

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia .

1. Nazwa i adres zamawiającego :

Zakład Lecznictwa Ambulatoryjnego w Chrzanowie Sp. z o.o.

32-500 Chrzanów ul. Sokoła 19

tel. 32 623 22 11-13 fax. 32 624 03 10

adres strony internetowej Zamawiającego : www.zla-chrzanow.pl

2. Tryb udzielenia zamówienia : Przetarg nieograniczony art.39 ustawy prawo zamówień publicznych z dnia 29.I.2004 (Dz.U.19poz.177)

3. Opis przedmiotu zamówienia: Dostawa i montaż aparatu USG wraz z oprzyrządowaniem oraz przeprowadzenie szkolenia personelu z zakresu obsługi urządzenia. Dostawa aparatu EKG wraz z przystawką spirometryczną oraz wózkiem.

CPV : **33112200-0** aparaty ultrasonograficzne, **33121500-9** elektrokardiogram

Zamówienie podzielono na dwie części :

Część I : Aparat Ultrasonograficzny do Poradni Kardiologicznej, Endokrynologicznej, Diabetologicznej

Aparat USG o następujących parametrach minimalnych:

Konstrukcja:
Ultrasonograf do badań kardiologicznych i naczyniowych oraz ogólnoradiologicznych .
Wysuwana i podświetlana spod pulpitu klawiatura alfanumeryczna.
Dotykowy panel sterowania o przekątnej min 8 cali z możliwością programowania funkcji i wyświetlania obrazów USG.
Cyfrowy system formowania wiązki ultradźwiękowej o minimum 8000 kanałach przetwarzania
Monitor wysokiej rozdzielczości minimum 1280 x 1024 pixeli, kolorowy, cyfrowy o przekątnej ekranu minimum 17" LCD
Zakres częstotliwości pracy USG: min. od 2-16 MHz
Aparat fabrycznie nowy - nieużywany.
Zasilanie 230V 50Hz ±10% 16A
Oprogramowanie oferowanego aparatu min. 2012 rok.
Ilość aktywnych gniazd głowic obrazowych: min. 4.
Obrazowanie i prezentacja obrazu:
Rozdzielczość czasowa - „frame rate” dla B-mode powyżej 650 obrazów/sek.
Rozdzielczość czasowa - „frame rate” dla kolor-mode powyżej 200 obrazów/sek.
Tryb Triplex (B+CD+PWD) na oferowanej głowicy kardiologicznej z rejestracją prędkości przepływu przy zerowym kącie w PWD minimum 7 m/s
Tryb Triplex (B+CD+CW) na oferowanej głowicy kardiologicznej z rejestracją prędkości przepływu przy zerowym kącie w CW minimum 12 m/s
Zasięg obrazowania aparatu z głowicą sektorową i konweksową do badań dorosłych minimum 30 cm
Format zapisu obrazów gwarantujący możliwości wykonania badań w trybie szybkim i dokonanie podglądu, opisu, pomiarów w dowolnym momencie.
Archiwizacja obrazów:
Pamięć CINE: minimum 6000 obrazów dla B-mode, minimum 600 sekund dla zapisu spektrum i M-mode
Wbudowana baza danych pacjentów i związanych z pacjentem pomiarów, obrazów i pętli obrazowych
Dysk twardy aparatu o pojemności min. 300 GB
Możliwość archiwizacji obrazów w formatach kompatybilnych z systemem Windows minimum JPG, BMP, TIFF, AVI. Zapis obrazów na płytach CD-R/RW/DVD, na nośnikach typu Pen-Drive (pamięć flash) w formatach minimum JPG, BMP, TIFF, AVI bezpośrednio z systemu archiwizacyjnego

wbudowanego w aparat
Aparat wyposażony w moduł transmisji w sieci komputerowej wg standardu DICOM 3.0 Aparat w standardzie wyposażone w zapis obrazów w formacie DICOM i wyjście do podłączenia sieci DICOM (wersja 3.0)
Videoprinter czarno-biały
Funkcje użytkowe:
Powiększenie obrazu bez pogorszenia jakości w czasie rzeczywistym: min. x20
Powiększenie obrazu bez pogorszenia jakości po zamrożeniu: min. x20
Ilość pomiarów obrazowanych jednocześnie na ekranie: min. 20
Pomiar odległości, obwodu, pola powierzchni, objętości
Przełączanie głowic z pulpitu aparatu
Menu w języku polskim
Głowica sektorowa do badań kardiologicznych dorosłych:
Zakres częstotliwości pracy co najmniej od 1,5 do 4,5 MHz
Częstotliwości harmoniczne z inwersją fazy na oferowanej głowicy - minimum 2 częstotliwości wybierane-podać wartość.
Minimum 6 wybieralnych częstotliwości -podać wartości
Głowica elektroniczna Liniowa, ze zmianą częstotliwości pracy:
Zakres częstotliwości pracy co najmniej od 3 do 13 MHz
Liczba elementów (przetworników): min. 192
Długość czoła głowicy FOV w przedziale 35-40 mm
Głębokość penetracji powyżej 20 cm
Minimum 6 wybieralnych częstotliwości -podać wartości.
Obrazowanie harmoniczne
Obrazowanie rombów i trapezów
Opcje - rozbudowa systemu (dostępne na dzień składania oferty):
Możliwość rozbudowy o opcję 3D/4D na głowicy konweksowej
Możliwość rozbudowy o opcję do automatycznego pomiaru IMT z min. 100 p. - dostarczyć 60 dniową wersję demo wraz z dostawą aparatu.
Warunki gwarancji i inne:
Dokumenty potwierdzające dopuszczenie do obrotu i stosowania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych.
Instrukcja obsługi i menu aparatu w języku polskim z dostawą
Przy dostawie sprzętu do dołączyć „paszport techniczny” sprzętu, kartę gwarancyjną, protokół przekazania-odbioru, atesty na dopuszczenie do obrotu i użytku na terenie Polski, certyfikat CE lub deklaracja zgodności
Sprzęt fabrycznie nowy rok produkcji 2013 r.
Gwarancja na aparat min. 24 miesiące licząc od dnia podpisania protokołu przekazania -odbioru
Gwarancja na głowice min. 24 miesiące licząc od dnia podpisania protokołu przekazania -odbioru
Wykaz autoryzowanych serwisów gwarancyjnych i pogwarancyjnych na terenie Polski, posiadanie wymaganych uprawnień przez pracowników serwisu (dołączyć wykaz do oferty)
Zagwarantowanie dostępności serwisu i części zamiennych co najmniej przez 10 lat od daty dostawy
Czas reakcji serwisu max. 24 godzin od momentu zgłoszenia
Wstawienie sprzętu zastępczego w przypadku naprawy trwającej dłużej niż pięć dni, o parametrach nie gorszych niż aparat naprawiany
Liczba napraw gwarancyjnych uprawniająca do wymiany sprzętu na nowy; max trzy z wyjątkiem napraw powstałych z winy użytkownika
Liczba przeglądów okresowych koniecznych do wykonywania po upływie okresu gwarancyjnego w celu zapewnienia sprawnej pracy urządzenia (w okresie 1 roku)
Szkolenie personelu medycznego w zakresie eksploatacji i obsługi

**Część 2: Dostawa aparatu EKG 12 kanałowego EKG AsCARD MrGrey v. 201 z przystawką spirometryczną oraz wózkiem WB5v.001 lub aparatu i wózka o parametrach równoważnych.
Specyfikacja techniczna**

- automatyczna analiza i interpretacja
- praca w trybie Auto lub Manual
- sygnał EKG: 12 odprowadzeń standardowych lub odprowadzenia Cabrera
- klawiatura alfanumeryczna i funkcyjna
- kolorowy ekran dotykowy (5,7") umożliwiający łatwą obsługę aparatu
- prezentacja na ekranie przebiegów z 3, 6 oraz 12 odprowadzeń EKG
- wydruk w trybie 3, 6 lub 12 kanałów (szerokość papieru: 112 mm)
- wydruk w trybie 3, 6 lub 12 kanałów bezpośrednio z aparatu na zewnętrznej drukarce: wydruk A4
- czułość: 2,5/5/10/20 mm/mV
- prędkość zapisu: 5/10/25/50 mm/s
- proste zakładanie papieru (Easy load)
- baza pacjentów i badań
- wewnętrzna pamięć 500 badań
- zapis badań bezpośrednio z aparatu do pamięci USB (PenDrive)
- detekcja złego podłączenia elektrody niezależna dla każdego kanału
- detekcja stymulatora serca
- ciągły pomiar częstości akcji serca (HR) i jego prezentacja na wyświetlaczu
- dźwiękowa sygnalizacja wykrytych pobudzeń
- cyfrowa filtracja zakłóceń sieciowych i zakłóceń pochodzenia mięśniowego
- cyfrowy filtr pływania izolacji
- interfejs komunikacyjny: 3 x port USB (równoczesna komunikacja z PC, drukarką zewnętrzną, pamięcią USB - PenDrive)
- interfejs komunikacyjny LAN umożliwiający wysyłanie zapisów badań EKG oraz dokumentacji medycznej w formie wiadomości e-mail bezpośrednio z aparatu na dowolną skrzynkę odbiorczą
- zasilanie sieciowo-akumulatorowe
- sygnalizacja stanu naładowania akumulatora
- menu wyświetlane na ekranie
- konfiguracja wyglądu i kompozycji ekranu
- konfiguracja ustawień aparatu oraz panelu sterowania
- współpraca z oprogramowaniem służącym do zarządzania badaniami EKG - CardioTEKA
- wysyłanie wiadomości e-mail bezpośrednio z aparatu
- wymiary (D x S x W): 258x199x50 mm
- możliwość wykonania badania spirometrycznego przy zastosowaniu przystawki
- czas reakcji serwisu max. 24 godzin od momentu zgłoszenia

Urządzenia opisane w części I i II zamówienia muszą odpowiadać wymaganiom dla wyrobów medycznych określonym w ustawie z dnia 20.05.2010 (Dz.U 107.poz.679) posiadać deklarację zgodności CE, spełniać normy EN

1

4. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych .

5. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających zgodnie z art. 67 ust.1pkt.6,7

6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

7. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający określił termin wykonania zamówienia :

Do 28.06.2013

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

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy :

1. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności ,jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień ,poprzez wykazanie :
 - iż Wykonawca został zarejestrowany we właściwym ,ze względu na formę organizacyjną ,w jakiej prowadzi działalność ,rejestrze (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)
2. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawia pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia
3. znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia ,
4. nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia

Ocena spełnienia w/w warunków odbędzie się na podstawie przedłożonych oświadczeń i dokumentów ,zgodnie z zasadą spełnia/ nie spełnia (obowiązek bezwzględnego spełnienia warunku). Zamawiający na podstawie złożonych wraz z wnioskiem dokumentów będzie badał czy dokumenty te potwierdzają wymóg spełnienia określonego przez zamawiającego warunku.

9. Informacja o oświadczeniach i dokumentach ,jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

- na potwierdzenie spełnienia warunków określonych w pkt 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 wystawione nie wcześniej niż 6 mies. przed upływem terminu składania ofert
- na potwierdzenie spełnienia warunków określonych w pkt 2 dla części I: wykaz wykonanych usług w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością usługom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że dostawy lub usługi zostały wykonane należyście. Dla części II : Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Oświadczenie w trybie art.22 ustawy -Prawo zamówień publicznych , o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o których mowa w art.22 ustawy .
- na potwierdzenie spełnienia warunków określonych w pkt 2,3,4 ,Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Oświadczenie w trybie art.22 ustawy -Prawo zamówień publicznych , o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o których mowa w art.22 ustawy .
- lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust.2 pkt 5 prawa zamówień publicznych, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej.

Wykonawca ,winien złożyć wymagane dokumenty zgodnie z pkt 9 SIWZ ,w terminie określonym w SIWZ.

Wszelkie dokumenty składane w formie kserokopii winny być potwierdzone za zgodność z oryginałem przez wykonawcę poprzez naniesienie zapisu: za zgodność z oryginałem, data i podpis osoby upoważnionej .

10. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów .

- a) Zgodnie z art.27ust.1 ustawy , oświadczenia ,wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują w formie pisemnej na nr fax. 32 624 03 10 . Każda ze stron na żądanie drugiej , niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania oświadczeń , wniosków, zawiadomień lub informacji .

b) Zgodnie z art.23ust.3 ustawy zawsze dopuszczona jest forma pisemna.

11. Osobą upoważnioną do kontaktów z oferentami jest :

Grażyna Skopińska tel. 32 623 22-11-13 wew. 44 w godz. 8-14

12. Zamawiający nie wymaga składania wadium .

13. Termin związania ofertą wynosi 30 dni.

14. Opis sposobu przygotowania oferty.

- Oferta ma być sporządzona w języku polskim i pod rygorem nieważności w formie pisemnej na formularzu stanowiącym załącznik do niniejszej specyfikacji .
Zaleca się , aby była spięta i ponumerowana.
Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej .

Na opakowaniu oferty należy zamieścić następującą informację : **Oferta na dostawę aparatu USG i aparatu EKG.**

W przypadku braku tej informacji zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z tego braku np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską za jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.

- Oferta winna być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela oferenta a upoważnienie dołączone do oferty, o ile nie wynika ono z innych dokumentów
Miejsca ,w których oferent naniósł zmiany winny być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
- Jeżeli oferta będzie zawierała informacje stanowiące tajemnice firmy , oferent winien je zgromadzić w jednej części oferty i właściwie je zabezpieczyć . Jeśli oferta nie będzie zawierała odpowiedniej adnotacji , uważać się będzie, że oferta takich informacji nie zawiera i wówczas oferta w całości jest jawna .
- Dołączona do oferty kserokopia dokumentów winna być potwierdzona w następujący sposób „ za zgodność z oryginałem” –data , podpis

15. Miejsce i termin składania ofert .

Ofertę w zaklejonej kopercie opatrzonej napisem „**Oferta na dostawę aparatu USG i aparatu EKG**” i adresem zamawiającego , należy złożyć w sekretariacie Zakładu Lecznictwa Ambulatoryjnego w Chrzanowie Sp. z o.o. ul. Sokoła 19 II piętro w terminie do dnia 17.06.2013 godz.10.00

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 17.06.2013 . o godz.12.00

16. Opis sposobu obliczenia ceny .

Cenę należy podać jako wartość brutto .Cenę należy podać z dokładnością do dwóch cyfr po przecinku.

Jedynym kryterium podlegającym ocenie jest cena (brutto) określona przez składającego ofertę w formularzu oferty. Zawarta w formularzu oferty cena winna uwzględniać wszystkie koszty konieczne do zrealizowania zamówienia , podatki, koszt transportu. Cenę należy podać w złotych polskich w postaci cyfrowej i słownej, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

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

Kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej będzie cena – 100%

Sposób dokonania oceny wg wzoru :

$Wc = (Cn : Cb) \times 100 / x$ waga

Wc -wartość punktowa ceny brutto

Cn-cena najniższa

Cb -cena badana

Oferta najtańsza spośród ofert nie odrzuconych otrzyma 100 punktów.

18. Z wykonawcą , który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie podpisana umowa , której wzór stanowi załącznik do niniejszej specyfikacji .

W razie zaistnienia 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 30dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. (art.145 ustawy p.z.p)

Termin zawarcia umowy zostanie określony w informacji o wynikach postępowania .

19.Wykonawcą przysługują środki ochrony prawnej określone w art.179-183 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U 19 poz 177 z dnia 9.II.2004).

Załączniki do specyfikacji.

1. Formularz oferty –załącznik . nr 1
2. Oświadczenie w trybie art. 22- załącznik nr 2
3. Wzór umowy – załącznik nr 3
4. Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej - załącznik nr 4
5. Wykaz dostaw – załącznik nr 5

