**Załącznik nr 2d do Zaproszenia**

**Załącznik nr 1 do umowy**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**(Zestawienie parametrów i warunków technicznych)**

**ZADANIE NR 4**

**Bronchofiberoskop – 10 szt.**

**Monitor – 1 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Wykonawca/Producent** | | |  |
| **Nazwa-model/typ** | | |  |
| **Kraj pochodzenia** | | |  |
| **Rok produkcji min. 2020 r.** | | |  |
| **Lp.** | **Endoskop jednorazowy dla jednego pacjenta, sterylny** | **Wartość wymagana** | **Wartość oferowana Wartość oferowana**  **oferowana** |
| 1 | Tak, podać |  |
| 2 | Technologia video (kamera, źródło światła) | Tak, podać |  |
| 3 | Pole widzenia 85° | Tak, podać |  |
| 4 | Głębia ostrości 6-50 mm (+/- 2 mm) | Tak, podać |  |
| 5 | Oświetlenie LED | Tak, podać |  |
| 6 | Długość części roboczej 600 mm | Tak, podać |  |
| 7 | występuje w 3 rozmiarach/wersjach: Slim, Regular, Large | Tak, podać |  |
| 8 | Możliwość manipulacji w co najmniej jednej płaszczyźnie sekcją giętą części roboczej | Tak, podać |  |
| 9 | Zakres regulacji: do góry 180° do dołu 160° dla wersji Large, do góry 180° do dołu 180° dla wersji Slim oraz Regular | Tak, podać |  |
| 10 | Kanał roboczy o średnicy 1.2 mm wersja Slim, 2.2 mm wersja Regular, 2.8 mm dla wersji Large | Tak, podać |  |
| 11 | Możliwość odsysania i wprowadzenia narzędzi poprzez kanał roboczy | Tak, podać |  |
| 12 | kanał roboczy wykonany z MABS (metakrylan metylu-akrylonitryl-butadien-styren) oraz silikonu | Tak, podać |  |
| 13 | w komplecie prowadnik wykonany z Poliwęglanu | Tak, podać |  |
| 14 | Końcówka dystalna wykonana z żywicy epoksydowej mieści kamerę, źródło światła (dwie diody LED) oraz wyjście kanału roboczego. | Tak, podać |  |
| 15 | w celu szybkiej i łatwej identyfikacji w trakcie procedury bronchoskopy oznaczone kolorystycznie: kolor szary – Slim, kolor zielony – Regular, pomarańczowy- Large | Tak, podać |  |
| 16 | Rękojeść endoskopu wykonana z MABS (metakrylan metylu-akrylonitryl-butadien-styren) przystosowana do używania przez osoby zarówno prawo i leworęczne, | Tak, podać |  |
| 17 | Chropowata powierzchnia rękojeści | Tak, podać |  |
| 18 | Produkt nie zawiera lateksu | Tak, podać |  |
| 19 | produkt sterylizowany tlenkiem etylenu | Tak |  |
| 20 | pakowany pojedynczo, opakowanie karton i tyvek | Tak |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Wykonawca/Producent** | | |  |
| **Nazwa-model/typ** | | |  |
| **Kraj pochodzenia** | | |  |
| **Rok produkcji min. 2020 r.** | | |  |
| **Lp.** | **Monitor** | **Wartość wymagana** | **Wartość oferowana Wartość oferowana** |
| 1 | Zasilanie sieciowe oraz z wewnętrznego akumulatora | Tak |  |
| 2 | Złącze USB umożliwiające transfer plików do przenośnej pamięci. | Tak |  |
| 3 | Uchwyt umożliwiający zamocowanie monitora na statywie, stojaku (np. do kroplówek) o średnicy 10 mm ~ 45 mm (0,4 ~ 1,8”) | Tak |  |
| 4 | Możliwość nagrywania filmów i wykonywania zdjęć. | Tak |  |
| 5 | monitor kompatybilny z bronchoskopami jednorazowego użytku, rurkami intubacyjnymi jedno i dwuświatłowymi z kamerą, endoskopami laryngologicznymi, blokerem dososkrzelowym. | Tak |  |
| 6 | obudowa monitora składa się z Poliwęglanu/kopolimer akrylonitrylowo-butadienowo-styrenowy/Guma | Tak |  |
| 7 | Gniazdo zasilania do ładowania monitora aView zabezpieczone gumową osłoną. | Tak |  |
| 8 | analogowe wyjście wideo typu Jack 3,5mm adapter RCA w zestawie | Tak |  |
| 9 | Sygnał wideo NTSC/PAL | Tak |  |
| 10 | regulacja jasności oraz kontrastu | Tak |  |
| 11 | wbudowana pamięć 8 gb | Tak |  |
| 12 | System klasyfikacji ochrony IP30 | Tak |  |
| 13 | Wymiary: szerokość 241 mm (9,49”), wysokość 175 mm (6,89”), grubość 33,5 mm (1,32”), | Tak |  |
| 14 | Masa: 1500 g | Tak |  |
| 15 | system montażu: Ekran zgodny z VESA MIS-D, 75 C, VESA FDMI, część D, z centralnie umieszczonym systemem montażu | Tak |  |
| 16 | Napięcie zasilania 18 V; 1,67 A, prąd stały | Tak |  |
| 17 | - Parametry zasilacza do monitora aView: Napięcie zasilania: 100–240 V AC; 50–60 Hz 0,6 A; Napięcie na wyjściu zasilacza: 18 V DC; 1,67 A; Masa: 360 g (0,79 funta) | Tak |  |
| 18 | **Instrukcja obsługi w języku polskim (załączyć**  **przy dostawie)** | TAK |  |
| 19 | **Karta gwarancyjna (załączyć przy dostawie)** | TAK |  |
| 20 | **Gwarancja: min 24 miesiące licząc od terminu określonego w §7 pkt 1 wzoru umowy** | TAK |  |

Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w kraju prowadzi ……………………………………………………………………… (uzupełnić)

Parametry wymagane stanowią parametry graniczne / odcinające – nie spełnienie nawet jednego z w/w parametrów spowoduje odrzucenie oferty. Brak opisu traktowany będzie jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzenia.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane, urządzenie jest kompletne i po zainstalowaniu będzie gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych.

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

Wykonawca