



# SPZOZ Warszawa-Ursynów

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
W a r s z a w a - U r s y n ó w

ul. Zamiany 13, 02-786 Warszawa, Regon: 017185839, NIP: 951-19-98-375  
sekretariat: tel. 22 643 74 44; tel./fax 22 641 52 14; centrala: 22 641 67 59,  
22 641 29 94, 22 643 03 99, e-mail: biuro@zozursynow.pl, www.zozursynow.pl



**ZPORR**  
Zintegrowany Program  
Operacyjny  
Rozwoju Regionalnego



**RZETELNA Firma**  
Wyróżnienie, które  
zobowiązuje



Warszawa, dnia 28.07.2016r.

Nr sprawy SPZOZ.U.503/2016

## ZAWIADOMIENIE

Na podstawie art. 92 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r -Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907, z późn. zm.) zwanej dalej „Ustawą” Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Warszawa -Ursynów zawiadamia, iż w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego p.n. „**zakup aparatu USG**” (Nr sprawy SPZOZ.U.503/2016) do realizacji przedmiotu zamówienia wybrano Wykonawcę:

**TMS Sp. z o.o., 02-952 Warszawa, ul. Wiertnicza 84**

**Zestawienie Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia:**

Oferta 1 – TMS Sp. z o.o., 02-952 Warszawa, ul. Wiertnicza 84, cena oferty 289.980,00 zł.  
Punktowane parametry kryterium JAKOŚĆ

Lp.	Opis parametrów	Wymagana wartość graniczna	Oferowane parametry	Punktacja techniczna
1	Maksymalna głębokość penetracji od czoła głowicy [cm] – min. 34 cm	TAK	Tak. Maksymalna głębokość penetracji od czoła głowicy 40 cm	≥ 38 cm – 5 pkt. < 38 cm ≥ 34 cm – 1 pkt.
2	Tryb Triplex (2D + PWD+CD) z rejestrowaną prędkością min. 12 m/s dla zerowego kąta	TAK	Tak. Tryb Triplex (2D + PWD+CD) z rejestrowaną prędkością min. 16,64 m/s dla zerowego kąta	≥ 15 m/s – 10 pkt.
3	Regulacja uchylności wiązki dopplerowskiej – min +/-25 stopni	TAK	Tak. Regulacja uchylności wiązki dopplerowskiej – min +/-30 stopni	≥ 30 stopni – 5 pkt.
4	Regulacja uchylności pola Dopplera Kolorowego – min. +/-25 stopni	TAK	Tak. Regulacja uchylności pola Dopplera Kolorowego – min. +/-30 stopni	≥ 30 stopni – 5 pkt
5	Możliwość rozbudowy o obrazowanie panoramiczne z możliwością wykonywania pomiarów min. 150 cm z możliwością wykonywania pomiarów	TAK/NIE	Tak. Możliwość rozbudowy o obrazowanie panoramiczne z możliwością wykonywania pomiarów min. 227 cm z możliwością wykonywania pomiarów-USPV-A500	Tak- 5 pkt. Nie – 0 pkt.
6	Możliwość rozbudowy o głowicę z kanałem biopsyjnym przez czoło sondy z możliwością wyboru min. 3 kątów wejścia w tym jednym zbliżonym	TAK/NIE	Tak. Możliwość rozbudowy o głowicę z kanałem biopsyjnym przez czoło sondy z możliwością	Tak- 5 pkt. Nie – 0 pkt.

	do 90 stopni.		wyboru min. 4 kątów wejścia w tym jednym zbliżonym do 90 stopni. PVT-350BTP	
7	Możliwość rozbudowy o wybór do analizy wsierdzia i nasierdzia oraz możliwość uśrednienia uzyskanych wyników.	TAK/NIE	Tak. Możliwość rozbudowy o wybór do analizy wsierdzia i nasierdzia oraz możliwość uśrednienia uzyskanych wyników. Rozbudowa o moduł USWT-A500A	Tak- 5 pkt. Nie – 0 pkt.
8	Możliwość rozbudowy o specjalistyczne oprogramowanie poprawiające wykrywanie mikrozwapnień w tkankach miękkich tj. sutki, piersi, nerka, jądra, ścięgna itp – podać nazwę własną – inne niż opisane w pkt. II.9-14	TAK/NIE	Tak. Możliwość rozbudowy o specjalistyczne oprogramowanie poprawiające wykrywanie mikrozwapnień w tkankach miękkich tj. sutki, piersi, nerka, jądra, ścięgna itp. USMP-500A MicroPure	Tak- 5 pkt. Nie – 0 pkt.
9	Możliwość rozbudowy o obrazowanie naczyń narządów mięsnych (nerki, wątroba) przed i po transplantacji do wizualizacji bardzo wolnych przepływów poniżej 1 cm/sek. w mikronaczyńkach pozwalające obrazować przepływy bez artefaktów ruchowych dostępny na głowicy zaferowanej głowicy convex i linia. Możliwość prezentacji kierunku napływu.	TAK/NIE Podać typy sond	Tak. Moduł USMI-A500A-SMI-Superb Microvascular Lmaging. Obrazowanie naczyń narządów mięsnych (nerki, wątroba) przed i po transplantacji do wizualizacji bardzo wolnych przepływów poniżej 1 cm/s w mikronaczyńkach. Pozwala obrazować przepływy bez artefaktów ruchowych. Dostępne na głowicy zaferowanej głowicy convex PVT-375BT i liniowych PLT375BT, PLT705BT, PLT1204BT, PLT1005BT, Możliwość prezentacji kierunku napływu.	Tak- 10 pkt. Nie – 0 pkt.

### **Wybór Wykonawcy.**

Wyboru Wykonawcy dokonano na podstawie kryterium CENA i JAKOŚĆ, zgodnie z postanowieniami pkt. 20 SIWZ.

Kryterium CENA obliczono według następującego wzoru:

$$C1 = \frac{C \text{ min}}{C \text{ oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt.} \times 80\%$$

gdzie:

C min – cena minimalna brutto oferty złożonej

C oferty badanej – cena brutto oferty badanej ważnej i nie odrzuconej  
wskaźnik stały - 100

Kryterium JAKOŚĆ obliczono według następującego wzoru:

$$C2 = \frac{P \text{ oferty badanej}}{P \text{ max}} \times 100 \text{ pkt.} \times 20\%$$

gdzie:

P oferty badanej - oznacza sumę punktów przyznanych danej ofercie przez członków Komisji Przetargowej.

P max - oznacza sumę punktów oferty z największą ilością uzyskanych punktów przyznanych przez Komisję Przetargową.

wskaźnik stały – 100

Punkty w kryterium JAKOŚĆ przyznano w skali:

- a) poz. II.1. zał. Nr 1 (maksymalna głębokość penetracji od czoła głowicy [cm] – min. 34 cm) –  $\geq 38$  cm – 5 pkt.,  $< 38$  cm  $\geq 34$  cm – 1 pkt.
- b) poz. II.16. zał. Nr 1 (tryb Triplex {2D + PWD+CD} z rejestrowaną prędkością min. 12 m/sek dla zerowego kąta) –  $\geq 15$  m/sek – 10 pkt.
- c) poz. IV.3. zał. Nr 1 (regulacja uchylności wiązki dopplerowskiej – min +/-25 stopni) –  $\geq 30$  stopni – 5 pkt.
- d) poz. V.2. zał. Nr 1 (regulacja uchylności pola Dopplera Kolorowego – min. +/-25 stopni) –  $\geq 30$  stopni – 5 pkt.
- e) poz. XIV.2. zał. Nr 1 (możliwość rozbudowy o obrazowanie panoramiczne z możliwością wykonywania pomiarów min. 150 cm z możliwością wykonywania pomiarów) – Tak- 5 pkt., Nie – 0 pkt.
- f) poz. XIV.3. zał. Nr 1 (możliwość rozbudowy o głowicę z kanałem biopsyjnym przez czoło sondy z możliwością wyboru min. 3 kątów wejścia w tym jednym zbliżonym do 90 stopni) – Tak- 5 pkt., Nie – 0 pkt.
- g) poz. XIV.7. zał. Nr 1 (możliwość rozbudowy o wybór do analizy wsierdza i nasierdza oraz możliwość uśrednienia uzyskanych wyników) – Tak- 5 pkt., Nie – 0 pkt.
- h) poz. XIV.8. zał. Nr 1 (możliwość rozbudowy o specjalistyczne oprogramowanie poprawiające wykrywanie mikrozwapnień w tkankach miękkich tj. sutki, piersi, nerka, jądra, ścięgna itp – podać nazwę własną – inne niż opisane w pkt. II.9-14) – Tak- 5 pkt., Nie – 0 pkt.
- i) poz. XIV.11. zał. Nr 1 (możliwość rozbudowy o obrazowanie naczyń narządów mięsaszowych (nerki, wątroba) przed i po transplantacji do wizualizacji bardzo wolnych przepływów poniżej 1 cm/sek. w mikronaczyjniach pozwalające obrazować przepływy bez artefaktów ruchowych dostępny na głowicy zaoferowanej głowicy convex i linia. Możliwość prezentacji kierunku napływu) – Tak- 10 pkt., Nie – 0 pkt.

Oferta nr 1 - CENA

najniższa cena 289.980,00 zł, cena badanej oferty 289.980,00 zł.

289.980,00 zł

----- x 100 pkt. x 80% = 80 pkt

289.980,00 zł

Oferta nr 1 - JAKOŚĆ

- a) poz. II.1. zał. Nr 1 – 5 pkt,
  - b) poz. II.16. zał. Nr 1 – 10 pkt,
  - c) poz. IV.3. zał. Nr 1 – 5 pkt,
  - d) poz. V.2. zał. Nr 1 – 5 pkt,
  - e) poz. XIV.2. zał. Nr 1 - 5 pkt,
  - f) poz. XIV.3. zał. Nr 1 - 5 pkt,
  - g) poz. XIV.7. zał. Nr 1 - 5 pkt,
  - h) poz. XIV.8. zał. Nr 1 - 5 pkt,
  - i) poz. XIV.11. zał. Nr 1 - 10 pkt,
- Razem: 55 pkt

Lp.	Opis parametrów	Wymagana wartość graniczna	Oferowane parametry	Punkty przyznane
a	Maksymalna głębokość penetracji od czoła głowicy [cm] – min. 34 cm	TAK	Tak. Maksymalna głębokość penetracji od czoła głowicy 40 cm	5 pkt.
b	Tryb Triplex (2D + PWD+CD) z	TAK	Tak.	10 pkt.

2	rejestrowaną prędkością min. 12 m/s dla zerowego kąta		Tryb Triplex (2D + PWD+CD) z rejestrowaną prędkością min. 16,64 m/s dla zerowego kąta	
c 3	Regulacja uchyłności wiązki dopplerowskiej – min +/-25 stopni	TAK	Tak. Regulacja uchyłności wiązki dopplerowskiej – min +/-30 stopni	5 pkt.
d 4	Regulacja uchyłności pola Dopplera Kolorowego – min. +/-25 stopni	TAK	Tak. Regulacja uchyłności pola Dopplera Kolorowego – min. +/-30 stopni	5 pkt
e 5	Możliwość rozbudowy o obrazowanie panoramiczne z możliwością wykonywania pomiarów min. 150 cm z możliwością wykonywania pomiarów	TAK/NIE	Tak. Możliwość rozbudowy o obrazowanie panoramiczne z możliwością wykonywania pomiarów min. 227 cm z możliwością wykonywania pomiarów-USPV-A500	5 pkt.
f 6	Możliwość rozbudowy o głowicę z kanałem biopsyjnym przez czoło sondy z możliwością wyboru min. 3 kątów wejścia w tym jednym zbliżonym do 90 stopni.	TAK/NIE	Tak. Możliwość rozbudowy o głowicę z kanałem biopsyjnym przez czoło sondy z możliwością wyboru min. 4 kątów wejścia w tym jednym zbliżonym do 90 stopni. PVT-350BTP	5 pkt.
g 7	Możliwość rozbudowy o wybór do analizy wsierdza i nasierdza oraz możliwość uśrednienia uzyskanych wyników.	TAK/NIE	Tak. Możliwość rozbudowy o wybór do analizy wsierdza i nasierdza oraz możliwość uśrednienia uzyskanych wyników. Rozbudowa o moduł USWT-A500A	5 pkt.
h 8	Możliwość rozbudowy o specjalistyczne oprogramowanie poprawiające wykrywanie mikrozwapnień w tkankach miękkich tj. sutki, piersi, nerka, jądra, ścięgna itp – podać nazwę własną – inne niż opisane w pkt. II.9-14	TAK/NIE	Tak. Możliwość rozbudowy o specjalistyczne oprogramowanie poprawiające wykrywanie mikrozwapnień w tkankach miękkich tj. sutki, piersi, nerka, jądra, ścięgna itp. USMP-500A MicroPure	5 pkt.
i 9	Możliwość rozbudowy o obrazowanie naczyń narządów mięsaszowych (nerki, wątroba) przed i po transplantacji do wizualizacji bardzo wolnych przepływów poniżej 1 cm/sek. w mikronaczyjniach pozwalające obrazować przepływy bez artefaktów ruchowych dostępny na głowicy zaoferowanej głowicy convex i linia. Możliwość prezentacji kierunku napływu.	TAK/NIE Podać typy sond	Tak. Moduł USMI-A500A-SMI-Superb Microvascular Lmaging. Obrazowanie naczyń narządów mięsaszowych (nerki, wątroba) przed i po transplantacji do wizualizacji bardzo wolnych przepływów poniżej 1 cm/s w mikronaczyjniach. Pozwala obrazować przepływy bez artefaktów ruchowych. Dostępne na głowicy zaoferowanej głowicy convex PVT-375BT i liniowych PLT375BT, PLT705BT, PLT1204BT, PLT1005BT, Możliwość prezentacji kierunku napływu.	10 pkt.

55 pkt

----- x 100 pkt. x 20% = 20 pkt

55 pkt

### Zestawienie uzyskanych punktów przez Wykonawców.

Nr oferty	Ilość uzyskanych punktów w kryterium cena	Ilość uzyskanych punktów w kryterium okres gwarancji	Łączna ilość przyznanych punktów	Ranking ofert
1	80,0	20,0	100,0	1

**Umowa w sprawie zamówienia publicznego zostanie zawarta w dniu 01.08.2016r.**