

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO – UŻYTKOWE
OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
System odprowadzania dymów – 3 szt.

Lp.	Opis parametru / funkcji wymaganej
1.	Aparat fabrycznie nowy – rok produkcji min. 2023r. (podać w formularzu ofertowym)
2.	Okres gwarancji minimum 36 miesiące (podać w formularzu ofertowym)
3.	Aparat do odsysania dymu z pola operacyjnego integrowany z diatermią chirurgiczną, tzn. sterowany i programowany z poziomu diatermii, umożliwiając włączanie i wyłączanie odsysacza podczas pracy koagulacji lub cięcia.
4.	Możliwość montażu na wózka transportowego diatermii i na kolumnie chirurgicznej w pozycji poziomej i pionowej
5.	Możliwość zapamiętywania ustawień i parametrów odsysacza dymu indywidualnie dla każdego ustanowionego programu i trybu pracy
6.	Możliwość manualnego ustawienia siły odsysania przez panel sterujący aparatu
7.	Możliwość pracy w chirurgii otwartej oraz laparoskopii
8.	Możliwość ustawienia min. dwóch niezależnych czasów odsysania z dwoma różnymi wartościami siły odsysania, tj. możliwością ustawienia siły oddymiania przy cięciu i koagulacji oraz siły odsysania w tle
9.	Aparat wyposażony w filtr główny min, ULPA 15, którego stan jest nadzorowany cały czas na ekranie urządzenia
10.	Filtr główny odsysacza dymu o retencji nie mniejszej niż 99,9995 % i cząstek o wielkości 0,1um, warstwowy z wykorzystaniem sprasowanego węgla aktywnego (w postaci stałej)
11.	Możliwość zapamiętywania ustawień i parametrów odsysacza dymu indywidualnie dla każdego programu diatermii
12.	Maksymalne natężenie przepływu zasysanego powietrza nie mniejsze niż 730 l/min. (przy nowym filtrze głównym)
13.	Możliwość uruchamianie aparatu przez aktywację diatermii , ręcznie i włącznikiem nożnym
14.	Na wyposażeniu dla wszystkich 3 odsysaczy: Filtr główny do systemu odprowadzania dymów ULPA15 – 4szt. Samouszczelniająca się pułapka wodna do ochrony kasety filtra głównego – 3szt. Filtr wstępny do odsysacza dymu – 45szt. Sterylne jednorazowe uchwyty do odsysania dymu, krótki z powlekaną elektrodą szpachlową pokrytą powłoką nieprzywieralną, kablem przyłączeniowy 3 m – 60szt. Zestaw drenów do laparoskopii z zaworem trąbkowym, długość 3m – 30 szt. Uchwyt clip-on do odsysania dymów – 60 szt.