

Zakup sprzętu medycznego – SOR - USG w ramach projektu pn.
„Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” – część I
ZNAK POSTĘPOWANIA DZ-271-1-24/2019

Bochnia, dn. 24.07.2019 r.



ZNAK POSTĘPOWANIA DZ-271-1-24/2019

WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ

Zamawiający, Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni „Szpital Powiatowy” im. bł. Marty Wieckiej, w związku z zwróceniem się przez Wykonawców o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest Zakup sprzętu medycznego – SOR - USG w ramach projektu pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” – część I, oraz na podstawie art. 38 ustawy z 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (dalej jako ustawa Pzp), udziela następujących wyjaśnień:

- Treść pytania: Dotyczy punktu 1. Czy Zamawiający będzie wymagał aparatu ultrasonograficznego do badań naczyniowych, anestezyjologicznych, endokrynologicznych i ogólnych badań jamy brzusznej, aparat mobilny na czterech kołach skrętnych z możliwością blokady.
Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.*
- Treść pytania: Dotyczy punktu 15. Czy Zamawiający będzie wymagał aparatu z gniazdami USB umieszczonymi na panelu sterowania. W znaczący sposób wpłynie to na ergonomię pracy.
Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.*
- Treść pytania: Czy Zamawiający będzie wymagał by zaoferowany ultrasonograf posiadał panel dotykowy o przekątnej ekranu min. 12" oraz rozdzielczości min. 1024 x 768 pikseli z regulacją pochylenia. W znaczący sposób wpłynie to na ergonomię pracy.
Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.*
- Treść pytania: Dotyczy punktu 23. Czy Zamawiający będzie wymagał by zaoferowany ultrasonograf posiadał monitor wykonany w nowszej technologii LCD LED o przekątnej ekranu min. 21" oraz rozdzielczości min. 1920 x 1080 pikseli? Uzasadnienie: Monitor o powyższych minimalnych wartościach w znaczący sposób wpłynie na możliwości diagnostyczne oraz ergonomię pracy.
Odpowiedź: *Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza przekątną ekranu: $\geq 15"$, a wyższa przekątna jest punkowana, oraz dopuszcza rozdzielczość monitora min. 760 x 1020, a wyższa rozdzielczość jest punkowana.*
- Treść pytania: Dotyczy punktu 29. Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie wysokiej klasy aparatu USG renomowanego producenta o zakresie regulacji głębokości 1 – 30 cm.
Odpowiedź: *Zgodnie z SIWZ.*
- Treść pytania: Dotyczy punktu 31. Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie wysokiej klasy aparatu USG renomowanego producenta o częstotliwości odświeżania w trybie 2D 1000 Hz.
Odpowiedź: *Zamawiający podtrzymuje zapis z SIWZ. Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza Maksymalna prędkość odświeżania w trybie 2D min. 1000 obr./sek*
- Treść pytania: Dotyczy punktu 34. Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie wysokiej klasy aparatu USG renomowanego producenta o częstotliwości odświeżania w trybie CD 350 Hz.

Projekt pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” nr POIS.09.01.00-00-0176/17
w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego
oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni „Szpital Powiatowy” im. bł. Marty Wieckiej			 ISO 9001 LL-C (Certification)	 CERTYFIKAT 2018/2
32-700, Bochnia ul. Krakowska 31 REGON: 000304349	NIP: 868-16-04-021 Centrala, tel.: (14) 615-34-00 Sekretariat, tel.: (14) 615-32-01	Fax: (14) 615-32-02 Strona www: www.szpital-bochnia.pl E-mail: administracja@szpital-bochnia.pl		
Rachunek bieżący (podstawowy): 35 1240 4722 1111 0010 5181 7287 Nawiązki sądowe: 26 1240 4722 1111 0010 5181 7740				
Strona 1 z 9				

Zakup sprzętu medycznego – SOR - USG w ramach projektu pn.
„Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” – część I
ZNAK POSTĘPOWANIA DZ-271-1-24/2019

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis z SIWZ. Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza Maksymalna prędkość odświeżania w trybie CD min. 350 obr./sek.

8. Treść pytania: Dotyczy punktu 51. Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie wysokiej klasy aparatu USG renomowanego producenta wyposażony w głowicę liniową o ilości elementów 128. Różnica pomiędzy wymaganą o oferowaną wartością jest niewielka i nie wpływa na możliwości diagnostyczne oraz ergonomię pracy. Tylko pozytywna odpowiedź pozwoli na złożenie konkurencyjnej oferty.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

9. Treść pytania: Czy zamawiający będzie wymagał aparatu ultrasonograficznego z możliwością rozbudowy o elastografię typu Shear Wawe i obrazowanie panoramiczne. Pozwoli to w znaczący sposób na polepszenie diagnostyczne aparatu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

10. Treść pytania: do pkt. 4 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wysokiej klasy aparatu USG w wielu punktach znacząco przewyższającego minimalne wymogi podane przez Zamawiającego wyposażonego w fabryczne akumulatory umożliwiające podtrzymanie włączonego systemu lecz nie pracę na aparacie natomiast wyposażony w zewnętrzny UPS pozwalający podtrzymanie pracy aparatu ? Proponowane rozwiązanie umożliwia transport aparatu między gabinetami lub oddziałami bez konieczności wyłączenia aparatu. Aparat pozostaje włączony na czas transportu, a po ponownym podpięciu do zasilania jest od razu gotowy do pracy. Ponadto baterie te pozwalają również na przejście aparatu w tryb czuwania na czas aż do 20 godzin bez zasilania sieciowego, a następnie szybki start systemu natomiast UPS pełni funkcję podtrzymującą pracę aparatu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga

11. Treść pytania: do pkt. 13 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wysokiej klasy aparatu USG w wielu punktach znacząco przewyższającego minimalne wymogi podane przez Zamawiającego ale wyposażony w dysk HDD. Architektura oferowanego przez nas systemu jest zaprogramowana w sposób minimalnie wykorzystująca dysk twardy w trakcie badania. Wszystkie informacje, które muszą zostać zapamiętane w trakcie badania umieszczone są w pamięci dynamicznej DRAM, dzięki czemu pomijany jest czas zapisu i odczytu danych na dysku twardym, co nie spowalnia działania aparatu w trakcie skanowania. Jeżeli jakieś informacje muszą zostać zapisane na dysku twardym, system wykonuje te czynności po zakończeniu badania w tle, co jest nieodczuwalne dla badającego. Ponadto wymóg dysku SSD nie ma żadnego znaczenia diagnostycznego, jest to zapis który powoduje jedynie ograniczenie konkurencji.



Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

12. Treść pytania: do punkt 34 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wysokiej klasy aparatu USG w wielu punktach znacząco przewyższającego minimalne wymogi podane przez Zamawiającego, w którym Frame rate – odświeżanie obrazu dla trybu CD wynosi 246 obrazów/s. Taki Frame rate jest wystarczający aby zapewnić płynność odwzorowania przepływu krwi w naczyniu i nie przynosi negatywnego wpływu na obraz diagnostyczny. Pragniemy zauważyć, iż różnica ta jest niezauważalna w diagnostyce i nie wpływa ujemnie na jakość badania.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

13. Treść pytania: 4 do punkt 40 Czy Zamawiający dopuści aparat usg w którym przy zerowym kącie bramki dopplera ciągłego CW maksymalną prędkość przepływu jaka może zostać zmierzona wynosi 11,21 m/s? Doppler Ciągły jest wykorzystywany w badaniach kardiologicznych. W badaniu echokardiograficznym obejmującym ocenę echokardiograficzną na potrzeby oddziału ratunkowego wykonywane badanie serca ogranicza się do uzyskania

Projekt pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” nr POIS.09.01.00-00-0176/17
w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego
oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni „Szpital Powiatowy” im. bł. Marty Wieckiej			 ISO 9001 LL-C (Certification)	
32-700, Bochnia ul. Krakowska 31 REGON: 000304349	NIP: 868-16-04-021 Centrala, tel.: (14) 615-34-00 Sekretariat, tel.: (14) 615-32-01	Fax: (14) 615-32-02 Strona www: www.szpital-bochnia.pl E-mail: administracja@szpital-bochnia.pl		
Rachunek bieżący (podstawowy): 35 1240 4722 1111 0010 5181 7287 Nawiazki sądowe: 26 1240 4722 1111 0010 5181 7740				

Zakup sprzętu medycznego – SOR - USG w ramach projektu pn.
„Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” – część I
ZNAK POSTĘPOWANIA DZ-271-1-24/2019

niezbędnych projekcji oraz wyników klasyfikujących pacjenta do dalszej diagnostyki lub wykluczenia konieczności dalszego leczenia w wybranym obszarze. Przy klasyfikacji stopnia zwężenia zastawki aortalnej za ciężkie zwężenie uznaje się takie (według ECS z 2007 roku) w którym prędkość przepływu wynosi więcej niż 4,5 m/s. Dodatkowo podczas interpretacji wyników należy uwzględnić fakt, że gradienty przezzastawkowe i co ważne prędkość przepływu przez zastawkę zmniejsza się wraz z upośledzeniem czynności lewej komory. Podczas rozpoznawania niedomykalności mitralnej, jej patomechanizmów oraz stopnia zaawansowania, czas niezbędny do obliczenia parametru dP/dT dla fali zwrotnej jest mierzony na wykresie od wartości 1 m/s do wartości uzyskania prędkości 3 m/s. Dodatkowo przyjmując kryteria jakościowe i ilościowe potrzebne do oszacowania stopnia niedomykalności mitralnej, opracowane w raporcie ASE (American Society Of Echokardiography) do oszacowania niedomykalności mitralnej jako ciężkiej przyjęto napływ mitralny fali E wynoszący więcej niż 1,2 m/s. Podczas oceny prawdopodobieństwa nadciśnienia płucnego (PH) przyjęte jest, że stopień duży występuje gdy TRV ma wartość powyżej 3,4m/s. Powyższe parametry są oceniane, w przypadku medycyny ratunkowej, w pierwszej kolejności i dowodzą, że wartość maksymalnej mierzonej prędkości przepływu dla Dopplera CW na poziomie 11 m/s przy kącie korekcji bramki dopplerowskiej wynoszącym 0 stopni powinna spełnić oczekiwania zamawiającego.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

14. Treść pytania: 5 do punkt 44 Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny nie posiadający opcji przesyłania raportów w formacie RTF . Jako alternatywę proponujemy przesyłanie raportów w formacie XML. Rozwiązanie takie daje dużo więcej możliwości niż format pliku RTF. Ponadto, proponowany przez nas format XML jest znacznie nowocześniejszym rozwiązaniem. Ograniczenie możliwości złożenia oferty przez parametr, który nie ma nic wspólnego z diagnostyką obrazową ogranicza możliwość uczciwej konkurencji i jest niezgodne z ustawą o Zamówieniach Publicznych. Tylko pozytywna odpowiedź pozwoli nam na złożenie konkurencyjnej oferty.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pod warunkiem zaoferowania formatu XML w wersji HL7, ale nie wymaga.

15. Treść pytania: do punkt 1 Zamawiający w parametrach ogólnych nie precyzuje parametru jakim jest klawiatura do wprowadzania danych pacjenta. Aktualnie na rynku są dostępne aparaty USG posiadające jedynie klawiaturę ekranową wyświetlaną na ekranie dotykowym co może być uciążliwe przy dużej ilości pacjentów i w warunkach Szpitalnego Oddziału Ratunkowego i powodować ciągłe brudzenie ekranu dotykowego żelem. W celu doprecyzowania i uszczegółowienia przedmiotu zamówienia pragniemy zadać pytanie: Czy Zamawiający będzie wymagał, aby oferowany aparat posiadał fizyczną klawiaturę alfanumeryczną umieszczoną na konsoli operatora lub wysuwaną spod pulpitu do wygodnego wprowadzania danych pacjenta?



Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

16. Treść pytania: do punkt 14 Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny nie posiadający opcji przesyłania obrazów w formacie TIFF . Jako alternatywę proponujemy zapis obrazów w formacie Raw Data, wraz ze specjalną przeglądarką umożliwiającą odczyt, obróbkę a nawet dokonywanie pomiarów na zapisanych obrazach na stacjach roboczych. Rozwiązanie takie daje dużo więcej możliwości niż format pliku TIFF. Ponadto, proponowany przez nas system ma możliwość wysłania plików graficznych w formacie PNG. Ograniczenie możliwości złożenia oferty przez parametr, który nie ma nic wspólnego z diagnostyką obrazową ogranicza możliwość uczciwej konkurencji i jest niezgodne z ustawą o Zamówieniach Publicznych. Tylko pozytywna odpowiedź pozwoli nam na złożenie konkurencyjnej oferty.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

17. Treść pytania: do punkt 42 Mając na uwadze, iż przedmiotem niniejszego postępowania jest dostawa aparatu USG przeznaczonego do Szpitalnego Oddziału Ratunkowego, zasadnym jest aby Zamawiający wymagał szerszych możliwości diagnostycznych aparatu USG i możliwość zastosowania go w przyszłości w badaniach kardiologicznych. W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga aby wraz z oprogramowaniem do

Projekt pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” nr POIS.09.01.00-00-0176/17
w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego
oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni „Szpital Powiatowy” im. bł. Marty Wieckiej			 ISO 9001 LL-C (Certification)	
32-700, Bochnia ul. Krakowska 31 REGON: 000304349	NIP: 868-16-04-021 Centrala, tel.: (14) 615-34-00 Sekretariat, tel.: (14) 615-32-01	Fax: (14) 615-32-02 Strona www: www.szpital-bochnia.pl E-mail: administracja@szpital-bochnia.pl		
Rachunek bieżący (podstawowy): 35 1240 4722 1111 0010 5181 7287 Nawiązki sądowe: 26 1240 4722 1111 0010 5181 7740				

Zakup sprzętu medycznego – SOR - USG w ramach projektu pn.
„Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” – część I
ZNAK POSTĘPOWANIA DZ-271-1-24/2019

badania kardiologiczne aparat był wyposażony również anatomiczny M-Mode na obrazach rzeczywistych z możliwością ustawienia min. 3 linii prostych w różnych miejscach (linie nie połączone ze sobą) oraz Kolorowy oraz spektralny Doppler tkankowy oraz miał możliwość rozbudowy o głowicę „phased array” do badań kardiologicznych minimum 1-5 MHz?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

18. Treść pytania: do punkt 60 W punkcie 60 Zamawiający wymaga między innymi możliwości rozbudowy o oprogramowanie do badań kardiologicznych z użyciem ultrasonograficznego środka kontrastowego LVO, czy zamawiający wymaga aby aparat miał również możliwość oprogramowania Strain Rate umożliwiającego stworzenie objętościowego modelu lewej komory (LV) za pomocą obrazów wykonanych w trzech projekcjach w trybie 2D bez użycia głowicy wolumetrycznej? Zamawiający wymaga dostarczenia oprogramowania kardiologicznego oraz możliwości rozbudowy o głowicę kardiologiczną co jest zasadne w przypadku zastosowania aparatu jakim jest Szpitalny Oddział Ratunkowy gdzie zazwyczaj aparaty posiadają możliwość wykonywania badań kardiologicznych, w związku z tym logiczne byłoby wymaganie takiej funkcjonalności.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

19. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, by aparaty połączone były do zdalnego serwisu, co przełoży się na szybszą diagnostykę i naprawę w razie problemów z aparatami?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

20. Treść pytania: dot. Załącznik nr 3 do SIWZ PROJEKT UMOWY § 3 punkt 1, 3 i 5. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o obniżenie kar umownych do poziomu 0,2% za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

21. Treść pytania: dot. Załącznik 1A Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o wydłużenie czasu od zgłoszenia wady do reakcji serwisu w miejscu instalacji sprzętu do max 72 godzin.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

22. Treść pytania: dot. Załącznik 1A Ze względu na fakt, iż producent nie udziela pełnej gwarancji na wymienione części, prosimy Zamawiającego aby okres gwarancji na wymienione części był 3 miesiące z zastrzeżeniem, gdy gwarancja ta upłynęła wcześniej niż gwarancja obowiązująca na cały sprzęt, gwarancja na wymieniony element zostaje przedłużona do dnia, w którym kończy się gwarancja obowiązująca na całość Sprzętu.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

23. Treść pytania: dot. Załącznik 1A Ze względu na fakt, iż producent nie przewiduje wymiany aparatu na nowy w ramach serwisu gwarancyjnego, a jedynie jego naprawę poprzez wymianę podzespołu/elementu na nowy. Prosimy o zmianę zapisu punktu 12 w części IV tabeli na: Liczba napraw tego samego istotnego elementu (element uniemożliwiający pracę sprzętu) w okresie gwarancji, uprawniająca Zamawiającego do żądania wymiany elementu na nowy.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis z SIWZ, jednocześnie wyjaśnia, że zapis „Liczba napraw tego samego istotnego elementu (element uniemożliwiający pracę sprzętu) w okresie gwarancji, uprawniająca Zamawiającego do żądania wymiany sprzętu na nowy” mówi o sytuacji w której element spowoduje brak możliwości pracy sprzętu.

24. Treść pytania: dot. Załącznik nr 1A część IV punkt 14 W związku z tym, że producent oferowanych aparatów stosuje jednorazowe, generowane na 24 godziny kody umożliwiające wykonanie serwisu aparatu, zwracamy się z prośbą o dopuszczenie takiego rozwiązania, że – w przypadku konieczności zastosowania takiego kodu -

Projekt pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” nr POIS.09.01.00-00-0176/17
w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego
oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni „Szpital Powiatowy” im. bł. Marty Wieckiej			 <p>ISO 9001 LL-C (Certification)</p>	 <p>CERTYFIKAT 2018/2</p>
32-700, Bochnia ul. Krakowska 31 REGON: 000304349	NIP: 868-16-04-021 Centrala, tel.: (14) 615-34-00 Sekretariat, tel.: (14) 615-32-01	Fax: (14) 615-32-02 Strona www: www.szpital-bochnia.pl E-mail: administracja@szpital-bochnia.pl		
Rachunek bieżący (podstawowy): 35 1240 4722 1111 0010 5181 7287 Nawiązki sądowe: 26 1240 4722 1111 0010 5181 7740				

*Zakup sprzętu medycznego – SOR - USG w ramach projektu pn.
„Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” – część I*
ZNAK POSTĘPOWANIA DZ-271-1-24/2019

Wykonawca wygeneruje i udostępni go Zamawiającemu na każde jego wezwanie przez okres 10 lat od daty zakończenia produkcji aparatu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

25. Treść pytania: Dotyczy część 3 punkt 1 i punkt 23. Czy Zamawiający w ramach prowadzonego postępowania na „Zakup sprzętu medycznego – SOR – USG w ramach projektu pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” dopuści w punkcie 1 i 23 wysokiej klasy aparat USG renomowanej marki, posiadający ekran dotykowy typu tablet, umożliwiający regulację większości funkcji (m.in. regulacja parametrów obrazowania) oraz pulpity sterownicze zapewniający możliwość regulacji pozostałych parametrów?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

26. Treść pytania: Dotyczy część 3 punkt 11. Czy Zamawiający w ramach prowadzonego postępowania na „Zakup sprzętu medycznego – SOR – USG w ramach projektu pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” dopuści w punkcie 11 wysokiej klasy aparat USG renomowanej marki, umożliwiający nagrywanie i odtwarzanie dynamicznych obrazów tzw. Cine loop w prezentacji 2D oraz kolor Doppler oraz umożliwiający nagrywanie ale nie umożliwiający odtwarzania takich obrazów dynamicznych (pętli Cine Loop) w trybach M-mode i Dopplera spektralnego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

27. Treść pytania: Dotyczy część 3 punkt 14. Czy Zamawiający w ramach prowadzonego postępowania na „Zakup sprzętu medycznego – SOR – USG w ramach projektu pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” dopuści w punkcie 14 wysokiej klasy aparat USG renomowanej marki posiadający możliwość archiwizacji danych pacjenta z przypisanymi obrazami statycznymi i dynamicznymi wraz z możliwością eksportu danych w trybach: DICOM, JPG, AVI?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

28. Treść pytania: Dotyczy część 3 punkt 30. Czy Zamawiający w ramach prowadzonego postępowania na „Zakup sprzętu medycznego – SOR – USG w ramach projektu pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni” dopuści w punkcie 30 wysokiej klasy aparat USG renomowanej marki posiadający zakres dynamiki dla obrazu 2D 280dB, który nie jest wyświetlany na ekranie?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza zakres dynamiki dla obrazu 2D wyświetlany na ekranie min. 230 dB, a wyższy zakres jest punktowany, jednocześnie dopuszcza zakres dynamiki który nie jest wyświetlany na ekranie, ale nie wymaga.

29. Treść pytania: Dotyczy część 3 punkt 39. Czy Zamawiający w ramach prowadzonego postępowania na „Zakup sprzętu medycznego – SOR – USG w ramach projektu pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” dopuści w punkcie 39 wysokiej klasy aparat USG renomowanej marki, umożliwiający korekcję kąta bramki dopplerowskiej w trybie Dopplera spektralnego w przedziale od 0 do +/- 88 stopni?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

30. Treść pytania: Dotyczy część 3 punkt 42. Czy Zamawiający w ramach prowadzonego postępowania na „Zakup sprzętu medycznego – SOR – USG w ramach projektu pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” dopuści w punkcie 42 wysokiej klasy aparat USG renomowanej marki, posiadający specjalistyczne oprogramowanie wraz z pełnymi pakietami pomiarowymi do badań: radiologicznych pediatrycznych, naczyniowych, jamy brzusznej, małych narządów i narządów powierzchniowych, mięśniowo-szkieletowych, urologicznych – czyli wszystkich aplikacji dostępnych na wymaganych przez Zamawiającego

Projekt pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” nr POIS.09.01.00-00-0176/17
w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego
oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni „Szpital Powiatowy” im. bł. Marty Wieckiej			 ISO 9001 LL-C (Certification)	
32-700, Bochnia ul. Krakowska 31 REGON: 000304349	NIP: 868-16-04-021 Centrala, tel.: (14) 615-34-00 Sekretariat, tel.: (14) 615-32-01	Fax: (14) 615-32-02 Strona www: www.szpital-bochnia.pl E-mail: administracja@szpital-bochnia.pl		
Rachunek bieżący (podstawowy): 35 1240 4722 1111 0010 5181 7287 Nawiazki sądowe: 26 1240 4722 1111 0010 5181 7740				



Zakup sprzętu medycznego – SOR - USG w ramach projektu pn.
„Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” – część I
ZNAK POSTĘPOWANIA DZ-271-1-24/2019

sondach oraz posiadający możliwość rozbudowy o pozostałe aplikacje biorąc pod uwagę fakt, że zamówienie dotyczy aparatu bez sondy kardiologicznej oraz ginekologicznej?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

31. Treść pytania: Dotyczy część 3 punkt 44. Czy Zamawiający w ramach prowadzonego postępowania na „Zakup sprzętu medycznego – SOR – USG w ramach projektu pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” dopuści w punkcie 44 wysokiej klasy aparat USG renomowanej marki, posiadający możliwość przesyłania raportów w formacie PDF (bez formatu RTF)?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

32. Treść pytania: Dotyczy część 3 punkt 55. Czy Zamawiający w ramach prowadzonego postępowania na „Zakup sprzętu medycznego – SOR – USG w ramach projektu pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” dopuści w punkcie 55 wysokiej klasy aparat USG renomowanej marki posiadający wysokiej klasy sondę microconvex o parametrach przewyższających wymagane przez Zamawiającego jednakże pracującą w zakresie częstotliwości 5,0 – 8,0 MHz?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, jednocześnie informuje, że wprowadził zmiany do SIWZ.

33. Treść pytania: Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat USG stacjonarny, bardzo mobilny, z pulpitem sterowniczym ze zmianą wysokości i możliwością obrotu? Zaoferowanie aparatu stacjonarnego to szerszy zakres możliwości diagnostycznych oraz dużo wyższa jakość uzyskiwanych obrazów.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

34. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać zakres częstotliwości min. 2,0 do 20,0 MHz co pozwoli przyszłościowo wykorzystać aparat w coraz szerszym zakresie? Czy Zamawiający będzie wymagał takiego zakresu częstotliwości a punktował wyższy?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza szerszy zakres niż min. min. 2 - 15 MHz, a szerszy zakres jest punkowany.

35. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać gotowość do pracy ze stanu całkowitego wyłączenia w max. 50 sekund? Czy Zamawiający będzie wymagał takiego czasu włączenia a punktował niższy?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza gotowość do pracy po włączeniu aparatu ze stanu całkowitego wyłączenia max. 120 sek., a niższa gotowość do pracy ze stanu całkowitego wyłączenia jest punkowana.



36. Treść pytania: Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat USG posiadający czas gotowości do pracy ze stanu standby poniżej 14 sekund? Jest to czas krótszy niż zajmują przygotowania do badania (ułożenie pacjenta, nałożenie żelu itp.)

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, jednocześnie informuje, że wprowadził zmiany do SIWZ.

37. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać ilość niezależnych kanałów procesowych min. 10 000 000 co zapewni bardzo szybką i bardzo dokładną pracę aparatu? Czy Zamawiający będzie wymagał takiej ilości kanałów a punktował wyższą?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza ilość niezależnych kanałów procesowych min. 50 000, a wyższa ilość kanałów jest punkowana.

Projekt pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” nr POIS.09.01.00-00-0176/17
w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego
oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni „Szpital Powiatowy” im. bł. Marty Wieckiej			 <p>ISO 9001 LL-C (Certification)</p>	 <p>CERTYFIKAT 2018/2</p>
32-700, Bochnia ul. Krakowska 31 REGON: 000304349	NIP: 868-16-04-021 Centrala, tel.: (14) 615-34-00 Sekretariat, tel.: (14) 615-32-01	Fax: (14) 615-32-02 Strona www: www.szpital-bochnia.pl E-mail: administracja@szpital-bochnia.pl		
Rachunek bieżący (podstawowy): 35 1240 4722 1111 0010 5181 7287 Nawiązki sądowe: 26 1240 4722 1111 0010 5181 7740				

Zakup sprzętu medycznego – SOR - USG w ramach projektu pn.
„Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” – część I

ZNAK POSTĘPOWANIA DZ-271-1-24/2019

38. **Treść pytania:** Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać ilość klatek pamięci CINE min. 35 000 co zapewni możliwość przeglądania oraz archiwizacji do późniejszej diagnostyki po zamrożeniu obrazu większej ilości materiału? Czy Zamawiający będzie wymagał takiej ilości klatek a punktował wyższą?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza ilość klatek pamięci CINE min. 2 000, a wyższa ilość klatek jest punkowana.

39. **Treść pytania:** Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać monitor o przekątnej min. 21" co da większy obraz diagnostyczny a w wyniku tego szybszą i łatwiejszą diagnostykę? Czy Zamawiający będzie wymagał takiej przekątnej a punktował większą?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza Przekątna ekranu: $\geq 15"$, a wyższa przekątna jest punkowana.

40. **Treść pytania:** Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać monitor o rozdzielczości min. 1900 x 1000 co zapewni lepszą jakość obrazu diagnostycznego? Czy Zamawiający będzie wymagał takiej rozdzielczości a punktował większą?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza rozdzielczość monitora min. 760 x 1020, a wyższa rozdzielczość jest punkowana.

41. **Treść pytania:** Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat USG posiadający standardowy pulpit sterowniczy oraz panel dotykowy typu tablet na którym poza regulacją parametrów obrazowych możemy zdublować obraz diagnostyczny (osoby asystujące przy badaniu mogą oglądać obraz na ekranie głównym a operator na panelu dotykowym)?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

42. **Treść pytania:** Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać powiększenie obrazu rzeczywistego i zamrożonego w zakresie min. 10x? Czy Zamawiający będzie wymagał takiego zakresu powiększenia?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

43. **Treść pytania:** Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać kompensację wzmocnienia na poszczególnych głębokościach (TGC) minimum w 8 strefach oraz kompensację wzmocnienia pionowego (LGC) minimum w 8 strefach co pozwoli na lepsze dopasowanie obrazu a co za tym idzie na dokładniejszą diagnostykę? Czy Zamawiający będzie wymagał tych parametrów w takim zakresie?



Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

44. **Treść pytania:** Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać ciągłe dynamiczne ogniskowanie wiązki nadawanej na poziomie pikseli co pozwoli uzyskać jednorodny, wysokiej jakości obraz w całym zakresie głębokości obrazowania bez potrzeby regulowania głębokości ogniska w trakcie badania? Czy Zamawiający będzie wymagał tego parametru?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

45. **Treść pytania:** Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać możliwość kompensacji do prędkości rozchodzenia się ultradźwięków w aktualnie badanej tkance z wyświetleniem tej prędkości na ekranie co pozwoli uzyskać bardziej wiarygodny obraz wysokiej jakości? Czy Zamawiający będzie wymagał tego parametru?

Projekt pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” nr POIS.09.01.00-00-0176/17
w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego
oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni „Szpital Powiatowy” im. bł. Marty Wieckiej			 ISO 9001 LL-C (Certification)	
32-700, Bochnia ul. Krakowska 31 REGON: 000304349	NIP: 868-16-04-021 Centrala, tel.: (14) 615-34-00 Sekretariat, tel.: (14) 615-32-01	Fax: (14) 615-32-02 Strona www: www.szpital-bochnia.pl E-mail: administracja@szpital-bochnia.pl		
Rachunek bieżący (podstawowy): 35 1240 4722 1111 0010 5181 7287 Nawiązki sądowe: 26 1240 4722 1111 0010 5181 7740				

Zakup sprzętu medycznego – SOR - USG w ramach projektu pn.
„Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” – część I
ZNAK POSTĘPOWANIA DZ-271-1-24/2019

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

46. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać maksymalną prędkość odświeżania obrazu 2D na poziomie min. 1600 obr./sek. Co pozwoli uzyskać obraz bardziej dynamiczny i dokładny? Czy Zamawiający będzie wymagał takiej prędkości odświeżania, a punktował wyższą?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza maksymalną prędkość odświeżania w trybie 2D min. 1000 obr./sek., a wyższa prędkość jest punktowana.

47. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać maksymalną prędkość odświeżania obrazu w trybie CD na poziomie min. 450 obr./sek. Co pozwoli uzyskać bardziej dynamiczny i dokładny obraz przepływów? Czy Zamawiający będzie wymagał takiej prędkości odświeżania a punktował wyższą?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza maksymalną prędkość odświeżania w trybie CD min. 350 obr./sek., a wyższa prędkość jest punktowana.

48. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać regulację wielkości bramki dopplerowskiej min. 0,5 – 30 mm co pozwoli na łatwiejsze uchwycenie przepływu w trudnych warunkach wykonania badania? Czy Zamawiający będzie wymagał tego parametru w takim zakresie?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza regulację wielkości bramki dopplerowskiej min. 0,5 – 20 mm, wyższy zakres jest punktowany.

49. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać funkcję automatycznego podążania bramki Dopplera kolorowego oraz bramki Dopplera PW za badanym naczyniem w badaniach naczyniowych wraz z regulacją kąta nachylenia, kąta korekcji oraz wielkości bramki Dopplera PW co bardzo przyspieszy i ułatwi pracę w trudnych warunkach? Czy Zamawiający będzie wymagał tej funkcji w takim zakresie?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.


50. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać głowicę convex wykonaną w technologii znacznie poprawiającej jakość obrazowania typu PureWave, Hanafy Lens, Single Crystal lub podobnej o ilości elementów min. 190? Czy Zamawiający będzie wymagał aby głowica convex była wykonana w takiej technologii oraz posiadała taką ilość elementów a punktował wyższą ilość elementów?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza głowicę convex wykonaną w technologii znacznie poprawiającej jakość obrazowania typu PureWave, Hanafy Lens, Single Crystal lub podobnej, ale nie wymaga, Jednocześnie wyjaśnia zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza ilość elementów min.120., a wyższa ilość elementów jest punktowana.

51. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać głowicę microconvex o zakresie częstotliwości min. 3.0 – 10.0 MHz oraz ilości elementów min. 120 co znacząco wpłynie na jakość uzyskiwanych obrazów diagnostycznych i ułatwi diagnostykę? Czy Zamawiający będzie wymagał aby głowica microconvex posiadała taki zakres częstotliwości a punktował wyższy zakres oraz posiadała taką ilość elementów a punktował wyższą ilość elementów?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza głowicę microconvex o ilości elementów min. 120, ale nie wymaga, Jednocześnie wyjaśnia zgodnie z zapisem w SIWZ dopuszcza szerszy zakres częstotliwości niż min. 5,0-8,0 MHz, a szerszy zakres jest punktowany.

Projekt pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” nr POIS.09.01.00-00-0176/17
w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego
oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni „Szpital Powiatowy” im. bł. Marty Wieckiej			 ISO 9001 LL-C (Certification)	
32-700, Bochnia ul. Krakowska 31 REGON: 000304349	NIP: 868-16-04-021 Centrala, tel.: (14) 615-34-00 Sekretariat, tel.: (14) 615-32-01	Fax: (14) 615-32-02 Strona www: www.szpital-bochnia.pl E-mail: administracja@szpital-bochnia.pl		
Rachunek bieżący (podstawowy): 35 1240 4722 1111 0010 5181 7287 Nawiazki sądowe: 26 1240 4722 1111 0010 5181 7740				

Zakup sprzętu medycznego – SOR - USG w ramach projektu pn.
„Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” – część I
ZNAK POSTĘPOWANIA DZ-271-1-24/2019

52. Treść pytania: Czy Zamawiający zgodzi się, że wysokiej klasy aparat działający w warunkach SOR powinien posiadać standardowo możliwość pracy w sieci DICOM w zakresie min. Print, Store, Storage Commitment i Worklist w celu łatwego połączenia z siecią szpitalną w momencie kiedy będzie to potrzebne bez dokonywania dodatkowych zakupów? Czy Zamawiający będzie wymagał tej funkcji w takim zakresie?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.*

W przypadku zaoferowania asortymentu dopuszczonego niniejszymi wyjaśnieniami należy wypełniając załącznik nr 1A do SIWZ nanieść skorygowane zapisy tak, by nie było wątpliwości, co zaoferowano w danej pozycji.

INFORMACJA O ZMIANIE OGŁOSZENIA

Zamawiający na podstawie art. 12a ust. 3 ustawy Pzp, informuje, że w dniu 24.07.2019 r., na podstawie art. 38 ust 4a pkt 2) ustawy Pzp została przekazana Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej Ogłoszenie dodatkowych informacji, informacji o niekompletnej procedurze lub sprostowania.

ZMIANA TREŚCI SIWZ

Zamawiający na podstawie art. 38 ust 4 ustawy Pzp, wprowadza następujące zmiany:

ZMIANY W Załączniku nr 1A SIWZ - wprowadzone zmiany zostały zaznaczone na czerwono.

ZMIANY W Załączniku nr 2B SIWZ - wprowadzone zmiany zostały zaznaczone na czerwono.

Mając na uwadze wprowadzone zmiany, Zamawiający na podstawie art. 12a ust 2 ustawy Pzp przedłuża termin składania ofert. Termin składania ofert to 09.08.2019 r. godzina 11:00

ZMIANY W SIWZ - Wprowadzone zmiany zostały zaznaczone na czerwono.



Pozostała treść specyfikacji istotnych warunków Zamówienia pozostaje bez zmian.
Powyższe informacje należy traktować, jako integralną część SIWZ.

Załączniki

- Ogłoszenie dodatkowych informacji, informacji o niekompletnej procedurze lub sprostowania przekazane Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej - tymczasowy nr referencyjny 19-361738-001
- SIWZ – zmiana
- Załącznik nr 1A

p.o. DYREKTOR
Jarosław Kycia

Projekt pn. „Modernizacja SOR Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bochni” nr POIS.09.01.00-00-0176/17
w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego
oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bochni „Szpital Powiatowy” im. bł. Marty Wieckiej				
32-700, Bochnia ul. Krakowska 31 REGON: 000304349	NIP: 868-16-04-021 Centrala, tel.: (14) 615-34-00 Sekretariat, tel.: (14) 615-32-01	Fax: (14) 615-32-02 Strona www: www.szpital-bochnia.pl E-mail: administracja@szpital-bochnia.pl		
Rachunek bieżący (podstawowy): 35 1240 4722 1111 0010 5181 7287 Nawiązki sądowe: 26 1240 4722 1111 0010 5181 7740				