



Zamość, dnia 26 lutego 2019 r.

AG.ZP.3320.15. .19

Dotyczy: Wyjaśnienia treści SIWZ

Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu ul. Aleje Jana Pawła II 10, zgodnie z art. 38 ust. 1, 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986) informuje, że wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia opracowanej do przetargu nieograniczonego na **dostawę respiratorów dla noworodków dla Samodzielnego Publicznego Szpitala Wojewódzkiego im. Papieża Jana Pawła II**. Poniżej podajemy treść pytań i wyjaśnień:

Pytanie 1

Czy Zamawiający dopuści do przetargu respirator zmiennoprzepływowy, czasowo zmienny, elektronicznie sterowany, z pełnym monitorowaniem faz oddechowych i wspomaganie faz oddechowych?

Wyjaśnienie:

Wiążące są zapisy SIWZ.

Pytanie 2

Czy Zamawiający dopuści do przetargu respirator z limitem objętości oddechowej realizowanym przez alarm wysokie VTE?

Wyjaśnienie:

Wiążące są zapisy SIWZ.

Pytanie 3

Czy Zamawiający dopuści do przetargu respirator bez wentylacji z automatycznym sterowaniem podaży tlenu w układzie oddechowym FIO2 na podstawie pomiaru saturacji SpO2 w czasie wentylacji inwazyjnej i nieinwazyjnej?

Wyjaśnienie:

Wiążące są zapisy SIWZ.

Pytanie 4

Czy Zamawiający dopuści do przetargu respirator z przepływem bazowym ustawianym automatycznie?

Wyjaśnienie:

Wiążące są zapisy SIWZ.



Certyfikat nr 51705/B/0001/UK/Po
ISO 9001 : 2008

Certyfikat nr 51705/A/0001/UK/Po
ISO 14001 : 2004

Certyfikat nr 51705/X/0001/NA/Po
PN-N 18001 : 2004

Certyfikat nr 51705/C/0001/UK/Po
OHSAS 18001 : 2007

Certyfikat nr 51705/D/0001/UK/Po
ISO 27001 : 2013

Certyfikat nr 64151/A/0001/UK/Po
ISO 22000 : 2005



KOMITET
UOWSZECHNIENIA
KARMENIA
PIERSIĄ



Szpital
bez bólu

tel. Centrala
84 6773333

tel. Sekretariat
84 6773300

Fax
84 6386669

www.szpital.zam.pl

e mail:
szpital@szpital.zam.pl

NIP
922-22-92-491

REGON
006060134

KRS
0000021024

PEKAO S.A. I Oddział
w Zamościu
61 1240 2816 1111
0010 3901 3524

Pytanie 5

Czy Zamawiający dopuści do przetargu respirator z automatycznym doбором czasu wydechu na podstawie czasu wdechu i częstości oddechowej?

Wyjaśnienie:

TAK

Pytanie 6

Czy Zamawiający dopuści do przetargu respirator z automatyczną regulacją przepływu wdechowego i wydechowego?

Wyjaśnienie:

TAK

Pytanie 7

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający w tym punkcie wymaga pomiaru CO₂ tj: modułu kopnografii czy pomiaru SPO₂ który jest potrzebny do spełnienia punktu 20?

Wyjaśnienie:

Zamawiający wymaga moduła SPO₂ i pomiaru FiO₂ oraz wskaźnika eliminacji CO₂ podczas wentylacji oscylacyjnej.

Pytanie 8

Czy pod pojęciem HFO Zamawiający rozumie wentylację oscylacyjną z wysoką częstotliwością wytwarzaną przez wbudowany generator membranowy, który zapewnia aktywny wdech i wydech drgań oscylacyjnych?

Wentylacja oscylacyjna HFO (oraz nHFO) charakteryzuje się następującymi parametrami:

- mała objętość oddechowa ($V_t < V_D$) mniejsza od anatomicznej przestrzeni martwej,
- małe ciśnienie szczytowe w pęcherzykach płucnych
- aktywny wdech i wydech
- utrzymuje płuca otwarte w czasie wdechu i wydechu
- ciągły przepływ bazowy zapewniający utrzymanie ciągłego ciśnienia rozprężającego, ciągły dopływ świeżego tlenu i usuwanie CO₂
- zmniejsza wpływ przestrzeni martwej i poprawia eliminację dwutlenku węgla
- zapobiega dalszym uszkodzeniom płuc poprzez zachowanie odpowiedniej wymiany gazowej przy niskich objętościach oddechowych

Wentylacja HFO zapewnia skuteczną wentylację noworodków i dzieci od 0,5 kg do 30 kg. Jej cechą szczególną jest to, że nie powoduje uszkodzeń płuc typu wolutrauma, barotrauma, atelektotrauma, które występują przy trybach wentylacji konwencjonalnej takich jak IPPV, SIMV, PSV.

Wyjaśnienie:

Zamawiający pod pojęciem HFO rozumie wentylację oscylacyjną z wysoką częstotliwością wytworzoną przez wbudowany generator membranowy, który zapewnia aktywny wdech i wydech drgań oscylacyjnych.

Pytanie 9

Czy pod pojęciem wentylacja nCPAP, Zamawiający rozumie wspomaganie oddechu na dwóch poziomach ciśnienia typu BiPAP, Bi-Level lub DuoPAP realizowanego za pomocą generatora donosowego z przerzutnikiem strumieni, działającego na zasadzie efektu COANDA tj. strumień napływających gazów oddechowych przełączany jest w generatorze pomiędzy kanałem wdechowym i wydechowym zgodnie z żądaniem noworodka (wdech – wydech) ?

Wyjaśnienie:

Dla Zamawiającego nCPAP rozumiane jest jako wspomaganie oddechu na dwóch ciśnieniach typu BiPAP, Bi-Level lub DuoPAP.

*Lek. med Marek Lipiec
Z-ca Dyrektora ds. leczenia
Samodzielnego Publicznego Szpitala Wojewódzkiego
im. Papieża Jana Pawła II
w Zamościu*