

# Zadanie V

Zestaw laryngoskopowo- światłowodowy – 6 zestawów

Producent:

Model:

**Rok produkcji: 2020**

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Laryngoskop światłowodowy z rękojeścią diodową
1A	<b>Rękojeść laryngoskopowa diodowa światłowodowa cienka (pediatryczna) –6 szt.</b> - zasilanie akumulatorowe: bateria litowo-jonowa - bez efektu pamięciowego - funkcja ostrzegająca o wyczerpywaniu baterii poprzez stopniowe zmniejszanie jasności uruchamiane elektronicznie - wbudowany wskaźnik poziomu naładowania baterii z optyczną sygnalizacją niskiego poziomu energii, około 13 godzin pracy po naładowaniu - żywotność diodowego źródła światła – min. 100 000 godz. - źródło światła: dioda LED, temperatura koloru 5000K, wskaźnik odwzorowania koloru CRI min. 80, strumień świetlny (na wyjściu) min. 20lm - powierzchnia rękojeści radełkowana - możliwość sterylizacji rękojeści w autoklawie (po wyjęciu wkładu wewnętrznego z bateriami i źródłem światła) – rękojeść dwumodułowa
1B	<b>Ładowarka dwustanowiskowa – 3 szt.</b> - szybkie ładowanie - ładowanie baterii litowo-jonowych w maks. 3h - możliwość ładowania całych rękojeści oraz samych wkładów wewnętrznych z baterią akumulatorową - optyczny wskaźnik procesu ładowania: światło pulsujące wskazujące na trwający proces ładowania i światło ciągłe sygnalizujące zakończenie procesu ładowania - ładowarka inteligentna gwarantująca brak możliwości przeładowania baterii akumulatorowych -w zestawie adaptery do rękojeści cienkich
2.	<b>Łyżki światłowodowe, typ Miller:</b> <b>- w rozmiarze 00 (76 mm) – 6 szt.</b>  <b>- w rozmiarze 0 (80 mm) – 6szt.</b> <b>- w rozmiarze 1 (100 mm) – 6 szt. .</b> - metalowe, gładkie bez ostrych krawędzi i wgłębień, bez dodatkowych elementów łączących mogących dodatkowo gromadzić brud, skrócona krawędź boczna - zintegrowany światłowód o średnicy min. 4,3 mm - możliwość sterylizacji łyżki w autoklawie – wytrzymałość światłowodu min. 4000 cykli sterylizacyjnych w temp. 134°C z min. jasnością 1000 lux - Liczba mikro-włókien w światłowodzie – ponad 6500
3.	Łyżki i rękojeści zgodne z normą ISO 7376-3 (standard „zielonego zamka”)
4.	Łyżki wielokrotnego użytku oraz rękojeści oznaczone nr seryjnym (alfanumerycznie oraz DataMatrix)
5.	Łyżki i rękojeści tego samego producenta
6.	Instrukcja obsługi w j. polskim
7.	Okres gwarancji min. 60 miesięcy
8.	zestawu do intubacji kleszczyków

.....  
(podpis wykonawcy)