



ZP/TP/5-2/2026

Orzesze, dnia 31.03.2026 r.

*Do Wykonawców
uczestniczących
w postępowaniu o udzielenie
zamówienia*

Dotyczy: postępowania w trybie podstawowym dla zadania: „Dostawa Wyrobów medycznych dla potrzeb Szpitala Chorób Płuc w Orzeszu”, nr ZP/TP/5/2026

Zamawiający, Szpital Chorób Płuc w Orzeszu, działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. 2024 poz. 1320 z późn. zm.) w związku z wniesionymi przez Wykonawców zapytaniami dotyczącymi ww. postępowania, udziela poniższych odpowiedzi.

Pytanie 1: PYTANIA DO PAKIETU 11:

Poz. 1

Zwracamy się z prośbą do zamawiającego o zaokrąglenie ilości do pełnego opakowania zbiorczego (10 szt.) celem złożenia oferty.

Odpowiedź 1: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 2: PYTANIA DO PAKIETU 11:

Poz. 3

Zwracamy się z prośbą do zamawiającego o zaokrąglenie ilości do pełnego opakowania zbiorczego (12 szt.) celem złożenia oferty.

Odpowiedź 2: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 3: PYTANIA DO PAKIETU 11:

Poz. 4

Zwracamy się z prośbą do zamawiającego o zaokrąglenie ilości do pełnego opakowania zbiorczego (12 szt.) celem złożenia oferty.

Odpowiedź 3: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.



Pytanie 4: PYTANIA DO PAKIETU 11:

Poz. 18

Zwracamy się z prośbą do zamawiającego o zaokrąglenie ilości do pełnego opakowania zbiorczego (100 szt.) celem złożenia oferty.

Odpowiedź 4: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 5: Pytanie do projektu umowy § 4 ust. 2:

Prosimy o odstąpienie od wystawienia faktury zbiorczej na rzecz faktur częściowych, wystawianych po każdej zrealizowanej dostawie (dot. Zadania 11).

Odpowiedź 5: Zamawiający wyraża zgodę na odstąpienie od wystawienia faktury zbiorczej na rzecz faktur częściowych wystawianych do złożonego zamówienia i po każdej zrealizowanej dostawie. **Zmodyfikowany PPU zostanie przedstawiony Wykonawcy na etapie podpisania umowy.**

Pytanie 6: Pytanie do projektu umowy § 6 ust. 1:

Przedstawione we wzorze umowy kary umowne nakładają na Wykonawcę obowiązek zapłaty zbyt wygórowanej kary umownej. W związku z powyższym prosimy Zamawiającego o obniżenie kar umownych:

§ 6 ust. 1 pkt a) – z 10% na 2%

§ 6 ust. 1 pkt c) – z 10% na 5%

§ 6 ust. 1 pkt d) – z 200 zł brutto na 50 zł brutto;

§ 6 ust. 1 pkt f) – prosimy o wykreślenie postanowienia umowy, ponieważ Wykonawca obciąża już karą wykonawcę w ramach § 6 ust. 1 pkt a), a powyższy zapis wprowadza podwójne obciążanie Wykonawcy karami.

Odpowiedź 6: Zamawiający podtrzymuje zapisy PPU.

Pytanie 7: Czy zamawiający dopuści;

Pakiet 7 pozycja 1

Szczoteczka cytologiczna bronchoskopowa, jednorazowa; maksymalna średnica części roboczej 1,8mm, długość robocza min 1200mm; długość szczoteczki 11mm, średnica szczoteczki 2,4 mm, minimalna średnica kanału roboczego 2,0mm

Odpowiedź 7: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 8: Czy zamawiający dopuści;

Pakiet 7 pozycja 2





Szczypce biopsyjne jednorazowego użytku, łyżeczki owalne z okienkiem, łyżeczki uchylne z możliwośćią wykonania biopsji stycznych, osłonka bezpieczna do kanałów biopsyjnych endoskopów, długość narzędzia min 1200mm, maksymalna średnica części wprowadzanej do endoskopu 1,8 mm; minimalna średnica kanału roboczego 2,0mm. Szczypce sterylne. Pakowane po 10 sztuk, czy w związku z tym zamawiający dopuści 30 sztuk?

Odpowiedź 8: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 9: Czy zamawiający dopuści;

Pakiet 7 pozycja 3

Szczypce biopsyjne jednorazowego użytku, łyżeczki z okienkiem typu szczęki aligatora; łyżeczki uchylne z możliwośćią wykonania biopsji stycznych, osłonka bezpieczna do kanałów biopsyjnych endoskopów, długość narzędzia min 120mm, maksymalna średnica części wprowadzanej do endoskopu 1,8 mm; minimalna średnica kanału roboczego 2,0 mm. Szczypce sterylne. Pakowane po 10 sztuk, czy w związku z tym zamawiający dopuści 30 sztuk?

Odpowiedź 9: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 10: Czy zamawiający dopuści;

Pakiet 12 pozycja 1

Zestaw jednorazowy do biopsji aspiracyjnej EBUS TBNA: jednorazowa igła cytologiczna z nitinolu z echogenicznymi markerami w kształcie litery V o średnicy 22G do biopsji aspiracyjnej. Możliwość regulacji igły do 40mm oraz regulacji osłonki do 40mm. Skala z dokładnością co 1mm za pomocą przycisku push and lock. Długość robocza narzędzia 720- 760mm. Mandryn wykonany z nitinolu wyposażony w klips pozwalający na jego spięcie w formie pętli po wyjęciu z igły. W zestawie strzykawka aspiracyjna 20 ml z zaworem odcinającym i możliwośćią blokowania pozycji. W zestawie adaptery ułatwiające mocowanie igły. Igła kompatybilna ze wszystkimi endoskopami EBUS. 1 szt. w opakowaniu.

Odpowiedź 10: Zamawiający oczekuje produktu zgodnie z SWZ.

Pytanie 11: Czy zamawiający dopuści;

Pakiet 12 pozycja 2

Zestaw jednorazowy do biopsji aspiracyjnej EBUS TBNA: jednorazowa igła cytologiczna z nitinolu z echogenicznymi markerami w kształcie litery V o średnicy 22G do biopsji aspiracyjnej. Możliwość regulacji igły do 40mm oraz regulacji osłonki do 40mm. Skala z dokładnością co 1mm za pomocą przycisku push and lock. Długość robocza narzędzia 720- 760mm. Mandryn wykonany z nitinolu wyposażony w klips pozwalający na jego spięcie w formie pętli po wyjęciu z igły. W zestawie strzykawka aspiracyjna 20 ml z zaworem odcinającym i możliwośćią blokowania pozycji. W zestawie adaptery ułatwiające mocowanie igły. Igła kompatybilna ze wszystkimi endoskopami EBUS. 1 szt. w opakowaniu.

Odpowiedź 11: Zamawiający oczekuje produktu zgodnie z SWZ.

Pytanie 12: Pakiet 6, poz. 1

Czy zamawiający dopuści fartuch medyczny z mankietami, włókninowy, niejałowy wykonany z włókniny





polipropylenowej o gramaturze co najmniej 20 g/m² w rozmiar L, XL lub uniwersalny?

Odpowiedź 12: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 13: Czy Zamawiający dopuści wycenę za a'10 sztuk z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości?

Odpowiedź 13: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 14: Pakiet 6, poz. 2

Czy Zamawiający dopuści wycenę za a'100 sztuk z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości?

Odpowiedź 14: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 15: Dotyczy SWZ X – Opis sposobu obliczania ceny

Czy Zamawiający dopuści do podawania cen jednostkowych za 1 szt. wyrobów z dokładnością do trzech lub czterech miejsc po przecinku?

Zgodnie z orzecznictwem Zespołu Arbitrów (Orzecznictwo Zespołu Arbitrów - sygn. akt UZP/ZO/0-2546/06) „dopuszcza się podawanie cen z dokładnością do trzech, a nawet 4 m-c po przecinku, dla wyrobów masowych, wówczas, cena jednostkowa jest elementem kalkulacyjnym ceny wynikowej, a nie ceną transakcyjną (nie ma, bowiem możliwości zakupienia jednej sztuki ezy, końcówki czy szkiełka)”.

Odpowiedź 15: Zamawiający dopuszcza podanie cen jednostkowych za 1 szt. wyrobów z dokładnością do trzech miejsc po przecinku.

Pytanie 16: Dotyczy § 2 ust. 3 wzoru umowy - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na skrócenie terminu ważności towaru będącego przedmiotem zamówienia w Części 3 z 12 miesięcy do 8 m-cy?

Zamawiający będzie składał zamówienie według bieżących potrzeb, a zatem nie ma niebezpieczeństwa, że zamówiony towar nie zostanie przez Zamawiającego zużyty w terminie jego ważności wynoszącym 8 m-cy, zwłaszcza iż dostawa towaru z takim terminem ważności odbywa się na ogół sporadycznie.

Odpowiedź 16: Zamawiający nie wyraża zgody na skrócenie terminu ważności towaru z 12 miesięcy na 8 miesięcy.

Pytanie 17: Dotyczy § 3 ust. 1a wzoru umowy - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę kwoty minimalnego zamówienia na kwotę 250,00 zł netto?

Odpowiedź 17: Zamawiający wyraża zgodę na zmianę kwoty minimalnego zamówienia na kwotę 250 zł netto. **Zmodyfikowany PPU zostanie przedstawiony Wykonawcy na etapie podpisania umowy.**



Pytanie 18: Dot. Projektu umowy § 6 ust. 1a) i 1c)- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wysokości kary umownej do wysokości 1% wartości zamówionej, a niedostarczonej w terminie partii przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki, z uwagi na nieadekwatność ich wysokości do danego niespełnienia świadczenia umowy?

Wprawdzie nie istnieją przepisy regulujące wysokości kar umownych, jednak przy ustaleniu wysokości kar Zamawiający powinien opierać się na zasadzie równości i ekwiwalentności stron, a tym samym wymagać od Wykonawcy płacenia kar w takiej samej lub nieznacznie wyższej wysokości, w jakiej sam Zamawiający może ewentualnie płacić za zwłokę w płaceniu za towar.

Zamawiający nie powinien wykorzystywać swojej dominującej pozycji ustalając wysokość kar umownych. Kary umowne powinny mieć charakter dyscyplinujący w stosunku do Wykonawcy, a nie prowadzić do wzbogacenia się Zamawiającego, a taką funkcję zaczynają pełnić w momencie, gdy okazuje się, iż wartość kary umownej może przekroczyć wartość zapłaty należną Wykonawcy za dostarczony towar. Nadto liczenie kary umownej w wysokości 10% łącznej wartości zamówionej partii jest wysoce niesprawiedliwe i na gruncie prawa cywilnego obecna wysokość odsetek, którą Zamawiający narzuca, może zostać uznana za świadczenie nienależne, dające w skali roku odpowiednio 3650% wartości zamówionej dostawy. W tym miejscu należy przywołać treść art. 484 § 2 Kodeksu cywilnego, który stanowi, iż w przypadku, gdy zobowiązanie zostało wykonane w znacznej części dłużnik może żądać zmniejszenia kary umownej, to samo dotyczy przypadku, gdy kara jest rażąco wygórowana. Dlatego też w przypadku braku zgody Zamawiającego na zmniejszenie kar umownych w momencie gdy będą one naliczane, Wykonawca będzie zmuszony podjąć odpowiednie kroki prawne celem miarkowania tych kar, a co za tym idzie ochrony swoich interesów.

Odpowiedź 18: Zamawiający podtrzymuje zapisy PPU.

Pytanie 19: Dot. Projektu umowy § 6 ust. 1b) - Prosimy o zmianę wysokości kary umownej w przypadkach określonych w § 6 ust. 1b) z 10% wartości brutto niezrealizowanej części umowy na 5 % wartości brutto niezrealizowanej części umowy . Prośbę naszą motywujemy zapisem wynikającym z par. 1 ust. 5, czyli zapisu o zastrzeżeniu możliwości rezygnacji Zamawiającego z części zamówienia. Nie można naliczać kary od wartości umowy, która może zostać nie zrealizowana w 30 %.

Odpowiedź 19: Zamawiający podtrzymuje zapisy PPU.

Pytanie 20: Dotyczy Część 3-Probówki, poz. 5 - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie nakłuwaczy aktywowanych poprzez nacisk nakłuwacza od góry na opuszek palca?

Odpowiedź 20: Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie 21: Dotyczy Część 3-Probówki, poz. 13 – Prosimy o potwierdzenie czy Zamawiający dopuści op. 500 szt.

Odpowiedź 21: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający



wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 22: Pakiet 4 – Pojemniki Histopatologiczne

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie poniższych parametrów w Pakiecie 4 – pojemniki histopatologiczne? Bezpieczny pojemnik tworzący system zamknięty do materiału biopsyjnego składający się z pokrywy zawierający środek utrwalający i zbiornika. Pokrywa zbudowana z elementów:

- tłok zakończony nakłuwaczem,
- folia aluminiowa zgrzana z nakrętką,
- filtr zabezpieczający,
- przycisk uwalniający substancję utrwalającą
- substancja utrwalająca- gotowy do użycia formaldehyd 4% w roztworze wodnym (10%roztwór formaliny <0,2% metanol o łącznej objętości 20ml
- pokrywa wyposażona w gwint zewnętrzny.

Zbiornik wyposażony w gwint wewnętrzny służący do zamknięcia i szczelnego połączenia z pokrywą po połączeniu pokrywy ze zbiornikiem i przez wciśnięcie przycisku wbudowanego. Substancja utrwalająca uwalniana po połączeniu pokrywy ze zbiornikiem przez wciśnięcie przycisku wbudowanego w górną część pokrywy. Próbką umieszczana jest w pustym pojemniku, eliminując całkowicie kontakt użytkownika z jakąkolwiek substancją chemiczną zarówno w postaci lotnej jak i ciekłej

g. pH substancji utrwalającej $7,3 \pm 0,1$

h. temperatura przechowywania: 18-30°C, w tym do 15 dni w temperaturze 2-18°C

Odpowiedź 22: Zamawiający wymaga aby cały proces po umieszczeniu próbki biopsyjnej odbywał się wewnątrz zbiorniczka nie powodując uwolnienia formaliny w postaci ciekłej czy lotnej. Zamawiający wymaga zgodnie ze Standardami Polskiego Towarzystwa Patologów aby system posiadał w nakrętce gotowy do użycia zbuforowany roztwór 10% formaliny w przedziale 7,2-7,4 pH.

Pytanie 23: Pakiet 4 – Pojemniki Histopatologiczne

Czy zamawiający oczekuje, aby pH substancji utrwalającej mieściło się w zakresie 7.2-7.4 zgodnie z wymaganiami akredytacyjnymi?

Odpowiedź 23: Zamawiający oczekuje aby pH substancji utrwalającej mieściło się w zakresie 7,2-7,4.

Pytanie 24: Pakiet 4 – Pojemniki Histopatologiczne

Czy Zamawiający wymaga, aby pojemnik tworzył system zamknięty przez co rozumiany jest brak kontaktu użytkownika z jakąkolwiek substancją chemiczną zarówno w postaci lotnej, jak i ciekłej (gdyż bioptat umieszczany jest w pustym pojemniku a formalina w zakrętce jest gotowa do użycia)?

Odpowiedź 24: Zamawiający wymaga aby cały proces po umieszczeniu próbki biopsyjnej odbywał się wewnątrz zbiorniczka nie powodując uwolnienia formaliny w postaci ciekłej czy lotnej.

Pytanie 25: Pakiet 4 – Pojemniki Histopatologiczne

Czy Zamawiający dopuści pojemniki pakowane w zbiorcze opakowanie po 24 sztuki?

Odpowiedź 25: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem



zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 26: Zwracamy się z wnioskiem o zmianę treści SWZ poprzez zmodyfikowanie zapisu dot. § 6 ust.1 wzoru Umowy. Zamawiający wskazał: za zwłokę w dostawie przedmiotu umowy lub w wymianie wadliwej partii wyrobów na wolną od wad - w wysokości 10% łącznej wartości brutto zamówionej partii przedmiotu umowy za każdy dzień roboczy (od poniedziałku do piątku) zwłoki ponad termin dostawy W ocenie Wykonawcy zaproponowana wysokość kary umownej za nieterminową dostawę jest niewspółmierna do ewentualnego uchybienia w sposobie realizacji świadczenia, do którego jest on zobowiązany w ramach Umowy, wysokość kary umownej na poziomie 10% za każdy dzień uchybienia terminowi, nie ma żadnego związku z funkcją jaką mają pełnić kary umowne, a może jedynie prowadzić do wzbogacenia Zamawiającego, co tym samym w sposób jednoznaczny narusza zasadę równości stron umowy. Zdaniem Wykonawcy postanowienie Umowy o wskazanej treści daleko wykracza poza cel, dla którego zastrzegana jest kara umowna, która ma kompensować negatywne dla wierzyciela konsekwencje wynikające ze stanu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania i stanowić swego rodzaju zryczałtowane odszkodowanie. Odszkodowanie zaś powinno być adekwatne do szkody jaką może ponieść Zamawiający. Natomiast kara umowna w wysokości 10% za jeden dzień opóźnienia, w żaden sposób nie może odpowiadać ewentualnej szkodzie jaką może ponieść Zamawiający. W kwestii rażąco wygórowanych kar umownych KIO zajęło stanowisko w wyroku z dnia 30 listopada 2017 r., Sygn. akt: KIO 2219/17, KIO 2228/17, KIO 2232/17, KIO 2234/17, gdzie stwierdziła, że „W sytuacji, gdy kara umowna równa się bądź zbliżona jest do wysokości wykonanego z opóźnieniem zobowiązania, w związku z którym ją zastrzeżono, można ją uważać za rażąco wygórowaną” W konsekwencji powyższych rozważań Wykonawca wnosi o zmianę treści SWZ poprzez zmianę postanowienia zawartego w § 6 ust 1 wzoru Umowy i obniżenie kary umownej do 2%

Odpowiedź 26: Zamawiający podtrzymuje zapisy PPU.

Pytanie 27: Pytanie nr 1 – wzór umowy

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację punktu 1a. §3 projektu umowy w następujący sposób:

Zamawiający będzie składał zamówienia według bieżących potrzeb, przy czym wartość zamówienia jednostkowego nie powinna być niższa niż 400 zł netto.

Odpowiedź 27: Zamawiający wyraża zgodę na zmianę kwoty minimalnego zamówienia na kwotę **250 zł** netto. Zmodyfikowany PPU zostanie przedstawiony Wykonawcy na etapie podpisania umowy.

Pytanie 28: Pytanie nr 2 – wzór umowy

W związku z ustaleniem przez Zamawiającego wysokości kar w sposób nieadekwatny do wykazanych naruszeń, zwracamy się o modyfikację §3 projektu umowy w następujący sposób:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

a) za zwłokę w dostawie przedmiotu umowy lub w wymianie wadliwej partii wyrobów na wolną od wad - w wysokości 0,5% łącznej wartości brutto zamówionej partii przedmiotu umowy za każdy dzień roboczy (od poniedziałku do piątku) zwłoki ponad termin dostawy określony w § 3 ust. 3 lit. a) umowy lub termin wymiany wadliwej partii wyrobów na wolną od wad określony w § 3 ust. 7,

b) w przypadku wcześniejszego rozwiązania umowy lub odstąpienia od niej z przyczyn leżących po



stronie Wykonawcy w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanej części umowy,

- c) w przypadku niewykonania dostawy - w wysokości 2% łącznej wartości brutto zamówionej partii towaru powiększonej o różnicę pomiędzy ceną zapłaconą przez Zamawiającego za zakup u innego Wykonawcy, a ceną zaoferowaną przez Wykonawcę oraz innymi kosztami, o których mowa w § 3 ust.14,
- d) w przypadku niedostosowania się do postanowień § 4 ust. 2 - w wysokości 50,00 zł za każdy przypadek,
- e) za zwłokę w dostarczeniu dokumentu wymienionego w § 1 ust. 9 - w wysokości 50 zł za każdy dzień zwłoki,
- f) w przypadku niedostosowania się do postanowień § 3 ust. 3 lit. b - w wysokości 2% wartości danego zamówienia, za każdy przypadek,
- g) w przypadku braku zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 ustawy Pzp – w wysokości 500,00 zł (słownie: pięćset złotych 00/100) za każdy stwierdzony przypadek.

Odpowiedź 28: Zamawiający podtrzymuje zapisy PPU.

Pytanie 29: PAKIET NR 9

POZYCJA NR 12 – Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania nożyczek ostro ostrych o długości 13cm? Pozostałe parametry nożyczek bez zmian.

Odpowiedź 29: Zamawiający dopuszcza nożyczki o długości 13 cm.

Pytanie 30: PAKIET NR 9

POZYCJA NR 13 – Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania pęsety chirurgicznej w opakowaniu a'40szt., z jednoczesnym przeliczeniem zamawianych jednostek, z zaokrągleniem do pełnych opakowań w górę, czyli wyceny 7 op.a'40szt.?

Odpowiedź 30: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 31: W związku z wyspecyfikowaniem w części nr 9, w pozycjach 1-10, opatrunków i akcesoriów przeznaczonych do podciśnieniowej terapii ran, do których wymagane jest użycie dedykowanego urządzenia medyczno-elektromechanicznego, czy Zamawiający dopuści możliwość dopisania do projektu umowy paragrafu określającego warunki tego używania o następującym brzmieniu:

1. W celu umożliwienia prowadzenia czynności terapeutycznych, wykorzystujących podciśnieniową terapię ran, Wykonawca przekaze Zamawiającemu do bezpłatnego używania urządzenia medyczno-elektromechaniczne do podciśnieniowej terapii ran (dalej jako Urządzenia) w terminie 14 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy. Ilość Urządzeń strony określają na 3 sztuki Wykonawca oświadcza, że jest właścicielem Urządzeń.
2. Zamawiający oświadcza, że jego personel medyczny, dedykowany do obsługi Urządzeń posiada



należyte wykształcenie oraz wiedzę w zakresie obsługi Urządzeń, tym samym ponosi on pełną i wyłączną odpowiedzialność za wykorzystanie Urządzeń dla celów terapeutycznych. Zamawiający nie jest uprawniony do używania Urządzeń poza miejscem wykonywania swojej działalności.

3. Do każdego przekazanego Urządzenia Wykonawca dołączy: zasilacz wraz z kablem zasilającym i instrukcję obsługi w języku polskim.

4. Wykonawca oświadcza, że przekazane Urządzenia spełniać będą wszelkie wymagania techniczne i medyczne, a także posiadają stosowne certyfikaty i deklaracje zgodności UE, zezwalające na stosowanie terapeutyczne w medycynie, zgodnie z przepisami prawa polskiego.

5. Bez uprzedniej, pisemnej zgody Wykonawcy Zamawiający nie może oddać Urządzeń do korzystania osobie trzeciej (zarówno za wynagrodzeniem jak i pod tytułem darmym) oraz dokonywać w Urządzeniach jakichkolwiek napraw lub przeróbek.

6. Zamawiający zobowiązuje się używać przekazane Urządzenie zgodnie z medycznym przeznaczeniem, wymaganiami prawidłowej eksploatacji i instrukcją obsługi oraz utrzymywać je w należyтым stanie technicznym, w tym stosować w czasie użytkowania wyłącznie jednorazowe akcesoria i opatrunki dedykowane dla eksploatacji Urządzenia.

7. W okresie obowiązywania umowy Wykonawca ma prawo do kontroli w każdym czasie, po uprzedniej notyfikacji zamiaru kontroli, stanu technicznego Urządzeń oraz kontroli, czy Zamawiający wywiązuje się z obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

8. Wykonawca pokrywa koszty dostarczenia Urządzeń do Zamawiającego oraz ponosi związane z tym ryzyko oraz koszty ubezpieczenia na czas transportu. Z chwilą wydania Urządzenia Zamawiającemu to na Zamawiającego przechodzi odpowiedzialność za utratę Urządzeń, uszkodzenie lub wszelkie wypadki zmniejszenia jego wartości, wyłączając zużycie będące następstwem normalnej eksploatacji.

9. Urządzenia zostają przekazane Zamawiającemu na czas obowiązywania niniejszej umowy. Jednocześnie strony mając na uwadze nadrzędny cel zawarcia niniejszej umowy jakim jest chęć zagwarantowania bezpieczeństwa pacjentom, zgodnie oświadczają, że termin, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym może ulec wydłużeniu w drodze dodatkowego porozumienia stron, w przypadku wystąpienia konieczności przeprowadzenia czynności terapeutycznych, podejmowanych przy użyciu Urządzeń.

10. O ile nie będzie istniała inna podstawa prawna do posiadania Urządzeń przez Zamawiającego, w terminie 2 dni roboczych od zakończenia okresu obowiązywania niniejszej umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy Urządzenia ze wszystkimi dodatkowymi akcesoriami przekazanymi w dniu jego wydania w stanie nie pogorszonym, z tym że Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zużycie urządzenia będące następstwem jego prawidłowego używania.

11. Wykonawca w trakcie realizacji niniejszej umowy zastrzega sobie możliwość do wymiany Urządzeń przekazanych Zamawiającemu na inne urządzenia medyczno-elektromechaniczne do podciśnieniowej terapii ran, tj. o innych numerach seryjnych, na co Zamawiający wyraża zgodę.

12. Zamawiający zobowiązany jest do natychmiastowego zgłaszania Wykonawcy wszelkich awarii i uszkodzeń Urządzeń, z którymi łączy się konieczność naprawy Urządzeń przez Wykonawcę.

13. Wykonawca zobowiązany jest usunąć awarię lub uszkodzenie Urządzenia w terminie 7 dni roboczych od zgłoszenia. W przypadku gdy usunięcie awarii lub uszkodzenia w terminie, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym nie będzie możliwe Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu na swój koszt Urządzenie wolne od wad.

14. W przypadku stwierdzenia przez Wykonawcę, zarówno w trakcie obowiązywania umowy, jak i po jej zakończeniu, zniszczenia lub uszkodzenia Urządzenia wykraczającego poza zwykłe zużycie wynikłe



z normalnej eksploatacji, Zamawiający zobowiązany jest zwrócić Wykonawcy pełne koszty naprawy Urządzenia lub w przypadku gdyby naprawa Urządzenia byłaby niemożliwa lub niecelowa, zapłacić Wykonawcy kwotę równą wartości Urządzenia.

Odpowiedź 31: Zamawiający podtrzymuje postanowienia PPU.

Pytanie 32: dotyczące pakietu 7

Czy Zamawiający zgodzi się w Pakiecie 7 w pozycji 2 i w pozycji 3 za zaoferowanie pełnych opakowań, gdyż opakowania są niepodzielne i zawierają po 20 sztuk.?

Odpowiedź 32: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 33: dotyczące pakietu 7 i 12 oraz zapisów umowy paragraf 3 ustęp 16

Celem doprecyzowania zapisów umowy prosimy o potwierdzenie, że wymogi paragrafu 3 ustęp 16 dotyczą tylko tych produktów, dla których producent wymaga i określił specjalne warunki transportu?

Odpowiedź 33: Zamawiający potwierdza.

Pytanie 34: dotyczące zapisów umowy paragraf 3 ustęp 3a

Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby termin dotyczący dostaw „w trybie pilnym” liczony był w dniach roboczych?

Odpowiedź 34: Zamawiający wyraża zgodę. Zmodyfikowany PPU zostanie przedstawiony Wykonawcy na etapie zawierania umowy.

Pytanie 35: dotyczące zapisów umowy paragraf 6 ustęp 1a

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wysokości kary do 2% ?

- podana kara w umowie jest niewspółmiernie wysoka w stosunku do obowiązujących kar umownych

Odpowiedź 35: Zamawiający podtrzymuje postanowienia PPU.

Pytanie 36: dotyczące zapisów umowy paragraf 6 ustęp 1c

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wysokości kary do 2% ?

- podana kara w umowie jest niewspółmiernie wysoka w stosunku do obowiązujących kar umownych

Odpowiedź 36: Zamawiający podtrzymuje postanowienia PPU.

Pytanie 37: dotyczące zapisów umowy paragraf 6 ustęp 1d

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wysokości kary do 50,00 zł ?

Odpowiedź 37: Zamawiający podtrzymuje postanowienia PPU

Pytanie 38: dotyczące zapisów umowy paragraf 6 ustęp 1e





Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wysokości kary do 20,00 zł ?

Odpowiedź 38: Zamawiający podtrzymuje postanowienia PPU.

Pytanie 39: dotyczące zapisów umowy paragraf 6 ustęp 1f

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wysokości kary do 2% ?

- podana kara w umowie jest niewspółmiernie wysoka w stosunku do obowiązujących kar umownych

Odpowiedź 39: Zamawiający podtrzymuje postanowienia PPU.

Pytanie 40: dotyczące zapisów umowy paragraf 6 ustęp 4

Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony wynosiła 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy ?

Odpowiedź 40: Zamawiający podtrzymuje postanowienia PPU.

Pytanie 41: Pakiet nr 10 poz. 10

Czy Zamawiający dopuści dren tlenowy 2 m?

Odpowiedź 41: Zamawiający dopuszcza dren tlenowy 2m.

Pytanie 42: Pakiet nr 10 poz. 10

Czy Zamawiający dopuści maskę twarzową rozmiar 4 (dla dorosłych)?

Odpowiedź 42: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 43: Pakiet nr 10 poz. 12

Czy Zamawiający dopuści informację „UP” zamiast „OPEN” na zaworze kontroli siły ssania?

Odpowiedź 43: Zamawiający dopuści informację „UP” zamiast „OPEN” na zaworze kontroli siły ssania.

Pytanie 44: Pakiet nr 10 poz. 12

Czy Zamawiający dopuści informację „UP” zamiast „OPEN” na zaworze kontroli siły ssania?

Odpowiedź 44: : Zamawiający dopuści informację „UP” zamiast „OPEN” na zaworze kontroli siły ssania.

Pytanie 45: Pakiet nr 10 poz. 12

Czy Zamawiający dopuści długość 330 mm zamiast 300 mm?

Odpowiedź 45: Zamawiający dopuści długość 330mm zamiast 300mm.

Pytanie 46: Pakiet nr 10 poz. 16

Czy Zamawiający dopuści dren o długości 200 cm?



Odpowiedź 46: Zamawiający dopuści dren o długości 200cm.

Pytanie 47: Pakiet nr 10 poz. 19

Czy Zamawiający dopuści rozmiar 20Gx19mm zamiast 20Gx20mm?

Odpowiedź 47: Zamawiający dopuszcza rozmiar 20 G x 19 mm zamiast 20 G x 20 mm.

Pytanie 48: Pakiet nr 10 poz. 22

Czy Zamawiający dopuści dimetikon zamiast simetikonu w składzie substancji?

Odpowiedź 48: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 49: Pakiet nr 10 poz. 27

Czy Zamawiający dopuści kolor niebiesko-granatowy?

Odpowiedź 49: Zamawiający dopuszcza kolor niebiesko-granatowy.

Pytanie 50: Pakiet nr 10 poz. 27

Czy Zamawiający dopuści rozmiar 110cm x 210cm?

Odpowiedź 50: Zamawiający dopuszcza rozmiar 110 cm x 210 cm.

Pytanie 51: Pakiet nr 10 poz. 30

Czy Zamawiający ma na myśli podkład o szerokości 50 cm oraz długości 50 m?

Odpowiedź 51: Zamawiający miał na myśli podkład o szerokości 50 cm oraz długości 50 m.

Pytanie 52: Czy Zamawiający dopuści w części 5 poz. 19 sprzęt różny dopuści dren podciśnieniowy o długości 300 cm?

Odpowiedź 52: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 53: Ze względu na brak dostępności w części 5 poz. 67 Peritofixu Zestawu cewników do płukania otrzewnej w celach diagnostycznych czy Zamawiający dopuści Zestaw do drenażu opłucnej, klatki piersiowej Pleuracan B?

Odpowiedź 53: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 54: Zwracamy się z prośbą o umieszczenie w umowie zapisu dotyczącego minimum logistycznego tj. Zamawiający będzie składał zamówienie według bieżących potrzeb, przy czym wartość zamówienia jednostkowego nie powinna być niższa niż 500 zł netto?

Odpowiedź 54: Zamawiający dopuścił minimalną wartość zamówienia w kwocie 250 zł netto.



Zmodyfikowany PPU zostanie przedstawiony Wykonawcy na etapie podpisania umowy.

Pytanie 55: Pakiet 1 poz. 8 – Czy Zamawiający dopuści cewnik do podawania tlenu o długości 5 m?

Odpowiedź 55: Zamawiający nie dopuści cewnika do podawania tlenu o długości 5 m.

Pytanie 56: Pakiet 1 poz. 8 – Czy Zamawiający dopuści cewnik do podawania tlenu o długości 7 m?

Odpowiedź 56: Zamawiający dopuści cewnik do podawania tlenu o długości 7 m.

Pytanie 57: Pakiet 1 poz. 9 -Czy Zamawiający wydzieli lub usunie ww. pozycje do osobnego zadania? Zwiększy to konkurencyjność postępowania, umożliwi również złożenie ofert większej liczbie wykonawców a Państwu pozyskanie rzeczywiście korzystnych ofert

Odpowiedź 57: Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie zaproponowanej pozycji. Platforma nie daje technicznej możliwości na wydzielenie pozycji do odrębnego pakietu.

Pytanie 58: Pakiet 1, poz. 11-12 – Czy Zamawiający dopuści cewnik do drenażu klatki piersiowej z aluminiowym trokarem?

Odpowiedź 58: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 59: Pakiet 1, poz. 22 - Czy Zamawiający dopuści igły do leków polerowane elektronicznie, ścięcie pod kątem 40°, co pozwala ograniczyć ryzyko wycięcia fragmentu korka w przypadku fiolek wielodawkowych, a dzięki ukośnie ściętemu ostrzu łatwo daje się wprowadzić do fiołki, z filtrem 5 µm. wyraźnie redukującym ryzyko pobierania cząsteczek stałych (np. fragmentów gumy lub szkła), nasadka w kolorze fioletowym?

Odpowiedź 59: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 60: Pakiet 1, poz. 23– Czy Zamawiający dopuści igły 18G 1,2x40mm?

Odpowiedź 60: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 61: Pakiet 1 poz. 26 – Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie prześcieradła o wymiarach 160x210cm?

Odpowiedź 61: Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie prześcieradła o wymiarach 160 x 210 cm.

Pytanie 62: Pakiet 1 poz. 26 – Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie prześcieradła o gramaturze 35g/m²?

Odpowiedź 62: Zamawiający dopuści prześcieradło o gramaturze 35 g/m².



Pytanie 63: Pakiet 1 poz. 26 – Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie prześcieradła o gramaturze 25g/m²?

Odpowiedź 63: Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie prześcieradła o gramaturze 25 g/m².

Pytanie 64: Pakiet 1, poz. 29 – Czy Zamawiający dopuści jednorazową kaczkę 875ml?

Odpowiedź 64: Zamawiający dopuści jednorazową kaczkę o pojemności 875 ml.

Pytanie 65: Pakiet 1, poz. 29 – Czy Zamawiający dopuści wycenę kaczek za opakowanie a'100 szt. z odpowiednim przeliczeniem ilości i zaokrągleniem w górę do 1 pełnego opakowania?

Odpowiedź 65: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 66: Pakiet 1, poz. 29 – Czy Zamawiający dopuści wielorazową kaczkę?

Odpowiedź 66: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 67: Pakiet 1, poz. 29 – Czy Zamawiający dopuści kaczkę męską o pojemności 1200ml?

Odpowiedź 67: Zamawiający nie dopuści kaczki o pojemności 1200 ml.

Pytanie 68: Pakiet 1, poz. 29 – Czy Zamawiający dopuści kaczkę męską o pojemności 800ml?

Odpowiedź 68: Zamawiający nie dopuści kaczki o pojemności 800 ml.

Pytanie 69: Pakiet 1, poz. 36 – Czy Zamawiający dopuści matę wejściową 45x115cmx30 arkuszy cechująca się znakomitymi zdolnościami przyklepnymi, które zapobiegają rozprzestrzenianiu się zanieczyszczeń wnoszonych na podeszwach butów i kółkach wózków do sal operacyjnych, bez dodatkowej powłoki?

Odpowiedź 69: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 70: Pakiet 1, poz. 37 – Czy Zamawiający dopuści urządzenie do bezigłowego pobierania płynów infuzyjnych z bolcem o długości 2 cm?

Odpowiedź 70: Zamawiający dopuści nie wymaga.

Pytanie 71: Pakiet 1, poz. 38 - Czy Zamawiający dopuści sterylny nebulizator o pojemności 6 ml, wykonany z nietoksycznych materiałów (m.in. dren z PVC, pojemnik nebulizatora i ustnik z poliwęglanu), łącznik T o średnicy 22M/15F – 22F umożliwiający podłączenie zestawu do obwodu oddechowego lub rurki intubacyjnej/tracheostomijnej, dren o długości 210 cm, odporny na zagięcia o przekroju gwiazdkowym,



dotatkowa rurka o dł. 15cm ?

Odpowiedź 71: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 72: Pakiet 1, poz. 41 - Czy Zamawiający dopuści wycenę opasek za opakowanie a'20 szt. z odpowiednim przeliczeniem ilości?

Odpowiedź 72: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 73: Pakiet 1 poz. 43,72 – Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie opatrunku o wymiarach 10x15cm?

Odpowiedź 73: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 74: Pakiet 1, poz. 50 - Czy Zamawiający dopuści papier EKG 210x140x156?

Odpowiedź 74: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 75: Pakiet 1, poz. 50 - Czy Zamawiający dopuści papier EKG 210x140x215?

Odpowiedź 75: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 76: Pakiet 1, poz. 50 - Czy Zamawiający dopuści papier EKG 210x140x300?

Odpowiedź 76: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 77: Pakiet 1, poz. 52 – Czy Zamawiający dopuści papier EKG do defibrylatora Mediana D500 składanka 80x75x200?

Odpowiedź 77: Zamawiający dopuści papier EKG do defibrylatora Mediana D500 składanka 80x75x200.

Pytanie 78: Pakiet 1, poz. 54 – Czy Zamawiający oczekuje papieru oryginalnego gwarantującego najwyższą jakość wydruku i pełną kompatybilność?

Odpowiedź 78: Zamawiający oczekuje papieru oryginalnego gwarantującego najwyższą jakość wydruku i pełną kompatybilność.

Pytanie 79: Pakiet 1, poz. 55 – Czy Zamawiający dopuści wycenę papieru za opakowanie a'5 szt. z odpowiednim przeliczeniem ilości i zaokrągleniem w górę do pełnych opakowań?

Odpowiedź 79: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający



wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 80: Pakiet 1, poz. 58 – Czy Zamawiający dopuści papier do sterylizacji krepowany 60x60 zielony?

Odpowiedź 80: Zamawiający dopuści nie wymaga.

Pytanie 81: Pakiet 1, poz. 62 – Czy Zamawiający dopuści pojemniki zaopatrzone w standardową etykietę z międzynarodowym znakiem ostrzegawczym i instrukcją użytkowania oraz polami do opisu?

Odpowiedź 81: Zamawiający dopuści pojemniki zaopatrzone w standardową etykietę z międzynarodowym znakiem ostrzegawczym i instrukcją użytkowania oraz polami do opisu.

Pytanie 82: Pakiet 1, poz. 63 – Czy Zamawiający dopuści pojemniki na mocz niesterylne z nakrętką o pojemności 100ml?

Odpowiedź 82: Zamawiający dopuści pojemniki na mocz niesterylne z nakrętką o pojemności 100 ml.

Pytanie 83: Pakiet 1, poz. 63 – Czy Zamawiający dopuści wycenę za opakowanie a'90 szt. z odpowiednim przeliczeniem ilości i zaokrągleniem w górę do pełnych opakowań?

Odpowiedź 83: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 84: Pakiet 1, poz. 77 – Czy Zamawiający dopuści stazę z termoplastycznego elastomeru (TPE)? Pozostałe parametry zgodnie z SWZ.

Odpowiedź 84: Zamawiający dopuści stazę z termoplastycznego elastomeru (TPE) przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SWZ.

Pytanie 85: Pakiet 1, poz. 78 – Czy Zamawiający dopuści zestaw o poniższym składzie, który dostarczamy do szpitala:

- 1 x Pojemnik okrągły poj. 250ml, niebieski, z podziatką
- 1 x Miska nerkowata PVC 12cm x 18cm
- 3 x Tupfer z gazy bez nitki RTG, 17N 15cm x 15cm
- 4 x Kompres z gazy 17N 8W 5cm x 5cm
- 6 x Kompres z gazy 17N 8W 10cm x 10cm
- 1 x Pęseta plastikowa 13cm niebieska?

Odpowiedź 85: Zamawiający dopuści zestaw o poniższym składzie:

- 1 x Pojemnik okrągły poj. 250ml, niebieski, z podziatką
- 1 x Miska nerkowata PVC 12cm x 18cm
- 3 x Tupfer z gazy bez nitki RTG, 17N 15cm x 15cm
- 4 x Kompres z gazy 17N 8W 5cm x 5cm



6 x Kompres z gazy 17N 8W 10cm x 10cm

1 x Pęseta plastikowa 13 cm niebieska.

Pytanie 86: Pakiet 1, poz. 79-80,82-83 – Czy Zamawiający dopuści strzykawki 2-częściowe z rozszerzeniem odpowiednio: 2-3ml, 5-6ml, 10-12ml, 20-24ml?

Odpowiedź 86: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 87: Pakiet 1, poz. 80 – Czy Zamawiający dopuści strzykawki 20ml pakowane a'100 szt. i wycenę za opakowanie a'100 szt. z odpowiednim przeliczeniem ilości?

Odpowiedź 87: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 88: Pakiet 1, poz. 81 – Czy Zamawiający dopuści strzykawki 3-częściowe 20ml wykonane z polipropylenu o standardowej konstrukcji tłoka ?

Odpowiedź 88: Zamawiający dopuści strzykawki 3-częściowe 20ml wykonane z polipropylenu o standardowej konstrukcji tłoka.

Pytanie 89: Część 1, poz. 86 – Czy Zamawiający dopuści szczotki o średnicy włosia 1,1cm, długości włosia na szczoteczce 9,5cm? Pozostałe parametry zgodnie z SWZ.

Odpowiedź 89: Zamawiający dopuści szczotki o średnicy włosia 1,1 cm, długości włosia na szczoteczce 9,5 cm.

Pytanie 90: Część 1, poz.89 – Czy Zamawiający ma na myśli taśmę ze wskaźnikiem para wodna 19mmx50m (TIS19)?

Odpowiedź 90: Zamawiający ma na myśli taśmę ze wskaźnikiem para wodna 19 mm x 50 m (TIS19).

Pytanie 91: Część 1, poz. 96 – Czy Zamawiający dopuści port bezigłowy o poniższych parametrach:

- Obudowa wykonana z transparentnego materiału – poliwęglanu
- Wysokiej jakości silikonowa membrana pozwala na wielokrotne iniekcje portu
- Płaska powierzchnia wstrzyknięcia – gładko i równo zakończona membrana portu ułatwiająca dezynfekcję
- Nie zawiera metalu, może być stosowany podczas badania MRI
- Zakończenie męskie portu zabezpieczone aplikatorem umożliwiającym jałowe wyciągnięcie z opakowania
- Nie zawiera lateksu
- Nie zawiera ftalanów
- Czas użytkowania 7 dni lub 350 aktywacji
- Okres ważności: 3 lata
- Objętość wypełnienia 0,09ml
- Wysoki przepływ 350ml/min





- Wytrzymałość na ciśnienie płynu iniekcyjnego 3 bary (44 PSI)
- Wytrzymałość na ciśnienie zwrotne 2 bary (29 PSI)
- Sterylizowany tlenkiem etylenu
- Opakowanie jednostkowe: papier-folia

Odpowiedź 91: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 92: Część 1, poz. 97 - Czy Zamawiający dopuści wycenę zestawu do lewatywy za opakowanie a'100 szt. z odpowiednim przeliczeniem ilości i zaokrągleniem w górę do 1 pełnego opakowania?

Odpowiedź 92: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 93: Część 1, poz. 98 – Czy Zamawiający dopuści zestaw do paracentezy w opakowaniu podwójnym - zewnętrzne papier-folia, wewnętrzne folia?

Odpowiedź 93: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 94: Część 1, poz. 98 – Czy Zamawiający dopuści zestaw do paracentezy bez wieszaka?

Odpowiedź 94: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 95: Część 1, poz. 99 – Czy Zamawiający dopuści zestaw o poniższym składzie, zapakowany w torebkę papierowo-foliową, zestaw który dostarczamy do szpitala:

1 x Serweta chirurgiczna 50cm x 75cm 2-warstwowa

1 x Serweta chirurgiczna 45cm x 75cm 2-warstwowa, 2-częściowa, z centralnym regulowanym otworem przylepnym 6cm x 8cm [KOMPLET]

4 x Tupfer z gazy bez nitki RTG, 17N 20cm x 20cm

6 x Kompres z gazy 17N 8W 7,5cm x 7,5cm

1 x Igła iniekcyjna (0,8 x 40 / 21G x 1½"), ciemnozielona

1 x Igła iniekcyjna (1,2 x 40 / 18G x 1½"), różowa

1 x Strzykawka 3-częściowa 10ml Luer-Lock

1 x Opatrunek foliowy z ramką, samoprzylepny, rozm. 10cm x 15cm

1 x Igłotrzymacz MAYO-HEGAR metalowy 15cm

1 x Chwytnik plastikowy (Kocher, Pean) 13cm niebieski

1 x Pęseta plastikowa 13cm niebieska

1 x Ostrze do ściągania szwów krótkie 6,5cm

1 x Miska nerkowata PVC 12cm x 18cm

1 x Pojemnik okrągły poj. 120ml, przezroczysty, z podziałką?

Odpowiedź 95: Zamawiający dopuści zestaw o poniższym składzie, zapakowany w torebkę papierowo-foliową czyli:





- 1 x Serweta chirurgiczna 50cm x 75cm 2-warstwowa
- 1 x Serweta chirurgiczna 45cm x 75cm 2-warstwowa, 2-częściowa, z centralnym regulowanym otworem przylepnym 6cm x 8cm [KOMPLET]
- 4 x Tupfer z gazy bez nitki RTG, 17N 20cm x 20cm
- 6 x Kompres z gazy 17N 8W 7,5cm x 7,5cm
- 1 x Igła iniekcyjna (0,8 x 40 / 21G x 1½"), ciemnozielona
- 1 x Igła iniekcyjna (1,2 x 40 / 18G x 1½"), różowa
- 1 x Strzykawka 3-częściowa 10ml Luer-Lock
- 1 x Opatrunek foliowy z ramką, samoprzylepny, rozm. 10cm x 15cm
- 1 x Igłotrzymacz MAYO-HEGAR metalowy 15cm
- 1 x Chwytnik plastikowy (Kocher, Pean) 13cm niebieski
- 1 x Pęseta plastikowa 13cm niebieska
- 1 x Ostrze do ściągania szwów krótkie 6,5cm
- 1 x Miska nerkowata PVC 12cm x 18cm
- 1 x Pojemnik okrągły poj. 120ml, przezroczysty, z podziałką.

Pytanie 96: Część 1, poz. 101 - Czy Zamawiający dopuści żel 500ml?

Odpowiedź 96: Zamawiający dopuści żel 500 ml.

Pytanie 97: Pakiet 2 poz. 1 -5 Czy Zamawiający dopuści rękawice chirurgiczne, lateksowe, bezpudrowe, gładkie z mikroteksturą na całej powierzchni chwytnej, powierzchnia wewnętrzna polimeryzowana ułatwiająca zakładanie, mankiet rolowany zapobiegający się zsuwaniu, kolor naturalnego lateksu, sterylizowane radiacyjnie, AQL 0.65, anatomiczny kształt dłoni, profilowane z przeciwnym kciukiem na dłoń lewą i prawą, dzięki lepszemu dopasowaniu redukcja obciążenia dłoni, grubość na palcu 0,18±0,02, na dłoni 0,16±0,02, mankiecie 0,14±0,02, długość min 280 mm. Rękawice o niskim kontrolowanym poziomie endotoksyn <1 EU/parę, potwierdzone raportem badania w jednostce niezależnej. Poziom protein białek lateksu ≤30 µg/g, siła zrywu (mediana) przed starzeniem min. 18N (badania wg EN 455 z jednostki niezależnej). Zgodne z EN 455-2:2024 oraz EN 455-3:2023. Zarejestrowane jako wyrób medyczny klasy IIa reguła 7, oraz środek ochrony indywidualnej kat. III. Odporne na działanie leków cytostatycznych, potwierdzone raportem z badań jednostki niezależnej. Odporne na przenikanie wirusów zgodnie z ASTM F1671 oraz mikroorganizmów w tym również bakterii i grzybów zgodnie z EN ISO 374-5. Dyspenser ze znacznikiem sterylizacji w kolorze czerwonym oraz możliwością otwierania w pionie i poziomie, co pozwala zredukować przestrzeń, z dodatkowym otworem zwrotnym, umożliwiającym zwrot nadmiernie pobranej, nieotwartej pary rękawic, co minimalizuje straty i podnosi efektywność pracy. Objętość dyspensera nie większa niż 5 000 cm³ co powoduje oszczędność miejsca na półce nawet o 80% i mniejszą ilość odpadów do utylizacji. 5 lat ważności od daty produkcji. Dostępne w rozmiarach 5.5-9.0, podwójna bariera pakowania: opakowanie wewnętrzne papier z kodem EAN13 oraz informacjami ostrzegawczymi dla użytkownika, zewnętrzne foliowe z kodem UDI. Wyprodukowane zgodnie z rygorystycznymi standardami EN ISO 13485 i certyfikowanym systemem zarządzania z EN ISO 9001 oraz EN ISO 14001 minimalizując negatywny wpływ na środowisko?

Odpowiedź 97: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.





Pytanie 98: Pakiet 2 poz. 9 Czy Zamawiający dopuści rękawice pakowane po 250 szt. dla rozm. S-L oraz a'240 szt. dla rozm. XL?

Odpowiedź 98: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 99: Pakiet 2 poz. 10-14 Czy Zamawiający oczekuje zaoferowania rękawic odpornych na 90% alkohol izopropylowy min. na poziomie 1?

Odpowiedź 99: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 100: Pakiet 2 poz. 10-14 Czy Zamawiający dopuści rękawice o nieznacznej i nieodczuwalnej różnicy w grubości na palcu 0,10mm+/-0,01?

Odpowiedź 100: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 101: Pakiet 5 poz. 41 Czy Zamawiający dopuści podkład w rozmiarze 80 x 210 cm?

Odpowiedź 101: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 102: Pakiet 5 poz. 41 Czy Zamawiający dopuści podkład w rozmiarze 100 x 225 cm?

Odpowiedź 102: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 103: Pakiet 6 poz. 1-2 – Czy Zamawiający wyrazi zgodę na podanie ceny za opakowanie a'10szt. wraz z przeliczeniem podanych ilości?

Odpowiedź 103: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 104: Pakiet 6 poz. 3 Czy Zamawiający dopuści fartuch chirurgiczny z elastycznym z mankietem z dzianiny?

Odpowiedź 104: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 105: Pakiet 6 poz. 5 – Czy Zamawiający dopuści ochraniacze na buty wysokie wykonane z włókniny polipropylenowej oraz polietylenu o gramaturze 63g/m² wykończone gumką oraz dodatkowo wiązane, z warstwą antypoślizgową, pakowane po 10 sztuk (5 par) z wyceną za parę?

Odpowiedź 105: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 106: Pakiet 6 poz. 5 – Czy Zamawiający dopuści ochraniacze na buty wykonane z mocnej



i wytrzymałej włókniny polipropylenowej 30 g/m² (bez dodatkowej warstwy antypoślizgowej), ściągane gumką. Wymiary: wysokość 47cm, szerokość 38,5 cm. Kolor niebieski?

Odpowiedź 106: Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie 107: Część 5, poz. 1 – Czy Zamawiający dopuści aparat do przygotowania kroplówki i infuzji; biały mocny kolec zintegrowany z górną częścią komory kroplowej (zgodny z normą ISO) ze zintegrowanym filtrem przeciwbakteryjnym/filtrem powietrza o wysokiej skuteczności filtracji bakterii, elastyczna komora kroplowa w celu łatwego ustawienia płynu o długości 6cm; 15 um filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami; precyzyjny zacisk rolkowy z miejscem na kolec komory kroplowej po użyciu oraz miejsce do podwieszania drenu; dren o długości 150cm, nr katalogowy na opakowaniu jednostkowym, sterylny?

Odpowiedź 107: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 108: Część 5, poz. 1 – Czy Zamawiający dopuści wycenę za opakowanie a'250 szt. z odpowiednim przeliczeniem ilości?

Odpowiedź 108: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 109: Część 5, poz. 2 – Czy Zamawiający dopuści aparat do przetaczania krwi produktów krwiopochodnych z worków; biały ostry kolec ścięty czteropłaszczyznowo, ze zmatowioną powierzchnią (gwarantującym szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami), dwukanałowy, zintegrowany z górną częścią komory kroplowej, z filtrem przeciwbakteryjnym, całkowicie elastyczna komora kroplowa w celu łatwego ustawienia poziomego jeziora; 200 µm filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami o powierzchni 21,66 cm² podwieszony minimalizujący uszkodzenie krwinek; precyzyjny zacisk rolkowy z miejscem na kolec komory kroplowej po użyciu oraz miejsce do podwieszania drenu; dren 150cm wyposażony w filtr hydrofobowy zatrzymujący krew lub produkt krwiopochodny na końcu drenu podczas napełniania, zakończony złączem Luer-Lock, sterylny, bez zawartości DEHP?

Odpowiedź 109: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 110: Część 5, poz. 4 - Czy Zamawiający dopuści aparat do przetaczania i bezpiecznej infuzji; biały, czteropłaszczyznowy mocny kolec zintegrowany z górną częścią komory kroplowej ze zintegrowanym filtrem przeciwbakteryjnym/filtrem powietrza o wysokiej skuteczności filtracji bakterii, elastyczna komora kroplowa w celu łatwego ustawienia płynu; 15 um filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami; precyzyjny zacisk rolkowy z miejscem na kolec komory kroplowej po użyciu oraz miejsce do podwieszania drenu; filtr hydrofobowy na końcu drenu zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania, bez zastawki zwrotnej zapobiegającej cofaniu się krwi do aparatu; filtr hydrofilny w komorze kroplowej zabezpieczający przed dostaniem się powietrza do drenu po opróżnieniu butelki; sterylny?

Odpowiedź 110: Zamawiający wymaga, zgodnie z SWZ.

Pytanie 111: Część 5, poz. 5 - Czy Zamawiający dopuści przyrząd do długotrwałego aspirowania płynów



i leków z opakowań zbiorczych z filtrem przeciwbakteryjnym 0,1µm, bez zastawki? Pozostałe parametry zgodnie z SWZ

Odpowiedź 111: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 112: Część 5, poz. 6-10 - Czy Zamawiający dopuści kaniule dożylnie bezpieczne o następujących parametrach:

- Posiada pasywne zabezpieczenie przed zakłuciem - ostra część igły (mandrynu) po wyciągnięciu zostanie samoistnie
- osłonięta elementem zabezpieczającym chroniąc użytkownika przed przypadkowym zakłuciem lub zranieniem
- Igła (mandryn) wykonana ze stali nierdzewnej z ostrzem typu back-cut
- Cewnik kaniuli wykonany z poliuretanu (PUR), wyposażony w 6 pasków kontrastujących w RTG
- Kaniula wyposażona w kolorystycznie barwione skrzydełka z możliwością przyszycia do skóry oraz w samodomykający się koreczek portu górnego (z trzpieniem powyżej krawędzi) barwiony kolorystycznie zależnie od rozmiaru
- Uchwyt umożliwiający wykonanie wkłucia jedną ręką
- Filtr hydrofobowy zabezpieczający przed wypływem krwi po wprowadzeniu kaniuli do naczynia
- Jednorazowego użytku
- Nie zawiera lateksu
- Nie zawiera ftalanów
- Sterylizowana tlenkiem etylenu
- Pakowanie: 1 sztuka – twarde blister (PVC + TYVEC) z kolorowym zadrukiem zgodnym z identyfikacją kolorystyczną rozmiaru

ROZMIAR [G]	ROZMIAR [mm]	KOLOR	PRZEPŁYW [ml/min]
24 x ¾"	0,7 x 19	żółty	23
22 x 1"	0,9 x 25	niebieski	36
20 x 1¼"	1,1 x 32	różowy	61
18 x 1¾"	1,3 x 45	zielony	100
17 x 1¾"	1,5 x 45	biały	142
16 x 1¾"	1,7 x 45	szary	200
14 x 1¾"	2,0 x 45	pomarańczowy	305



Odpowiedź 112: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 113: Część 5, poz. 11 – Czy Zamawiający dopuści kaniulę z cewnikiem wykonanym z FEP (teflon)?

Odpowiedź 113: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 114: Część 5, poz. 11 – Czy Zamawiający dopuści wycenę kaniul za opakowanie a'100 szt. z odpowiednim przeliczeniem ilości?



Odpowiedź 114: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 115: Część 5, poz. 12 – Czy Zamawiający dopuści port bezigłowy o następujących parametrach:

- Obudowa wykonana z transparentnego materiału – poliwęglanu
- Wysokiej jakości silikonowa membrana pozwala na wielokrotne iniekcje portu
- Płaska powierzchnia wstrzyknięcia – gładko i równo zakończona membrana portu ułatwiająca dezynfekcję
- Nie zawiera metalu, może być stosowany podczas badania MRI
- Nie zawiera lateksu
- Nie zawiera ftalanów
- Czas użytkowania 7 dni lub 350 aktywacji
- Okres ważności: 3 lata
- Objętość wypełnienia 0,09ml
- Wysoki przepływ 350ml/min
- Wytrzymałość na ciśnienie płynu iniekcyjnego 3 bary (44 PSI)
- Wytrzymałość na ciśnienie zwrotne 2 bary (29 PSI)
- Sterylizowany tlenkiem etylenu
- Opakowanie jednostkowe: papier-folia ?

Odpowiedź 115: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 116: Część 5, poz. 13-15 – Czy Zamawiający dopuści cewnik do kontrolowanego odsysania o długości 600mm?

Odpowiedź 116: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 117: Część 5, poz. 27 - Czy Zamawiający dopuści ustnik do endoskopu w rozmiarze 20 x 26mm?

Odpowiedź 117: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 118: Część 5, poz. 28 - Czy Zamawiający dopuści korki do zabezpieczania strzykawek typu COMBI w kolorze czerwonym?

Odpowiedź 118: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 119: Część 5, poz. 29 - Czy Zamawiający dopuści korki pakowane po 250szt i wycenę za op. a'250 szt. wraz z przeliczeniem ilości?

Odpowiedź 119: Zamawiający dopuszcza. Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.



Pytanie 120: Część 5, poz. 30 - Czy Zamawiający dopuści czerwone korki typu COMBI, które posiadają zakończenie męskie i żeńskie?

Odpowiedź 120: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pytanie 121: Część 5, poz. 30 - Czy Zamawiający dopuści korki pakowane po 250szt?

Odpowiedź 121: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 122: Część 5, poz. 30 - Czy Zamawiający dopuści korki pakowane po 100szt?

Odpowiedź 122: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 123: Część 5, poz. 30 - Czy Zamawiający dopuści wycenę za op. a'250 szt. wraz z przeliczeniem ilości?

Odpowiedź 123: Zamawiający dopuszcza zmianę wielkości opakowania z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości do dwóch miejsc po przecinku w celu porównywalności ofert. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że będzie zamawiał pełne opakowania.

Pytanie 124: Część 5, poz. 38 - Czy Zamawiający dopuści maskę krtaniową silikonową z maksymalną objętością mankietu 20ml?

Odpowiedź 124: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 125: Część 5, poz. 41 – Czy Zamawiający dopuści podkład w rozmiarze 80x210cm z możliwością przenoszenia pacjenta do 190kg?

Odpowiedź 125: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 126: Część 5, poz. 41 – Czy Zamawiający dopuści podkład w rozmiarze 100x2250cm z możliwością przenoszenia pacjenta do 230kg?

Odpowiedź 126: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ

Pytanie 127: Część 5, poz. 42 - Czy Zamawiający dopuści podwójną zastawkę bezigłową z drenem o parametrach

- obudowa portu wykonana z transparentnego poliwęglanu
- wysokiej jakości transparentna silikonowa membrana pozwala na wielokrotną iniekcję
- płaska powierzchnia wstrzyknięcia – gładko i równo zakończona membrana portu ułatwiająca dezynfekcję



- dren wykonany z transparentnego poliuretanu
- nie zawiera metalu, może być stosowany podczas badania MRI
- dreny wyposażone w zaciski przesuwne
- zakończenie męskie zabezpieczone aplikatorem
- długość całkowita 15 cm
- czas użytkowania 7 dni lub 350 aktywacji
- objętość wypełnienia portu bezigłowego 0,09 ml
- przestrzeń martwa 0,001 ml
- wytrzymałość na ciśnienie płynu iniekcyjnego 3 bary (44 PSI)
- wytrzymałość na ciśnienie zwrotne 2 bary (29 PSI)
- nie zawiera lateksu
- nie zawiera ftalanów
- zgodność z normą techniczną: EN ISO 80369-1, EN ISO 80369-7, EN ISO 8536-10, EN ISO 8536-14
- jednorazowego użytku
- sterylne, sterylizowany tlenkiem etylenu
- okres trwałości: 3 lata
- pakowanie: 1 sztuka / papier-folia?

Odpowiedź 127: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 128: Część 5, poz. 64 - Czy Zamawiający dopuści precyzyjny regulator przepływu o regulacji od 5 do 250ml/h dla lepkości poniżej 10% oraz regulacja od 5 do 200ml/h dla lepkości 10-40%, bez zacisku przesuwne, o długości całkowitej 50cm i konstrukcji jak na załączonym zdjęciu?

Odpowiedź 128: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 129: Część 5, poz. 64 Zwracamy się z prośbą o odstąpienie od wymogu dołączenia do oferty testu potwierdzającego że linia do przygotowania i podaży leków stanowią zamknięty system w myśli definicji NIOSH.

Odpowiedź 129: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 130: Część 5, poz. 64 - Czy Zamawiający dopuści przyrząd do infuzji z precyzyjnym regulatorem przepływu

- wykonany z wysokiej jakości materiałów, przy wykorzystaniu najnowocześniejszych technologii,
- dwukanałowy, czteropłaszczyznowy ostry kolec komory kroplowej ze zmatowioną powierzchnią, gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami
- regulacja od 5 do 250 ml/h (granatowe cyfry na białym tle) dla lepkości poniżej 10% oraz regulacja od 5 do 200 ml/h (białe cyfry na granatowym tle) dla lepkości 10%-40%
- możliwość całkowitego zamknięcia (OFF) i otwarcia (ON) przepływu
- odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym oraz zamykaną kolorową (niebieską) klapką
- komora kroplowa oraz dren wykonane z PCV bez zawartości ftalanów
- kroplomierz komory 20 kropli = 1 ml ± 0,1 ml;
- filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami o wielkości oczek 15 µm



- miękki i elastyczny dren o długości min. 180 cm z dodatkowym portem do podawania leków
- uniwersalne zakończenie luer-lock zabezpieczone koreczkiem Air Pass z filtrem hydrofobowym, który umożliwia wypełnienie drenu bez przypadkowego zanieczyszczenia oraz zabezpiecza przed wyciekaniem płynu
- precyzyjny, w pełni bezpieczny zacisk rolkowy wyposażony w pochewkę na igłę biorczą i zaczep na dren do podwieszenia
- oba końce przyrządu zabezpieczone dodatkowo ochronnymi kapturkami
- jednorazowego użytku
- niepirogenny, nietoksyczny
- nie zawiera lateksu
- nie zawiera ftalanów
- sterylizowany tlenkiem etylenu
- termin ważności: 3 lata
- opakowanie jednostkowe typu folia-papier z kolorowym ?

Odpowiedź 130 Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 131: Część 5, poz. 72 - Czy Zamawiający dopuści zestaw do punkcji opłucnej (toracentezy) z 3 ostrymi igłami w rozmiarze 14G, 16G i 19G o długości 80mm? Pozostałe parametry zgodnie z SWZ.

Odpowiedź 131: Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ.

Pytanie 132: Część 5, poz. 73 - Czy Zamawiający dopuści zestaw do punkcji opłucnej (toracentezy) o opisanych parametrach? Pozostałe parametry zgodnie z SWZ

Odpowiedź 132: Zamawiający wymaga zgodnie SWZ.

Pytanie 133: Część 5, poz. 74 - Czy Zamawiający dopuści zgłębnik dostępny w rozmiarach od CH16 do CH20?

Odpowiedź 133: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Pozostałe warunki zamówienia nie ulegają zmianie jednak ze względu na powyższe Zamawiający, zgodnie z ustawą PZP przedłuża termin składania ofert do dnia 03.04.2026 r. do godziny 10.00 oraz termin otwarcia ofert: w tym samym dniu po godzinie 10.30.

Termin związania ofertą zostaje przesunięty do dnia 02.05.2026 r.

Zatwierdził:

**DYREKTOR SZPITALA
CHORÓB PŁUC W ORZESZU
GRZEGORZ GWÓDŹ**