Załącznik nr 1

Opis przedmiotu zamówienia**: Autoklaw –**

**1 sztuka**

**Oferuję:**

Model/typ

Producent/kraj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagania** | **Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę (należy uzupełnić wszystkie wymagane pola podając parametry oferowanego produktu, opis lub wpisać tak/nie)** |
| **1.** | Urządzenie fabrycznie nowe, nie powystawowe, ani nie potestowe; |  |
| **2.** | Sterowanie mikroprocesorowe |  |
| **3.** | Wszechstronny system monitorujący, informujący o nieprawidłowościach |  |
| **4.** | System wizualny informujący o fazie procesu sterylizacji |  |
| **5.** | Informacja o zakończeniu procesu sterylizacji sygnałem świetlnym i dźwiękowym |  |
| **6.** | Pokrywa autoklawy wyposażona w blokadę uniemożliwiającą otwarcie urządzenia podczas procesu sterylizacji |  |
| **7.** | Brak możliwości uruchomienia sterylizacji przy niedomkniętej pokrywie |  |
| **8.** | Możliwość sterylizacji płynów oraz ciał stałych |  |
| **9.** | Pionowa komora robocza, ładowana z góry |  |
| **10.** | Użytkowa pojemność komory 40 litrów |  |
| **11.** | Zakres temperatury od 105 do 135°C |  |
| **12.** | Dokładność ustawienia temperatury ±1°C |  |
| **13.** | Cyfrowy wyświetlacz typu LCD o rozdzielczości 128 x 64 pikseli |  |
| **14.** | Programowalne wstępne podgrzewanie komory roboczej 40/60°C |  |
| **15.** | Dedykowany program do topienia agaru 60/100°C |  |
| **16.** | 2 edytowalne programy do sterylizacji płynów i elementów stałych |  |
| **17.** | 5 dedykowanych programów: 2 do płynów, 3 do ciał stałych |  |
| **18.** | Funkcja opóźnionego startu |  |
| **19.** | Zapisywanie w pamięci wewnętrznej ostatnich 25 cykli |  |
| **20.** | Łącze komputerowe RS232 z możliwością podłączenia drukarki |  |
| **21.** | Wbudowany czytnik kard SD |  |
| **22.** | Ruchoma sonda temperaturowa do bezpośredniego pomiaru temperatury np. w płynach |  |
| **23.** | Szybki system schładzania powietrzem |  |
| **24** | Komora robocza wykonana ze stali nierdzewnej |  |
| **25.** | Zasilanie 230V / 50 Hz |  |
| **26.** | Wbudowany pojemnik na wodę  |  |
| **27.** | Wskaźnik poziomu wody |  |
| **28.** | Brak konieczności podłączania urządzenia do instalacji wodnej i kanalizacyjnej |  |
| **29.** | Zawory bezpieczeństwa |  |
| **30.** | Wymiary zewnętrzne (szer x głęb x wys): 590 x 540 x 990 mm +/- 50 mm |  |
| **31.** | Wymiary komory roboczej (śred x wys): Ø 320 x 500 mm +/- 20 mm |  |
| **32.** | Autoklaw dostarczany z 2 koszami na materiały do sterylizacji |  |

*Formularz należy podpisać*

*kwalifikowanym podpisem elektronicznym*

podpisy osób/-y uprawnionych/-ej