



Inwestycje Medyczne Łódzkiego Sp. z o.o.

Al. Piłsudskiego 12 lok. 515

90-051 Łódź

NIP: 726-26-54-060

www.iml.biz.pl

tel. /+48/ 42 206 88 60

fax /+48/ 42 206 88 61

REGON: 101745880

iml@iml.biz.pl

Łódź, dnia 28 stycznia 2021 r.

IMŁ/BZ/2-1/BI/ZP/2021

Wykonawcy, którzy pobrali SIWZ

Dotyczy: Dostawa sprzętu medycznego dla IMŁ Sp. z o.o., znak sprawy: 2/ZP/PN/20

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, IMŁ Sp. z o.o. podają odpowiedzi na zapytania w zakresie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

Pytanie nr 1:

Pakiet nr 16 pkt. 5.

Czy Zamawiający dopuści ssak o poziomie hałasu <50dB.?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 2:

Pakiet nr 16 pkt. 7.

Czy Zamawiający dopuści ssak o masie max. 30 kg z kompletnym wyposażeniem?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 3:

Pakiet nr 16 pkt. 9.

Czy Zamawiający dopuści ssak pracujący w oparciu o wysokoobrotową bezolejową pompę tłokową?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 44 979 000,00 zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Pytanie nr 4:

Pakiet nr 16 pkt. 10.

Czy Zamawiający dopuści ssak z manometrem opisany tylko ze skalą mmHg?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 5:

Pakiet nr 16 pkt. 12.

Czy Zamawiający dopuści ssak z uchwytem na zbiornik bez dodatkowych uchytych na przewód ssący?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 6:

Pakiet nr 16 pkt. 12.

Czy Zamawiający dopuści ssak z przewodem ssącym silikonowym zatrzymującym ssanie o dł. 1,5 m bez zaworu?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 7:

Pakiet nr 16 pkt. 14.

Czy Zamawiający dopuści ssak z możliwością stosowania max. 2 butli x 2l (zależnie od modelu butli 2 butle x 3 l., lub 2 butle x 5l.) na dedykowanej szynie wmontowanej na podstawie jezdnej?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**



Pytanie nr 8:

Pakiet nr 16 pkt. 15.

Czy Zamawiający dopuści ssak bez możliwości rozbudowy o dodatkowy uchwyt, natomiast posiadającym możliwość przechowywania akcesoriów w koszu zamontowanym na podstawie jezdnej?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 9:

Pakiet nr 16 pkt. 17.

Czy Zamawiający dopuści ssak z koszem na akcesoria w komplecie, tj. bez możliwości późniejszej rozbudowy?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 10:

Pakiet nr 16 pkt. 18.

Czy Zamawiający dopuści ssak z możliwością przełączania ssania między butlami przy pomocy przycisków wbudowanych w panel sterujący?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 11:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 7**

Czy Zamawiający dopuści ilość trybów cięcia min. 3

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**



Pytanie nr 12:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 10**

Czy Zamawiający dopuści ilość koagulacji min 5 : intensywną, precyzyjną, delikatną -głęboką koagulację bez efektu karbonizacji tkanek, forsowną, bezkontaktową- natryskową?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 13:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej – poz.
1**

Czy Zamawiający w ramach optymalizacji kosztów wykonywanych procedur, zamiast narzędzi jednorazowych dopuści narzędzie wielorazowe, autoklawowalne, do zabiegów klasycznych do uszczelniania i rozdzielania naczyń oraz pęczków tkankowych w systemie zamykania naczyń do 7 mm włócznie, długość 15 cm, szczęki zakrzywione pod kątem 23 stopni, elektrody szczęk gładkie z dystansami, uruchamianie systemu zamykania naczyń włócznikiem nożnym, narzędzie z nierozłącznym kablem dł. 4m - 1 szt.

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 14:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej – poz.
2**

Czy Zamawiający dopuści przewód do pincety bipolarnej, złącze jednobolcowe kompatybilne z gniazdem 8/4 mm oraz pincetą bipolarną z poz.11, długość przewodu 4 m, wtyk odlewany, sterylizacja parowa i gazowa, wielorazowego użytku, odpowiedni do pincet z wtykami płaskimi - 1 szt.



Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 15:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej – poz.
4**

Czy Zamawiający dopuści elektrodę igłową, prostą, izolowaną śr.0,5x3mm, wolframową, wielorazowego użytku, długość 5,5 cm, średnica trzonka 2,4 mm – 2 szt.

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 16:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej – poz.
5**

Czy Zamawiający dopuści uchwyt monopolarny wielorazowy z elektrodą nożową, dwoma przyciskami cięcia i koagulacja, przewodem o dł. 4 m, złączem trójbolcowym, średnica trzpienia uchwytu 2,4mm kompatybilna z elektrodami z typowym trzonkiem 2,4 mm, minimum 50 cykli sterylizacji – 10 szt.

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 17:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej – poz.
6**

Czy Zamawiający dopuści przewód elektrody powrotnej pacjenta z klipsem o szerokości styku kompatybilnej z elektrodą neutralną z poz.7 o długość przewodu 4 m, – 2 szt.

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 44 979 000,00 zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Pytanie nr 18:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej – poz.
10**

Czy Zamawiający dopuści jednorazową elektroda monopolarną, pętla wolframowa, Śr.20 mm, długość trzonu 14 cm, średnica trzonka 2,4 mm, 1 opakowanie zbiorcze 10 szt. – 10 szt.
Czy Zamawiający oczekuje zaoferowania 10szt elektrody tj. 1 opakowania czy 10 opakowań zbiorczych po 10 szt.?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie. Zamawiający oczekuje 10 opakowań po 10 szt.**

Pytanie nr 19:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 7**

Czy Zamawiający dopuści ilość trybów cięcia min. 3?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 20:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 10**

Czy Zamawiający dopuści ilość koagulacji min 5 : intensywną, precyzyjną, delikatną -głęboką koagulację bez efektu karbonizacji tkanek, forsowną, bezkontaktową- natryskową?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**



Pytanie nr 21:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej
– poz. 1**

Czy Zamawiający w ramach optymalizacji kosztów wykonywanych procedur, zamiast narzędzi jednorazowych, dopuści narzędzie wielorazowe, autoklawowalne, do zabiegów klasycznych do uszczelniania i rozdzielania naczyń oraz pęczków tkankowych w systemie zamykania naczyń do 7 mm włącznie, długość 15 cm, szczęki zakrzywione pod kątem 23 stopni, elektrody szczęk gładkie z dystansami, uruchamianie systemu zamykania naczyń włącznikiem nożnym, narzędzie z nierozłącznym kablem dł. min 4m - 1 szt.

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 22:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej
– poz. 2**

Czy Zamawiający dopuści przewód do pincety bipolarnej, złącze jednobolcowe kompatybilne z gniazdem 8/4mm oraz pincetą bipolarną z poz.15, długość przewodu 4 m, wtyk odlewany, sterylizacja parowa i gazowa, wielorazowego użytku, odpowiedni do pincet z wtykami płaskimi - 1 szt.

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 23:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej
– poz. 4**

Czy Zamawiający dopuści elektrodę igłową, prostą, izolowaną śr.0,5x3mm, wolframową, wielorazowego użytku, długość 5,5 cm, średnica trzonka 2,4 mm – 2 szt.

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 44 979 000,00 zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 24:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej
– poz. 5**

Czy Zamawiający dopuści uchwyt monopolarny wielorazowy z elektrodą nożową, dwoma przyciskami cięcia i koagulacja, przewodem o dł. 4 m, złączem trójbolcowym, średnica trzpienia uchwytu 2,4mm kompatybilna z elektrodami z typowym trzonkiem 2,4 mm, minimum 50 cykli sterylizacji – 10 szt.

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 25:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej
– poz. 6**

Czy Zamawiający dopuści przewód elektrody powrotnej pacjenta z klipsem o szerokości styku kompatybilnym z elektrodą neutralną z poz.7 o długość przewodu 4 m, – 2 szt.

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 26:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej
– poz. 12**

Czy Zamawiający w ramach optymalizacji kosztów wykonywanych procedur, zamiast narzędzi jedorazowych, dopuści laparoskopowe narzędzie wielorazowe, autoklawowalne do preparowania, uszczelniania i rozdzielania naczyń krwionośnych do 7 mm włącznie, naczyń



limfatycznych i pęczków tkankowych, długości 34 cm, średnica trzonu 5 mm, końcówki szczęk preparacyjne typu Kelly aktywowane nożnie, z przewodem, obracany trzonem - 1 szt.

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 27:

Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy – Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej – poz.14

Czy Zamawiający w ramach optymalizacji kosztów wykonywanych procedur, zamiast narzędzi jedorazowych, dopuści precyzyjne kleszczyki do uszczelniania i rozdzielania naczyń krwionośnych do 7 mm włącznie, naczyń limfatycznych oraz pęczków tkankowych, szczęki z okładkami gładkimi z dystansami, długość narzędzia 28 cm, kleszczyki zagięte pod kątem 25 stopni, profilowane końcówki do tępej dyssekcji – 1 szt.

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 28:

Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy – J52Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 4

Czy Zamawiający dla parametru nr 4 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści:

Cięcie monopolarne czyste regulowane w zakresie co najmniej do 300 W, regulacja:

- z krokiem +/- 1 W do 40 W,
- z krokiem +/- 5 W od 40 W do 100 W

oraz

- z krokiem +/- 10 W od 100 W do 300 W.

Cięcie monopolarne mieszane regulowane w zakresie co najmniej do 200 W, regulacja:



- z krokiem +/- 1 W do 40 W,
- z krokiem +/- 5 W od 40 W do 100 W

oraz

- z krokiem +/- 10 W od 100 W do 200 W.

Zaawansowany tryb monopolarny łączący uzyskanie hemostazy i dyssekcji, zwolnienie pracy pozwala na uzyskanie lepszej hemostazy, natomiast przyspieszenie – na szybszą dyssekcję.

Koagulacja monopolarna regulowana w zakresie do min. 120 W:

- z krokiem +/- 1 W do 40 W,
- z krokiem +/- 5 W od 40 W do 100 W

oraz

- z krokiem +/- 10 W od 100 W do 120 W

Koagulacja bipolarna regulowana w zakresie do 70 W, regulacja:

- z krokiem +/- 0,5 W do 10 W

oraz

- z krokiem +/- 1 W od 40 W do 70 W?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 29:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 7**

Czy Zamawiający dla parametru nr 7 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści: 3 tryby
cięcia – czyste, mieszane i Valleylab (połączenie dyssekcji i hemostazy)?



Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 30:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 8**

Czy Zamawiający dla parametru nr 8 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści: efekty koagulacji – Soft (koagulacja łagodna), fulgurate (fulguracja), shared fulgurate (fulguracja mieszana), spray (koagulacja natryskowa), shared spray (koagulacja natryskowa mieszana), Valleylab (połączenie dyssekcji i hemostazy), blend (cięcie łączone z elementami koagulacji), pure (minimalna koagulacja)?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 31:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 9**

Czy Zamawiający dla parametru nr 9 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści:
Maksymalną moc koagulacji monopolarnej 120 W?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 32:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 10**

Czy Zamawiający dla parametru nr 10 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści: 4 koagulacje do dyspozycji - Soft (koagulacja łagodna), fulgurate (fulguracja), spray (koagulacja natryskowa), Valleylab (połączenie dyssekcji i hemostazy)?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**



Pytanie nr 33:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 12**

Czy Zamawiający dla parametru nr 12 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści: 2 efekty dla koagulacji natryskowej – koagulację natryskową oraz koagulację natryskową mieszaną?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 34:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 14**

Czy Zamawiający dla parametru nr 14 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści:
Maksymalną moc energii bipolarnej 70 W?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 35:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 16**

Czy Zamawiający dla parametru nr 16 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści: pracę w trybie auto-stop dla trybu zaawansowanego bipolarnego zamykania naczyń?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 36:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 18**



Czy Zamawiający dla parametru nr 18 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści: regulację mocy za pomocą uchwytu do koagulacji i cięcia w trybie valleylab bez możliwości zmiany trybów pracy przy pomocy przełącznika nożnego?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 37:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 22**

Czy Zamawiający dla parametru nr 22 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści: układ kontroli REM - służący do monitorowania jakości styku elektrycznego między elektrodą neutralną pacjenta, a pacjentem. System REM ma za zadanie zminimalizować ryzyko wystąpienia oparzeń w miejscu przykładania elektrod. System REM dostosowuje się do poszczególnych pacjentów mierząc początkową oporność styku między pacjentem, a elektrodą neutralną pacjenta i obniżając bazową oporność, jeżeli oporność styku zmniejsza się?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 38:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 24**

Czy Zamawiający dla parametru nr 24 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści: Funkcje dodatkowej kontroli REM - ochrony przed poparzeniem pacjenta w miejscu aplikowanej elektrody neutralnej. System REM ma za zadanie zminimalizować ryzyko wystąpienia oparzeń w miejscu przykładania elektrod. System REM dostosowuje się automatycznie (bez konieczności dodatkowego udziału operatora) do poszczególnych pacjentów mierząc początkową oporność styku między pacjentem, a elektrodą neutralną pacjenta i obniżając bazową oporność, jeżeli oporność styku zmniejsza się. Celem dodatkowego zabezpieczenia



operator ma możliwość samodzielnego wyboru ustawień mocy w zależności od stanu pacjenta.?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 39:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 25**

Czy Zamawiający dla parametru nr 25 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści:
automatyczną regulację napięcia i natężenia w trakcie cięcia i koagulacji?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 40:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 26**

Czy Zamawiający dla parametru nr 26 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) w zamiast
dopuszcza: możliwość rozbudowy systemu o odsysacz dymu z pola operacyjnego włączany
automatycznie po aktywacji narzędzia podłączonego do głównego generatora oraz
przystawkę argonową w której dostosowujemy przepływ gazu w zależności od ustawionych
parametrów?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 41:

**Załącznik nr 1.1. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (klasyczna) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej – poz.**

7



Czy Zamawiający dla wyposażenia nr 7 Diatermii chirurgicznej (klasycznej) dopuści:
Elektrodę neutralną jednorazowego użytku, dzielona o powierzchni 150 cm² z systemem REM służącym do monitorowania jakości styku elektrycznego między elektrodą neutralną pacjenta, a pacjentem. System REM ma za zadanie zminimalizować ryzyko wystąpienia oparzeń w miejscu przykładania elektrod. Elektroda neutralna posiada zdejmowalną naklejkę z opcją wklejenia do dokumentacji medycznej pacjenta.

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 42:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 4**

Czy Zamawiający dla parametru nr 4 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści:

Cięcie monopolarne czyste regulowane w zakresie co najmniej do 300 W, regulacja:

- z krokiem +/- 1 W do 40 W,
- z krokiem +/- 5 W od 40 W do 100 W

oraz

- z krokiem +/- 10 W od 100 W do 300 W.

Cięcie monopolarne mieszane regulowane w zakresie co najmniej do 200 W, regulacja:

- z krokiem +/- 1 W do 40 W,
- z krokiem +/- 5 W od 40 W do 100 W

oraz

- z krokiem +/- 10 W od 100 W do 200 W.

Zaawansowany tryb monopolarny łączący uzyskanie hemostazy i dyssekcji, zwolnienie pracy pozwala na uzyskanie lepszej hemostazy, natomiast przyspieszenie – na szybszą dyssekcję.

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 44 979 000,00 zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Koagulacja monopolarna regulowana w zakresie do min. 120 W:

- z krokiem +/- 1 W do 40 W,
- z krokiem +/- 5 W od 40 W do 100 W

oraz

- z krokiem +/- 10 W od 100 W do 120 W

Koagulacja bipolarna regulowana w zakresie do 70 W, regulacja:

- z krokiem +/- 0,5 W do 10 W

oraz

- z krokiem +/- 1 W od 40 W do 70 W?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 43:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 7**

Czy Zamawiający dla parametru nr 7 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści: 3 tryby cięcia – czyste, mieszane i Valleylab (połączenie dyssekcji i hemostazy)?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 44:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz.8**

Czy Zamawiający dla parametru nr 8 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści: efekty koagulacji – Soft (koagulacja łagodna), fulgurate (fulguracja), shared fulgurate



(fulguracja mieszana), spray (koagulacja natryskowa), shared spray (koagulacja natryskowa mieszana), Valleylab (połączenie dyssekcji i hemostazy), blend (cięcie łączone z elementami koagulacji), pure (minimalna koagulacja)?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 45:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 9**

Czy Zamawiający dla parametru nr 9 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści:
Maksymalną moc koagulacji monopolarnej 120 W?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 46:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 10**

Czy Zamawiający dla parametru nr 10 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści: 4
koagulacje do dyspozycji - Soft (koagulacja łagodna), fulgurate (fulguracja), spray
(koagulacja natryskowa), Valleylab (połączenie dyssekcji i hemostazy)?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 47:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 12**

Czy Zamawiający dla parametru nr 12 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści: 2
efekty dla koagulacji natryskowej – koagulację natryskową oraz koagulację natryskową
mieszaną?

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 44 979 000,00 zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 48:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 14**

Czy Zamawiający dla parametru nr 14 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści:
Maksymalną moc energii bipolarnej 70 W?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 49:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 18**

Czy Zamawiający dla parametru nr 18 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści:
regulację mocy za pomocą uchwytu do koagulacji i cięcia w trybie valleylab bez możliwości
zmiany trybów pracy przy pomocy przełącznika nożnego?

Odp. **Zgodnie z SIWZ.**

Pytanie nr 50:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 22**

Czy Zamawiający dla parametru nr 22 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści: układ
kontroli REM - służący do monitorowania jakości styku elektrycznego między elektrodą
neutralną pacjenta, a pacjentem. System REM ma za zadanie zminimalizować ryzyko
wystąpienia oparzeń w miejscu przykładania elektrod. System REM dostosowuje się do
poszczególnych pacjentów mierząc początkową oporność styku między pacjentem, a



elektrodą neutralną pacjenta i obniżając bazową oporność, jeżeli oporność styku zmniejsza się?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 51:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 24**

Czy Zamawiający dla parametru nr 24 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści:
Funkcje dodatkowej kontroli REM - ochrony przed poparzeniem pacjenta w miejscu aplikowanej elektrody neutralnej. System REM ma za zadanie zminimalizować ryzyko wystąpienia oparzeń w miejscu przykładania elektrod. System REM dostosowuje się automatycznie (bez konieczności dodatkowego udziału operatora) do poszczególnych pacjentów mierząc początkową oporność styku między pacjentem, a elektrodą neutralną pacjenta i obniżając bazową oporność, jeżeli oporność styku zmniejsza się. Celem dodatkowego zabezpieczenia operator ma możliwość samodzielnego wyboru ustawień mocy w zależności od stanu pacjenta.?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 52:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 25**

Czy Zamawiający dla parametru nr 25 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści:
automatyczną regulację napięcia i natężenia w trakcie cięcia i koagulacji?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**



Pytanie nr 53:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Parametry techniczne – poz. 26**

Czy Zamawiający dla parametru nr 26 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) w zamiast dopuści: możliwość rozbudowy systemu o odsysacz dymu z pola operacyjnego włączany automatycznie po aktywacji narzędzia podłączonego do głównego generatora oraz przystawkę argonową w której dostosowujemy przepływ gazu w zależności od ustawionych parametrów?

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pytanie nr 54:

**Załącznik nr 1.2. do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Formularz asortymentowy –
Diatermia chirurgiczna (laparoskopowa) – 1szt. – Wyposażenie diatermii chirurgicznej
– poz. 7**

Czy Zamawiający dla wyposażenia nr 7 Diatermii chirurgicznej (laparoskopowej) dopuści: Elektrode neutralną jednorazowego użytku, dzielona o powierzchni 150 cm² z systemem REM służącym do monitorowania jakości styku elektrycznego między elektrodą neutralną pacjenta, a pacjentem. System REM ma za zadanie zminimalizować ryzyko wystąpienia oparzeń w miejscu przykładania elektrod. Elektroda neutralna posiada zdejmowalną naklejkę z opcją wklejenia do dokumentacji medycznej pacjenta.

Odp. **Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian. Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić powyższe zmiany podczas sporządzania ofert. Oferta złożona bez zastosowania się do powyższej modyfikacji podlega odrzuceniu jako niezgodna z SIWZ.

Z poważaniem,

Dyrektor ds. Operacyjnych

Jarosław Jermalonek

/podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym/

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 44 979 000,00 zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).

