

## SPIS TREŚCI

*stron dokumentu: 8*

zestaw 1 [zam.: 19.04.2016] .....	2
zestaw 2 [zam.: 20.04.2016] .....	8

**1**[pakiet 4, poz. 9](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat z jednym głównym kolorowym wyświetlaczem TFT na którym użytkownik będzie mógł odczytywać wszystkie parametry mocy cięcia, koagulacji oraz stopnia i poziomu hemostazy cięcia monopolarnego na jednym wyświetlaczu? Dodatkowo aparat posiada możliwość odczytu aktualnie użytej ilości prądu podczas jednej aktywacji.

**Odpowiedź:**

TAK

**2**[pakiet 4, poz. 11](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający wymaga dostarczenia aparatu z wymiennymi gniazdami umożliwiającymi zamawiającemu dowolną konfigurację aparatu oraz np. możliwość zmiany gniazda w przypadku zmiany rodzaju dostarczanego wyposażenia do diatermii.

Zaproponowane rozwiązanie umożliwia użytkownikowi wykorzystanie większej ilości wyposażenia różnych firm nie ograniczając użytkownika do stosowania jednego rodzaju wyposażenia, zatem jest rozwiązaniem bardziej ergonomicznym dla użytkownika.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**3**[pakiet 4, poz. 11](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści aparat z gniazdem monopolarnym umożliwiającym podłączenia narzędzi 3-pinowych oraz jednopinowych 4mm i 9/5mm standard ERBE?

Pozostałe parametry zgodne z SIWZ

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**4**[pakiet 4, poz. 11](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający wymaga dostarczenia aparatu z uniwersalnym gniazdem bipolarnym umożliwiającym podłączenie wtyczek 1-pinowych oraz 2-pinowych w rozstawie 22mm oraz 28,5mm?

Zaproponowane rozwiązanie daje użytkownikowi możliwość podłączenia większej ilości różnego typu wyposażenia bipolarnego, jest rozwiązaniem bardziej ergonomicznym dla użytkownika.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**5**[pakiet 4, poz. 11](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający wymaga dostarczenia aparatu z uniwersalnym gniazdem elektrody neutralnej umożliwiającym podpięcie kabli przyłączeniowych do elektrod biernych w standardzie 1 pin (standard ERBE, EMED, Megadyna), jak i kabli 2-pinowych (standard BOWA, Valleylab)?

Zaproponowane rozwiązanie daje użytkownikowi możliwość podłączenia większej ilości różnego typu kabli neutralnych, jest rozwiązaniem bardziej ergonomicznym dla użytkownika.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

**6**[pakiet 4, poz. 13](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści aparat z możliwością zapamiętania 9 programów z możliwością zaprogramowania parametrów i wpisania nazwy procedury lub np. nazwiska operatora?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

7

[pakiet 4, poz. 16](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania urządzenie o częstotliwości pracy 350kHz?  
Zaproponowane rozwiązanie nie ma wpływu na skuteczność i efektywność pracy urządzenia

**Odpowiedź:**

TAK

8

[pakiet 4, poz. 17](#)**Pytanie:**

Zwracamy się z prośbą o wykreślenie poniższego punktu specyfikacji ze względu na niemożliwość określenia spełnienia podanego wymogu.

Podany parametr opisuje znamionową impulsową częstotliwość pracy diatermii dla konkretnego trybu pracy i nie ma wpływu na pracę urządzenia. Zaproponowane urządzenie pracuje w zakresie typowym dla diatermii 350kHz +/-10%.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

9

[pakiet 4, poz. 18](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania diatermię z 8 stopniami hemostazy dla cięcia monopolarnego?

Zaproponowane rozwiązanie nieznacznie odbiega od wymaganego i nie ma wpływu na jakość pracy urządzenia.

**Odpowiedź:**

TAK

10

[pakiet 4, poz. 20,21,27](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat z trybami pracy umożliwiającym regulację aparatu w całym zakresie co 1 W oraz możliwość ograniczenia mocy do np. 20W, 25W czy 60W dając użytkownikowi większe możliwości regulacji?

Zaproponowane tryby cięcia, koagulacji monopolarnej oraz koagulacji bipolarnej posiadają inną nazwę własną nadaną przez producenta (AutoCut, ClassicCoag, BipolarSoftCoag) oraz możliwość regulacji efektów hemostatycznych od pracy mikrochirurgicznej do mocniejszej.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

11

[pakiet 4, poz. 22](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat z różnymi trybami koagulacji monopolarnej o mocy maksymalnej do 200W?

Zaproponowane rozwiązanie przewyższa wymóg SIWZ i daje użytkownikowi większe możliwości wykorzystania aparatu. Jednocześnie zaproponowany aparat daje możliwość ograniczenia mocy w trybach 200W do np. 120W, 100W jeśli będzie to wola użytkownika.

**Odpowiedź:**

TAK

12

[pakiet 4, poz. 29](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat z funkcją AUTOSTART regulowaną z dokładnością co 0,1s w zakresie do 0÷9,5s?

**Odpowiedź:**

TAK

13

[pakiet 4, poz. 32](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający wymaga dostarczenia aparatu z oddzielnym programem do Polipektomii i sfinkterotomii który oprócz regulacji czasu pomiędzy impulsami cięcia w skali 10stopniowej umożliwia regulację szerokości cięcia oraz dodatkowo efektów hemostatycznych?

Zaproponowane rozwiązanie daje zamawiającemu dużo większą kontrolę szybkości usuwanej zmiany w przypadku wykonywania procedur endoskopowych oraz zapewnia większe bezpieczeństwo Pacjentowi oraz komfort pracy użytkownikowi.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

14

[pakiet 4, poz. 35](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat którego przystawka argonowa jest połączona z diatermią za pomocą przewodu sygnałowego niskonapięciowego?

Zaproponowane rozwiązanie nie ma wpływu na pracę generatora oraz komfort pracy użytkownika.

**Odpowiedź:**

TAK

15

[pakiet 4, poz. 37,39](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat, z możliwością podłączenia jednej butli argonowej?

Poza manometrem, wskazującym ilość argonu w butli podczas jej odkręcania, aparat posiada funkcję wczesnego wykrywania niskiego poziomu napełnienia butli, dzięki czemu zamawiający wystarczająco wcześnie jest informowany o niskim poziomie argonu (po wyświetleniu informacji można wykonać jeszcze kilka procedur). Jednocześnie wymiana butli nie wymaga stosowania żadnych narzędzi, kluczy, jest możliwa na miejscu. Zaproponowany system nośny posiada również miejsce na 2 butle argonowe.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

16

[pakiet 4, poz. 41](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania przystawkę argonową z dokładniejszą regulacją przepływu argonu w całym zakresie 0,1÷8l co 0,1l?

Zaproponowane rozwiązanie w żaden sposób nie ogranicza możliwości urządzenia, a w aparacie który wykonawca chce zaproponować zamawiającemu dla instrumentów argonowych zalecany jest przepływ 3-4 l/min.

**Odpowiedź:**

TAK

17

[pakiet 4, poz. 42](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści aparat z możliwością regulacji przepływu argonu co 1 W w trybie koagulacji argonowej o mocy od 5W÷120W?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

18

[pakiet 4, poz. 46÷48](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania wózek z możliwością blokady 2 kółek, dodatkową półką, szufladą oraz miejscem na 2 butle argonowe?

**Odpowiedź:**

TAK

19

[pakiet 4, poz. 52](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania kablem przyłączeniowym do elektro neutralnych wielorazowy dł. 4m z wejściem 1 pinowym od strony aparatu (standard ERBE)?

Zaproponowany kabel pasuje do zaproponowanego aparatu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

20

[pakiet 4, poz. 53](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania elektrodą neutralną jednorazową, dzieloną o powierzchni 85cm<sup>2</sup> wraz z oddzielnym pierścieniem ekwipotencjalnym o powierzchni 23cm<sup>2</sup>. Elektroda wykonana na włókninie przepuszczalnej dla powietrza, zapewniająca lepsze dopasowanie elektrody do klejonej powierzchni?

Zaproponowana elektroda w pełni współpracuje z wszystkimi systemami zabezpieczającymi Pacjenta w zaproponowanym aparacie.

**Odpowiedź:**

TAK

21

[pakiet 4, poz. 54](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania kablem argonowym długości 2,5m ze złączem płaskim od strony sondy oraz złączem pasującym do zaproponowanej diatermii i przystawki argonowej od strony aparatu?

Opisany przez zamawiającego kabel pasuje do jednego tyłu aparatu na rynku, każdy producent posiada kable argonowe ze swoim typem złączy od strony aparatu.

**Odpowiedź:**

TAK

22

[pakiet 4, poz. 57](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania pincetą bipolarną o długości 12cm, końcówka robocza 8mm x 0,4mm wykonana ze stopów nieprzewodzących?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

23

[pakiet 4, poz. 57](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania pincetą bipolarną o długości 10,5cm, końcówka robocza 6mm x 0,5mm?

**Odpowiedź:**

TAK

24

[pakiet 4, poz. 58](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania elektrodą igłową, prostą, izolowaną,  $\varnothing$  0,5 x 3 mm, wolframową, długość 40 mm?

Pozostałe parametry zgodne z SIWZ.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

25

[pakiet 4, poz. 59](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania jednorazowy uchwyt monopolarny z 2 przyciskami wraz z elektrodą szpatułkową, prostą, 2,35 x 19 mm, długość 50 mm. Średnica gniazda 2,4mm, wtyczka 3 pin.

**Odpowiedź:**

TAK

**26***pakiet 4, poz. 40***Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat połączony z przystawką argonową której wszystkie parametry pracy są wyświetlane na kolorowym wyświetlaczu diatermii?

Zaproponowane rozwiązanie nie ma wpływu na jakość pracy użytkownika.

**Odpowiedź:**

TAK

**27***pakiet 4, poz. 60***Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści do postępowania kabel przyłączeniowy dł. 4m z wejściem od strony diatermii pasującym do zaproponowanego aparatu (9/5 standard ERBE), a od strony instrumentu standardowe wejście pasujące do instrumentów endoskopowych typu pętla do polipektomii, kleszczyk biopsyjne monopolarne dostępnych na rynku firm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**28***pakiet 4***Pytanie:**

Czy zamawiający wymaga dostarczenia zestawu diatermii z argonem dającego możliwość dalszej rozbudowy o przystawkę do preparowania jałowym płynem wykorzystywaną w przypadku zabiegów

STER – tunelowanie podśluzówkowe i resekcja endoskopowa,

POEM – doustna miotomia endoskopowa,

EMR – endoskopowa resekcja śluzówkowa

oraz

Dewitalizacja przełyku Baretta z zastosowaniem aplikatorów z koagulacją argonową oraz wodą z jednego instrumentu lub koagulacją i cięciem monopolarnym z dysekcją wodą z jednego instrumentu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

**29***pakiet 3***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak elektryczny, który posiada możliwość precyzyjnego ustawienia podciśnienia za pomocą regulatora stożkowego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**30***pakiet 3***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak elektryczny, który posiada panel przedni wyposażony w przycisk funkcyjny z podświetleniem – włącznik/wyłącznik. Gałka do zmiany podciśnienia i siły ssania na pulpicie. Przełączanie z butli na butlę za pomocą dźwigni znajdujących się wyjściach podciśnienia/vacuum ssaka?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**31***pakiet 3***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak elektryczny, którego obudowa wykonana jest z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym, wysokiej klasy tworzywa, odpornego na ścieranie, wszystkie krawędzie ssaka zaokrąglone w celu utrzymania czystości urządzenia?

**Odpowiedź:**

TAK

**32**[pakiet 3](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak elektryczny który posiada pompę obrotową tłokową, wytwarzającą podciśnienie bezolejową, nie wymagającą konserwacji?

**Odpowiedź:**

TAK

**33**[pakiet 3](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak elektryczny na kółkach? Ssak nie wymaga podstawy jezdnej na wózku.

**Odpowiedź:**

TAK. Pod warunkiem utrzymania parametru wysokości.

**34**[pakiet 3](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak elektryczny, który nie wymaga trybu ssania przerywanego - przystosowany do pracy ciągłej 24h na dobę?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**35**[pakiet 3](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak elektryczny, który posiada uchwyt na dren metalowy montowany do szyny umieszczonej na ssaku, sam pojemnik na przechowywanie drenu plastikowy w kształcie e-walca o parametrach: otwór na dren  $\varnothing 60$  długość walca min. 300mm?

**Odpowiedź:**

TAK

**36**[pakiet 1](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści również dermatom elektryczny:

- precyzyjna regulacja grubości pobieranego przeszczepu:  $0\pm 0,76$  mm ze skokiem co 0,05 mm
- szerokość pobieranych płatów skóry: od 2,5cm do 10cm
- prędkość cięcia 5000÷6000 cykli/min.
- sterylne ostrza, nie wymagają smarowania
- rękojeść ze zintegrowanym silnikiem oraz przewodem zasilającym
- silnik nie wymaga smarowania
- zasilacz
- płytki regulujące szerokość pobieranego przeszczepu
- kasetka sterylizacyjna.

Ostrza do dermatomu - 1opakowanie zawiera 10 sztuk

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**37**[pakiet 2](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści również siatkownicę ręczną (nie pneumatyczną) z funkcją cięcia:

- głębokość nacinania od 0,02 do 0,043mm
- powiększania przeszczepów: 1,5:1, 3:1, 6:1, 9:1
- sterylne siatki wykonane z PVC
- kontener do sterylizacji zestawu w autoklawie
- siatki 1,5:1, 3:1, 6:1, 9:1

1 opakowanie zawiera 20 sztuk

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**1***projekt Umowy: § 6, ust. 1,2***Pytanie:**

Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 6 ust 1, 2:

**W przypadku niedostarczenia przedmiotu umowy w terminie określonym w § 2, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wartości brutto przedmiotu umowy za każdy dzień opóźnienia dostawy, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niezrealizowanej w terminie części dostawy.**

**Odpowiedź:**

Nie.

**2***projekt Umowy***Pytanie:**

Czy Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy dot. kar:

**Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wartości brutto przedmiotu umowy za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu obowiązków gwarancyjnych, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto nie zrealizowanej w terminie części dostawy, której dotyczy wykonanie obowiązku gwarancyjnego.**

**Odpowiedź:**

Nie.

**3***pakiet 5, pkt 3***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie generujące 13 000 cykli na minutę?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**4***pakiet 5, pkt 6***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o skoku ostrza 3.9 mm?

**Odpowiedź:**

TAK

**5***pakiet 5, pkt 7÷8***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie współpracujące z bateriami o pojemności 18.24 Wh, bez możliwości serwisowej wymiany ogniw baterii?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**6***pakiet 5, pkt 9***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści napęd wyposażony w sterylne puszkę wpinaną do napędu od dołu i współpracującą z baterią niesterylną?

**Odpowiedź:**

TAK

**7***pakiet 5, pkt 11***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści napęd bez możliwości zasilania z sieci elektrycznej?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.