

Załącznik nr 1

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Konsola Shavera

Lp	Opis
1	Częstotliwość pracy generatora RF: 200 kHz
2	Moc cięcia (CUT): zakres pracy 30 W - 380 W, min. 11 poziomów mocy
3	Funkcja modulacji siły cięcia
4	Maksymalna moc wyjściowa koagulacji (COAG) – 120 W, min 3 poziomy mocy
5	Średnica elektrod: 2.5/3. 5/4.0 mm
6	Obsługiwanie przez konsolę elektrody z ręcznym sterowaniem
7	E elektrody jednoczęściowe z trzema przyciskami
8	Elektrody z wbudowanym przewodem sterującym (długość min. 3 m), automatycznie rozpoznawane przez konsolę
9	Dostępne elektrody do małych stawów oraz artroskopii biodra (długość 180 mm)
10	Możliwość wyginania elektrod w zakresie 0-45° ($\pm 7^\circ$)
11	System rozpoznawania metalu w pobliżu elektrody – minimalizacja uszkodzeń optyk artroskopowych przez działającą elektrodę
12	Możliwość podłączenia shavera artroskopowego
13	Automatyczne rozpoznawanie shavera przez konsolę – dobór optymalnych nastaw
14	Jednorazowe ostrza shavera o średnicach kodowanych kolorem uchwytem ostrza w zakresie 2,0 – 5,5 mm- automatycznie rozpoznawane przez konsolę (technologia RFID)
15	Możliwość pracy z przełącznikiem nożnym przewodowym i bezprzewodowym
16	Komunikaty o błędach i usterkach wyświetlane na panelu przednim urządzenia
17	Programowanie profili użytkowników – indywidualne ustawienia parametrów pracy elektrod, shavera i sterownika nożnego
18	Urządzenie wyposażone w gniazdo USB umożliwiające aktualizację programów użytkownika
19	Możliwość pracy w systemie zintegrowanej sali operacyjnej
20	Urządzenie kompatybilne z posiadanymi napędami shavera z zakresami obrotów maksymalnych do 12000 obr/min; oscylacji do 3000 cykli/min