

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Spis treści

| | |
|--|-----------|
| Część a – dostawa sprzętu medycznego | 2 |
| Zestaw endoskopowy | 2 |
| Insuflator CO2 | 5 |
| Aparat elektrochirurgiczny ATOM | 6 |
| EUS diagnostyczny/terapeutyczny | 12 |
| Ultrasonograf z funkcją elastografii tkankowej w czasie rzeczywistym et..... | 13 |
| Diodowy laser chirurgiczny | 16 |
| Część b – dostawa niezbędnej infrastruktury IT | 17 |
| Oprogramowanie RIS/PACS | 17 |
| Komputery typu allinone | 19 |
| Serwery | 22 |
| Oprogramowanie do wirtualizacji | 25 |
| Środowisko serwerowo-wirtualizacyjne | 25 |
| Sieć teleinformatyczna | 27 |
| Przełącznik dostępowy z firewall | 27 |
| Firewall | 28 |
| Szafa teleinformatyczna z wyposażeniem – wykreślono w sprostowaniu nr 1..... | 31 |
| UPS | 31 |
| Macierz dyskowa | 32 |
| Wyświetlacz do salki relaksacyjnej | 39 |
| Wyświetlacz do rejestracji | 39 |
| Wideotelefon | 39 |
| Zestaw do przetwarzania głosu na tekst | 40 |
| Wyświetlacze pod gabinety lekarskie | 40 |
| Wymagania w zakresie instruktarzy | 41 |
| Instruktarze dla Administratorów z administrowania infrastruktury sprzętowej | 41 |
| Wymagania w zakresie dokumentacji | 41 |

Część a – dostawa sprzętu medycznego:

Zestaw endoskopowy

Liczba sztuk - 2

Rok produkcji 2017, system fabrycznie nowy, nie-rekondycjonowany, nie-powystawowy.....

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW

| LP. | OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA | PARAMETRY WYMAGANE | PARAMETRY OFEROWANE |
|---|--|--------------------|---------------------|
| PROCESOR WIZYJNY WYSOKIEJ ROZDZIELCZOŚCI | | | |
| 1. | Funkcja uwydatnienia naczyń krwionośnych i struktury tkanek typu i-scan/NBI | Tak | |
| 2. | Wyjścia min. typu: <ul style="list-style-type: none"> • 1 x DVI-D (do podłączenia monitora medycznego) • 2x Y/C (S-VHS) do podłączenia systemu archiwizacji • 2 x USB do podłączenia pamięci zewnętrznej • 3 x wyjście sygnału sterującego przesyłaniem zdjęć i filmów | Tak | |
| 3. | Wyjścia sygnału wideo: RGB, VGA, DVI, Y/C x2, SYNC BNC oraz komunikacyjne RJ45 | Tak | |
| 4. | Możliwość obrazowania w różnych pasmach światła z optyczno-cyfrową filtracją długości pasma światła | Tak | |
| 5. | Wycięcie min 3 zakresów pasma światła (pasma czerwonego, zielonego, niebieskiego) | Tak | |
| 6. | Dowolna programowalność wszystkich funkcji procesora na 4 przyciski endoskopów (w tym rejestracja zdjęć i filmów) | Tak | |
| 7. | Pompa insuflacyjna z pięciostopniową regulacją pracy (0,1,2,3,4,5) | Tak | |
| 8. | Zabezpieczenie przed przerwą w pracy oświetleniem typu LED | Tak | |
| 9. | Funkcja obrazowania w stopniach <ul style="list-style-type: none"> - detekcji (3 stopnie) - zarysu tkanki (3 stopnie) - weryfikacji zmiany (3 stopnie) | Tak | |
| 10. | Podłączenie endoskopu do procesora i źródła światła za pomocą jednego konektora | Tak | |
| 11. | Możliwość zaprogramowania dowolnej funkcji sterującej procesora na min 1 klawisz dostępu z panelu przedniego | Tak | |
| 12. | Bezpośredni dostęp do 3 funkcji wycięcia pasma światła z panelu przedniego z niezależnych przycisków | Tak | |
| 13. | Zewnętrzna klawiatura sterująca funkcjami procesora | Tak | |
| 14. | Możliwość podłączenia przycisku nożnego do sterowania funkcjami procesora | Tak | |
| 15. | Pełna kompatybilność z oferowanymi endoskopami | Tak | |
| 16. | Zintegrowane źródło światła ksenon o mocy min 300W | Tak | |