Nr sprawy: 11/sprzęt medyczny/17

Torzym 14.11.2017

Wykonawcy

WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Numer sprawy: Nr sprawy: 11/sprzęt medyczny/17 Nazwa zadania: Dostawa sprzętu medycznego

W odpowiedzi na skierowane do zamawiającego zapytania dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia informujemy na podstawie art.38 ust.1 oraz ust.2 i ust.4 ustawy Pzp:

**Pytanie nr 1. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 3.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat z monitorem LCD o wielkości matrycy roboczej 17 cali z maksymalizacją pola przeznaczonego na obrazy diagnostyczne?

Dla diagnostyki ważna jest wielkość obrazu diagnostycznego na ekranie a w mniejszym stopniu wielkość samego ekranu.

**Odpowiedz na pytanie nr 1**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do do SIWZ w pkt. 3 w następujący sposób

| 3 | Minimalna przekątna min. 17” | TAK / Podać |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 2. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 8.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat wyposażony w zewnętrzny układ UPS umożliwiający przejazd aparatu pomiędzy stanowiskami bez konieczności jego wyłączania?

**Odpowiedz na pytanie nr 2**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf**,** zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 8 w następujący sposób

| 8 | Wbudowany lub zewnętrzny układ UPS umożliwiający przejazd aparatu pomiędzy stanowiskami bez konieczności jego wyłączania | TAK / NIE |  | TAK – 10 pkt.  NIE – 0 pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 3. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 22.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat wyposażony w głowicę sektorową, której kąt pola obrazowania wynosi 90 stopni?

**Odpowiedz na pytanie nr 3:**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 22 w następujący sposób

| 22 | Kąt pola obrazowania min. 90 | TAK / Podać |  | 90 -114 – 0 pkt.  ≥ 115 – 10 pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 4. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 23.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat wyposażony w głowicę sektorową zbudowaną z 128 kryształów?

**Odpowiedz na pytanie nr 4**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt.23 w następujący sposób

| 23 | Ilość kryształów w głowicy min. 128 | TAK / Podać |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 5. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 44.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat nie posiadający optymalizacji obrazu PW za pomocą jednego przycisku, ale posiadający półautomatyczną optymalizację spektrum dopplerowskiego?

**Odpowiedz na pytanie nr 5**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 44 w następujący sposób

| 44 | Automatyczna optymalizacja spektrum – przesunięcie linii bazowej i ustawienie wzmocnienia – jednym przyciskiem lub półautomatyczna optymalizacja spektrum dopplerowskiego | TAK |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 6. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 47.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat umożliwiający regulację kąta korekcji w zakresie ± 0-80°?

**Odpowiedz na pytanie nr 6**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt 47 w następujący sposób

| 47 | Minimalny zakres regulacji korekcji kąta min. ± 0-80°  Regulacja wielkości bramki w zakresie min. 1-15mm | TAK / Podać |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 7. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ pkt. 49.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat bez możliwość regulacji wzmocnienia koloru na obrazach odtwarzalnych z twardego dysku?

**Odpowiedz na pytanie nr 7**

Zamawiający rezygnuje z zapisu treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt 49

| 49 | ~~Kolor doppler~~  ~~Możliwość niezależnej regulacji wzmocnienia 2D i wzmocnienia koloru na obrazach odtwarzalnych z twardego dysku~~ | ~~TAK~~ |  | ~~Warunek graniczny – brak pkt.~~ |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 8. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 68, 69, 70.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat z możliwością rozbudowy o głowicę przezprzełykową wielopłaszczyznową zbudowaną z 128 elementów (bez opcji 3D, 4D)?

**Odpowiedz na pytanie nr 8**

Zamawiający rezygnuje z zapisu treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 68, 69, 70

| 68 | ~~Głowica przezprzełykowa wielopłaszczyznowa matrycowa o zakresie częstotliwości obrazowania 2D min. 3 do 7 MHz ± 1 MHz,~~  ~~obrazowanie w trybach 2D, 3D, 4D, M-mode, kolor doppler, pw-doppler, cw-doppler, obrazowanie w technice harmonicznej, kąt pola obrazowania min. 90 stopni, zakres regulacji płaszczyzny skanowania min. 0-180 stopni, ilość elementów min. 2000~~ | ~~TAK / Podać~~ |  | ~~Warunek graniczny – brak pkt.~~ |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 69 | ~~Oprogramowanie do farmakologicznej próby wysiłkowej, zapamiętanie nadstaw aparatu z fazy spoczynkowej w poszczególnych projekcjach i ich automatyczne wywołanie w następnych fazach dla każdej z projekcji, możliwość zmiany konfiguracji ilości projekcji i faz,~~  ~~synchroniczne odtwarzanie wszystkich pętli obrazowych z danej projekcji i z danej fazy~~ | ~~TAK~~ |  | ~~Warunek graniczny – brak pkt.~~ |
| 70 | ~~Obrazowanie 4D z głowicy przezprzełykowej~~ | ~~TAK~~ |  | ~~Warunek graniczny – brak pkt.~~ |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 9. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 71.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat bez możliwości rozbudowy o obrazowanie z głowic wewnątrzsercowych?

**Odpowiedz na pytanie nr 9**

Zamawiający rezygnuje z zapisu treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 71

| 71 | ~~Obrazowanie z głowic wewnątrzsercowych~~ | ~~TAK~~ |  | ~~Warunek graniczny – brak pkt.~~ |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 10. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 72.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat bez możliwości rozbudowy o obrazowanie oparte na technice Speckle Tracking (śledzenia plamek)?

**Odpowiedz na pytanie nr 10**

Zamawiający rezygnuje z zapisu treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 72

| 72 | ~~Obrazowanie do oceny funkcji skurczowej i synchronii oparte na technice Speckle Tracking (śledzenia plamek) – odpowiednik znanych z literatury fachowej trybów VVI (Vector Velocity Imaging) lub AFI (Automated Function Imaging)~~ | ~~TAK~~ |  | ~~Warunek graniczny – brak pkt.~~ |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 11. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 73.**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat bez możliwości rozbudowy o oprogramowanie do automatycznego pomiaru frakcji wyrzutowej?

**Odpowiedz na pytanie nr 11**

Zamawiający rezygnuje z zapisu treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 73

| 73 | ~~Możliwość rozbudowy aparatu o oprogramowanie do automatycznego pomiaru frakcji wyrzutowej~~ | ~~TAK~~ |  | ~~Warunek graniczny – brak pkt.~~ |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 12. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt. 75**

Czy Zamawiający nie uważa, że przy zakupie nowoczesnego aparatu ultrasonograficznego warto dodatkowo punktować wydłużony okres gwarancji (np. 48 lub 60 miesięczną gwarancję)?

**Odpowiedz na pytanie nr 12**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf**, zadanie nr 1 do** SIWZ w pkt. 75 w następujący sposób

| 75 | Gwarancja 60 miesięcy | Tak / Podać |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 13. Dotyczy załącznika nr zał.3.1\_echokardiograf, zadanie nr 1 do SIWZ w pkt 40.**

Czy Zamawiający nie uważa, że nowoczesny ultrasonograf wysokiej klasy przeznaczony między innymi do badań w kardiologii powinien posiadać obrazowanie w trybie M-mode anatomicznych z kilku kursorów jednocześnie w czasie rzeczywistym i z pamięci Cienloop?

Większość dostępnych aparatów na rynku posiada taki tryb obrazowanie który jest niezbędny wręcz w przypadku badania trudnych pacjentów w projekcji przymostkowej – pozwala na wyeliminowanie błędów pomiarowych jakie powstają w przypadku korzystania z klasycznego obrazowania M-mode.

Czy w związku z tym Zamawiający będzie wymagał obrazowania w trybie M-mode anatomiczny z kilku kursorów jednocześnie w czasie rzeczywistym i z pamięci Cienloop?

**Odpowiedz na pytanie nr 13:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie nr 14. Dotyczy zadania nr 3.3**

Prosimy o wydzielenie pozycji 3 (urządzenie do ogrzewania pacjenta) do odrębnego pakietu. Umożliwi to złożenie oferty większej liczbie oferentów i pozwoli Zamawiającemu na wybranie najkorzystniejszej cenowo oferty.

**Odpowiedz na pytanie nr 14:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie nr 15. Dotyczy załącznika nr zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa, zadanie 3.3 do SIWZ w pkt 2.**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta z czterema zakresami regulacji temperatury (temperatura otoczenia, 36°C, 40°C,44°C) dostosowanymi do różnych możliwości terapeutycznych?

**Odpowiedz na pytanie nr 15**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa, zadanie 3.3 do SIWZ w pkt .2 w następujący sposób:

| 2 | Min. 4 zakresy temperatury: temp. otoczenia; 32°C, 38°C, 42°C,  (+/- 4°C) dla wszystkich zakresów temperatur | TAK |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 16. Dotyczy załącznika nr zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa, zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 4.**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta łatwe do przenoszenia, z uchwytem, z możliwością zamocowania do pionowych rur bądź uchwytów (m.in. stojaki do kroplówek, łóżko pacjenta), o wadze 6,8 kg?

**Odpowiedz na pytanie nr 16**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa, zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 4 następujący sposób:

| 4 | Urządzenie łatwe do przenoszenia: uchwyt, masa maks. 7 kg, wymiary: maks. 300 mm x maks. 350 mm x maks. 400 mm (+/- 25mm dla każdej płaszczyzny) | TAK |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 17. Dotyczy załącznika nr zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 7.**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta wyposażone w przewód zasilający o długości ok 3,5m?

**Odpowiedz na pytanie nr 17**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa, zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 7 w następujący sposób

| 7 | Długość przewodu grzewczego min 1,8 m, długość przewodu zasilającego min. 3,5m | TAK |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 18. Dotyczy załącznika nr zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 9.**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta z systemem filtracji 0,2 mikrona?

**Odpowiedz na pytanie nr 18**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa, zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 9 w następujący sposób

| 9 | Antywirusowy i antybakteryjny filtr powietrza o wysokiej skuteczności filtracji HEPA: min. 99.99% dla 0.3μm (+/- 0.1 μm) | TAK |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 19. Dotyczy załącznika nr zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 11.**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta bez licznika całkowitego czasu pracy urządzenia?

**Odpowiedz na pytanie nr 19**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie nr 20. Dotyczy załącznika nr zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 8**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta charakteryzujące się prędkością przepływu powietrza 1424/2156 l/min?

**Odpowiedz na pytanie nr 20**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa, zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 8 w następujący sposób

| 8 | Duża wydajność - szybkie osiągnięcie zakresów przy przepływie powietrza mieszczący się w zakresie . 1400 l/min – 2200 l/m | TAK |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 21. Dotyczy załącznika nr zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 15, 16.**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta do którego przeznaczonych jest 16 różnych modeli kocy do wyboru w zależności od ułożenia pacjenta i zakresu dostępu chirurgicznego (m.in. koce na dolną część ciała; koce na górną część ciała; koce na całe ciało; koce pediatryczne; koce pod pacjenta)? W ofercie brak kocy specjalnych, posiadających dodatkowe właściwości termoizolacyjne.

**Odpowiedz na pytanie nr 21**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie nr 22. Dotyczy załącznika nr zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa zadanie 3.3 do SIWZ w pkt. 18.**

Czy Zamawiający dopuści koce na całe ciało dla dorosłych o wymiarach 203cm x 102 cm?

**Odpowiedz na pytanie nr 22**

Zamawiający modyfikuje treść załącznika zał.3.3\_worek\_zestaw\_urzadzenie\_pompa, zadanie 3.3do SIWZ w pkt. 18 w następujący sposób:

| 18 | Jednorazowe koce ogrzewające dla dorosłych:  - koc na całe ciało (wymiar min. 218 x 127 cm) (+/- 25 cm w każdej płaszczyźnie) - 7 szt. | TAK |  | Warunek graniczny – brak pkt. |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

**Pytanie nr 23. Dotyczy załącznika nr zał.3.5\_holter ekg, zadanie 5 do SIWZ w pkt. 10.**

Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie czy wymaga oprogramowania wraz z rejestratorem EKG czy samego rejestratora. Jeśli Zamawiający wymaga samego rejestratora, prosimy o wykreślenie z zestawienia parametrów pkt 10 „Oprogramowanie współpracujące z system operacyjnym Windows XP i 7”.

**Odpowiedz na pytanie nr 23:**

Zamawiający wyjaśnia iż przedmiotem zamówienia jest sam rejestrator bez oprogramowania i rezygnuje z zapisu treść załącznika zał.3.5\_holter ekg, zadanie 5 do SIWZ w pkt. 10 w następujący sposób:

| 10 | ~~Oprogramowanie współpracujące z systemami operacyjnymi Windows XP i 7.~~ | ~~TAK~~ |  | ~~Warunek graniczny – brak pkt.~~ |
| --- | --- | --- | --- | --- |

Zamawiający załącza na stronie internetowej zaktualizowany załącznik.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert

Do wiadomości: - wszyscy uczestnicy

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Katarzyna Lebiotkowska Prezes Zarządu