



WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY WE WROCŁAWIU

51-124 Wrocław, ul. H. Kamieńskiego 73a
telefony: centrala 71 32 70 100, fax 71 32 54 101
www.wssk.wroc.pl

Szp/FZ - 74/ 646 /2014

Wrocław, dnia 24.11.2014 r.

INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW NR 8

Dyrektor Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu przy ul. Kamieńskiego 73 a zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.), jako kierownik Zamawiającego przekazuje treść zapytań oraz wyjaśnienia do postępowania pn.: „*Dostawa aparatury medycznej różnej dla Oddziału Ginekologiczno – Położniczego*”

Dotyczy zadania nr 1 - Diatermia elektrochirurgiczna

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści diatermię elektrochirurgiczną o poniższych parametrach: ?

Automatyczne dopasowanie mocy wyjściowej aparatu dla cięcia (kontrola łuku w zależności od parametrów osprzętu, struktury i właściwości tkanki), kontrolowanego procesorem minimum 32-bitowym
Odporność aparatu na impuls defibrylacji
Interaktywny ekran dotykowy i przyciski PCT, 4 wyświetlacze LCD obrazujące nastawy mocy i efektów
Front płaski, odporny na uderzenia i zarysowania, z bezodpryskowego szkła bezpiecznego, łatwy do utrzymania w czystości.
System wizualizacji podłączenia instrumentu: - podświetlona ikona gniazda z podłączonym instrumentem, - migająca ikona w czasie zmiany ustawień dla danego gniazda.
Aparat wyposażony w gniazda przyłączeniowe: - 2 gniazda monopolarne z możliwością podłączenia kabli w standardzie 3-pin oraz 1-pin 4mm, 5mm (lub 8mm) bez dodatkowych adapterów, - 2 gniazda bipolarne z możliwością podłączenia kabli w standardzie 3-pin, 2-pin, 1-pin bez dodatkowych adapterów - gniazdo elektrody neutralnej
Możliwość podświetlenia nastaw wyłącznie w używanych gniazdach i przyciemnienia nastaw w gniazdach aktualnie nie używanych
Rozbudowany system pomocy dla użytkownika:- komunikaty, ostrzeżenia, informacje w języku polskim,- krótki film instruktażowy po uruchomieniu aparatu.

<p>Czytelny i prosty system monitorujący poprawność aplikacji i stan połączenia elektrody biernej, wyświetlanie informacji o elektrodzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dzielona - niedzielona - dzielona pediatryczna - brak elektrody - wskaźnik poprawności przylegania elektrody.
<p>Automatyczne ograniczenie mocy do 50W we wszystkich programach w przypadku podłączenia elektrody neutralnej pediatrycznej</p>
<p>Swobodne przypisywanie przełączników nożnych do dowolnych gniazd mono- i bipolarnych z panelu czołowego.</p>
<p>Gniazda przyłączeniowe na panelu tylnym:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zasilania sieciowego - min. dwa dla przełączników nożnych - wyrównania potencjałów - port USB - gniazda przystawki argonowej
<p>Liczba miejsc w pamięci aparatu dla minimum 300 programów z możliwością ich swobodnego opisu w języku polskim</p>
<p>Regulacja mocy cięcia w programach standartowych do min. 350W ± 5%</p>
<p>Minimum 9 stopni hemostazy dla cięcia monopolarnego</p>
<p>Automatyczne ustawianie parametrów i mocy cięcia monopolarnego wraz z wyborem trybów cięcia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cięcie standartowe - Cięcie suche - Cięcie mikro - Cięcie pętłą ginekologiczną do laparoskopowej resekcji macicy - Cięcie laparoskopowe - Resekcja monopolarna
<p>Regulacja mocy koagulacji monopolarnej do min. 250W±5%</p>
<p>Tryby koagulacji monopolarnej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - miękka, - 3 forsowne (nietnąca, mieszana tnąca), - spray, - kardio (thorax, mamma) - resekcja - laparoscopia
<p>Możliwość koagulacji monopolarnej za pomocą dwóch instrumentów jednocześnie</p>
<p>Możliwość regulacji efektu w koagulacji monopolarnej</p>
<p>Regulacja mocy cięcia bipolarnego do min. 200W</p>

Regulacja mocy koagulacji bipolarnej do min. 120W
Minimum 5 trybów koagulacji bipolarnej (w tym standard, mikro, forsowna)
Precyzyjne dawkowanie mocy w koagulacji bipolarnej mikro co 0,1W
Aktywacja koagulacji bipolarnej z funkcją AUTOSTART regulowaną z dokładnością co 0,05 sekundy w zakresie od 0,5s do 2,5s
Możliwość dokupienia w przyszłości opcji zamykania naczyń i resekcji bipolarnej w środowisku soli fizjologicznej
Aparat wyposażony w system zamykania naczyń o średnicy do 7mm, którego skuteczność potwierdzają badania porównawcze
Cykl zamykania naczyń w pełni automatyczny, bez konieczności wyboru ustawień mocy i efektów, dostosowany do używanego narzędzia
Aktywacja narzędzi do ligacji tylko przez wyłącznik nożny
Możliwość podłączenia narzędzi do ligacji do dowolnego gniazda bipolarnego
Automatyczna sygnalizacja dźwiękowa zakończonej procedury zamykania naczyń
Program do resekcji bipolarnej z automatycznie dobieranymi parametrami mocy i możliwością wyboru efektu
Automatyczne rozpoznawanie przez system podłączenia narzędzi standardowych (jak uchwyt monopolarny, pęseta) i ustawienie optymalnych parametrów dla nich
Automatyczne rozpoznawanie instrumentów specjalnych (do zamykania naczyń, resekcji) i ustawienie optymalnych parametrów dla nich
Możliwość dodania opcjonalnych programów do gastroenterologii (polipektomii, papilotomii, koagulacji argonowej)
Możliwość integracji dodatkowych urządzeń chirurgicznych, np. odsysacz dymu, przystawka argonowa

Możliwość aktualizacji oprogramowania przez gniazdo USB lub gniazdo internetowe
Odrębna zmiana poziomu głośności dla aktywacji, przycisków i dźwięków alarmowych
Możliwość zmiany jasności ekranu w zależności od oświetlenia sali operacyjnej
Możliwość integracji dodatkowych urządzeń chirurgicznych, np. odsysacz dymu, przystawka argonowa

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę parametrów.

Pytanie 2 pozycja 25 wyposażenie

Czy Zamawiający dopuści wielorazowe kleszcze do zamykania naczyń zagięte 210 mm± 2 cm z kablem dł. 4,5 m?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 3 pozycja 26 wyposażenie:

Czy Zamawiający dopuści podwójny włącznik nożny wodoodporny z możliwością przełączania gniazda ?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 4 pozycja 28 wyposażenie:

Czy Zamawiający dopuści peśetę bipolarną dł. 19,5 cm końcówka 2 mm z kablem ?

Odpowiedź: Zamawiający peśetę bipolarną dł. 19,5 cm końcówka 2 mm z kablem. ✓

Dotyczy zadania nr 4 - Pompa strzykawkowa

1. Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o możliwość zaoferowania pomp najwyższej jakości i technologii, o parametrach użytkowych dużo wyższych, niektórych nieznacznie odbiegających od oczekiwań Zamawiającego lecz nie mających wpływu na jakość i bezpieczeństwo pracy:

- Pkt.3 Masa pompy wraz z uchwytem do mocowania na stojaku maksymalnie 2,3kg
 - Pkt.4 Możliwość mocowania pompy do rury pionowej przy pomocy odłączalnego zacisku bez konieczności użycia narzędzi
 - Pkt.7 Ochrona przed wilgocią IPX1
 - Pkt.10 Pełne mocowanie strzykawki możliwe przy włączonej pompie – system obsługiwany całkowicie automatycznie
 - Pkt.17 możliwość programowania infuzji w jednostkach: ml, g, mg, mcg, ng, Units, kUnits, mUnits, mcUnits, mol, mmol, mcmol, nmol, mEg (/kg lub m2) / min lub h lub 24 h
 - Pkt.19 Dwa rodzaje bolusa:
 - ręczny
 - programowalny
- Oba w zakresie: 0,1 - 2200 ml/h, 0,1-60ml
- Pkt.24 Ustawianie poziomu ciśnienia okluzji – 10 poziomów w zakresie 50-950 mmHg
 - Pkt.27 Funkcja przerwa w zakresie od 1 min do 23h 59 min
 - Pkt.30 Zamawiający dopuści

Pozostałe parametry zgodne z siwz.

Odpowiedź:

Ad. pkt 3 - Zamawiający dopuści pompę wraz z uchwytem do mocowania na stojaku o masie 2,3kg.

Ad. pkt 4 - Zamawiający dopuści możliwość mocowania pompy do rury pionowej przy pomocy odłączalnego zacisku bez konieczności użycia narzędzi.

Ad. pkt 7 - Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Ad. pkt 10 - Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Ad. pkt 17 - Zamawiający nie dopuszcza zmiany parametrów.

Ad. pkt 19 - Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Ad. pkt 24 - Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Ad. pkt 27- Zamawiający dopuści funkcję przerwy w zakresie od 1 min do 23h 59 min

Ad. pkt 30 - Zamawiający dopuści klawiaturę numeryczną

2. Czy zamawiający, w celu ułatwienia programowania parametrów infuzji, oczekuje możliwości programowania za pomocą klawiatury numerycznej?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza możliwość programowania za pomocą klawiatury numerycznej.

3. Czy Zamawiający określając parametr wymagany w pkt.8 tj. Klasa ochronności zgodnie z IEC/EN60601-1 ma na myśli przynależność do klasy przynajmniej II, typ CF, która zapewnia lepszą ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym dla pacjenta i personelu medycznego?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że zaoferowany przedmiot zamówienia powinien być zgodny z klasą ochronności IEC/EN60601-1.

Dotyczy zadania nr 5 - Łóżko szpitalne wielofunkcyjne

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści 7 tygodniowy termin realizacji przedmiotu zamówienia?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści 7 tygodniowy termin realizacji przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) z akumulatorem bez wskaźnika zużycia?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza łóżka z akumulatorem bez wskaźnika zużycia.

Pytanie nr 3

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.), którego konstrukcja oparta jest na pantografie (4 punkty podparcia)?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści łóżko, którego konstrukcja oparta jest na pantografie (4 punkty podparcia)

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) z barierkami bocznymi albuminowymi, z tworzywowymi elementami wykończeniowymi, dzielonymi, nie poruszającymi się wraz z segmentami leża, chroniącymi pacjenta na całej długości leża?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 5

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko (3 szt.) z barierkami bocznymi zabezpieczającymi pacjenta do 415 mm powyżej powierzchni leża?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 6

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) z regulacją funkcji elektrycznych tylko za pośrednictwem panelu centralnego umieszczonego pod leżem od strony nóg pacjenta (dostęp dla personelu szpitala) oraz pilota przewodowego (dostęp dla personelu, jak i pacjenta)?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 7

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) z regulacją wysokości leża w zakresie 380-810 mm, co jest parametrem lepszym od oczekiwanego?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę parametrów.

Pytanie nr 8

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) bez dźwiękowego wskaźnika osiągnięcia wysokości minimalnej?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści łóżko szpitalne (3 szt.) tylko z autoregresją w części lędźwiowej w zakresie min 9 cm?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 10

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko (3 szt.) szpitalne sterowane elektrycznie z wyposażeniem, którego opcje odłączane są natychmiast ze względu na zastosowanie funkcji sterowania przyciskiem ze świadomym użyciem. Nie ma potrzeby stosowania funkcji STOP oraz odłączenia po 180 sekundach nieużytkowania regulacji.

Odpowiedź: Zamawiający dopuści łóżko, którego opcje odłączane są natychmiast ze względu na zastosowanie funkcji sterowania przyciskiem ze świadomym użyciem.

Pytanie nr 11

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) bez systemu elektrycznej ochrony w przypadku przeciążenia? Bezpieczne obciążenie wynosi 250 kg.

Odpowiedź: Zamawiający dopuści łóżko bez systemu elektrycznej ochrony w przypadku przeciążenia.

Pytanie nr 12

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) bez piątego koła?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 13

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) o bezpiecznym obciążeniu na poziomie 250 kg?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści łóżko o bezpiecznym obciążeniu na poziomie 250 kg.

Pytanie nr 14

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) wyposażone w materac o grubości 14 cm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści łóżko wyposażone w materac o grubości 14 cm.

Dotyczy zadania nr 7 - Wózek do przewożenia pacjentów dorosłych w pozycji leżącej

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści wózek do przewożenia pacjentów (1 szt.) z regulacją oparcia pleców w zakresie 0-65°, co nieznacznie różni się od parametru oczekiwanego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści wózek do przewożenia pacjentów z regulacją oparcia pleców w zakresie 0-65°.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający dopuści wózek do przewożenia pacjentów (1 szt.) z kołami o średnicy 150 mm?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 3

Czy Zamawiający dopuści wózek do przewożenia pacjentów (1 szt.) z regulacją wysokości w zakresie 650-950 mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści wózek do przewożenia pacjentów z regulacją wysokości w zakresie 650-950 mm.

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający dopuści wózek do przewożenia pacjentów (1 szt.) bez uchwytu na rolkę?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 5

Czy Zamawiający dopuści wózek do przewożenia pacjentów (1 szt.) o udźwigu 250 kg?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści wózek do przewożenia pacjentów o udźwigu 250 kg.

Dotyczy zadania nr 14 pompa infuzyjna dwustrzykawkowa

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o możliwość zaoferowania pomp najwyższej jakości i technologii, o następujących parametrach wyższych nieznacznie odbiegających od oczekiwanych, a nie mających przełożenia na obniżenie jakości pracy, wręcz przeciwnie:

Pkt.1 - Zakres szybkości infuzji co 0,1 ml/h w zakresie 0,1-99,9ml i co 1ml/h w zakresie 100 ml/h do 1500 ml/h :

0,1-200 ml/h dla strzykawk 5 ml

0,1-450 ml/h dla strzykawk 10 ml

0,1-750ml/h dla strzykawk 20 ml

0,1-950 ml/h dla strzykawk 30ml

0,1-1500 ml/h dla strzykawk 50/60ml

Pkt.2 - Maksymalna szybkość dozowania dawki uderzeniowej (bolus):

1500 dla strzykawki 50ml,

950 ml/h dla strzykawki 30ml,

750ml/h dla strzykawki 20ml,

450ml/h dla strzykawki 10ml,

nastawiana co 0,1 ml/h w zakresie 0,1-99,9ml/h i co 1ml/h w zakresie 100-1500ml/h

Pkt.3 - Objętość dozowania dawki uderzeniowej co 0,1ml w zakresie 0,1-99,9ml

Pkt.6 - Objętość infuzji: programowana skokowo co 0,1ml w zakresie 0,1 do 99,9 ml i co 1ml w zakresie 100 do 999 ml

Pkt.8 - Ciśnienie okluźni: minimum, niskie, średnie, wysokie

wysokie= 120 kPa ± 25 kPa

średnie = 80 kPa ± 20kPa

niskie = 40 kPa ± 15 kPa,

lub

wysokie - 90 kPa ± 20 kPa

średnie - 60 kPa ±15kPa

niskie - 30 kPa ±15 kPa

Pkt.11 - Bezpieczniki: T80 mA/L250V (dla 220-230 VAC); T160mA/L250 (dla 115 VAC)

Pkt.13 - Akumulator Ni MH

Pkt.16 - Klasa ochronności: II, CF, IP32

Pkt.19 - Wymiary: (wys.) 135 mm x (szer.) 306 mm x (dług.) 275 mm

Pkt.21 - RS232 - 9600 Bp

Pkt.22 - Gniazdo alarmu zewnętrznego

Pkt.25 - Regulacja głośności w 3 poziomach bez możliwości wyboru rodzaju alarmu

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza w całości zaoferowanie powyżej parametry.

Powyższe zmiany są integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i dotyczą wszystkich Wykonawców, biorących udział w w/w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę z uwzględnieniem powyższego.

Z UPOWAŻNIENIEM DYREKTORA
Z-ca DYREKTORA
ds. Finansów i Administracji

mgr inż. Jagłwiga Raziuk