



ISO 9001

*Specjalistyczny Szpital  
im. dra Alfreda Sokołowskiego  
ul. A. Sokołowskiego 4  
58-309 Wałbrzych*

tel. 74/64 89 600 fax 74/ 64 89 746

[www.zdrowie.walbrzych.pl](http://www.zdrowie.walbrzych.pl)

[szpitalsokolowski@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:szpitalsokolowski@zdrowie.walbrzych.pl)

Wałbrzych 06.07.2012 r.

## **ZMIANA TREŚCI SIWZ ORAZ TREŚCI OGŁOSZENIA O ZAMÓWIENIU**

*Dotyczy: przetarg nieograniczony na „Dostawę ultrasonografu okulistycznego”-Zp/57/PN52/12.*

Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu zgodnie z art. 12 a ust. 1 i 2 oraz art. 38 ust. 4 i 4a ustawy Pzp zmienia treść SIWZ oraz treść Ogłoszenia o zamówieniu w przedmiotowym postępowaniu.

**1. Zamawiający zmienia treść SIWZ poprzez usunięcie z opisu przedmiotu zamówienia **Sondy standardyzowanej diagnostycznej A-scan****

Opis przedmiotu zamówienia po zmianie brzmi:

### **Ultrasonograf Okulistyczny EyeCubed**

1. Możliwość pracy w trybie A z biometrią i kalkulacją soczewki oraz w trybie prezentacji B.
2. Możliwość podłączenia jednocześnie 3 głowic.
3. System archiwizacji oraz eksportu danych.
4. Dysk twardy w wyjmowanej kieszeni ułatwiający przenoszenie o pojemności min. 1 Tb z systemem operacyjnym Windows XP.
5. Możliwość zapisu badania na nośnikach zewnętrznych (DVD, karty pamięci, pamięć USB).
6. Wbudowany port USB 2.0.
7. Wbudowany czytnik kart pamięci (różne rodzaje MMC, SD, microSD).
8. Zewnętrzny monitor kolorowy 24 cali.
9. Nakładanie skanu A na obraz trybu B.

### **Sonda do tylnego odcinka oka.**

1. Częstotliwość pracy sondy 10MHz.
2. Szybkość akwizycji sondy – min. 25 ramek na sekundę.
3. Nagrywanie filmu z badania 10 sekund.

4. Regulowane wzmocnienie sondy w zakresie 27-90 dB.
5. Zakres dynamiczny regulowany : LOG, S1, S2, S3.
6. Kąt skanowania min. 52 stopni.
7. Rozdzielczość poprzeczna 100 mikronów.
8. Rozdzielczość osiowa 50 mikronów.
9. Głębokość skanowania min. 45 mm.
10. 4 elektroniczne linijki z regulowaną prędkością dźwięku.
11. 2 elektroniczne kątomierze z regulowaną prędkością dźwięku.

### **Biometria**

1. Kalkulacja soczewek IOL, 4 formuły (Hilladay-I, SRKT-T, Haigis, Hoffer-Q).
2. Szybkość akwizycji min. 50 klatek na sekundę.
3. Nagrywanie filmu z badania min. 5 sekund.
4. Tryb immersyjny lub kontaktowy.
5. Głowica ze światłem fiksacyjnym.
6. Częstotliwość głowicy 10 Mhz.
7. Zakres pomiaru min. 40 mm.
8. Wbudowany system rozpoznawania echa, z automatyczną detekcją echa twardówkowego.
9. Statystyka – średnia i odchylenie standardowe.
10. Ilość punktów na osi X min. 2048.
11. Dokładność pomiaru :
  - kliniczna : minimum 100 mikronów,
  - elektroniczna : minimum 50 mikronów.
12. Automatyczna lub manualna rejestracja obrazu.

Termin gwarancji – min. 24 miesiące licząc od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru. Termin dostawy – do 6 tygodni od daty podpisania umowy.

2. W związku z wprowadzoną zmianą Zamawiający przedłuża termin składania i otwarcia ofert w przedmiotowym postępowaniu.

**Nowy termin składania ofert przypada na dzień 19.07.2012 r. na godz. 10.00, termin otwarcia ofert – 19.07.2012 r. godz. 10.15.**