

Poznań, dn. 28.06.2018r  
EZ/350/56/2018/617

Do zainteresowanych  
wg rozdzielnika

Dotyczy przetargu nieograniczonego nr 56/2018 na **zakup i dostawa sprzętu medycznego sterylnego jednorazowego użytku.**

Wielkopolskie Centrum Onkologii z Poznaniu odpowiada na pytanie złożone do ww przetargu. Na pozostałe pytania odpowiedzi będą udzielone niezwłocznie oddzielnym pismem.

### **1.Pakiet 12**

1.Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w pakiecie,12 rurek u-g charakteryzujących się następującymi cechami:

- Anatomiczny kształt
- Atraumatyczne krawędzie (gładko zaokrąglone)
- Blokada przeciw zagryzieniu
- Materiał: medyczny polichlorek winylu (PVC)
- Bezłateksowe
- Kodowane rozmiary kolorami
- Produkt sterylny
- Pakowane pojedynczo
- Występujące w rozmiarach:0/50mm,1/60mm, 2/70mm, 3/80mm, 4/90mm, 5/100mm?

**Odp.** Nie, nie dopuści, rozmiary rurek proponowane przez oferenta są zupełnie rozbieżne od wymaganych przez zamawiającego.



### **2.Pakiet 26**

1.Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie jako produkt równoważny maskę krtaniową firmy Ambu charakteryzującą się następującymi właściwościami:

- delikatny, pozbawiony nierówności i ostrych krawędzi mankiet
- rurka maski wygięta i usztywniona pod kątem około 70°
- koniuszek mankieta posiadający zabezpieczenie (w postaci fałdu) przed podwijaniem się

podczas zakładania

- Informacje dotyczące rozmiaru, wagi pacjenta, objętości wypełniającej mankiet umieszczone na baloniku kontrolnym
- luźny dren balonika kontrolnego połączony na krótkim odcinku z rurką
- znaczniki prawidłowego usytuowania maski umieszczone na rurce
- rozmiary 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6;
- opakowanie maski, w celu szybkiej identyfikacji rozmiaru, kodowane kolorem
- wykonana z materiałów niezawierających szkodliwych ftalanów
- bezpieczeństwo w środowisku MRI

**Odp.** Nie, nie dopuści, zamawiający wymaga aby dren do napełniania mankietu był wbudowany tylko w mankiet uszczelniający maski, a nie luźny jak proponuje oferent,



### 3.Pakiet 27,44

1.Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie jako produkt równoważny w pakiecie 27 i 44, maskę krztaniową charakteryzującej się poniższymi parametrami:

- maska krztaniowa klasyczna z mankietem powietrznym, jednorazowego użytku z luźnym niewbudowanym drenem do napełniania mankietu,
- posiada dodatkowy zintegrowany kanał gastryczny, umożliwiający wprowadzenie sondy żołądkowej o rozmiarze 6Fr ( dla rozmiaru maski 1), 10Fr (dla rozmiaru maski 2) i 16Fr (dla rozmiarów maski 3-5)
- możliwość wykonania intubacji za pomocą standardowej rurki dotchawiczej
- maska o wyprofilowanej anatomicznie krzywiznie rurki oddechowej, z wbudowaną blokadą zgryzu.
- balonik kontrolny umożliwiający identyfikację rozmiaru maski oraz precyzyjne określenie stopnia wypełnienia mankietu metodą dotykową
- rozmiar 1-6

- bezpieczeństwo stosowania w środowisku MRI

**Odp.** Nie, zamawiający nie wyrazi zgody na zaoferowanie w pakiecie 27 i 44 jednego produktu, gdyż zamawiający w tych pakietach opisał dwie różne maski i takich wymaga.



### 4.Pakiet nr 10

-Czy Zamawiający w pakiecie 10 dopuści zgłębniki PUR CH10, CH12 o długości 125cm?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza marginesu w długości zgłębników. Długości określone w siwz są sprawdzone w pacjentów onkologicznych. Zamawiający nie dopuszcza zgłębników o długości 125cm.

-Czy Zamawiający wymaga zgłębników z końcówką ENFit?

**Odp.** Zamawiający wymaga końcówki ENFit.

## **5. Pakiet nr 29**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie pozycji 4 do osobnego pakietu.

Czy Zamawiający w pozycji 4 dopuści zamknięty system bezigłowy, pozwalający na wielokrotne użycie z zachowaniem jałowości, wytrzymałość do 7 dni lub 720 aktywacji w tym czasie.

Przezroczysty (obudowa i membrana) umożliwiający kontrolę wzrokową, nie zawierający części metalowych, z podzielną silikonową membraną typu Split septum osadzoną w konektorze łatwą do czyszczenia przed i po użyciu. Prosty tor przepływu. Możliwość do podłączenia z końcówkami luer-lock i luer-slip. Posiadający małą objętość wypełnienia max 0,07 ml. O przepływie do 600 ml/min. jest odporny na ciśnienie do 24 barów(350 psi), System nie zawiera ftalanów, latexu, pirogenów, oraz produktów pochodzenia odzwierzęcego może być używany w tomografii komputerowej oraz rezonansie magnetycznym. Kompatybilny ze wszystkimi lekami dostępnymi na rynku, krwią, cytostatykami, lipidami. Opakowanie folia papier?

**Odp.** Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie pozycji. Produkty stanowią kompleksową ofertę do przygotowania i podaży leków stosowanych w szpitalu oraz zabezpieczenia i obsługi wklucia pacjenta, przez które podawane są te preparaty. Zamawiający wymaga aby wyroby oferowane w pakiecie 29 były kompatybilne i pochodziły od jednego producenta.

Zamawiający nie dopuszcza w poz. 4 proponowanego systemu ze względu na membranę.

Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ, ponieważ membrana obejmująca górną część końcówki łącznika tworzy jednolitą powierzchnię łatwą do dezynfekcji systemu. W przypadku braku takiego rozwiązania może dojść do osadzania się zanieczyszczeń na granicy membrany i obudowy łącznika, a to może prowadzić do zwiększenia ilości zakażeń.

## **6. Pakiet 26**

### **Dotyczy Pakietu nr 26:**

Czy Zamawiający dopuści maskę krtaniową sterylną, jednorazowego użytku, pakowaną pojedynczo, z delikatnym mankietem, rurka maski wygięta zgodnie z budową anatomiczną gardła, ze wzmocnionym koniuszkiem mankieta, z luźnym drenem do napełniania mankieta, z zabezpieczeniem przed wkliniowaniem nagłośni, posiadającą znaczniki prawidłowego usytuowania maski umieszczone na rurce, rozmiar maski, wagi pacjenta oraz objętości wypełniającej mankiet umieszczony na rurce, z możliwością wprowadzenia przez maskę standardowej rurki intubacyjnej, kolorystycznie znakowany łącznik w zależności od rozmiaru maski, w rozmiarach: poniżej 7kg, 7-17kg, 17-30kg, 30-50kg, 50-70kg, 70-100kg?

**Odp.** Nie, nie dopuści. Zamawiający wymaga maski ze wzmocnioną częścią grzbietową mankieta, a nie jak proponuje oferent koniuszkiem mankieta oraz z wbudowanym tylko w mankiet uszczelniający maski drenem do napełniania mankieta, a nie luźnym jak został opisany w pytaniu. Ponadto oferent nie proponuje maski w rozmiarze 1 (< 5 kg).

### **7. Dotyczy Pakietu nr 33 poz. 1:**

Czy Zamawiający dopuści obwód oddechowy o długości 2.8 m?

**Odp.** Nie zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy siwz.

### **8. Dotyczy Pakietu nr 33 poz. 1:**

Czy Zamawiający dopuści obwód oddechowy o mniejszych oporach przepływu i większej wydajności ogrzewania?

**Odp.** Nie zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy siwz.

### **9. Dotyczy Pakietu nr 33 poz. 1:**

Czy Zamawiający dopuści obwód oddechowy jednorurowy, typu „rura w rurze”?

**Odp.** Nie zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy siwz.

### **10. Dotyczy Pakietu nr 33 poz. 2:**

Czy Zamawiający dopuści wyrazi zgodę na wydzielenie w/w pozycji do osobnego pakietu?

**Odp.** Nie zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy siwz w związku z nie dopuszczeniem proponowanych parametrów w poz. 1.

### **11. Dotyczy Pakietu nr 35:**

Czy Zamawiający dopuści rurki ze znacznikiem głębokości w postaci wyraźnych pasków nie na całym obwodzie rurki?

**Odp.** Nie zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy siwz.

### **12. Pytanie 1 – dotyczy pakietu 27**

Prosimy o dopuszczenie maski krtaniowej z kanałem gastrycznym Roz. 4 i Roz. 5 wg opisu:

Jednorazowego użytku z mankietem żelowym, nienadmuchiwanym, uszczelnienie pod wpływem temperatury ciała; ciśnienie uszczelnienia w ustnej części gardła dające możliwość wentylacji w czasie zabiegu wyższymi ciśnieniami dodatnimi w drogach oddechowych, posiadająca dodatkowo wbudowany kanał gastryczny umożliwiający wprowadzenie sondy do żołądka, rozmiary sond: 12 Fr dla rozmiaru maski 4 i rozmiaru 14Fr dla maski 5. Maską o wyprofilowanej anatomicznie krzywiźnie rurki oddechowej z wbudowaną blokadą zgryzu. Maską posiada stabilizator położenia w jamie ustnej, ułatwiający wprowadzenie i zapobiegający potencjalnej rotacji. W sposób dokładny dopasowuje się do struktur gardła i krtani zapewniając niezawodne uszczelnienie okolic około krtaniowych bez potrzeby stosowania nadmuchiwanego mankieta. Sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

**Odp.** Nie, nie dopuści. Zamawiający wymaga maski z mankietem powietrznym, a nie żelowym jak proponuje oferent, oraz rozmiaru sond dla kanału gastrycznego **min.** 14 F ( dla rozmiaru maski 4 i 5 ), a nie jak proponuje oferent 12 F dla rozmiaru 4 i 14 F dla rozmiaru 5.

### **13. PYTANIA DOTYCZĄCE SIWZ**

#### **Pytanie 1 – dotyczy rozdziału VII pkt. 4**

W związku z tym, iż dokument JEDZ składany jest w formie elektronicznej z podpisem kwalifikowanym, prosimy o potwierdzenie, że złożenie pełnomocnictwa również w takiej samej formie, wysłanego razem z dokumentem JEDZ będzie uznane za wystarczające.

Z uwagi na fakt, że zgodnie z art. 78(1) par. 2 k.c. (Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej), wobec brzmienia art. 99 par. 1 k.c. (jeżeli do ważności czynności prawnej potrzebna jest szczególna forma, pełnomocnictwo do dokonania tej czynności powinno być udzielone w tej samej formie), wydaje się (co potwierdza liczne orzecznictwo), że w przypadku kiedy dokument JEDZ jest składany w formie szczególnej (elektronicznej z podpisem kwalifikowanym) to również pełnomocnictwo dla osoby podpisującej JEDZ powinno być podpisywane przez osoby posiadające pełnomocnictwo udzielone w formie elektronicznej z podpisem kwalifikowanym. Z uwagi na powyższe zwykła forma pisemna pełnomocnictwa może być bowiem uznana za niewystarczającą.

**Odp.** Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga aby pełnomocnictwo dla osoby podpisującej JEDZ było podpisane przez osoby posiadające pełnomocnictwo udzielone w formie elektronicznej z podpisem kwalifikowanym. Pełnomocnictwo w pozostałym zakresie wymagane jest w formie pisemnej.

Zamawiający dopuszcza aby JEDZ podpisała osoba posiadająca pełnomocnictwo wydane na piśmie.

### **PYTANIA DOTYCZĄCE ZAŁĄCZNIKA NR 4 – WZÓR UMOWY**

#### **14. – dotyczy §7 ust. 1a) pkt. ii)**

Czy Zamawiający zmodyfikuje w/w zapis na następujący:

*„w sytuacji zaoferowania terminu korzystniejszego niż wymagane 4 dni robocze Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę 4% za każdy roboczy dzień zwłoki licząc od dnia zaoferowanego określonego w § 2 ust. 3a do maksymalnego /wymaganego przez Zamawiającego terminu realizacji (tj. 4 dni robocze) niezrealizowanej w terminie części zamówienia; w przypadku zwłoki w dostawie zamówionych Przedmiotów umowy powyżej maksymalnego terminu realizacji (tj. 4 dni roboczych) Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 0,1% niezrealizowanej w terminie części zamówienia, za każdy dzień zwłoki licząc od maksymalnego wymagalnego terminu realizacji, łącznie nie więcej niż 20% wartości zamówienia brutto (pakiet 1-13, 15-40, 43-44).*

Odp. Zamawiający nie widzi potrzeby wprowadzania proponowanej zmiany.

Zamawiający wysokość kary umownej uzależnił od wagi, jaka została przypisana danemu pozacenowemu kryterium oceny ofert. Kryteria oceny ofert pełnią również funkcję dyscyplinującą dla wykonawców w kierunku dotrzymania deklaracji zawartych w ofercie w postaci odpowiednich kar umownych.

**15.**Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w zadaniu 26 wysokiej klasy maski LMA używanej przez Zamawiającego dotychczas o następujących parametrach: maska krtaniowa jednorazowego użytku, mankiet gwarantujący utrzymanie szczelności przy wartości ciśnienia do 20 cm H<sub>2</sub>O w drogach oddechowych. Kanał oddechowy wyposażony w uźebrowanie chroniące przed możliwością wklinowania nagłośni. Kanał wypełnienia mankieta na całej długości poprowadzony swobodnie poza szafem kanału oddechowego umożliwiając odsunięcie go od zgryzu pacjenta, balon kontrolny bez oznaczenia objętości do zastosowania z manometrem. Rozmiary i zakresy wagowe : (1) <5 kg; (1.5) 5-10 kg; (2) 10- 20 kg; (2.5) 20-30 kg; (3)30-50 kg; (4) 50-70 kg; (5) 70-100 kg. Produkt sterylny, wyposażony w plastikowa osłonę mankieta. **MATERIAŁ:** PCV mankiet, PVC korpus. Produkt pakowany: folia-papier, opis w języku polskim, z nazwą producenta, rozmiaru, zakresu wagowego , z oznaczeniem CE, numerem LOT, REF, datą ważności.

**Odp.** Tak, dopuści.

**16.**Czy Zamawiający w pakiecie 26 wymaga , aby maska krtaniowa posiadała dren z balonikiem kontrolnym wbudowanym tylko w mankiet uszczelniający maski, co umożliwia dowolne oddalenie go od zgryzu pacjenta i zabezpiecza przed możliwością jego uszkodzenia, a tym samym zabezpiecza mankiet maski przed rozszczelnieniem?

**Odp.** Tak, wymaga.

**17.**Zamawiający wymaga w pakiecie 26, aby na opakowaniu jednostkowym była informacja o maksymalnej objętości mankieta maski?

**Odp.** Tak, wymaga.

**18.**Ad par. 7 ust. 1a.ii wzoru umowy

Prosimy o zmianę wysokości kary umownej na 2% niezrealizowanej w terminie części zamówienia do terminu maksymalnego, w przypadku zaoferowania terminu korzystniejszego niż 4 dni robocze. Wykonawca składając ofertę nie może przewidzieć wszystkich okoliczności, które będą towarzyszyć realizacji zamówienia, a oferując termin krótszy dokłada starań, aby go dotrzymać.

**Odp.** Nie zamawiający nie widzi potrzeby dokonywania proponowanej zmiany.

Zamawiający wysokość kary umownej uzależnił od wagi, jaka została przypisana danemu pozacenowemu kryterium oceny ofert. Kryteria oceny ofert pełnią również funkcję dyscyplinującą dla wykonawców w kierunku dotrzymania deklaracji zawartych w ofercie w postaci odpowiednich kar umownych.

**19. Próbkki:** Czy Zamawiający mógłby doprecyzować czy próbki należy dołączyć do oferty czy Wykonawcy będą wzywani do ich uzupełnienia?

**Odp.** Próbki należy złożyć wraz z ofertą w przypadku pakietów, w których dokonywana jest ocena jakościowa. Pozostałe – na wezwanie zamawiającego ( patrz poniżej modyfikacja SIWZ)

**20.Pakiet nr 7:** Czy Zamawiający zmniejszy ilość próbek np. do 10-20 sztuk, co jest wystarczającą ilością do sprawdzenia jakości?

**Odp.** Tak. Zamawiający dopuszcza mniejszą ilość próbek tj. 20sztuk.

**21.Pakiet nr 12:** Czy Zamawiający dopuści rurki Guedel w rozmiarach 2/80 i 3/90?

**Odp.** Tak, takie rurki zamawiający opisał, jednak wymaga w pakiecie jeszcze jednego rozmiaru tj. 2/90 .

**22. nr 20:** Czy Zamawiający dopuści cewniki Foley 100% silikon FR 20 balonem 10-20 ml?

**Odp.** Tak, dopuści, pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów.

**23.Pakiet nr 32:** Czy Zamawiający dopuści cewniki Foley z balonem 5-10ml, co umożliwi złożenie większej ilości konkurencyjnych cenowo ofert?

**Odp.** Nie, nie dopuści. Zamawiający wymaga cewników z balonem 5 – 15 ml.

**24.Pakiet nr 35:** -Czy Zamawiający odstąpi od wymogu nazwy producenta na łączniku w przypadku, gdy nazwa producenta jest już nadrukowana na korpusie rurki oraz na baloniku kontrolnym?

-Czy Zamawiający dopuści łącznik 15mm trwale złączony z rurką z zaznaczonym rozmiarem, bez prostokątnych skrzydełek z symetrycznymi nacięciami po obydwu stronach w zamian za łącznik z załączonego do pisma zdjęcia?

**Odp.** Nie, zamawiający nie odstąpi od wymogu nazwy producenta na łączniku, oraz nie dopuści proponowanego przez oferenta trwale złączonego z rurką łącznika nieposiadającego wymaganego prostokątnego skrzydełka z symetrycznymi nacięciami po obydwu stronach.

**25. Pytanie do pakietu nr. 14 - Infuzor do podawania cytostatyków:**

Czy zamawiający dopuści infuzor do podawania cytostatyków o następujących parametrach: Przenośny, jałowy, apirogenny system infuzyjny wykorzystujący zbiornik elastomerowy z poliizoprenu oraz ogranicznik przepływu, zapewniający przepływ leku przez określony czas przy nominalnej prędkości przepływu w systemie zamkniętym. Urządzenie wyposażone w filtr cząstek stałych wbudowany na przebiegu linii-zapewniając tym samym podanie leku w bezpiecznym dla pacjenta i personelu systemie zamkniętym. W elementach mających kontakt z podawanym lekiem wolne od DEHP. Zbiornik elastomeru umieszczony w zewnętrznej obudowie blokującej promieniowanie UV do długości fali 290 nm, umożliwiającej wizualną kontrolę postępu wlewu. Port do napełniania urządzenia wbudowany w kapturek wyposażony w połączenie Luer-lock, zapewniające możliwość szczelnego podłączenia strzykawki i zabezpieczenia portu korkiem po wypełnieniu. System infuzyjny sprawdzony pod względem stabilności ze stosowanymi cytostatykami (np. 5-FU). Urządzenie pakowane pojedynczo, dla każdego pacjenta futerał. System infuzyjny sklasyfikowany jako wyrób medyczny klasy II b - 1 szt; obj. nominalna 240 ml, a max. 300 ml; nominalna prędkość przepływu 5 ml/h, nominalny czas pracy 48h. Informacja o prędkości przepływu i objętości na infuzorze. Sterylne, jednorazowe. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga oświadczenia od producenta potwierdzającego możliwość stosowania w infuzorze leków cytostatycznych, w tym 5 FU. Zamawiający wymaga dostarczenia 2 szt. Próbek  
**Odp.** Zamawiający dopuszcza ww infuzor.

**26.** Czy zamawiający dopuszcza w pakiecie 10 następujące produkty i rozmiary?

- \* zamiast "Ch 10/110 – nosowo-żołądkowy" - Freka Tube Zgłębnik poliuretanowy w wersji żołądkowo-dwunastniczej, ze znacznikiem RTG i podziałką, długości CH 8/120 cm. Zakończone oliwką z dwoma otworami bocznymi. Wolne od lateksu i DEHP
- \* zamiast "Ch 12/110 – nosowo-żołądkowy" - Freka Tube Zgłębnik poliuretanowy w wersji żołądkowo-dwunastniczej, ze znacznikiem RTG i podziałką, długości CH 12/120 cm. Zakończone oliwką z dwoma otworami bocznymi. Wolne od lateksu i DEHP
- \* zamiast "Ch 10/130 – nosowo- jelitowy" - Freka SIL Zgłębnik silikonowy w wersji żołądkowo-dwunastniczej, ze znacznikiem RTG i podziałką, o długości CH 7/130 cm. Wolne od lateksu i DEHP

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza wszystkich zaproponowanych zgłębników. Zamawiający nie dopuszcza 10-cio centymetrowego marginesu długości. Długość określona w SIWZ jest sprawdzoną długością u pacjentów onkologicznych. Zamawiający nie dopuszcza zgłębników o innych średnicach niż te podane w SIWZ.

**27.** Dotyczy § 7 ustęp 2 punkt „a”. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wskazanie jako podstawy do ustalenia wysokości kary umownej wartość niezrealizowanej części umowy? W przypadku zrealizowania zgodnie z umową znacznej części przedmiotu umowy, naliczanie kar od całości jest wyraźnie zawyżona.

**Odp.** Zamawiający nie widzi potrzeby wprowadzania proponowanej zmiany.

Należy wskazać, że wysokość kar ustanowiona została na równym poziomie jednakowym dla wykonawcy i zamawiającego w przypadku nieuzasadnionego zerwania.

**28.** Złącza niskiego ciśnienia do wstrzykiwacza Vistron CT.  
12 000 szt.

Sterylnie jednorazowe złącza o wytrzymałości ciśnieniowej w przedziale 350 - 355 PSI i długości 150-152 cm - typu LPDCT 160, spiralnie skręcane. Złącza do badań CT, kompatybilne z jednogłowicowym wstrzykiwaczem Medrad Vistron CT, pakowane pojedynczo. Wolne od ftalanów (potwierdzenie producenta złączy, nie dystrybutora, importera). Prospekty, katalogi potwierdzające powyższe parametry wyłącznie producenta złączy wraz z tłumaczeniem na j. polski, w przypadku materiałów informacyjnych sporządzonych w języku innym niż polski. Zamawiający nie będzie brał pod uwagę prospektów katalogów stworzonych przez dystrybutora, importera. Oświadczenie producenta lub autoryzowanego serwisu wstrzykiwaczy Medrad o kompatybilności oferowanych złączy z posiadanym przez Zamawiającego aparatem kontrastu Medrad Vistron CT. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i data ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Wymagane jest dołączenie do oferty 10 sztuk próbek do przetestowania.

**Pytanie:**

Czy Zamawiający zaakceptuje sterylne jednorazowe złącza o wytrzymałości ciśnieniowej w przedziale 350 - 355 PSI i długości 150-152 cm, o numerze katalogowym LPDCT 160, spiralnie skręcane, wyprodukowane przez Medrad/Bayer, producenta wstrzykiwacza Vistron CT, i w związku z powyższym w pełni kompatybilne z posiadanym przez Zamawiającego wstrzykiwaczem?

**Odp.** Tak. Zamawiający dopuszcza.

**29. Pakiet 14**

Pyt. 1 – Czy Zamawiający dopuści: przenośny, jałowy, apirogeny system infuzyjny wykorzystujące zbiornik elastomerowy z silikonu, zapewniający przepływ leku przez 48 godzin przy wypełnieniu pompy objętością 240 ml, przepływ 5 ml/godzinę, pompa pracuje w systemie zamkniętym, urządzenie wyposażone jest w filtr cząstek stałych, przez który podawana jest zawartość, posiada filtr 0.03 µm na przebiegu linii, który służy odpowietrzaniu i zwiększa bezpieczeństwo użytkowania, pompy wyposażone w układ bezigłowy w części wypełnienia pompy, co gwarantuje, że układ jest zamknięty i zapobiega przenikaniu leku do otoczenia, w momencie odłączenia strzykawki, system automatycznie się zamyka, bez konieczności zastosowania koreczka Luer Lock, co zapobiega rozproszeniu zarówno leku resztkowego, jak również jakichkolwiek oparów przez cały czas podawania leków, zbiornik elastomeru umieszczony w zewnętrznej obudowie blokującej promieniowanie UV, umożliwiającej wizualną kontrolę postępu wlewu, pakowany pojedynczo, dla każdego pacjenta futerał, długość drenu 90 cm. System infuzyjny sprawdzony pod względem stabilności ze stosowanymi cytostatykami np. 5-FU, objętość minimalna 180 ml, nominalna 300 ml, maksymalna 360 ml, dokładność dostarczenia żądanej objętości w zakresie 10% nominalnego czasu wlewu?

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy SIWZ.

**30. Pakiet 31**

Pyt. 1 – Czy Zamawiając zgodzi się na wydzielenie z pakietu nr 31 pozycji 1-2 i stworzy z nich oddzielny pakiet ?

**Odp.** Nie zamawiający nie wydziela tych pozycji w związku z nie wyrażeniem zgody na dopuszczenie proponowanych w pytaniu wyrobów.

**31. Pyt. 2** – Czy Zamawiający w poz. 1 dopuści: kaniule dożylnie, z portem bocznym umiejscowionym bezpośrednio nad skrzydełkami, działającym w bezpiecznym systemie zatraskowym typu "klik", domykany standardowo, z automatycznie aktywującym się plastikowym zabezpieczeniem ostrza igły po wyjęciu z kaniuli w pełni zabezpieczającym operatora przed przypadkowym zakłuciem i nieprzewidzianą ekspozycją na krew po wycofaniu igły, kaniula wykonana z poliuretanu z 3 paskami dającymi dobry kontrast na fotografiach RTG i umożliwiającymi kontrolę lokalizacji kaniuli w żyłę, posiada filtr hydrofobowy, nazwa producenta na opakowaniu jednostkowym, opakowanie jednostkowe typu ekologicznego (folia plus papier klasy medycznej), umożliwiające aseptyczne wyjęcie kaniuli, rozmiary:

- 22G (0,90) - dł. 25mm; przepływ 42 ml/min
- 20G (1,00)- dł. 32mm; przepływ 59 ml/min



- 18G (1,30) - dł. 32mm; przepływ 103 ml/min
- 18G(1,30)- dł. 45mm; przepływ 96 ml/min
- 17G (1,50)- dł. 45mm; przepływ 155 ml/min
- 16G (1,75)- dł. 45mm; przepływ 225 ml/min
- 14G (2,00)- dł. 45mm; przepływ 290 ml/min?

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy SIWZ.

32. Pyt. 3 – Czy Zamawiający w poz. 2 dopuści: kaniule dożylnie, z portem bocznym umiejscowionym bezpośrednio nad skrzydełkami, działającym w bezpiecznym systemie zatraskowym typu "klik", domykany standardowo, kaniula wykonana z poliuretanu z 3 paskami dającymi dobry kontrast na fotografiach RTG i umożliwiającymi kontrolę lokalizacji kaniuli w żyłę, posiada filtr hydrofobowy, nazwa producenta na opakowaniu jednostkowym, opakowanie jednostkowe typu ekologicznego (folia plus papier klasy medycznej), umożliwiające aseptyczne wyjęcie kaniuli , rozmiary:

- 22G (0,90) - dł. 25mm; przepływ 42 ml/min
- 20G (1,00)- dł. 32mm; przepływ 59 ml/min
- 18G (1,30) - dł. 32mm; przepływ 103 ml/min
- 18G(1,30)- dł. 45mm; przepływ 96 ml/min
- 17G (1,50)- dł. 45mm; przepływ 155 ml/min
- 16G (1,75)- dł. 45mm; przepływ 225 ml/min
- 14G (2,00)- dł. 45mm; przepływ 290 ml/min?

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy SIWZ.

**33.Pakiet 30, pozycja 1** : Czy Zamawiający dopuści zestaw do 24-godzinnej toalety jamy ustnej na 3 procedury o składzie:

Zestaw nr 1

o Szczoteczka do zębów z funkcją jednoczesnego szczotkowania, płukania oraz kontrolowanego odsysania. Łącznik do kontrolowanego odsysania pozwala na manualną regulację siły ssania – 1 sztuka

o Płyn 10ml do płukania jamy ustnej z 0,10% roztworem chlorheksydyny– 1 sztuka

o Aplikator gąbkowy – 1 sztuka

o Żel nawilżający jamę ustną 3ml na bazie wodnej z dodatkiem ksylitolu – 1 sztuka

Zestaw nr 2

o Szczoteczka do zębów z funkcją jednoczesnego szczotkowania, płukania oraz kontrolowanego odsysania. Łącznik do kontrolowanego odsysania pozwala na manualną regulację siły ssania – 1 sztuka

o Płyn 10ml do płukania jamy ustnej z 0,10% roztworem chlorheksydyny– 1 sztuka

o Aplikator gąbkowy – 1 sztuka

o Żel nawilżający jamę ustną 3ml na bazie wodnej z dodatkiem ksylitolu – 1 sztuka

Zestaw nr 3

o Szczoteczka do zębów z funkcją jednoczesnego szczotkowania, płukania oraz kontrolowanego odsysania. Łącznik do kontrolowanego odsysania pozwala na manualną regulację siły ssania – 1 sztuka

o Płyn 10ml do płukania jamy ustnej z 0,10% roztworem chlorheksydyny– 1 sztuka

o Aplikator gąbkowy – 1 sztuka

o Żel nawilżający jamę ustną 3ml na bazie wodnej z dodatkiem ksylitolu – 1 sztuka

Każdy pojedynczy zestaw zapakowany jest w opakowanie foliowe z pojemniczkami na płyn?

**Odp.** Nie, Zamawiający nie dopuszcza. Zaoferowany zestaw nie posiada uchwyty do powieszenia Yankauera. Dodatkowo każde pojedyncze opakowanie zestawu ma pełnić jednocześnie funkcję pojemnika, co pozwala na przygotowanie roztworu roboczego przed otwarciem opakowania. Zapobiega to kontaminacji elementów zestawu podczas przygotowania zestawu.

**34.Pakiet 30, pozycja 2** : Czy Zamawiający dopuści zestaw do jamy ustnej zawierający : Szczoteczka do zębów z funkcją jednoczesnego szczotkowania, płukania oraz kontrolowanego odsysania. Łącznik do kontrolowanego odsysania pozwala na manualną regulację siły ssania – 1 sztuka

o Płyn 15ml do płukania jamy ustnej z 0,12% roztworem chlorheksydyny oraz 0,05% roztworem chlorku cetylpirydyny – 1 sztuka

o Aplikator gąbkowy – 1 sztuka

o Żel nawilżający jamę ustną 3ml na bazie wodnej z dodatkiem ksylitolu – 1 sztuka

Pakowane pojedynczo w opakowanie foliowe?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza. Pojedyncze opakowanie zestawu ma pełnić jednocześnie funkcję pojemnika na płyn i pozwalać na przygotowanie roztworu roboczego przed otwarciem opakowania. Ma to na celu zmniejszenie ryzyka kontaminacji elementów zestawu podczas przygotowania procedury.

**35.Pakiet 34, pozycja 1:** Czy Zamawiający dopuści pasek do mocowania rurek tracheostomijnych, niesterylny, pakowany pojedynczo, mikrobiologicznie czysty?

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza zaoferowanego paska. Zamawiający zgodnie z SIWZ wymaga paska sterylnego w celu uniknięcia wtórnych infekcji u pacjentów onkologicznych.

### **36.Dotyczy pakietu nr 4**

Czy Zamawiający ma na myśli dren jałowy do przerywanego odsysania z łącznikiem schodkowym, posiadającym otwór boczny z możliwością jego zamknięcia ?

**Odp.** TAK.

### **37.Dotyczy SIWZ**

W związku z pojawieniem się wątpliwości dotyczących zakresu pełnomocnictwa w ww postępowaniu, zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o potwierdzenie, że wystarczające dla Zamawiającego będzie

złożenie pełnomocnictwa w oryginale, podpisanego przez osobę umocowaną do zaciągania zobowiązań i składania oświadczeń woli -potwierdzone stosownym dokumentem, w którym wskazana osoba umocowana jest do przygotowania, podpisania oferty przetargowej, wnoszenia odwołań, a także przyłączania się do postępowań wszczętych na skutek wykorzystania środków ochrony prawnej przez innych wykonawców oraz podpisywania dokumentów za zgodność z oryginałem.

**Odp.** Szczegółowy zapis dotyczący pełnomocnictwa zawarty jest w pkt. XI SIWZ. Z uwzględnieniem odpowiedzi na pytanie nr 13.

### **38.Dotyczy SIWZ**

Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający uzna za spełniony wymóg art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy PZP, jeśli wykonawca, który **nie należy do żadnej grupy kapitałowej**, przedstawi stosowne oświadczenie wraz z ofertą.

**Odp.** Tak.

### **39.Dotyczy zawarcia umowy**

Z uwagi na fakt, iż siedziba Wykonawcy znajduje się poza granicami kraju wnosimy o wyrażeniu zgody na zawarcie umowy w trybie korespondencyjnym i przesłanie umowy do podpisu pocztą kurierską. Niezwłocznie po podpisaniu, umowa zostanie do Państwa odesłana również pocztą kurierską.

**Odp.** Tak.

### **40.Dotyczy § 7 ust. 1 lit. b i c wzoru umowy**

Zamawiający może obciążyć Wykonawcę karami umownymi w wysokości 5% łącznej wartości brutto przedmiotu umowy w przypadku nieuzasadnionego zerwania lub odstąpienia od niniejszej umowy. Naszym zdaniem, kary umowne winny być naliczane od wartości niezrealizowanej umowy podobnie jak odsetki za zwłokę w płatnościach naliczane są od wartości niezapłaconych faktur w terminie a nie od wartości wszystkich wystawionych faktur. Taki zapis sprawia że strony umowy nie są równoprawne.

**Prosimy zatem aby kary umowne naliczane były tylko od wartości nie wykonanego świadczenia ( czyli umowy).**

**Odp.** Zamawiający nie widzi potrzeby wprowadzania proponowanej zmiany.

Należy wskazać, że wysokość kar ustanowiona została na optymalnym poziomie jednakowym dla obu stron (§7 ust. 1.b ic oraz §7 ust. 2.a), w związku z czym jakakolwiek zmiana będzie niekorzystna dla zamawiającego. Z uwagi na dysponowanie przez Zamawiającego środkami publicznymi oraz prowadzenie działalności mającej na celu ochronę zdrowia i życia pacjentów zasadne jest pozostawienie kar na dotychczasowym poziomie, co ma na celu dyscyplinowanie Wykonawcy i zapewnienie ochrony zamawiającego.

**41.Pakiet nr 42 - czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zestawu gdzie serwety wykonane są z włókny o gramaturze 55g/m2 oraz 110g/m2 w miejscach wzmocnień, oraz o składzie:**

**Odp.** Tak, gramaturę dopuści.

-1 serweta na stolik narzędziowy wzmocniona 140 x 190 cm

**Odp.** Nie, nie dopuści, serweta nie posiada wymaganej warstwy chłonnej (75x190cm); wymiar dopuści.

-1 serweta na stolik Mayo wzmocniona 80 x 145 cm o gramaturze min. 90g/m2

**Odp.** Tak, wymiar i gramaturę dopuści pod warunkiem posiadania warstwy chłonnej w wymiarze min. opisanym przez zamawiającego.

-1 serweta operacyjna nieprzylepna 75 x 90 cm

**Odp.** Nie, nie dopuści. Zamawiający wymaga serwety kwadratowej z taśmą lepną.

-1 serweta do chirurgii odbytnicy z padem chłonnym (okno 28 x 32 cm i 15 x 12 cm) 300 x 250 cm (pad brzuch 75 x 190 cm, pad krocze 90 x 60 cm)

**Odp.** Nie, nie dopuści, wymiar znacznie odbiega od wymaganego przez zamawiającego (300 x 250 x 190 cm a wymagany 300x200x270cm)

-1 taśma samoprzylepna 10 x 50 cm

**Odp.** Tak, dopuści, pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów.

-2 uchwyty Velcro 2 x 23 cm

-4 ręczniki celulozowe 30 x 33 cm?

**Odp.** Tak, dopuści.

#### **42. – dot. Załącznik nr 5 do specyfikacji – Pakiet nr 18**

W związku z zapisem i wymaganiem Zamawiającego: " **Oświadczenie producenta lub autoryzowanego serwisu wstrzykiwaczy Medrad o kompatybilności oferowanych złączy z posiadanym przez Zamawiającego aparatem kontrastu Medrad Vistron CT**" dot. przedmiotu zamówienia uprzejmie informujemy, że Zamawiający dopuścił się naruszenia podstawowych zasad udzielania zamówień publicznych, tj. zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców.

Powyższy zapis wykluczył z niniejszego postępowania wykonawców, którzy oferują sprzęt generyczny, zamienniki oryginalnych materiałów eksploatacyjnych, co jest niezgodne z Ustawą Prawo Zamówień Publicznych.

Żądanie przez Zamawiającego oświadczenia producenta urządzenia, a nie oświadczenia Wykonawcy, ma znamiona czynu nieuczciwej konkurencji i może mieć wpływ na wynik postępowania przetargowego. Zamawiający nie może opisywać przedmiotu zamówienia ani stawiać warunków udziału w postępowaniu przetargowym w taki sposób, aby utrudniać uczciwą konkurencję, dostęp do zamówienia publicznego innym Wykonawcom oferującym sprzęt równoważny ani uzależniać wyniku postępowania od trzeciej strony, a tak jest w tym przypadku.

Nadmieniamy, że konieczność powierzenia realizacji zamówienia konkretnemu Wykonawcy (tu: producentowi wstrzykiwacza i/lub jego autoryzowanemu serwisowi) nie może wpływać z postanowień poprzednio zawartych umów z tym Wykonawcą. W szczególności taka sytuacja nie może mieć miejsca w przypadku zobowiązań wynikających z warunków gwarancji jakości, ponieważ w zawieranej umowie o zamówienie publiczne należy w taki sposób określać warunki gwarancji, by nie ograniczać lub wyłączać uprawnień Zamawiającego (patrz: Wyrok KIO z dnia 3 listopada 2011 r., sygn. akt. KIO/KD 81/11).

Zamawiający nie ma więc prawa wymagać od Wykonawców zaoferowania złączy „*akceptowanych przez producenta lub autoryzowanego serwisu wstrzykiwaczy Medrad*”, ponieważ nie jest znana procedura atestacji złączy stosowana przez producenta wstrzykiwacza. Informacja o rodzaju wymaganych testów walidacyjnych miałaby zostać wydana przez te same podmioty, tj. producenta wstrzykiwacza i/lub jego autoryzowanego przedstawiciela (a także wyłącznego dystrybutora), a zatem przez podmioty zainteresowane bezpośrednim udziałem w charakterze wykonawcy nie tylko w niniejszym postępowaniu, ale też we wszystkich innych przetargach na tego rodzaju asortyment, bowiem – według własnego przeświadczenia - dostarcza złącza, których kompatybilność jest poświadczona przez producenta lub jego autoryzowany serwis.

Nasze stanowisko potwierdza również wyrok KIO z dnia 26 kwietnia 2011r. (KIO 752/11), gdzie wyraźnie podkreślono, że zaistnienie co najmniej możliwości utrudniania uczciwej konkurencji przez zastosowanie powołanych zapisów w SIWZ jest wystarczające do uznania, że norma wynikająca z art. 29 ust. 2 i z art. 7 ust. 1 PZP została naruszona.

W ocenie KIO, z naruszeniem powołanych norm mamy do czynienia w sytuacji, gdy zamawiający określa w SIWZ wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia w taki sposób, że ich spełnienie jest uzależnione wyłącznie od woli innego podmiotu (innego wykonawcy), a nie od czynników obiektywnych, co stawia zarazem tego wykonawcę w uprzywilejowanej pozycji w

stosunku do pozostałych ograniczając jednocześnie możliwość uzyskania tego zamówienia przez innych wykonawców.

Zwracamy również uwagę, iż wymagania takie nie mają podstawy prawnej i są niezgodne z artykułami 7 i 25 Ustawy Prawo zamówień publicznych. Zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dn. 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane:

„§ 6. 1. W celu potwierdzenia, że oferowane roboty budowlane, dostawy lub usługi odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego, zamawiający może żądać w szczególności:

1) próbek, opisów lub fotografii produktów, które mają zostać dostarczone, których autentyczność musi zostać poświadczona przez wykonawcę na żądanie zamawiającego;

**2) zaświadczenia niezależnego podmiotu uprawnionego do kontroli jakości potwierdzającego, że dostarczane produkty odpowiadają określonym normom lub specyfikacjom technicznym;**

**3) zaświadczenia niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań wykonawcy z normami jakościowymi, jeżeli zamawiający odwołują się do systemów zapewniania jakości opartych na odpowiednich normach europejskich;**

**4) zaświadczenia niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań wykonawcy z europejskimi normami zarządzania środowiskiem, jeżeli zamawiający wskazują środki zarządzania środowiskiem, które wykonawca będzie stosował podczas wykonywania zamówienia na roboty budowlane lub usługi, odwołując się do systemu zarządzania środowiskiem i audytu (EMAS) lub norm zarządzania środowiskiem opartych na europejskich lub międzynarodowych normach poświadczonych przez podmioty działające zgodnie z prawem Unii Europejskiej, europejskimi lub międzynarodowymi normami dotyczącymi certyfikacji”**

A więc Zamawiający zgodnie z ustawą Prawo Zamówień Publicznych może żądać jedynie dokumentów wystawionych przez niezależne firmy.

Wymaganie przez Zamawiającego innych dokumentów/potwierdzeń w tym zakresie jest bezprawne, a czynienie z nich warunku odcinającego dla innych Wykonawców wprost narusza podstawowe zasady przeprowadzania postępowań o udzielenie zamówienia publicznego, tj. zasadę równego traktowania wykonawców i zasadę uczciwej konkurencji.

Producent sprzętu oferowanego przez naszą firmę posiada wszelką niezbędną dokumentację zgodną z przepisami Ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy tj. certyfikaty Unii Europejskiej notyfikowane przez niezależne podmioty, Deklaracje Zgodności, wpis do Rejestru Wyrobów Medycznych, katalogi i próbki. Wszystkie te dokumenty potwierdzają wysoką, jakość i kompatybilność oferowanego sprzętu.

Ponadto pragniemy zwrócić uwagę na fakt, iż producent oferowanego przez nas sprzętu zawarł informacje o kompatybilności produktu z konkretnym wstrzykiwaczem kontrastu w katalogu. Jako Wykonawca na życzenie Zamawiającego dostarczamy również próbki, dzięki którym szpital może sprawdzić jakość wyrobu oraz kompatybilność produktu z posiadanym wstrzykiwaczem. Zapewniamy, że dotychczasowe dostawy wkładów i złączy, które zrealizowaliśmy, nie spotkały się z negatywną oceną ich użytkowników.

**W związku z powyższym wnosimy o modyfikację Załącznika nr 5 – Pakiet nr 18, poprzez wykreślenie warunku w zakresie „Oświadczenie producenta lub autoryzowanego serwisu wstrzykiwaczy Medrad o kompatybilności oferowanych złączy z posiadanym przez Zamawiającego aparatem kontrastu Medrad Vistron CT” lub też dopuszczenie możliwości złożenia oświadczenia potwierdzającego pełną kompatybilność oferowanych złączy z eksploatowanym urządzeniem podpisanego przez Wykonawcę uczestniczącego w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.**

**Odp. W pak. 18** Zamawiający modyfikuje treść siwz dot. oświadczenie o kompatybilności oferowanych złączy z posiadanym przez Zamawiającego aparatem kontrastu Medrad Vistron CT poprzez dopuszczenie oświadczenia potwierdzającego pełną kompatybilność oferowanych złączy z urządzeniem Medard Vistron CT wystawioną przez Wykonawcę.

#### **43.Pytanie nr 2 – dot. Załącznik nr 5 do specyfikacji – Pakiet nr 18**

Prosimy o zmniejszenie ilości wymaganych próbek do 5 sztuk. Taka ilość w zupełności wystarczy by sprawdzić działanie i kompatybilność oferowanych złącz oraz nie obciąża nadmiernie kosztami Wykonawcy.

**Odp.** Tak. Zamawiający wyraża zgodę.

44. Czy Zamawiający, w zakresie pakietu nr 2, dopuści złożenie oferty z butłami do odsysania z podciśnieniem początkowym o wartości 866 mBar (potwierdzone oświadczeniem producenta), wyposażonymi w dren o długości 100cm, spełniającymi pozostałe wymagania z SIWZ?

Zgoda Zamawiającego na pytania umożliwi naszej firmie przystąpienie do przetargu na zasadzie wolnej konkurencji oraz zaoferowanie najwyższej jakości wyrobów medycznych produkcji hiszpańskiej firmy IHT, której jesteśmy bezpośrednim przedstawicielem na rynek polski, natomiast Zamawiającemu wybór oferty spośród ich większej ilości, co będzie korzystne dla Zamawiającego ze względów ekonomicznych.

**Odp.** Nie, nie dopuści. Ciśnienie początkowe jest o 10% niższe od wymaganego, a długość drenu została określona przez zamawiającego w przedziale 120-130cm, proponowana przez oferenta wartość nie mieści się w tym przedziale.

#### **45.Pakiet Nr 4 poz. 1:**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie drenu do przerywanego odsysania o długości 210cm oraz średnicy 5,60mm/8,0mm (wew./zew.) ?

**Odp.** Tak, dopuści

#### **46.Pakiet Nr 5 poz. 1:**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zestawu do przetoczeń krwi o długości ok. 192 cm, bez odpowietrznika.

**Odp.** Nie Zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy siwz.

#### **47.Pakiet Nr 6 poz. 1:**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy kraniki trójdrożne mają posiadać niezależnie obracająca się nakrętkę luer lock umożliwiającą podłączenie kranika z innym złączem luer lock bez konieczności skręcania/obracania łączonych elementów (2 stopnie swobody; osiowo i promieniście), wyposażone w znaczniki: czerwony dla oznaczenia linii tętnicznej, niebieski dla oznaczenia linii żyłnej?

**Odp.** Zamawiający dopuszcza ww.

#### **48.Pakiet Nr 14 poz. 1:**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie przenośnego, jałowego, apirogenego systemu infuzyjnego wykorzystującego zbiornik elastomerowy z silikonu medycznego oraz ogranicznik przepływu, zapewniający przepływ leku przez określony czas przy nominalnej prędkości przepływu w systemie zamkniętym. Urządzenie wyposażone w filtr cząstek stałych wbudowany w zbiornik elastomerowy (z filtrem na przebiegu linii, który eliminuje powietrze). W elementach mających kontakt z podawanym lekiem wolne od DEHP. Zbiornik elastomeru umieszczony w zewnętrznej obudowie blokującej promieniowanie UV do długości fali 380 nm, umożliwiającej wizualną kontrolę postępu wlewu. Port do napełniania urządzenia wbudowany w kapturkę wyposażony w połączenie Luer-lock, zapewniające możliwość szczelnego podłączenia strzykawki i zabezpieczenia portu korkiem po wypełnieniu. System infuzyjny sprawdzony pod względem stabilności ze stosowanymi cytostatykami (np. 5-FU). Urządzenie pakowane pojedynczo, dla każdego pacjenta futerał. System infuzyjny sklasyfikowany jako wyrób medyczny klasy II b - 1 szt; obj. nominalna 275 ml, a max. 325 ml; nominalna prędkość przepływu 5 ml/h, nominalny czas pracy 55h z możliwością używania pompy przez 48h. Informacja o prędkości przepływu i objętości na infuzorze. Sterylne, jednorazowe. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy siwz.

#### **49.Pakiet Nr 20 poz. 1:**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy Zamawiający wymaga cewnika z możliwością stosowania do 90 dni, z informacją potwierdzoną w oryginalnym katalogu producenta?

**Odp.** Zamawiający wymaga cewnika z możliwością stosowania **do 90 dni**, z informacją potwierdzoną w oryginalnym opakowaniu przez producenta. **Zamawiający odstępuje od wymogu** złożenia do oferty **oświadczenia** producenta o możliwości stosowania cewnika przez minimum 28 dni.

**50.Pakiet Nr 23 poz. 1:**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie drenu 16-kanalikowego.

**Odp.** Tak, zamawiający dopuści dren 16 kanalikowy.

**51.Pakiet Nr 28 poz. 1:**

Czy Zamawiający wymaga, aby informacja o braku ftalanu DEHP była fabrycznie nadrukowana na etykiecie opakowania jednostkowego?

**Odp.** Tak, wymaga.

2. Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy na opakowaniu jednostkowym ma być umieszczony piktogram ułatwiający identyfikację produktu?

**Odp.** Tak.

**52.Pakiet Nr 35 poz. 1:**

1. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie rurki intubacyjnej zbrojonej z medycznego PVC, bez DEHP, bez lateksu, z wstępnie ukształtowana, z mankietem wysokoobjętościowym-niskociśnieniowym o kształcie walca, z jednym znacznikiem głębokości intubacji nad mankietem dla rozmiarów do 5,5; dwoma znacznikami od rozmiaru 6,0; oznaczenie rozmiaru rurki na korpusie, na łączniku ISO 15 mm oraz na baloniku kontrolnym z podaniem średnicy mankieta od rozmiaru 5,0; atraumatyczna, końcówka rurki zaokrąglona, wygięta w kierunku wnętrza rurki i wyprofilowana w kształcie bawolego nosa, linia RTG od zakończenia spirali do końca rurki, rurka skalowana jednostronnie co 1 cm, z otworem Murphy, dren i balonik kontrolny w kolorze innym niż korpus rurki, zmniejszony niskoprofilowy balonik kontrolny dla rozmiarów rurki od 3,0-4,5; łącznik ISO 15 mm kodowany kolorem dla optymalnego wyboru rozmiaru cewnika do odsysania zgodnie z normą PN-EN ISO 8836:2014-12, sterylna, do intubacji przez usta i nos, w rozmiarach od 3,0 do 9,5 co pół, spirala metalowa całkowicie wtopiona w ściankę rurki na całej jej długości, opakowanie papier-folia oraz jednorazowej, sterylnej, przewodnicy do rurek intubacyjnych, z możliwością ukształtowania, metalowa, pokryta przezroczystym PVC, z miękką końcówką pozbawioną rdzenia metalowego, bez lateksu, DEHP.

Dostępna w rozmiarach:

- 6 o długości całkowitej 305 mm i średnicy 2.0 mm
- 10 o długości całkowitej 384 cm i średnicy 3.3 mm
- 12 o długości całkowitej 384 cm i średnicy 4.0 mm
- 14 o długości całkowitej 384 cm i średnicy 4.7 mm

**Odp.** Nie, nie dopuści. Zamawiający wymaga aby mankiet uszczelniający był o kształcie baryłkowatym, a nie jak proponuje oferent walca, oraz wymaga łącznika z prostokątnym skrzydełkiem z symetrycznymi nacięciami po obydwu stronach - o czym oferent w swoim opisie nie wspomina.

**53.Pakiet Nr 36 poz. 1:**

1. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie system zamkniętego funkcjonalnie odpowiadającemu opisanemu o poniższych parametrach:

urządzenie do bezpiecznego przenoszenia leków w strzykawce z końcówką luer lock, umożliwiające pobranie roztworu leku cytostatycznego (cytotoksycznego) z fiolki, bezpieczne przeniesienie w strzykawce i dodanie do pojemnika z płynem infuzyjnym lub w miejsce wkłucia dożylnego, tworząc zamknięty, szczelny system, przyrząd bez poliwęglanu, kompatybilny z powszechnie używanymi cytostatykami, posiadający kod ONB

**Odp.** Nie zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje wymagania zawarte w siwz.

**54.Pakiet Nr 36 poz. 2:**

1. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie systemu zamkniętego funkcjonalnie odpowiadającemu opisanemu, o poniższych parametrach :

Adapterów na fiolkę do rozpuszczania leków i wyrównywania ciśnienia w systemie zamkniętym. Wyrównuje ciśnienie do przezroczystej komory. Szczelność i suchość połączeń gwarantowana przez podwójne membrany. Jałowe pakowane oddzielnie (pojedynczo), kompatybilne z lekami cytotoksycznymi (cytostatycznymi), wolne od PCV i poliwęglanu, posiadający kod ONB. Adaptery kompatybilne z fiolkami o średnicy 13, 20, 28 i 32 mm, w zależności od potrzeb Zamawiającego.

**Odp.** Nie zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje wymagania zawarte w siwz.

**55.Pakiet Nr 36 poz. 3:**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie systemu zamkniętego funkcjonalnie odpowiadającemu opisanemu, o poniższych parametrach : Urządzenie, umożliwiające przeniesienie, dodanie leku do pojemnika z płynem infuzyjnym, zgodnie z zaleceniami (Standardy Jakościowe w Farmacji Onkologicznej) przyrząd nie zawiera odpowietrznika.

**Odp.** Nie zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje wymagania zawarte w siwz.

**56.Pakiet Nr 6 poz. 1:**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, jaką metodą powinny być sterylizowane kraniki trójdrożne?

**Odp.** Zamawiający wymaga, aby wyrób był sterylny – zamawiający nie określa jaką metodą ma być sterylizowany.

**57.Pakiet Nr 20 poz. 1:**

1. Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie, czy cewniki Foley wykonane z silikonu mają mieć możliwość stosowania do 90 dni z informacją potwierdzoną na oryginalnym opakowaniu przez producenta?

**Odp.** Tak. Zamawiający wymaga cewnika z możliwością stosowania do 90 dni i z informacją potwierdzoną w oryginalnym opakowaniu przez producenta.

2. Czy Zamawiający oczekuje, aby strzykawka wypełniona 10 % gliceryną znajdowała się w jednym fabrycznym opakowaniu z cewnikiem?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza powyższego rozwiązania i podtrzymuje warunki SIWZ.

**58.Pakiet 1 poz. 2** Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie opatrunku konfekcjonowanego a'5 szt. z odpowiednim przeliczeniem ilości.

**Odp.** Pytanie nie dotyczy Pakietu 1, gdyż pakiet ten nie zawiera pozycji 2 (tylko jedna pozycja)..

**59.Pakiet nr 5 poz. 1**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zestawu do przetoczeń krwi z zaczepem do mocowania końcówki drenu bez dodatkowego otworu na umieszczenie kolca igły biorczej po użyciu. Pozostałe zapisy zgodnie z SIWZ.

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapis SIWZ.

**60.Pakiet nr 6 poz. 1**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kranika z optycznym identyfikatorem pozycji o/z. Pozostałe zapisy zgodnie z SIWZ.

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapis SIWZ.

**61.Pakiet nr 8 poz. 1**

Czy Zamawiający wymaga strzykawki typu Janett z podwójną skalą pomiarową.

**Odp.** Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

**62.Pakiet nr 29 poz. 1, poz. 2**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawek z rozszerzoną skalą o 20 %.

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapis SIWZ.



**63.Pakiet nr 29 poz. 2**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawkę wykonanych cylinder z polipropylenu a tłok z polietylenu.

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapis SIWZ.

**64.Pakiet nr 29 poz. 4**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie łącznika bezigłowego z wewnątrz osadzoną silikonową membraną w przezroczystym plastikowym konektorze, z ciśnieniem zwrotnym 4 bary.

**Odp.** Nie, zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapis SIWZ.

**65.Pakiet nr 29 poz. 4**

Prosimy Zamawiającego o w/w pozycji do osobnego pakietu pozwoli to na pozyskanie konkretyjnej oferty cenowej i jakościowej na wydzielony asortyment.

**Odp.** W związku z nie dopuszczeniem w pak. 29 poz. 4 proponowanego w poprzednim pytaniu łącznika z ciśnieniem zwrotnym niższym niż wymagany w opisie siwz, zamawiający nie wydziela tej pozycji do nowego pakietu. Zamawiający wymaga aby wyroby oferowane w pakiecie 29 były kompatybilne i pochodziły od jednego producenta.

**66.Pakiet nr 41 poz. 1**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie aparatu do przetoczeń płynów infuzyjnych bez zaworu bezigłowego. Pozostałe zapisy zgodnie z SIWZ. Państwa zgoda pozwoli na pozyskanie konkurencyjnej oferty jakościowej i cenowej na wymagany asortyment.

**Odp.** Nie zamawiający nie wyraża zgody i podtrzymuje zapisy SIWZ.

**67.Pakiet 5, poz.1**

Czy zamawiający dopuści przyrząd do przetaczania krwi i jej preparatów typu TS, jałowy, niepirogenny, nietoksyczny, grawitacyjny, Filtr 200µm, 20 kropli = 1 ml +/- 0,1 ml, przyrząd posiada ostra igła biorcza dwukanałowa wykonana ze wzmocnionego ABS, odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym zamykany czerwoną kłapką, przezroczysta komora kroplowa z filtrem z PCV, dł. komory kroplowej 7,5 cm w części przezroczystej, rolkowy regulator przepływu, łącznik LUER-LOCK z osłonką, zaczep na dren, dren o długości 150 cm, opakowanie jednostkowe typu blister papier –folia, sterylizowany tlenkiem etylenu?

**Odp.** Nie zamawiający nie wyraża zgody i podtrzymuje zapisy SIWZ.

**68.Pakiet nr 8, poz.1**

Czy zamawiający dopuści strzykawkę cewnikowa 100ml- skala mała co 1 ml, duża co 10 ml – uchwyt cylindrowy 10 mm , ze stożkową końcówką ściętą usytuowaną centralnie, z jedną końcówką luer do opcjonalnego użycia, czytelną , jednostronną, czarną skalą nominalną i gumową blokadą tłoka, nietoksyczna, niepirogenna, jałowa, sterylizowana tlenkiem etylenu, cylinder i tłok wykonane z polipropylenu?

**Odp.** Nie zamawiający nie wyraża zgody i podtrzymuje zapisy SIWZ.

**69.Pakiet 13**

Prosimy Zamawiającego dopuszczenie wyceny za najmniejsze opakowanie handlowe 144 szt. z przeliczeniem ilości z zaokrągleniem w górę do pełnych opakowań.

**Odp.** Tak. Zamawiający wyraża zgodę, jednocześnie podtrzymuje pozostałe warunki zawarte w siwz.

**70.Pakiet 40, poz.1,2**

Prosimy Zamawiającego opuszczenie wyceny za najmniejsze opakowanie handlowe 100 szt. z przeliczeniem ilości z zaokrągleniem w górę do pełnych opakowań.

**Odp.** Tak. Zamawiający wyraża zgodę, jednocześnie podtrzymuje pozostałe warunki zawarte w siwz.

**71.Pakiet 40, poz.1**

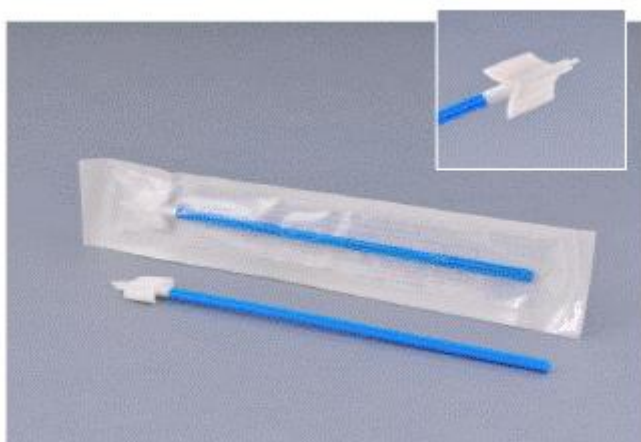
*Czy zamawiający odstąpi od wymogu testów klinicznych (badań masowych) , ponieważ wskazuje to na jednego producenta, co ogranicza uczciwą konkurencję?*

**Odp.** Nie zamawiający nie wyraża zgody i podtrzymuje zapisy SIWZ.

**72.Pakiet 40, poz.1**

Czy zamawiający wymaga sterylną szczoteczkę do wymazów cytologicznych typu wachlarzyk, wykonana jest z tworzywa sztucznego, a gęste włosie wachlarzyka z materiału LDPE, co zapewnia pobieranie odpowiedniej ilości materiału do badań? Solidne mocowanie części wachlarza i rękojeści zapewnia bezpieczeństwo w trakcie badania. Szczoteczka jest pakowana indywidualnie, sterylna, co zapobiega potencjalnym infekcjom podczas badań. Szczoteczka typu wachlarzyk jest rekomendowana przez Polskie Towarzystwo Ginekologiczne. Zdjęcie wachlarzyka szczoteczki poniżej.

**Odp.** Nie zamawiający nie dopuszcza, ponieważ brak jest wydłużonej części centralnej. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.



**73.Pakiet 40, poz.1**

Czy zamawiający oczekuje szczoteczki do wymazów cytologicznych typu wachlarzyk COMBI, tzn. o wydłużonej części centralnej w kształcie przedłużonego bolca z poprzecznie ułożonymi włoskami? Powyższy opis przedmiotu sugeruje jednego wykonawcę tzn. Rovers Polska, firma ta posiada prawo własności intelektualnej i przemysłowej chronionej europejskim patentem na wachlarzyk z wydłużoną centralną częścią. Wymóg szczoteczki typu wachlarzyk COMBI co wpływa na ograniczenie konkurencyjności postępowania wpływając na zmniejszenie ilości złożonych ofert, a tym samym na racjonalne gospodarowanie finansami publicznymi.

**Odp.** Zamawiający oczekuje szczoteczki o wydłużonej części centralnej posiadającej włoski położone prostopadłe do trzonu, dlatego podtrzymuje zapisy w SIWZ

**74.Pakiet 40, poz.1**

Wnioskujemy o dopuszczenie sterylnej szczoteczki do wymazów cytologicznych typu wachlarzyk, umożliwi to złożenie ofert większej liczbie uczestników postępowania, dzięki czemu Zamawiający uzyska konkurencyjną cenę w przedmiotowym postępowaniu. W przeciwnym razie ofertę złoży tylko jedna firma – posiadająca prawa do własności intelektualnej i przemysłowej chronionej patentem na wachlarzyk z wydłużoną częścią centralną – a Zamawiający otrzyma wycenę o zawyżonej wartości.

**Odp.** Nie, nie dopuszcza. W przetargu opisana jest szczoteczka typu wachlarzyk-miotelka – zamawiający podtrzymuje opis w SIWZ.

**75.Pakiet 40, poz.1**

Proszę Zamawiającego o wydzielenie pozycji 1 z pakietu 40. Podział pakietu zwiększy konkurencyjność postępowania, umożliwi również złożenie ofert większej liczbie wykonawców a Państwu pozyskanie rzeczywiście korzystnych ofert jakościowych i cenowych. Bez wydzielenia tej

pozycji ofertę złoży tylko jedna firma, a Zamawiający otrzyma wycenę o zawyżonej wartości w stosunku do wartości rynkowej.

**Odp.** Tak, zamawiający wyraża zgodę na wydzielenie z pakietu 40 poz. 1 i **tworzy nowy pakiet 45.**

**76.Pakiet 40, poz.2**

Czy zamawiający oczekuje szczoteczki do wymazów ginekologicznych typu prostego – tzw. Cytobrszki – zakończonej w sposób ograniczający uszkodzenia tkanki oraz zabezpieczającą przed wniknięciem przyrządu do endometrium, pozostałe wymagania bez zmian?

**Odp.** Szczoteczka winna być elastyczna, z miękkimi włoskami, dlatego dopuszcza się.

**77.Pakiet 41**

Czy Zamawiający dopuści IS bez ftalanów, jałowy, niepirogenny, nietoksyczny, grawitacyjny, z ostrą igłą biorczą dwukanałową wykonana ze wzmocnionego ABS - odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym zamykany niebieską klapką - przezroczysta średnio twarda komora kroplowa 20 kropli = 1 ml+/-0,1 ml, wielkość komory ok.. 5,5 z filtrem filtr płynu o wielkości oczek 15µm, rolkowy regulator przepływu - łącznik LUER-LOCK z osłonką - opakowanie jednostkowe typu blister papier -folia - sterylizowany tlenkiem etylenu, długość drenu 150 cm?

**Odp.** Nie, nie dopuszcza – za małą długość drenu – zamawiający wymaga zgodnie z opisem siwz.

**78.Pakiet 41**

*Czy Zamawiający dopuści przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych bez dodatkowego zaczepu na zacisku rolkowym?*

**Odp.** Nie zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy SIWZ.

**79.Pakiet 41**

Prosimy aby zamawiający dopuścił przyrządy bez nazwy występującej bezpośrednio na przyrządzie. Takie rozwiązanie nie ma wpływu na jakość produktu oraz jego cechy użytkowe. Natomiast pełną identyfikację zapewnia oznakowanie na opakowaniu indywidualnym, opakowanie posiada nazwę producenta, podstawowe dane techniczne przyrządu oraz poglądowa (obrazkowa) instrukcja użycia.

**Odp.** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie. Jednak zgodnie z oceną jakościową wyrobu zawartą w siwz dla tego pakietu powyższe rozwiązanie otrzyma zero punktów.

**80.** Z uwagi na niewłaściwe praktyki niektórych wykonawców czy Zamawiający wymaga w pakiecie nr 4 przedłożenia z ofertą ważnych i aktualnych dokumentów dopuszczających do obrotu tj. znak CE ?

**Odp.** Nie, zamawiający nie wymaga. Powyższe dokumenty mogą być złożone na wezwanie zamawiającego.

W związku z udzielonymi odpowiedziami modyfikuje się siwz w pkt. IX siwz dotyczącym wadium:

<b>pakiet</b>	<b>wartość wadium</b>
1	42 zł
2	3 219 zł
3	8 600 zł
4	215 zł
5	122 zł
6	59 zł
7	274 zł
8	323 zł
9	240 zł
10	100 zł
11	3 401 zł
12	95 zł

13	445 zł
14	1 512 zł
15	92 zł
16	1 370 zł
17	185 zł
18	562 zł
19	893 zł
20	28 zł
21	0 zł
22	81 zł
23	141 zł
24	42 zł
25	55 zł
26	410 zł
27	178 zł
28	21 zł
29	13 247 zł
30	350 zł
31	3 472 zł
32	111 zł
33	365 zł
34	106 zł
35	645 zł
36	2 290 zł
37	379 zł
38	5 zł
39	57 zł
40	12 zł
41	5 000 zł
42	300 zł
43	51 zł
44	119 zł
45	15 zł

Zamawiający doprecyzowuje zapisy SIWZ w pkt. VII w ten sposób, że zapis przyjmuje nowe brzmienie:

**VII. Potwierdzenie pozostałych wymagań specyfikacji istotnych warunków zamówienia.**

**W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania specyfikacji istotnych warunków zamówienia Zamawiający żąda przedłożenia następujących dokumentów:**

Lp.	Wymagany dokument
1.	Wypełniony formularz ofertowy, według wzoru stanowiącego załącznik do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w którym Wykonawca określi całkowitą

	wartość przedmiotu zamówienia w PLN (netto i brutto), - będącą sumą wartości, tak brutto jak i netto – podpisany przez osoby upoważnione do podejmowania czynności prawnych, w tym do zaciągania zobowiązań skutkujących finansowo.
2.	Formularz cenowy – wg wzoru stanowiącego załącznik do niniejszej specyfikacji
3	Dokument lub odpis dokumentu z rejestru lub innej ewidencji lub inny dokument w celu potwierdzenia i weryfikacji osób umocowanych do reprezentowania Wykonawcy, tym samym składania oświadczenia woli
4	Pełnomocnictwo osób podpisujących ofertę do występowania w imieniu Wykonawcy oraz jego reprezentowania i zaciągania zobowiązań finansowych, jeżeli ich umocowanie nie wynika wprost z dokumentów określonych w pkt. powyżej
5	Kopia dowodu wniesienia wadium
6	Wypełnione tabele oceny jakościowej + próbki do pakietu 14, 41, 42
7	Pakiet 42 – dokumenty potwierdzające odporność na przenikanie cieczy wystawione przez producenta tkaniny.

**Złożenie na wezwanie Zamawiającego dokumentów będzie obligowało wyłącznie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona.**

1	Pak. 40 poz. 1 i 2 - Zamawiający wymaga dołączenia certyfikatu CE łącznie z deklaracją zgodności (lub dokumentu równoważnego)
2	Pakiet 18 Oświadczenie producenta lub autoryzowanego serwisu wstrzykiwaczy Medrad o kompatybilności oferowanych złącz z posiadanym przez Zamawiającego aparatem kontrastu Medrad Vistron CT. Dopuszcza się złożenie ww oświadczenia przez wykonawcę składającego ofertę.
3	Pakiet 14 - Oświadczenia potwierdzającego możliwość stosowania w infuzorze leków cytostatycznych, w tym 5 FU.

Zamawiający modyfikuje treść w pkt. XI siwz zmieniając dotychczasową treść na poniższą:

1. Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie pisemnej, pod rygorem nieważności. Ofertę należy sporządzić w języku polskim. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w formie elektronicznej za wyjątkiem oświadczenia JEDZ, o którym mowa w art. 25a.1 ustawy Pzp. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

oraz w zał. 7 opis w pakiecie 44 na poniższa treść:

**Pakiet 44**  
**Maska krtaniowa z możliwością jednoczesnej intubacji – 200szt.**

Maska krtaniowa jednorazowego użytku z silikonowym mankietem i szafem z kanałem do odsysania treści żołądka z podwójnym ujściem w części proksymalnej, szaf wyprofilowany pod kątem 90 stopni, mankiet gwarantujący utrzymanie szczelności przy wartości ciśnienia do 37cm H<sub>2</sub>O w drogach oddechowych. Możliwość intubacji przez maskę. Kanał oddechowy wyposażony w dystalne skrzydełka boczne chroniące przed możliwością wklonowania nagłośni. Kanał wypełnienia mankieta na całej długości poprowadzony swobodnie poza szafem kanału oddechowego umożliwiając odsunięcie od zgryzu pacjenta zakończony manometrem trójkolorową podziałką (tzn. wyposażony w zintegrowany system monitorowania ciśnienia w mankiecie, umożliwiający operatorowi upewnienie się, że wprowadzony mankiet został prawidłowo wypełniony, umożliwiający wizualną kontrolę poziomów ciśnienia i odpowiedniej ich regulacji). Maskę wyposażoną w miękkie zabezpieczenie zgryzu, ogranicznik głębokości. Rozmiary i zakresy wagowe oraz średnica zgłębnika do odsysania treści żołądkowej(3)30-50kg/14F; (4)50-70kg/14F; (5)70-100kg/14F. Produkt sterylny, kompatybilny z MRI, wyposażony w plastikową osłonę mankieta. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Przy składaniu ofert należy uwzględnić udzielone odpowiedzi i modyfikację dokonaną przez zamawiającego.

W związku z tym przesuwają się termin składania i otwarcia ofert na dzień 23.07.2018r – składanie ofert do godz. 10.00 i otwarcie ofert o godz. 11.00.

Z poważaniem  
Z-ca dyrektora ds. eksploatacyjnych

inż. Małgorzata Kołodziej-Sarna