



EZ/ZP/209/2022/ES

Kielce dn. 09.10.2022r

Do wszystkich zainteresowanych

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2022r. poz. 1710 ze zm.) na Zakup i dostawę różnego sprzętu jednorazowego użytku dla potrzeb oddziałów Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Kielcach, nr EZ/ZP/209/2022/ES

Działając w oparciu o art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2022r poz. 1710 ze zm.) Zamawiający Wojewódzki Szpital Zespolony w Kielcach ul. Grunwaldzka 45 udziela odpowiedzi na zadane pytania:

Pytanie 1

dot. SWZ

W związku z faktem, iż Zamawiający w ww. postępowaniu oczekuje zaoferowania wyrobów medycznych, co do których producenci określili specjalne warunki magazynowania i transportu prosimy o wyjaśnienie czy i w jaki sposób Zamawiający będzie sprawdzał czy zakupiony produkt był magazynowany i transportowany z zachowaniem wymaganych warunków. Pragniemy nadmienić, że zgodnie z nowym rozporządzeniem unijnym (UE) 2017/745 (rozporządzenie MDR) to na dystrybutorze sprzętu medycznego spoczywa obowiązek magazynowania i transportu zgodnie z warunkami określonymi przez producenta. Nieprzestrzeganie tych warunków rodzi dla Zamawiającego ryzyko użytkowania uszkodzonych w transporcie produktów.

Odpowiedź: Załącznik nr 3 do SWZ projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego § 3 *Realizacja umowy. 2. Wykonawca oświadcza iż dostarczony towar będzie miał co najmniej 12 miesięczny okres przydatności do użycia, jak również że dostawy będą realizowane w sposób zapewniający trwałość cech właściwych dla danego towaru (odpowiednie opakowanie, transport w temperaturze zgodnie z zaleceniami producenta), pod rygorem wymiany asortymentu na koszt i ryzyko dostawcy na towar pełnowartościowy w rozumieniu niniejszego ustępu.*

Pytanie 2

dot. SWZ

Czy na okoliczność spełnienia warunków transportu określonych w rozporządzeniu unijnym (UE) 2017/745, art. 14, pkt 3 (rozporządzenie MDR) Zamawiający wymaga przedstawienia wykazu odpowiednich środków transportu tj. samochodów z zabudową typu izoterma z możliwością rejestracji i wydruku temperatury?

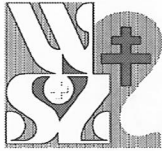
Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 3

dot. SWZ

Czy na okoliczność spełnienia warunków transportu określonych w rozporządzeniu unijnym (UE) 2017/745, art. 14, pkt 3 (rozporządzenie MDR) Zamawiający wyklucza możliwość wykonywania dostaw za pomocą standardowej usługi kurierskiej bez możliwości rejestracji i wydruku temperatury?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.



Pytanie 4

dot. SWZ

Prosimy Zamawiającego o podanie dodatkowych informacji na temat miejsca dostawy, tj. określenie kondygnacji, dostępu do windy lub innych istotnych czynników mających wpływ na wykonanie dostawy.

Odpowiedź: Miejsce dostawy to magazyn medyczny znajdujący się na poziomie -1 z dostępem do windy towarowej.

Pytanie 5

dot. Pakietu nr 12 poz. 1

Czy Zamawiający dopuści igłę do penów 0,4mm x 0,23mm (32G)?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 6

dot. Pakietu nr 12 poz. 2

Czy Zamawiający dopuści igłę do penów 0,5mm x 0,25mm (31G)?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 7

dot. Pakietu nr 12 poz. 5

Czy Zamawiający dopuści strzykawki Insumed 8mm/30G poj. 05ml, 1op.=30 szt.?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 8

dot. Pakietu nr 11 poz. 1, 2

Prosimy Zamawiającego o wskazanie jakie strzykawki są wymienione w menu pomp infuzyjnych będących na wyposażeniu szpitala?

Odpowiedź: Opis w formularzu asortymentowo cenowym.

Pytanie 9

dot. Pakietu nr 11 poz. 6

Czy Zamawiający dopuści strzykawki pakowane w opakowania po 50 szt. z przeliczeniem ilości oraz podaniem ceny za opakowanie tj. 3 000 op.?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza z odpowiednim przeliczeniem ilości do pełnych opakowań.

Pytanie 10

dot. Pakietu nr 11 poz. 3, 4, 5, 6

Czy Zamawiający wymaga, aby strzykawki posiadały kolorystyczne oznaczenie każdej pojedynczej sztuki?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 11

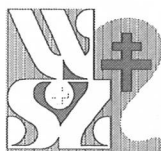
dot. Pakietu nr 11 poz. 3, 4, 5, 6

Czy Zamawiający dopuści strzykawki z tłokiem w kolorze białym?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian.

Pytanie 12

Dot. Pakietu nr 11 poz. 5



Czy Zamawiający dopuści strzykawkę z rozszerzeniem do 12 ml?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza rozszerzenie strzykawki z 10ml do 12ml, pozostałe parametry bez zmian.

Pytanie 13

dot. Pakietu nr 15 poz. 4

Czy Zamawiający wymaga dostarczenia kaniul nosowych z odstępem w przegrodzie nosowej wynoszącym : - 2,5 mm; - 4,2 mm; - 4,8 mm; - 5,0 mm.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wymaga kaniul nosowych z odstępem w przegrodzie nosowej wynoszącym : - 2,5 mm; - 4,2 mm; - 4,8 mm; - 5,0 mm.

Pytanie 14

dot. Pakietu nr 15 poz. 5

Czy Zamawiający wymaga dostarczenia kaniul nosowych z odstępem w przegrodzie nosowej wynoszącym: - 5,75 mm; - 6,75 mm; - 7,75 mm.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wymaga kaniul nosowych z odstępem w przegrodzie nosowej wynoszącym: - 5,75 mm; - 6,75 mm; - 7,75 mm.

Pytanie 15

dot. Pakietu nr 11 poz. 3 – 6

Czy Zamawiający dopuści strzykawkę z 10% rozszerzeniem skali, czyli kolejno do: 2,2ml; 5,5ml; 11ml i 22ml?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian.

Pytanie 16

dot. Pakietu nr 11 poz. 6

Czy Zamawiający dopuści wycenę strzykawek w opakowaniu a'50 sztuk z odpowiednim przeliczeniem ilości opakowań?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza z odpowiednim przeliczeniem ilości do pełnych opakowań.

Pytanie 17

dot. Pakietu nr 14 poz. 1

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na możliwość zaoferowania komory nawilżacza posiadającą inne zabezpieczenie antyprzelewowe niż opisane przez Zamawiającego „dwa pływaki”. Oferowana przez nas komora posiada zastawkę uniemożliwiającą przedostanie się nadmiaru wody do obwodu oddechowego. Taki system działa identycznie jak opisane „dwa pływaki” i jest powszechnie stosowany. Komora jest w pełni kompatybilna z posiadanym przez Zamawiającego nawilżaczem F&P. Zamawiający przy takiej konfiguracji pakietu i wymagając w opisie przedmiotu Zamówienia posiadania w komorze dwóch pływaków ogranicza w sposób znaczący konkurencyjność składanych ofert. Dwa pływaki nie mają żadnego merytorycznego uzasadnienia i służą wyłącznie uniemożliwieniu złożenia oferty innym dostawcom, którzy posiadają kompatybilne komory do nawilżaczy serii MR, równie bezpieczne co te z dwoma pływakami. Pozostałe parametry pozostają zgodnie z SWZ.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 18

dot. Pakietu nr 14 poz. 2

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie tolerancji widełek +/- 1 mm dla kaniul donosowych w pozycji nr 2.



Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian.

Pytanie 19

dot. Pakietu nr 14

Czy zamawiający nazywając pakiet 14 „Akcesoria jednorazowe do aparatu Airvo2” wymaga zaoferowania oryginalnych akcesoriów jednorazowych do aparatu Airvo2, tym samym wymaga potwierdzenia przez producenta kompatybilności oferowanego asortymentu jednorazowego z posiadanymi urządzeniami wydanego przez producenta urządzenia Airvo2.?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

Pytanie 20

dot. Pakietu nr 14 poz. 2

Czy zamawiający dopuści kompatybilne z AIRVO2 kaniule donosowe, do nosowej terapii wysokoprzepływowej dla dorosłych z technologią ograniczającą tworzenie się skroplin i wypustkami donosowymi dostarczającymi dwa niezależne strumienie gazu. Kaniula donosowa interfejsu pacjenta przeznaczona do dostarczania nawilżonych gazów oddechowych. Zakres przepływu 10 - 60 l/min w zależności od rozmiaru kaniuli. Unikatowa, wklęsła podstawa oraz wypustki o łagodnych krawędziach dla zapewnienia komfortu w okolicy przegrody i nozdrzy. Krawędzie dostosowane do kształtu górnej wargi nie blokują ust. Miękkie podkładki na policzki zapewniające stabilność przy jednoczesnym zminimalizowaniu nacisku na twarz. Podkładki oznaczone kolorami umożliwiające natychmiastowe rozpoznanie odpowiedniego rozmiaru. Zacisk na pasku na głowę podtrzymujący obwód i zapobiegający wypadaniu kaniuli. Regulowany pasek wykonany z miękkiego, bezszwowego materiału. Przewód kaniuli wykonany w technologii, ograniczającej tworzenie się mobilnego kondensatu wykonany z materiału przepuszczalnego umożliwiające swobodne przenikanie pary wodnej przez ściany przewodu. Wytwarzana bez zawartości gumy, lateksu ani ftalanów (DEHP, DBP, BBP). Możliwość opcji z asymetryczną budową nosków generującą wyższe ciśnienie w drogach oddechowych, dodatkowe oczyszczanie przestrzeni martwej nosogardzieli oraz redukującą hałas w porównaniu ze standardowymi kaniulami, do wyboru Zamawiającego przy składaniu zamówienia.. Kaniula przeznaczona do stosowania przez 14 dni. Każda kaniula w oddzielnym opakowaniu. Rozmiar S dla przepływu 10-50 l/min, podkładka w kolorze pomarańczowym
Rozmiar M dla przepływu 10-60 l/min, podkładka w kolorze niebieskim
Rozmiar L dla przepływu 10-60 l/min, podkładka w kolorze zielonym
Opakowanie zbiorcze 20 szt.?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

Pytanie 21

dot. Pakietu nr 14 poz. 2

Czy Zamawiający w ramach jednej pozycji wymaga zaoferowania trzech rozmiarów kaniul donosowych do terapii wysokoprzepływowej S, M, L oraz kaniul z asymetrycznymi wypustkami donosowymi, do wyboru wg potrzeb Zamawiającego podczas późniejszego składania zamówienia?

Odpowiedź: Rozmiar do wyboru wg potrzeb Zamawiającego.

Pytanie 22

dot. Pakietu nr 14 poz. 1, 2, 3

Informujemy, że zgodnie z dokumentem „warunki Gwarancji” dostarczanym przy zakupie urządzeń Airvo2, (producent Fisher&Paykel Healthcare), które są na wyposażeniu Państwa Szpitala, użytkowanie niezatwierdzonego przez producenta asortymentu jednorazowego (układów oddechowych, komór wodnych, kaniul donosowych, filtrów powietrza), może skutkować utratą gwarancji na urządzenia. Ponadto producent urządzenia w związku z faktem, iż inny niż wskazany w



instrukcji obsługi urządzenia Airvo2 asortyment jednorazowy nie został przetestowany, sprawdzony a jego bezpieczeństwo potwierdzone w środowisku kontrolowanym nie bierze odpowiedzialności za błędy w działaniu urządzenia oraz ewentualne incydenty medyczne z udziałem pacjentów.

W związku z powyższym prosimy Zamawiającego o informację, czy wymaga potwierdzenia kompatybilności oferowanego asortymentu jednorazowego z posiadanymi urządzeniami wydanego przez producenta urządzenia Airvo2.?

Odpowiedź: Zamawiający modyfikuje brzmienie oświadczenia pod pakietem nr 14, w załączeniu zmodyfikowany formularz asortymentowo-cenowy dla pakietu nr 14.

Pytanie 23

dot. Pakietu nr 14 poz. 1

Czy zamawiający dopuści kompatybilny z AIRVO2 podgrzewany układ oddechowy ze spiralą izolacyjną do oddychania ogrzonym i nawilżonym powietrzem w komplecie z samonapełniającą się komorą z dwoma pływakami? Rura do oddychania ogrzowanym powietrzem do dostarczania nawilżonych gazów oddechowych z wbudowaną w ściankach podwójną spiralą grzejącą. Dodatkowe zastosowanie spirali izolacyjnej z technologią zawierającej poduszcзки z ogrzonym powietrzem otaczającej gaz oddechowy zmniejsza ryzyko tworzenia się skroplin. Rura z wbudowanymi czujnikami temperatury. Zgodna z normą ISO 80601-2-74 oraz normą bezpieczeństwa elektrycznego IEC60601-1. Kompatybilna z nawilżaczem serii Airvo2. Wytwarzana bez zawartości gumy, lateksu ani ftalanów (DEHP, DBP, BBP)Do użycia przy przepływach od 2 do 60 l/min w zależności od zastosowanego interfejsu. Kompatybilne przyłącza pacjenta: kaniula donosowa, bezpośrednie połączenie z rurką tracheostomijną. Stożkowe zakończenie rurki do oddychania kompatybilne zarówno z interfejsami dla dorosłych – kaniule Optiflow jak i z interfejsami dla niemowląt i dzieci – Optiflow Junior. Układ dodatkowo wyposażony w zacisk umożliwiający przymocowanie go do pościeli lub odzieży pacjenta. Długość układu 180 cm. Komora nawilżacza stanowi element układu oddechowego. Komora z automatycznym poborem wody, wyposażona w system podwójnego pływaka (pierwotnego i wtórny) zabezpieczającego przed przelaniem wody oraz optymalnym wysyceniem dostarczanych gazów pary wodnej. Podłączenie komory do nawilżacza za pomocą adaptera będącego w komplecie układu. Możliwość opcji z wyjściem z komory do podłączenia nebulizatora firmy Aerogen, do wyboru Zamawiającego przy składaniu zamówienia. Kompatybilność potwierdzona przez producenta urządzeń Airvo2 będących na wyposażeniu szpitala. Zamawiający wymaga produktu oryginalnego do urządzenia Airvo2 będącego na wyposażeniu szpitala.

Zestaw rura i komora nawilżacza przeznaczone do stosowania przez 14 dni. Każdy komplet pakowany oddzielnie. Opakowanie zbiorcze 10 sztuk.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 24

dot. Pakietu nr 14 poz. 3

Czy zamawiający dopuści kompatybilne z AIRVO2 bezpośrednie złącze do tracheostomii z technologią ograniczającą tworzenie się skroplin? Możliwość podłączenia kołnierza tracheostomijnego bezpośrednio lub poprzez część kontaktującą się z pacjentem. Wytwarzane bez zawartości gumy, lateksu ani ftalanów (DEHP, DBP, BBP). Złącze przeznaczone do stosowania przez 14 dni. Każda złącze w oddzielnym opakowaniu. Kompatybilność potwierdzona przez producenta urządzeń Airvo2 będących na wyposażeniu szpitala. Zakres przepływu 10 – 60 l/min. Opakowanie zbiorcze 20 szt.?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 25



dot. Pakietu nr 14 poz. 1, 2, 3

W związku z rejestracją produktów na terenie RP w opakowaniach zbiorczych oraz wynikających z zapisów prawa obowiązkiem sprzedaży wyrobów medycznych w pełnych opakowaniach bez możliwości ich podzielenia zwracamy się do Zamawiającego z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zmianę jednostki miary na opakowania i wycenę pozycji pakietu na odpowiednią ilość opakowań, tj:

Pozycja 1 – 180 szt. = 18 opakowań a'10 szt. ?

Pozycja 2- 320 szt. = 16 opakowań a'20 szt.?

Pozycja 3- 140 szt. = 7 opakowań a'20 szt.?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza z odpowiednim przeliczeniem ilości do pełnych opakowań.

Pytanie 26

dot. Pakietu nr 16 poz. 1 i 2

Informujemy, że zgodnie z dokumentem „warunki Gwarancji” dostarczanym przy zakupie urządzeń Airvo2, (producent Fisher&Paykel Healthcare), które są na wyposażeniu Państwa Szpitala, użytkowanie niezatwierdzonego przez producenta asortymentu jednorazowego (układów oddechowych, komór wodnych, kaniul donosowych, filtrów powietrza), może skutkować utratą gwarancji na urządzenia. Ponadto producent urządzenia w związku z faktem, iż inny niż wskazany w instrukcji obsługi urządzenia Airvo2 asortyment jednorazowy nie został przetestowany, sprawdzony a jego bezpieczeństwo potwierdzone w środowisku kontrolowanym nie bierze odpowiedzialności za błędy w działaniu urządzenia oraz ewentualne incydenty medyczne z udziałem pacjentów.

W związku z powyższym prosimy Zamawiającego o informację, czy wymaga potwierdzenia kompatybilności oferowanego asortymentu jednorazowego z posiadanymi urządzeniami wydanego przez producenta urządzenia Airvo2.?

Odpowiedź: Odpowiedź jak w pytaniu 22.

Pytanie 27

dot. Pakietu nr 11 poz. 1 i 2

Czy Zamawiający w Pakiecie 11 pozycji 1 i 2 dopuści powszechnie stosowane strzykawki do pomp infuzyjnych polskiej marki Margomed ze skalą dwustronną co 1 ml do 50ml przedłużoną do 60ml, obecnie stosowane w Placówce?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 28

dot. Pakietu nr 11 poz. 1 i 2

Czy w Pakiecie 11 poz. 1 i 2 można zaproponować więcej niż jeden produkt?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowanie więcej niż jednego produktu, ale spełniające wszystkie parametry.

Pytanie 29

dot. Pakietu nr 4 poz. 1 i 2

Czy Zamawiający dopuści filtr infuzyjny z przedłużkami wykonanymi z bezftalanowego PCV, o powierzchni filtracyjnej 10 cm², odporny na ciśnienie 3,1 bara, z podwójnym filtrem odpowietrzającym wykonanym z PTFE? Pozostałe parametry zgodne z opisem SWZ.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 30

dot. Pakietu nr 15 poz. 13



Prosimy Zamawiającego o wydzielenie z pakietu 15 pozycji 13 (okularki do fototerapii) i utworzenie nowego zadania w celu złożenia atrakcyjnej oferty przez dystrybutora renomowanej amerykańskiej firmy.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 31

dot. Pakietu nr 15 poz. 13

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie okularków do fototerapii jednorazowego użytku, renomowanej amerykańskiej firmy, czystych mikrobiologicznie, pakowanych indywidualnie, wykonanych z delikatnego materiału typu Velcro, przepuszczającego promienie lecznicze, z dodatkową ochroną oczu na poziomie 99,9%, potwierdzone niezależnymi badaniami, zapinanych na rzep na potylicy. Okularki wykonane z jednego kawałka materiału, z dodatkowymi uchwytami na przodzie, ułatwiającymi ich dopasowanie. Okularki w kształcie litery Y, co powoduje, że łatwo dopasowują się do główki dziecka, oraz gwarantują bezbolesne ich zdjęcie. Zabezpiecza to również przed zsuwaniem się okularów.

Okularki w rozmiarze: wcześniaki 24 – 33 cm, szerokość opaski 46 mm, z identyfikatorem rozmiaru - kolor zielony , noworodki, rozmiar 30 – 38 cm, szerokość 56 mm, z identyfikatorem rozmiaru - kolor turkusowy, Mikro - 20-28 cm, szerokość opaski 46mm, identyfikator rozmiaru - kolor granatowy.

Oznaczenie rozmiaru poprzez naklejki identyfikacyjne na indywidualnym opakowaniu (nie na okularkach) – jako dodatkowa prewencja incydentów medycznych.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 32

dot. Pakietu nr 15 poz. 13

Czy Zamawiający wymaga okularków z dodatkową ochroną na oczy na poziomie 99,9 % - potwierdzone niezależnymi badaniami, jako dodatkowy aspekt bezpieczeństwa?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 33

dot. Pakietu nr 3 poz. 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie asortymentu opisanego w pozycji 1 tj. aktywny generator jednorazowego użytku do układów oddechowych pacjenta w oryginalnym zbiorczym opakowaniu producenta, zawierającym 20 sztuk generatorów. Dostarczenie asortymentu w oryginalnych opakowaniach gwarantuje trwałość cech właściwych dla danego towaru, zgodnie z § 3 ust. 2 wzoru umowy oraz pozwala na redukcję kosztów dostawy, co przekłada się na korzystną cenę oferty.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 34

dot. Pakietu nr 3 poz. 2

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie asortymentu opisanego w pozycji 2 tj. czapeczki jednorazowego użytku w oryginalnych zbiorczych opakowaniach, zawierających 10 sztuk czapecek tego samego rozmiaru. Dostarczenie asortymentu w oryginalnych opakowaniach gwarantuje trwałość cech właściwych dla danego towaru, zgodnie z § 3 ust. 2 wzoru umowy oraz pozwala na redukcję kosztów dostawy, co przekłada się na korzystną cenę oferty.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 35

dot. Pakietu nr 3 poz. 3



Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie asortymentu opisanego w pozycji 3 tj. silikonowe końcówki donosowe w oryginalnych zbiorczych opakowaniach producenta, zawierających 10 sztuk tego samego rozmiaru końcówek. Dostarczenie asortymentu w oryginalnych opakowaniach gwarantuje trwałość cech właściwych dla danego towaru, zgodnie z § 3 ust. 2 wzoru umowy oraz pozwala na redukcję kosztów dostawy, co przekłada się na korzystną cenę oferty.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 36

dot. Pakietu nr 3 poz. 4

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania jednorazowy układ oddechowy o długości 1,6 m łącznie z przedłużeniem inkubatora 30 cm, ogrzewany w gałęzi wdechowej i wydechowej za pomocą spiralnych grzałek wtopionych w ścianki układu, w zestawie z komorą nawilżacza, umożliwiający wentylację z objętością poniżej 50ml?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 37

dot. Pakietu nr 3 poz. 4

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie asortymentu opisanego w pozycji 4 tj. układów oddechowych w oryginalnym zbiorczym opakowaniu producenta, zawierającym 10 sztuk układów oddechowych. Dostarczanie asortymentu w oryginalnych opakowaniach gwarantuje trwałość cech właściwych dla danego towaru, zgodnie z § 3 ust. 2 wzoru umowy oraz pozwala na redukcję kosztów dostawy, co przekłada się na korzystną cenę oferty.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 38

dot. Pakietu nr 3 poz. 5

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania jednorazowy układ oddechowy o długości 1,6 m łącznie z przedłużeniem inkubatora 30 cm, ogrzewany w gałęzi wdechowej i wydechowej za pomocą spiralnych grzałek wtopionych w ścianki układu, w zestawie z komorą nawilżacza, zestawem HFO i zaworem jednokierunkowych gałęzi wdechowej, umożliwiający wentylację z objętością poniżej 50ml?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 39

dot. Pakietu nr 3 poz. 5

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie asortymentu opisanego w pytaniu nr 5 tj. podwójny system węży jednorazowego użytku w oryginalnym zbiorczym opakowaniu producenta, zawierającym 10 sztuk podwójnych systemów. Dostarczanie asortymentu w oryginalnych opakowaniach gwarantuje trwałość cech właściwych dla danego towaru, zgodnie z § 3 ust. 2 wzoru umowy oraz pozwala na redukcję kosztów dostawy, co przekłada się na korzystną cenę oferty.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 40

dot. Pakietu nr 3 poz. 6

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie asortymentu opisanego w pozycji nr 6 tj. jednorazowy zestaw adapterów Neojet w oryginalnych zbiorczych opakowaniach producenta, zawierających 10 sztuk jednorazowych zestawów adapterów Neojet. Dostarczenie asortymentu w oryginalnych opakowaniach gwarantuje trwałość cech właściwych dla danego towaru, zgodnie z § 3 ust. 2 wzoru umowy oraz pozwala na redukcję kosztów dostawy, co przekłada się na korzystną cenę oferty.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.



Pytanie 41

dot. projektowych postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego § 9 ust. 1

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu udzielenia 24 – miesięcznej gwarancji na przedmiot zamówienia opisany w pakiecie nr 3 ponieważ są to wyroby medyczne jednorazowego użytku, na które producent tj. Löwenstein Medical nie udziela gwarancji.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis. Gwarancja na produkt jednorazowy upływa w momencie jego zużycia, jednakże występują sytuacje iż pomimo posiadania przez produkt prawidłowego terminu przydatności do użycia, produkty posiadają wady występujące w danej partii produkcyjnej, która uniemożliwia ich prawidłowe użytkowanie. W takich przypadkach mają zastosowanie postanowienia umowy w zakresie gwarancji na produkt.

Pytanie 42

dot. Pakietu nr 11 poz. 6

Prosimy o dopuszczenie w pakiecie 11 poz. 6 strzykawki jednorazowej 20 ml w opakowaniu po 80 szt z odpowiednim przeliczeniem ilości opakowań z zaokrągleniem do pełnych opakowań. Pozostałe parametry zgodne z SWZ.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza z odpowiednim przeliczeniem do pełnych opakowań.

Pytanie 43

dot. Pakietu nr 8 poz. 1, 2, 3

Prosimy o doprecyzowanie czy w pakiecie 8 poz. 1, 2, 3 pod pojęciem „kliknięcie” Zamawiający ma na myśli naciśnięcie tłoka strzykawki w celu odblokowania blokady (stopera) tłoka?

Odpowiedź: Tak, zamawiający ma na myśli naciśnięcie tłoka strzykawki w celu odblokowania blokady tłoka.

Pytanie 44

dot. Pakietu nr 4 poz. 1 i 2

Prosimy zamawiającego o dopuszczenie filtrów infuzyjnych z powierzchnią filtracji 10 cm², dreny z PCV bez DEHP.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 45

dot. Pakietu nr 4 poz. 1 i 2

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy filtr na końcu drenu ma posiadać zatyczkę z filtrem hydrofobowym, który umożliwia bezpieczne odpowietrzenie i wypełnienie zestawu ?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 46

dot. Pakietu nr 4 poz. 1 i 2

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy filtr infuzyjny ma posiadać zastawkę antyzwrotną w dystalnej części drenu, która zabezpiecza przed cofaniem się krwi od pacjenta do drenu ?

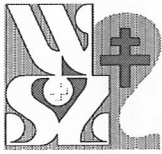
Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 47

dot. Pakietu nr 8 poz. 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawek do przepłukiwania fabrycznie napełnionych NaCl o poniższych parametrach:

Sterylny roztwór 0,9% NaCl o objętości min. 3 ml, w strzykawce sterylnej z zewnątrz - z końcówką Luer-Lock umożliwiającą dokładne dopasowanie do gniazda cewnika naczyniowego, z tłokiem



zapobiegającym cofaniu krwi do cewnika, gotowa do użycia bez konieczności odblokowywania tłoka, jałowa, sterylna wewnątrz i na zewnątrz, pakowana w opakowaniu umożliwiającym jego otwarcie w sposób ograniczający generowanie zanieczyszczeń mechanicznych, bez zawartości celulozy, z wyraźnie zaznaczonym optycznie i wyczuwalnie miejscem otwierania – szerokość listka do otwierania min. 0,8 cm, umożliwiającym otwarcie po linii zgrzewu, bez konieczności rozdzierania, klasa IIb. Okres ważności min. 24 m-ce. Sterylizacja radiacyjna. Na cylindrze dodatkowe oznaczenie zawartej objętości roztworu (piktogram) i oznaczenie o zgodności z USP. Strzykawka musi spełniać wymagania normy dla strzykawek ISO EN: 7886-1 lub równoważnej. Opakowanie min. 100 szt

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ. Zaproponowany opis nie odpowiada wymogom Zamawiającego.

Pytanie 48

dot. Pakietu nr 8 poz. 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawek do przepłukiwania fabrycznie napełnionych NaCl o poniższych parametrach:

strzykawka do przepłukiwania fabrycznie napełniona izotonicznym roztworem 0.9% NaCl o poj. 3 ml, skala 3 ml o. Strzykawka ma posiadać średnicę cylindra odpowiadającą strzykawce 10 ml. Graficzne oznaczenie strefy sterylnej na korpusie strzykawki. odblokowanie tłoka przed użyciem. Tłok wykonany z polipropylenu, prosty na całej długości (bez przewężeń). Specjalna budowa tłoka eliminująca zwrotny napływ krwi do cewnika potwierdzony zerowy refluks. Strzykawka wyposażona w nakładany korek zamykający, zapobiegający przypadkowej kontaminacji wewnętrznej części stożka. Produkt zarejestrowany jako wyrób medyczny klasy IIa. Okres stabilności roztworu oraz ważności produktu 2 lata. Nie zawiera BPA, LATEXU, DEHP, PVC. Sterylizowana parowo. Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym 100 szt..

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ. Zaproponowany opis nie odpowiada wymogom Zamawiającego.

Pytanie 49

dot. Pakietu nr 8 poz. 2

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawek do przepłukiwania fabrycznie napełnionych NaCl o poniższych parametrach:

Sterylny roztwór 0,9% NaCl o objętości min. 5 ml w strzykawce sterylnej z zewnątrz - z końcówką Luer-Lock umożliwiającą dokładne dopasowanie do gniazda cewnika naczyniowego, z tłokiem zapobiegającym cofaniu krwi do cewnika, gotowa do użycia bez konieczności odblokowywania tłoka, jałowa, sterylna wewnątrz i na zewnątrz, pakowana w opakowaniu umożliwiającym jego otwarcie w sposób ograniczający generowanie zanieczyszczeń mechanicznych, bez zawartości celulozy, z wyraźnie zaznaczonym optycznie i wyczuwalnie miejscem otwierania – szerokość listka do otwierania min. 0,8 cm, umożliwiającym otwarcie po linii zgrzewu, bez konieczności rozdzierania, klasa IIb. Okres ważności min. 24 m-ce. Sterylizacja radiacyjna. Na cylindrze dodatkowe oznaczenie zawartej objętości roztworu (piktogram) i oznaczenie o zgodności z USP. Strzykawka musi spełniać wymagania normy dla strzykawek ISO EN: 7886-1 lub równoważnej, opakowanie min. 100 szt

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ. Zaproponowany opis nie odpowiada wymogom Zamawiającego.

Pytanie 50

dot. Pakietu nr 8 poz. 2

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawek do przepłukiwania fabrycznie napełnionych NaCl o poniższych parametrach:

strzykawka do przepłukiwania fabrycznie napełniona izotonicznym roztworem 0.9% NaCl o poj. 5 ml, skala 5 ml. Strzykawka ma posiadać średnicę cylindra odpowiadającą strzykawce 10 ml. Graficzne oznaczenie strefy sterylnej na korpusie strzykawki. odblokowanie tłoka przed użyciem. Tłok wykonany z polipropylenu, prosty na całej długości (bez przewężeń). Specjalna budowa tłoka



eliminująca zwrotny napływ krwi do cewnika potwierdzony zerowy refluks. Strzykawka wyposażona w nakładany korek zamykający, zapobiegający przypadkowej kontaminacji wewnętrznej części stożka. Produkt zarejestrowany jako wyrób medyczny klasy IIa. Okres stabilności roztworu oraz ważności produktu 2 lata. Nie zawiera BPA, LATEXU, DEHP, PVC. Sterylizowana parowo. Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym 100 szt..

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ. Zaproponowany opis nie odpowiada wymogom Zamawiającego.

Pytanie 51

dot. Pakietu nr 8 poz. 3

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawek do przepłukiwania fabrycznie napełnionych NaCl o poniższych parametrach:

Sterylny roztwór 0,9% NaCl o objętości min. 10 ml w strzykawce sterylnej z zewnątrz - z końcówką Luer-Lock umożliwiającą dokładne dopasowanie do gniazda cewnika naczyniowego, gotowa do użycia bez konieczności odblokowywania tłoka, jałowa, sterylna wewnątrz i na zewnątrz, pakowana w opakowaniu umożliwiającym jego otwarcie w sposób ograniczający generowanie zanieczyszczeń mechanicznych, bez zawartości celulozy, z wyraźnie zaznaczonym optycznie i wyczuwalnie miejscem otwierania – szerokość listka do otwierania min. 0,8 cm, umożliwiającym otwarcie po linii zgrzewu, bez konieczności rozdzierania, klasa IIb. Maksymalna objętość cylindra 14 ml. Okres ważności min. 24 m-ce. Sterylizacja radiacyjna. Na cylindrze dodatkowe oznaczenie objętości roztworu (piktogram) i oznaczenie o zgodności z USP na cylindrze. Strzykawka musi spełniać wymagania normy dla strzykawek ISO EN: 7886-1.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ. Zaproponowany opis nie odpowiada wymogom Zamawiającego.

Pytanie 52

dot. Pakietu nr 8 poz. 3

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawek do przepłukiwania fabrycznie napełnionych NaCl o poniższych parametrach:

strzykawka do przepłukiwania fabrycznie napełniona izotonicznym roztworem 0.9% NaCl o poj. 10 ml, skala 10 ml. Strzykawka ma posiadać średnicę cylindra odpowiadającej strzykawce 10 ml. Graficzne oznaczenie strefy sterylnej na korpusie strzykawki. odblokowanie tłoka przed użyciem. Tłok wykonany z polipropylenu, prosty na całej długości (bez przewężeń). Specjalna budowa tłoka eliminująca zwrotny napływ krwi do cewnika potwierdzony zerowy refluks. Strzykawka wyposażona w nakładany korek zamykający, zapobiegający przypadkowej kontaminacji wewnętrznej części stożka. Produkt zarejestrowany jako wyrób medyczny klasy IIa. Okres stabilności roztworu oraz ważności produktu 2 lata. Nie zawiera BPA, LATEXU, DEHP, PVC. Sterylizowana parowo. Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym 100 szt..

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ. Zaproponowany opis nie odpowiada wymogom Zamawiającego.

Pytanie 53

dot. Pakietu nr 9 poz. 10 i 11

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie cewnika typu Double J, długość części prostej 12, 16 i 18 cm. W zestawie prosty popychacz, pozostałe parametry zgodne z SWZ.

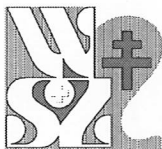
Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 54

dot. Pakietu nr 9 poz. 12

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie cewnika typu Double J ze sterowalnym popychaczem, długość części prostej 22/24/26/28 cm, pozostałe parametry zgodne z SWZ.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.



Pytanie 55

dot. Pakietu nr 10 poz. 1 i 2

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawk jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych z dwustronną skalą pomiarową, skala co 1 ml w zakresie skali nominalnej

Odpowiedź: Pytanie nie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia.

Pytanie 56

dot. Pakietu nr 10 poz. 3, 4, 5, 6

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawk z rozszerzoną skalą pomiarową, co daje możliwość użycia mniejszej strzykawki do pośredniej objętości.

Odpowiedź: Pytanie nie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia.

Pytanie 57

dot. Pakietu nr 10 poz. 3, 4, 5, 6

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy oczekuje zaoferowania strzykawk z dwustronną skalą pomiarową, co ułatwia precyzyjny odczyt zawartości strzykawki.

Odpowiedź: Pytanie nie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia.

Pytanie 58

dot. Pakietu nr 10 poz. 3, 4, 5, 6

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy oczekuje zaoferowania strzykawk z tłokiem prostym bez przewężeń w jego środkowej części, nie ulegającym odkształcaniu podczas przygotowywania i podaży leków w iniekcji, gwarantującym płynną podaż leku.

Odpowiedź: Pytanie nie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia.

Pytanie 59

dot. Pakietu nr 11 poz. 4

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie igła do penów 8 mm x 0,30 mm. Igły kompatybilne ze wszystkimi wstrzykiwaczami typu pen. Opakowanie 100 szt

Odpowiedź: Pytanie nie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia.

Pytanie 60

dot. Pakietu nr 11 poz. 5

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie strzykawki do insuliny 0,5 ml 30G 0,8 x 30 mm, opakowanie 100 szt.

Odpowiedź: Pytanie nie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia.

Pytanie 61

dot. Pakietu nr 11 poz. 1 i 2

Prosimy o dopuszczenie typu strzykawki na opakowaniu jednostkowym.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

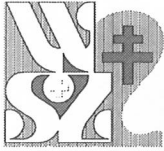
Pytanie 62

dot. Pakietu nr 11 poz. 3

Prosimy o dopuszczenie typu strzykawki z rozszerzeniem do 3 ml.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 63



dot. Pakietu nr 11 poz. 6

Prosimy o dopuszczenie typu strzykawki w opakowaniu 80 szt. z możliwością przeliczenia w formularzu asortymentowo- cenowym.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza z odpowiednim przeliczeniem do pełnych opakowań.

Pytanie 64

dot. projektowych postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego

Czy Zamawiający zmieni wysokość kar umownych z § 10 pkt. 2b, 2c i 2d na 0,2% od wartości towaru obejmujące dane zamówieniu za każdy dzień zwłoki. Jest to standardowa procentowa wysokość kar umownych stosowana w ramowych umowach przetargowych na dostawy sukcesywne.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 65

dot. projektowych postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego

Czy Zamawiający zmieni oryginalne brzmienie § 10 pkt. 2d na

„w razie niestaranego lub niezgodnego z umową wykonania dostaw w zakresie opakowania towaru, transportu w warunkach niezgodnych z zaleceniami producenta, dostawy towaru z krótszym niż 12 miesięcy okresem przydatności do użycia...”

Prośba o skrócenie czasu przydatności do użycia spowodowana jest terminami ważności fabrycznie nowych akcesoriów.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 66

dot. Pakietu nr 12 poz. 1

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie w poz. 1 igieł o parametrach 31G x 5mm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 67

dot. Pakietu nr 2 poz. 1

Prosimy o wydzielenie do oddzielnego pakietu.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 68

dot. Pakietu nr 2 poz. 1

Prosimy o dopuszczenie czujnika kompatybilnego z technologią Oximax, jednopacjentowego, mikrobiologicznie czysty, nie zawierający lateksu, bez DEHP, samoprzylepny dla noworodków >3kg i dorosłych >30kg w kształcie „L”, dł. Kabła min 90cm (bez wtyczki i plastra), z kalibracją cyfrową rozumianą jako dokładność pomiaru SpO₂ w zakresie 70- 100% - 2 cyfry, w zakresie <70% - nieokreślony - dokładność potwierdzona w instrukcji.

Prosimy o odstąpienie od wymogu: "tożsamość z Oximax potwierdzona certyfikatem lub oświadczeniem oryginalnego wytwórcy technologii Oximax" "sześć naklejek w kształcie kółek pokrytych klejem z obu stron ułatwiających aplikację czujnika i przedłużających żywotność"

"zapewniający dokładność (%SpO₂) w zakresie 60% - 80% – 3 cyfry – dokładność dla obu zakresów SPO₂ potwierdzona w oryginalnej instrukcji obsługi producenta czujników – wymagane dołączenie do oferty. Możliwość pomiaru w ruchu i niskiej perfuzji potwierdzona w oryginalnej instrukcji obsługi producenta czujnika. Fotodetektor czujnika zabezpieczony miedzianą osłoną Faraday'a w celu redukcji interferencji elektromagnetycznych. ; ",ponieważ wymogi te może spełnić tylko jeden wykonawca.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.



Pytanie 69

dot. Pakietu nr 15

Prosimy o wydzielenie poz. 1 i 2 do oddzielnego pakietu.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 70

dot. Pakietu nr 15 poz. 1

Prosimy o dopuszczenie opasek w rozmiarze uniwersalnym, z niebieskiej pianki o specyfikacji:

- szerokość 2,6 cm

- długość całkowita 17 cm (niebieska gąbka: 13,8 x 2,6 cm; biały rzep: 4 x 1 cm)

- z trzema otworami do mocowania czujnika (odl. między pierwszym i drugim 2,55 cm, odl. między pierwszym, a trzecim 3,75 cm)

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie 71

dot. Pakietu nr 15 poz. 2

Prosimy o dopuszczenie plastra o średnicy 26mm, z powierzchnia odbijającą pokrytą srebrną folią, o powierzchni adhezyjnej pokrytej bezpiecznym i delikatnym klejem akrylowym, który nie powoduje podrażnień przy zdejmowaniu i repozycjonowaniu plastra.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Odpowiedzi na pytania są wiążące i należy je uwzględnić w treści składanych ofert.

Jednocześnie Zamawiający Wojewódzki Szpital Zespolony w Kielcach ul. Grunwaldzka 45 w celu wypełnienia dyspozycji art. 284 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2022r poz. 1710 ze zm.) przedłuża termin składania i otwarcia ofert:

Nowe terminy otwarcia i składania ofert:

Termin składania ofert: 14.12.2022 r. do godz. 09.00

Termin otwarcia ofert: 14.12.2022 r. godz. 09.30

W związku ze zmianą terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający zmienia treść pkt 24 SWZ –

Termin związania ofertą nadając mu nowe brzmienie:

„Termin związania ofertą wynosi 30 dni tj. Wykonawca jest związany ofertą do dnia 12.01.2023r.

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert”.

KIEROWNIK
Działu Zamówień Publicznych
mgr Sebastian Szaniawski

DYREKTOR
Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego
w Kielcach
Bartosz Stemplewski

DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

mgr Edyta Stefańska
inspektor

Dział Zamówień Publicznych
tel: 41/30-33-516 fax: 41/366-00-14
edyta.stefanska@wszzkielce.pl

FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY

zak.nr do umowy

Zmodyfikowany **Pakiet nr 14 - Akcesoria jednorazowe do aparatu AIRVO2**

L.p.	Producent*	Nazwa Handlowa	Opis	Ilość	j.m.	stawka % Vat	Cena jednostkowa brutto	Wartość zamówienia brutto	*WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST PODAĆ: - numer certyfikatu, okres ważności oraz podmiot na rzecz, którego został wystawiony, -/i/ub datę wystawienia deklaracji oraz nazwę wystawcy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1			<p>Układ do oddychania ogrzewanym powietrzem do terapii tlenowej HFNC (high flow nasal cannula), służy do dostarczania nawilżonych i podgrzanych gazów oddechowych. Dren posiada wbudowaną w ściankach podwójną spiralę grzejącą. Układ z wbudowanym czujnikami temperatury i czujnikiem przepływu. Gładka powierzchnia wewnętrzna rury. Układ przeznaczony do użycia przy przepływach gazów medycznych od 2 do 60 l/min, w zależności od zastosowanego interfejsu. Kompatybilne przyłącza pacjenta: kaniula donosowa, bezpośrednio połączenie z rurką tracheostomijną, miękka silikonowa końcówka eliminuje konieczność zastosowania adapterów.</p> <p>Długość układu 180 cm, układ zawierający w komplecie komorę nawilżacza. Komora z automatycznym poborem wody, wyposażona w system podwójnego pływaka (podstawowy i dodatkowy) zabezpieczającego przed przelaniem wody. Zestaw: układ oddechowy i komora nawilżacza przeznaczone do stosowania przez 14 dni. Zestaw kompatybilny z nawilżaczem serii Airvo2. Na opakowaniu czytelna data produkcji, oraz czytelna data przydatności do użycia (min 24 m-ce). Na etykiecie czytelna waga zestawu (0,3 kg).</p>	180	szt			0,00 zł	

		<p>Kaniula donosowa do terapii tlenowej HFNC (high flow nasal cannula), kaniula wyposażona w miękkie węży tlenowe, których konstrukcja zapewnia swobodny przepływ gazów medycznych. Wygodne i dobrze tolerowane silikonowe węży tlenowe sprawiają, że pacjent jest bardziej podatny na terapię. Miękkie i anatomicznie ukształtowane węży tlenowe dopasowują się do każdego pacjenta zapewniając maksymalną wygodę. Kaniula wyposażona w uniwersalną obrotową złączkę. Oznaczenie kaniul kolorami - szybka i łatwa identyfikacja rozmiaru. Kaniule posiadające rurki gładkościenne co zmniejsza ryzyko zagięcia rurki. Przepływ gazu w kaniulach jest praktycznie bezgłośny, co minimalizuje uciążliwość dla pacjenta. Kaniule wyposażone w dzielony (podwójny) pasek mocujący wokół głowy. Do kaniuli dołączony klips stabilizujący, zmniejszający ryzyko repozycji kaniuli.</p> <p>Wysokoprzepływową kaniulę nosową została opracowana dla szerokiego zakresu sześcian tlenu przy różnych prędkościach przepływu w optymalnych warunkach. Rozmiar S,M,L Uniwersalna kaniula kompatybilna z układami oddechowymi aparatów do terapii HFNC dostępnych na rynku: (urządzenia zasilane tlenem poprzez mikser gazu, urządzenia zasilane tlenem poprzez przepływomierz) Rozstaw widełek 8 mm - rozmiar S, Rozstaw widełek 9,3 mm - rozmiar M; Rozstaw widełek 12,6 mm- rozmiar L</p>	320	szt		0,00 zł		
3		<p>Złącze pacjenta do tracheostomii do dostarczania nawilżonych gazów oddechowych. Możliwość podłączenia kołnierza tracheotomijnego bezpośrednio lub poprzez część kontaktującą się z pacjentem. Każda złącze w oddzielnym opakowaniu.</p>	140	szt		0,00 zł		
razem wartość brutto							0,00 zł	

*** Do uzupełnienia**

* Wykonawca zobowiązany jest wskazać nr certyfikatu i okres ważności oraz podmiot na rzecz którego został wystawiony, w przypadku deklaracji datę wystawienia oraz nazwę wystawcy (firma, siedziba) lub w przypadku gdy dla danego produktu nie ma zastosowania - ustawa o wyrobach medycznych z dnia 7 kwietnia 2022 r. (Dz. U. z 2022 r., poz. 974) stosownie oświadczenie.

Wykonawca oświadcza iż zaferowany asortyment jest w pełni kompatybilny z urządzeniem Airvo2 oraz na wezwanie zamawiającego na etapie realizacji umowy zobowiązuje się przedłożyć oświadczenie producenta zaferowanego asortymentu zużywalnego potwierdzającego fakt kompatybilności z urządzeniem Airvo2.