Załącznik Nr 2

Wymagane Parametry Techniczne

CYSTOSKOP GIĘTKI CYFROWY – 2szt

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dane ogólne** | | |
| Pełna nazwa | Podać |  |
| Producent | Podać |  |
| Kraj | Podać |  |
| Dystrybutor / Oferent | Podać |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | **Parametry wymagane** | Parametr wymagany | Punktacja | Wartość oferowana |
| 1. | Aparat fabrycznie nowy, rok produkcji 2022 r. | TAK |  |  |
| 1.1. | Końcówka dystalna endoskopu w kształcie zapewniającym mniejszą traumatyzację cewki moczowej i jego łatwiejsze wprowadzenie | TAK |  |  |
| 1.2. | Rozmiar kanału roboczego 2,2 mm - 6,6 / Fr | TAK |  |  |
| 1.3. | Zewnętrzna średnica płaszcza maksymalnie: maks. 5.7 mm / 17.0 Fr | TAK |  |  |
| 1.4. | Wygięcie końcówki dystalnej: do góry min. 210°, do dołu min. 180° | TAK |  |  |
| 1.5. | Głębia ostrości obrazu min. 3-50 mm | TAK |  |  |
| 1.6. | Kąt pola widzenia 110° | TAK |  |  |
| 1.7. | Kąt patrzenia 0° | TAK |  |  |
| 1.8. | Długość robocza: min. 380 mm | TAK |  |  |
| 1.9. | Zawór różnicy ciśnień montowany przy wtyczce cystoskopu | TAK/NIE | Nie – 0 pkt  Tak – 10 pkt |  |
| 1.10 | Adapter/zawór ssący do regulacji odsysania na rękojeści endoskopu | TAK |  |  |
| 1.11 | Przyciski funkcyjne na głowicy/rękojeści: min. 3 przyciski (balans bieli, zdjęcie, nagranie sekwencji video) | TAK |  |  |
| 1.12. | Możliwość sterylizacji cystoskopu giętkiego ETO, FO, Steris, Sterrad | TAK |  |  |
| **2.** | **W zestawie z cystoskopami:** |  |  |  |
| 2.1 | Kleszczyki chwytające lub biopsyjne, wielorazowego użytku, w pełni kompatybilne z kanałem roboczym oferowanych cystoskopów – 2 kpl | TAK |  |  |
| 2.2 | Szczotki do czyszczenia kanału roboczego – 2 kpl | TAK |  |  |
| 2.3 | Sterownik w pełni kompatybilny z oferowanym cystoskopem – 1 kpl | TAK |  |  |
| 2.4 | Adapter montowany do wejścia kanału roboczego wyposażone w 2 przyłącza umożliwiające jednoczesne podłączenia irygacji w końcówkę luer i wprowadzenie instrumentu typu kleszcze lub koszyk Dormia lub drut prowadzący – 2 kpl | TAK |  |  |
| 2.5 | Zabezpieczenie do zaworu sterylizacji niskotemperaturowej –2 kpl | TAK |  |  |
| 2.6 | Tester do badania szczelności (manometr z oznaczeniem strefy ciśnienia bezpiecznej dla endoskopu) – 2 kpl | TAK |  |  |
| 2.7 | Pojemnik lub kosz do sterylizacji oferowanych, giętkich cystoskopów – 1 kpl | TAK |  |  |
| 2.8 | Walizka do przechowywania i transportowania - 2 kpl | TAK |  |  |
| **3.** | **Dodatkowe wymagania** |  |  |  |
| 3.1 | Pełna gwarancja (bez wyłączeń) na dostarczony sprzęt i oprogramowanie na okres min. **24 miesiące** | tak |  |  |
| 3.2 | Dostarczenie instrukcji obsługi i instrukcji technicznej urządzenia w języku polskim w dwóch egzemplarzach w wersji i papierowej oraz w dokumentu elektronicznego. | TAK |  |  |
| 3.3 | W trakcie trwania gwarancji wszystkie naprawy oraz przeglądy techniczne przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji). | TAK |  |  |
| 3.4 | Zamawiający wymaga autoryzacji dystrybucyjnej oraz serwisowej na terenie Polski (autoryzowany dostęp do części oraz aktualizacji oprogramowania produktowego), na oferowany cystoskop giętki wraz z wyposażeniem, potwierdzoną dokumentem autoryzacyjnym producenta | TAK |  |  |

**Uwaga!!!**

W Załączniku w kolumnie „Parametr wymagany”: TAK (lub podana wartość) - oznacza bezwzględny wymóg. Brak żądanej opcji lub niewypełnienie pola odpowiedzi spowoduje odrzucenie oferty.

Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia wiarygodności podanych przez Wykonawcę parametrów technicznych we wszystkich dostępnych źródłach (w tym u producenta). W przypadku jakichkolwiek wątpliwości Zamawiający wymagać będzie prezentacji aparatury i jej parametrów technicznych.

Do oferty należy dołączyć oświadczenie o posiadaniu materiałów informacyjnych zawierających pełne dane techniczne, w których winny być zaznaczone informacje potwierdzające spełnienie wymagań parametrów granicznych i ocenianych. W przypadku braku potwierdzenia parametrów granicznych i ocenianych zamawiający ma prawo do odrzucenia oferty.

**Treść oświadczenia wykonawcy:**

Oświadczamy, że przedstawione powyżej dane są prawdziwe oraz zobowiązujemy się w przypadku wygrania przetargu do dostarczenia przedmiotu zamówienia spełniającego wyspecyfikowane parametry.

Oświadczamy, że oferowany, powyżej wyspecyfikowany sprzęt jest kompletny i po jego przekazaniu protokółem odbioru będzie gotowy do eksploatacji, bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza typowymi, znormalizowanymi materiałami eksploatacyjnymi )