**SP ZOZ/DZ/47/2020**

**Załącznik nr 3 do SIWZ**

**PAKIET NR 4**

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

**AUTOKLAW – SZT.1**

Nazwa i typ oferowanego urządzenia:...................................................................

Nazwa producenta: ...................................................................

Kraj produkcji: ...................................................................

Rok produkcji 2020 …………………………………………………………………………..

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | **Wymagane funkcje / parametry** | **Wymogi** | **Ocena punktowa** | **Odpowiedź TAK,****lub krótki opis****(wg kolumny „Wymogi”)** |
| I. | **WYMAGANIA OGÓLNE** |
| 1. | Grawitacyjny kasetowy sterylizator parowy | TAK |  |  |
| 2. | Komora sterylizatora w postaci wymiennej kasety  | TAK |  |  |
| 3. | Kaseta endoskopowa jako wyposażenie sterylizatora | TAK |  |  |
| 4. | Użyteczna pojemność wewnętrzna kasety sterylizacyjnej min 5,1 dm3  | TAK |  |  |
| 5. | Konstrukcja kasety pozwalająca na przenoszenie narzędzi po sterylizacji | TAK |  |  |
| 6. | Możliwość przechowywania narzędzi po sterylizacji w kasecie  | TAK |  |  |
| 7. | Kaseta wyposażona w przykrywkę oraz wkład (półkę-siatkę) | TAK |  |  |
| 8. | Autoklaw wyposażony w kolorowy wyświetlacz dotykowy  | TAK |  |  |
| 9. | Sterylizator zgodny z normą PN | TAK |  |  |
| 10. | Medium sterylizujące para wodna  | TAK |  |  |
| 11. | Ciśnienie pracy 2,1 bar | TAK |  |  |
| 12. | Zasilanie sieciowe 230V/50Hz  | TAK |  |  |
| 13. | Sterylizator przystosowany do ustawienia na stole lub szafce | TAK |  |  |
| 14. | Sterylizator nie wymagający stałego podłączenia do instalacji wod. – kan.  | TAK |  |  |
| 15. | Para wytwarzana przez wbudowaną wytwornicę | TAK |  |  |
| 16. | Zasilanie wytwornicy wodą destylowaną z wbudowanego zbiornika  | TAK |  |  |
| 17. | Pojemność zbiornika wody destylowanej około 4 dm3  | TAK |  |  |
| 18. | Blokada przed wyjęciem kasety czasie trwania procesu  | TAK |  |  |
| 19. | Program powiadamiania o błędach  | TAK |  |  |
| 20. | Wyświetlanie informacji o nieprawidłowościach i błędach w języku polskim  | TAK |  |  |
| 21. | Zapis cykli sterylizacyjnych po przez wbudowany rejestrator Data Logger na pamięci USB | TAK |  |  |
| 22. | Zbiornik na skropliny oraz dren do odprowadzania skroplin  | TAK |  |  |
| 23. | Programy do sterylizacji narzędzi: - Zapakowanych pełnych(litych) i pustych (z otworami)- Niezapakowanych pełnych(litych) i pustych (z otworami) | TAK |  |  |
| 24. | Program do sterylizacji materiałów gumowych | TAK |  |  |
| 25. | Wymagane programy sterylizacyjne  | TAK |  |  |
|  | 1. Instrumenty lite niezapakowane temperatura 3,5 min. / 134°C czas cyklu 8:45 min (bez suszenia)  | TAK |  |  |
| 2. Instrumenty wgłębione niezapakowane temperatura 3,5 min. / 134°C, czas cyklu 10:50 min (bez suszenia) | TAK |  |  |
| 3. Instrumenty wgłębione niezapakowane temperatura 18 min. / 134°C, czas cyklu 25:20 min (bez suszenia) | TAK |  |  |
| 4. Instrumenty wgłębione zapakowane temperatura 3,5 min. / 134°C czas cyklu 15:30 min (bez suszenia) | TAK |  |  |
| 5. Instrumenty wgłębione zapakowane temperatura 18 min. / 134°C czas cyklu 30:00 min (bez suszenia) | TAK |  |  |
| 6. Guma/ Plastik temperatura 15 min. / 121°C czas cyklu 20:20 min (bez suszenia) | TAK |  |  |
| 7. Guma/ Plastik temperatura 30 min. / 121°C czas cyklu 35:20 min (bez suszenia) | TAK |  |  |
| 8. Program dodatkowego suszenia | TAK |  |  |
| 26. | W przypadku pozostawienia kasety w sterylizatorze po zakończeniu procesu automatyczne rozpoczęcie programu suszenia  | TAK |  |  |
| 27. | Możliwość pracy autoklawu w sieci LAN  | TAK |  |  |
| 28. | Autoklaw posiadający odczyt na wyświetlaczu jakości wody destylowanej znajdującej się w zbiorniku autoklawu.  | TAK |  |  |
| 29. | Autoklaw posiadający odczyt na wyświetlaczu pozycji kasety sterylizacyjnej w autoklawie. | TAK |  |  |
| 30. | Komora sterylizacyjna kasety endoskopowej o wymiarach 49 × 18 cm ×7,5 cm  | TAK |  |  |
| 31. | Autoklaw wyposażony w matę silikonową na obudowę autoklawu, która umożliwia położenie gorącej kasety bezpośrednio na autoklawie | TAK |  |  |

Załącznik wskazuje minimalne wymagania Zamawiającego, które muszą zostać spełnione, natomiast Wykonawca – wypełniając ten załącznik – oferuje konkretne rozwiązania, charakteryzując w ten sposób zaoferowany asortyment.

Załącznik należy wypełnić w całości, bez wprowadzania zmian w jego treści – stanowi on integralną część oferty – deklarację Wykonawcy co do jej treści, stąd brak tego załącznika, zawierającego treści zgodne z wzorem określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, spowoduje odrzucenie oferty.

.............................................................

(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych

do reprezentowania wykonawcy