

OPIS TECHNICZNY

zadanie 1

Przedmiot zamówienia: Konsola do krioablacji

Znak sprawy: Z/33/PN/20

typ

rok produkcji....., producent

Przedmiot zamówienia: Konsola do krioablacji .

	Wymagane parametry i funkcje
L.p.	Parametr / Warunek
I.	Wymagania ogólne
1.	Uniwersalna konsola do krioablacji umożliwiająca wykonywanie krioablacji przy użyciu cewników punktowych 7Fr i 9FR oraz cewników balonowych 10,5 Fr o średnicy balonu 23 mm i 28 mm.
2.	Możliwość wykonywania krioaplikacji punktowych, kriomappingu oraz krioablacji balonowych migotania przedsionków.
3.	Obrazowanie na monitorze w sposób bezpośredni temperaturowego i czasowego przebiegu krioaplikacji.
4.	Możliwość wprowadzania i archiwizacji danych dotyczących pacjenta i procedury.
5.	Możliwość przeglądu przebiegów wykonywanych procedur dla każdego pacjenta.
6.	Automatyczne testowanie systemu po załączeniu zasilania sieciowego.
7.	Kolorowy monitor z funkcją dotykową umożliwiającą obsługę funkcjonalną konsoli do krioablacji.
8.	Monitor z możliwością regulacji wysokości i nachylenia ekranu.
9.	Łatwość transportu – zamontowane w podstawie kółka obrotowe z możliwością blokady typu zatrzymane oraz blokadą kierunku transportu.
10.	Butle z gazem N2O – 2 szt.

OPIS TECHNICZNY
zadanie 3

Przedmiot zamówienia: Zestaw elektrod ablacyjnych z chłodzoną końcówką

Znak sprawy: Z/33/PN/20

nazwa: Elektroda ablacyjna ze złotą, chłodzoną końcówką

typ

rok produkcji....., producent

Wymagane parametry i funkcje	
L.p.	Parametr / Warunek
I.	Wymagania dla elektrody ablacyjnej ze złotą chłodzoną końcówką
1.	Średnica 4-polarnej elektrody – maksymalnie 8F* (podać) 8F – 0 pkt poniżej 8F – 20 pkt.
1b	Kończówka wykonana ze złota
1c	Długość części wprowadzonej od układu naczyniowego o długości 110 cm
1d	Maksymalny zasięg boczny różnych krzywizn w zakresie co najmniej 48 – 80 mm
1e	Różne wielkości krzywizn końcówki cewnika – co najmniej 4 wielkości* (podać) 4 wielkości krzywizn – 0 pkt powyżej wielkości krzywizn – 20 pkt
1f	Długość końcówki – 3,5 mm
1g	Krzywizny sterowane, jednokierunkowe, jednopłaszczyznowe
1h	Cewniki z końcówką wykonującą zagięcie co najmniej 270 stopni

1i	Automatyczna blokada pozycji dźwigni (I nadanej krzywizny) po zwolnieniu nacisku
1j	Bieguny cewnika o przewodności cieplnej co najmniej 3 W/cm Kelvin
1k	Czujnik temperatury w końcówce cewnika
1l	12 otworów irygacyjnych, rozmieszczonych w co najmniej trzech płaszczyznach, w tym jeden rząd otworów irygacyjnych w odcinku proksymalnym tip'a elektrody
1m	Końcówka chłodzona płynem infuzyjnym w obiegu otwartym
1n	Bezpośrednie zakończenie cewnika stanowi dystalny biegun
1o	Dostępność wersji elektrody dedykowanej do ablacji cieśni o zwiększonej stabilności bocznej
1p	Współpraca z ablatorami: STOCKERT

*Wykonawca ma obowiązek podać faktyczne parametry zaofertowanego przedmiotu zamówienia

