

**Wymagane i oferowane parametry techniczne
zestawu do videoduodenoskopii- 1 szt**

Lp	Wymagane parametry przedmiotu zamówienia	Parametry wymagane	Parametry oferowane (Wpisać TAK/NIE podać zakres, opisać)
1.	Videoduodenoskop sprzęt nowy, nieużywany wyprodukowany nie wcześniej niż w 2013 roku 1 szt.	TAK	
2.	Praca w systemie SDTV.	TAK	
3.	Średnica kanału roboczego – min 4,2 mm	TAK	
4.	Średnica zewnętrzna wziernika – max 13,2 mm	TAK	
5.	Przetwornik CCD – Kolor, w końcówce endoskopu.	TAK	
6.	Kąt obserwacji - Min 100° (retro minimum 5°)	TAK	
7.	Głębokość ostrości min. 5-60 mm	TAK	
8.	Minimum 4 programowalne przyciski sterujące głowicą endoskopu.	TAK	
9.	Kąty zagięcia góra-dół minimum 120°/90°, lewo-prawo minimum 90°/105°	TAK	
10.	Możliwość mycia i dezynfekcji aparatu w środkach chemicznych różnych producentów (podać nazwę min. 5 różnych środków chemicznych min. 2 różnych producentów, które są dopuszczone przez producenta aparatu)	TAK	
11.	Procesor wizyjny i źródło światła, jedno urządzenie lub komplet (2 urządzenia), dopuszcza się urządzenie podemonstracyjne lub rekondukcjonowane wyprodukowane nie wcześniej niż w 2010r. 1 szt.	TAK	
12.	Funkcja regulacji kontrastu	TAK	
13.	Funkcja wyostrenia obrazu	TAK	
14.	Funkcja elektronicznego powiększenia obrazu	TAK	
15.	Automatyczne i ręczne sterowanie przysłoną światła	TAK	
16.	Wyjścia obrazu min : S-video	TAK	
17.	Lampa moc min.150W. W przypadku lampy halogenowej awaria lampy głównej ma włączać automatycznie lub ręcznie oświetlenie awaryjne o tej samej mocy umożliwiające bezpieczne zakończenie zabiegu.	TAK	
18.	Możliwość regulacji intensywności pompowania powietrza	TAK	

.....
podpis osoby uprawnionej do złożenia oferty

19.	Możliwość zaprogramowania dowolnej funkcji sterującej procesora na dowolny przycisk na głowicy endoskopu.	TAK	
20.	Monitor medyczny 1 szt.	TAK	
21.	Przekątna minimum 21"	TAK	
22.	Rozdzielczość minimum 1920x1080 pikseli	TAK	
23.	Matryca LED	TAK	
24.	Współczynnik kontrastu minimum 1000:1	TAK	
25.	Kąt widzenia minimum 178°	TAK	
26.	Wózek przystosowany do umieszczenia na nim oferowanego zestawu 1 szt.	TAK	
27.	Zintegrowana z wózkiem listwa zasilająca	TAK	
28.	Zintegrowany z wózkiem bezpieczny wieszak na endoskop	TAK	
29.	Podstawa jezdna z blokadą minimum 2 kół.	TAK	
30.	Dostarczony sprzęt ma być kompatybilny ze sobą i po zmontowaniu gotowy do pracy zgodnie z przeznaczeniem.	TAK	
	Pozostałe wymagania		
31.	Dostawa zestawu w terminie do 28 dni od daty podpisania umowy.	TAK	
32.	Instrukcja obsługi w języku polskim wraz z dostawą zestawu.	TAK	
33.	Szkolenie w siedzibie Zamawiającego w zakresie obsługi urządzenia w dniu protokolarnego odbioru zestawu lub w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w porozumieniu z Wykonawcą.	TAK	
34.	Do oferty należy dołączyć materiały informacyjne w języku polskim dotyczące parametrów oferowanego przedmiotu zamówienia oraz jego zdjęcie (fotografię).	TAK	
35.	Gwarancja i bezpłatny serwis w okresie min. 24 miesiące od daty protokolarnego odbioru zestawu. Udzielona gwarancja obejmuje wszystkie uszkodzenia nie wynikające z nieprawidłowej eksploatacji urządzenia.	TAK	
36.	W okresie gwarancji sprzęt zastępczy na czas naprawy trwającej powyżej 5 dni roboczych.	TAK	
37.	W okresie gwarancji dowóz urządzenia do naprawy lub przyjazd serwisanta do siedziby Zamawiającego na koszt Wykonawcy.	TAK	

Niespełnienie wyżej wymienionych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty

.....
podpis osoby uprawnionej do złożenia oferty