ZAŁĄCZNIK NR 3.3 do Zapytania ofertowego

oznaczenie sprawy: 3/ZO/BAZA/2025

**PAKIET NR 3 - ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNO-UŻYTKOWYCH PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L p.** | **PARAMETRY TECHNICZNE** | **WYMÓG/ WARUNEK** | **Parametr oferowany/podać zakresy lub opisać.** |
|  | **Nóż wodny** | | |
|  | Oferent/Wytwórca | Podać |  |
|  | Nazwa i typ | Podać |  |
|  | Kraj pochodzenia | Podać |  |
|  | Rok produkcji nie starszy niż 2024 | Tak, Podać |  |
|  | Klasa wyrobu medycznego | Tak, Podać |  |
| **I** | **Parametry ogólne dotyczące noża wodnego** | | |
| 1 | Zasilanie:  Zasilanie 120–240 V  Pobór prądu 0.4–1.2 A  Częstotliwość 50 Hz/60 Hz  Bezpieczniki 2 x T 3.15 A | Tak, Podać |  |
| 2 | Moduł pompy  Sterylna jednorazowa pompa dwutłokowa  Zakres ciśnienia roboczego dla dyszy  strumieniowej o średnicy 120μm (± 20%)  1–80 bar (100–8000 kPa)  Wydajność przepływu (±10%) 3,5–55 ml/min | Tak, Podać |  |
| 3 | Ustawienia  Parametry nastawiane są odpowiednio dla indywidualnych zastosowań, z możliwością zapisania 9 programów z ustawieniami | Tak, Podać |  |
| 4 | Aktywacja włącznik nożny | Tak, Podać |  |
| 5 | Szerokość/ wysokość/ głębokość 410 mm x 130 mm x 370 mm (+/- 20)  Waga 11 kg | Tak, Podać |  |
| 6 | Średnica dyszy strumieniowej 120 +/- 10 μm | Tak, Podać |  |
| 7 | Max. ciśnienie odsysania (± 50  mbar) Ustawiane w zakresie od –100 do  –800 mbar  Pojemność ssania (± 10%) Zależnie od  ustawionej maksymalnej wartości ciśnienia  odsysania max. 25 l/min | Tak, Podać |  |
| 8 | Klasa bezpieczeństwa wg EN 60 601-1 I lub równoważna  Typ zgodny z EN 60 601-1 CF lub równoważną  Klasyfikacja zgodna z dyrektywą 93/42/EWG | Tak, Podać |  |
| **II** | **Parametry dotyczące noża wodnego** | | |
| 1. | Przystawka współpracująca z diatermią, umożliwiająca wykonywanie zabiegów za pomocą jałowego płynu podawanego pod wcześniej ustawionym ciśnienie od 1-80 bar. Przystawka posiada możliwość umieszczenia na jednym wózku z diatermią oraz podłączenia końcówek do preparowania jałowym strumieniem wody i prądem z jednego aplikatora | Tak, Podać |  |
| 2. | Rodzaj jałowego czynnika roboczego – cieczy 0,9% NaCl | TAK |  |
| 3. | Płynna regulacja maksymalnego ciśnienia roboczego na konsoli | TAK |  |
| 4. | Ciśnienie pracy czynnika roboczego regulowane w zakresie min. 1 -:- 75 bar z płynną regulacją, | TAK |  |
| 5. | Odsysanie materiału z końcówki roboczej uchwytu | TAK |  |
| 6. | Możliwość utworzenia podprogramu z możliwością „zdalnego” przejścia operatora do zapamiętanego programu w trakcie pracy za pomocą przycisku na wyłączniku nożnym | TAK |  |
| **III** | **Wyposażenie do noża wodnego** | | |
| 1. | Wkład na płyn odsysany 1,5l. (jednorazowy) - 30szt | Tak, podać |  |
| 2. | Filtr membranowy do modułu ssącego -10szt. | Tak, podać |  |
| 3. | Pompka do noża wodnego -10szt | Tak, podać |  |
| 4. | Aplikator prosty z funkcją koagulacji monopolarnej, ø 6 mm, długość 80 mm kabel z wtyczką typu International (3-PIN), z odsysaniem, np. do chirurgii wątroby. - 4szt. | Tak, podać |  |
| 5. | Aplikator, końcówka elastyczna, ø 6 mm, długość 65 mm kabel z wtyczką typu International (3-PIN), z odsysaniem, np. do chirurgii wątroby - 5szt | Tak, podać |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Warunki gwarancji i serwisu** | **Parametry wymagane** | **Parametry oferowane** |
|  | **Gwarancja min. 36 miesięcy** | **TAK, podać** | **………..**…. **Podać** |
|  | Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy (nie dłuższy niż 48 h roboczych) liczony od momentu zgłoszenia. | **TAK** |  |
|  | wszystkie naprawy, przeglądy, konserwacje wraz z częściami zamiennymi i materiałami potrzebnymi do ich wykonania | **TAK** |  |
|  | W przypadku awarii urządzenia trwającej dłużej niż 5 dni wykonawca dostarczy urządzenie zastępcze na czas naprawy urządzenia. | **TAK** |  |
|  | naprawa i wymiana części na fabrycznie nowe za wyjątkiem sytuacji, kiedy awaria spowodowana jest nieprawidłową eksploatacją urządzenia | **TAK** |  |
|  | przedłużenie gwarancji o czas niesprawności urządzenia,  w przypadku napraw gwarancyjnych | **TAK** |  |
|  | obligatoryjna wymiana urządzenia na nowe nastąpi  w przypadku wystąpienia 3 kolejnych awarii przedmiotu zamówienia | **TAK** |  |

UWAGI:

1. Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych powyżej parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań co do ich wartości minimalnych spowoduje odrzucenie oferty bez dalszej jej oceny.

2. Brak opisu traktowany będzie jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzenia. 3. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie powyższe wymagania Zamawiającego.

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 warunków zamówienia, spowoduje odrzucenie oferty.

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia ofert równoważnych o parametrach nie gorszych, lub lepszych niż określone przez zamawiającego, jeśli z opisu przedmiotu zamówienia mogłoby wynikać, iż przedmiot zamówienia został określony przez wskazanie znaku towarowego, patentu lub pochodzenia.

Przez rozwiązania równoważne zamawiający rozumie takie, które co najmniej spełniają wymagania określone   
w niniejszym załączniku oraz charakteryzują się parametrami technicznymi, jakościowymi   
i użytkowymi nie gorszymi niż określone w niniejszym opisie przedmiotu zamówienie. Wykonawca, który zaoferuje rozwiązania równoważne opisanym przez zamawiającego, jest obowiązany dołączyć do oferty zestawienie wszystkich zaoferowanych rozwiązań równoważnych oraz wykazać ich równoważność w stosunku do rozwiązań opisanych w dokumentacji przetargowej, wskazując nazwę i pozycję opisu przedmiotu zamówienia, których to dotyczy. Opis zaoferowanych rozwiązań równoważnych powinien być na tyle szczegółowy, żeby na jego podstawie zamawiający mógł ocenić ofertę i rozstrzygnąć, czy zaoferowane rozwiązanie jest równo­ważne.

W przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia znajdą się odniesienia do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2) oraz ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod względem metodologii postępowania, zakresu, funkcjonalności, możliwości zastosowania, przechowywania, działania i innych cech opisanych   
w normach.

Biorąc pod uwagę powyższe zamawiający wskazuje, że we wszystkich miejscach w opisie przedmiotu zamówienia, gdzie dokonano opisu poprzez wskazanie na konkretne normy **dopuszcza się rozwiązania równoważne opisywanym, i jednocześnie w każdym miejscu Zamawiający wprowadza określenie "lub równoważne"** ([podstawa prawna art. 42 ust. 3 dyrektywy 2014/24/UE](https://rpo.slaskie.pl/czytaj/informacja_dot_opisu_przedmiotu_zamowienia#prawo1)).

*Ww. dokument składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej*