

Lędziny, dnia 09.07.2013r

**S P E C Y F I K A C J A
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Podstawa prawna: Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.), zwana dalej ustawą. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na:

**„DOSTAWA APARATU ULTRASONOGRAFICZNEGO DO GABINETU USG
PRZYCHODNI SPECJALISTYCZNEJ
W LĘDZINACH PRZY ULICY POKOJU 17. ”
04/DAG/2013**

o wartości szacunkowej mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ogłoszone w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 09.07.2013r.

numer ogłoszenia 137807 – 2013 oraz na stronie internetowej

www.bip.lodziny.pl/content/show.php?pg=przetargi

w siedzibie zamawiającego Miejski Zespół Opieki Zdrowotnej ul. Asnyka 2, 43-140Lędziny.

ZATWIERDZAM:

**Dyrektor MZOZ Lędziny
mgr Andrzej Furczyk**

Wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza równowartości kwoty 200.000 EURO

1. Zamawiający

Miejski Zespół Opieki Zdrowotnej, 43-140 Łędziny, ul. Asnyka 2;
tel. 032 21 67 701; fax. 032 21 67 701. NIP: 646- 23-91-802;
REGON : 272787124, e-mail : mzozledziny8@interia.pl

Adres strony internetowej, na której zamieszczona jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia:
www.ledziny.pl/bip/content/show.php?pg=przetargi

godziny urzędowania od 08:00 do 14:35.

2. Tryb postępowania

2.1 Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759, z późn. zm.).

Ileć w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia zastosowane jest pojęcie „ustawa Pzp”, należy przez to rozumieć ustawę Prawo zamówień publicznych.

3. Przedmiot zamówienia

3.1. Przedmiotem zamówienia jest: dostawa aparatu USG dla pracowni USG Przychodnia Specjalistyczna ul.Pokoju 17 w Łędzinach.

3.2 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

3.3 Opis przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik Nr 3.

4. Wspólny Słownik Zamówień (CPV) : 33.11.22.00-0

5. Termin realizacji przedmiotu zamówienia

Termin realizacji umowy - do 6 tygodni od daty zawarcia umowy.

6. Warunki udziału w postępowaniu, jakie muszą spełniać Wykonawcy

6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

6.1.1 . posiadania wiedzy i doświadczenia;

6.1.2 . dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

6.1.3 . sytuacji ekonomicznej i finansowej

6.1.4 .nie podlegają wykluczeniu z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy.

6.2 Opis sposobu dokonania oceny spełniania warunków:

Za spełnienie warunków określonych w pkt 6.1. Zamawiający uzna złożenie oświadczenia, o którym mowa w pkt 6.1.1.

Za spełnienie warunku określonego w pkt 6.1.4 Zamawiający uzna złożenie oświadczenia, o którym mowa w pkt 7.2. Ocena zostanie dokonana wg formuły: „spełnia- nie spełnia” na podstawie analizy dokumentów wymaganych.

7. Dokumenty wymagane i pożądane do przedłożenia w składanej przez Wykonawcę ofercie.

- 7.1. Dla potwierdzenia spełnienia warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, Wykonawcy przedkładają niżej wymienione dokumenty:
 - 7.1.1 Oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 2a do formularza oferty.
- 7.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania Wykonawcy przedkładają niżej wymienione dokumenty:
 - 7.2.1 oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 2b do formularza oferty.
- 7.3 Dokumenty potwierdzające, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego:
 - 7.3.1 deklaracja zgodności WE, wystawiona przez producenta oferowanego sprzętu;
 - 7.3.2 materiały dotyczące oferowanego sprzętu tj. materiały producenta, foldery, opisy, katalogi itp. W przypadku braku potwierdzenia w posiadanych przez wykonawcę dokumentach, parametrów wymaganych, Zamawiający dopuszcza złożenie oświadczenia producenta aparatu o spełnianiu wymogów określonych w Załączniku Nr 3 siwz.
 - 7.3.3 formularz specyfikacji technicznej. Wykonawca wypełnia i załącza do oferty tabelę przedstawioną w Opisie przedmiotu zamówienia, w Załączniku Nr 3 do niniejszej SIWZ.
- 7.4 Inne dokumenty
 - 7.4.1 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, *Powyższy dokument musi być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.* Dokument ten jest pożądanym w celu weryfikacji ważności złożonej oferty.
 - 7.4.2 Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt 7.4.1 składa równoważny dokument, na podstawie którego Zamawiający będzie miał możliwość stwierdzenia ważności oferty.
- 7.5 W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:
 - 7.5.1 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie winni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia, stosownie do art. 23 ust. 2 ustawy Pzp.
 - 7.5.2 Oświadczenie oraz dokumenty wymienione w pkt 7.1.1 oraz 7.3 składa pełnomocnik.
 - 7.5.3 Oświadczenie oraz dokument wymienione w pkt. 7.2.1 oraz 7.4.1 składa każdy Wykonawca.
 - 7.5.4 Dokument pełnomocnictwa musi być załączony do oferty i zawierać w szczególności wskazanie: postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy, Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, ustanowionego Wykonawcę - Pełnomocnika oraz zakres jego umocowania.
 - 7.5.5 Dokument pełnomocnictwa musi być podpisany w imieniu wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, w tym Wykonawcę ustanowionego jako Pełnomocnika i przez osoby

uprawnione do składania oświadczeń woli wymienione we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej Wykonawcy.

7.5.6 Dokument pełnomocnictwa musi zostać złożony jako część oferty, musi być w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

8. Opis sposobu przygotowania ofert.

8.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

8.2 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

8.3 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

8.4 Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.

8.5 Oferta zawiera wypełniony formularz „Oferta” (zgodny w treści z wzorem przedstawionym w SIWZ) oraz niżej wymienione dokumenty:

8.5.1 Formularz specyfikacji cenowej (Załącznik Nr 1 do formularza oferty).

8.5.2 Oświadczenia i dokumenty wymienione w pkt 7.

8.5.3 Pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.

8.6 Oferta oraz pozostałe dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.

8.7 Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.

8.8 Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny.

8.9 Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę. Zamawiający wymaga, aby ofertę podpisano zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli osoba/osoby podpisująca(e) ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to musi ono w swej treści wyraźnie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. Zamawiający uznaje, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje także dokonywanie czynności wymienionych w pkt 8.10. Dokument pełnomocnictwa musi zostać złożony jako część oferty, musi być w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.

8.10 Dokumenty składające się na ofertę - inne niż pełnomocnictwa - mogą być złożone w oryginale lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku złożenia kopii, Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania „do wglądu” oryginału.

8.11 Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.

8.12 Zaleca się, aby strony oferty były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane. W treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron.

8.13 W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje

stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny oraz okresu gwarancji.

- 8.14 Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być zaadresowane:

Miejski Zespół Opieki Zdrowotnej

43-140 Łędziny ul. Asnyka 2

i opisane: „Oferta na dostawę aparatu ultrasonograficznego dla Pracowni USG Przychodni Specjalistycznej ul. Pokoju 17 Łędziny „ (04/DAG/2013). Nie otwierać przed dniem **18.07.2013r, godz. 11:30”**

- 8.15 Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub ją wycofać. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty winno być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie winno zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazem, odpowiednio: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

9. Miejsce i termin składania ofert.

- 9.1 Oferty winny być złożone w siedzibie Miejskiego Zespołu Opieki Zdrowotnej w Łędzinach przy ulicy Asnyka 2 w sekretariacie I piętro , w terminie do **18.07.2013 r. do godziny 11;15 .**

- 9.2 Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy bez otwierania.

10. Opis sposobu udzielania wyjaśnień dotyczących treści SIWZ, informacja o sposobie porozumiewania się z Wykonawcami oraz sposobie przekazywania oświadczeń i dokumentów.

- 10.1 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający udzieli odpowiedzi niezwłocznie, nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

- 10.2 Pytania należy kierować na adres:

Miejski Zespół Opieki Zdrowotnej

43-140 Łędziny ul. Asnyka 2

fax: (32) 216 77 01 lub

e-mail: **mzozledziny8@interia.pl**

- 10.3 Zamawiający nie przewiduje wyznaczenia zebrania wszystkich Wykonawców.

- 10.4 W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

- 10.5 W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić treść niniejszej SIWZ.
- 10.6 Jeżeli w wyniku zmiany treści niniejszej SIWZ, niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o ten czas.
- 10.7 Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami nw. osoby:
- Małgorzatę Uzarek (32) 21 67 701;
 - Annę Lysko (32) 21 67 701 wew.24

- 10.8 Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje mogą być przekazywane przez strony za pomocą faksu lub e-maila. W tym wypadku każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania faksu lub e-maila.

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje należy kierować na adres:

Miejski Zespół Opieki Zdrowotnej

43-140 Łędziny ul. Asnyka 2

fax: (32) 216 77 01

e-mail: mzozledziny8@interia.pl

- 10.9 Wszelkie zmiany, uzupełnienia treści SIWZ oraz odpowiedzi na zadane Zamawiającemu pytania, będą przekazywane niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którzy otrzymali SIWZ w formie pisemnej oraz zostaną zamieszczane na stronie internetowej Zamawiającego.

11. Termin, do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą.

Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

12. Miejsce i termin otwarcia ofert.

Oferty zostaną otwarte w siedzibie Zamawiającego przy ul. Asnyka 2 w Łędzinach w dniu **18.07. 2013 r., o godzinie 11:30.**

13. Informacje o trybie otwarcia i oceny ofert.

- 13.1 Zamawiający otworzy oferty w miejscu i terminie wskazanym w pkt 12. Otwarcie ofert jest jawne.
- 13.2 Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. W trakcie otwarcia ofert Zamawiający odczyta nazwę (firmę), adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana oraz informacje dotyczące ceny .

14. Kryteria wyboru oferty najkorzystniejszej

- 14.1 Oceny dokonywać będą członkowie komisji przetargowej w oparciu o następujące kryteria:

cena - 100%

1. W kryterium „**cena oferty brutto**” ocena ofert, niepodlegających odrzuceniu, zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$$\text{liczba punktów oferty ocenianej} = \frac{\text{najniższa cena oferty brutto}}{\text{cena oferty ocenianej brutto}} \times 100 \times 100\%$$

Oferta z najniższą ceną otrzyma 100 punktów.

- 14.2 Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów .
Wszystkie obliczenia zostaną dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 14.3 W przypadku wpłynięcia jednej oferty niepodlegającej odrzuceniu Zamawiający nie będzie dokonywał jej oceny punktowej.
- 14.4 W przypadku gdy dwie lub więcej ofert otrzyma tę samą liczbę punktów Zamawiający nie będzie dokonywał dla tych ofert zaokrągleń.
- 14.5 Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 14.8 Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłyby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

15. Unieważnienie postępowania.

Zamawiający unieważni postępowanie w przypadkach określonych w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

16. Udzielenie zamówienia.

- 16.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą po dokonaniu oceny zgodnie z zasadami opisanymi w pkt. 14 SIWZ.
- 16.2. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, o terminie i miejscu podpisania umowy, zostanie powiadomiony odrębnym pismem. Zamawiający nie przewiduje dodatkowych formalności związanych z zawarciem umowy.
- 16.3. Wzór umowy stanowi Załącznik Nr 4 do SIWZ.

17. Wymagania dotyczące wadium.

W przedmiotowym postępowaniu Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

18. Opis sposobu obliczenia ceny oferty.

- 18.1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o ceny jednostkowe netto i przedstawiona w formularzu specyfikacji cenowej (Załącznik Nr 1 do formularza oferty).
- 18.2. Przy sporządzaniu oferty Wykonawca uwzględni wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i ujmuje wszelkie koszty związane z wykonywaniem przedmiotu zamówienia, niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia w tym m. in. koszt montażu, przeszkolenia personelu Zamawiającego.
- 18.3. Ceny określone przez Wykonawcę nie będą zmieniane w toku realizacji zamówienia i nie będą podlegały waloryzacji.

18.4 Wszelkie rozliczenia, pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, będą prowadzone w PLN.

19. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

W przedmiotowym postępowaniu Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

20. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

Wykonawcom a także innym podmiotom, jeżeli mają lub mieli interes w uzyskaniu niniejszego zamówienia oraz ponieśli lub mogli ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp., przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy.

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawcy Pełnomocnika)

04/DAG/2013

OFERTA

**na dostawę aparatu ultrasonograficznego dla Pracowni USG w Przychodni Specjalistycznej
w Lędzinach przy ulicy Pokoju 17**

1. Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym przedstawiamy ofertę :

za cenę : zł brutto (słownie:

.....) w tym podatek VAT..... zł.

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze SIWZ, akceptujemy ją w całości i nie wnosimy do niej zastrzeżeń.

3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ.

4. Oświadczamy, że w przypadku wyboru naszej oferty, zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

5. Następujące części zamówienia powierzymy podwykonawcom

6. Udzielamy gwarancji na dostarczony aparat przez okres miesięcy.

7. Oferta nasza zawiera łącznie ponumerowanych stron..

8. Uprawnionym do kontaktów z Zamawiającym jest

tel.:

fax.....

e-mail:

9. Nasz REGON NIP

.....
(data)

.....
(podpis wykonawcy lub osób upoważnionych
do występowania w imieniu wykonawcy)

.....
(Pieczęć)

FORMULARZ SPECYFIKACJI CENOWEJ

04/DAG/2013

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego 04/**DAG/2013** na dostawę aparatu ultrasonograficznego dla Pracowni USG w Przychodni Specjalistycznej przy ulicy Pokoju 17 w Lędzinach przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w oparciu o następującą cenę jednostkową:

L.p.	Nazwa handlowa model / producent	Ilość	Jedn. cena netto	Wartość netto	VAT (od wartości netto)	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7

.....
(podpis wykonawcy lub osób upoważnionych
do występowania w imieniu wykonawcy)

..... dnia, 2013 r.

Załącznik Nr 2a 04/DAG/2013

do formularza oferty

OŚWIADCZENIE

(zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

dostawę aparatu ultrasonograficznego dla Pracowni USG w Przychodni Specjalistycznej przy ulicy Pokoju 17 w Lędzinach ,oświadczamy, że zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (jedn. tekst Dz. U. Nr 113 z 2010 r., poz. 759, z późn. zm.):

1. Posiadamy wiedzę i doświadczenie.
2. Dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
3. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

.....
(podpis wykonawcy lub osób upoważnionych
do występowania w imieniu wykonawcy)

..... dnia 2013 r.

OŚWIADCZENIE
o braku podstaw do wykluczenia z postępowania

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

dostawę aparatu ultrasonograficznego dla Pracowni USG w Przychodni Specjalistycznej przy ulicy Pokoju 17 w Lędzinach 04/DAG/2013

oświadczamy, że zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (jedn. tekst Dz. U. Nr 113 z 2010 r., poz. 759, z późn. zm.), nie podlegamy wykluczeniu z postępowania.

.....
(podpis wykonawcy lub osób upoważnionych
do występowania w imieniu wykonawcy)

..... dnia 2013 r.

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatu ultrasonograficznego **dla Pracowni USG w Przychodni Specjalistycznej przy ulicy Pokoju 17 w Łędzinach** CPV 33.11.22.00-0

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy. Zamawiający wyklucza dostawę sprzętu powystawowego.
3. Zaoferowany sprzęt musi być kompletny i gotowy do użytkowania bez dodatkowych zakupów.
4. Okres gwarancji na dostarczony sprzęt - **min. 24 miesiące**.
5. Oprogramowanie i opisy (menu) w języku polskim.
6. Dokument stanowiący podstawę do wprowadzenia wyrobu do obrotu i używania (oznakowanie znakiem zgodności CE) oraz paszport techniczny .

7. FORMULARZ SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ

Aparat ultrasonograficzny

Urządzenie / wersja:

Producent:

Kraj i rok wprowadzenia do produkcji urządzenia:

Rok produkcji (wymagane 2013):

L.p.	WYMAGANE PARAMETRYi WARUNKI	PARAMETR GRANICZNY/ WARTOŚĆ	DANE TECHNICZNE/ OPIS
	<i>I. JEDNOSTKA GŁÓWNA</i>		
1.	Wysokiej klasy jednostka cyfrowa, zwarta, na czterech kołach blokowanych niezależnie, z których przynajmniej dwa posiadają hamulec kierunkowy, uniemożliwiająca na rozdzielenie jednostki głównej od wózka jezdnego	Tak	
2.	Zakres częstotliwości pracy [MHz]	2 – 13 MHz	
3.	Technologia cyfrowa	Tak – opisać	
4.	Ilość niezależnych kanałów	Powyżej 22000	

5.	Ilość niezależnych gniazd przełączanych elektronicznie	Min. 3	
6.	Monitor płaski LCD	Tak	
7.	Wielkość ekranu monitora (przekątna) [cal]	Min. 18 cali	
8.	Rozdzielczość monitora	Min. 1024 x 768	
9.	Waga całkowita aparatu wraz z narzędziami peryferyjnymi oraz wszystkimi wymaganymi głowicami.	Max. 105 kg.	
10.	Maksymalna liczba klatek (obrazów) pamięci dynamicznej prezentacji B oraz kolor Doppler.	Powyżej 2700	
11.	Regulacja wysokości pulpitu.	Min. 10 cm.	
12.	Możliwość obrotu i pochylenia monitora względem klawiatury.	Tak	
13.	Zintegrowany z aparatem system archiwizacji obrazów na dysku twardym z możliwością eksportowania na nośniki przenośne DVD w formatach kompatybilnych z systemem Windows (JPG lub TIF, AVI) z opcjonalną możliwością transmisji w sieci komputerowej wg standardu DICOM 3.0	Tak	
14.	Zintegrowany dysk twardy HDD	Min. 150 GB	
15.	Nastawy programowane dla aplikacji i głowic, tzw. „presety”	Min. 30	
16.	Pulpit sterowniczy bez panelu dotykowego	Tak	
17.	Drukarka termiczna (video) czarno – biała	Tak	
18.	Aparat fabrycznie nowy, rok produkcji 2013	Tak	
	II. Tryb 2D (B-mode)	Tak	
19.	Zakres ustawiania głębokości penetracji [cm]	3 cm - 30 cm	
20.	Zakres bezstratnego powiększania obrazu rzeczywistego i zamrożonego (tzw. Zoom), a także obrazu z pamięci CINE.	Min. 10 x	
21.	Zakres dynamiki systemu [dB]	Min. 200 dB	
22.	Częstotliwość odświeżania obrazu „frame rate” [Obrazy/sek.]	Powyżej 1100 Obr/sek.	
23.	Możliwość podzielenia ekranu podczas badań na dwa (tryb dualny) oraz cztery (tryb 4 B) niezależne obrazy obok siebie.	Tak	
24.	Oprogramowanie do eliminacji zakłóceń w obrazowaniu 2D i wyostrzające kontury, system SRI lub równoważny	Tak - opisać	
	III. Tryb M-mode	Tak	
	IV. Tryb anatomiczny M-mode	Tak	
	V. Tryb spektralny Doppler Pulsacyjny (PWD)	Tak	
25.	Podać maksymalną mierzoną prędkość przepływu [cm/s] przy 0° kącie korekcji	Min. 650 cm/s	
26.	Podać wielkość bramki Dopplerowskiej [mm]	Min. od 1 – 20 mm	
27.	Podać kąt korekcji kąta bramki Dopplerowskiej [mm]	Min. 88°	
28.	Korekcja kąta w skokach co jeden stopień w całym zakresie korekcji.	Tak	
	VI. Tryb Doppler Kolorowy (CD)	Tak	
29.	Regulacja uchyłności pola Dopplera Kolorowego	Tak	
30.	Częstotliwość odświeżania obrazu „frame rate” [Obrazy/sek.]	Powyżej 120 Obr/sek.	

	VII. Tryb Doppler fali ciągłej sterowny z głowic sektorowych	Tak	
	VIII. Obrazowanie harmoniczne	Tak	
31.	Wykorzystanie techniki inwersji fazy	Tak	
	IX. Tryb angiologiczny (Doppler mocy)	Tak	
32.	Doppler mocy (Power Doppler) kierunkowy	Tak	
	X. Tryb Duplex (2D + PWD lub CD)	Tak	
	XI. Tryb Triplex (2D+PWD+CD)	Tak	
	XII. Oprogramowanie pomiarowe wraz z pakietem obliczeniowym	Tak	
33.	Oprogramowanie aplikacyjne i pomiarowe	- - naczyniowe(min2) - tarczycy - ortopedyczne - położnicze - ginekologiczne - urologiczne - brzuszne - kardiologiczne	
34.	Liczba kursorów pomiarowych	Min. 8 par	
35.	Pakiet obliczeń automatycznych dla Dopplera (automatyczny obrys spektrum wraz z analizą w czasie rzeczywistym wskaźników PI, RI)	Tak – opisać	
	XIII. Głowica liniowa wieloczęstotliwościowa do badań płytko położonych narządów.	Podać typ i producenta	
36.	Zakres częstotliwości pracy przetwornika [MHz]	3– 12 MHz (+/- 1 MHz)	
37.	Min. 3 przełączalne częstotliwości pracy dla trybu 2D (B – mode) - wymienić [MHz]	Podać wartość	
38.	Min. 2 przełączalnych częstotliwości pracy dla trybu Doppler - wymienić [MHz]	Podać wartość	
39.	Szerokość matrycy	40 mm (+/- 10%)	
40.	Regulacja uchyłności pola Dopplera Kolorowego	Tak	
41.	Regulacja uchyłności pola obrazowania w trybie B	Tak	
42.	Obrazowanie trapezowe	Tak	
43.	Praca w trybie II harmonicznej	Tak	

	XIV. Głowica sektorowa elektroniczna („Phase Aray”) wieloczęstotliwościowa do badań kardiologicznych i transkranialnych.	Podać typ i producenta	
44.	Zakres częstotliwości pracy przetwornika [MHz]	1,0 – 4,0 MHz (+/- 0,5 MHz)	
45.	Min. 5 przełączalnych częstotliwości pracy dla trybu 2D (B – mode) - wymienić [MHz]	Tak	
46.	Min. 3 przełączalne częstotliwości pracy dla trybu Doppler – wymienić [MHz]	Tak	
47.	Kąt pola skanowania (widzenia) [stopnie] min. 90°	Tak	
48.	Głębokość penetracji min. 28 cm	Tak	
49.	Praca w trybie II harmonicznej	Tak	
50.	Praca w trybie Dopplera ciągłego (CWD)	Tak	

	XV. Głowica konweksowa wieloczęstotliwościowa do badań ogólnobrzusnych.	Podać typ i producenta	
51.	Głowica elektroniczna do badań brzusznych, szerokopasmowa, ze zmienną częstotliwością pracy, wykonana w technologii głowicy wielorzędowej (min. 3 rzędy kryształów) lub w technologii zastępującej wielorzędową (zapewniającą jednocześnie ogniskowanie zarówno w płaszczyźnie obrazowania jak i w płaszczyźnie grubości warstwy skanowanej). liczba elementów w głowicy wielorzędowej - min. 570; liczba elementów w głowicy wykonanej w technologii zastępującej wielorzędową - min. 128.	Tak – opisać	
52.	Zakres częstotliwości pracy przetwornika [MHz]	2,0 – 5,0 MHz (+/- 0,5 MHz)	
53.	Min. 3 przełączalnych częstotliwości pracy dla trybu 2D (B – mode) - wymienić [MHz]	Podać wartość	
54.	Min. 2 przełączalne częstotliwości pracy dla trybu Doppler – wymienić [MHz]	Podać wartość	
55.	Kąt pola skanowania (widzenia) [stopnie]	Powyżej 65°	
56.	Głębokość penetracji	Min. 30 cm	
57.	Praca w trybie II harmonicznej	Tak	
58.	Praca w trybie Duplex	Tak	
59.	Praca w trybie Triplex	Tak	
	XVI. Głowica endowaginalna do badań położniczych i ginekologicznych	Podać typ i producenta	
60.	Zakres częstotliwości pracy przetwornika 3,0 – 9,0 MHz (+/-1MHz)	Tak	
61.	Min. 3 przełączalnych częstotliwości pracy dla trybu 2D (B – mode) - wymienić [MHz]	Tak	
62.	Min. 2 przełączalne częstotliwości pracy dla trybu Doppler - wymienić [MHz]	Tak	
63.	Kąt pola skanowania (widzenia) Pow. 125°	Tak	
64.	Praca w trybie II harmonicznej	Tak	
65.	Opcjonalna możliwość zastosowania przystawki punkcyjnej z wyświetlaniem toru punkcji na ekranie.	Tak	
66.	Praca w trybie Duplex, Triplex	Tak	
	XVI.Opcje (rozbudowa systemu możliwa na dzień składania ofert)		
67.	Możliwość rozbudowy o opcję automatycznych pomiarów ginekologicznych, pozwalającą na automatyczny pomiar najbardziej typowych struktur płodu wymaganych dla biometrii płodu: BPD, HC, AC, FL i HL	Tak - opisać	
68.	Możliwość rozbudowy o opcję 4D wraz z obrazowaniem tomograficznym (jednoczesne obrazowanie min. 34 równoległych warstw z możliwością ustawienia ich położenia i odległości między nimi).	Tak - opisać	

69.	Możliwość rozbudowy o głowicę liniową do badań naczyniowych o zakresie częstotliwości 1,5MHz - 11MHz (+/-1MHZ)	Tak - opisać	
70.	Zastosowanie technologii obrazowania „nakładanego” przestrzennego wielokierunkowego (compounding).	Tak - opisać	
71.	Zastosowanie zintegrowanej technologii eliminującej efekt przepływu w naczyniach celem optymalizacji wizualizacji naczyń uruchamiana jednym przyciskiem.	Tak - opisać	
72.	Możliwość zastosowania głowic dopplerowskich „ślepych”.	Tak	
73.	Możliwość rozbudowy o głowicę dwupłaszczyznową rektalną obrazującą jednocześnie w dwóch płaszczyznach kącie pola skanowania min. 160 stopni.	Tak	
74.	Możliwość rozbudowy o moduł transmisji danych i obrazów w formacie DICOM.	Tak	
75.	Możliwość rozbudowy o zintegrowane obrazowanie panoramiczne o długości min. 50 cm.	Tak	
76.	Możliwość rozbudowy o oprogramowanie do automatycznej detekcji i oceny grubości błony wewnętrznej w badaniach naczyniowych (Intima Media Thicknes).	Tak	
77.	Tryb „zamrożenia” systemu z możliwością odłączenia zasilania na czas min. 30 minut i z możliwością szybkiego wznowienia pracy w czasie max. 15 sekund.	Tak	
78.	Okres gwarancji całego zestawu (ilość miesięcy)	Min 24	
79.	Gwarancja produkcji części zamiennych - min 10 lat	Tak	
80.	Czas reakcji serwisu w dniach	Tak - podać	
81.	Aparat zastępczy przy naprawie dłużej niż: w dniach	Tak - podać	
82.	Adres i kontakt z serwisem	podać	
83.	Bezpłatne szkolenie pracowników	tak	
84.	Paszport techniczny	Tak	
85.	Dokument stanowiący podstawę do wprowadzenia wyrobu do obrotu i używania	Tak	

Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych parametrów spowoduje odrzucenie oferty.

ZATWIERDZAM:

Z-ca DYREKTORA

ds. Lecznictwa MZOZ Łędziny

lek. med. Małgorzata Uzarek

ZAŁĄCZNIK Nr 4

WZÓR UMOWY

zawarta w dniu roku w Łędzinach pomiędzy:

Miejskim Zespołem Opieki Zdrowotnej

43-140 Łędziny ul. Asnyka 2, NIP 646-23-91-802 , REGON 272787124

reprezentowanym przez:

Dyrektor MZOZ - **mgr Andrzej Furczyk**

Główny Księgowy - **mgr Renata Kokot**

zwany dalej „Zamawiającym”,

a

firma z siedzibą w , REGON: NIP zwaną dalej Wykonawcą, reprezentowaną przez:

.....

Umowa dotyczy realizacji zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę aparatu ultrasonograficznego dla Pracowni USG w Przychodni Specjalistycznej w Łędzinach przy ulicy Pokoju 17.

§ 1

1. Wykonawca sprzedaje a Zamawiający nabywa aparat USG, po cenie jednostkowej określonej w Załączniku Nr 1 do umowy.
2. Przedmiotem sprzedaży jest sprzęt fabrycznie nowy, niebędący sprzętem powystawowym.
3. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a) dostarczenia, zainstalowania, montażu i uruchomienia aparatu USG w gabinecie USG .
 - b) przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi dostarczonego aparatu.
 - c) przeszkolenie pracowników nastąpi w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
 - d) dostarczenia instrukcji obsługi, paszportu i dokumentacji technicznej sprzętu w języku polskim.

§ 2

1. Dostawa aparatu USG oraz jego instalacja, montaż i uruchomienie nastąpi nie później niż w ciągu 6 tygodni od daty zawarcia niniejszej umowy.
2. Dostawa aparatu dokonana będzie do Przychodni Specjalistycznej Gabinet USG Łędziny ul. Pokoju 17.
3. Dostarczenie aparatu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, jego instalacja, montaż i uruchomienie jest obowiązkiem Wykonawcy.
4. Ryzyko dostarczenia, instalacji, montażu i uruchomienia aparatu USG, w tym związane z transportem i rozładunkiem, ponosi Wykonawca.

§ 3

1. Przyjęcie zakupionego sprzętu przez Zamawiającego zostanie potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli obu stron.

§ 4

1. Wartość brutto umowy wynosi **PLN** (słownie:) w tym podatek VAT i jest zgodna z ofertą złożoną w postępowaniu przetargowym.
2. Zamawiający zobowiązuje się do regulowania należności nie później niż w ciągu 30 dni od daty przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy. Za dzień zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
3. Cena, o której mowa w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem umowy, w tym związane z wykonaniem obowiązków, o których mowa w § 1 ust. 4, § 8 oraz koszty transportu.

§ 5

1. W przypadku dostarczenia sprzętu niespełniającego warunków zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania wymiany wadliwego sprzętu na nowy, wolny od wad.
2. Wszelkie reklamacje Wykonawca zobowiązany jest załatwić w ciągu 3 dni roboczych, a po bezskutecznym upływie tego terminu reklamacja uważana będzie za uznaną w całości zgodnie z żądaniem Zamawiającego.
3. W przypadku stwierdzenia przy odbiorze dostawy niezgodnej z zamówieniem, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy przyjęcia towaru.
4. Koszty odbioru dostawy, o której mowa w ust. 3 w całości obciążają Wykonawcę.

§ 6

1. Zamawiający uprawniony jest do żądania zapłaty kary umownej :
 - a) w wysokości 0,2 % wartości niedostarczonego sprzętu, za każdy dzień zwłoki, po przekroczeniu terminu określonego w § 2 ust 1 umowy;
 - b) w wysokości 0,2 % wartości nienaprawionego sprzętu, za każdy dzień zwłoki w podejmowaniu napraw objętych gwarancją.
 - c) w wysokości 0,5 % wartości brutto sprzętu, o której mowa w § 4 ust. 1 przedmiotowej umowy, za każdy dzień zwłoki w przekroczeniu terminu wstawienia sprzętu zastępczego, z zastrzeżeniem § 1 ust. 2 przedmiotowej umowy.
2. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego zastrzeżoną powyżej karę umowną.
3. Zamawiający uprawniony jest do potrącania kary umownej z płatności wynikających z faktur.
4. W przypadku niedotrzymania terminów, określonych w § 2 ust. 1 lub § 5 ust. 2 Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupu niedostarczonego sprzętu u innego dostawcy lub odstąpienia od umowy:
 - a) zakup u innego dostawcy poprzedzony zostanie uprzednim pisemnym wezwaniem Wykonawcy do dostarczenia sprzętu w dodatkowo wyznaczonym, nieprzekraczalnym terminie. W przypadku poniesienia przez Zamawiającego wyższych kosztów, niż wynikają z niniejszej umowy, różnicą Zamawiający obciąży Wykonawcę.
 - b) odstąpienie od umowy poprzedzone zostanie uprzednim pisemnym wezwaniem Wykonawcy do dostarczenia sprzętu w dodatkowo wyznaczonym nieprzekraczalnym terminie. Odstąpienie od umowy uprawnia Zamawiającego do naliczenia kary umownej w wysokości 10 % niezrealizowanej wartości umowy.
5. Zamawiający uprawniony jest do podjęcia czynności określonych w ust. 4 po przekroczeniu przez Wykonawcę terminów określonych w § 2 ust. 1 lub § 5 ust. 2 o co najmniej 50 %.
6. Realizacja uprawnień Zamawiającego określonych w ust. 4 nie wyklucza zastosowania ust. 1.

§ 7

Wykonawca oświadcza, że zaoferowany przez niego aparat USG, będący przedmiotem umowy, posiada stosowne dokumenty dopuszczające do obrotu.

§ 8

1. Wykonawca udziela-miesięcznej gwarancji na dostarczony aparat USG.
2. Gwarancja obejmuje przeglądy urządzenia, zgodnie z zaleceniami producenta, naprawy, konserwacje wraz z częściami zamiennymi.

3. Wykonawca zapewnia dostępność autoryzowanego serwisu i części zamiennych przez 5 lat.
4. Wykonawca zobowiązuje się do przyjmowania zgłoszeń o awarii sprzętu i konieczności dokonania ich naprawy przez 5 dni w tygodniu. Zgłoszenia dokonywane będą w dni powszednie, telefonicznie lub faksem pod numerem telefonu, faks w godzinach od 7 .00- 14;35
5. W celu dokonania naprawy Wykonawca przybędzie do siedziby Zamawiającego w czasie nie dłuższym niż 2 dni robocze od dnia zgłoszenia awarii.
6. W przypadku, gdy naprawa sprzętu będzie musiała trwać dłużej niż 4 dni robocze, od piątego dnia od podjęcia naprawy, Wykonawca wstawi na czas naprawy, sprzęt zastępczy, o nie gorszych parametrach technicznych.

§ 9

Ewentualne spory, mogące powstać w trakcie realizacji niniejszej umowy, rozstrzygać będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 10

W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

11

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, Kodeksu Cywilnego oraz ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych.

§ 12

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY