



Poznań, dnia 09.09.2024 roku

Oznaczenie sprawy: TP-72/24

**Uczestnicy postępowania  
prowadzonego w trybie podstawowym  
na dostawę aparatu do znieczulania wraz z kardiomonitorem oraz montażem i szkoleniem**

**WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

W związku z otrzymanymi zapytaniami dotyczącymi treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, Zamawiający na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019r - Prawo zamówień publicznych poniżej zamieszcza treść zapytań wraz z odpowiedziami:

**Pytanie:**

pkt 14 OPZ: „Minimum dwie szuflady.”

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kompaktowy aparat do znieczulania wyposażony w jedną dużą szufladę z możliwością wydzielenia w niej dwóch przestrzeni wewnątrz ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie:**

pkt 21 OPZ: „Czujniki przepływu, wewnętrzne, wielokrotnego użytku (przystosowane dla dzieci i dorosłych)”

Czy Zamawiający będzie wymagał aby czujniki przepływu działały w ultradźwiękowej technologii pomiarowej, co pozytywnie wpłynie na redukcję kosztów, gdyż elektroniczne czujniki ultradźwiękowe są niezużywalne.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie:**

pkt 22 OPZ: „Przepływomierze umożliwiające podaż gazów w systemie anestezji z niskimi i minimalnymi przepływami”

Czy Zamawiający będzie wymagał nowoczesnej funkcji polegającej na precyzyjnym dostarczaniu gazów do pacjenta w trybie automatycznym, polegającym na określeniu przez użytkownika celów jeśli chodzi o wartości wdechowego stężenia tlenu oraz końcowo-wydechowego stężenia anestetyku z regulacją prędkości osiągnięcia celów w sposób automatyczny ? Taki automatyczny system umożliwi ekonomiczną oraz korzystną i zarazem bezpieczną dla pacjenta anestezję z niskimi i minimalnymi przepływami.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie:**

pkt 24 OPZ: „Szczytowy przepływ wdechowy o zakresie min. 120 l/min”

Czy Zamawiający będzie wymagał możliwości zastosowania wysokiego szczytowego przepływu wdechowego o wartości nawet 200 l/min, co umożliwi skuteczną wentylację najtrudniejszych przypadków klinicznych, w tym również pacjentów skrajnie otyłych.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie:**

pkt 46 OPZ: „Zakres PEEP minimum 4÷25 cm H<sub>2</sub>O.”

Czy Zamawiający będzie wymagał możliwości regulacji PEEP od 0-50 cmH<sub>2</sub>O, aby umożliwić użytkownikom pełny zakres zastosowania urządzenia dla tego parametru do wszystkich przypadków pacjentów ?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie:**

pkt 51 OPZ: „Regulacja ciśnienia wdechu oraz ciśnienia wspomagania w zakresie min. od 5 do 40 cmH<sub>2</sub>O”

Czy Zamawiający będzie wymagał płynnej regulacji ciśnienia wdechu oraz ciśnienia wspomagania w pełnym zakresie klinicznym od 0 do 80 cmH<sub>2</sub>O lub opcjonalnie nawet od 0 do 120 cm H<sub>2</sub>O w celu zapewnienia pełnego zakresu wentylacyjnego dla wszystkich przypadków pacjentów ?

**Odpowiedź:**





Zgodnie z SWZ.

**Pytanie:**

pkt 75 OPZ: „Możliwość podłączenia parowników sterowanych elektronicznie lub ze złączem typu Selectatec (lub równoważnym). Wymagany parownik do Sevofluranu i Desfluranu (1 kpl. do jednego aparatu, 4 komplety do całości zamówienia).”

Czy Zamawiający będzie wymagał, aby regulacja stężenia środka anestetycznego dostarczanego do aparatu przez parowniki była wykonywana za pomocą wyboru parametru dostępnego na ekranie aparatu, co pozwala na precyzyjne ustawienia środka anestetycznego i przekłada się to na ergonomię pracy użytkownika oraz bezpieczeństwo pacjenta?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie:**

pkt 75 OPZ: „Możliwość podłączenia parowników sterowanych elektronicznie lub ze złączem typu Selectatec (lub równoważnym). Wymagany parownik do Sevofluranu i Desfluranu (1 kpl. do jednego aparatu, 4 komplety do całości zamówienia).”

Czy Zamawiający będzie wymagał nowoczesnych parowników, które umożliwiają pracę w takiej formie, że środek anestetyczny jest dostarczany w 90% w fazie wdechowej a tylko w 10% w fazie wydechowej, co znacząco wpływa na zmniejszenie zużycia środków anestetycznych i oszczędności finansowe?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie:**

pkt 75 OPZ: „Możliwość podłączenia parowników sterowanych elektronicznie lub ze złączem typu Selectatec (lub równoważnym). Wymagany parownik do Sevofluranu i Desfluranu (1 kpl. do jednego aparatu, 4 komplety do całości zamówienia).”

Ponieważ postępowanie dotyczy 1 aparatu do znieczulania, to czy w związku z tym, Zamawiający zmieni zapis dotyczący ilości kompletów parowników do całości zamówienia, tj 1 kpl. do jednego aparatu, czyli 1 komplet do całości zamówienia ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza.

**Pytanie:**

załącznik nr 4 do SWZ

Czy Zamawiający zgodzi się na obniżenie limitu kar w § 8 ust. 3 do 20% wartości umowy?

**Odpowiedź:**

Nie.

**Pytanie:**

Czy Zamawiający będzie oczekiwał, aby oferowany kardiomonitor był wyposażony w moduł transportowy umożliwiający kontynuację monitorowania podstawowych parametrów życiowych pacjenta także w trakcie transportu i był wyposażony między innymi w ekran o przekątnej min. 6", zasilanie bateryjne na min. 5 godzin pracy oraz umożliwiał automatyczną rotację ekranu względem położenia monitora?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie:**

Czy Zamawiający będzie oczekiwał, aby oferowany kardiomonitor posiadał kompatybilne akcesoria z posiadanymi w placówce kardiomonitorami marki Philips IntelliVue?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie:**

Czy Zamawiający będzie oczekiwał, aby oferowany kardiomonitor posiadał możliwość dokupienia licencji do posiadanego systemu centralnego monitorowania z centralnym serwerem marki Philips, który umożliwi integrację danych monitorowanych pacjentów z systemem HIS Zamawiającego?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie:**





**GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZY SZPITAL KLINICZNY**  
IM. HELIODORA ŚWIĘCICKIEGO  
UNIwersytetu Medycznego Im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu

ul. Polna33, 60-535 Poznań, NIP: 781-16-21-484, REGON: 000288840, KRS: 0000002866

Czy Zamawiający będzie oczekiwał, aby oferowany kardiomonitor posiadał moduły NMT i BIS, które mogą być wykorzystywane w innych posiadanych w placówce kardiomonitorach marki Philips IntelliVue?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.



GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZY SZPITAL KLINICZNY IM. HELIODORA ŚWIĘCICKIEGO  
UNIwersytetu Medycznego Im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu

kontakt: [office@gpsk.ump.edu.pl](mailto:office@gpsk.ump.edu.pl)

KONTO BANKOWE BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO 37 1130 1088 0001 3124 0720 0002

