z wąską szyjką z minimum 32 dyszami iniekcyjnymi ze stali szlachetnej i tworzywa sztucznego, długość dysz 80 mm ±5mm i 125 mm ±5mm | wymagane |  |
|  | Kratka do modułu z pkt. 19. ze stali szlachetnej i tworzywa sztucznego | wymagane |  |
|  | Wkład do optymalnego umieszczenia ok. 200 szt. probówek (o wymiarach max. 12 x 165 mm) z oczkami wraz z przykrywką i przegródkami. Ze stali szlachetnej. – 2 szt. | wymagane |  |
|  | Wózek na minimum 38 sztuk pipet, mieszczący pipety o długości nie mniejszej niż 550 mm ±10mm. Wózek odpowiedni dla pipet o pojemności 100 ml, 50 ml, 25 ml, 10 ml, ze stali szlachetnej i tworzywa sztucznego | wymagane |  |
|  | Moduł do optymalnego mocowania dużych rozmiarów szkła laboratoryjnego tj. cylindrów miarowych 1000 i 2000 ml; do minimum 4 szt. o maksymalnej długości nie mniejszej niż 500 mm; ze stali szlachetnej i tworzywa sztucznego, do stosowania w koszu dolnym z pkt. 10 | wymagane |  |
|  | Sygnał akustyczny po zakończeniu programu | wymagane |  |
|  | Automatyczna blokada drzwiczek | wymagane |  |
|  | System ochrony przed zalaniem, zatrzymywanie dopływu wody | wymagane |  |
|  | Grzałki poza komorą mycia | wymagane |  |
|  | Zbiornik komory soli na drzwiach | wymagane |  |
|  | Liczba programów | minimum 10 |      Należy podać |
|  | Wskazanie na wyświetlaczu przebiegu programu i czasu pozostałego do zakończenia | wymagane |  |
|  | Serwis gwarancyjny  | wymagane |  |
|  | Instrukcje w pełnej wersji w języku polskim | wymagane  |  |
|  | Dostawa oraz instalacja w laboratorium wraz ze środkiem myjącym na start | wymagane  |  |
|  | Szkolenie dla minimum 4 pracowników w zakresie obsługi sprzętu w miejscu instalacji (czas szkolenia: minimum 2 godziny) | wymagane  |  |
|  | Gwarancja  | nie mniej niż 24 miesiące |      Należy podać |

**Przyjmujemy do wiadomości, że niewypełnienie pozycji określonych w kolumnie 4 (parametry techniczne oferowane) lub udzielenie odpowiedzi negatywnej „NIE” spowoduje odrzucenie oferty, o ile z treści przedmiotowych środków dowodowych stanowiących załączniki do oferty nie będzie wynikało, iż oferowany sprzęt spełnia wymagania określone w ww. tabeli.**

data podpisania formularza

(kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawcy lub osoby/osób upoważnionej /ych do reprezentowania Wykonawcy)