



**SAMODZIELNY PUBLICZNY
WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY**

71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Centrala tel.: (91) 813 90 00, fax.: (91) 813 90 09
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
PKO BP S.A. 40 1020 4795 0000 9102 0302 3025



Nasz znak:
NZ/220/92/W1/2015

Data:
09.10.2015 r.

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dotyczy: przetargu nieograniczonego znak: NZ/220/92/2015 pn. Dostawa sprzętu medycznego w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i dostępności kardiologicznych usług medycznych w SPWSZ w Szczecinie poprzez modernizację szpitalnych oddziałów kardiologicznych”

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Zespólny w Szczecinie, jako Zamawiający, informuje, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego znak j. w. zostały złożone pytania do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Pytania Wykonawców:

ZESTAW 1

Czy zestaw do spiroergometrii określony w siwz, ma przeznaczenie na oddział lub poradnię o profilu kardiologicznym, czy inny? Pytanie motywujemy brakami merytorycznymi w określeniu parametrów technicznych, w stosunku do wskazań i zaleceń

Odp.: Zestaw do ergospirometrii, który nasz Szpital planuje zakupić, jest przewidziany do Oddziału Kardiologicznego.

ZESTAW 2

1. Czy Zamawiający dopuści jako równoważne do wymaganej cyfrowej turbinki, rozwiązanie głowicy pomiarowej wielorazowego użytku w technologii zmiennej kryzy, o oporach poniżej 0,12 kPa/L/s przy przepływie 15L/s i pracującą w zakresie przepływu -/+16 L/s. Pneumotachograf określony przez Zamawiającego jako „cyfrowa turbina”, nie jest elementem cyfrowym tylko mechanicznie łożyskowanym elementem obrotowym, o bezwładności ruchu zależnej od wilgotności w torze oddechowym, wrażliwym na artefakty przepływu (np. osadzenie się śliny) i uszkodzenia mechaniczne, a także na wymagane reżimem sanitarnym i higienicznym zwykle czynności eksploatacyjne - dezynfekcję i sterylizację (z wątpliwością, że konstrukcja „cyfrowej turbiny” nie jest możliwa do całościowej sterylizacji).

Odp.: Zamawiający wymaga głowicy pomiarowej zgodnej ze Specyfikacją techniczną/ szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia (wymagane parametry) stanowiącą załącznik nr 1.2 do SIWZ.

2. Czy Zamawiający dopuści jednocześnie z powyższym, zestaw bez możliwości oceny kinetyki tlenu i czasu opóźnienia t oraz bez specjalnego modułu oceny ryzyka przedoperacyjnego (co jest standardowo wykonywane na podstawie podstawowych wyników badania), z uwagi na fakt, że nie istnieją w zakresie tych badań standardowo określone wymagania, a ponadto badanie kinetyki tlenu jest badaniem prowadzonym



**Dyrektor
SPWSZ**
(91) 813 9010

**z-ca Dyrektora
ds. Ekon. – Adm.**
(91) 813 9010

**p.o. z-ca Dyrektora
ds. Lecznictwa**
(91) 813 9010

**Pielęgniarka
Naczelna**
(91) 813 9016

**Główny
Księgowy**
(91) 813 9015

w sposób odmienny od badań wysiłkowych i trybie badań laboratoryjnych a nie diagnostycznych.

Odp.: Zamawiający wymaga od zestawu ergospirometrycznego podstawowej oceny kinetyki tlenu w zakresie wyznaczania deficytu i długu tlenowego i czasu reakcji fizjologicznej oraz wymaga modułu do oceny ryzyka przedoperacyjnego.

3. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie z przesyłaniem danych z ergospirometru do komputera przewodowo (kabel USB) bez transmisji bezprzewodowej (bluetooth), czyli bez wersji bezprzewodowej, zgodnie z wymaganiem Zamawiającego zestawienia wszystkich elementów zestawu na wózku medycznym i użyciem we współpracy z (wymagającymi przewodowego podłączenia) ergometrem i bieżnią.

Odp.: Zamawiający dopuści rozwiązanie z przewodowym (kabel USB) podłączeniem ergospirometru do komputera pod warunkiem, że wykonawca dostarczy min 4 m długości przewody łączące głowicę pomiarową z komputerem.

4. Czy Zamawiający zmieni wymagania dotyczące kalibracji gazowej, na zgodne ze standardami pracy na aparaturze do spiroergometrii oraz na korzystniejsze pod kątem kosztów eksploatacji, tj. kalibracja zgodnie z wymaganiami producenta (zwracamy uwagę, że wymóg Zamawiającego w tym zakresie, kalibrowanie nie częściej niż raz w miesiącu, jest niezgodny z zaleceniami Towarzystw i sprzeczny ze zdrowym rozsądkiem, a egzekwowany w praktyce prowadzi do nieprawidłowych wyników badań) i z wykorzystaniem bezobsługowej butli z zaworem (wymóg bezpieczeństwa) o konstrukcji typowej i dostępnej na Polskim rynku w wersji wykonania B10 (1,5m³ gazu), możliwej do ponownego napełnienia lub wymiany przez Polskich dostawców gazu lub przez serwis Wykonawcy.

Odp.: Zamawiający nie podziela uwag dotyczących kalibracji. Dostarczone butle gazowe muszą być przystosowane do pracy w szpitalu i posiadać certyfikat CE i deklarację zgodności wydaną przez producenta.

5. Zwracamy uwagę na nieprecyzyjne określenie zawartości zestawu w zakresie pomiaru spO₂ - integracja sygnału spO₂ zawarta jest w opisie ogólnym, natomiast w pkt. 39 opisana jako opcja rozbudowy. System spiroergometryczny bez opcji spO₂ nie jest w pełni wartościowy w praktyce kardiologicznej, w zakresie interpretacji badań i oceny ryzyka u pacjentów m.in. z nadciśnieniem płucnym i kardiomiopatią przerostową. Uważamy, że będzie korzystne dla Zamawiającego doprecyzowanie wymagania w tym punkcie, a jeżeli Zamawiający oczekuje zestawu spełniającego bieżące wymagania diagnostyki kardiologicznej, to korzystne będzie dookreślenie wymogu spO₂ w ofercie i dostawie.

Odp.: Zamawiający wymaga dostarczenia modułu SpO₂ w technologii Bluetooth zintegrowanego z oferowanym zestawem ergospirometrycznym.

ZESTAW 3

Pytanie dotyczące zadania nr 2.

1. Zamawiający wymaga, aby ergospirometr był wyposażony w cyfrową turbinę spirometryczną wielorazowego użytku.

Istnieją inne nowoczesne konstrukcje głowic pomiarowych, bardzo łatwo sterylizowalne, które mogą być sterylizowane tysiące razy, są odporne na uderzenia spowodowane np. ich upadkiem, nie posiadające elementów ruchomych, niewrażliwe na wilgoć, a na wyposażeniu jest standardowo min.10 szt.

Czy Zamawiający rzeczywiście chce ograniczyć swoje możliwości wyboru ergospirometru do jednego sposobu pomiaru, tylko za pomocą cyfrowej turbiny spirometryczną wielorazowego użytku?

Czy Zamawiający dopuści system z głowicą pneumatograficzną o następujących parametrach i żywotności 10000 sterylizacji

- bez elementów ruchomych
- nie wymaga podgrzewania
- efektywna przestrzeń martwa 18 ml
- rezystancja dla przepływu 16 l/s < 0,1 kPa/l/s
- rozdzielczość pomiaru przepływu 2,4 ml/s



- zakres pomiaru przepływu +/-20 l/s
- nieliniowość <2%
- zakres pomiaru objętości +/- 10 l(0-20 l)
- dokładność pomiaru objętości < +/-2% pełnego zakresu
- ciężar 11,80g

Odp.: Zamawiający wymaga głowicy pomiarowej zgodnej ze Specyfikacją techniczną/ szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia (wymagane parametry) stanowiącą załącznik nr 1.2 do SIWZ.

2. Czy Zamawiający dopuści do bieżni ruchomą z prędkością pasa do 19,6 km, o szerokości ruchomej ścieżki 56 cm, długości 160 cm i obciążalności 225 kg?

Odp.: Zamawiający dopuszcza bieżnię ruchomą z prędkością pasa do 19,6 km, o szerokości ruchomej ścieżki 56 cm, długości 160 cm i obciążalności 225 kg.

W oparciu o art. 38 ust. 6 ustawy Pzp Zamawiający na podstawie art. 12a ust. 2 ustawy Pzp przedłuża termin składania ofert a tym samym termin ich otwarcia i wniesienia wadium w poniższy sposób:

- termin składania ofert – z 21.10.2015 r. do godz. 08:00 na **02.11.2015 r. do godziny 08:00,**
- termin wniesienia wadium – z 21.10.2015 r. do godz. 08:00 na **02.11.2015 r. do godziny 08:00,**
- otwarcie ofert – z 21.10.2015 r. o godz. 08:30 na **02.11.2015 r. o godzinie 08:30.**

W odniesieniu do powyższego zmianie ulegają zapisy w:

- rozdziale VIII SIWZ pkt. 1 otrzymuje brzmienie „Wykonawcy wnoszą wadium w terminie do dnia **02.11.2015 r. do godz. 08:00** w wysokości:

Nr zadania	Kwota wadium
Zadanie nr 1	430,00 PLN
Zadanie nr 2	2 520,00 PLN

„

- rozdziale XI SIWZ pkt. 5 i 6 otrzymują brzmienie:

„5. Termin składania ofert:

- 1) Oferty należy składać **do dnia 02.11.2015 r. do godz. 08:00.**
- 2) Za termin złożenia oferty uważa się termin jej dotarcia do Zamawiającego.

6. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 02.11.2015 r. o godz. 08:30 w siedzibie Zamawiającego w Sekcji Zamówień Publicznych, pok. nr 15 w budynku przy ul. Broniewskiego 2”

**DYREKTOR
Samodzielnego Publicznego
Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego
Małgorzata Usielska**