**Część III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA dla części nr 1**

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest sprzętu medycznego o **parametrach przedstawionych w poniższej tabeli** wraz z montażem, instalacją, uruchomieniem oraz szkoleniem personelu Zamawiającego w zakresie uruchomienia, eksploatacji, obsługi i konserwacji przedmiotu zamówienia.
2. Wszelkie czynności i prace związane z montażem, rozmieszczeniem i instalacją, oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu dostawy, niezbędne do prawidłowego i zgodnego z przeznaczeniem funkcjonowania przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić w cenie oferty.
3. Wymagania dotyczące dostawy, montażu i uruchomienia towaru stawiane dostawcom:

**Dostawca ma obowiązek dostarczyć przedmiot zamówienia do Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im Janusza Korczaka w Słupsku Sp. z o. o. ul. Hubalczyków 1, 76-200 Słupsk -** każdego dnia roboczego (pn. – pt.) w godzinach od 800 - 1500. Rozładunek musi się zakończyć do godziny 1500.  
W uzasadnionych przypadkach Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zmianę godzin rozładunku.

* Dostawca zobowiązany jest zabezpieczyć rozładunek do wskazanych przez odbiorcę pomieszczeń.
* Dostawca odpowiada za utylizację zbędnych opakowań po dostarczonym przez siebie sprzęcie.
* Dostawca sprzętu zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem podłóg, ścian i innych istniejących elementów wyposażenia.

1. **Szkolenie personelu:**

* Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia personelu Zamawiającego z zakresu prawidłowej eksploatacji przedmiotu zamówienia.
* Wykonawca zobowiązany jest zapewnić niezbędny sprzęt do przeprowadzenia szkoleń w siedzibie Odbiorcy, jak również materiały eksploatacyjne (tzw. Pakiet rozruchowy – jeśli jest wymagany). Zamawiający ze swojej strony zapewni wyłącznie miejsce do przeprowadzenia szkoleń.
* Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie szkolenia poza siedzibą Zamawiającego. W takim przypadku wszelkie koszty związane ze szkoleniem ponosi Wykonawca. Zamawiający przyjmuje, że koszty szkolenia Wykonawca uwzględnił w składanej ofercie.

1. **Uwaga**

* Parametry określone jako „**tak**” i „**podać**” oraz parametry liczbowe **(≥** lub **>** lub **≤** lub **< )** są minimalnymi warunkami granicznymi
* Zaoferowane wymagane poniżej parametry muszą być potwierdzone w kartach katalogowych/folderach.
* Zamawiający zastrzega sobie również możliwość zwrócenia się do Wykonawców, w celu potwierdzenia oferowanych funkcjonalności.
* Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji deklarowanych parametrów z użyciem wszelkich dostępnych źródeł, w tym zapytanie bezpośrednio u producenta sprzętu. Stwierdzenie niezgodności deklarowanych parametrów z faktycznymi parametrami spowoduje odrzucenie oferty.

**Zestawienie parametrów technicznych**

**Część nr 1 – Procesor tkankowy - 2 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** | **Wartość  wymagana / graniczna** | **Wartość  oferowana (podać/opisać)** |
|  | Producent | Podać |  |
|  | Urządzenie typ / model | Podać |  |
|  | Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane (wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd.,) rok produkcji 2024 | tak, podać |  |
|  | Procesor tkankowy próżniowo-ciśnieniowy używający w swoich programach cykli ciśnienia / próżni. | tak |  |
|  | Maksymalna ładowność urządzenia nie większa niż 300 kasetek. | tak |  |
|  | możliwość zaprogramowania do 50 programów obróbczych | tak |  |
|  | Możliwość pracy urządzenia w temperaturze otoczenia 40°C | tak |  |
|  | Możliwość pracy bez użycia ksylenu. | tak |  |
|  | Możliwość przeprowadzania tkanek tłustych i nietłustych. | tak |  |
|  | Możliwość wprowadzenia co najmniej 30 w pełni konfigurowalnych programów procesowania tkanek oraz co najmniej 3 w pełni konfigurowalnych programów mycia urządzenia. | tak |  |
|  | Możliwość włączenia i wyboru metody zarządzania na podstawie ilości kasetek, obiegów pracy oraz dni pracy. | tak |  |
|  | Retorta urządzenia wyposażona w min. 4 ultradźwiękowe czujniki poziomu płynu | tak |  |
|  | Urządzenie z możliwością osiągnięcia temp. 70°C wbudowanego piekarnika w celu rozpuszczenia parafiny. | tak |  |
|  | Urządzenie posiadające nie więcej niż 12 rezerwuarów na odczynniki używane w programach procesowania tkanek. | tak |  |
|  | Urządzenie posiadające nie więcej niż 2 rezerwuary na odczynniki dedykowane myciu urządzenia. | tak |  |
|  | Urządzenie wyposażone w filtry węglowe. | tak |  |
|  | Urządzenie wyposażone w co najmniej 4 stacje parafinowe. | tak |  |
|  | Możliwość zaprogramowania programu z co najmniej 4 krokami z parafiną  (z 4 różnych pojemników). | tak |  |
|  | Możliwość zapisania w oprogramowaniu co najmniej 5 różnych konfiguracji układu odczynników. | tak |  |
|  | Oprogramowanie urządzenia umożliwia wprowadzenie zaplanowanego opóźnionego startu programu z określoną godziną i dniem jego zakończenia. | tak |  |
|  | Możliwość podłączenia do systemu wyciągowego. | tak |  |
| **Warunki gwarancji i serwisu** | | | |
|  | Pełna gwarancja na wszystkie oferowane urządzenia wchodzące w skład przedmiotu zamówienia (poza materiałami zużywalnymi) liczona od dnia podpisania protokołu odbioru bez uwag. | min 24 m-cy |  |
|  | Autoryzowany serwis gwarancyjny | TAK podać |  |
|  | Zagwarantowanie dostępności części zamiennych dla oferowanego aparatu  min. 8 lat | TAK podać liczbę lat |  |
|  | W cenie oferty przeglądy w okresie gwarancji (wraz z dojazdem i częściami) jeśli wymagane przez producenta | Podać |  |
|  | W cenie oferty aktualizacja oprogramowania w okresie gwarancji  jeśli wymagane przez producenta | tak |  |
|  | Możliwość zgłaszania usterek 24 h/dobę | tak, podać nr tel. i nr faks |  |
|  | Czas reakcji serwisu od zgłoszenia do podjęcia naprawy [godziny w dni robocze:  od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych pracy] | Max 48 godzin |  |
|  | Czas naprawy gwarancyjnej [dni robocze: od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych pracy] | Max. 10 dni od chwili zgłoszenia |  |
|  | Czas naprawy gwarancyjnej [dni robocze: od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych pracy] wymagający importu części z zagranicy | Max 14 dni od chwili zgłoszenia |  |
|  | Naprawa gwarancyjna trwająca dłużej niż 7 dni przedłuża okres gwarancji  o całkowity czas trwania naprawy | Tak |  |
|  | Liczba napraw gwarancyjnych tego samego podzespołu uprawniająca do wymiany podzespołu na nowy | 3 naprawy |  |
|  | Wraz z dostawą przedmiotu zamówienia należy dostarczyć Zamawiającemu:   * Instrukcje obsługi w języku polskim (1 egz. w formie papierowej, 1 egz. w formie elektronicznej * paszport techniczny z wpisem o przeprowadzonej instalacji i uruchomieniu oraz datą następnego przeglądu, * kartę gwarancyjną, * deklarację CE lub inny dokument dopuszczający przedmiot umowy do obrotu, * instrukcje/zalecenia dotyczące mycia i dezynfekcji, * niezbędną dokumentację zawierającą zalecenia dotyczące konserwacji, wykonania przeglądów, pomiarów bezpieczeństwa elektrycznego – jeśli dotyczy * wykaz punktów serwisowych wraz z ustalonymi zasadami kontaktowania, * licencje na oprogramowanie zainstalowane w sprzęcie (jeśli wymagane), * wykaz materiałów zużywalnych wykorzystywanych w bieżącej eksploatacji – jeśli dotyczy | tak |  |