

**Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) o udzielenie zamówienia
publicznego poniżej 206 000 EURO
w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych
/Dz.U.z 2007 Nr 223, poz 1655 z późniejszymi zmianami / zwaną dalej P.Z.P.**

1.Nazwa oraz adres zamawiającego

**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Przeworsku,
ul. Szpitalna 16, 37- 200 Przeworsk**
tel, fax 016 648 72 19
strona internetowa : <http://www.spzoz-przeworsk.home.pl/bip>
e-mail : zampubliczne@spzoz-przeworsk.home.pl

2.Tryb udzielenia zamówienia:

Trybem udzielenia zamówienia jest przetarg nieograniczony o wartości szacunkowej poniżej 206 000 euro.

3.Opis przedmiotu zamówienia

a/ Przedmiotem zamówienia jest dostawa *echokardiografu (ultrasonograf kardiologiczny)* szczegółowo opisanego w załączniku nr 2

CPV 33 10 00 00 -1

4.Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych .

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

5.Informacje o przewidywanych zamówieniach uzupełniających.

Nie przewiduje się zamówień uzupełniających.

6.Opis sposobu przedstawienia ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych,

7.Termin wykonania zamówienia.

Termin wykonania zamówienia 30 dni od dnia podpisania umowy..

8.Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

1. W przetargu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy:

- Spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (z późn. zm.) tj.
 - posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
 - posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie, oraz dysponują potencjałem technicznym, i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
 - znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

- nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 24 ust. 1 i 2 ustawy PZP
- zrealizowali w ciągu ostatnich trzech lat co najmniej dwie podobne dostawy o wartości podobnej lub większej niż zaoferowana cena

2. Ocena spełnienia ww. warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą: spełnia-nie spełnia, w oparciu o informacje zawarte w wymaganych dokumentach lub oświadczeniach. Zamawiający wzywa wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp, lub którzy złożyli dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp, zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania; oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego, nie później niż w dniu wyznaczonym przez zamawiającego jako termin uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów.

Nie spełnienie chociażby jednego z warunków skutkować będzie wykluczeniem wykonawcy z postępowania.

3. Zamawiający oceni spełnienie warunków udziału w postępowaniu na podstawie dokumentów załączonych do oferty.
4. Zamawiający zawiadamia niezwłocznie wykonawcę o wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktycznie i prawne.
5. Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
6. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli wystąpi przynajmniej przesłanka unormowana w art. 89 ust. 1 [P.z.p.](#)

9. Informacja o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu

I. W celu potwierdzenia, że wykonawca posiada uprawnienie do wykonywania określonej działalności lub czynności oraz nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych, wykonawca składa następujące dokumenty:

- 9.1 Wypełniony w całości i podpisany druk OFERTA wg. załączonego wzoru do niniejszej SIWZ zał. nr. 1
- 9.2 Wypełniony formularz wymaganych danych technicznych załącznik nr 2
- 9.3 Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.
- 9.4 Wypełnione oświadczenie do postępowania o zamówienie publiczne z art. 22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych z wykorzystaniem wzoru - załącznik nr 3
- 9.5 Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego albo równoważnego zaświadczenia właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia osoby w zakresie określonym w art.24 ust. 1 pkt 4-8 i art. 24 pkt 9 ustawy Pzp wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem składania ofert
- 9.6 Aktualne zaświadczenia właściwego urzędu skarbowego oraz właściwego Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłatami podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczeń że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymania w całości wykonania decyzji właściwego organu- wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem

terminu składania ofert.

- 9.7 Wykaz zrealizowanych w ciągu ostatnich trzech lat co najmniej dwóch podobnych dostaw o wartości podobnej lub większej niż zaofferowana cena /na formularzu stanowiącym zał. nr 4/ (do wykazu należy dołączyć referencje)
- 9.8 Świadectwo CE i deklaracja zgodności,
- 9.9 Kopie stron z katalogu wskazujące na oferowany asortyment oraz instrukcję użytkowania w języku polskim

II Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawców, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania.

III. Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składają dokumenty zgodnie z przepisami rozporządzenia wykonawczego do Ustawy w sprawie rodzajów dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy (rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 maja 2006r. Dz. U. Nr 87, poz. 605).

IV. Pełnomocnictwo do podpisania oferty i składania ewentualnych wyjaśnień, jeżeli osobą podpisującą nie jest osoba upoważniona na podstawie wypisu z Krajowego Rejestru Sądowego lub zaświadczenia o prowadzeniu działalności gospodarczej. Jeżeli pełnomocnictwo nie ma postaci aktu notarialnego powinno zawierać pieczęć Wykonawcy, imienną pieczętkę wystawiającego pełnomocnictwo i jego podpis. Jeżeli dołączone do oferty ww. pełnomocnictwo będzie w formie kopii, Zamawiający wymaga, aby jego zgodność z oryginałem poświadczyła osoba lub osoby wymienione w umowie spółki lub odpowiednim rejestrze, które wskazane są tam jako upoważnione do reprezentowania Wykonawcy. Pełnomocnictwo winno wskazywać datę jego wystawienia oraz okres, na który zostało udzielone. Brak tego okresu zamawiający odczyta jako pełnomocnictwo wystawione na czas nieokreślony.

10. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia, z zastrzeżeniem wyjątków określonych w ustawie prawo zamówień publicznych, prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub faksem.
3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane faksem każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt jej otrzymania.
4. Numer faksu : 016 648 72 19
5. Zamawiający udzieli niezwłocznie odpowiedzi na zapytania chyba, że pytanie wpłynęło do zamawiającego na mniej niż 6 dni przed upływem terminu składania ofert. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający umieści również na swojej stronie internetowej.
<http://www.spzoz-przeworsk.home.pl/bip>
6. W szczególnie uzasadnionych przypadkach, zamawiający może w każdym czasie , przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ, każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się integralną częścią specyfikacji. Dokonaną w ten sposób modyfikację oraz informacje o przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej <http://www.spzoz-przeworsk.home.pl/bip>
7. Protesty , przystąpienia do protestów oraz ich rozstrzygnięcia Wykonawcy i Zamawiający przekazują w formie pisemnej. Kopie protestów dotyczących treści ogłoszenia lub postanowień SIWZ Zamawiający zamieści na stronie <http://www.spzoz-przeworsk.home.pl/bip>

11. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

Osobami upoważnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:

W sprawach formalnych :

Pan Jacek Wlazło tel 016 649 15 57

w godz. 08.00-14,00

W sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia:

Pan (i) Leszek Kamiński

tel 016 649 15 00

w godz. 08.00-14,00

Poczta elektroniczna zampubliczne@spzoz-przeworsk.home.pl

12. Wymagania dotyczące wadium

Nie dotyczy

13. Termin związania ofertą

Termin związania z ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu składania ofert.

14. Opis sposobu przygotowania ofert

1. Warunki formalne sporządzenia oferty, których niespełnienie może spowodować odrzucenie oferty:

1.1 oferta musi być przygotowana w języku polskim, pisemnie na formularzu stanowiącym załączniki do siwz przy użyciu nośnika pisma nie ulegającego usunięciu bez pozostawienia śladów, wszelkie pisma sporządzone w językach obcych muszą być przetłumaczone na język polski i podczas oceny ofert zamawiający będzie opierał się na tekście przetłumaczonym;

1.2 oferta może być złożona na kolejno ponumerowanych stronach, a numeracja stron musi rozpoczynać się od nr 1, umieszczonego na pierwszej stronie oferty; zamawiający nie wymaga numerowania i parafowania wszystkich stron jeżeli oferta jest trwale zespolona;

1.3 każda strona oferty powinna być parafowana przez osobę upoważnioną do podpisywania oferty; zamawiający nie wymaga parafowania czystych stron;

1.4 każda poprawka w ofercie musi być parafowana przez osobę upoważnioną do podpisywania oferty;

1.5 oferent może złożyć tylko jedną ofertę, w której musi być zaoferowana tylko jedna cena;

1.6 oferta musi być złożona Zamawiającemu w trwale zamkniętym, nienaruszonym opakowaniu z napisem "Oferta na dostawę echokardiografu" oraz z nazwa i dokładnym adresem wraz z numerami telefonów Oferenta (dopuszcza się odcisk pieczęci); wszelkie elementy oferty nie opakowane i oznaczone w ten sposób mogą nie być brane pod uwagę podczas porównania i oceny ofert, a brak adnotacji dotyczących wykonawcy może być przyczyną otwarcia oferty mimo braku konieczności otwarcia oferty.

2. Koszty opracowania i dostarczenia oferty oraz uczestnictwa w przetargu obciążają wyłącznie Oferenta.

14. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego w Przeworsku w pokoju nr 14 /sekretariat/, w terminie do dnia. 11.09 .2008 do godz 09.00

2. Oferty zostaną otwarte w siedzibie Zamawiającego w pokoju nr 1 świetlica szpitala w dniu 11.09 .2008 o godz 10.00

16. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca oblicza cenę (z VAT) oferty wypełniając formularz oferty i następnie wynik ten wpisuje słownie. Cena musi być wyrażona w złotych polskich niezależnie od wchodzących w jej skład elementów. Cena ta będzie brana pod uwagę przez komisję przetargową w trakcie wyboru najkorzystniejszej oferty.
2. W przypadku wystąpienia omyłki rachunkowej w obliczaniu ceny, Zamawiający poprawia omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny w następujący sposób:
 - 1) w przypadku mnożenia cen jednostkowych i liczby jednostek miar:
 - a) jeżeli obliczona cena nie odpowiada iloczynowi ceny jednostkowej oraz liczby jednostek miar, przyjmuje się, że prawidłowo podano liczbę jednostek miar oraz cenę jednostkową,
 - b) jeżeli cenę jednostkową podano rozbieżnie słownie i liczbą, przyjmuje się, że prawidłowo podano liczbę jednostek miar i ten zapis ceny jednostkowej, który odpowiada dokonaniem obliczenia ceny;
 - 2) w przypadku sumowania cen za poszczególne części zamówienia:
 - a) jeżeli obliczona cena nie odpowiada sumie cen za części zamówienia, przyjmuje się, że prawidłowo podano ceny za części zamówienia,
 - b) jeżeli cenę za część zamówienia podano rozbieżnie słownie i liczbą, przyjmuje się, że prawidłowo podano ten zapis, który odpowiada dokonaniem obliczenia ceny;
 - c) jeżeli ani cena za część zamówienia podana liczbą, ani podana słownie nie odpowiadają obliczonej cenie, przyjmuje się, że prawidłowo podano ceny za część zamówienia wyrażone słownie;
 - 3) w przypadku oferty z ceną określoną za cały przedmiot zamówienia albo jego część (cena ryczałtowa):
 - a) przyjmuje się, że prawidłowo podano cenę ryczałtową bez względu na sposób jej obliczenia,
 - b) jeżeli cena ryczałtowa podana liczbą nie odpowiada cenie ryczałtowej podanej słownie, przyjmuje się za prawidłową cenę ryczałtową podaną słownie,
 - c) jeżeli obliczona cena nie odpowiada sumie cen ryczałtowych, przyjmuje się, że prawidłowo podano poszczególne ceny ryczałtowe.

Zamawiający poprawia omyłki rachunkowe zgodnie z art. 88 ust.1 uwzględnia konsekwencje rachunkowe dokonanych poprawek.

Rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.

17. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

- cena 80 %

Sposób oceniania ofert:

- a) w kryterium cena zostanie zastosowany następujący wzór arytmetyczny:

$$\frac{\text{cena oferty najkorzystniejszej}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt.} \times \text{waga}$$

- jakość 20 %

a) w kryterium jakości zostanie zastosowany następujący wzór arytmetyczny

$$\frac{\text{ilość punktów oferty badanej}}{\text{ilość punktów oferty najkorzystniejszej}} \times 100 \text{ pkt.} \times \text{waga}$$

Zamawiający stosuje zaokrąglenie wyników do dwóch miejsc po przecinku.

18. Zawarcie umowy

1. Zamawiający podpisze umowę z wybranym Wykonawcą w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
3. Warunki, na jakich Zamawiający zawrze umowę z przyszłym Wykonawcą zostały określone w projekcie umowy stanowiącym **załącznik nr 5** do specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. Informację o zawarciu umowy zamawiający umieści na stronie portalu internetowego Biuletynu zamówień publicznych oraz na własnej stronie internetowej.

19. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Nie dotyczy

20. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

Wobec:

- treści ogłoszenia o zamówieniu,
 - czynności podjętych przez zamawiającego w toku postępowania
 - w przypadku zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest zobowiązany na podstawie przepisów ustawy, Wykonawca może wnieść protest pisemnie.
1. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie Zamawiającego, a także zawierać żądanie, zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie protestu.
 2. Jeżeli protest składany jest przed upływem terminu składania ofert składający go zobowiązany jest dołączyć do protestu dokument uwiarygodniający prawo do reprezentowania Wykonawcy osoby lub osób podpisujących się pod protestem – kopii wpisu z Krajowego Rejestru Sądowego lub ewidencji działalności gospodarczej (potwierdzonych za zgodność z oryginałem) jeżeli umocowanie do działania w imieniu Wykonawcy nie wynika z dokumentu wskazanego wyżej, do protestu winno być załączone oprócz wpisu z Krajowego Rejestru Sądowego, pełnomocnictwo do działania w imieniu Wykonawcy.
 3. Protest dotyczący ogłoszenia, postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wnosi się w terminie 7 dni od dnia, w którym powzięto lub można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
 4. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy doszedł on do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
 5. Wniesienie protestu dopuszczalne jest tylko przed zawarciem umowy.
 6. Zamawiający odrzuci protest:

- wniesiony po terminie
 - wniesiony przez podmiot nieuprawniony.
 - niedopuszczalny na podstawie art. 181 ust. 6 ustawy.
7. Kopie wniesionego protestu zamawiający niezwłocznie przekazuje Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli protest dotyczy ogłoszenia lub postanowień SIWZ, zamieści na stronie internetowej na której jest udostępniana Specyfikacja, wzywając wykonawców do wzięcia udziału w postępowaniu toczącym się w wyniku wniesienia protestu.
 8. Uczestnikami postępowania toczącego się w wyniku wniesionego protestu staną się wykonawcy, którzy mają interes prawny w tym aby protest został rozstrzygnięty na korzyść jednej ze stron i którzy przystąpili do postępowania w terminie 3 dni od otrzymania wezwania o którym mowa w pkt.7 niniejszego rozdziału.
 9. Wykonawca zgłasza przystąpienie do postępowania toczącego się w wyniku wniesienia protestu, wskazując interes prawny w przystąpieniu i określając swoje żądania w zakresie zarzutów zawartych w proteście. Zgłoszenie przystąpienia wnosi się do zamawiającego przekazując jednocześnie jego kopie wykonawcy wnoszącemu protest.
 10. W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.
 11. O zawieszeniu biegu terminu związania oferta zamawiający informuje niezwłocznie wykonawców którzy złożyli ofertę.
 12. Wykonawca wnoszący protest oraz wykonawcy wezwani, nie mogą skorzystać ze środków ochrony prawnej na czynności zamawiającego wykonane zgodnie z ostatecznym rozstrzygnięciem protestu zapadłym w postępowaniu toczącym się w wyniku wniesienia protestu.
 13. Wykonawca wnoszący protest oraz wykonawca wezwany zgodnie z art. 181 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych nie mogą następnie wnieść protestu powołując się na te same okoliczności.
 14. Zamawiający rozstrzygnie jednocześnie wszystkie protesty dotyczące: treści ogłoszenia, postanowień SIWZ, wykluczenia wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia albo odrzucenia ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty – w terminie **10** dni od upływu ostatniego z terminów na wniesienie protestu.
 15. Brak rozstrzygnięcia protestu w terminie o którym mowa wyżej, uznaje się za jego oddalenie.
 16. Protest jest ostatecznie rozstrzygnięty
 - jeżeli nie przysługuje odwołanie – wraz z rozstrzygnięciem przez zamawiającego protestu lub z upływem terminu na jego rozstrzygnięcia.

Pozostałe informacje na ten temat znajdują się w ustawie Prawo zamówień publicznych w Dziale VI Środki ochrony prawnej.

21.Dodatki

Dodatkami do specyfikacji istotnych warunków zamówienia są:

- 1.formularz oferty zał. Nr 1
2. opis przedmiotu zam – parametry techniczne zał. nr 2
3. oświadczenie zał Nr.3
- 4.wykaz dostaw zał Nr.4
- 5.Wzór umowy zał nr 5

Przeworsk 03.09.2008 r

.....
zatwierdzam

(Pieczęć firmowa)

OFERTA

dla Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Przeworsku
ul. Szpitalna 16 37-200 Przeworsk

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na dostawę *echokardiografu (ultrasonograf kardiologiczny)* dla potrzeb w SP ZOZ Przeworsk

1. Oferujemy dostarczenie towaru będącego przedmiotem zamówienia za cenę bruttozł w tym podatek VAT.....zł
Słownie
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
3. Oświadczamy, że akceptujemy warunki załączonego projektu umowy.
4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych ofertą przez czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Załącznikami do niniejszej oferty są:

1.
2.
3.
4.

data i podpis Wykonawcy

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Echokardiograf

WYMAGANIA TECHNICZNE – WARUNKI GRANICZNE I POŻĄDANE

Parametry opisane muszą odpowiadać urządzeniu w oferowanej konfiguracji !

Lp.	OPIS	Wymogi graniczne	Odpowiedź oferenta TAK/NIE	Parametry oferowane (podać zakresy lub opisać)	Ocena punktowa
1.	Oferent/ Producent	Podać			X
2.	Nazwa i typ aparatu	Podać			X
3.	Kraj pochodzenia	Podać			X
4.	Aparat fabrycznie nowy, rok produkcji 2008	TAK			X
I.	CERTYFIKATY JAKOŚCI				
5.	CE (podać nr i załączyć certyfikat)	Podać			X
II.	WYMAGANIA OGÓLNE				
6.	Masa całkowita aparatu < 75 kg	Tak, podać			10 pkt za najmniejszą masę, pozostałe proporcjonalnie
7.	Zasilanie sieciowe 230 V ± 10% 50 Hz	TAK			X
8.	Technologia całkowicie cyfrowa łącznie z układem formowania i przetwarzania wiązki ultradźwiękowej (tzw. beamformer)	TAK			X
9.	Ilość niezależnych kanałów przetwarzania ≥ 2000	TAK			X
10.	Dynamika aparatu (systemu) ≥ 150 dB	TAK			X
11.	Zakres częstotliwości pracy aparatu (dla głowic USG możliwych do zastosowania w aparacie) nie mniejszy niż od 1,5 MHz do 10 MHz	TAK			X
	Ilość aktywnych uniwersalnych gniazd dla głowic USG - nie mniej niż 3	TAK			X
13.	Głębokość penetracji z możliwością wykonania pomiarów w B / CD – mode i w Dopplerze nie mniejszą niż 30 cm	TAK			X
14.	Monitor LCD TFT o rozdzielczości nie mniejszej niż 1280x960	TAK			X
15.	Przekątna ekranu nie mniejszej niż 17"	TAK			X
16.	Regulacja wysokości konsoli oraz odchylanie wahadłowe w osi pionowej	TAK			X

Lp.	OPIS	Wymogi graniczne	Odpowiedź oferenta TAK/NIE	Parametry oferowane (podać zakresy lub opisać)	Ocena punktowa
17.	Nagrywanie i odtwarzanie obrazów dynamicznych (tzw. Cine loop) dla prezentacji Dopplera	TAK			X
18.	Liczba obrazów w „Cine loop” dla prezentacji 2D ≥ 1200	TAK			X
19.	Pojemność pamięci dynamicznej – długość zapamiętywanego zapisu spektrum Dopplera ≥ 60 sek	Tak, podać			10 pkt za najdłuższy czas dynamicznej prezentacji, pozostałe proporcjonalnie
20.	Zintegrowany moduł EKG	TAK			X
21.	Automatyczna optymalizacja obrazu (TGC, wzmocnienia, PRF, linii bazowej) przy pomocy jednego przycisku	TAK			X
22.	Programowanie nastaw dla aplikacji klinicznych i poszczególnych głowic USG, tzw. „presety”	TAK			X
23.	System cyfrowej archiwizacji obrazów kompatybilny z systemem „Echo Pack” z możliwością wyświetlania do 12 obrazów jednocześnie, na ekranie zintegrowanym z aparatem USG - baza danych pacjentów - możliwość re analizy badań - pojemność dysku HDD ≥ 60 GB - archiwizacja obrazów na przenośnych nośnikach typu CD/RW lub DVD - Zapis na płytę CD/DVD obrazów zgodnych z komputerowym oprogramowaniem „rodziny” WINDOWS	TAK			X

Lp.	OPIS	Wymogi graniczne	Odpowiedź oferenta TAK/NIE	Parametry oferowane (podać zakresy lub opisać)	Ocena punktowa
24.	<p>Wymagania dla zapisanych obrazów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zmiana map B-mode, M-mode (koloryzacja) • Zmiana zakresu dynamiki B-mode • Regulacja prędkości odtwarzania pętli • Regulacja wzmocnienia B-mode, Color Doppler i Dopplera Spektralnego • Przesunięcie linii bazowej dla Color Doppler i Spektral Doppler • Ustawienie kąta korekcji przepływu dla PWD i CW • Zmiana rozdzielczości czasowej zapisu M-mode i Spektral Doppler (skala czasu) • Przetworzenie zapisanych pętli B-mode na zapis M-mode <p>Wykonanie wszystkich pomiarów i obliczeń dla badań kardiologicznych w tym: PISA, Qp/Qs, EF</p>	Tak			
25.	Wymiary aparatu	Podać			X
26.	Wyjście USB do pamięci typu FLASH do nagrywania obrazów w formatach JPEG, AVI, DICOM	Tak			X
27.	Cyfrowa drukarka termiczna (video – printer) czarno-biała	Tak			X
28.	Drukarka laserowa do wydruku raportów bezpośrednio z aparatu	Tak			
III.	Tryby obrazowania i prezentacji				
29.	Możliwość obrazowania i prezentacji w trybie 2D B-mode	TAK			X
30.	Liczba ognisk dla 2D w echokardiografii ≥ 2	TAK			X
31.	Powiększenie obrazu rzeczywistego i zatrzymanego bez utraty rozdzielczości i zmiany „Frame Rate” $\geq 8x$	TAK			10 pkt za największe powiększenie, pozostałe proporcjonalnie
32.	Częstotliwość odświeżania obrazów „Frame Rate” z wyświetlaniem parametru (częstotliwości) na ekranie monitora ≥ 600 obrazów/sek	TAK			10 pkt za największą częstotliwość odświeżania, pozostałe proporcjonalnie

Lp.	OPIS	Wymogi graniczne	Odpowiedź oferenta TAK/NIE	Parametry oferowane (podać zakresy lub opisać)	Ocena punktowa
33.	Obrazowanie i prezentacja w trybie M-mode z efektem kolorowego Dopplera	TAK			X
34.	Funkcja anatomicznego M-mode na obrazach zamrożonych i na żywo	TAK			x
35.	Możliwość obrazowania i prezentacji w trybie spektralnym (PWD) - Doppler Pulsacyjny Spektralny	TAK			X
36.	Zakres pomiarowy prędkości przepływu (min. - maks.)	Podać			5 pkt za największy zakres, pozostałe proporcjonalnie
37.	Wielkość bramki Dopplerowskiej w zakresie nie mniejszym niż od 1 do 15 mm	TAK			X
38.	Maks. wartość PRF	Podać			5 pkt za największy zakres, pozostałe proporcjonalnie
39.	Obrazowanie w trybie CWD - Doppler ciągły	TAK			X
40.	Tryb dostępny na zaoferowanej głowicy sektorowej i przezprzełykowej	TAK			X
41.	Zakres pomiarowy prędkości przepływu (min. - maks.)	Podać			X
42.	Obrazowanie w trybie CD - Doppler kolorowy	TAK			X
43.	Maksymalny kąt ugięcia pola Dopplera kolorowego dla głowicy liniowej $\geq \pm 20^\circ$ Max Frame rate dla Dopplera Kolorowego Min 200 obrazów/s	Tak			X
44.	Doppler tkankowy spektralny	Tak			X
45.	Power Doppler	Tak			X
46.	Tryby mieszane: Duplex-Mode (np. B/CD, B/PWD) i Triplex-Mode (np. B/CD/PWD) ze wszystkich zaoferowanych głowic (z wyłączeniem ślepej CWD)	TAK			X
47.	Obrazowanie II harmoniczną	TAK			X
48.	Obrazowanie harmoniczne z inwersją fazy na wszystkich oferowanych głowicach	Tak			X
49.	Redukcja szumów, plamek i obrazowanie skrzyżowanych ultradźwięków	TAK			X
50.	Akwizycja pętli obrazowych do pamięci aparatu w celu wykonania badań wysiłkowych	Tak			X
51.	Możliwość jednoczesnej oceny poszczególnych projekcji – min. 4 projekcje.	Tak			X

Lp.	OPIS	Wymogi graniczne	Odpowiedź oferenta TAK/NIE	Parametry oferowane (podać zakresy lub opisać)	Ocena punktowa
52.	Możliwość zastosowania funkcji przetwarzania dla zapisanych pętli obrazowych	Tak			X
IV.	Oprogramowanie wraz z pakietami obliczeniowymi				
53.	Możliwości pomiarowo - obliczeniowe dla badań echa serca – wymienić	Tak			X
V.	Główce USG szerokopasmowe o zmiennej częstotliwości				
54.	Ilość częstotliwości pracy wybieranych z klawiatury dla każdej zaoferowanej głowicy obrazowej nie mniej niż 4	TAK			X
55.	Sektorowa elektroniczna 2D	TAK, Podać typ			X
56.	Zastosowanie do badań: - kardiologicznych - 64 elementy	TAK			X
57.	Zakres częstotliwości pracy nie mniejszy niż w zakresie od 1,5 MHz do 3,5 MHz	TAK			X
58.	Kąt pola skanowania $\geq 90^\circ$	TAK			X
59.	Głowica przezprzełykowa Szerokopasmowa wielopłaszczyznowa sektorowa dla dorosłych	Tak, podać Typ			X
60.	Zakres częstotliwości pracy Minimum 3,0-7,0 MHz	Tak			X
61.	Częstotliwość pracy dla trybu B (częstotliwość fundamentalna) minimum 2	Tak			X
62.	Częstotliwość pracy dla trybu II harmonicznej	Tak			X
63.	Liczba elementów min 64	Tak			X
64.	Zasięg skanowania min 18 cm	Tak			X
VI.	Opcje (rozbudowa systemu)				
65.	Możliwość rozbudowy aparatu o obrazowanie panoramiczne	TAK			X
66.	Możliwość rozbudowy aparatu o funkcje obrazowania z kontrastem	TAK			X
67.	Możliwość rozbudowy o funkcję automatyczną IMT	TAK			X
68.	Możliwość rozbudowy o głowice liniowe convex, endokawitame, przezprzełykowe elektroniczne wielopłaszczyznowe dla dorosłych i dzieci z obrazowaniem harmonicznym	TAK			X

Lp.	OPIS	Wymogi graniczne	Odpowiedź oferenta TAK/NIE	Parametry oferowane (podać zakresy lub opisać)	Ocena punktowa
VII.	WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO				
69.	Czas przystąpienia do naprawy max. 72 h (w dni robocze).	TAK Podać			X
70.	Okresowy przegląd gwarancyjny co 12 miesięcy eksploatacji	TAK			X
71.	Gwarancja dostępności części zamiennych min. 10 lat od daty dostawy	TAK			X
72.	Zabezpieczenie użytkownika poprzez dostarczenie aparatu zastępczego na czas naprawy trwającej dłużej niż 7 dni	Podać			X
73.	Okres naprawy aparatu max. 7 dni bez wymiany części i do 14 dni z wymianą części	TAK			X
74.	Czas naprawy gwarancyjnej przedłużającej okres gwarancji – powyżej 7 dni bez wymiany części i powyżej 14 dni z wymianą części	TAK			X
VIII.	POZOSTAŁE				
75.	Szkolenie personelu w zakresie obsługi aparatu	TAK			X
76.	Instrukcja obsługi aparatu w języku polskim (dostawa a aparatem)	TAK			X
77	Szkolenie u użytkownika w zakresie eksploatacji i obsługi aparatu. Udział specjalisty aplikacyjnego dostawcy w konfiguracji aparatu	Wymagane			X
78	Gwarancja na głowice min 24 miesiące	Tak , podać			X
79	Gwarancja na aparat min. 24 miesiące	Tak , podać			X

Uwaga: Nie spełnienie któregoś z warunków granicznych wiązać się będzie z odrzuceniem oferty

.....
Data i podpis Wykonawcy

(Pieczęć firmowa)

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę: **echokardiografu (ultrasonograf kardiologiczny)**

Dla potrzeb Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Przeworsku
ul. Szpitalna 16 37-200 Przeworsk

Oświadczamy że:

I. Zgodnie z art. 22 ust. 1 Prawa zamówień publicznych oświadczam, że:

- 1) posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 2) posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuję osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 3) znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;

II. Zgodnie z art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z uwagi na:

- 1) wyrządzenie szkody poprzez nie wykonanie w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania zamówienia lub wykonanie go z nienależytą starannością
- 2) wszczęcie w odniesieniu do mojej firmy postępowania likwidacyjnego lub ogłoszenia upadłości
- 3) zaleganie z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przewidzianej prawem zgody na zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego
- 4) prawomocne skazanie za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych przez nas.
- 5) sąd nie orzekł zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem – świadom odpowiedzialności karnej z art. 247 KK.

Podpis składającego oświadczenia

.....
(Pieczęć firmowa oferenta)

Załącznik nr 4

Wykaz zrealizowanych co najmniej dwóch dostaw w ciągu 3- lat, odpowiadających swoim rodzajem i wartością dostawie stanowiącej przedmiot zamówienia

Lp.	Przedmiot dostawy	Wartość dostawy	Data wykonania		Uwagi	Odbiorca
			Początek	Zakończenie		
a	b	c	d	e	f	g
1						
2						
3						
4						
5						
6						

UWAGA : Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające że dostawy zostały wykonane należycie.

Data i podpis oferenta

UMOWA- projekt

zawarta w dniu2008 r. w Przeworsku pomiędzy:

A) Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej w Przeworsku

z siedzibą: 37-200 Przeworsk, ul. Szpitalna nr 16,
reprezentowanym przez: Józef Więclaw - Dyrektor SPZOZ

zwanym w dalszej części umowy “ **ZAMAWIAJĄCYM**”

B)

z siedzibą

reprezentowaną przez :

zwaną w dalszej części umowy "**WYKONAWCĄ**"

Artykuł 1

1. Na podstawie niniejszej umowy WYKONAWCA zobowiązuje się dostarczyć ZAMAWIAJĄCEMU *fabrycznie nowy echokardiograf (ultrasonograf kardiologiczny) zwany dalej towarem wraz z wyposażeniem , oprogramowaniem i parametrach szczegółowo określonych w załączniku do umowy, zgodnie z ofertą przetargową.*

Artykuł 2

1. WYKONAWCA zobowiązuje się dostarczyć towar do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO (*miejsce przeznaczenia*) w terminie do2008 r.
2. Dostawa towaru do miejsca przeznaczenia będzie dokonana na koszt i ryzyko WYKONAWCY
3. Odbiór towaru zostanie potwierdzony protokołem zdawczo – odbiorczym podpisanym przez strony umowy.
4. Zamawiający będzie miał prawo odmówić odbioru przedmiotu umowy w przypadku, gdy nie będzie on zgodny z ofertą , sprawny technicznie lub posiadał widoczne uszkodzenia i wady. W takim przypadku Zamawiający będzie miał prawo odstąpić od umowy z winy Wykonawcy i żądać kar umownych, o których mowa w art. 7 pkt. 4.
5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu wraz z przedmiotem umowy pełną dokumentację techniczną i instrukcję obsługi w języku polskim

Artykuł 3

1. ZAMAWIAJĄCY zapłaci WYKONAWCY cenę brutto w wysokości: zł/słownie:/ w tym% podatek VAT w wysokościzł
2. ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się zapłacić WYKONAWCY należną cenę w terminie 30 dni od daty doręczenia przez WYKONAWCĘ faktury VAT przelewem na jego rachunek bankowy. nr.....
3. Podstawą wystawienia przez WYKONAWCĘ faktury VAT będzie protokół zdawczo – odbiorczy potwierdzający dostawę stacjonarnego zestawu rentgenowskiego

Artykuł 4

Cena określona w art.3 ust 1 obejmuje :

1. Montaż oraz uruchomienie towaru
2. Przeszkolenie personelu Zamawiającego w zakresie obsługi towaru.

Artykuł 5

1. Wykonawca udzielimiesiący gwarancji na oferowany towar licząc od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca w celu potwierdzenia gwarancji, o której mowa w ust. 1, wyda Zamawiającemu stosowne dokumenty.
3. Wszelkie koszty związane z realizacją gwarancji, o której mowa w ust. 1 w szczególności koszty serwisu gwarancyjnego, dojazdów, robocizny, części zamiennych użytych do naprawy ponosi Wykonawca.
4. Czas naprawy gwarancyjnej nie może być dłuższy niż 3 dni licząc od daty telefonicznego powiadomienia Wykonawcy o zaistniałej usterce.

Artykuł 6

1. WYKONAWCA zapewnia ZAMAWIAJĄCEMU autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny
2. WYKONAWCA zapewni dostęp do serwisu i do części w okresie minimum 10 lat od upływu okresu gwarancyjnego.

Artykuł 7

1. W przypadku nie dotrzymania terminu dostawy określonego w art. 2 pkt 1, Zamawiający będzie miał prawo naliczyć karę umowną w wysokości 0,5 % wartości umowy za każdy dzień opóźnienia ponad termin dostawy.
2. Nie tracąc praw do kary umownej, o której mowa w pkt. 1, Zamawiający w razie opóźnienia w dostawie przedmiotu umowy powyżej 7 dni może wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin dostawy, a gdy opóźnienie przekroczy 10 dni od daty dostawy wyznaczonej w art. 2 pkt. 1, Zamawiający może od umowy odstąpić z winy Wykonawcy i żądać kar umownych o których mowa w pkt.4.
3. W przypadku zwłoki w usunięciu wad usterek w stosunku do terminu ustalonego w art. 5 pkt.6, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,5 % wartości umowy za każdy dzień opóźnienia.
4. W przypadku odstąpienia Zamawiającego od umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 % wartości umowy. Jeżeli odstąpieniem objęta jest tylko część przedmiotu umowy, karę umowną, o której mowa w zdaniu poprzednim, oblicza się od wartości przedmiotu umowy objętego odstąpieniem.
5. W przypadku gdyby w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę z powodów wymienionych wyżej u Zamawiającego powstała szkoda przewyższająca ustanowioną karę umowną, Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego.

6. W przypadku gdyby w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę u Zamawiającego powstała szkoda z innej przyczyny niż wymienione wyżej Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy odszkodowania do wysokości poniesionej szkody.
7. W przypadku zaistnienia okoliczności uzasadniających zapłatę kar umownych, kary umowne Wykonawca zobowiązany jest zapłacić niezwłocznie po otrzymaniu pisemnego wezwania Zamawiającego.

Artykuł 8

1. Wszystkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy prawo zamówień publicznych.
3. Ewentualne spory wynikające z niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwie miejscowo dla Zamawiającego
4. Integralną część umowy stanowi oferta przetargowa.
5. Umowa sporządzona zostaje w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, gdzie 1 egzemplarz otrzymuje WYKONAWCA, 1 egzemplarz ZAMAWIAJĄCY

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: