



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
Uniwersytecki Szpital Kliniczny  
im. Wojskowej Akademii Medycznej  
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi  
Centralny Szpital Weteranów

Dział Zamówień Publicznych

Łódź, dnia 05.02.2020 r.

**Wszyscy uczestnicy postępowania,  
którzy pobrali SIWZ**

**Dotyczy: przetargu nieograniczonego 247/PN/ZP/D/2019 na Dostawy obłożenia dla Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego im. Wojskowej Akademii Medycznej – Centralny Szpital Weteranów w Łodzi**

**W związku z nadesłanymi pytaniami do SP ZOZ Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego im. WAM Uniwersytetu Medycznego w Łodzi – Centralnego Szpitala Weteranów, dotyczącymi SIWZ, na podstawie art. 38 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 j.t. ze zm.) Zamawiający udziela następujących odpowiedzi:**

#### **I ZAPYTANIA**

**1. Pytanie dot. Pakietu 33 pozycja 1 Prosimy o dopuszczenie serwet o gramaturze  $56 \pm 4$  g/m<sup>2</sup>. Serwety spełniają wysokie wymagania dla tego typu wyrobów, potwierdzone normami.**

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

**2. Pytanie dot. Pakietu 33 pozycja 1 Prosimy o dopuszczenie zestawu sterylizowanego tlenkiem etylenu.**  
**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**3. Pytanie dot. Pakietu 33 pozycja 1 Prosimy o dopuszczenie zestawu w którym ręcznik chłonny jest nieco większy i posiada wymiary 40x40 cm**  
**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **II ZAPYTANIA**

**4. Pytanie Dotyczy Pakietu Nr 20 (Zestaw zabiegowy) – Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie i wycenę w ofercie przetargowej zestawu w następującym składzie: serweta 60x50cm z przyklepcem – 1 szt, serweta 90x75cm bez przyklepcem – 1 szt, taśma medyczna 10x50cm - 1 szt., spełniającego pozostałe wymogi opisu przedmiotu zamówienia?**

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**5. Pytanie Dotyczy Pakiet Nr 36 (Zestaw do cewnikowania) - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie i wycenę w ofercie przetargowej zestawu posiadającego w składzie plastikową nerkę, spełniającego pozostałe wymogi opisu przedmiotu zamówienia?**  
**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**6. Pytanie Dotyczy wzór umowy – prosimy o dopisanie adresów mailowych do osób odpowiedzialnych za zamówienia, zarówno po stronie Wykonawcy jak i Zamawiającego. Pozwoli to na przyspieszenie kontaktu.**  
**Odpowiedź: Zamawiający modyfikuje projekt umowy poprzez dopisanie w par. 3 ust. Punktu 13. o treści:**

**„Osobami odpowiedzialnymi za realizację zamówienia są:**

**- po stronie Wykonawcy (adres mailowy):.....**

**- po stronie Zamawiającego (adres mailowy):.....”**

#### **III ZAPYTANIA**

**7. Pytanie dot. Pakiet 8 poz. 3**

**Czy można zaferować serwetę na stolik Mayo, składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x80cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny 24 g/m<sup>2</sup>, grubość folii 45µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro  $\geq 40$  kPa, barierowość dla wody  $\geq 30$  cm H<sub>2</sub>O?**

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

**8. Pytanie dot. Pakiet 17.**

**Czy można zaferować zestaw do laparoskopii z 2 taśmami, w tym 50x9cm – 1 szt, taśma rzep 25x2cm – 1szt? Wszystkie pozostałe zapisy zgodne z SIWZ.**

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza**

### 9. Pytanie dot. Pakiet 32. Poz 2.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wyłączenie pozycji z pakietu? Pozwoli to na złożenie konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### 10. Pytanie dot. Pakiet 33

Czy można zaoferować zestaw serwet uniwersalnych wykonany na całej powierzchni z włókniny dwuwarstwowej laminat wykonany z włókniny polipropylenowej i folii polietylenowo-polipropylenowej o gramaturze 56 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 570%, nasiąkliwość 27,96%, wytrzymałość na rozdzieranie wzdłużne 29,72N, wytrzymałość na rozdzieranie poprzeczne 40,33N, wytrzymałość na wypychanie na sucho 150 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro 150 kPa, odporność na przenikanie cieczy 250 cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoskyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941), (wymagana karta danych technicznych, potwierdzająca powyższe parametry). Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 66cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina 35 g/m<sup>2</sup>, folia 47 g/m<sup>2</sup>, klej 2 g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 400%, barierowość dla wody powyżej 100 cmH<sub>2</sub>O. Serweta na stolik Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x80cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny 24 g/m<sup>2</sup>, grubość folii 45µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro ≥40 kPa, barierowość dla wody ≥30 cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z włókniny kompresowej 40g o rozmiarze 20x40cm – 2 szt. Opakowanie typu miękkiej blister papierowo-foliowy. Zestaw zawiera dużą, czytelną perforowaną etykietę z kodem kreskowym i z czterema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Potrójny system pakowania, opakowanie typu miękkiej blister, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy. Skład zestawu: serweta z przylepcem 240x150cm – 1 szt, serweta z przylepcem 180x170cm – 1 szt, serweta z przylepcem 90x75cm – 2 szt, taśma medyczna 50x9cm – 1 szt, serweta na stolik Mayo – 1 szt, serweta na stół do instrumentarium – 1 szt, serwetki do rąk – 2 szt?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### 11. Pytanie dot. Pakiet 34

Czy można zaoferować zestaw do zakładania wkłucia centralnego, skład zestawu: serweta foliowana celulozowo-polietylenowa o gramaturze min. 42 g/m<sup>2</sup> o rozmiarze 45x75 cm – 1 szt., serweta włókninowa dwuwarstwowa (polipropylen/polietylen) o gramaturze 56 g/m<sup>2</sup>, zgodnej z normą PN EN 13795 – 1, 2, 3. Odporność na przenikanie cieczy 250cm H<sub>2</sub>O, odporności na wypychanie na sucho i na mokro 150 kPa, wytrzymałość na rozciąganie na sucho i na mokro min. 75N, chłonność 570% o rozmiarze 45x75cm z otworem o średnicy 8cm i przylepcem wokół otworu - 1 szt, kompresy z gazy 17N 8W 7,5cmx7,5cm wykonane z przędzy min. 15TEX, waga 1 sztuki kompresu min. 1,31g – 10 szt, tupfer kula 17N 20x20cm, wykonane z przędzy min. 15TEX – 10 szt, penseta plastikowa 13cm – 1 szt, strzykawka 10ml – 1 szt, strzykawka 20ml – 1 szt, igła 1,2x40mm – 1 szt, igła 0,8x40mm – 1 szt, ostrze numer 11 – 1 szt, imadło metalowe jednorazowego użytku 13cm – 1 szt. Zestaw zapakowany w opakowanie typu twardy blister z dwiema przegrodami z dużą, czytelną, podwójnie perforowaną etykietą trójdzielną z kodem kreskowym z dwiema naklejkami transferowymi, zawierającymi numer serii, datę ważności numer LOT, po ich odklejeniu etykieta główna pozostaje na części papierowej opakowania. Dodatkowo w zestawie oddzielnie zapakowany w torebkę papierowo-foliową fartuch chirurgiczny wykonany z włókniny SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup>, rękaw zakończony niepyłącym mankietem poliestrowym o długości min. 7cm, rękawy typu reglan, szywy szyte metodą ultradźwiękową, zapięcie pod szyją na rzep, kartonik do podtrzymania troków pozwalający na zawiązanie fartucha najpierw na „brudno”, a następnie na „czysto”, złożenie w sposób „book folded” ułatwiający samodzielne założenie fartucha przez chirurga w sposób aseptyczny, sterylizacja parą wodną. Odporność na przenikanie cieczy min 36,9 cm H<sub>2</sub>O), paroprzepuszczalność na poziomie min. 4389g/m<sup>2</sup>/24h), rozmiar XL. Zestaw w opakowaniu typu twardy blister i fartuch w opakowaniu typu torebka papierowo-foliowa zapakowane w torebkę przezroczystą, posterylizacyjną, samoprzylepną z dużą, czytelną, podwójnie perforowaną etykietą trójdzielną z kodem kreskowym z dwiema naklejkami transferowymi, zawierającymi numer serii, datę ważności numer LOT?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### 12. Pytanie dot. Pakiet 36

Czy można zaoferować zestaw do cewnikowania w skład którego wchodzi nerka plastikowa (zamiast tekturowej)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### 13. Pytanie dot. Pakiet 36

Czy można zaoferować zestaw do cewnikowania z dodatkowym pojemnikiem plastikowym okrągłym o pojemności 125ml? Wszystkie pozostałe zapisy zgodne z SIWZ.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### 14. Pytanie dot. Pakiet 37

Czy można zaoferować zestaw do laparoskopii zawierając serwetę główną zgodną z siwz i serwetę na stół do instrumentarium, bez serwetek do rąk?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**15. Pytanie dot. umowy:** Czy Zamawiający zgadza się aby w § 7 ust. 3 wzoru umowy zostało dodane zdanie o następującej (lub podobnej) treści: „Przed rozwiązaniem umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę na piśmie do należytego wykonywania umowy.”?

Zważywszy na doniosłe i nieodwracalne skutki prawne rozwiązania umowy, celowe jest aby przed rozwiązaniem umowy nastąpiło wezwanie do należytego wykonywania umowy. Takie wezwanie najprawdopodobniej zmobilizuje stronę do

należytego wykonywania umowy i pozwoli uniknąć rozwiązania umowy, a tym samym uniknąć skutków rozwiązania umowy, które są niekorzystne dla obu stron. Udzielając odpowiedzi na powyższe pytania proszę wziąć pod uwagę bieżące orzecznictwo Krajowej Izby Odwoławczej dotyczące umów. Zgodnie z wyrokiem Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 29 czerwca 2009 r. KIO/UZP 767/09, „*mimo iż sytuacja Zamawiającego przy kształtowaniu treści umowy jest silniejsza, powinien on brać pod uwagę nie tylko swoje interesy, ale także interesy Wykonawcy i starać się ułożyć stosunek prawny tak, aby te interesy były jak najbardziej zrównoważone*”. Podobne stanowisko Krajowa Izba Odwoławcza zajęła w wyroku z dnia 21 lutego 2008 r. KIO/UZP 97/08, w wyroku z dnia 27 grudnia 2011 r. KIO 2649/11, w wyroku z dnia 17 grudnia 2012 r. KIO 2631/12, KIO 2655/12 oraz w wielu innych orzeczeniach.

**Odpowiedź: Zamawiający modyfikuje treść projektu umowy poprzez dodanie w § 7 ust. 3 wzoru umowy zdania o treści: „Przed rozwiązaniem umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę na piśmie do należytego wykonywania umowy.”**

#### **IV ZAPYTANIA**

##### **16. Pytanie dotyczy pakietu 30 poz. 1,3,4**

**Zwracamy się z prośbą do zamawiającego o informację czy w pozycjach 1,3,4 została popełniona omyłka pisarska i powinno być jodofor tak jak to jest w poz. 2 a nie jodor ?**

**Odpowiedź: Zaistniała omyłka pisarska. Zamawiający modyfikuje słowo jodor na jodofor.**

##### **17. Pytanie dotyczy pakietu 31 poz. 1**

**Czy w pozycji 1 Zamawiający dopuści gramaturę materiału 44,1 g/m2 Pozostałe parametry zgodne z SIWZ**

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **V ZAPYTANIA**

##### **18. Pytanie dotyczy Pakietu nr 10**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie w Pakiecie nr 10 niżej opisanego zestawu?

Zestaw podstawowy wykonany na całej powierzchni z laminatu dwuwarstwowego: z włókniny polipropylenowej i folii polietylenowej o gramaturze 60g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 458%, wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne na sucho 125N, na mokro 125N, wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne na sucho 57N, na mokro 62N, wytrzymałość na rozerwanie na sucho 168 kPa, wytrzymałość na rozerwanie na mokro 168 kPa, odporność na przenikanie cieczy 165cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny. Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 79cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina 30 g/m<sup>2</sup>, folia 55g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 458%, barierowość dla wody 165 cmH<sub>2</sub>O. Serweta na stolik Mayo składana w sposób ułatwiający założenie z zachowaniem zasad aseptyki, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79cm wykonana z folii polietylenowej oraz polietylenowo-włókninowej warstwy chłonnej, gramatura wzmocnienia 80g/m<sup>2</sup>, grubość folii 60µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro 168kPa, barierowość dla wody 165cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z celulozy 30,5x34cm – 2 szt. Opakowanie jednostkowe papierowo foliowe z etykietą z opisami zawartości zestawu w formie piktogramów, kodem EAN 13, 4 dodatkowe etykiety podwójnie przyklepne typu TAG z min. Nr REF, LOT Datą ważności., służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie papierowo-foliowe, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy. Skład zestawu: serweta z przyklepcem 240x150cm – 1 szt, serweta z przyklepcem 180x180cm – 1 szt, serweta z przyklepcem 90x75cm – 2 szt, taśma medyczna 50x9cm – 1 szt, serweta na stolik Mayo – 1 szt, serweta na stół do instrumentarium – 1 szt, serwetki do rąk – 2 szt.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

##### **19. Pytanie dotyczy Pakietu nr 11**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie w Pakiecie nr 11 niżej opisanego zestawu?

Zestaw uniwersalny wykonany na całej powierzchni z laminatu trzywarstwowego: z włókniny polipropylenowej, folii polietylenowej i włókniny polipropylenowej o gramaturze 75 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, z dodatkowymi padami chłonnymi o gramaturze 80g/m<sup>2</sup>. Chłonność 990%, wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne na sucho 165N, na mokro 164N, wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne na sucho 95N, na mokro 102N, wytrzymałość na rozerwanie na sucho 314 kPa, wytrzymałość na rozerwanie na mokro 290 kPa, odporność na przenikanie cieczy 167cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny. Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 79cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina 30 g/m<sup>2</sup>, folia 55g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 458%, barierowość dla wody 165 cmH<sub>2</sub>O. Serweta na stolik Mayo składana w sposób ułatwiający założenie z zachowaniem zasad aseptyki, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79cm wykonana z folii polietylenowej oraz polietylenowo-włókninowej warstwy chłonnej, gramatura wzmocnienia 80g/m<sup>2</sup>, grubość folii 60µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro 168kPa, barierowość dla wody 165cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z celulozy 30,5x34cm – 4 szt. Opakowanie jednostkowe papierowo foliowe z etykietą z opisami zawartości zestawu w formie piktogramów, kodem EAN 13, 4 dodatkowe etykiety podwójnie przyklepne typu TAG z min. Nr REF, LOT Datą ważności., służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie papierowo-foliowe, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy. Skład zestawu: - serweta z przyklepcem 240x150cm – 1 szt, serweta z przyklepcem 180x180cm z dodatkowym padem chłonnym i organizatorami przewodów – 1 szt, serweta z przyklepcem 90x75cm z dodatkowym

padem chłonnym i organizatorami przewodów – 2 szt, , taśma medyczna 50x9cm – 1 szt, serweta na stolik Mayo – 1 szt, serweta na stół do instrumentarium – 1 szt, serwetki do rąk – 4 szt.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### **20. Pytanie dotyczy Pakietu nr 13**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w Pakiecie nr 13 niżej opisanego zestawu?

Zestaw do chirurgii ręki wykonany na całej powierzchni z laminatu trzywarstwowego: z włókniny polipropylenowej, folii polietylenowej i włókniny polipropylenowej o gramaturze 75 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, z dodatkowym padem chłonnym o gramaturze 80g/m<sup>2</sup>. Chłonność 990%, wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne na sucho 165N, na mokro 164N, wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne na sucho 95N, na mokro 102N, wytrzymałość na rozerwanie na sucho 314 kPa, wytrzymałość na rozerwanie na mokro 290 kPa, odporność na przenikanie cieczy 167cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny. Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 79cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina 30 g/m<sup>2</sup>, folia 55g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 458%, barierowość dla wody 165 cmH<sub>2</sub>O. Serweta na stolik Mayo składana w sposób ułatwiający założenie z zachowaniem zasad aseptyki, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79cm wykonana z folii polietylenowej oraz polietylenowo-włókninowej warstwy chłonnej, gramatura wzmocnienia 80g/m<sup>2</sup>, grubość folii 60µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro 168kPa, barierowość dla wody 165cm H<sub>2</sub>O. Opakowanie jednostkowe papierowo foliowe z etykietą z opisami zawartości zestawu w formie piktogramów, kodem EAN 13, 4 dodatkowe etykiety podwójnie przyklepne typu TAG z min. Nr REF, LOT Datą ważności., służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie papierowo-foliowe, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy. Skład zestawu: serweta główna 300 x 230cm z otworem o średnicy 3,5cm z elastyczną częścią wokół otworu – 1 szt, - serweta na stolik Mayo – 1 szt, - serweta na stół do instrumentarium – 1 szt.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### **21. Pytanie dotyczy Pakietu nr 15**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w Pakiecie nr 15 niżej opisanego zestawu?

Zestaw do chirurgii biodra wykonany na całej powierzchni z laminatu dwuwarstwowego: z włókniny polipropylenowej i folii polietylenowej o gramaturze 60 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, z dodatkowym padem chłonnym o gramaturze 80g/m<sup>2</sup>. Chłonność 990%, wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne na sucho 125N, na mokro 125N, wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne na sucho 57N, na mokro 62N, wytrzymałość na rozerwanie na sucho 168kPa, wytrzymałość na rozerwanie na mokro 168kPa, odporność na przenikanie cieczy 165cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny. Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 79cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina 30 g/m<sup>2</sup>, folia 55g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 458%, barierowość dla wody 165 cmH<sub>2</sub>O. Serweta na stolik Mayo składana w sposób ułatwiający założenie z zachowaniem zasad aseptyki, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79cm wykonana z folii polietylenowej oraz polietylenowo-włókninowej warstwy chłonnej, gramatura wzmocnienia 80g/m<sup>2</sup>, grubość folii 60µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro 168kPa, barierowość dla wody 165cm H<sub>2</sub>O. Opakowanie jednostkowe papierowo foliowe z etykietą z opisami zawartości zestawu w formie piktogramów, kodem EAN 13, 4 dodatkowe etykiety podwójnie przyklepne typu TAG z min. Nr REF, LOT Datą ważności., służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie papierowo-foliowe, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy. Skład zestawu: serweta o rozmiarze 260x230cm z wycięciem w kształcie litery U o rozmiarze 85x20cm, z padem chłonnym 50x100cm i organizatorami przewodów – 1 szt, serweta z przylepcem 300x150cm, z padem chłonnym i organizatorami przewodów – 1 szt, serweta na stolik Mayo – 1 szt, serweta na stół do instrumentarium – 1 szt, taśma medyczna 50x9cm-2 szt, pokrowiec na kończynę dolną 120x36cm, serweta dwuwarstwowa nieprzyklepna 100x150cm-1szt.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### **22. Pytanie dotyczy Pakietu nr 16**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w Pakiecie nr 16 niżej opisanego zestawu?

Zestaw do zabiegów na stopie na całej powierzchni z laminatu trzywarstwowego: z włókniny polipropylenowej, folii polietylenowej i włókniny polipropylenowej o gramaturze 75 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, z dodatkowymi padami chłonnymi o gramaturze 80g/m<sup>2</sup>. Chłonność 990%, wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne na sucho 165N, na mokro 164N, wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne na sucho 95N, na mokro 102N, wytrzymałość na rozerwanie na sucho 314 kPa, wytrzymałość na rozerwanie na mokro 290 kPa, odporność na przenikanie cieczy 167cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny. Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 79cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina 30 g/m<sup>2</sup>, folia 55g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 458%, barierowość dla wody 165 cmH<sub>2</sub>O. Serweta na stolik Mayo składana w sposób ułatwiający założenie z zachowaniem zasad aseptyki, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79cm wykonana z folii polietylenowej oraz polietylenowo-włókninowej warstwy chłonnej, gramatura wzmocnienia 80g/m<sup>2</sup>, grubość folii 60µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro 168kPa, barierowość dla wody 165cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z celulozy 30,5x34cm – 4 szt. Opakowanie jednostkowe papierowo foliowe z etykietą z opisami zawartości zestawu w formie piktogramów, kodem EAN 13, 4 dodatkowe etykiety podwójnie

przylepne typu TAG z min. Nr REF, LOT Datą ważności., służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie papierowo-foliowe, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy. Skład zestawu: serweta główna 300x230cm z elastycznym otworem o średnicy 7cm, z dodatkowym padem chłonnym 50x100cm i organizatorami przewodów – 1 szt, serweta bez przylepca (dwuwarstwowa) 190x150cm – 1 szt, pokrowiec na nogę o rozmiarze 75x22cm – 1 szt, taśma medyczna 50x9cm – 2 szt, serweta na stolik Mayo – 1 szt, serweta na stół do instrumentarium – 1 szt, serwetki włókninowe do rąk 30,5x34cm – 4 szt.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### 23. Pytanie dotyczy Pakietu nr 19

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie w Pakiecie nr 19 niżej opisanego zestawu?

Zestaw do tarczycy wykonany na całej powierzchni z laminatu dwuwarstwowego: z włókniny polipropylenowej i folii polietylenowej o gramaturze 60g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 458%, wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne na sucho 125N, na mokro 125N, wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne na sucho 57N, na mokro 62N, wytrzymałość na rozerwanie na sucho 168 kPa, wytrzymałość na rozerwanie na mokro 168 kPa, odporność na przenikanie cieczy 165cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny. Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 79cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina 30 g/m<sup>2</sup>, folia 55g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 458%, barierowość dla wody 165 cmH<sub>2</sub>O. Serweta na stolik Mayo składana w sposób ułatwiający założenie z zachowaniem zasad aseptyki, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79cm wykonana z folii polietylenowej oraz polietylenowo-włókninowej warstwy chłonnej, gramatura wzmocnienia 80g/m<sup>2</sup>, grubość folii 60µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro 168kPa, barierowość dla wody 165cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z celulozy 30,5x34cm – 2 szt. Opakowanie jednostkowe papierowo foliowe z etykietą z opisami zawartości zestawu w formie piktogramów, kodem EAN 13, 4 dodatkowe etykiety podwójnie przylepne typu TAG z min. Nr REF, LOT Datą ważności., służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie papierowo-foliowe, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy. Skład zestawu: serweta główna 260x230cm z wycięciem w kształcie litery „U” z przylepcem – 1 szt, serweta 240x150cm z przylepcem – 1 szt, taśma medyczna 50x9cm – 1 szt, serwetki celulozowe 30,5x34cm – 4 szt, serweta n stolik mayo-1szt, serweta na stolik instrumentariuszki – 1szt, serweta przylepna 75x90cm-1szt

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### 24. Pytanie dotyczy Pakietu nr 28

Prosimy o potwierdzenie, iż niżej podkreślona część w opisie jednej z serwet będących składową zestawu do zabiegów DHS została zamieszczona omyłkowo.

„Serweta przylepna 50 cm x 60 cm dwuwarstwowa kolor niebieski , wykonana z niebieskiego laminatu dwuwarstwowego, PE+PP (polietylen, polipropylen) foliowanego, nieprzemakalnego, grubość folii 30µm, w części chłonnej polipropylen. Gramatura w części foliowej 30 g/m<sup>2</sup>, warstwa włókninowa PP 30g/m<sup>2</sup>, całkowita gramatura 60g/m<sup>2</sup>.Odporność na rozerwanie na mokro, obszar krytyczny 168 kPa. Odporność na Serweta przylepna 50 cm x 60 cm dwuwarstwowa kolor niebieski , wykonana z niebieskiego laminatu dwuwarstwowego, PE+PP (polietylen, polipropylen) foliowanego, nieprzemakalnego, grubość folii 30µm, w części chłonnej polipropylen. Gramatura w części foliowej 30 g/m<sup>2</sup>, warstwa włókninowa PP 30g/m<sup>2</sup>, całkowita gramatura 60g/m<sup>2</sup>.Odporność na rozerwanie na mokro, obszar krytyczny 168 kPa. Odporność na rozerwanie na sucho, obszar krytyczny 168 kPa. Odporność na penetrację płynów (chłonność) 165cm H<sub>2</sub>O - 2 szt. „

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### 25. Pytanie dotyczy Pakietu nr 28 i 29

Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie zestawów, w których grubość folii w serwetach wykonanych z laminatu dwuwarstwowego wynosi 33µm (zamiast 30 µm) oraz serweta na stolik Mayo posiada szerokość 79cm (zamiast 78cm)

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### 26. Pytanie dotyczy Pakietu nr 29

Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie w pakiecie nr 29 zestawu z serwetą główną do operacji kolana o lepszych parametrach technicznych, niż opisane w SIWZ: Odporność na rozerwanie na mokro - 290kPa dla pow. krytycznej; Odporność na rozerwanie na sucho - 314kPa dla pow. krytycznej; Odporność na penetrację płynów (chłonność) - 167 cm H<sub>2</sub>O; Wytrzymałość na rozciąganie na mokro – 164N / 50 mm dla pow. krytycznej; Wytrzymałość na rozciąganie na sucho – 165N / 50 mm dla pow. krytycznej

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### 27. Pytanie dotyczy Pakietu nr 10,11,13,15,16,19

Mając na uwadze poniższe wyjaśnienia, prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający odstępuje od wymogu dotyczącego palności obłożenia

Zgodnie z obowiązującą w Unii Europejskiej Dyrektywą Medyczną EEC 93/42, wymagania dotyczące między innymi obłożeń chirurgicznych określa najnowsza wersja normy EN 13795. Norma ta dotyczy następujących wyrobów medycznych: **„Obłożenia chirurgiczne, fartuchy chirurgiczne i odzież dla bloków operacyjnych, stosowane jako wyroby medyczne dla pacjentów, personelu medycznego i wyposażenia -- Wymagania ogólne dotyczące wytwórców, przetwórców i wyrobów, metod badań, wymagań użytkowych i poziomów**

**wymagań**”W żadnym z zapisów tej normy nie ma wymienionego badania palności materiałów, z którego wykonane są obłożenia.

Istotnym pozostaje fakt, że wyżej opisana metoda badawcza 16 CFR 1610 (PN-EN ISO 6941) nie jest zharmonizowana z Dyrektywą Medyczną EEC 93/42, a co za tym idzie wymaganie wykonania badania wyrobu medycznego na podstawie nie zharmonizowanej z Dyrektywą normy lub norm, jest **wymaganiem bezzasadnym**.

**Odpowiedź: Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

## VI ZAPYTANIA

### 28. Pytanie dot. Pakiet 10

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zestawu wykonanego z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57,5 g/m<sup>2</sup>, kolor zielony, zdolność absorpcji cieczy 200ml/m<sup>2</sup> (340%), wytrzymałość na rozdzieranie wzdłużne 99N, wytrzymałość na rozdzieranie poprzeczne 50N, odporność na wypychanie na sucho 175kPa, na mokro 185kPa odporność na przenikanie cieczy 129cm H<sub>2</sub>O, materiał obłożenia jest biozgodny (DIN EN ISO 10993) i jest on zaprojektowany, wytwarzany i pakowany w sposób niezagrażający warunkom klinicznym lub bezpieczeństwu pacjentów lub bezpieczeństwu i zdrowiu użytkowników, I klasa palności wg 16 CFR 1610 .Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150cm x 190cm, wykonana z folii PE oraz warstwy chłonnej o szerokości 75cm na całej długości serwety, masy powierzchniowe warstw: włóknina 30g/m<sup>2</sup>, folia 46g/m<sup>2</sup>, barierowość dla wody >100cmH<sub>2</sub>O, Serweta na stolik Mayo z wyraźnym piktogramem ułatwiającym aplikację, składana w sposób zapewniający aseptyczną aplikację 145cm x 80cm, wykonana z folii polietylenowej 51g/m<sup>2</sup> i włókniny PP 30g/m<sup>2</sup>, kleju 2g/m<sup>2</sup>, wytrzymałość na wypychanie na sucho i mokro ≥ 40kPa, barierowość dla wody ≥ 30cmH<sub>2</sub>O, 2 serwetki do wytarcia rąk z celulozy o gramaturze znacznie przekraczającej wymaganą przez Zamawiającego, rozm. 30cm x 40cm, opakowanie papier-folia, z dwoma etykietami, zawierającymi ref, LOT, datę ważności i nazwę wytwórcy, dokument w postaci raportu walidacji procesy sterylizacji, potrójny system pakowania: op. Papier-folia, wewnętrzny worek foliowy, karton zewnętrzny transportowy. Skład zestawu: 1 x serweta z przylepcem 240cm x 150cm, 1 x serweta z przylepcem 180cm x 175cm, 2 x serweta z przylepcem 90cm x75cm, 1 x serweta na stolika Mayo, 1 x serweta na stół do instrumentarium, 2 x serwetki do rąk.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### 29. Pytanie dot. Pakiet 11

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zestawu wykonanego z laminatu trzywarstwowego: włóknina polipropylenowa, folia polietylenowa i włóknina polipropylenowa. Gramatura laminatu 74 g/m<sup>2</sup>, kolor zielony, zdolność absorpcji cieczy 200ml/m<sup>2</sup> (330%), odporność na wypychanie na sucho i mokro znacznie przekraczającą wymaganą przez Zamawiającego, odporność na przenikanie cieczy 172cm H<sub>2</sub>O, materiał obłożenia jest biozgodny (DIN EN ISO 10993) i jest on zaprojektowany, wytwarzany i pakowany w sposób niezagrażający warunkom klinicznym lub bezpieczeństwu pacjentów lub bezpieczeństwu i zdrowiu użytkowników, I klasa palności wg 16 CFR 1610. Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150cm x 190cm, wykonaną z folii PE oraz warstwy chłonnej o szerokości 75cm na całej długości serwety, masy powierzchniowe warstw: włóknina 30g/m<sup>2</sup>, folia 46g/m<sup>2</sup>, barierowość dla wody >100cmH<sub>2</sub>O, Serweta na stolik Mayo z wyraźnym piktogramem ułatwiającym aplikację, składana w sposób zapewniający aseptyczną aplikację 145cm x 80cm, wykonana z folii polietylenowej 51g/m<sup>2</sup> i włókniny PP 30g/m<sup>2</sup>, kleju 2g/m<sup>2</sup>, wytrzymałość na wypychanie na sucho i mokro ≥ 40kPa, barierowość dla wody ≥ 30cmH<sub>2</sub>O, 2 serwetki do wytarcia rąk z celulozy o gramaturze znacznie przekraczającej wymaganą przez Zamawiającego, rozm. 30cm x 40cm, opakowanie papier-folia, z dwoma etykietami, zawierającymi ref, LOT datę ważności i nazwę wytwórcy, dokument w postaci raportu walidacji procesy sterylizacji, potrójny system pakowania: op. Papier-folia, wewnętrzny worek foliowy, karton zewnętrzny transportowy. Skład zestawu: 1 x serweta z przylepcem 240cm x 150cm, 1 x serweta z przylepcem 180cm x 175cm, 2 x serweta z przylepcem 90cm x75cm, 1 x taśma medyczna 50cm x 9cm, 1 x serweta na stolika Mayo, 1 x serweta na stół do instrumentarium, 4 x serwetki do rąk.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### 30. Pytanie dot. Pakiet 15

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zestawu wykonanego z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57,5 g/m<sup>2</sup>.Wokół pola operacyjnego polipropylenowe łąty chłonne. Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąty chłonnej 109,5 g/m<sup>2</sup>, kolor zielony, zdolność absorpcji cieczy 405ml/m<sup>2</sup> (370%), odporność na wypychanie na sucho i mokro znacznie przekraczającą wymaganą przez Zamawiającego, odporność na przenikanie cieczy >125cm H<sub>2</sub>O, materiał obłożenia jest biozgodny (DIN EN ISO 10993) i jest on zaprojektowany, wytwarzany i pakowany w sposób niezagrażający warunkom klinicznym lub bezpieczeństwu pacjentów lub bezpieczeństwu i zdrowiu użytkowników, I klasa palności wg 16 CFR). Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150cm x 190cm, wykonaną z folii PE oraz warstwy chłonnej o szerokości 75cm na całej długości serwety, masy powierzchniowe warstw: włóknina 30g/m<sup>2</sup>, folia 46g/m<sup>2</sup>, barierowość dla wody >100cmH<sub>2</sub>O, Serweta na stolik Mayo z wyraźnym piktogramem ułatwiającym aplikację, składana w sposób zapewniający aseptyczną aplikację 145cm x 80cm, wykonana z folii polietylenowej 51g/m<sup>2</sup>, klej 2g/m<sup>2</sup>, folii polietylenowej 23,5g/m<sup>2</sup>, kleju 4g/m<sup>2</sup> i włókniny PP 50g/m<sup>2</sup>, wytrzymałość na wypychanie na sucho i mokro ≥ 40kPa, barierowość dla wody ≥ 30cmH<sub>2</sub>O, 4 serwetki do wytarcia rąk z celulozy o gramaturze znacznie przekraczającej wymaganą przez Zamawiającego, rozm. 30cm x 40cm, opakowanie papier-folia, z dwoma etykietami, zawierającymi ref, LOT, datę ważności i nazwę wytwórcy, dokument w postaci raportu walidacji procesy sterylizacji, potrójny system pakowania: op. Papier-folia, wewnętrzny worek foliowy, karton zewnętrzny transportowy. Skład zestawu: 1 x serweta z przylepcem 280cm x 225cm z wycięciem w kształcie litery U o rozmiarze 100cm x 10cm, 1 x serweta z przylepcem 270cm x 225cm, 1 x serweta 150cm x 180cm, 1 x serweta z przylepcem 75cm x 90cm, 1 x taśma medyczna 50cm x 9cm, 2 x taśma medyczna 50cm x 10cm, 1 x serweta na stolika Mayo, 1 x serweta na stół do instrumentarium, 4 x serwetki do rąk 30cm x 40cm, 1 x pokrowiec na kończynę dolną 110cm x 33cm.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

### 31. Pytanie dot. Pakiet 33

Czy Zamawiający dopuści zestaw o następującym składzie:

1 serweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm wykonana z folii PE oraz warstwy chłonnej o szerokości 75cm na całej długości serwety, masy powierzchniowe warstw: włóknina 30g/m<sup>2</sup>, folia 46g/m<sup>2</sup>

4 ręczniki 30 cm x 40 cm

1 serweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm wykonana z folii polietylenowej 51g/m<sup>2</sup> włókniny PP 30g/m<sup>2</sup> i kleju 2g/m<sup>2</sup>. Wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm. Serweta na stolik Mayo z wyraźnym piktogramem ułatwiającym aplikację, składana w sposób zapewniający aseptyczną aplikację

1 taśma samoprzylepna 9 cm x 50 cm

2 samoprzylepne serwety operacyjne wzmocnione 75 cm x 90 cm

1 samoprzylepna serweta operacyjna wzmocniona 175 cm x 180 cm

z paskiem samoprzylepnym 80 cm

1 samoprzylepna serweta operacyjna wzmocniona 150x250cm.

Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57,5 g/m<sup>2</sup>. Wokół pola operacyjnego, na każdej z serwet polipropylenowa łąta chłonna o wymiarach 20x50cm (+/- 0,5cm). Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąty chłonnej 109,5 g/m<sup>2</sup>. Materiał obłożenia spełnia wymagania wysokie normy PN EN 13795. Zestaw posiada 2 etykiety samoprzylepne zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz dane producenta. Na opakowaniu wyraźnie zaznaczony kierunek otwierania. Serwety posiadają oznaczenia kierunku rozkładania w postaci piktogramów. Zestaw sterylizowany metoda bezwonna (tlenek etylenu). Opakowanie papier-folia.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

## VII ZAPYTANIA

### 32. Pytanie dot. Pakiet 1

Czy Zamawiający dopuści zestaw o następujących parametrach:

serweta foliowana celulozowo-polietylenowa o gramaturze min. 42 g/m<sup>2</sup> o rozmiarze 50cm x 70cm – 1 szt.,  
serweta włókninowa dwuwarstwowa (polipropylen/polietylen) o gramaturze 56 g/m<sup>2</sup>, zgodnej z normą PN EN 13795 – 1, 2, 3. Odporność na przetrzymanie cieczy 180 cm H<sub>2</sub>O, odporności na wypychanie na sucho 108 kPa i na mokro 95 kPa, wytrzymałość na rozciąganie na sucho i na mokro min. 75N, chłonność 570% o rozmiarze 50cm x 75cm z otworem o średnicy 6cm x 8cm i przylepcem wokół otworu - 1 szt,

kompresy z gazy 17N 8W 7,5cmx7,5cm wykonane z przędzy min. 15TEX, waga 1 sztuki kompresu min. 1,31g – 10 szt,

tupfer kula 17N 20x20cm, wykonane z przędzy min. 15TEX – 10 szt,

penseta plastikowa 13cm – 1 szt,

strzykawka 10ml – 1 szt,

strzykawka 20ml – 1 szt,

igła 1,2x40mm – 1 szt,

igła 0,8x40mm – 1 szt,

ostrze numer 11 – 1 szt,

imadło metalowe jednorazowego użytku 15cm – 1 szt.

Zestaw zapakowany w opakowanie folia-papier z dużą, czytelną, podwójnie perforowaną etykietą trójdzielną z kodem kreskowym z dwiema naklejkami transferowymi, zawierającymi numer serii, datę ważności numer LOT, po ich odklejeniu etykieta główna pozostaje na części foliowej opakowania.

Dodatkowo fartuch umieszczony w opakowaniu folia-papier wraz z pozostałymi składowymi wykonany z włókniny SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup>, rękaw zakończony niepylącym mankietem poliestrowym o długości min. 7cm, standardowe rękawy, szwy szyte metodą ultradźwiękową, zapięcie pod szyją na rzep, kartonik do podtrzymania troków pozwalający na zawiązanie fartucha najpierw na „brudno”, a następnie na „czysto”, złożenie w sposób „book folded” ułatwiający samodzielne założenie fartucha przez chirurga w sposób aseptyczny, sterylizacja tlenkiem etylenu. Odporność na przenikanie cieczy min 36,9 cm H<sub>2</sub>O), paroprzepuszczalność na poziomie min. 4389g/m<sup>2</sup>/24h), rozmiar XL.

Wszystkie składowe umieszczone w opakowaniu folia-papier, samoprzylepną z dużą, czytelną, podwójnie perforowaną etykietą trójdzielną z kodem kreskowym z dwiema naklejkami transferowymi, zawierającymi numer serii, datę ważności numer LOT.?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### 33. Pytanie dot. Pakiet 5

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

nerka plastikowa – 1 szt,

elementy w nerce plastikowej

pęseta plastikowa 13cm – 1 szt,

pojemnik/kubeczek plastikowy przezroczysty 120ml – 1 szt,

tupfer kula 17N 20x20cm, wykonane z przędzy min. 15TEX – 5 szt,

kompresy gazowe 17N 8W 10x10cm wykonane z przędzy min. 15TEX, waga 1 sztuki kompresu min. 2,2g - 5 szt.

Zestaw zapakowany w torebkę papierowo-foliową z dużą, czytelną, podwójnie perforowaną etykietą trójdzielną z kodem kreskowym z dwiema naklejkami transferowymi, zawierającymi numer serii, datę ważności numer LOT, po ich odklejeniu etykieta główna pozostaje na części foliowej opakowania.

Dodatkowo ampułka z wodą sterylną 10ml, dołączona do zestawu na zewnątrz opakowania

strzykawka wypełniona lubrykantem z lidokainą o poj. 5ml, dołączona do zestawu na zewnątrz opakowania

zestaw stanowią składowe umieszczone w opakowaniu typu folia-papier wraz z doklejoną na zewnątrz ampułką i strzykawką z lubrykanten umieszczonymi w przezroczystym worku, samoprzylepną z dużą, czytelną, podwójnie

perforowaną etykietą trójdzielną z kodem kreskowym z dwiema naklejkami transferowymi, zawierającymi numer serii, datę ważności, numer LOT?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **34. Pytanie dot. Pakiet 7**

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

Zestaw do cieśni nadgarstka wykonany na całej powierzchni z włókniyny dwuwarstwowej (polipropylen/polietylen) o gramaturze 56 g/m<sup>2</sup>, zgodnej z normą PN EN 13795 – 1, 2, 3. Odporność na przenikanie cieczy 188cm H<sub>2</sub>O, odporności na wypychanie na sucho i na mokro 108kPa, wytrzymałość na rozciąganie na sucho i na mokro 45N, chłonność 350%.

Skład zestawu:

serweta o gramaturze 40 g/m<sup>2</sup> z regulowanym otworem o rozmiarze 75x45cm, otwór 6cm x 8cm z przylepcem wokół otworu – komplet,

serweta o rozmiarze 240cm x 150cm z przylepcem – 1 szt,

serweta 150cm x 100cm bez przylepca – 1 szt,

kompresy gazowe 17N 16W 7,5cmx7,5cm, wykonane z przędzy min. 15TEX z nitką RTG, waga 1 sztuki kompresu min. 1,31g – 30 szt,

opaska dziana 10cmx4m – 1 szt,

opaska elastyczna 8cm x 4m – 1 szt,

zapinka do opaski elastycznej – 1 szt,

fartuch chirurgiczny jałowy niewzmacniany wykonany z włókniyny SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup>, rękaw zakończony niepylącym mankietem poliestrowym o długości min. 7cm, rękaw standardowy, szwy szyte metodą ultradźwiękową, zapięcie pod szyją na rzep, kartonik do podtrzymania troków pozwalający na zawiązanie fartucha najpierw na „brudno”, a następnie na „czysto”, złożenie w sposób „book folded” ułatwiający samodzielne założenie fartucha przez chirurga w sposób aseptyczny, sterylizacja tlenkiem etylenu. Odporność na przenikanie cieczy min 36,9 cm H<sub>2</sub>O, paroprzepuszczalność na poziomie 4389 g/m<sup>2</sup>/24h. Wytrzymałość na rozdieranie wzdłużne 34,4N, wytrzymałość na rozciąganie na mokro 87N, Oznaczenie rozmiaru poprzez kolorową lamówkę oraz nadruk z rozmiarówką, zgodnością z normą PN-EN 13795 i zakresie procedur widoczny zaraz po wyjęciu fartucha z opakowania, rozmiar M, fartuch bez dodatkowego owinięcia, umieszczony na górze zestawu owiniętego serwetą – 1 szt,

fartuch chirurgiczny jałowy niewzmacniany wykonany z włókniyny SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup>, rękaw zakończony niepylącym mankietem poliestrowym o długości min. 7cm, rękawy rękaw standardowy, szwy szyte metodą ultradźwiękową, zapięcie pod szyją na rzep, kartonik do podtrzymania troków pozwalający na zawiązanie fartucha najpierw na „brudno”, a następnie na „czysto”, złożenie w sposób „book folded” ułatwiający samodzielne założenie fartucha przez chirurga w sposób aseptyczny, sterylizacja tlenkiem etylenu. Odporność na przenikanie cieczy min 36,9 cm H<sub>2</sub>O, paroprzepuszczalność na poziomie 4389 g/m<sup>2</sup>/24h. Wytrzymałość na rozdieranie wzdłużne 34,4N, wytrzymałość na rozdieranie poprzeczne 20,5N, Oznaczenie rozmiaru poprzez kolorową lamówkę oraz nadruk z rozmiarówką, zgodnością z normą PN-EN 13795 i zakresie procedur widoczny zaraz po wyjęciu fartucha z opakowania, rozmiar XL, umieszczony wewnątrz serwety na stół do instrumentarium – 1 szt,

strzykawka 20ml – 2 szt,

igła 1,2x40mm – 1 szt,

igła 0,6x30mm – 1 szt,

pojemnik plastikowy okrągły przezroczysty o pojemności 120ml – 1 szt,

wewnątrz pojemnika tufery gazowe kule 30x30cm przędza min. 15TEX – 3 szt,

bezpieczne ostrze nr 15 – 1 szt,

bezpieczne ostrze nr 22 – 1 szt,

organizator-taśma typu rzep 2cm x 22cm, składający się z dwóch części: haczyka i pętelki, na jednej części taśma lepna umożliwiająca zamocowanie rzepu na serwecie – 1 szt

serweta stanowiąca owinięcie zestawu wykonana z włókniyny dwuwarstwowej o gramaturze min. 43 g/m<sup>2</sup> o rozmiarze 210cm x 150cm – 1 szt.

Opakowanie typu torba foliowa ze wstawką Tyvek, duża etykieta z 4 naklejkami typu TAG umieszczona wewnątrz opakowania zestawu. Zestawy zapakowane w podwójne opakowanie: wewnętrzny worek foliowy i zewnętrzny karton?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

#### **35. Pytanie dot. Pakiet 9**

Czy Zamawiający dopuści zestaw:

Zestaw do trepanopunkcji wykonany na całej powierzchni z włókniyny dwuwarstwowej (polipropylen/polietylen) o gramaturze 56 g/m<sup>2</sup>, zgodnej z normą PN EN 13795 – 1, 2, 3. Odporność na przenikanie cieczy 250cm H<sub>2</sub>O, odporności na wypychanie na sucho i na mokro 150 kPa, wytrzymałość na rozciąganie na sucho i na mokro min. 75N, chłonność 570%.

Skład zestawu:

serweta z regulowanym otworem o rozmiarze 75x45cm, otwór 6cm x 8cm z przylepcem wokół otworu – komplet, gramatura 40 g/m<sup>2</sup>

serweta 150x180cm z przylepcem bez piktogramu (noga/stopa - ułatwiający odpowiednie rozłożenie serwety) – 1 szt,

serweta 150cm x 100cm z przylepcem bez piktogramu ( głowa - ułatwiający odpowiednie rozłożenie serwety) – 1 szt ,

ssak CH24 długość 300cm – 1 szt,

kompresy gazowe 17N 16W z nitką RTG, przędza min. 15 TEX, rozmiar 10x10cm – 50 szt,

Serweta dwuwarstwowa 60 g/m<sup>2</sup> w rozmiarze 114cm x 150cm wzmocniona, zintegrowana z torbą do zbiórki płynów.

Odporność na rozerwania sucho/mokro w obszarze krytycznym 120/110kPa. Wytrzymałość na rozciąganie na

sucho/mokro w obszarze krytycznym 56/50N. Odporność na penetrację płynów w obszarze krytycznym 120cm H<sub>2</sub>O

tufery kule rozmiar 30x30cm, przędza min. 15TEX umieszczone w pojemniku plastikowym 120 ml – 3 szt,

pojemnik plastikowy przezroczysty 120ml – 1 szt,

fartuch chirurgiczny jałowy niewzmacniany wykonany z włókniyny SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup>, rękaw zakończony



niepyłącym mankietem poliestrowym o długości min. 7cm, standardowy rękaw, szwy szyte metodą ultradźwiękową, zapięcie pod szyją na rzep, kartonik do podtrzymania troków pozwalający na zawiązanie fartucha najpierw na „brudno”, a następnie na „czysto”, złożenie w sposób „book folded” ułatwiający samodzielne założenie fartucha przez chirurga w sposób aseptyczny, sterylizacja tlenkiem etylenu. Odporność na przenikanie cieczy min 36,9 cm H<sub>2</sub>O, paroprzepuszczalność na poziomie 4389 g/m<sup>2</sup>/24h. wtrzymałość na rozciąganie na mokro 87N, Oznaczenie rozmiaru poprzez kolorową lamówkę oraz nadruk z rozmiarówką, zgodnością z normą PN-EN 13795 i zakresie procedur widoczny zaraz po wyjęciu fartucha z opakowania, rozmiar M, fartuch bez dodatkowego owinięcia umieszczony na górze zestawu owiniętego serwetą – 1 szt, fartuch chirurgiczny jałowy niewzmacniany wykonany z włókniny SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup>, rękaw zakończony niepyłącym mankietem poliestrowym o długości min. 7cm, standardowe rekawy, szwy szyte metodą ultradźwiękową, zapięcie pod szyją na rzep, kartonik do podtrzymania troków pozwalający na zawiązanie fartucha najpierw na „brudno”, a następnie na „czysto”, złożenie w sposób „book folded” ułatwiający samodzielne założenie fartucha przez chirurga w sposób aseptyczny, sterylizacja tlenkiem etylenu. Odporność na przenikanie cieczy min 36,9 cm H<sub>2</sub>O, paroprzepuszczalność na poziomie 4389 g/m<sup>2</sup>/24h. wtrzymałość na rozciąganie na mokro 87N, Oznaczenie rozmiaru poprzez kolorową lamówkę oraz nadruk z rozmiarówką, zgodnością z normą PN-EN 13795 i zakresie procedur widoczny zaraz po wyjęciu fartucha z opakowania, rozmiar XL, umieszczony wewnątrz serwety na stół do instrumentarium – 1 szt, strzykawka 20ml – 2 szt, organizer-taśma typu rzep 2cm x 22cm, składający się z dwóch części: haczyka i pętli, na jednej części taśma lepna umożliwiająca zamocowanie rzepu na serwecie

bezpieczne ostrze nr 11P – 1 szt,  
 bezpieczne ostrze nr 22 – 1 szt,  
 korcang plastikowy niebieski dł. 23cm – 1 szt,  
 Serweta na stolik Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 140cm x 80cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny 30 g/m<sup>2</sup>, gramatura folii 50 g/m<sup>2</sup> - folia niepiaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro ≥40 kPa, barierowość dla wody ≥30 cm H<sub>2</sub>O – 1 szt,  
 serweta stanowiąca owinięcie zestawu wykonana z włókniny dwuwarstwowej o gramaturze min. 43 g/m<sup>2</sup> o rozmiarze 210cm x 150cm – 1 szt.

Opakowanie typu torba foliowa ze wstawką Tyvek ,duża etykieta z 4 naklejkami typu TAG umieszczona wewnątrz opakowania zestawu. Zestawy zapakowane w podwójne opakowanie: wewnętrzny worek foliowy i zewnętrzny karton?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### 36. Pytanie dot. Pakiet 10

Czy Zamawiający dopuści zestaw serwet uniwersalnych o minimalnym składzie:

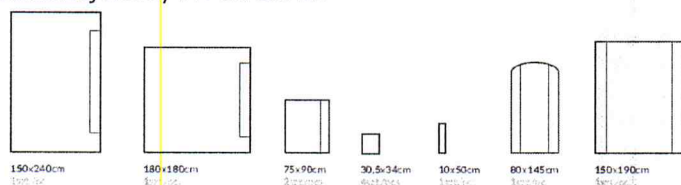
Serwety wykonane z chłonnego i nieprzemakalnego laminatu dwuwarstwowego o gramaturze 60 g/m<sup>2</sup> zintegrowana z dwoma podwójnymi organizatorami przewodów:

- 1 x serweta samoprzylepna o wymiarach 150cm x 240cm
- 1 x serweta samoprzylepna o wymiarach 180cm x 180cm
- 2 x serweta samoprzylepna o wymiarach 75cm x 90cm
- 4 x ręcznik chłonny o wymiarach 30,5 cm x 34 cm
- 1 x taśma samoprzylepna o wymiarach 10 cm x 50 cm
- 1 x wzmocniona osłona (serweta) na stolik Mayo o wymiarach 80 cm x 145 cm
- 1 x serweta wzmocniona na stół instrumentalny stanowiąca owinięcie zestawu o wymiarach 150 cm x 190 cm.

Serweta na stolik instrumentariuszki wykonana z warstwy nieprzemakalnej o gramaturze 50 g/m<sup>2</sup> oraz włókninowej warstwy chłonnej o wymiarach 75 cm x 190 cm i gramaturze 30 g/m<sup>2</sup>. Łączna gramatura w strefie chłonnej - 80 g/m<sup>2</sup>. Serweta na stolik Mayo wykonana z folii PE o gramaturze 47 g/m<sup>2</sup> i 2 warstwowego laminatu chłonnego w obszarze wzmocnionym o gramaturze 57 g/m<sup>2</sup> oraz wymiarach 60 cm x 85 cm, łączna gramatura w strefie wzmocnionej 104 g/m<sup>2</sup>. Osłona w postaci worka w kolorze niebieskim, składana teleskopowo z zaznaczonym kierunkiem rozwijania. Spełnia wymagania wg normy EN 13795-1,2,3 na wysokim poziomie. Odporność na rozzerwania sucho/mokro w obszarze krytycznym 120/110 kPa. Wytrzymałość na rozciąganie na sucho/mokro w obszarze krytycznym 56/50 N. Odporność na penetrację płynów w obszarze krytycznym 120 cm H<sub>2</sub>O. Współczynnik pylenia 3.4log<sub>10</sub>. Chłonność warstwy zewnętrznej min. 600%.

Materiał serwet posiada I klasa palności wg 16 CFR 1610.

Zestaw sterylizowany tlenkiem etylenu. Opakowanie folia-papier wyposażone w informację o kierunku otwierania oraz 4 etykiety samoprzylepne typu TAG służące do archiwizacji danych. Na każdej etykiecie samoprzylepnej, znajdują się następujące informacje : numer ref., data ważności, nr serii, dane wytwórcy oraz kod kreskowy. Spełnia wymogi aktualnej normy PN-EN 13795.



**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### 37. Pytanie dot. Pakiet 11

Czy Zamawiający dopuści zestaw serwet uniwersalnych o minimalnym składzie:

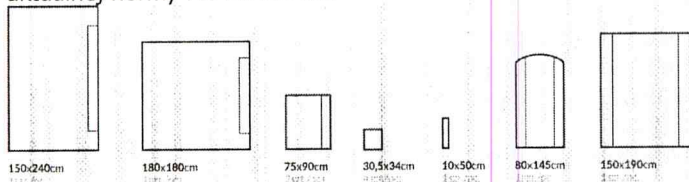
Serwety wykonane z chłonnego i nieprzemakalnego laminatu trójwarstwowego o gramaturze 72 g/m<sup>2</sup>:

- 1 x serweta samoprzylepna o wymiarach 150cm x 240cm
- 1 x serweta samoprzylepna o wymiarach 180cm x 180cm
- 2 x serweta samoprzylepna o wymiarach 75cm x 90cm
- 4 x ręcznik chłonny o wymiarach 30,5 cm x 34 cm
- 1 x taśma samoprzylepna o wymiarach 10 cm x 50 cm
- 1 x wzmocniona osłona (serweta) na stolik Mayo o wymiarach 80 cm x 145 cm
- 1 x serweta wzmocniona na stół instrumentalny stanowiąca owinięcie zestawu o wymiarach 150 cm x 190 cm.

Serweta na stolik instrumentariuszki wykonana z warstwy nieprzemakalnej o gramaturze 50 g/m<sup>2</sup> oraz włókninowej warstwy chłonnej o wymiarach 75 cm x 190 cm i gramaturze 30 g/m<sup>2</sup>. Łączna gramatura w strefie chłonnej - 80 g/m<sup>2</sup>. Serweta na stolik Mayo wykonana z folii PE o gramaturze 47 g/m<sup>2</sup> i 2 warstwowego laminatu chłonnego w obszarze wzmocnionym o gramaturze 57 g/m<sup>2</sup> oraz wymiarach 60 cm x 85 cm, łączna gramatura w strefie wzmocnionej 104 g/m<sup>2</sup>. Osłona w postaci worka w kolorze niebieskim, składana teleskopowo z zaznaczonym kierunkiem rozwijania. Spełnia wymagania wg normy EN 13795-1,2,3 na wysokim poziomie. Odporność na rozerwania sucho/mokro w obszarze krytycznym 125/120 kPa. Wytrzymałość na rozciąganie na sucho/mokro w obszarze krytycznym 85/70 N. Odporność na penetrację płynów w obszarze krytycznym 130 cm H<sub>2</sub>O. Współczynnik pylenia 3.4log<sub>10</sub>. Chłonność wzmocnienia min. 600%.

Materiał serwet posiada I klasa palności wg 16 CFR 1610.

Zestaw sterylizowany tlenkiem etylenu. Opakowanie folia-papier wyposażone w informację o kierunku otwierania oraz 4 etykiety samoprzylepne typu TAG służące do archiwizacji danych. Na każdej etykiecie samoprzylepnej, znajdują się następujące informacje : numer ref., data ważności, nr serii, dane wytwórcy oraz kod kreskowy. Spełnia wymogi aktualnej normy PN-EN 13795.



**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### 38. Pytanie dot. Pakiet 21, pozycja 1

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

kompresy gazowe 17N 16W 7,5x7,5cm, wykonane z przędzy min 15 TEX (wymagany dokument potwierdzający, nie oświadczenie), masa 1 sztuki kompresu min. 2g – 2 sztuki, szpatułka plastikowa przezroczysta dł. 150mm – 1 szt., rękawice nitrylowe rozmiar M – 2 szt., rękawice nitrylowe rozmiar L – 2 szt., seton seton gazowy 1cm x 2m – 4 sztuki. opakowanie folia-papier

Zestaw zawiera dużą, czytelną, dwudzielną, potrójnie perforowaną etykietę z kodem kreskowym z dwiema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części foliowej opakowania?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### 39. Pytanie dot. Pakiet 21, pozycja 2

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

serweta 45x45cm wykonana na całej powierzchni z włókniny dwuwarstwowej laminat wykonany z włókniny polipropylenowej i folii PE o gramaturze 60 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 600%, wytrzymałość na rozciąganie na sucho 50N, wytrzymałość na wypychanie na sucho 120 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro 110 kPa, odporność na przenikanie cieczy 120 cm H<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoskoczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941), (wymagana karta danych technicznych, potwierdzająca powyższe parametry) – 1 szt, seton gazowy 17N, przęda min. 15 TEX 2m x 1cm – 1 szt, nożyczki metalowe, chirurgiczne, oczne, długość 11,5cm – 1 szt, pęseta plastikowa, anatomiczna – 1 szt, nerka plastikowa – 1 szt, pojemnik plastikowy, okrągły, pojemność 120ml – 1 szt, kompresy gazowe 17N 16W 7,5x7,5cm, przęda min. 15 TEX – 2 szt.

Opakowanie typu torebka papierowo-foliowa. Zestaw zawiera dużą, czytelną, perforowaną etykietę z kodem kreskowym dwoma etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### 40. Pytanie dot. Pakiet 24

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

1 x serweta na stolik instrumentalny 150 cm x 190 cm ( jako owinięcie zestawu ) wykonana z lamiantu 2-warstwowego składającego się z ciemnozielonej hydrofilowej włókniny polipropylenowej i dwukolorowej (niebiesko-zieloneo/białej) folii polietylenowej. Poszczególne warstwy są połączone równomiernie przy użyciu techniki współwytłaczania.

Materiał spełnia wymagania EN13795 dla obłożeń chirurgicznych – wymagania wysokie, powierzchnia krytyczna wyrobu.

laminat 2-warstwowy, nieprzemakalna folia PE oraz włókninowa warstwa chłonna, cała w kolorze niebieskim, łączna gramatura w strefie chłonnej 63g/m<sup>2</sup>

1 x fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace o gramaturze 68 g/m<sup>2</sup> i właściwościach hydrofobowych. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylny obszar na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, zapięcie w okolicy karku na rzep o długości 12,5-13 cm na jednej części fartucha i 6,5-7,5 na drugiej części fartucha, mankiety o długości 7,5 cm, długość 128 cm, oznakowanie rozmiaru poprzez kolorową lamówkę przy dekolcie oraz nadruk

1 x fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace o gramaturze 68 g/m<sup>2</sup> i właściwościach hydrofobowych. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylny obszar na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, zapięcie w okolicy karku na rzep o długości 12,5-13 cm na jednej części fartucha i 6,5-7,5 na drugiej części fartucha, mankiety o długości 7,5 cm, długość 157 cm, oznakowanie rozmiaru poprzez kolorową lamówkę przy dekolcie oraz nadruk

2 x fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace o gramaturze 68 g/m<sup>2</sup> i właściwościach hydrofobowych. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylny obszar na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, zapięcie w okolicy karku na rzep o długości 12,5-13 cm na jednej części fartucha i 6,5-7,5 na drugiej części fartucha, mankiety o długości 7,5 cm, długość 157 cm, oznakowanie rozmiaru poprzez kolorową lamówkę przy dekolcie oraz nadruk

2 x serweta na stolik Mayo 145 cm x 80 cm ,serweta w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację ,wykonana z zielonej folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z wiskoza + poliester, gramatura w obszarze wzmocnionym 80g/m<sup>2</sup>. wytrzymałość na wypychanie na sucho 108kPa

1 x miska niebieska, 500 ml, wykonana z plastiku

6 x tupfer miękkiej z gazy 20 nitkowej EN 14079 o wykroju 50 x 50 cm, rozmiar "wielkości pięści" , tupfery włożone do miski z pozycji powyżej

Kleszczyki blokowane do materiału opatrunkowego , plastikowe – 1 szt.

1 x serweta na stolik instrumentalny 150 cm x 190 cm wykonana z lamiantu 2-warstwowego składającego się z ciemnozielonej hydrofilowej włókniny polipropylenowej i dwukolorowej (niebiesko-zielono/białej) folii polietylenowej. Poszczególne warstwy są połączone równomiernie przy użyciu techniki współwytłaczania.

Materiał spełnia wymagania EN13795 dla obłóżek chirurgicznych – wymagania wysokie, powierzchnia krytyczna wyrobu. laminat 2-warstwowy, nieprzemakalna folia PE oraz włókninowa warstwa chłonna, cała w kolorze niebieskim, łączna gramatura w strefie chłonnej 63g/m<sup>2</sup>

1 x serweta operacyjna 150 cm x 180 cm wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. gramatura 56g/m<sup>2</sup>

1 x osłona ortopedyczna na kończynę 30 x 60 cm z jedną taśmą samoprzylepną foliową 10 cm x 50 cm do mocowania osłony

1 x kieszeń samoprzylepna wykonana z przezroczystej folii polietylenowej, 2-komorowa, 30x40 cm, wyposażona w sztywnik

3 x taśma samoprzylepna foliowa 10 cm x 50 cm.

50 x kompres z gazy 17-nitkowej 16-warstwowy z RTG 10 cm x 10 cm, banderolowane po 10 szt.

5x serweta z tasiemką i elementem kontrastującym w promieniach RTG wykonana z gazy bawełnianej zgodnej z EN 14079, 20 nitek 4 warstwy , rozmiar po praniu wstępnym 45x45cm , kolor biały

1 x dren do odsysania pola operacyjnego CH24, dł. 300 cm z końcówką ortopedyczną 15 cm

1 serweta 230 x 300, z samouszczelniającym się otworem o średnicy 7 cm, zintegrowana z organizatorami przewodów, wykonana z 2-warstwowego laminatu 60g/m<sup>2</sup>, w strefie krytycznej warstwa chłonna o gramaturze 80g/m<sup>2</sup>, rozmiar 60 x 100 cm, łączna gramatura w strefie krytycznej 140g/m<sup>2</sup>?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### 41. Pytanie dot. Pakiet 26

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

serweta 230 x 300 cm, samouszczelniający się otwór o śr. 7 cm, odporność na przenikanie płynów 197cm H<sub>2</sub>O, odporność na rozrywanie 180/172kPa (sucho/mokro), dwuwarstwowy laminat o gramaturze 60g/m<sup>2</sup>, warstwa chłonna o gramaturze 80g/m<sup>2</sup>

Osłona na kończynę 30 x 80 cm – 1 szt.

Kompres gazowy laparotomijny 45x45cm (17N, 4W,RTG, biały) – 5 szt.

tupfer kula 30x40 cm, rtg, biały – 6 szt.

Kompres gazowy 10x10cm (17N, 12W,RTG, biały) – 50 szt.

Wzmocniona osłona na stolik Mayo składana teleskopowo o wymiarach 80 x 140 cm, wzmocnienie 60 x 140 cm)– 1 szt.

Miska z polipropylenu 250 ml, skalowana, niebieska – 1 szt.

Taśma lepna 10 x 50 cm – 2 szt.

Kieszeń foliowa 40 x 30 cm, dwukomorowa – 2 szt.

Kleszczyki blokowane 23 cm do mycia pola – 1 szt.

dren do odsysania pola operacyjnego CH30, 300 cm + końcówka Yankauer CH23 z kontrolą siły ssania, 4 otwory boczne)

Sterylny pełnoochronny fartuch chirurgiczny ,wykonany w całości z włókniny bawełnopodobnej typu Spunlaced o następujących parametrach: gramatura min. 68 g/ m<sup>2</sup> wytrzymałość na rozrywanie - sucho/ mokro min. 230/180 kPa, odporność na penetrację mikrobiologiczną na mokro min. 300 CFU/100 cm<sup>2</sup> na całej powierzchni, odporność na przenikanie cieczy 22 cm H<sub>2</sub>O, u góry z tyłu zapinany na rzep, rękawy wykończone elastycznym poliesterowym mankietem o długości 7,5 cm, fartuch posiada współczynnik parowania wody na poziomie 52000g/m<sup>2</sup>/24h , z graficznym oznaczeniem rozmiaru na fartuchu , troki powinny być złączone kartonikiem, fartuch powinien być złożony w taki

sposób aby umożliwić aplikację fartucha z zachowaniem sterylności zarówno z przodu jak i z tyłu przez osobę zakładającą – L – 1 szt. XXL – 3 szt. wszystkie fartuchy zapakowane w zestawie,  
Osłona na stół narzędziowy 150x190cm, dwuwarstwowa (PE/wiskoza), wzmocniona - owinięcie zestawu – 2 szt.  
Zestaw zapakowany w opakowaniu typu tyvek-folia z instrukcją kierunku otwarcia. Zestaw zawiera główną etykietę z listą komponentów w języku polskim, kodem kreskowym oraz 2 naklejki do dokumentacji medycznej, zawierające symbol, numer lot, nazwę producenta oraz datę ważności. Sterylizacja EO. Zestaw jest zgodny z obowiązującą normą PN EN 13795?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

#### **42. Pytanie dot. Pakiet 29**

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

Serweta zabiegowa nieprzelewna, kolor niebieski, rozmiar 150 cm x 180 cm, wykonana z niebieskiego laminatu dwuwarstwowego, PE+PP (polietylen, polipropylen) foliowanego, nieprzemakalnego, grubość folii 30µm, w części chłonnej polipropylen. Gramatura w części foliowej 28g/m<sup>2</sup>, warstwa włókninowa PP 28g/m<sup>2</sup>, całkowita gramatura 56g/m<sup>2</sup>. Odporność na rozerwanie na mokro, obszar krytyczny 168 kPa. Odporność na rozerwanie na sucho, obszar krytyczny 188cmH<sub>2</sub>O. Odporność na penetrację płynów (chłonność) - 3 szt.

Serweta gazowa z gazy 20nitkowa, 4 warstwowa, rozmiar 45 cm x45 cm z elementem RTG oraz tasiemką, wstępnie prana - 5 szt.

Fartuch chirurgiczny z włókniny typu Spunlace rozmiar M, posiadający miękkie poliestrowe mankiety nie powodujące nacisku na skórę, podwójny szew na rękawach, o gramaturze 68 g/m<sup>2</sup>, wzmocnienie z laminat o gramaturze 38g/m<sup>2</sup> w części przedniej i rękawach, klejone od strony wewnętrznej fartucha, szerokie rękawy zapewniające swobodę ruchów, zapinane na szyi na troki, szwy – metoda podwójnego szycia. Wykonany z włókniny typu Spunlace, kolor niebieski. Odporność na przenikanie cieczy 118cm H<sub>2</sub>O Minimalna odporność na rozerwanie na sucho – 276 Kpa, na mokro 154 Kpa - 1 szt.

Fartuch chirurgiczny z włókniny typu Spunlace rozmiar L, posiadający miękkie poliestrowe mankiety nie powodujące nacisku na skórę, podwójny szew na rękawach, o gramaturze 68 g/m<sup>2</sup>, wzmocnienie z laminatu o gramaturze 38g/m<sup>2</sup> w części przedniej i rękawach, klejone od strony wewnętrznej fartucha, szerokie rękawy zapewniające swobodę ruchów, zapinane na szyi na troki, szwy – metoda podwójnego szycia. Wykonany z włókniny typu Spunlace, kolor niebieski. Odporność na przenikanie cieczy 118cm H<sub>2</sub>O, Minimalna odporność na rozerwanie na sucho – 276 Kpa, na mokro 154 Kpa - 2 szt

Fartuch chirurgiczny z włókniny typu Spunlace rozmiar XL, posiadający miękkie poliestrowe mankiety nie powodujące nacisku na skórę, podwójny szew na rękawach, o gramaturze 68 g/m<sup>2</sup>, wzmocnienie z laminatu włókninowo-foliowego o gramaturze 38g/m<sup>2</sup> w części przedniej i rękawach, klejone od strony wewnętrznej fartucha, szerokie rękawy zapewniające swobodę ruchów, zapinane na szyi na troki, szwy – metoda podwójnego szycia. Wykonany z włókniny typu Spunlace, kolor niebieski. Odporność na przenikanie cieczy 118cm H<sub>2</sub>O Minimalna odporność na rozerwanie na sucho – 276 Kpa, na mokro 154 Kpa - 2 szt.

Taśma przylepna włókninowa niebieska 10 cm x 50 cm - 2 szt.

Kieszka przylepna 1 komorowa z wykonana z przezroczystej folii polietylenowej, rozmiar 30 x 40 cm - 3 szt.

Osłona na kończynę 35 cm x 120 cm kolor niebieski - 1 szt.

Opaska elastyczna 15 cm x 5 cm rozciągliwość do 180% - 1 szt.

Strzykawka typu Janet 100 ml- 1 szt.

Kompres gazowy z gazy bielonej bezchlorowo 17 nitkowej 8 warstwowy, z brzegami założonymi podwójnie typu ES,

rozmiar 10 cm x 10 cm - 50 szt. Tupfer gazowy z gazy bielonej bezchlorowo 17 nitkowej, rozmiar 30 x 40 cm - 15 szt.

Zestaw do odsysania pola operacyjnego składający się z: końcówka do odsysania bez kontroli ssania, zagięta, 4 otwory boczne, śr. 3,9mm/7mm (śr. Wew/zew) Dren do odsysania CH24, dł. 210cm, końcówki żeńskie, z możliwością dopasowania średnicy końcówki.- 1 szt

Serweta wzmocniona na stolik MAYO 80 x 140 cm, wykonana z folii niepiaskowanej, w kolorze czerwonym, obszar wzmocniony o wymiarach 60 x 140 cm, gramatura 50g/m<sup>2</sup>, łączna gramatura w strefie wzmocnionej 80g/m<sup>2</sup>

Parametry wytrzymałości zgodnie z EN 13795-3: Odporność na rozerwanie na mokro - 168 kPa dla pow. krytycznej; Odporność na rozerwanie na sucho - 168 kPa dla pow. krytycznej; Odporność na rozciąganie na mokro – 125N dla pow. krytycznej; Odporność na rozciąganie na sucho– 125N dla pow. krytycznej; Odporność na penetrację płynów (chłonność) 165 cm H<sub>2</sub>O - 1 szt

Serweta do operacji kolana 230 x 300 cm z otworem samouszczelniającym śr. 7 cm oraz padem chłonnym rozmiar wzmocnienia 50cm x 100cm, wykonana z 2-warstwowego laminatu, gramatura 60g/m<sup>2</sup>, odporność na penetrację płynów 197cm H<sub>2</sub>O, odporność na rozerwanie sucho/mokro 180/172kPa, wytrzymałość na rozciąganie sucho/mokro 118/93N

Zestaw zapakowany w serwetę na stolik instrumentacyjny; Zestaw sterylizowany tlenkiem etylenu zgodnie z wymaganiami najnowszej normy EN ISO 11135-1; Opakowanie jednostkowe papierowo foliowe z etykietą z opisami zawartości zestawu w formie piktogramów, kodem EAN 13, 4 dodatkowe etykiety podwójnie przylepne typu TAG z Nr REF, LOT Datą ważności. Etykieta zgodna z najnowszymi wersjami wymagań norm EN ISO 15223-1 oraz EN 1041; Zawartość opakowania jednostkowego zapakowana do kartonu pośredniego typu dispenser z białego kartonu, z perforacją na boku mniejszym kartonu, pozwalającą na wyjęcie sterylnego opakowania bez konieczności otwarcia całego kartonu. Dispenser wyposażony w etykietę zgodną z najnowszymi wersjami wymagań norm EN ISO 15223-1 oraz EN 1041, umieszczona na boku mniejszym dyspensera nad perforacją; podwójne opakowanie transportowe karton + folia?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **43. Pytanie dot. Pakiet 34**

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

1 x serweta z laminatu 2-warstwowego, 90x120 cm, z centralnym otworem przylepnym 10 cm,

1 x ostrze do obcinania szwów 11 cm,

1 x Peha-instrument Imadło chirurgiczne typu Mayo-Hegar, 15 cm,

1 x 3-częściowa strzykawka luer, przezroczysty cylinder,

1 x strzykawka Luer, 2 -części, biała, decentralna, 10 ml(3-częściowa strzykawka luer, przezroczysty cylinder);  
5 x 10 x 10 cm i 5 kompresów 7,5 x 7,5cm;  
3 x tupfer gazowy typu kula, 20 x 20 cm;  
1 x opatrunek z folii poliuretanowej, bez wkładu chłonnego, z systemem aplikacji typu ramka 10x15cm ;  
1 x fartuch chirurgiczny typu standard, bez cechy open back;  
1 x pojemnik okrągły 120 ml, 3cm głębokości, z podziałką;  
1 x kleszczyki plastikowe proste do mycia pola operacyjnego; 18 cm;  
1 x serweta Protect na stół narzędziowy (opakowanie zestawu); 120 x 95 cm; opakowanie ekonomiczne: worek + karton?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**44. Pytanie dot. Pakiet 35**

Czy Zamawiający dopuści zestaw z pojemnikiem okrągłym 120ml?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**45. Pytanie dot. Pakiet 36**

Czy Zamawiający dopuści zestaw z dodatkowym pojemnikiem plastikowym 250 ml, pozostałe składowe zgodne z SIWZ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**46. Pytanie dot. Pakiet 23, pozycja 1-3**

Prosimy o doprecyzowanie czy w przypadku wątpliwości Zamawiający mając na uwadze zapewnienie bezpieczeństwa użytkowanych produktów oczekiwał będzie od oferentów przedstawienia badań potwierdzających trwałe zatrzymanie bakterii w tym MRSA, Coli w chłonnym rdzeniu?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

**VIII ZAPYTANIA**

**47. Pytanie dot. PAKIET NR 3**

1. Poz. nr 1- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zestawu do zmiany opatrunku o następującym składzie

5 x tampony włókninowe (tupfery) w kształcie kuli wielkości jajka ok. 30 x 20 cm

1 x kleszczyki plastikowe, 24 cm

1 x transparentna miseczka plastikowa 150 ml

Opakowanie: Tacka typu blister z 1 wgłębieniem na płyny, może posłużyć jako pojemnik na odpadki.

LUB

1 x pęseta plastikowa zielona 12,5 cm

1 x pęseta plastikowa niebieska 12,5 cm

6 x tampony (tupfery) włókninowe wielkości śliwki ok. 19 x 20 cm

Opakowanie: Tacka typu blister z 3 wgłębieniami na płyny, może posłużyć jako pojemnik na odpadki.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza w Poz. nr 1- zestaw do zmiany opatrunku o następującym składzie**

**5 x tampony włókninowe (tupfery) w kształcie kuli wielkości jajka ok. 30 x 20 cm**

**1 x kleszczyki plastikowe, 24 cm**

**1 x transparentna miseczka plastikowa 150 ml**

**Opakowanie: Tacka typu blister z 1 wgłębieniem na płyny, może posłużyć jako pojemnik na odpadki.**

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza drugiej opcji.**

**48. Pytanie dot. PAKIET NR 3**

Poz. nr 2- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zestawu do zmiany opatrunku o następującym składzie:

1 x pęseta plastikowa, 12,5 cm

1 x kleszczyki plastikowe, 14 cm

5 x kompres z gazy bawełnianej, 5 x 5 cm 17N 8W

5 x tampon z gazy bawełnianej 20N (tupfer), wielkość śliwki

Opakowanie: Tacka typu twardy blister.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza**

**49. Pytanie dot. PAKIET NR 3**

Poz. nr 1-2- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zestawów do zmiany opatrunków pakowanych w opakowanie typu twardy blister z nadrukowaną czytelną etykietą oraz jedną samoprzylepną 2-dzielną etykietą kontrolną z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności i nazwą producenta, przy czym jedna z części w postaci kodu kreskowego?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza**

**50. Pytanie dot. PAKIET NR 4**

4. Poz. nr 1- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zestawu do zakładania szwów o następującym składzie:

1 x kleszczyki plastikowe 14 cm

1 x pęseta metalowa chirurgiczna 12 cm

6 x tampony z gazy bawełnianej wielkości śliwki

1 x igłotrzymacz 12 cm

1 x nożyczki metalowe ostre/ostre 11 cm

1 x strzykawka typu Luer-Lock 10 ml, (zapakowana)

1 x igła 1,2 mm x 40 mm, 18 G x 11/2, różowa (zapakowana)

1 x igła 0,8 mm x 40 mm, 21 G x 11/2, zielona (zapakowana)

1 x serweta foliowana celulozowo- polietylenowa 50 cm x 50 cm z przylepnym otworem 5 cm x 10 cm, gram. min. 42 g/m<sup>2</sup>

1 x serweta foliowana celulozowo- polietylenowa nieprzylepna 60 cm x 60 cm gram. min. 42 g/m<sup>2</sup>

Opakowanie: Tacka typu blister z 3 wgłębieniami na płyny, może posłużyć jako pojemnik na odpadki.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza**

#### **51. Pytanie dot. PAKIET NR 4**

5. Poz. nr 2- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zestawu do zdejmowania szwów o następującym składzie:

3 x tampony (tupfery) włókninowe wielkości śliwki

1 x pęseta anatomiczna metalowa 12 cm

1 x pęseta plastikowa 12,5 cm

1 x ostrze - skalpel 6,5 cm (zapakowane)

Opakowanie: Tacka typu blister z 1 wgłębieniem na płyny, może posłużyć jako pojemnik na odpadki.

6. Poz. nr 1-2- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zestawów pakowanych w opakowanie typu twardej blister z nadrukowaną czytelną etykietą oraz jedną samoprzylepną 2-dzielną etykietą kontrolną z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności i nazwą producenta, przy czym jedna z części w postaci kodu kreskowego?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **52. Pytanie dot. PAKIET NR 6**

7. Poz. nr 1- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zestawu do wkłucia lędźwiowego o następującym składzie:

1 x serweta włókninowa 75 cm x 90 cm, laminat 2- warstwowy (polipropylen, polietylen) o gram. min 55 g/m<sup>2</sup>

1 x serweta włókninowa 75 cm x 90 cm, z otworem 15 x 13 cm i przylepną krawędzią boczną laminat 2- warstwowy (celuloza, polietylen) o gram. min 55 g/m<sup>2</sup>

1 x kleszczyki plastikowe, 14 cm

1 x strzykawka typu Luer Lock 5 ml

1 x igła 18G x 1 1/2

1 x igła 22G x 1 1/4

6 x tupfer z gazy wielkości śliwki

1 x opatrunek przylepny z warstwą chłonną 7,2 x 5 cm

Opakowanie: Tacka typu blister z 3 wgłębieniami na płyny, może posłużyć jako pojemnik na odpadki.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **53. Pytanie dot. PAKIET NR 6**

8. Poz. nr 1- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zestawów pakowanych w opakowanie typu twardej blister z nadrukowaną czytelną etykietą oraz jedną samoprzylepną 2-dzielną etykietą kontrolną z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności i nazwą producenta, przy czym jedna z części w postaci kodu kreskowego?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **54. Pytanie dot. PAKIET NR 8**

9. Poz. nr 1- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania serwety w rozmiarze 150 x 175 cm lub 175 x 200 cm, wykonanej z laminatu 2- warstwowego (polipropylen-polietylen) o minimalnej gramaturze 55 g/m<sup>2</sup> o odporności na przenikanie cieczy min. 200 cm H<sub>2</sub>O, o odporności na wypychanie na sucho i mokro min. 150 kPa, wytrzymałości na rozciąganie na sucho i mokro min. 45N i chłonności min. 285%?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **55. Pytanie dot. PAKIET NR 8**

Poz. nr 2- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania serwety w rozmiarze 50 x 50 cm, wykonanej z laminatu 2- warstwowego (polipropylen-polietylen) o minimalnej gramaturze 55 g/m<sup>2</sup> o odporności na przenikanie cieczy min. 200 cm H<sub>2</sub>O, o odporności na wypychanie na sucho i mokro min. 150 kPa, wytrzymałości na rozciąganie na sucho i mokro min. 45N i chłonności min. 285%?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **56. Pytanie dot. PAKIET NR 8**

Poz. nr 3- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania serwety na stolik Mayo wykonanej z laminatu 2- warstwowego (polipropylen- polietylen) o łącznej gramaturze min. 90 g/m<sup>2</sup> ( folia min. 57 g/m<sup>2</sup>, włóknina min. 30 g/m<sup>2</sup>) o chłonności ok. 450%?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **57. Pytanie dot. PAKIET NR 8**

Poz. nr 1-3- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania serwet pakowanych w opakowanie papierowo- foliowe z nadrukowaną czytelną etykietą oraz jedną samoprzylepną 2-dzielną etykietą kontrolną z m.in. nr katalogowym, nr LOT, datą ważności, kodem kreskowym i nazwą producenta?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **58. Pytanie dot. PAKIET NR 33**

Poz. nr 1- czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania zestawu uniwersalnego wykonanego z laminatu 2- warstwowego ( polipropylen- polietylen) o minimalnej gramaturze 55 g/m<sup>2</sup> i następującym składzie:

1 serweta na stolik narzędziowy wzmocniona 140 x 190 cm łączna gramatura min. 90 g/m<sup>2</sup> ( folia min. 57 g/m<sup>2</sup>, włóknina min. 30 g/m<sup>2</sup>); warstwa chłonna min. 75 x 190 cm

1 serweta na stolik Mayo wzmocniona 80 x 145 cm, kolor zielony, łączna gramatura min. 90 g/m<sup>2</sup> ( folia min. 57 g/m<sup>2</sup>, włóknina min. 30 g/m<sup>2</sup>); warstwa chłonna min. 60 x 145 cm, składana teleskopowo  
1 samoprzylepna serweta operacyjna z padem chłonnym 150 x 240 cm (pad min. 50 x 75 cm)  
1 samoprzylepna serweta operacyjna z padem chłonnym 200 x 175 cm (pad min. 50 x 75 cm)  
2 samoprzylepne serwety operacyjne z padem chłonnym 75 x 90 cm (pad min. 36 x 90 cm)  
1 taśma samoprzylepna 10 x 50 cm, włóknina poliestrowa  
4 ręczniki celulozowe 30 x 33 cm

Zestaw pakowany w opakowanie papierowo- foliowe z nadrukowaną czytelną etykietą oraz jedną samoprzylepną 2-dzielną etykietą kontrolną z m.in. nr katalogowym, nr LOT, datą ważności, kodem kreskowym i nazwą producenta?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **59. Pytanie dot. PAKIET NR 34**

Poz. nr 1- czy Zamawiający oczekuje zaoferowania zestawu do włączenia centralnego, w którym znajduje się jedna strzykawka 10 ml i 5 kompresów w rozmiarze 10 x 10 cm? pozostały skład bez zmian.

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga zaoferowania zestawu do włączenia centralnego, w którym znajduje się dwie strzykawki po 10 ml i 5 kompresów w rozmiarze 10 x 10 cm.**

#### **60. Pytanie dot. ZAPISY SIWZ PROJEKT UMOWY**

§ 3, ust. 9- Wnosimy o zmianę zapisów umowy poprzez wpisanie gwarantowanego minimum poziomu realizacji przedmiotu zamówienia na poziomie 70%

Zrezygnowanie przez Zamawiającego z określenia minimalnej wysokości realizacji umowy i przyjęcie dowolności w tym zakresie, stanowi dla potencjalnego Wykonawcy niepewność obrotu gospodarczego. W przedmiotowym postępowaniu można dostrzec dysproporcję między świadczeniami Zamawiającego i Wykonawcy, przy czym ten pierwszy przyjmuje pozycję dominującą, znacznie ograniczając prawa Wykonawcy. W owym stosunku to Wykonawca będzie ponosił znaczące ryzyko realizacji zamówienia; po pierwsze, w zakresie obowiązku zabezpieczenia realizacji umowy, a po drugie – zabezpieczenia swojej odpowiedzialności przewidzianej w umowie i w przepisach prawa. Rażąca dysproporcja między stronami, może stanowić podstawę naruszenia zasad współżycia społecznego.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### **IX ZAPYTANIA**

#### **61. Pytanie**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 8 Pozycji 1, 2 serwet wykonanych z laminatu dwuwarstwowego (polipropylen/polietylen) o gramaturze min. 61,5 g/m<sup>2</sup> zgodnej z normą PN EN 13795 – 1, 2, 3. Odporność na przenikanie cieczy min. 981 cm H<sub>2</sub>O, odporności na wypychanie na sucho i na mokro min.150 kPA, wytrzymałość na rozciąganie na sucho i na mokro min. 75N/80N.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **62. Pytanie**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 8 Pozycji 2 serwety o wymiarach 50x50cm z taśmą lepną zamiast serwety o wymiarach 45x45cm z taśmą lepną.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **63. Pytanie**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 8 Pozycji 3 serwety na stolik Mayo, składanej teleskopowo, o łącznej gramaturze min. 64 g/m<sup>2</sup> (min. 40g/m<sup>2</sup> folia, min. 24 g/m<sup>2</sup> włóknina). Rozmiar serwety 140x80cm.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **64. Pytanie**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 20 Pozycji 1 serwetę o wymiarach 50x70cm z przyklepcem, zamiast serwety 75x50cm z przyklepcem.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **65. Pytanie nr 5**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 20 Pozycji 1 serwetę o wymiarach 100x75 cm bez przyklepca, zamiast serwety 90x70cm bez przyklepca.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **66. Pytanie nr 6**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 33 Pozycji 1 serwet głównych wykonanych z warstwy nieprzemakalnej o gramaturze min. 40g/m<sup>2</sup> oraz włókninowej chłonnej warstwy o gramaturze min. 30g/m<sup>2</sup>. łączna gramatura w strefie chłonnej min. 70g/m<sup>2</sup>. Pozostałe parametry zgodne z SIWZ.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **67. Pytanie nr 7**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 33 Pozycji 1 ręczników chłonnych o wymiarach 30x35 cm, zamiast ręczników chłonnych o wymiarach 30,4x34cm.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **68. Pytanie nr 8**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 33 Pozycji 1 serwety na stolik Mayo, o wymiarach 80x140cm wykonana z folii PE o gramaturze min. 42g/m<sup>2</sup> oraz włókniny chłonnej w obszarze wzmocnionym o gramaturze min. 30g/m<sup>2</sup> i wymiarach 60x140, łączna gramatura w strefie wzmocnionej min. 72g/m<sup>2</sup>. Pozostałe parametry zgodne z SIWZ.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **69. Pytanie nr 9**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 33 Pozycji 1 serweta wzmocniona na stół instrumentalny stanowiąca owinięcie zestawu o wymiarach 150 cm x 190 cm, wykonana z warstwy nieprzemakalnej o gramaturze min. 50 g/m<sup>2</sup> oraz włókninowej warstwy chłonnej o wymiarach 65 cm x 190 cm i gramaturze min. 30 g/m<sup>2</sup>. Łączna gramatura w strefie chłonnej – min. 80 g/m<sup>2</sup>.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **70. Pytanie nr 10**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 33 Pozycji 1 zestawu sterylizowanego tlenkiem etylenu.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **71. Pytanie nr 11**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 34 Pozycji 1 Sterylny fartuch chirurgiczny - wzmocniony, zgodny z normą PN EN 13795, gramatura min. 45g/m<sup>2</sup>, w strefie krytycznej min. 73g/m<sup>2</sup>, wyposażony w nieprzemakalne, wstawki wykonane z laminatu PE/PP. Fartuch złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację, wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem, z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep mankiety z włókien syntetycznych. Indywidualne oznakowanie rozmiaru, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar fartucha L.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **72. Pytanie nr 10**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie w Pakiecie 34 Pozycji 1 zestawu pakowanego zewnętrznie w karton do transportu oraz wewnętrznie w karton do magazynowania.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### **X ZAPYTANIA**

#### **73. Pytanie 1 dot. Pakiet 33**

**Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie zestawu uniwersalnego –wykonanego z chłonnego laminatu polietylenu i włókniny polipropylenowej o łącznej gramaturze w strefie chłonnej 62 g/m<sup>2</sup> . Odporność na przeniknięcie cieczy – min. 200 cm H<sub>2</sub>O. Zestaw zgodny z normą PN EN 13795 : 2011. Zestaw sterylizowany radiacyjnie**

**Skład:**

- 1 serweta na stół instrumentariuszki wzmocniona, stanowiąca owinięcie zestawu o wymiarach 140 cm x 190 cm, wykonana z warstwy nieprzemakalnej o gramaturze 50 g/m<sup>2</sup> oraz włókninowej warstwy chłonnej o wymiarach 76x190cm i gramaturze 30 g/m<sup>2</sup>. Łączna gramatura w strefie chłonnej - 80 g/m<sup>2</sup>.
- 1 czerwona osłona na stolik Mayo wzmocniona 80x145cm 1 x wzmocniona wykonana z folii PE o gramaturze 50 g/m<sup>2</sup> oraz włókniny chłonnej w obszarze wzmocnionym o gramaturze 40 g/m<sup>2</sup> i wymiarach min. 60 cm x 145 cm, łączna gramatura w strefie wzmocnionej 90 g/m<sup>2</sup>. Osłona w postaci worka w kolorze czerwonym, składana teleskopowo z zaznaczonym kierunkiem rozwijania.
- 1 górna samoprzylepna serweta o minimalnych wymiarach 150x240cm o łącznej gramaturze w strefie chłonnej 62 g/m<sup>2</sup>
- 1 dolna serweta samoprzylepna o min. wym. 170x180cm o łącznej gramaturze w strefie chłonnej 62 g/m<sup>2</sup>
- 2 boczne serwety samoprzylepne o min. wym. 75x90cm o łącznej gramaturze w strefie chłonnej 62 g/m<sup>2</sup>
- taśma samoprzylepna 9x50cm
- 4 ręczniki celulozowe 30x40cm wzmocnione syntetyczną siatką

Zestaw w opakowaniu typu „folia-papier” wyposażony w informację o kierunku otwierania, posiadającym dwie samoprzylepne naklejki transferowe zawierające nazwę dostawcy, numer referencyjny produktu, numer serii, datę produkcji i datę ważności, kod kreskowy. Opakowanie zbiorcze (karton) zabezpieczone dodatkowo wewnętrznie workiem z folii PE.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, podtrzymuje zapisy SIWZ.**

### **XI PYTANIA**

#### **74. Pytanie dotyczy pakietu 10, pozycja 1**

**Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zestawu podstawowego, w składzie:**



1. serweta górna z taśmą samoprzylepną z dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej i z organizatorami przewodów .....	240x150	1
2. serwety boczne z taśmą samoprzylepną z dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej .....	90x75	2
3. serweta dolna z taśmą samoprzylepną z dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej i z organizatorami przewodów .....	175x175	1
4. taśma samoprzylepna .....	9x49	1
5. ręczniki chłonne .....	18x25	4
6. osłona na stolik MAYO .....	79x145	1
7. serweta na stolik - (owinięcie zestawu) .....	150x190	1

Wykonany na całej powierzchni z włókniny min. dwuwarstwowej, laminat wykonany z włókniny polipropylenowej i folii polietylenowo-polipropylenowej o gramaturze min. 56 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 570%, nasiąkliwość 27,96%, wytrzymałość na rozciąganie na sucho >20 N, wytrzymałość na wypychanie na sucho min. 150 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro min. 150 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 250 cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoskyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941).

Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 75 cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina min. 35 g/m<sup>2</sup>, folia min. 47 g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 400%, barierowość dla wody powyżej 100 cmH<sub>2</sub>O.

Serweta na stolik Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny min. 24 g/m<sup>2</sup>, grubość folii min. 45µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro ≥40 kPa, barierowość dla wody ≥30 cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z włókniny poliestrowej 40g o rozmiarze 18x25cm – 4 szt. Opakowanie

typu miękkiej blister papierowo-foliowy. Zestaw zawiera dużą, czytelną perforowaną etykietę z kodem kreskowym i z czterema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Potrójny system pakowania, opakowanie typu miękkiej blister, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

#### 74. Pytanie dotyczy pakietu 10, pozycja 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zestawu porodowego, w składzie:

1. serweta górna z taśmą samoprzylepną .....	240x150	1
2. serwety boczne z taśmą samoprzylepną .....	90x75	2
3. serweta dolna z taśmą samoprzylepną .....	175x175	1
4. taśma samoprzylepna .....	9x49	1
5. ręczniki chłonne .....	18x25	4
6. osłona na stolik MAYO .....	79x145	1
7. serweta na stolik - (owinięcie zestawu) .....	140x190	1

Wykonany na całej powierzchni z włókniny min. dwuwarstwowej, laminat wykonany z włókniny polipropylenowej i folii polietylenowo-polipropylenowej o gramaturze 60,6 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 570%, nasiąkliwość 27,96%, wytrzymałość na rozciąganie na sucho >20 N, wytrzymałość na wypychanie na sucho 69 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro 52 kPa, odporność na przenikanie cieczy 127 cm H<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoskyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941.)

Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 140x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 65 cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina 23 g/m<sup>2</sup>, folia 37,6 g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 400%, barierowość dla wody powyżej 100 cm H<sub>2</sub>O.

Serweta na stolik Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny 27 g/m<sup>2</sup>, grubość folii 60 µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro ≥40 kPa, barierowość dla wody ≥ 30 cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z włókniny poliestrowej 40g o rozmiarze 18x25cm – 4 szt.

Opakowanie typu miękkiej blister papierowo-foliowy. Zestaw zawiera dużą, czytelną perforowaną etykietę z kodem kreskowym i z czterema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie typu miękkiej blister, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, lecz informuje że jest to zestaw podstawowy a nie porodowy.

**75. Pytanie dotyczy pakietu 11, pozycja 1****Prosimy o dopuszczenie zestawu uniwersalnego, w składzie:**

1. serweta górna z taśmą samoprzylepną z dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej i z organizatorami przewodów .....	240x150	1
2. serwety boczne z taśmą samoprzylepną z dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej .....	90x75	2
3. serweta dolna z taśmą samoprzylepną z dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej i z organizatorami przewodów .....	175x175	1
4. taśma samoprzylepna .....	9x49	1
5. ręczniki chłonne .....	18x25	4
6. osłona na stolik MAYO .....	79x145	1
7. serweta na stolik - (owinięcie zestawu) .....	150x190	1

Wykonany na całej powierzchni z włókniny min. trzywarstwowej, laminat wykonany z włókniny wiskozowej, folii polietylenowo-polipropylenowej i włókniny polipropylenowej o gramaturze min. 73 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 824%, nasiąkliwość 48,17%, wytrzymałość na wypychanie na sucho min. 108 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro min. 95 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 191 cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia nie jest cytotoskyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941).

Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 75 cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina min. 35 g/m<sup>2</sup>, folia min. 47 g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 400%, barierowość dla wody powyżej 100 cmH<sub>2</sub>O.

Serweta na stolik Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79 cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny min. 24 g/m<sup>2</sup>, grubość folii min. 45µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro ≥40 kPa, barierowość dla wody ≥30 cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z włókniny poliestrowej 40g o rozmiarze 18x25cm – 4 szt, Opakowanie typu torebka papierowo-foliowa. Zestaw zawiera dużą, czytelną perforowaną etykietę z kodem kreskowym i z czterema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie typu miękki blister, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy.  
Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

**76. Pytanie dotyczy pakietu 15, pozycja 1****Prosimy o dopuszczenie zestawu do chirurgii biodra, w składzie:**

1. serweta chirurgiczna górna z taśmą samoprzylepną o wymiarach 300x175 cm, wzmocniona w strefie krytycznej (dodatkowa warstwa chłonna) i wyposażona w organizatory przewodów .....	300x175	1
2. serweta chirurgiczna dolna o wymiarach 200x260 cm z wycięciem "U" o wymiarach 20x102 cm wzmocniona (dodatkowa warstwa chłonna) w strefie krytycznej .....	200x260	1
3. serweta chirurgiczna .....	75x90	1
4. serweta na stolik .....	150x190	1
5. osłona na kończynę .....	32x120	1
6. taśmy samoprzylepne .....	9x49	2
7. ręczniki chłonne .....	18x25	4
8. wzmocniona osłona na stolik Mayo .....	79x145	1
9. wzmocniona serweta na stolik - (owinięcie zestawu) .....	150x190	1

Wykonany na całej powierzchni z włókniny min. trzywarstwowej laminat wykonany z włókniny wiskozowej, folii polietylenowo-polipropylenowej i włókniny polipropylenowej o gramaturze min. 73 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 824%, nasiąkliwość 48,17%, wytrzymałość na wypychanie na sucho min. 108 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro min. 95 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 191 cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia nie jest cytotoskyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941). Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 75 cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina min. 35 g/m<sup>2</sup>, min. folia 47 g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 400%, barierowość dla wody powyżej 100 cmH<sub>2</sub>O.

Serweta na stolik Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny min. 24 g/m<sup>2</sup>, grubość folii min. 45µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro ≥40 kPa, barierowość dla wody ≥30 cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z włókniny poliestrowej 40g o rozmiarze 18x25cm – 4 szt, Opakowanie typu torebka papierowo – foliowa. Zestaw zawiera dużą, czytelną perforowaną etykietę z kodem kreskowym i z czterema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania.

Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie typu torebka papierowo-foliowa, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

#### 77. Pytanie dotyczy pakietu 16, pozycja 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zestawu do zabiegów na stopie, w składzie:

1. serweta chirurgiczna do zabiegu na kończynie o wymiarach 230x315 cm, posiadająca samouszczelniający otwór ( $\varnothing$  3,5 cm) otoczony warstwą chłonną z możliwością zamocowania drenów ..... 230x315 1
2. wzmocniona osłona na stół MAYO ..... 79x145 1
3. wzmocniona serweta na stół (owinięcie zestawu) ..... 150x190 1

Wykonany na całej powierzchni z włókniny min. trzywarstwowej laminat wykonany z włókniny wiskozowej, folii polietylenowo-polipropylenowej i włókniny polipropylenowej o gramaturze 64,1 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 824%, nasiąkliwość 48,17%, wytrzymałość na wypychanie na sucho min. 108 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro min. 95 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 191 cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia nie jest cytotoskyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941).

Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 75 cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina min. 35 g/m<sup>2</sup>, folia min. 47 g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 400%, barierowość dla wody powyżej 100 cmH<sub>2</sub>O.

Serweta na stół Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79 cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny min. 24 g/m<sup>2</sup>, grubość folii min. 45µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro  $\geq$ 40 kPa, barierowość dla wody  $\geq$ 30 cm H<sub>2</sub>O.

Opakowanie typu torebka papierowo – foliowa. Zestaw zawiera dużą, czytelną perforowaną etykietę z kodem kreskowym i z czterema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie typu torebka papierowo-foliowa, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

#### 78. Pytanie dotyczy pakietu 17, pozycja 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zestawu do laparoskopii, w składzie:

1. serweta chirurgiczna do zabiegów brzuszno-kroczeniowych o wymiarach 250/175/270x260 cm zintegrowana z ekranem anesteziologicznym i nogawicami, posiada samoprzylepny otwór w okolicach jamy brzusznej o wymiarach 25x30 cm, otoczony warstwą chłonną i otwór w okolicach krocza o wymiarach 13x24 cm z zabezpieczeniem w postaci zintegrowanej serwety o wymiarach 38x64 cm. Obłożenie jest wyposażone w organizatory przewodów i cztery zintegrowane kieszenie ..... 250/175/270x260 1
2. serweta z taśmą samoprzylepną ..... 75x75 1
3. taśma samoprzylepna typu RZEP ..... 2,5x30 1
4. taśma samoprzylepna ..... 9x49 1
5. ręczniki chłonne ..... 18x25 4
6. osłona na stół MAYO ..... 79x145 1
7. serweta na stół - (owinięcie zestawu) ..... 150x190 1

Wykonany na całej powierzchni z włókniny min. trzywarstwowej, laminat wykonany z włókniny wiskozowej, folii polietylenowo-polipropylenowej i włókniny polipropylenowej o gramaturze 75,2 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 824%, nasiąkliwość 48,17%, wytrzymałość na wypychanie na sucho 70 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro 58 kPa, odporność na przenikanie cieczy >100 cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia nie jest cytotoskyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941).

Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 75 cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina 23 g/m<sup>2</sup>, folia 60 g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 400%, barierowość dla wody powyżej 100 cmH<sub>2</sub>O.

Serweta na stół Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79 cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny 27 g/m<sup>2</sup>, grubość folii 60 µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro  $\geq$ 40 kPa, barierowość dla wody  $\geq$ 30 cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z włókniny poliestrowej 40g o rozmiarze 18x25cm – 4 szt,

Opakowanie typu torebka papierowo – foliowa. Zestaw zawiera dużą, czytelną perforowaną etykietę z kodem kreskowym i z czterema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

#### 79. Pytanie pakiet 18, pozycja 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie artroskopii kolana, w składzie:

1. serweta chirurgiczna do zabiegu w okolicach stawu kolanowego o wymiarach 230x320 cm, posiadająca dwa samouszczelniające otwory z neoprenu o średnicy 7 cm i 5 cm, z możliwością zamocowania drenów. Serweta jest wyposażona w torbę do przechwytywania płynów z możliwością podłączenia drenu .....	230x320	1
2. serweta na stolik .....	150x190	1
3. osłona na kończynę .....	22x75	1
4. taśmy samoprzylepne .....	9x49	2
5. ręczniki chłonne .....	18x25	4
6. osłona na stolik MAYO .....	79x145	1
7. osłona na stolik - (owinięcie zestawu) .....	150x190	1

Wykonany na całej powierzchni z włókniny min. dwuwarstwowej, laminat wykonany z włókniny polipropylenowej i folii polietylenowo-polipropylenowej o gramaturze 67,6 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 570%, nasiąkliwość 27,96%, wytrzymałość na rozciąganie na sucho >20 N, wytrzymałość na wypychanie na sucho 117 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro 127 kPa, odporność na przenikanie cieczy 127 cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941).

Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 75 cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina 23 g/m<sup>2</sup>, folia 51,7 g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 400%, barierowość dla wody powyżej 100 cmH<sub>2</sub>O.

Serweta na stolik Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79 cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny 27 g/m<sup>2</sup>, grubość folii 60 µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro ≥40 kPa, barierowość dla wody ≥30 cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z włókniny poliestrowej 40g o rozmiarze 18x25 cm – 4 szt.

Opakowanie typu torebka papierowo - foliowa. Zestaw zawiera dużą, czytelną perforowaną etykietę z kodem kreskowym i z czterema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Potrójny system pakowania, opakowanie typu torebka papierowo - foliowa, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

#### 80. Pytanie pakiet 18, pozycja 2

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie artroskopii stawu barkowego, w składzie:

1. serweta chirurgiczna o wymiarach 240x170 cm, z wycięciem U o wymiarach 15x45 cm z taśmą samoprzylepną, wyposażona w torbę do przechwytywania płynów z możliwością podłączenia drenów .....	240x170	1
2. serweta chirurgiczna o wymiarach 230x295 cm, z wycięciem U o wymiarach 10x70 cm, wzmocniona warstwą chłonną .....	230x295	1
3. osłona na kończynę .....	22x75	1
4. taśmy samoprzylepne .....	9x49	2
5. ręczniki chłonne .....	18x25	4
6. wzmocniona osłona na stolik MAYO .....	79x145	1
7. wzmocniona serweta na stolik - (owinięcie zestawu) .....	150x190	1

Wykonany na całej powierzchni z włókniny min. trzywarstwowej laminat wykonany z włókniny wiskozowej, folii polietylenowo-polipropylenowej i włókniny polipropylenowej o gramaturze min. 73 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 824%, nasiąkliwość 48,17%, wytrzymałość na wypychanie na sucho min. 108 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro min. 95 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 191 cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia nie jest cytotoksyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941), Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 75 cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina min. 35 g/m<sup>2</sup>, min. folia 47 g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 400%, barierowość dla wody powyżej 100 cmH<sub>2</sub>O.

Serweta na stolik Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79 cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny min. 24 g/m<sup>2</sup>, grubość folii min. 45µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro ≥40 kPa, barierowość dla wody ≥30 cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z włókniny poliestrowej 40g o rozmiarze 18x25cm – 4 szt,  
Opakowanie typu torebka papierowo – foliowa. Zestaw zawiera dużą, czytelną perforowaną etykietę z kodem kreskowym i z czterema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie typu torebka papierowo - foliowa, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy.  
Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

### 81. Pytanie pakiet 18, pozycja 3

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie artroskopii stawu barkowego, w składzie:

1. serweta chirurgiczna do operacji barku w pozycji półsiedzącej (Beach Chair) o wym. 400x240 cm, posiadająca samouszczelniający się otwór o wym. 10x10 cm, oraz zintegrowane taśmy samoprzylepne. Serweta wyposażona jest w worek do przechwytywania płynów z możliwością podłączenia drenu i dwa organizatory przewodów typu RZEP .....	400x240	1
2. serweta chirurgiczna (wykonana z przezroczystej folii PE) o wym. 152x193 cm, z samoprzylepnym wycięciem U o wymiarach 15x61 cm .....	152x193	1
3. osłona na kończynę .....	22x75	1
4. taśmy samoprzylepne .....	9x49	2
5. ręczniki chłonne .....	18x25	4
6. wzmocniona osłona na stolik MAYO .....	79x145	1
7. wzmocniona serweta na stolik - (owinięcie zestawu) .....	150x190	1

Wykonany na całej powierzchni z włókniny min. trzywarstwowej laminat wykonany z włókniny wiskozowej, folii polietylenowo-polipropylenowej i włókniny polipropylenowej o gramaturze min. 73 g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 824%, nasiąkliwość 48,17%, wytrzymałość na wypychanie na sucho min. 108 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro min. 95 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 191 cmH<sub>2</sub>O, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia nie jest cytotoskyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941), Całość zestawu zawinięta w serwetę na stół do instrumentarium o rozmiarze 150x190cm wykonaną z folii polietylenowej oraz warstwy chłonnej o szerokości 75 cm na całej długości serwety. Masy powierzchniowe poszczególnych warstw serwety na stół do instrumentarium: włóknina min. 35 g/m<sup>2</sup>, folia min. 47 g/m<sup>2</sup>. Chłonność warstwy chłonnej serwety na stół do instrumentarium wynosi 400%, barierowość dla wody powyżej 100 cm H<sub>2</sub>O.

Serweta na stolik Mayo składana teleskopowo do środka, oznakowanie za pomocą naklejki z piktogramem ułatwia jego szybką aplikację o rozmiarze 145x79 cm wykonana z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, gramatura włókniny min. 24 g/m<sup>2</sup>, grubość folii min.45µm - folia piaskowana, wytrzymałość na wypychanie na sucho i na mokro ≥40 kPa, barierowość dla wody ≥30 cm H<sub>2</sub>O, serwetki do wytarcia rąk wykonane z włókniny poliestrowej 40g o rozmiarze 18x25 cm – 4 szt,  
Opakowanie typu torebka papierowo – foliowa. Zestaw zawiera dużą, czytelną perforowaną etykietę z kodem kreskowym i z czterema etykietami typu TAG, zawierającymi: indeks, numer serii, LOT, służącymi do prowadzenia dokumentacji medycznej. Po odklejeniu TAG-ów etykieta główna pozostaje na części opakowania. Wymagany dokument w postaci raportu walidacji procesu sterylizacji. Potrójny system pakowania, opakowanie typu torebka papierowo - foliowa, karton wewnętrzny (dyspenser), karton zewnętrzny transportowy.  
Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

### 82. Pytanie pakiet 33, pozycja 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zestawu serwet uniwersalnych, w składzie:

1. serweta górna z taśmą samoprzylepną z dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej i z organizatorami przewodów .....	240x150	1
2. serwety boczne z taśmą samoprzylepną z dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej .....	90x75	2
3. serweta dolna z taśmą samoprzylepną z dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej i z organizatorami przewodów .....	175x175	1
4. taśma samoprzylepna .....	9x49	1
5. ręczniki chłonne .....	18x25	4
6. osłona na stolik MAYO .....	79x145	1
7. serweta na stolik - (owinięcie zestawu) .....	150x190	1

Warstwa chłonna serwety z pozycji 1 – 75 cm x 106 cm

Warstwa chłonna serwety z pozycji 2 – 20 cm x 55 cm

Warstwa chłonna serwety z pozycji 3 – 50 cm x 20 cm

W przypadku zgody prosimy o uznanie wymaganych parametrów serwet w załączniku 2 – formularzu asortymentowo-cenowym jako minimalne.


**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza wyżej opisany zestaw. Podtrzymuje jednocześnie także pierwotne wymogi zawarte w załączniku 2 – formularzu asortymentowo-cenowym SIWZ.**

**Zamawiający zwraca się z prośbą, aby w przypadku dopuszczenia parametrów / zapisów innych niż opisane w SIWZ zaznaczyć w ofercie, iż parametr / zapisy zostały dopuszczone w drodze udzielonych wyjaśnień treści SIWZ z powołaniem odpowiedniego numeru odpowiedzi.**

**Z poważaniem**

Kierownik Działu Zamówień Publicznych  
Uniwersytecki Szpital Kliniczny

im. WAM - CSW

  
mgr Anna Pietrzyk