



**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY**  
**85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75**

**Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia**  
**Tel. 52/36-55-352, 52/36-55-295, 52/36-55-495, 52/36-55-521**  
**Fax. 52/36-55-752**

**ISO 9001: 2008**  
**ISO 14001:2004**  
**PN-N 18001:2004**  
**ISO 27001:2005**

Bydgoszcz, dnia 24.02.2015 r.

**NZZ/01/P/15**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę urządzeń medycznych oraz innego sprzętu dla potrzeb Szpitala Uniwersyteckiego nr 2 im. dr Jana Biziela w Bydgoszczy.

**Wszyscy Wykonawcy**

### **ODPOWIEDZI NA PYTANIA**

Działając na podstawie art. 38 ust. 1,2, i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. ( Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z póź. zm. ) w związku z pytaniami zadanymi przez wykonawców w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający udziela wyjaśnień.

Pytanie nr 1:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z podstawą o wymiarach 65x56 cm?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 2:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z zakresem ruchomości czaszy lampy od poziomu w górę o 29<sup>0</sup> oraz w dół o 61<sup>0</sup>?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 3:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z regulacją natężenia oraz możliwością włączania realizowaną z dwóch różnych miejsc przy czaszy?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 4:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z maksymalnym natężeniem wynoszącym 60 000 lux?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 5:

Prosimy Zamawiającego o sprostowanie czy Zamawiający nie popełnił omyłki pisarskiej i podał współczynnik R13 zamiast R9? Jednocześnie prosimy o dopuszczenie do zaoferowania lampę zabiegową ze współczynnikiem R9 wynoszącym 96?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający z należytą starannością opracował swoje wymagania. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 6:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z regulacją natężenia w zakresie 41-100%?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 7:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z kopułą o maksymalnych wymiarach zewnętrznych wynoszących 30x34 cm?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 8:

Czy mając na uwadze konkurencyjność składanych ofert i co za tym idzie obniżenie cen zakupu wymaganego sprzętu, Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu realizacji zamówienia do 60 dni od daty podpisania umowy? W przypadku nie wyrażenia zgody na proponowany termin, prosimy o określenie, o ile Zamawiający jest w stanie wydłużyć termin.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 9:

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie do zaoferowania lampy zabiegowej o regulacji góra dół w zakresie +50/-40°.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.

Pytanie nr 10:

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie do zaoferowania lampy zabiegowej o jednym uchwycie sterylnym w pobliżu krawędzi czaszy raz dwóch uchwytach brudnych na krawędzi czaszy jak na zdjęciu. Proponowane rozwiązanie zapewnia wysoką ergonomię pracy przy użyciu oferowanej lampy.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 11:

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie do zaoferowania lampy zabiegowej o maksymalnym natężeniu światła 55000 luks. Oferowana wartość jest w pełni wystarczająca do prowadzenia zabiegów przy użyciu lamp zabiegowych.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 12:

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o odstąpienie od wymogu sformułowanego w pkt. 14 tabeli. Jedynym współczynnikiem dotyczącym barw standaryzowanym przez obowiązującą normę PN-EN 60601-2-41 jest Współczynnik Odzworowania Barw Ra, brak jest jakiegokolwiek wzmianki n/t współczynnika R13. Większość producentów lamp zabiegowych w ogóle nie określa w/w współczynnika.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 13:

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie do zaoferowania lampy zabiegowej o głębokości świetlnej  $L1+L2=130\text{cm}$ . Oferowane rozwiązanie odbiega w sposób nieznaczny od wymogów SIWZ nie wpływając na użytkowanie.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 14:

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie do zaoferowania lampy zabiegowej o średnicy czaszy 330mm. Oferowane rozwiązanie odbiega w sposób nieznaczny od wymogów SIWZ nie wpływając na użytkowanie.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 15:

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie do zaoferowania lampy zabiegowej o 7 zaawansowanych źródłach światła LED. Oferowane rozwiązanie dzięki zastosowaniu technologii soczewek typu "Fresnel" zapewnia jednolity, bezcieniowy strumień światła przy zastosowaniu mniejszej ilości diod LED, co jest rozwiązaniem korzystniejszym.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 16:

Zwracamy się z prośbą o przedstawienie standardu wg. którego ma być określona żywotność źródła światła lampy. Producenci lamp operacyjnych i zabiegowych podają wartości żywotności źródeł światła określone wg. różnych standardów, co prowadzi do rozbieżności.

Odpowiedź na zapytanie:

Zdaniem zamawiającego żywotność źródła światła określona jako ilość godzin pracy jest parametrem obiektywnym. Zamawiający nie określa według jakich standardów i norm ma być określona żywotność źródła światła. Dla zamawiającego jest to parametr użytkowy świadczący o możliwości korzystania ze źródła światła przez określony czas. Zamawiający nie posiada i nie musi posiadać wiedzy na temat metodologii i standardów według których producenci określają ten parametr.

Pytanie nr 17:

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie do zaoferowania lampy zabiegowej o żywotności źródeł światła 30000h. Oferowana lampa zapewnia bardzo wysoki poziom natężenia światła przez cały okres żywotności źródeł światła, w przeciwieństwie do lamp innych producentów.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 18:

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie do zaoferowania lampy zabiegowej wyposażonej w ergonomiczną podstawę jezdną pięciokołową, pięcioramienną o średnicy ok. 70 cm. Oferowana podstawa dzięki swojej konstrukcji zapewnia łatwe manewrowanie oraz ustawienie urządzenia bez kolizji z innym wyposażeniem sali.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie pod warunkiem, że przynajmniej 2 koła będą wyposażone w hamulec.

Pytanie nr 19:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania fotel ginekologiczny o całkowitej szerokości 685mm?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.

Pytanie nr 20:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania fotel ginekologiczny o długości 1375mm?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.

Pytanie nr 21:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania fotel ginekologiczny z elektryczną regulacją wysokości w zakresie od 600 mm do 1000 mm, gdyż jest to korzystniejsze rozwiązanie?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.

Pytanie nr 22:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania fotel ginekologiczny z regulacją segmentu oparcia pleców dokonywaną mechanicznie (sprężyny gazowe) za pomocą dźwigni?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 23:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania fotel ginekologiczny z pozycją Trendelenburga dokonywanego za pomocą sprężyny gazowej?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 24:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania fotel ginekologiczny z pozycją Trendelenburga w zakresie od 0 do 7°?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 25:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania fotel ginekologiczny bez funkcji anty-Trendelenburga?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 26:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania fotel ginekologiczny z niezintegrowanym jednostopniowym antypoślizgowym podnóżkiem wolnostojącym?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.

Pytanie nr 27:

Zadanie nr 1 Monitory, centralna jednostka monitorująca – zestaw do monitorowania pacjentów – 1 kpl

- pkt. 8. Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadające możliwości rozbudowy o moduły: inwazyjnego ciśnienia krwi – 2 lub 4 kanały pomiarowe, kapnografii strumieniu bocznym lub głównym, inwazyjnego pomiaru rzutu

minutowego serca metodą termodylucji, nieinwazyjnego, ciągłego pomiaru rzutu minutowego serca metodą ICG, stężenia gazów anestetycznych oraz uśpienia BIS? Oferowany kardiomonitor posiada monitor transportowy z dotykowym ekranem 4,3", będący jednocześnie modułem pomiarowym współpracującym z monitorem pacjenta.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 28:

Zadanie nr 1 Monitory, centralna jednostka monitorująca – zestaw do monitorowania pacjentów – 1 kpl

- pkt 9. Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor bez możliwości podłączenia do niego zewnętrznych urządzeń? Wymóg podłączenia do monitora zewnętrznych urządzeń jest bardzo rzadko używany w szpitalach jak również jest ograniczony jedynie do kilku modeli urządzeń, które nie koniecznie mogą pokrywać się z posiadanymi przez daną placówkę medyczną.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 29:

Zadanie nr 1 Monitory, centralna jednostka monitorująca – zestaw do monitorowania pacjentów – 1 kpl

- pkt 13. Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający rozbudowany algorytm pomiarowy arytmii pozwalający na wykrywanie 13 kategorii zaburzeń rytmu serca?

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 30:

Zadanie nr 1 Monitory, centralna jednostka monitorująca – zestaw do monitorowania pacjentów – 1 kpl

- pkt 14. Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający pomiar odcinka ST z wszystkich monitorowanych odprowadzeń jednocześnie z prezentacją cyfrową wartości na ekranie głównym kardiomonitora? Wymagana prezentacja zmian odchylenia ST w postaci wzorcowych odcinków ST z nanoszonymi na nie bieżącymi odcinkami jest dostępna jedynie w kardiomonitorach marki MINDRAY lub w formie wykresów kołowych jedynie w kardiomonitorach marki Philips. Oferowane rozwiązanie jest standardowe dla większości producentów kardiomonitorów za wyjątkiem dwóch wymienionych w pierwszej części zapytania.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 31:

Zadanie nr 1 Monitory, centralna jednostka monitorująca – zestaw do monitorowania pacjentów – 1 kpl

- pkt 17. Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej kardiomonitor nie posiadający funkcji „stazy”? Takie rozwiązanie jest mało komfortowe dla pacjenta, gdyż powoduje ucisk mankietu na ramię pacjenta przez dłuższy czas

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 32:

Zadanie nr 1 Monitory, centralna jednostka monitorująca – zestaw do monitorowania pacjentów – 1 kpl

pkt. 21. Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor, który posiada manualne ustawianie wszystkich granic oraz trzy fabrycznie skonfigurowane typy ustawień granic alarmowych dla 3 grup pacjentów (dorosły, dziecko, noworodek)? Jedynie przy manualnych ustawieniach użytkownik posiada pewność poprawnie skonfigurowanych granic alarmowych w stosunku do aktualnego stanu pacjenta.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 33:

Zadanie nr 1 Monitory, centralna jednostka monitorująca – zestaw do monitorowania pacjentów – 1 kpl

pkt. 23 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor, który posiada zapamiętywanie krzywych dynamicznych w czasie rzeczywistym ( full disclosure) z ostatnich 2 godzin? Dodatkowo oferowany kardiomonitor pamięć trendów tabelarycznych oraz graficznych z ostatnich 120 godzin w rozdzielczości 1min, 5min, 10min, 30 min, 60 min, pamięć z ostatniej godziny w rozdzielczości 1 lub 5 sekund oraz pamięć ostatnich 200 zdarzeń alarmowych.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 34:

Zadanie nr 1 Monitory, centralna jednostka monitorująca – zestaw do monitorowania pacjentów – 1 kpl

pkt. 26 – Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu kompatybilności oferowanych kardiomonitorów z posiadanymi przez szpital monitorami serii BeneView. Powyższy wymóg nie ma zastosowania ze względu na zakup nowych kardiomonitorów na oddział neurologii i zainstalowanie nowej centrali. Zgoda na zaoferowanie innego sprzętu niż firmy Mindray pozwoli zamawiającemu na uzyskanie większej liczby ofert jak również wpłynie na zwiększenie konkurencji cenowej.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Zamawiający**