ZO 10/21 **ZAŁĄCZNIK NR 2**

WYKAZ APARATURY MEDYCZNEJ STANOWIĄCEJ PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO – FUNKCJONALNE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagane warunki i parametry** | **Parametr wymagany - podać** | **Parametr oferowany / opisać** |

|  |
| --- |
| **VIDEOKOLONOSKOP DIAGNOSTYCZNY**  Nazwa Handlowa: ………………………………………………………………………………….  Typ/model: …………………………………………………………………………………………. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Chip CCD kolor w końcówce endoskopu z obrazowaniem w pełnej wysokiej rozdzielczości | TAK, podać |  |
| 2 | Średnica kanału roboczego: min 4,2mm (±0,2mm) | TAK, podać |  |
| 3 | Średnica zewnętrzna tuby wziernikowej: 13,2mm (±0,2mm) | TAK, podać |  |
| 4 | Długość robocza sondy wziernikowej: min. 1500 mm | TAK, podać |  |
| 5 | Pole widzenia: min. 140 | TAK, podać |  |
| 6 | Głębia ostrości w zakresie: 3 - 100 mm | TAK, podać |  |
| 7 | Wychylenie końcówki sondy wziernikowej min.:  - góra: 180° - prawo: 160°  - dół: 180° - lewo: 160° | TAK, podać |  |
| 8 | Dodatkowy kanał do spłukiwania pola obserwacji, tzw. WATER-JET System | TAK, podać |  |
| 9 | Funkcja identyfikacji endoskopu: numer seryjny i model urządzenia | TAK, podać |  |
| 10 | System dzielonej, zróżnicowanej sztywność wziernika na długości (min. 3 zróżnicowane segmenty sztywności wziernika na długości) lub manualna regulacja sztywności pokrętłem przy rękojeści | TAK, podać |  |
| 11 | Dowolnie programowalne przyciski sterujące na głowicy endoskopowej, z możliwością przypisania każdej funkcji sterującej procesora: min. 4 przyciski | TAK, podać |  |
| 12 | System rotacji przyłącza do procesora: min. 180 stopni , redukujący ryzyko uszkodzenia endoskopu | TAK, podać |  |
| 13 | Złącze kanału WATER-JET oraz zawór testera szczelności zintegrowane z konektorem do procesora | TAK, podać |  |
| 14 | Pełna kompatybilność z posiadanym procesorem obrazu typu: EPK-100p | TAK, podać |  |
| 15 | Dostosowany do mycia i dezynfekcji w posiadanej myjni endoskopowej – na wyposażeniu niezbędne przyłącza (o ile są wymagane) | TAK, podać |  |
| 16 | Na wyposażeniu tester szczelności oraz komplet zaworów typu: ssący + A/W | TAK, podać |  |
| 17 | Aparat w pełni zanurzalny z zastosowaniem nakładek uszczelniających dla bezpieczeństwa styków elektrycznych przez działaniem środków dezynfekcyjnych | TAK, podać |  |
| 18 | Możliwość mycia i dezynfekcji automatycznie w środkach chemicznych różnych producentów | TAK, podać |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagane warunki i parametry** | **Parametr wymagany - podać** | **Parametr oferowany / opisać** |

|  |
| --- |
| **MONITOR MEDYCZNY ENDOSKOPOWY – 1 kpl.**  Nazwa Handlowa: ………………………………………………………………………………….  Typ/model: …………………………………………………………………………………………. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Rozmiar matrycy min. 21 cali, z podświetleniem LED | TAK, podać |  |
| 2 | Jasność min. 300 cd/m2 | TAK, podać |  |
| 3 | Kontrast min. 1000:1 | TAK, podać |  |
| 4 | Rozdzielczość / format: 1920 x 1080 / 16:9 | TAK, podać |  |
| 5 | Matryca w standardzie min. 16,7 mln kolorów | TAK, podać |  |
| 6 | Kąt widzenia H/V min. 178° | TAK, podać |  |
| 7 | Wejścia video min. DVI , VGA/RGBS, Y/C (S-Video), Composite | TAK, podać |  |
| 8 | Wyjścia video min. DVI | TAK, podać |  |
| 9 | Zewnętrzny transformator napięcia | TAK, podać |  |
| 10 | Mocowanie do wózka standard typu VESA (100 x 100) | TAK, podać |  |