Załącznik nr 2

Pakiet 3 - Tor Wizyjny

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | Nazwa, typ, model | podać |  | | Producent | podać |  | | Nr katalogowy | podać |  | | | | |
| **Lp.** | **Parametry** | **Wartość graniczna parametru /parametr podlegający ocenie** | **PARAMETRY OFEROWANE: Potwierdzenie Wykonawcy TAK spełnia / opisać parametry/ podać numer katalogowy oferowanego sprzętu** |
| **Kamera medyczna Full HD– 1szt.** | | | |
|  | Kamera medyczna Full HD o rozdzielczości nie gorszej niż 1920 x 1080 pixeli | TAK |  |
|  | Sterownik z możliwością podłączenia głowic 1 i 3 chipowych oraz videoendoskopów typu videoureterorenoskop, videocystoskop | TAK |  |
|  | Możliwość archiwizacji zdjęć i filmów na pamięci przenośnej PenDrive, w zestawie nośnik danych o pojemności nie mniej niż 8 GB  Gniazdo usb w łatwo dostępnym miejscu na panelu czołowym serownika | TAK |  |
|  | W zestawie przewodowy pilot do obsługi menu kamery | TAK |  |
|  | W zestawie klawiatura do obsługi funkcji kamery | TAK |  |
|  | Głowica kamery 1-Chipowa o wadze nie większej niż 180 g | TAK  Do 175 g – 10 pkt.  Powyżej 175 g – 0 pkt. |  |
|  | Głowica kamery ze zintegrowanym na stałe obiektywem f=17 mm | TAK |  |
|  | Głowica kamery z funkcją obrotową „twist”, jedno położenie dla głowicy prostej, drugie dla głowicy typu „pendulum” | TAK |  |
|  | Głowica kamery wyposażona w 2 programowalne przyciski, które umożliwiają obsługę 4 funkcji kamery jednoczasowo | TAK |  |
|  | Zapięcie głowicy kamery z optyką po zbliżeniu okularu optyki automatyczne bez dodatkowych czynności | TAK |  |
|  | Balans bieli dostępny z przycisku na głowicy kamery oraz z panelu czołowego sterownika kamery | TAK |  |
|  | Czułość głowicy kamery nie gorsza niż 1,87 lux | TAK |  |
|  | Zakres temperatury barwowej balansu bieli do 7000 K | TAK |  |
|  | Wyjście sygnału HDMI min. 1x | TAK  2 wyjścia HDMI – 10 pkt.  1 wyjście HDMI – 0 pkt. |  |
| **Monitor medyczny – 1szt.** | | | |
|  | Monitor medyczny o przekątnej ekranu min. 26” LED (IPS) | TAK |  |
|  | Rozdzielczość nie gorsza niż 1920x1080 pixeli | TAK |  |
|  | Format obrazu nie mniejszy niż 16:9 | TAK |  |
|  | Jasność nie gorsza niż 400 cd/m2 | TAK  Jasność do 450 cd/m2 – 0 pkt.  Jasność powyżej 450 cd/m2 – 10 pkt. |  |
|  | Kontrast nie gorszy niż 800 :1 | TAK |  |
|  | Czas reakcji plamki nie gorszy niż 14 ms | TAK |  |
|  | Kąty patrzenia w stopniach: G/D: 178, L/P 178 | TAK |  |
|  | Wejścia: min. 1 x DVI-D | TAK |  |
|  | W zestawie stabilna podstawa monitora – 1 szt. | TAK |  |
| **Źródło światła – 1 szt.** | | | |
|  | Źródło światła LED o mocy odpowiadającej min. 180 W lampie ksenonowej | TAK |  |
|  | Żywotność diod LED nie mniej niż 27 000 h | TAK  Do 29 000 h – 0 pkt.  Powyżej 30 000 h – 10 pkt. |  |
|  | Na panelu czołowym gniazda do podłączenia min. 3 różnych światłowodów bez stosowania dodatkowych adapterów | TAK |  |
|  | Funkcja „standby” uruchamiana z panelu czołowego urządzenia | TAK |  |
|  | Regulacja natężenia światła w zakresie 0-100 % na panelu czołowym urządzenia | TAK |  |
|  | Poziom głośności nie większy niż 25 dB | TAK |  |
|  | Temperatura barwowa 6500 K | TAK |  |
| **Wózek aparaturowy – 1 szt.** | | | |
|  | Wózek z minimum 2 półkami dla swobodnego ustawienia zestawu | TAK |  |
|  | Podstawa jezdna na 4 dużych kołach (w tym 2 z blokadą) z zabezpieczeniem przeciwko najeżdżaniu na kable | TAK |  |
|  | Możliwość podłączenia wszystkich urządzeń na krótkich kablach zasilających do gniazd w relingu wózka i włączanie wszystkich urządzeń jednym przełącznikiem na panelu bocznym wózka | TAK |  |
|  | Wózek wyposażony w uchwyt do głowicy kamery | TAK |  |
|  | Wózek wyposażony w uchwyt do światłowodu | TAK |  |
|  | Wózek wyposażony w wysięgnik infuzyjny do zawieszenia worków z płynem | TAK |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Gwarancja i serwis** |  |  |
|  | Gwarancja (min. 24 miesiące) | TAK |  |
|  | Instalacja aparatu przez autoryzowany serwis producenta (autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny). | TAK |  |
|  | Szkolenie personelu medycznego w zakresie eksploatacji i obsługi aparatu w miejscu instalacji. | TAK |  |
|  | Certyfikat CE na aparat (dokumenty dostarczyć wraz ze sprzętem) | TAK |  |
|  | Autoryzacja producenta na serwis i sprzedaż zaoferowanego sprzętu na terenie Polski (dokumenty dostarczyć wraz ze sprzętem) | TAK |  |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim (dostarczyć wraz ze sprzętem) | TAK |  |

Dla umożliwienia Zamawiającemu weryfikacji udzielonych odpowiedzi odnośnie spełnienia warunków granicznych i/lub ich wartości należy do oferty dołączyć materiały opisowe pochodzące od producenta: oryginalne ulotki, katalogi, opisy przedmiotu zamówienia, dokumentację techniczną oferowanego sprzętu/ przedmiotu zamówienia, instrukcje obsługi itp. Stosowne materiały opisowe pochodzące od producenta należy załączyć w oryginale lub jako kserokopie poświadczone za zgodność z oryginałem.

Wszystkie dane/parametry z tabeli technicznej muszą znajdować swoje potwierdzenie w danych produktowych producenta. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia parametrów granicznych i/lub ocenianych w czasie prezentacji aparatu przed podpisaniem ewentualnego kontraktu.