



POLITECHNIKA GDAŃSKA
 Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i
 Informatyki
 ul. G. Narutowicza 11/12
 80-233 Gdańsk

L.dz.: WETI/833/2010

Gdańsk, dn. 09.03.2010

ZMIANA SIWZ

Dotyczy: zmiany SIWZ - CRZP/206/009/D/10, ZP/ 09/WETI/10 na dostawę aparatu USG oraz wideoendoskopu diagnostycznego.

Na podstawie art. 38 ust. 4 wprowadza się zmiany do SIWZ :

1. W pkt. 2.3. oraz 2.4 Część I zamówienia:

Przed zmianą:

Aparat USG		Ilość – 1 sztuka
L.p.	Opis minimalnych wymagań	
1	W zakresie sprzętowym	
1.1	Cyfrowa technologia obrazu	
1.2	Monitor min. 10”	
1.3	Elektroniczne sondy pięcioczęstotliwościowe	
1.4	Rozbudowane funkcje kalkulacyjno-pomiarowe	
1.5	Cyfrowa archiwizacja obrazów	
1.6	Duża pamięć Cineloop: podczas badania umożliwiającą wybór najlepszego obrazu	
1.7	Port USB umożliwiający przenoszenie zdjęć do komputera	
1.8	Możliwość archiwizacji obrazów przy bardziej skomplikowanych przypadkach	
1.9	Położnicze (OB.): automatyczne wyznaczanie wieku płodu oraz daty rozwiązania	
1.10	Kardiologiczne: pomiary częstotliwości akcji serca (HR), zastawki dwudzielnej (MV)	
1.11	Szybka poprawa obrazu w obszarze badania	
1.12	Wzmocnienie w trybie B i M ustawiane oddzielnie	
1.13	Silikonowa klawiatura	
1.14	Dostęp do większości funkcji za pomocą jednego przycisku	
1.15	Głowica umożliwiająca badanie serca (ECHO serca)	
1.16	Głowica umożliwiająca badanie jamy brzusznej	
4.	W zakresie innych cech	
4.1	Urządzenia muszą posiadać deklarację zgodności CE na oferowany model.	



KAPITAŁ LUDZKI
 NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
 EUROPEJSKI
 FUNDUSZ SPOŁECZNY



2.4 W zakresie dostawy oferta musi zawierać:

- a) OPIS – informację o oferowanym sprzęcie z podaniem producenta, modelu, oznaczeń, a także:
- b) specyfikację techniczną oferowanego sprzętu potwierdzającą spełnienie minimalnych wymagań określonych w SIWZ,
- c) informacje – dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań określonych w pkt. 4.1 powyższej tabeli.

Po zmianie:

Aparat USG		Ilość – 1 sztuka
L.p.	Opis minimalnych wymagań	
1	W zakresie sprzętowym	
1.1	Cyfrowa technologia obrazu	
1.2	Monitor min. 15”	
1.3	Elektroniczne sondy pięcioczęstotliwościowe	
1.4	Rozbudowane funkcje kalkulacyjno-pomiarowe	
1.5	Cyfrowa archiwizacja obrazów	
1.6	Duża pamięć Cineloop: podczas badania umożliwiająca wybór najlepszego obrazu	
1.7	Port USB umożliwiający przenoszenie zdjęć do komputera	
1.8	Możliwość archiwizacji obrazów przy bardziej skomplikowanych przypadkach - wbudowany wewnętrzny system archiwizacji obrazów i sekwencji oraz danych pacjentów na dysku twardym oraz możliwość zapisu obrazów w formatach kompatybilnych z systemem operacyjnym Windows, tj. w formatach co najmniej BMP, JPG, PNG, MPEG i AVI	
1.9	Położnicze (OB.): automatyczne wyznaczanie wieku płodu oraz daty rozwiązania	
1.10	Kardiologiczne: pomiary częstotliwości akcji serca	
1.11	Szybka poprawa obrazu w obszarze badania	
1.12	Wzmocnienie w trybie B i M ustawiane oddzielnie	
1.13	Silikonowa klawiatura	
1.14	Dostęp do większości funkcji za pomocą jednego przycisku	
1.15	Głowica umożliwiająca badanie jamy brzusznej	
1.16	Możliwość jednoczesnego podłączenia 4 głowic	
1.17	Możliwość rozbudowy o kolor Doppler	
1.18	Możliwość podłączenia głowicy 360°	
1.19	Aparat fabrycznie nowy	
2.	W zakresie innych cech	
2.1	Urządzenia muszą posiadać deklarację zgodności CE na oferowany model.	



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



2.4 W zakresie dostawy oferta musi zawierać:

- a) OPIS – informację o oferowanym sprzęcie z podaniem producenta, modelu, oznaczeń, a także:
- b) specyfikację techniczną oferowanego sprzętu potwierdzającą spełnienie minimalnych wymagań określonych w SIWZ,
- c) informacje – dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań określonych w **pkt. 2.1** powyższej tabeli.

2. W rozdziale IX pkt. 1- opis kopert

Przed zmianą :

„OFERTA NA DOSTAWĘ APARATU USG ORAZ WIDEOENDOSKOPU DIAGNOSTYCZNEGO . NIE OTWIERAĆ przed 10.03.2010”.

Po zmianie:

„OFERTA NA DOSTAWĘ APARATU USG ORAZ WIDEOENDOSKOPU DIAGNOSTYCZNEGO . NIE OTWIERAĆ **przed 17.03.2010**”.

3. W rozdziale IX pkt. 1- tabela pkt. 8

Przed zmianą:

8.	Informacje – dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań określonych w pkt. 3.1 i 4.1 tabeli opisującej wymagania techniczne sprzętu (rozdział II pkt. 2.3 i 2.5 SIWZ)
----	--

Po zmianie

8.	Informacje – dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań określonych w pkt. 3.1 i 2.1 tabeli opisującej wymagania techniczne sprzętu (rozdział II pkt. 2.3 i 2.5 SIWZ)
----	---

4. W rozdziale X pkt. 3 SIWZ

Przed zmianą

Termin składania ofert mija w dniu 10.03.2010 o godz. 12:30

Po zmianie :

Termin składania ofert mija w dniu **17.03.2010 o godz. 12:30**

5. W rozdziale X pkt. 5

Przed zmianą:

Otwarcie ofert nastąpi w **dniu 10.03.2010 o godz. 13:10** w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, pokój nr 122.

Po zmianie:

Otwarcie ofert nastąpi w **dniu 17.03.2010 o godz. 13:10** w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, pokój nr 122.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Wprowadzone zmiany mają moc wiążącą i stanowią integralną część SIWZ. Ich nie uwzględnienie przy sporządzaniu ofert spowoduje odrzucenie oferty.
Pozostałe postanowienia SIWZ pozostają bez zmian.

DZIEKAN

dr hab. inż. Krzysztof Goczyła
prof. nadzw. PG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

