

ESENDER_LOGIN:	ENOTICES
CUSTOMER_LOGIN:	zeromski
NO_DOC_EXT:	2020-XXXXXX
SOFTWARE VERSION:	11.0.2
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
E_MAIL:	zpubl@zeromski-szpital.pl

LANGUAGE:	PL
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F14
VERSION:	R2.0.9.S03
DATE_EXPECTED_PUBLICATION:	/

## Sprostowanie

### Ogłoszenie zmian lub dodatkowych informacji

#### Dostawy

#### Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

#### Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający

##### I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego SPZOZ w Krakowie

Krajowy numer identyfikacyjny: 000630161

Adres pocztowy: os. Na Skarpie 66

Miejscowość: Kraków

Kod NUTS: PL213 Miasto Kraków

Kod pocztowy: 31-913

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Iwona Wolnicka

E-mail: [zpubl@zeromski-szpital.pl](mailto:zpubl@zeromski-szpital.pl)

Tel.: +48 126229413

Faks: +48 126444756

##### Adresy internetowe:

Główny adres: [www.zeromski-szpital.pl](http://www.zeromski-szpital.pl)

Adres profilu nabywczy: [www.zeromski-szpital.pl](http://www.zeromski-szpital.pl)

#### Sekcja II: Przedmiot

##### II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

##### II.1.1) Nazwa:

Dostawa wyrobów medycznych jednorazowego i wielorazowego użytku

Numer referencyjny: ZP/18/2020

##### II.1.2) Główny kod CPV

33140000 Materiały medyczne

##### II.1.3) Rodzaj zamówienia

Dostawy

##### II.1.4) Krótki opis:

Dostawa wyrobów medycznych jednorazowego i wielorazowego użytku

#### Sekcja VI: Informacje uzupełniające

##### VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:

##### VI.6) Numer pierwotnego ogłoszenia

Pierwotne ogłoszenie przesłane przez eNotices:

Login TED eSender: ENOTICES

Logowanie jako klient TED eSender: zeromski

Dane referencyjne ogłoszenia: 2020-160527

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: 2020/S 235-579623

Data wysłania pierwotnego ogłoszenia: 27/11/2020

## **Sekcja VII: Zmiany**

### **VII.1) Informacje do zmiany lub dodania**

#### **VII.1.1) Przyczyna zmiany**

Modyfikacja pierwotnej informacji podanej przez instytucję zamawiającą

### **VII.1.2) Tekst, który należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu**

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 12

Zamiast:

1. Nakłuwacze aktywowane przez przyciśnięcie do miejsca wkłucia, ostrze o wymiarach: szerokość 0,8mm, głębokość 2mm szt 20000
2. Nakłuwacze aktywowane przez przyciśnięcie do miejsca wkłucia, igła 0,8(21G) o wymiarach: głębokość nakłucia 1,8 szt 20000
3. Nakłuwacze aktywowane przez przyciśnięcie do miejsca wkłucia, igła 30G: głębokość nakłucia 1,2mm szt 20000

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1. Nakłuwacze aktywowane przez przyciśnięcie do miejsca wkłucia, ostrze o wymiarach: szerokość 0,8mm, głębokość 2mm szt 20000

Zamawiający wymaga przeliczenia na opakowanie a 200 szt.

2. Nakłuwacze aktywowane przez przyciśnięcie do miejsca wkłucia, igła 0,8(21G) o wymiarach: głębokość nakłucia 1,8 szt 20000

Zamawiający wymaga przeliczenia na opakowanie a 200 szt.

3. Nakłuwacze aktywowane przez przyciśnięcie do miejsca wkłucia, igła 30G: głębokość nakłucia 1,2mm szt 20000 lub nakłuwaczy - igła 25 G głębokość nakłucia 1,5 mm

Zamawiający wymaga przeliczenia na opakowanie a 200 szt.

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 10

Zamiast:

1. Myjka higieniczna op 28550

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1. Myjka higieniczna op 28550

Zamawiający dopuszcza myjki wykonana z obu stron z włókniny 100 g/m2 (czyli łącznie 200 g, zgrzewanej termicznie , myjki rękawicy o anatomicznym zaokrąglonym kształcie (nie prostokątna) zwężana w nadgarstku co zapobiega zsuwaniu się .

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 7

Zamiast:

- 1 podpaski ginekologiczne - szt 18720

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1 podpaski ginekologiczne - szt 18720

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie podkładow ginekologicznych w rozmiarze 39X14 cm pakowane po 28 szt.

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 37

Zamiast:

1 Igłowa elektroda koncentryczna EMG Jednorazowe koncentryczne elektrody igłowe EMG; Igła ultraostra igła z trójpłaszczyznowym ostrzem; kaniula ze stali nierdzewnej, Rozmiar do wyboru przez zamawiającego: 25mm x 0,3mm; 25mm x 0,46mm; 37 x 0,46mm; 50mm x 0,46mm; 75mm x 0,64mm szt. 4

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1 Igłowa elektroda koncentryczna EMG Jednorazowe koncentryczne elektrody igłowe EMG; Igła ultraostra igła z trójpłaszczyznowym ostrzem; kaniula ze stali nierdzewnej, Rozmiar do wyboru przez zamawiającego: 25mm x 0,3mm; 25mm x 0,46mm; 37 x 0,46mm; 50mm x 0,46mm; 75mm x 0,64mm szt. 4

Zamawiający wymaga zaoferowania 4 opakowań po 100 szt.

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 15

Zamiast:

1 maska tlenowa dla dorosłych Maska tlenowa wykonana z miękkiego, przeźroczystego materiału, dopasowująca się do twarzy i przewód tlenowy dł. min. 210cm, max 213cm, zestaw dla dorosłych szt 10000

2 maska tlenowa dla dzieci Maska tlenowa wykonana z miękkiego, przeźroczystego materiału, dopasowująca się do twarzy i przewód tlenowy dł. min. 210cm, max 213cm, zestaw dla dzieci szt 500

3 wąsy tlenowe dla dzieci Wąsy tlenowe część donosowa wyprofilowana wykonana z bardzo miękkiego materiału, dł. min. 210 cm, max 213cm bezpieczny przewód tlenowy dla dzieci szt 300

4 wąsy tlenowe dla dorosłych Wąsy tlenowe 213 cm część donosowa wyprofilowana wykonana z bardzo miękkiego materiału, bezpieczny przewód tlenowy dla dorosłych szt 4000

5 tranażer oddechowy Trenażer oddechowy przepływowy 3 - kulkowy do treningu przepływu oddechowego, przepływ 0,6-0,9 l/s szt 50

6 nebulizator do podawania leków Nebulizator do podawania leku, z antyprzelewową konstrukcją pozwalającą na skuteczne działanie w zakresie 0-90 stopni ze stabilną podstawą dyfuzora w zakresie 0-360 stopni, o pojemności 6 ml skalowany z podziałką co 1 ml średnia średnica nebulizowanych cząstek (MMAD)2,7um potwierdzona w katalogach producenta czysty biologicznie z drenem 210cm łącznikiem T i ustnikiem szt 500

7 nebulizator do podawania leków Nebulizator do podawania leku, w obwodzie oddechowym z antyprzelewową konstrukcją pozwalającą na skuteczne działanie w zakresie 0-90 stopni ze stabilną podstawą dyfuzora w zakresie 0-360 stopni, o pojemności 6ml skalowany z podziałką co 1 ml z łącznikiem T wyposażonym w mechanizm samo domykania podczas odłączania nebulizatora, średnica nebulizowanych cząstek (MMAD)2,7um potwierdzona w katalogach producenta czysty biologicznie w zestawie przestrzeń martwa 12 cm i dren 210 cm szt 3000

8 zestaw do aeroterapii Zestaw do aeroterapii zawierający: maskę aerozolową dla dzieci, dren tlenowy długości 210 cm ze złączem uniwersalnym, nebulizator do podawania leku z antyprzelewową konstrukcją pozwalającą na skuteczne działanie w zakresie 0 – 90 stopni, ze stabilną podstawką dyfuzora w zakresie 0 –

360 stopni, o pojemności 6 ml, skalowany z podziałką co 1 ml, średnia średnica nebulizowanych cząsteczek (MMAD) 2,7 / $\mu$ m – czysty biologicznie szt 1500

9 zestaw do aeroterapii Zestaw do aeroterapii zawierający: maskę aerozolową dla dorosłych, dren tlenowy długości 210 cm ze złączem uniwersalnym, nebulizator do podawania leku z antyprzelewową konstrukcją pozwalającą na skuteczne działanie w zakresie 0 – 90 stopni, ze stabilną podstawką dyfuzora w zakresie 0 – 360 stopni, o pojemności 6 ml, skalowany z podziałką co 1 ml, średnia średnica nebulizowanych cząsteczek (MMAD) 2,7 / $\mu$ m – czysty biologicznie szt 5000

10 dren Dren w kolorze zielonym z uwypukleniami co około 90 i długości około 30 m pakowany w rolce, dren bezlateksowy – potwierdzone oznaczeniem przez producenta na opakowaniu szt 10

11 przewód tlenowy Przewód tlenowy do maski przekrój gwiazdkowy dł. min 210 cm, max. 213 cm szt 2000

12 zestaw Venturiego Zestaw Venturiego składający się z zaworów Venturiego do stężeń tlenu

24,28,31,35,40,50,60 % oznaczone kolorystycznie, posiadający przewód tlenowy o przekroju gwiazdkowym umożliwiający przepływ podczas zagięcia, o długości min. 200 cm, rezerwuar tlenu o dł. 16,5 cm, trójkąt "T", zestaw nie zawierający lateksu - potwierdzone oznaczeniem producenta na opakowaniu jednostkowym szt 50 Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1 maska tlenowa dla dorosłych Maska tlenowa wykonana z miękkiego, przezroczystego materiału, dopasowująca się do twarzy i przewód tlenowy dł. min. 210cm, max 213cm, zestaw dla dorosłych szt 10000

2 maska tlenowa dla dzieci Maska tlenowa wykonana z miękkiego, przezroczystego materiału, dopasowująca się do twarzy i przewód tlenowy dł. min. 210cm, max 213cm, zestaw dla dzieci szt 500

3 wąsy tlenowe dla dzieci Wąsy tlenowe część donosowa wyprofilowana wykonana z bardzo miękkiego materiału, dł. min. 210 cm, max 213cm bezpieczny przewód tlenowy dla dzieci szt 300

4 wąsy tlenowe dla dorosłych Wąsy tlenowe 213 cm część donosowa wyprofilowana wykonana z bardzo miękkiego materiału, bezpieczny przewód tlenowy dla dorosłych szt 4000

5 tranażer oddechowy Trenażer oddechowy przepływowy 3 - kulkowy do treningu przepływu oddechowego, przepływ 0,6-0,9 l/s szt 50

6 nabulizator do podawania leków Nebulizator do podawania leku, z antyprzelewową konstrukcją pozwalającą na skuteczne działanie w zakresie 0-90 stopni ze stabilną podstawą dyfuzora w zakresie 0-360 stopni, o pojemności 6 ml skalowany z podziałką co 1 ml średnia średnica nebulizowanych cząstek (MMAD)2,7 $\mu$ m potwierdzona w katalogach producenta czysty biologicznie z drenem 210cm łącznikiem T i ustnikiem szt 500

7 nabulizator do podawania leków Nebulizator do podawania leku, w obwodzie oddechowym z antyprzelewową konstrukcją pozwalającą na skuteczne działanie w zakresie 0-90 stopni ze stabilną podstawą dyfuzora w zakresie 0-360 stopni, o pojemności 6ml skalowany z podziałką co 1 ml z łącznikiem T wyposażonym w mechanizm samo domykania podczas odłączania nebulizatora, średnica nebulizowanych cząstek (MMAD)2,7 $\mu$ m potwierdzona w katalogach producenta czysty biologicznie w zestawie przestrzeń martwa 12 cm i dren 210 cm szt 3000

8 zestaw do aeroterapii Zestaw do aeroterapii zawierający: maskę aerozolową dla dzieci, dren tlenowy długości 210 cm ze złączem uniwersalnym, nebulizator do podawania leku z antyprzelewową konstrukcją pozwalającą na skuteczne działanie w zakresie 0 – 90 stopni, ze stabilną podstawką dyfuzora w zakresie 0 – 360 stopni, o pojemności 6 ml, skalowany z podziałką co 1 ml, średnia średnica nebulizowanych cząsteczek (MMAD) 2,7 / $\mu$ m – czysty biologicznie szt 1500

9 zestaw do aeroterapii Zestaw do aeroterapii zawierający: maskę aerozolową dla dorosłych, dren tlenowy długości 210 cm ze złączem uniwersalnym, nebulizator do podawania leku z antyprzelewową konstrukcją pozwalającą na skuteczne działanie w zakresie 0 – 90 stopni, ze stabilną podstawką dyfuzora w zakresie 0 –

360 stopni, o pojemności 6 ml, skalowany z podziałką co 1 ml, średnia średnica nebulizowanych cząsteczek (MMAD) 2,7 / $\mu$ m – czysty biologicznie szt 5000

10 dren Dren w kolorze zielonym z uwypukleniami co około 90 i długości około 30 m pakowany w rolce, dren bezlateksowy – potwierdzone oznaczeniem przez producenta na opakowaniu szt 10 Z.dopuszcza inny kolor niż zielony, w rolce w kartonie z możliwością przycięcia co 15 cm, do terapii aerozolowej bez lateksu

11 przewód tlenowy Przewód tlenowy do maski przekrój gwiazdkowy dł. min 210 cm, max. 213 cm szt 2000

12 zestaw Venturiego Zestaw Venturiego składający się z zaworów Venturiego do stężeń tlenu 24,28,31,35,40,50,60 % oznaczone kolorystycznie, posiadający przewód tlenowy o przekroju gwiazdkowym umożliwiający przepływ podczas zagięcia, o długości min. 200 cm, rezerwuar tlenu o dł.16,5 cm, trójnik "T", zestaw nie zawierający lateksu - potwierdzone oznaczeniem producenta na opakowaniu jednostkowym szt 50 - Z. dopuszcza maskę V. w zestawie z zaworami do stężeń tlenu 24, 28, 31, 35, 40, 50% z drenem standardowym do tlenu dł 210 cm.

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 34

Zamiast:

1 Zestaw z rurką tracheostomijną zbrojoną z mankietem Zestaw w skład którego wchodzi: rurka tracheostomijna, 2 elastyczne kaniule wewnętrzne z zakończeniami oznakowanymi kodem barwnym, narzędzie do wprowadzania, opaska szyjna, nakładka prysznicowa, nakładka kaszlowa, w rozmiarach 5,0-11,0 (do wyboru przez zamawiającego). Zestaw sterylny, jednorazowego użytku. szt. 220

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1 Zestaw z rurką tracheostomijną zbrojoną z mankietem Zestaw w skład którego wchodzi: rurka tracheostomijna, 2 elastyczne kaniule wewnętrzne z zakończeniami oznakowanymi kodem barwnym, narzędzie do wprowadzania, opaska szyjna, nakładka prysznicowa, nakładka kaszlowa, w rozmiarach 5,0-11,0 (do wyboru przez zamawiającego). Zestaw sterylny, jednorazowego użytku. szt. 220 , Z. dopuszcza rurkę tracheostomijną zbrojoną z ruchomym kołnierzem jak opisane w roz. 6.0-11.0 a 0.5 bez kaniul.

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 13

Zamiast:

1 Półmaska ochronna FFP2 szt 5000

2 Półmaska ochronna FFP3 szt 5000

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1 Półmaska ochronna FFP2 szt 5000 - Zamawiający dopuszcza półmaskę bez zaworu

2 Półmaska ochronna FFP3 szt 5000 - Zamawiający dopuszcza półmaskę z zaworem

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 28

Zamiast:

1 "Kombinezon ochronny typ 5,6 z materiału laminowanego folią mikroporowatą. Gramatura 65 g/m<sup>2</sup>.

Ergonomiczny, dopasowany krój ze ściągaczami przy kapturze, talii, nadgarstkach oraz kostkach. Szwy overlokowe.

Produkt spełniający normę EN 14126." szt 7000

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1 "Kombinezon ochronny typ 5,6 z materiału laminowanego folią mikroporowatą. Gramatura 65 g/m<sup>2</sup>. Ergonomiczny, dopasowany krój ze ściągaczami przy kapturze, talii, nadgarstkach oraz kostkach. Szwy overlokowe.

Produkt spełniający normę EN 14126." szt 7000

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Zamawiający dopuszcza Kombinezon ochrony biologicznej wykonany z laminatu (polipropylen i polietylen) o gramaturze minimum 63g/m<sup>2</sup>, z kapturem w kolorze białym z niebieskim oklejeniem szwów, kaptur szczelnie dopasowany do maski ochronnej i przyłbicy, wykończony elastycznym ściągaczem, rękawy oraz nogawki wykończone ściągaczem Zamawiający dopuszcza kombinezon zapewniający szczelność, zamek błyskawiczny kryty samoprzylepną listwą, z tyłu w talii wszyta gumka. Zgodny z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy 92/42/EEC z 14 czerwca 1993 dotyczącymi produktów medycznych (MDD 93/42/EEC). Środek ochrony indywidualnej, zabezpieczający przed kontaktem z czynnikami infekcyjnymi. Kombinezony odpowiadające standardom EN 980:2016, EN ISO 13485:2016/AC:2016, EN ISO 14971:2019, EN ISO 13795:2019, EN 14126:2003/AC:2004, EN 14605:2009. O bardzo dobrych właściwościach ochronnych i odpornościowych – typ 4. Dostępne w szerokim zakresie rozmiarów (od XS-160cm do XXL-185cm).

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 29

Zamiast:

1. kombinezon ochronny, chroniący użytkownika przed minimalnymi zagrożeniami. Skład 100 % polipropylen, gramatura 50g/m<sup>2</sup>, materiał z certyfikatem OEKO-TEX. Wykonany zgodnie z (UE) 2016/425, normą EN ISO 13688:2013 szt 7000

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1. kombinezon ochronny, chroniący użytkownika przed minimalnymi zagrożeniami. Skład 100 % polipropylen, gramatura 50g/m<sup>2</sup>, materiał z certyfikatem OEKO-TEX. Wykonany zgodnie z (UE) 2016/425, normą EN ISO 13688:2013 szt 7000

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Zamawiający dopuszcza Kombinezon ochrony biologicznej wykonany z laminatu (polipropylen i polietylen) o gramaturze minimum 63g/m<sup>2</sup>, z kapturem w kolorze białym z niebieskim oklejeniem szwów, kaptur szczelnie dopasowany do maski ochronnej i przyłbicy, wykończony elastycznym ściągaczem, rękawy oraz nogawki wykończone ściągaczem Zamawiający dopuszcza kombinezon zapewniając szczelność, zamek błyskawiczny kryty samoprzylepną listwą, z tyłu w talii wszyta gumka. Zgodny z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy 92/42/EEC z 14 czerwca 1993 dotyczącymi produktów medycznych (MDD 93/42/EEC). Środek ochrony indywidualnej, zabezpieczający przed kontaktem z czynnikami infekcyjnymi. Kombinezony odpowiadające standardom EN 980:2016, EN ISO 13485:2016/AC:2016, EN ISO 14971:2019, EN ISO 13795:2019, EN 14126:2003/AC:2004, EN 14605:2009. O bardzo dobrych właściwościach ochronnych i odpornościowych – typ 4. Dostępne w szerokim zakresie rozmiarów (od XS-160cm do XXL-185cm).

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 39

Zamiast:

1 Adsorber Adsorber, pojemnik 300ml, szt. 48

2 Adapter podłączeniowy Adapter pre-dializer(Pre-filter Integration Adapter) podłączeniowy do CRRT szt. 48

3 Zestaw do przepłukiwania Adapter z workiem do przepłukiwania adsorbera (pre-Filter Priming Set) szt. 48

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1 Adsorber Adsorber, pojemnik 300ml, szt. 48

2 Adapter podłączeniowy Adapter pre-dializer(Pre-filter Integration Adapter) podłączeniowy do CRRT szt. 48

3 Zestaw do przepłukiwania Adapter z workiem do przepłukiwania adsorbera (pre-Filter Priming Set) szt. 48

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Zamawiający dopuszcza Adsorber pełnej krwi wskazany do stosowania w warunkach, w których poziomy cytokin, DAMPS i / lub PAMPS i / lub bilirubiny i / lub mioglobiny są podwyższone, składający się z biokompatybilnych wysoce selektywnych garnulek neutralnej żywicy markoporowej. Całkowita powierzchnia adsorpcji jednego filtra > 50 000 m<sup>2</sup>, objętość 330ml. Szybkości przepływu krwi w zakresie 100 do 700 ml / min. Ze względu na dużą powierzchnię adsorpcji zalecany czas leczenia pojedynczym adsorberem to do 12 godzin podczas 3 kolejnych dób. Adsorbuje substancje hydrofobowe do 60 kDa, nie aktywuje krzepnięcia i nie usuwa immunoglobulin ani czynników krzepnięcia.

Numer sekcji: II.2.4

Część nr: 39

Zamiast:

1 Adsorber Adsorber, pojemnik 300ml, szt. 48

2 Adapter podłączeniowy Adapter pre-dializer(Pre-filter Integration Adapter) podłączeniowy do CRRT szt. 48

3 Zestaw do przepłukiwania Adapter z workiem do przepłukiwania adsorbera (pre-Filter Priming Set) szt. 48

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Zamawiający dopuszcza :

1 Adsorber Adsorber, pojemnik 300ml, szt. 48

2 Adapter podłączeniowy Adapter pre-dializer(Pre-filter Integration Adapter) podłączeniowy do CRRT szt. 48

3 Zestaw do przepłukiwania Adapter z workiem do przepłukiwania adsorbera (pre-Filter Priming Set) szt. 48

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Powinno być:

1 Adsorber Adsorber, pojemnik 300ml, szt. 48

2 Adapter podłączeniowy Adapter pre-dializer(Pre-filter Integration Adapter) podłączeniowy do CRRT szt. 48

3 Zestaw do przepłukiwania Adapter z workiem do przepłukiwania adsorbera (pre-Filter Priming Set) szt. 48

Zgodnie z opisem i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ.

Zamawiający dopuszcza KONTROLOWANA I SKUTECZNA ADSORBCJA WIELU SUBSTANCJI W TYM:

cytokin, leków: m.in. Ticagrelor, salicylany, wzorców molekularnych PAMP związanych z elementami licznych



drobnoustrojów chorobotwórczych, molekularnych struktur związanych z uszkodzeniem DAMP, wolnej hemoglobiny, mioglobiny, produktów przemiany materii (bilirubina, kwasy żółciowe, kwas moczowy)

2. W skład zestawu wchodzi:

- adsorber o pojemności 350ml/250ml/150ml – dodatkowy wybór dla zamawiającego w zależności od wagi pacjenta
- konektory podłączeniowe do krążenia pozaustrojowego
- konektory z workiem do przepłukiwania adsorbera
- dreny do CRRT i CPB do wyboru przez Zamawiającego
- wraz dostawą na czas umowy Wykonawca dostarczy elastyczny, giętki uchwyt do adsorbera

3. Bardzo szybki czas adsorpcji od 120 do 150 min

4. Sterylność adsorbera min. 1 rok

5. Powierzchnia adsorbera o pojemności 350ml - minimum 68.000m<sup>2</sup>

6. Udokumentowana ilość adsorberów sprzedanych na rynku > 1,5 mln sztuk

7. Właściwości adsorpcyjne dla cząsteczek do min. 60 kDa

8. Powierzchnia adsorpcji w terapii hemoperfuzji : min. 800 m<sup>2</sup> /g, szybkość przepływu krwi 100-200 ml/min.

9. Opór przepływu wewnętrznego ≤4kPa, Maksymalne natężenie przepływu ≤400ml/min, Maksymalne ciśnienie ≤100kPa

10. Sterylizacja parowa (121°C, 20min)

11. Pakowane po 10 szt.

Numer sekcji: IV.2.2

Zamiast:

Data: 04/01/2021

Czas lokalny: 10:00

Powinno być:

Data: 15/01/2021

Czas lokalny: 10:00

Numer sekcji: IV.2.6

Zamiast:

Data: 04/03/2021

Powinno być:

Data: 22/03/2021

Numer sekcji: IV.2.7

Zamiast:

Data: 04/01/2021

Czas lokalny: 10:30

Powinno być:

Data: 15/01/2021

Czas lokalny: 10:30

VII.2) **Inne dodatkowe informacje:**