

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczt@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

## WYKONAWCY

Łódź, dnia 23.06.2020 r.

ZP/ 32/2020

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę sprzętu specjalistycznego na potrzeby Oddziału Anestezjologii i Intensywnej Terapii, Bloku Operacyjnego i Intensywnej Terapii Kardiochirurgicznej Centralnego Szpitala Klinicznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

### I

SP ZOZ Centralny Szpital Kliniczny UM w Łodzi, działając zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29.01.2004 r. (tekst jednolity: Dz.U. 2019, poz. 1843), w odpowiedzi na zapytania Wykonawców biorących udział w/w postępowaniu, dotyczące wyjaśnień treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, udziela następujących odpowiedzi:

#### Pytanie 1

Zwracamy się z prośbą o uszczegółowienie, czy w pakiecie 21 poz. 1 Zamawiający wymaga zaoferowania kompletnego zestawu z pojedynczym przetwornikiem do inwazyjnego pomiaru ciśnienia wyposażonego w linię pomiarową 50cm, przetwornik ze zintegrowanym systemem płuczącym 3ml/h z 2 x możliwościami przepłukiwania. System wypełniania linii pomiarowej wyposażony w zakrzywioną igłę zapobiegającą zapowietrzeniu się systemu pomiarowego. Zestaw wyposażony w koreczek tłumiący zamknięty zabezpieczający system pomiarowy przed przypadkową kontaminacją. Zestaw kompatybilny z monitorami poprzez kabel typu PMSET z okrągłym wtykiem pinowym typu Argon - jak dotychczas stosowane przez Zamawiającego.

#### Odpowiedź:

Zamawiający wymaga kompletny zestaw do IBP zawierający przetwornik, linię pomiarową 150 cm system płuczący 3ml/h koreczek tłumiący zamknięty zabezpieczający przed przypadkową kontaminacją. System kompatybilny z monitorami poprzez kabel PMSET z okrągłym wtykiem pinowym typu Argon.

#### Pytanie 2

##### Dotyczy pakietu nr 5 Filtry do usuwania cytokin, bilirubiny, mioglobiny

Czy Zamawiający dopuści filtry o następujących właściwościach:

Filtr do hemoperfuzji mediatorów stanu zapalnego, cytokin jednorazowego użytku

Materiał adsorbentu Neutralna żywica makroporowa

Zakres przepływu krwi 100-400 ml/min

Jednorazowego użytku Tak

Objętość krwi 180ml

Powierzchnia 900~1300 m<sup>2</sup>/g

Metoda sterylizacji Promieniowanie gamma

Filtr cząstek Tak

Sterylny Tak



ul. Pomorska 251

☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

ul. Czechosłowacka 8/10

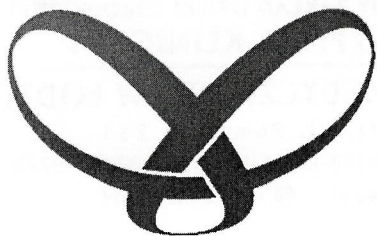
☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

zakres ciężaru pochłanianych cząsteczek 15-60kDa.  
Czas leczenia 120 – 150 min (raz na dobę)

#### **Lub**

Filtr do hemoperfuzji toksyn molekularnych o średniej wielkości powstałych na skutek zaburzeń pracy wątroby jednorazowego użytku

Materiał adsorbentu Neutralna żywica makroporowa

Zakres przepływu krwi 100-400 ml/min

Jednorazowego użytku Tak

Objętość krwi 185ml

Powierzchnia 900~1300 m<sup>2</sup>/g

Metoda sterylizacji Promieniowanie gamma

Filtr cząstek Tak

Sterylny Tak

Czas leczenia 120 – 150 min (raz na dobę)

#### **Lub**

Filtr (jednorazowego użytku) do hemoperfuzji bilirubiny i kwasów żółciowych. Materiał adsorbentu - żywica anionow wymienna; przepływ krwi - 20 ~ 50ml/min; pojemność napełniania 330ml; objętość krwi (ml) - 160; powierzchnia 900-1300 m<sup>2</sup>/g; metoda sterylizacji - para wodna; filtr cząsteczek; sterylny, zalecany czas leczenia 120-150min.;

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga adsorbentu składającego się z biokompatybilnych porowatych granulek polimerowych o całkowitej powierzchni adsorpcji jednego wkładu pow 40000 m<sup>2</sup>. Zamawiający wymaga jednego rodzaju adsorbentu zapewniającego usuwanie cytokin i/lub bilirubiny i/lub mioglobiny.

#### **Pytanie 3**

Czy Zamawiający w Pakiecie 16 w pozycji 5 - w związku ze zmianą dokonaną przez producenta - dopuści zestaw wyposażony w łącznik luer-lock /stożkowy; zestaw spełniający pozostałe wymagania SIWZ.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

#### **Pytanie 4**

1.Czy Zamawiający w pozycji 2 pakiet 2 dopuści do postępowania cewnik dwuświatłowy wysokoprzepływowo (High Flow) z termoplastycznego poliuretanu Tecoflex z ramionami prostymi lub zagiętymi średnicy 11 13 Fr oraz długościach: 15 cm, 20 cm, 25 cm do wyboru przez Zamawiającego?

Charakterystyka cewnika:

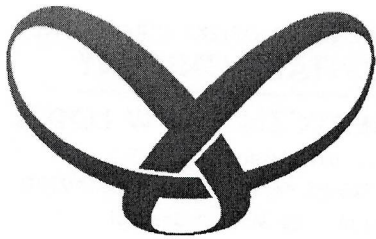
- termoplastyczny poliuretan Tecoflex
- radioceniujący szaft cewnika
- końcówka bez bocznych otworów zmniejszająca ryzyko powstawania zakrzepu



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Miśja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersytetu Medycznego w Łodzi**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczt@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

- przednie otwory zmniejszające ryzyko powstawania zakrzepów
- obrotowy pierścień do szycia pozwalający uniknąć podrażnienia skóry
- zacisk bezpieczeństwa z zabezpieczeniami bocznymi chroniącymi rurkę końcówki przed wyslizgnięciem się
- wskaźniki wypełnienia, rozmiar i długość
- kompatybilny z MRI
- odporna na odkształcenia prowadnica „J” z wysoką zawartością tytanu zapewniająca wyjątkowo wysoką elastyczność i odporność na odkształcenia, dodatkowy komfort zapewnia powłoka z PTFE, która gwarantuje gładką powierzchnię i najwyższy poślizg
- igła wprowadzająca 18G
- rozszerzadło
- nasadki iniekcyjne Luer Lock
- wyprodukowany w Niemczech

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie pozycji 2 z pakietu 2 i stworzy osobny pakiet dla tych pozycji?

Szczegółowe informacje o produkcie w załączeniu.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga rozmiarów cewnika jak w SIWZ.

Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie z pakietu.

#### **Pytanie 5**

1. Czy Zamawiający w pozycji 2 pakiet 2 dopuści do postępowania cewnik dwuświatłowy wysokoprzepływowo (High Flow) z termoplastycznego poliuretanu Tecoflex z ramionami prostymi lub zagiętymi średnicy 13 Fr oraz długościach: 15 cm, 20 cm, 25 cm do wyboru przez Zamawiającego?

Charakterystyka cewnika:

- termoplastyczny poliuretan Tecoflex
- radiocieniujący szaft cewnika
- końcówka bez bocznych otworów zmniejszająca ryzyko powstawania zakrzepu
- przednie otwory zmniejszające ryzyko powstawania zakrzepów
- obrotowy pierścień do szycia pozwalający uniknąć podrażnienia skóry
- zacisk bezpieczeństwa z zabezpieczeniami bocznymi chroniącymi rurkę końcówki przed wyslizgnięciem się
- wskaźniki wypełnienia, rozmiar i długość
- kompatybilny z MRI
- odporna na odkształcenia prowadnica „J” z wysoką zawartością tytanu zapewniająca wyjątkowo wysoką elastyczność i odporność na odkształcenia, dodatkowy komfort zapewnia powłoka z PTFE, która gwarantuje gładką powierzchnię i najwyższy poślizg
- igła wprowadzająca 18G
- rozszerzadło
- nasadki iniekcyjne Luer Lock
- wyprodukowany w Niemczech

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie pozycji 2 z pakietu 2 i stworzy osobny pakiet dla tych pozycji?

Szczegółowe informacje o produkcie w załączeniu.

#### **Odpowiedź:**



ul. Pomorska 251

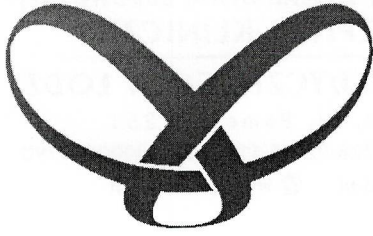
☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

**Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoł cierpienie”**





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

Zamawiający wymaga rozmiarów cewnika jak w SIWZ.  
Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie z pakietu.

### Pytanie 6

1. Czy Zamawiający w pozycji 3 pakiet 2 dopuści do postępowania cewnik dwuświatłowy wysokoprzepływowy (High Flow) z termoplastycznego poliuretanu Tecoflex z ramionami prostymi lub zagiętymi średnicy 11 Fr i 13 Fr oraz długościach: 15 cm, 20 cm, 25 cm do wyboru przez Zamawiającego?

Charakterystyka cewnika:

- termoplastyczny poliuretan Tecoflex
- radiocieniujący szaft cewnika
- końcówka bez bocznych otworów zmniejszająca ryzyko powstawania zakrzepu
- przednie otwory zmniejszające ryzyko powstawania zakrzepów
- obrotowy pierścień do szycia pozwalający uniknąć podrażnienia skóry
- zacisk bezpieczeństwa z zabezpieczeniami bocznymi chroniącymi rurkę końcówki przed wyslizgnięciem się
- wskaźniki wypełnienia, rozmiar i długość
- kompatybilny z MRI
- odporna na odkształcenia prowadnica „J” z wysoką zawartością tytanu zapewniająca wyjątkowo wysoką elastyczność i odporność na odkształcenia, dodatkowy komfort zapewnia powłoka z PTFE, która gwarantuje gładką powierzchnię i najwyższy poślizg
- igła wprowadzająca 18G
- rozszerzadło
- nasadki iniekcyjne Luer Lock
- wyprodukowany w Niemczech

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie pozycji 3 z pakietu 2 i stworzy osobny pakiet dla tych pozycji?

Szczegółowe informacje o produkcie w załączeniu.

### Odpowiedź:

Zamawiający wymaga rozmiarów cewnika jak w SIWZ.  
Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie z pakietu.

### Pytanie 7

1. Czy Zamawiający w pozycji 4 pakiet 2 dopuści do postępowania cewnik dwuświatłowy wysokoprzepływowo (High Flow) z termoplastycznego poliuretanu Tecoflex z ramionami prostymi średnicy 13 Fr oraz długości 30 cm?

Charakterystyka cewnika:

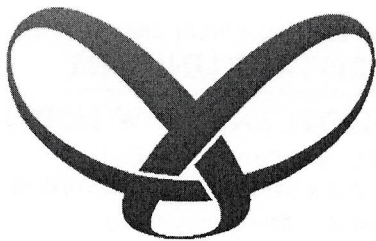
- termoplastyczny poliuretan Tecoflex
- radiocieniujący szaft cewnika
- końcówka bez bocznych otworów zmniejszająca ryzyko powstawania zakrzepu
- przednie otwory zmniejszające ryzyko powstawania zakrzepów
- obrotowy pierścień do szycia pozwalający uniknąć podrażnienia skóry



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP: 728-22-46-128 KRS: 0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

- zacisk bezpieczeństwa z zabezpieczeniami bocznymi chroniącymi rurkę końcówki przed wyslizgnięciem się
- wskaźniki wypełnienia, rozmiar i długość
- kompatybilny z MRI
- odporna na odkształcenia prowadnica „J” z wysoką zawartością tytanu zapewniająca wyjątkowo wysoką elastyczność i odporność na odkształcenia, dodatkowy komfort zapewnia powłoka z PTFE, która gwarantuje gładką powierzchnię i najwyższy poślizg
- igła wprowadzająca 18G
- rozszerzadło
- nasadki iniekcyjne Luer Lock
- wyprodukowany w Niemczech

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie pozycji 4 z pakietu 2 i stworzy osobny pakiet dla tych pozycji?

Szczegółowe informacje o produkcie w załączeniu.

### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga rozmiarów cewnika jak w SIWZ.

Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie z pakietu.

### **Pytanie 8**

1. Czy Zamawiający w pozycji 1 pakiet 8 dopuści do postępowania cewnik trójświatłowy 13,5 Fr wysokoprzepływową (High Flow), ramiona proste lub zakrzywione i długościach: 15 cm, 17,5 cm, 20 cm, 25 cm do wyboru przez Zamawiającego?

Charakterystyka cewnika:

- termoplastyczny poliuretan Tecoflex
- radioceniujący szaft cewnika
- obrotowy pierścień do szycia pozwalający uniknąć podrażnienia skóry
- zacisk bezpieczeństwa z zabezpieczeniami bocznymi chroniącymi rurkę końcówki przed wyslizgnięciem się
- wskaźniki wypełnienia, rozmiar i długość
- kompatybilny z MRI
- odporna na odkształcenia prowadnica „J” z wysoką zawartością tytanu zapewniająca wyjątkowo wysoką elastyczność i odporność na odkształcenia, dodatkowy komfort zapewnia powłoka z PTFE, która gwarantuje gładką powierzchnię i najwyższy poślizg
- igła wprowadzająca 18G
- rozszerzadło
- nasadki iniekcyjne Luer Lock
- wyprodukowany w Niemczech

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie pozycji 1 z pakietu 2 i stworzy osobny pakiet dla tych pozycji?

Szczegółowe informacje o produkcie w załączeniu.

### **Odpowiedź:**

Pakiet 8 dotyczy elektrod.



ul. Pomorska 251

☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

ul. Czechosłowacka 8/10

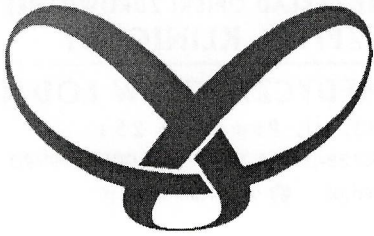
☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczt@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

### Pytanie 9

1. Czy Zamawiający w pozycji 1 pakiet 2 dopuści do postępowania cewnik trójświatłowy 13,5 Fr wysokoprzepływowo (High Flow), ramiona proste lub zakrzywione i długościach: 15 cm, 17,5 cm, 20 cm, 25 cm do wyboru przez Zamawiającego?

Charakterystyka cewnika:

- termoplastyczny poliuretan Tecoflex
- radiocieniujący szaft cewnika
- obrotowy pierścień do szycia pozwalający uniknąć podrażnienia skóry
- zacisk bezpieczeństwa z zabezpieczeniami bocznymi chroniącymi rurkę końcówki przed wyslizgnięciem się
- wskaźniki wypełnienia, rozmiar i długość
- kompatybilny z MRI
- odporna na odkształcenia przewodnica „J” z wysoką zawartością tytanu zapewniająca wyjątkowo wysoką elastyczność i odporność na odkształcenia, dodatkowy komfort zapewnia powłoka z PTFE, która gwarantuje gładką powierzchnię i najwyższy poślizg
- igła wprowadzająca 18G
- rozszerzadło
- nasadki iniecyjne Luer Lock
- wyprodukowany w Niemczech

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie pozycji 1 z pakietu 2 i stworzy osobny pakiet dla tych pozycji?

Szczegółowe informacje o produkcie w załączeniu.

### Odpowiedź:

Zamawiający wymaga rozmiarów cewnika jak w SIWZ.

Nie wyraża zgody na wydzielenie z pakietu

### Pytanie 10

1. Czy Zamawiający w pozycji pakiet 34 dopuści do postępowania cewnik dwuświatłowy długoterminowy poliuretanowy Evolution Flow do implantacji metodą wsteczną (retrograde) z opatentowaną konstrukcją końcówki, która umożliwia proste i precyzyjne umiejscowienie końcówki w prawym przedsionku, o stopniu recyrkulacji poniżej 1%, średnica 15,5 FR i długościach cewnika: 19/40, 23/44, 28/49, 33/54, 55/76 cm do wyboru przez Zamawiającego?

Charakterystyka zestawu:

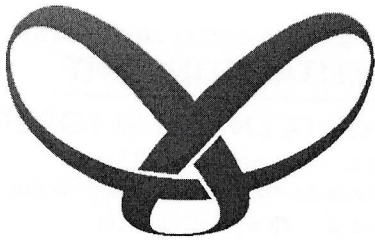
- radiocieniujący cewnik
- silikonowe ramiona
- złącze typu PEEK odporne na ekstremalne obciążenia chemiczne i mechaniczne
- zacisk na cewnik ze skrzydełkami do mocowania na skórze
- wskaźniki wypełnienia, rozmiar i długość
- kompatybilny z MRI



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechostowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

✉ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

- odporna na odkształcenia prowadnica „J” z wysoką zawartością tytanu zapewniająca wyjątkowo wysoką elastyczność i odporność na odkształcenia, dodatkowy komfort zapewnia powłoka z PTFE, która gwarantuje gładką powierzchnię i najwyższy poślizg
- adapter wypełniający
- zacisk cewnika ze skrzydełkami do mocowania na skórze
- igła wprowadzająca 18G
- rozszerzadło 12 Fr
- rozszerzadło 16 Fr z rozrywalną koszulką
- nasadki iniekcyjne Luer Lock
- kleszczyki – 2 szt.

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie pozycji 1 z pakietu 34 i stworzy osobny pakiet dla tej pozycji?

Szczegółowe informacje o produkcie w załączeniu.

### Odpowiedź:

Zamawiający wymaga rozmiarów cewnika jak w SIWZ i wykonanych z Carbotanu  
Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie z pakietu.

### Pytanie 11

1. Czy Zamawiający w pozycji 2 pakiet 34 dopuści do postępowania cewnik dwuświatłowy długoterminowy poliuretanowy Evolution Flow do implantacji metodą wsteczną (retrograde) z opatentowaną konstrukcją końcówki, która umożliwi proste i precyzyjne umiejscowienie końcówki w prawym przedsionku, o stopniu recyrkulacji poniżej 1%, średnica 15,5 FR i długości cewnika: 19/40, 23/44, 28/49, 33/54, 55/76 cm do wyboru przez Zamawiającego?

Charakterystyka zestawu:

- radiocieniujący cewnik
- zastosowana technika typu „Over The Wire” - bez rozrywalnej koszulki
- silikonowe przedłużki
- złącze typu PEEK odporne na ekstremalne obciążenia chemiczne i mechaniczne
- zacisk na cewnik ze skrzydełkami do mocowania na skórze
- wskaźniki wypełnienia, rozmiar i długość
- kompatybilny z MRI
- odporna na odkształcenia prowadnica „J” z wysoką zawartością tytanu zapewniająca wyjątkowo wysoką elastyczność i odporność na odkształcenia, dodatkowy komfort zapewnia powłoka z PTFE, która gwarantuje gładką powierzchnię i najwyższy poślizg
- adapter wypełniający
- zacisk cewnika ze skrzydełkami do mocowania na skórze
- igła wprowadzająca 18G
- rozszerzadła 12 Fr i 16 Fr
- nasadki iniekcyjne Luer Lock
- kleszczyki – 2 szt.

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie pozycji 2 z pakietu 34 i stworzy osobny pakiet dla tej pozycji?

Szczegółowe informacje o produkcie w załączeniu.



ul. Pomorska 251

☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”

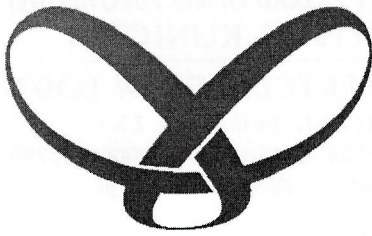


PN-EN ISO 14001

ISOCERT CERTYFIKAT

PN-EN ISO 9001

ISOCERT CERTYFIKAT



SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersytetu Medycznego w Łodzi**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczt@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

### Odpowiedź:

Zamawiający wymaga rozmiarów cewnika jak w SIWZ i wykonanych z Carbotanu. Wymagana technika wprowadzenia „over the wire”.

Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie z pakietu.

### Pytanie 12 dotyczy pakietu 31 :

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o wydzielenie pozycji 1-6 do osobnego pakietu 31A, co umożliwi stworzenie warunków uczciwej konkurencji oraz uzyskanie konkurencyjnych ofert. Naszym zamiarem nie jest podważanie uprawnień Zamawiającego jako organizatora postępowania do kształtowania warunków postępowania, w tym podziału zamówienia na części. Pragniemy jednak zwrócić uwagę, iż uprawnienia te powinny być realizowane z poszanowaniem sformułowanej w art. 7 ust. 1 zasady zachowania uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Dokonywany przez Zamawiającego dobór asortymentu w danej części zamówienia ma istotne znaczenie dla ubiegania się przez wykonawców o udzielenie zamówienia publicznego, a jego wadliwość skutkować może ograniczeniem konkurencji i w efekcie uzyskaniem przez Zamawiającego mniejszej ilości ofert.

### Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie pozycji 1-6 z pakietu

### Pytanie 13 dotyczy pakietu 31 pozycja 1:

Zgodnie z zasadą zachowania uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców sformułowaną w art. 7 ust. 1 ustawy, zwracamy się z prośbą o dopuszczenie zaoferowania w przedmiotowym zadaniu portu naczyniowego o parametrach nieznacznie różnych od wymaganych, nie wpływających na funkcjonalność : Port naczyniowy niskoprofilowy wraz z akcesoriami. Skład: komora i kaniula wykonane w całości z tytanu, obudowa wykonana z polisulfonu, o kształcie zbliżonym do „łezki”, ułatwiającym wprowadzenie portu pod skórę, 2 otwory do przysycia portu, tytanowy łącznik mocujący cewnik z przewodem wyprowadzającym portu z wyczuwalnym momentem blokady, waga portu 6g, wysokość portu 12 mm, średnica membrany 12,5mm, zestaw wprowadzający oparty na technice Seldingera, silikonowy cewnik 6,5 Fr dołączany (nie połączony trwale z komorą portu) o dł. 50cm, śr.zew. 2,2 mm i śr. wew. 1,05 mm. Oznaczenie długości co 1cm trwale naniesione na cewnik i opis co 5cm. W zestawie: tunelizator do przeprowadzenia cewnika pod skórą- "tępy" bez powierzchni tnącej, narzędzie do unoszenia naczynia, igła Hubera prosta, strzykawką 10ml, narzędzie do przepłukania cewnika, rozszerzacz z rozrywalną koszulką, prowadnica umożliwiająca obsługę jedną ręką, igła wprowadzająca, karta pacjenta, etui na kartę pacjenta, paszport pacjenta w j. polskim, instrukcja obsługi w j. polskim. Port do wlewów pod ciśnieniem do 300 psi, przepływ 5ml/sek, kompatybilny z MRI i TK.

### Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza. Wymagane parametry portu naczyniowego jak w SIWZ.

### Pytanie 14 dotyczy pakietu 31 pozycja 2:

Zgodnie z zasadą zachowania uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców sformułowaną w art. 7 ust. 1 ustawy, zwracamy się z prośbą o dopuszczenie zaoferowania w przedmiotowym zadaniu

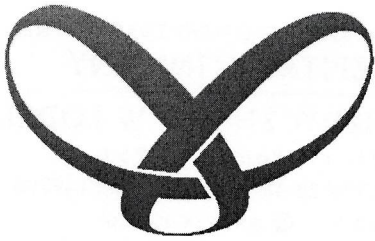


ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”







SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersytetu Medycznego w Łodzi**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

portu naczyniowego o parametrach nieznacznie różnych od wymaganych, nie wpływających na funkcjonalność : Port naczyniowy niskoprofilowy wraz z akcesoriami. Skład: komora i kaniuła wykonane w całości z tytanu, obudowa wykonana z polisulfonu, o kształcie zbliżonym do „łezki”, ułatwiającym wprowadzenie portu pod skórę, 2 otwory do przyszywania portu, tytanowy łącznik mocujący cewnik z przewodem wyprowadzającym portu z wyczuwalnym momentem blokady, waga portu 4,55g , wysokość portu 10,4 mm, średnica membrany 9,7 mm, zestaw wprowadzający oparty na technice Seldingera, silikonowy cewnik 6,5 Fr dołączany (nie połączony trwale z komorą portu) o dł. 50cm, śr. zew. 2,2 mm i śr. wew. 1,05 mm. Oznaczenie długości co 1cm trwale naniesione na cewnik i opis co 5cm. W zestawie: tunelizator do przeprowadzenia cewnika pod skórą- "tępy" bez powierzchni tnącej, narzędzie do unoszenia naczynia, igła Hubera prosta, strzykawka 10ml, narzędzie do przepłukania cewnika, rozszerzacz z rozrywalną koszulką, prowadnica umożliwiająca obsługę jedną ręką, igła wprowadzająca, karta pacjenta, etui na kartę pacjenta, paszport pacjenta w j. polskim, instrukcja obsługi w j. polskim. Port do wlewów pod ciśnieniem do 300 psi, przepływ 5ml/sek, kompatybilny z MRI i TK.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza. Wymagane parametry portu naczyniowego jak w SIWZ

#### **Pytanie 15** dotyczy pakietu 31 pozycja 3,4 :

Zgodnie z zasadą zachowania uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców sformułowaną w art. 7 ust. 1 ustawy, zwracamy się z prośbą o dopuszczenie zaoferowania w przedmiotowym zadaniu portu naczyniowego o parametrach nieznacznie różnych od wymaganych, nie wpływających na funkcjonalność : Zestaw do założenia portu naczyniowego. Gotowy zestaw zawierający niskoprofilowy port wykonany w całości z tytanu (komora i obudowa portu wykonane z tytanu), wraz z cewnikiem i kompletem akcesoriów umożliwiających implantację portu.

Port: waga do 10g, wysokość do 11,0mm i objętość komory do 0,4 ml. Boczne ułożenie kaniuli wyjściowej, komora portu w kształcie zbliżonym do stożka. Otwory do przyszywania portu wypełnione silikonem. Port kompatybilny ze środowiskiem MRI oraz umożliwiający podawanie środków kontrastowych w CT. Port dający możliwość automatycznych infuzji. Cewnik poliuretanowy: średnica zewnętrzna 2,2 mm, średnica wewnętrzna 1,0 mm i długości 550mm. Cewnik posiada oznaczenie długości co 1 cm i daje cień radiologiczny. Zestaw zawiera: port, cewnik, dwie niskooporowe strzykawki 10ml, igłę do nakłucia żyły, dwie igły Hubera, w tym jedną z motylkiem, drenem i zaciskiem kompatybilną ze środowiskiem MRI, rozszerzadło z prowadnicą typu J, prowadnicę implantacyjną z rozrywalną końcówką, tunelizator tępo zakończony, mechanizm mocujący cewnik z portem, hak do unoszenia żyły. Pakiet informacyjny dla pacjenta i instrukcję w języku polskim.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza. Wymagane parametry portu naczyniowego jak w SIWZ

#### **Pytanie 16** dotyczy pakietu 31 pozycja 5:

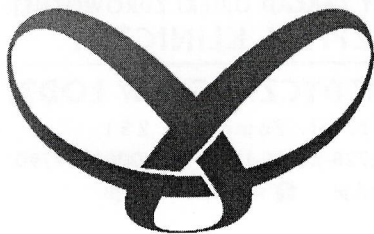
Zgodnie z zasadą zachowania uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców sformułowaną w art. 7 ust. 1 ustawy, zwracamy się z prośbą o dopuszczenie zaoferowania w przedmiotowym zadaniu igły do portu naczyniowego o parametrach nieznacznie różnych od wymaganych, nie wpływających na funkcjonalność : Igła bezpieczna do portu zakrzywiona, z atraumatycznym szlifem łyżeczkowym i niesilikonizowaną kaniulą, z przezroczystymi skrzydełkami, z przezroczystą podstawą umożliwiającą



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoji cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersytetu Medycznego w Łodzi**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ pocza@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

obserwację miejsca wkłucia (z podkładką nieabsorbującą płynów), z drenem pozbawionym DEHP i lateksu, igła dostosowana do iniekcji pod wysokim ciśnieniem powyżej 300 PSI. Igły w rozmiarach: 19G,20G,22G długości 15,20,25,32,38mm. System Jest przeznaczony do używania z portami w celu: TK i MRI, wstrzyknięcie lub perfuzji płynów, żywienie pozajelitowe, pobieranie próbek krwi, wstrzyknięcie środka kontrastowego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 17** dotyczy pakietu 31 pozycja 6:

Zgodnie z zasadą zachowania uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców sformułowaną w art. 7 ust. 1 ustawy, zwracamy się z prośbą o dopuszczenie zaoferowania w przedmiotowym zadaniu igły do portu naczyniowego o parametrach nieznacznie różnych od wymaganych, nie wpływających na funkcjonalność: Igła do portu z drenem, zaciskiem do przerw w infuzji i motylkiem. Długość drenu ok. 20cm. Igła wyposażona w mechanizm zabezpieczający przed samozakłuciem w postaci dźwigni, sygnalizującej „kliknięciem” bezpieczną pozycję igły podczas jej wyjmowania Kodowanie rozmiaru igły za pomocą koloru zacisku. Igła dostępna w rozmiarach 19, 20 i 22G, długość igły 13, 19, 25 i 38mm

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 18** dotyczy pakietu 31:

W przypadku odpowiedzi negatywnej na pytania nr 1- 6, wnosimy o merytoryczne uzasadnienie podjętej przez Zamawiającego decyzji.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza bocznego ułożenia kaniuli (poz. 3 i 4) Oferowane średnice cewników są za małe. Wymagane są więcej niż dwa otwory mocujące.

**pakiet 28**

**Pytanie 19, pozycja 2 i 3**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie czy w opisie pakietu, w pozycjach 2 i 3 podczas tworzenia specyfikacji przedmiotu zamówienia doszło do omyłki pisarskiej?

Czy Zamawiający ma na myśli układ oddechowy do tlenoterapii wysokim przepływem serii 900PT561 produkcji firmy Fisher&Paykles Healthcare?

**Odpowiedź:**

Doszło do pomyłki pisarskiej. Zamawiający miał na myśli układ oddechowy do tlenoterapii wysokoprzepływowej 900PT561.

**Pytanie 20, pozycja 1**

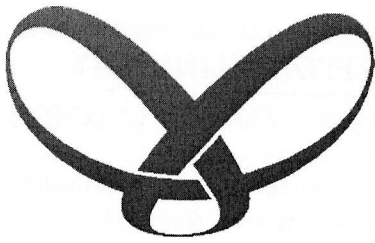
W związku z rejestracją i sprzedażą układów oddechowych do terapii wysokim przepływem (rurka do oddychania ogrzanym powietrzem wraz z samonapełniającą się komorą MR290 i adapter )



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

✉ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP: 728-22-46-128 KRS: 0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

dedykowanym systemowi Airvo2, w opakowaniu zbiorczym po 10 sztuk bez możliwości podzielenia, zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o zmianę jednostki miary ze sztuk na opakowania i odpowiednie przeliczenie zamawianych ilości.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia jednostkę miary i zamawia 40 opakowań po 10 sztuk.

**Pytanie 21, pozycja 2**

W związku z rejestracją i sprzedażą adapterów do tracheostomii do terapii wysokim przepływem w opakowaniach zbiorczych po 20 sztuk bez możliwości podzielenia, zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o zmianę jednostki miary ze sztuk na opakowania i odpowiednie przeliczenie zamawianych ilości.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia jednostkę miary i zamawia 10 opakowań po 20 sztuk.

**Pytanie 22, pozycja 3**

W związku z rejestracją i sprzedażą kaniul donosowych do terapii wysokim przepływem w opakowaniach zbiorczych po 20 sztuk bez możliwości podzielenia, zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o zmianę jednostki miary ze sztuk na opakowania i odpowiednie przeliczenie zamawianych ilości.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia jednostkę miary i zamawia 20 opakowań po 10 sztuk.

**Pytanie 23, pozycja 4**

W związku z rejestracją produktu dedykowanych urządzeniu Airvo2 w opakowaniach zbiorczych po 2 sztuki bez możliwości podzielenia, zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o zmianę jednostki miary ze sztuk na opakowania i odpowiednie przeliczenie zamawianych ilości.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia jednostkę miary i zamawia 10 opakowań po 2 sztuki

**Pytanie 24, pozycja 5**

W związku z rejestracją i sprzedażą filtrów do dezynfekcji dedykowanych urządzeniu Airvo2 w opakowaniach zbiorczych po 2 sztuki bez możliwości podzielenia, zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o zmianę jednostki miary ze sztuk na opakowania i odpowiednie przeliczenie zamawianych ilości.

**Odpowiedź:**

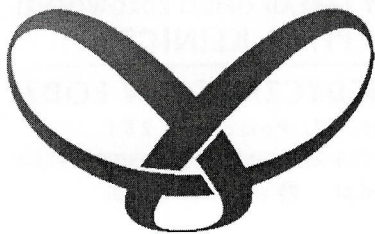
Zamawiający zmienia jednostkę miary i zamawia 1 opakowanie – 2 sztuki.



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoji cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersytetu Medycznego w Łodzi**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczt@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

### Pytanie 25

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy w pozycji 1 pakiet 3 nie zaszła pomyłka w jednostce miary?

Czy Zamawiający miał na myśli:

- 500 szt. tj. 25 opak.
- 10000 szt. tj. 500 opak.?

### Odpowiedź:

Zamawiający miał na myśli 500 opakowań po 20 fiolek tj 10000 sztuk

### Pytanie 26 do pakietu nr 2

Czy Zamawiający w poz. 1 dopuści trójkanałowe, wysokoprzepływowe cewniki o średnicy 13 Fr, długościach: 15 cm, 17,5 cm, 20 cm i 25 cm, wykonane z termoczułego poliuretanu (w zestawie z rozszerzaczem, igłą prowadzącą GPN-177, kalibrowanym przewodnikiem, 3 korkami uszczelniającymi, opatrunkiem)?

### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza pod warunkiem spełnienia wymogu posiadania prostych lub zakrzywionych ramion cewnika pod kątem 180 stop.

### Pytanie 27 do pakietu nr 2

Czy Zamawiający w poz. 2 dopuści dwukanałowe, wysokoprzepływowe cewniki o średnicy 13 Fr, długościach: 15 cm, 17,5 cm, 20 cm i 25 cm, wykonane z termoczułego poliuretanu (w zestawie z rozszerzaczem, igłą prowadzącą GPN-177, kalibrowanym przewodnikiem, 2 korkami uszczelniającymi, opatrunkiem)?

### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza pod warunkiem spełnienia wymogu posiadania prostych lub zakrzywionych ramion cewnika pod kątem 180 stop.

### Pytanie 28 do pakietu nr 2

Czy Zamawiający w poz. 3 dopuści dwukanałowe, wysokoprzepływowe cewniki o średnicy 11,5 Fr, długościach: 15 cm, 17,5 cm, 20 cm i 25 cm, wykonane z termoczułego poliuretanu (w zestawie z rozszerzaczem, igłą prowadzącą GPN-177, kalibrowanym przewodnikiem, 2 korkami uszczelniającymi, opatrunkiem)?

### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza pod warunkiem spełnienia wymogu posiadania prostych lub zakrzywionych ramion cewnika pod kątem 180 stop.

### Pytanie 29 do pakietu nr 2

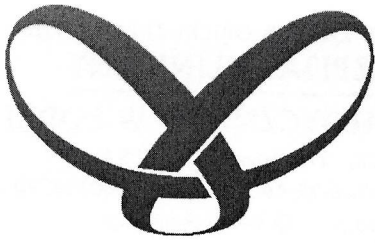
Czy Zamawiający w poz. 4 dopuści dwukanałowe, wysokoprzepływowe cewniki o średnicy 13 Fr, długości 25 cm, wykonane z termoczułego poliuretanu i pokryte dodatkową powłoką antybakteryjną, zawierającą sole bizmutu (w zestawie z rozszerzaczem, igłą prowadzącą GPN-177, kalibrowanym przewodnikiem, 2 korkami uszczelniającymi, opatrunkiem)?



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersytetu Medycznego w Łodzi**

✉ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza – wymagana długość cewnika 30 cm.

**Pytanie 30 Pakiet 36**

Poz. 1 Czy można zaoferować zestaw centralny i do tętnic z nerką plastikową w miejsce nerki tekturowej, pozostałe parametry zgodnie z siwz?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 31 Pakiet 36**

Poz 2. Czy można zaoferować zestaw do ZOP z dodatkową serwetą 45x45cm wykonaną 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, a także z kompresami o rozmiarze 7,5x7,5cm w ilości 8 sztuk (zamiast 5x5 w ilości 5 sztuk, nerka plastikowa w miejsce nerki tekturowe? Wszystkie pozostałe zapisy zgodnie z SIWZ.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 32 – dotyczy Pakietu nr 36**

Mając na względzie zapisy obowiązującej ustawy PZP, a w szczególności zapis dotyczący zachowania zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania, zwracam się z wnioskiem o możliwość złożenia oferty w zakresie pakietu nr 36 na pozycje. Jednym z głównych założeń nowelizacji ustawy z 2016 roku było dążenie ustawodawcy do podziału zamówień na jak najmniejsze części, w celu zwiększenia konkurencyjności między wykonawcami oraz dostępu do zamówień dla mniejszych przedsiębiorstw. Opisanie 7 specjalistycznych zestawów w jednym pakiecie skutecznie blokuje możliwość złożenia oferty wielu Wykonawcom, co zaś skutkuje ograniczeniem zachowania zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania.

Ponadto pragniemy nadmienić, iż podzielenie pakietu pozwoli na przystąpienie do przetargu większej liczby Wykonawców, co znacznie zwiększy konkurencyjność ofert, a Zamawiającemu pozwoli na osiągnięcie niższych cen i racjonalne gospodarowanie środkami publicznymi.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielanie pozycji z pakietu.

**Pytanie nr 33 – dotyczy Pakietu nr 36**

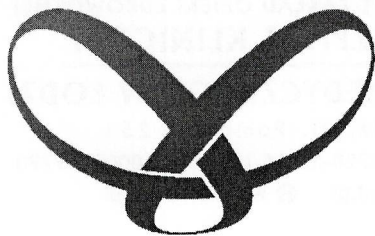
W przypadku negatywnej odpowiedzi na powyższe pytanie, czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie poz. 3 i 6 do oddzielnego pakietu co pozwoli na przystąpienie do przetargu większej liczby Wykonawców, co znacznie zwiększy konkurencyjność ofert, a Zamawiającemu pozwoli na osiągnięcie niższych cen i racjonalne gospodarowanie środkami publicznymi.



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoj cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersytetu Medycznego w Łodzi**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

### Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie pozycji z pakietu.

### Pytanie nr 34 – dotyczy Pakietu nr 36

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 obłożenia chirurgicznych określa najnowsza wersja normy EN 13795+A1:2013. 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.

Badania oraz certyfikat potwierdzający klasę palności jest wymagany przez prawo m.in. w przypadku materiałów budowlanych i elementów budynków, natomiast normy europejskie nie wymagają w/w certyfikatu dla obłożenia chirurgicznych, fartuchów chirurgicznych i odzieży na blok operacyjny. Certyfikat taki jest wydawany przez NFPA (narodowy Związek Ochrony Przeciwopozarowej) w Stanach Zjednoczonych i odnosi się do standardu NFPA 702, który obowiązuje w Stanach Zjednoczonych i określa klasę palności od 0-4, które w żadnym przypadku nie odnoszą się do norm europejskich.

Ponadto pragniemy nadmienić, iż metoda badawcza (norma) CPSC 16 CFR Part 1610 „Standard for the Flammability of Clothing Textiles” - jest to metoda badawcza wprowadzona przez „United States Consumer Product Safety Commission” (**Amerykańską** Komisję ds. bezpieczeństwa produktów Konsumenckich) dla oceny palności tekstyliów i wyrobów włókienniczych **do wyrobu odzieży**.

Celem normy jest ograniczenie niebezpieczeństwa obrażeń i utraty życia poprzez zapewnienie, na szczeblu **krajowym** (czyli **Stanów Zjednoczonych**), standardowych metod testowania i oceny palności tekstyliów i wyrobów włókienniczych do użytku odzieżowego, tym samym zabraniając stosowania niebezpiecznie łatwopalnych **tekstyliów odzieżowych**.

Istotnym pozostaje również fakt, że wyżej opisana metoda badawcza (norma) 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**.

W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

### Odpowiedź:

Zamawiający odstępuje od wymogu dotyczącego palności obłożenia.

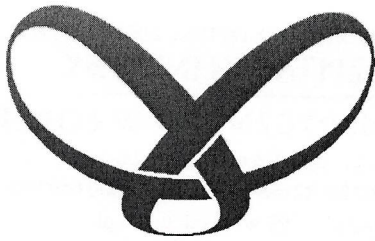
### Pytanie nr 35 – dotyczy Pakietu nr 36



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w pakiecie nr 36 zestawów typu Procedure Pack, zgodnych z art. 12 Dyrektywy Medycznej 93/42/EWG?

### Odpowiedź:

Zamawiający wyrazi zgodę pod warunkiem spełnienia wymogów SIWZ. Zamawiający ma prawo skompletować zestawy wg własnych potrzeb. Artykuł 12 Dyrektywy Medycznej 93/42/EWG nie może narzucać zamawiającemu wykonywania konkretnych procedur narzuconym sprzętem medycznym.

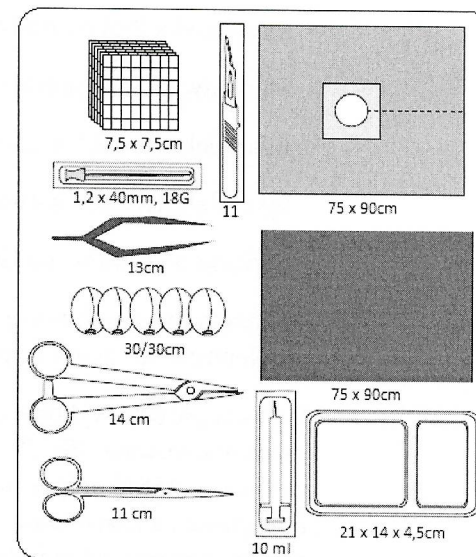
### Pytanie nr 36 – dotyczy Pakietu nr 36 poz. 1

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w pakiecie nr 36 poz. 1 niżej opisanego zestawu?

Skład:

Ilość

- Półprzezroczysta dwukomorowa taca z podziałką 21x14x4,5cm 1
- Skalpel jednorazowy, rozmiar 11, sterylny (w oddzielnym opakowaniu) 1
- Nożyczki Iris 11cm, metalowe 1
- Pean prosty 14cm, metalowy 1
- Kompresy gazowe 7,5x7,5cm, 17n, 8w 6
- Serweta dwuwarstwowa 75x90cm z perforacją i otworem przylepnym o średnicy 6cm 1
- Pęseta plastikowa zielona 13cm 1
- Tupfer gazowy 30/30 5
- Strzykawka 10ml (w oddzielnym opakowaniu) 1
- Igła iniekcyjna 1,2 x 40mm, 18G (w oddzielnym opakowaniu) 1
- Serweta podfoliowana Hospidrape 75x90cm 1



Serweta główna wykonana na całej powierzchni z laminatu dwuwarstwowego PE+PP o gramaturze 60g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 458%, odporność na penetrację płynów 165cmH<sub>2</sub>O, odporność na rozzerwanie na sucho/mokro 168/168 kPa, odporność na rozciąganie na sucho/mokro 125/125N, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny

Wszystkie komponenty owinięte w serwetę Hospidrape i umieszczone w opakowaniu papierowo-foliowym, 2 etykiety TAG

### Odpowiedź:

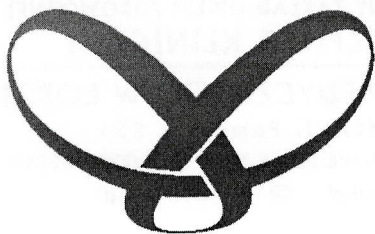
Zamawiający nie dopuszcza.



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoj cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

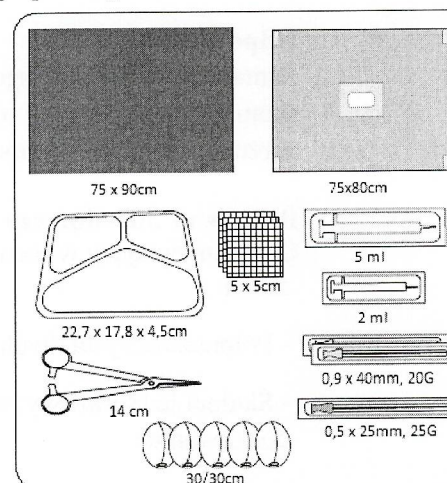
✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

**Pytanie nr 37 – dotyczy Pakietu nr 36 poz. 2**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w pakiecie nr 36 poz. 2 niżej opisanego zestawu?

Skład:

	Ilość
- Półprzezroczysta trzykomorowa taca 965ml (22,7x17,8x4,5cm)	1
- Pean prosty 14cm, metalowy	1
- Kompresy gazowe 5x5cm, 17n, 8w	3
- Tupfer gazowy 30/30	5
- Strzykawka 2ml (w oddzielnym opakowaniu)	1
- Strzykawka 5ml (w oddzielnym opakowaniu)	1
- Igła iniekcyjna 0,5 x 25mm, 25G (w oddzielnym opakowaniu)	1
- Igła iniekcyjna 0,9 x 40mm, 20G (w oddzielnym opakowaniu)	2
- Serweta podfoliowana Hospidrape 75x90cm	1
- Serweta dwuwarstwowa epiduralna 75x80cm z otworem przyklepnym 6x15cm (4 przylepce na rogach serwety)	1



Serweta główna wykonana na całej powierzchni z laminatu dwuwarstwowego PE+PP o gramaturze 60g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 458%, odporność na penetrację płynów 165cmH<sub>2</sub>O, odporność na rozerwanie na sucho/mokro 168/168 kPa, odporność na rozciąganie na sucho/mokro 125/125N, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny

Kompresy i igły umieszczone w jednej komorze miski, tufery w drugiej, pean i igły w trzeciej, serweta umieszczona na wierzchu, całość umieszczona w opakowaniu papierowo-foliowym, bez etykiet TAG

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie nr 38 – dotyczy Pakietu nr 36 poz. 4**

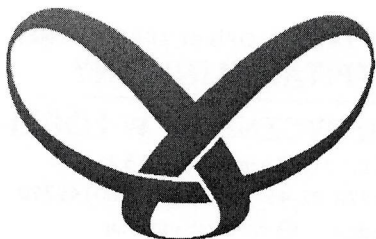


ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechostowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”







SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

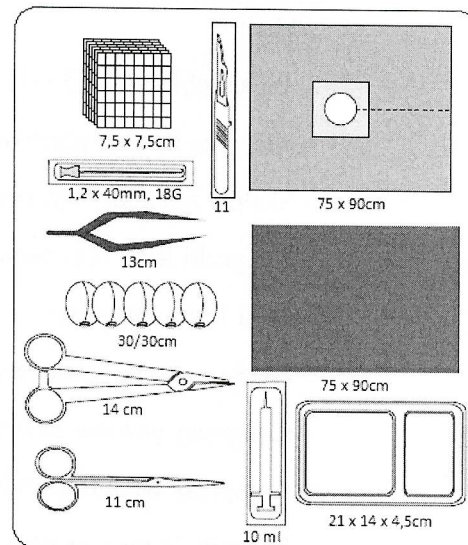
✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w pakiecie nr 36 poz. 4 niżej opisanego zestawu?

Skład:

Ilość

- Półprzezroczysta dwukomorowa taca z podziałką 21x14x4,5cm 1
- Skalpel jednorazowy, rozmiar 11, sterylny (w oddzielnym opakowaniu) 1
- Nożyczki Iris 11cm, metalowe 1
- Pean prosty 14cm, metalowy 1
- Kompresy gazowe 7,5x7,5cm, 17n, 8w 6
- Serweta dwuwarstwowa 75x90cm z perforacją i otworem przylepnym o średnicy 6cm 1
- Pęseta plastikowa zielona 13cm 1
- Tupfer gazowy 30/30 5
- Strzykawka 10ml (w oddzielnym opakowaniu) 1
- Igła iniekcyjna 1,2 x 40mm, 18G (w oddzielnym opakowaniu) 1
- Serweta podfoliowana Hospidrape 75x90cm 1



Serweta główna wykonana na całej powierzchni z laminatu dwuwarstwowego PE+PP o gramaturze 60g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 458%, odporność na penetrację płynów 165cmH<sub>2</sub>O, odporność na rozerwanie na sucho/mokro 168/168 kPa, odporność na rozciąganie na sucho/mokro 125/125N, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny

Wszystkie komponenty owinięte w serwetę Hospidrape i umieszczone w opakowaniu papierowo-foliowym, 2 etykiety TAG

#### Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie nr 39 – dotyczy Pakietu nr 36 poz. 5**



ul. Pomorska 251

☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

ul. Czechosłowacka 8/10

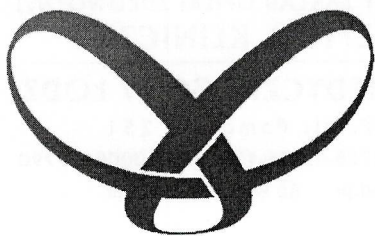
☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoji cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 25 I

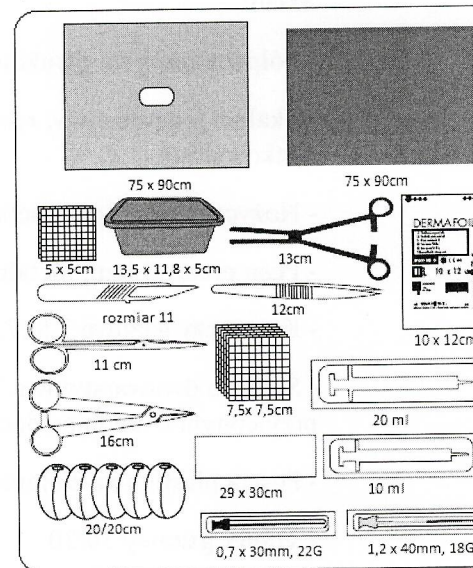
REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w pakiecie nr 36 poz. 5 niżej opisanego zestawu?

Skład:

	Ilość
- Taca niebieska 13,5 x 11,8 x 5cm	1
- Kleszcze Kocher plastikowe, niebieskie 13cm	1
- Skalpel jednorazowy, rozmiar 11, sterylny	1
- Nożyczki Iris 11cm metalowe	1
- Pean 16cm metalowy	1
- Pęseta Adsona 12cm (bez ząbków) metalowa	1
- Kompresy gazowe 5x5cm, 17n, 8w	2
- Kompresy włókninowe 7,5x7,5cm, 4w	6
- Ręcznik do rąk 29x30cm, Spunlace 55g	1
- Tupfer włókninowy 20/20	5
- Opatrunek foliowy do zabezpieczenia wkluc centralnych 10x12cm (w oddzielnym opakowaniu)	1
- Strzykawka 10ml (w oddzielnym opakowaniu)	1
- Strzykawka 20ml (w oddzielnym opakowaniu)	1
- Igła iniekcyjna 0,7 x 30mm, 22G (w oddzielnym opakowaniu)	1
- Igła iniekcyjna 1,2 x 40mm, 18G (w oddzielnym opakowaniu)	1
- Serweta podfoliowana Hospidrape 75x90cm	1
- Serweta dwuwarstwowa 75x90cm z otworem 6x8cm	1



Serweta główna wykonana na całej powierzchni z laminatu dwuwarstwowego PE+PP o gramaturze 60g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 458%, odporność na penetrację płynów 165cmH<sub>2</sub>O, odporność na rozerwanie na sucho/mokro 168/168 kPa, odporność na rozciąganie na sucho/mokro 125/125N, folia posiada właściwości antystatyczne, laminat nie powoduje drażnienia, uczulenia, nie jest cytotoksyczny

Wszystkie komponenty owinięte w Serweta podfoliowana Hospidrape i umieszczone w opakowaniu papierowo-foliowym, 2 etykiety TAG

**Odpowiedź:**

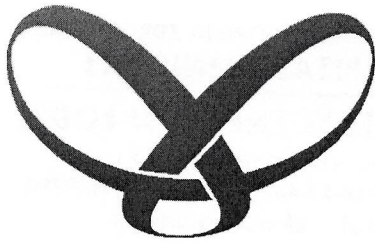
Zamawiający nie dopuszcza.



ul. Pomorska 25 I ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechostowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

**Pytanie 40**

**Pakiet 12 - Cewniki, sondy**

**Pozycja 1** Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie Cewnik Foley z sondą termiczną do monitorowania temperatury głębokiej, wykonany z silikonowego tworzywa zwiększającą wytrzymałość cewnika rozmiar 14F, 16F, 18F

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 41**

**Pakiet 12 - Cewniki, sondy**

**Pozycja 2** Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie Sonda termiczna uniwersalna przełykowo-odbytnicza typu Mon-A-Therm, jednorazowego użytku, mikrobiologicznie czysty: folia-papier. Rozm: Ch9, Ch12.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza .

**Pytanie 42**

**Pakiet 21 – przetworniki**

Prosimy zamawiającego o zrezygnowanie z pozycji 2 Zestaw nieadhezyjnych fiksatorów lub wydzielenie ich do osobnego pakietu. Przetworniki proponowane przez naszą Firmę nie wymagają fiksatorów.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga fiksatorów, nie wyraża zgody na wyodrębnienie do osobnego pakietu.

**Pytanie 43**

**Pytanie dot. pakietu 13**

Prosimy Zamawiającego o wydzielenie z pakietu pozycji 1 i 2 co pozwoli na złożenie konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie pozycji do osobnego pakietu.

**Pytanie 44 dot. pakietu 13**

**Pozycja 1**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie filtrów oddechowych pediatrycznych dla dzieci, kształt okrągły, elektrostatyczny, jałowy, antybakteryjny, antywirusowy, waga 20g.

**Odpowiedź:**

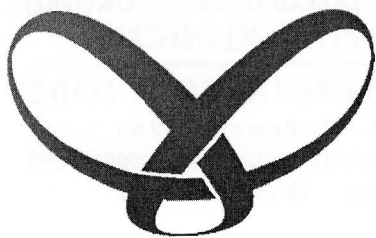
Zamawiający nie dopuszcza.



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoji cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

### Pytanie 45 pakietu 13

#### Pozycja 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie filtrów oddechowych noworodkowych, kształt okrągły, elektrostatyczny, mikrobiologicznie czysty, antybakteryjny, antywirusowy, waga 11g.

#### Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

### Pytanie 46

#### Pytanie dot. pakietu 13

#### Pozycja 2

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie sztucznych nosów - wymienników ciepła i wilgoci do rurek tracheostomijnych z portem do podawania tlenu oraz z portem do odsysania, sterylne, opakowanie folia-papier przestrzeń martwa 19ml wydajność nawilżania min. 26mg/l.

#### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

### Pytanie 47

#### Pytanie dot. pakietu 35

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie przewodnic do trudnych intubacji. Materiał o właściwościach poślizgowych, elastyczna typu Bougie. Wzmocniona na całej długości skalowana co 1 cm, zagięty koniec ułatwiający wprowadzanie. Jednorazowego użytku w kolorze zielonym. Rozmiary 5.00mm – dł. 700mm, 3.3mm – dł. 700mm, 2.0mm – dł.530mm.

#### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza

### Pytanie 48

#### Dotyczy SIWZ i wzoru umowy

W związku z występowaniem w okresie realizacji niniejszej umowy okoliczności nadzwyczajnych związanych ze skutkami epidemii wirusa SARS-Cov-2 zwracamy się z wnioskiem wprowadzenie, na podstawie art. 473 §2 KC zastrzeżenia, że do czasu ustania ww. okoliczności łączna odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy wynikająca z niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, niezależnie od podstaw prawnych dochodzonego roszczenia (w tym z tytułu kar umownych), będzie ograniczona wyłącznie do szkody wyrządzonej umyślnie zgodnie z art. 473 §2 KC.

W świetle aktualnych uwarunkowań związanych w sytuacją epidemiologiczną na świecie praktycznie żaden dystrybutor sprzętu medycznego nie może zagwarantować dostawy towarów stanowiących przedmiot zamówienia. Producenci realizują Zamówienia wg określonych priorytetów, wynikających z tendencji i zapotrzebowań ogólnoswiatowych. Ponadto, nawet w przypadku wytworzenia puli jakiegos asortymentu przeznaczonego na Państwa rzecz może być problem z jego dostarczeniem (importem, procedurami i transportem wewnętrznym). W związku z powyższym zaciąganie zobowiązań w aktualnych warunkach, obarczonych dużym ryzykiem odpowiedzialności kontraktowej, może być



ul. Pomorska 251

☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

ul. Czechosłowacka 8/10

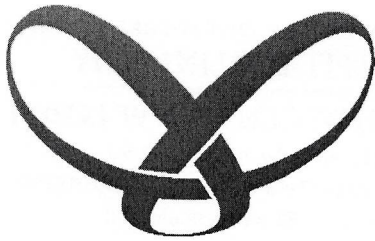
☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoj cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

niemożliwe, nawet przy dołożeniu maksimum staranności przy ich realizacji. Dlatego wnosimy o dodanie zapisu o następującej treści:

„W związku z występowaniem w okresie realizacji niniejszej umowy okoliczności nadzwyczajnych związanych ze skutkami epidemii wirusa SARS-Cov-2, do czasu ich ustania łączna odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy wynikająca z niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, niezależnie od podstaw prawnych dochodzonego roszczenia (w tym z tytułu kar umownych), ograniczona jest wyłącznie do szkody wyrządzonej umyślnie zgodnie z art. 473 §2 KC.”

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający nie wprowadzi dodatkowego zapisu.**

Zgodnie z treścią umowy kary umowne naliczane będą za zwłokę w dostawie, wymianie (czyli zawninione opóźnienie).

**Zmianie ulega zapis par. 5 ust.1 umowy i otrzymuje nowe brzmienie;**

„1.Strony ustalają odszkodowanie z tytułu odstąpienia Wykonawcy od umowy z przyczyn od niego zależnych w wysokości 5 % wartości netto niezrealizowanej części umowy.”

#### **Pytanie 49**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie kra umownych wynikających z zapisu §5 ust. 2 tiret pierwszy i drugi do 0,2%?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie wysokości kar umownych **do 0,5%**.

#### **Pytanie 50**

Czy w trosce o uzyskanie najkorzystniejszych warunków zakupu oraz najwyższej jakości produktów **Zamawiający** w pakiecie 25 w pozycji 5 wyrazi zgodę na zaoferowanie przenośnego, jałowego, apirogenego systemu infuzyjnego wykorzystującego zbiornik elastomerowy z poliizoprenu oraz moduł kontroli przepływu, zapewniający przepływ leku przez określony czas przy nominalnej prędkości przepływu w systemie zamkniętym. Urządzenie wyposażone w filtr cząstek stałych wbudowany w zbiornik elastomerowy (bez filtra na przebiegu linii-zapewniając tym samym podanie leku w bezpiecznym dla pacjenta i personelu systemie zamkniętym). W elementach mających kontakt z podawanym lekiem wolne od DEHP. Zbiornik elastomeru umieszczony w zewnętrznej obudowie blokującej promieniowanie UV do długości fali 380 nm, umożliwiającej wizualną kontrolę postępu wlewu. Port do napełniania urządzenia wbudowany w kapturek wyposażony w połączenie Luer-lock, zapewniające możliwość szczelnego podłączenia strzykawki i zabezpieczenia portu korkiem po wypełnieniu. Urządzenie pakowane pojedynczo. System infuzyjny sklasyfikowany jako wyrób medyczny klasy II b - 1 szt; obj. nominalna 240 ml, a max. 300 ml; możliwe prędkość przepływu 5, 7, 12 ml/h, nominalny czas pracy odpowiednio 48-34-20h. Urządzenie musi zapewniać dostarczenie żądanej, nominalnej objętości w zakresie +/- 10% nominalnego czasu wlewu. W przypadku pozytywnej odpowiedzi prosimy o wydzielenie produktów do osobnego pakietu

#### **Odpowiedź:**

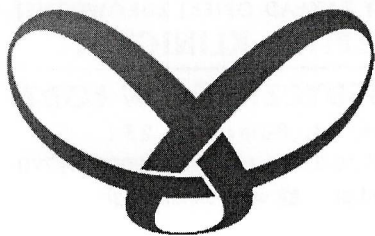
Zamawiający nie dopuszcza ze względu na stosowanie pomp elastomerowych z regulowaną szybkością przepływu u dzieci. Wymagana jest szybkość przepływu 2ml/h.



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoł cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersytetu Medycznego w Łodzi**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 25 I

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczt@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

### Pytanie 51

Czy zamawiający wymaga w pakiecie 25 w poz 4,5 podania leku w systemie zamkniętym (czyli bez filtrów na przebiegu linii) – jedynym bezpiecznym zarówno dla pacjenta i personelu. Norma ISO 28620 dotycząca przenośnych urządzeń infuzyjnych podkreśla, że wszystkie elementy urządzenia przeznaczone do kontaktu z lekiem stanowią zamknięty, wodoszczelny system. Jedynie system zamknięty (bez filtrów na linii) uniemożliwia wnikanie drobnoustrojów i zapobiega potencjalnym wyciekom leku. Czy biorąc pod uwagę powyższe argumenty Zamawiający wymaga: przenośnego, jałowego, apirogenego systemu infuzyjnego wykorzystujący zbiornik elastomerowy z poliizoprenu oraz ogranicznik przepływu wbudowany w dystalną końcówkę luer lock, zapewniający przepływ leku przez określony czas przy nominalnej prędkości przepływu w systemie zamkniętym

### Odpowiedź:

Zamawiający wymaga przenośnego jałowego systemu infuzyjnego z filtrem na linii.

### Pytanie 52

Czy w trosce o uzyskanie najkorzystniejszych warunków zakupu oraz najwyższej jakości produktów *Zamawiający* w pakiecie 25 w pozycji 4 wyrazi zgodę na zaoferowanie przenośnego, jałowego, apirogenego systemu infuzyjnego wykorzystującego przenośny, jałowy, apirogeny system infuzyjny wykorzystujący zbiornik elastomerowy z poliizoprenu oraz moduł kontroli przepływu, zapewniający przepływ leku przez określony czas przy nominalnej prędkości przepływu w systemie zamkniętym. Urządzenie wyposażone w filtr cząstek stałych wbudowany w zbiornik elastomerowy (bez filtra na przebiegu linii-zapewniając tym samym podanie leku w bezpiecznym dla pacjenta i personelu systemie zamkniętym). W elementach mających kontakt z podawanym lekiem wolne od DEHP. Zbiornik elastomeru umieszczony w zewnętrznej obudowie blokującej promieniowanie UV do długości fali 380 nm, umożliwiającej wizualną kontrolę postępu wlewu. Port do napełniania urządzenia wbudowany w kapturek wyposażony w połączenie Luer-lock, zapewniające możliwość szczelnego podłączenia strzykawki i zabezpieczenia portu korkiem po wypełnieniu. Urządzenie pakowane pojedynczo. System infuzyjny sklasyfikowany jako wyrób medyczny klasy II b - 1 szt; obj. nominalna 240 ml, a max. 300 ml; możliwe prędkość przepływu 2, 4, 6 ml/h, nominalny czas pracy odpowiednio 120-60-40h. Urządzenie musi zapewniać dostarczenie żądanej, nominalnej objętości w zakresie +/- 10% nominalnego czasu wlewu. W przypadku pozytywnej odpowiedzi prosimy o wydzielenie produktów do osobnego pakietu.

### Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza. Wymagany jest filtr na linii.

### Pytanie 53

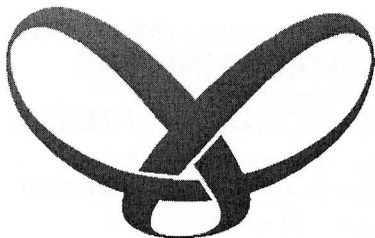
Czy w trosce o uzyskanie najkorzystniejszych warunków zakupu oraz najwyższej jakości produktów *Zamawiający* w pakiecie 6 w pozycji 10 wyrazi zgodę na zaoferowanie przenośnego, jałowego, apirogenego systemu infuzyjnego wykorzystującego zbiornik elastomerowy z poliizoprenu oraz ogranicznik przepływu, zapewniający przepływ leku przez określony czas przy nominalnej prędkości przepływu w systemie zamkniętym. Urządzenie wyposażone w filtr cząstek stałych wbudowany w zbiornik elastomerowy (bez filtra powietrza na przebiegu linii-zapewniając tym samym podanie leku w bezpiecznym dla pacjenta i personelu systemie zamkniętym). W elementach mających kontakt z



ul. Pomorska 25 I ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

✉ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

podawanym lekiem wolne od DEHP. Zbiornik elastometru umieszczony w zewnętrznej obudowie blokującej promieniowanie UV do długości fali 380nm, umożliwiającej wizualną kontrolę postępu wlewu. Port do napełniania urządzenia wbudowany w kapturek wyposażony w połączenie Luer-lock, zapewniające możliwość szczelnego podłączenia strzykawki i zabezpieczenia portu po wypełnieniu. Urządzenie pakowane pojedynczo. System infuzyjny sklasyfikowany jako wyrób medyczny klasy IIb - 1 szt., obj. nominalna 240 ml, a max 300 ml, nominalna prędkość przepływu 5 ml/h, nominalny czas pracy 48h. W przypadku pozytywnej odpowiedzi prosimy o wydzielenie produktów do osobnego pakietu.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza. Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie z pakietu.

#### **Pytanie 54**

Czy zamawiający wymaga w pakiecie 6 w poz 10 podania leku w systemie zamkniętym (czyli bez filtrów na przebiegu linii) – jedynym bezpiecznym zarówno dla pacjenta i personelu. Norma ISO 28620 dotycząca przenośnych urządzeń infuzyjnych podkreśla, że wszystkie elementy urządzenia przeznaczone do kontaktu z lekiem stanowią zamknięty, wodoszczelny system. Jedynie system zamknięty (bez filtrów na linii) uniemożliwia wnikanie drobnoustrojów i zapobiega potencjalnym wyciekom leku. Czy biorąc pod uwagę powyższe argumenty Zamawiający wymaga: przenośnego, jałowego, apirogenego systemu infuzyjnego wykorzystującego zbiornik elastomerowy z poliizoprenu oraz ogranicznik przepływu wbudowany w dystalną końcówkę luer lock, zapewniający przepływ leku przez określony czas przy nominalnej prędkości przepływu w systemie zamkniętym.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga systemu z filtrem na linii.

#### **Pytanie 55**

Pakiet 36, pozycja 1

Czy Zamawiający dopuści zestaw z serwetą 75 x 50 cm z centralnym otworem przyklepnym, rozmiar otworu 6 x 8 cm, serweta wykonana z dwuwarstwowego laminatu o gramaturze 60g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 600%, – 1 szt, wytrzymałość na rozciągania powyżej 50N, wytrzymałość na wypychanie na sucho/mokro 110/100 kPa, odporność na przenikanie cieczy 120 cm H<sub>2</sub>O?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

#### **Pytanie 56**

Pakiet 36, pozycja 1

Czy Zamawiający dopuści zestaw z imadłem chirurgicznym metalowym o długości 14 cm?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.



ul. Pomorska 251

☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

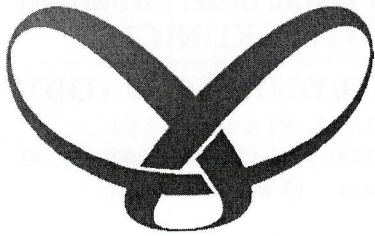
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

**Pytanie 57**

Pakiet 36, pozycja 1

Czy Zamawiający dopuści zestaw z pęsetą metalową chirurgiczną 14,5 cm, 1x2 ząbki?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 58**

Pakiet 36, pozycja 1

Czy Zamawiający dopuści zestaw z nerką plastikową?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 59**

Pakiet 36, pozycja 1

Czy Zamawiający dopuści zestaw w opakowaniu typu torebka papierowo-foliowa z etykietą z 2 etykietami typu TAG?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 60**

Pakiet 36, pozycja 2

Czy Zamawiający dopuści zestaw z serwetą 75 x 90 cm z otworem przylepnym o wymiarach 10 x 15 cm, z 4 przylepcami na rogach serwety, serweta wykonana z dwuwarstwowego laminatu o gramaturze 56g/m<sup>2</sup>, chłonność 350%, wytrzymałość na rozciąganie na sucho/mokro 45/30N, wytrzymałość na wypychanie na sucho i mokro 108/95 kPa, odporność na przenikanie cieczy 188 cm H<sub>2</sub>O?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 61**

Pakiet 36, pozycja 2

Czy Zamawiający dopuści zestaw z serwetą (włóknina foliowane celulozowo-polietylenowa) 70 x 50 cm, gramatura 54g/m<sup>2</sup> stanowiącą owinięcie zestawu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 62**

Pakiet 36, pozycja 2

Czy Zamawiający dopuści zestaw z nerką plastikową?

**Odpowiedź:**

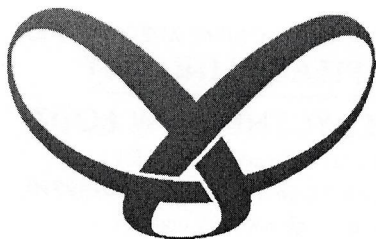


ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoj cierpienie”







SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

✉ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

Zamawiający dopuszcza

### Pytanie 63

Pakiet 36, pozycja 2

Czy Zamawiający dopuści zestaw w opakowaniu typu torebka papierowo-foliowa z etykietą z 2 etykietami typu TAG?

### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

### Pytanie 64

Pakiet 36, pozycja 3

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

- serweta 280 x 200 cm z otworem o śr. 10 cm z przylepcem w okół otworu, wzmocniona, wykonana z trójwarstwowego materiału SMS o gramaturze 50g/m<sup>2</sup>, w chłonność w strefie krytycznej 680%, wytrzymałość na wypychanie na sucho/mokro 205,6/199,4 kPa, odporność na przenikanie cieczy 110 H<sub>2</sub>O – 1 szt

- 190 x 150 cm, wykonana z dwuwarstwowego laminatu o gramaturze 80g/m<sup>2</sup>, kolor niebieski, chłonność 600%, wytrzymałość na rozciąganie na sucho/mokro 80/65 N, wytrzymałość na wypychanie na sucho/mokro 130/120 kPa, odporność na przenikanie cieczy 140 cm H<sub>2</sub>O – 1 szt  
kompresy gazowe 17N 12W 10x10cm – 5 szt,

imadło chirurgiczne metalowe, długość 14 cm – 1 szt,

pęseta chirurgiczna metalowa, długość 14,5 cm, 1x2 ząbki – 2 szt,

pean metalowy, długość 12,5cm, zagięty – 2 szt, (pean prosty metalowy 14 cm)

strzykawka 5ml – 1 szt,

igła 1,2x40mm – 1 szt,

nerka plastikowa (w niej umieszczone narzędzia i inne drobne elementy) – 1 szt?

### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

### Pytanie 65

Pakiet 36, pozycja 3

Czy Zamawiający dopuści zestaw w opakowaniu typu torebka papierowo-foliowa z etykietą z 2 etykietami typu TAG?

### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

### Pytanie 66

Pakiet 36, pozycja 4

Czy Zamawiający dopuści zestaw z serwetą 75 x 90 cm z otworem przylepnym o wymiarach 10 x 15 cm, z 4 przylepcami na rogach serwety, serweta wykonana z dwuwarstwowego laminatu o gramaturze



ul. Pomorska 251

☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

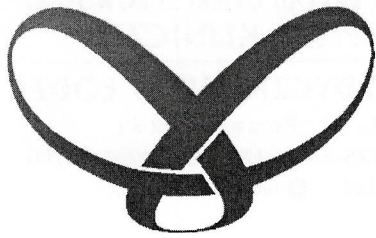
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoj cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczt@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

56g/m<sup>2</sup>, chłonność 350%, wytrzymałość na rozciąganie na sucho/mokro 45/30N, wytrzymałość na wypychanie na sucho i mokro 108/95 kPa, odporność na przenikanie cieczy 188 cm H<sub>2</sub>O?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 67**

Pakiet 36, pozycja 4

Czy Zamawiający dopuści zestaw z serwetą (włóknina foliowana celulozowo-polietylenowa) 70 x 50 cm, gramatura 54g/m<sup>2</sup> stanowiącą owinięcie zestawu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

**Pytanie 68**

Pakiet 36, pozycja 4

Czy Zamawiający dopuści zestaw z nerką plastikową?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 69**

Pakiet 36, pozycja 4

Czy Zamawiający dopuści zestaw w opakowaniu typu torebka papierowo-foliowa z etykietą z 2 etykietami typu TAG?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 70**

Pakiet 36, pozycja 5

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

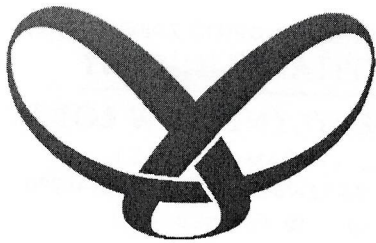
- 75 x 50 cm z otworem przylepnym o śr. 7 cm, wykonana z dwuwarstwowego laminatu o gramaturze 60g/m<sup>2</sup>, chłonność 600%, wytrzymałość na rozciąganie sucho/mokro 56/50 N, wytrzymałość na wypychanie sucho/mokro 110/100 kPa, odporność na przenikanie cieczy 120 cm H<sub>2</sub>O – 1 szt
- serweta stanowiąca owinięcie całego zestawu - włóknina foliowana celulozowo polietylenowa 70 x 50 cm, gramatura 54g/m<sup>2</sup> – 1 szt
- ostrze nr 11 – 1 szt,
- uchwyt do skalpela nr3, długość 12 cm – 1 szt,
- kleszczyki chirurgiczne mosquito 12,5 cm – 1 szt
- pean metalowy, prosty, długość 14cm – 1 szt,
- imadło chirurgiczne metalowe, długość 14 cm – 1 szt,
- pęseta chirurgiczna metalowa, długość 14,5 cm, 1x2 ząbki – 1 szt,
- kompresy gazowe 17N 12W rozmiar 10x10cm – 10 szt,



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoj cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

✉ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

- strzykawka 10ml – 1 szt,
- igła 1,2x40mm – 1 szt,
- igła 0,5x25mm – 1 szt,
- nerka plastikowa (w niej umieszczone narzędzia i inne drobne elementy) – 1 szt. ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza – wymagany pean metalowy zagięty typu Mosquito długości 24 cm.

**Pytanie 71**

Pakiet 36, pozycja 5

Czy Zamawiający dopuści zestaw w opakowaniu typu torebka papierowo-foliowa z etykietą z 2 etykietami typu TAG?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 72**

Pakiet 36, pozycja 6

Czy Zamawiający dopuści zestaw o składzie:

- serweta 280 x 200 cm z otworem o śr. 10 cm z przylepcem w okół otworu, wzmocniona, wykonana z trójwarstwowego materiału SMS o gramaturze 50g/m<sup>2</sup>, w chłonność w strefie krytycznej 680%, wytrzymałość na wypychanie na sucho/mokro 205,6/199,4 kPa, odporność na przenikanie cieczy 110 H<sub>2</sub>O – 1 szt
- serweta 90 x 120 cm, stanowiąca owinięcie całego zestawu – lamina dwuwarstwowy gramatura 60g/m<sup>2</sup> – 1 szt
- imadło metalowe chirurgiczne, długość 14 cm – 1 szt,
- pęseta chirurgiczna, metalowa, długość 14,5 cm, 1x2 ząbki – 1 szt,
- pęseta anatomiczna, metalowa, prosta, długość 14cm – 1 szt,
- strzykawka 5ml – 1 szt,
- strzykawka 10ml – 1 szt,
- strzykawka 20ml – 1 szt,
- igła 1,2x40mm – 1 szt,
- igła 0,5x25mm – 1 szt,
- kompresy gazowe 17N 12W, rozmiar 10x10cm – 10 szt,
- nożyczki proste ostro/tępe 15 cm – 1 szt,
- ostrze nr 11 – 2 szt,
- uchwyt do ostrza nr3, długość 12 cm – 1 szt,
- pean prosty, metalowy długość 14cm – 1 szt,
- fartuch chirurgiczny, rozmiar XL, wykonany z włókniny SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup>, rękaw zakończony niepyłącym mankietem poliestrowym o długości min. 7cm, rękaw tradycyjny, 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 parą wodną. Odporność na przenikanie cieczy min 36,9 cm H<sub>2</sub>O, paroprzepuszczalność na poziomie 4389



ul. Pomorska 251

☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

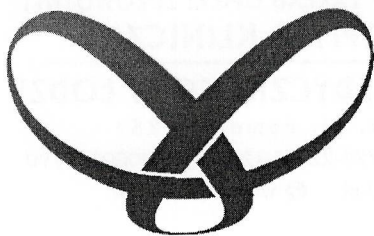
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoj cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

g/m<sup>2</sup>/24h, wytrzymałość na rozdzieranie wzdłużne 34,4N, wytrzymałość na rozdzieranie poprzeczne 20,5N – 1 szt,  
- nerka plastikowa (w niej umieszczone narzędzia i inne drobne elementy) – 1 szt. ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza – wymagana serweta 200x250 cm z otworem 10x25 cm !!!

**Pytanie 73**

Pakiet 36, pozycja 6

Czy Zamawiający dopuści zestaw w opakowaniu typu foliowa torba headerbag ze wstawką tyvek?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 74**

Proszę o dopuszczenie w pakiecie 31 portów naczyniowych i igieł z modyfikacjami jak poniżej (wytluszczenia):

**Poz. 1:**

Port naczyniowy **standardowy** z zestawem wprowadzającym. o wadze **8,6g**. Port w rozmiarze **35x27x13,2mm** komora portu wykonana w całości z tytanu i biokompatybilnej obudowy z tworzywa sztucznego (**polisulfon**) o kształcie zbliżonym do „łezki, 3 otwory fiksacyjne wypełnione silikonem. Port naczyniowy z zestawem wprowadzającym, komora portu o kształcie łatwym do zidentyfikowania przez skórę, membrana silikonowa niewystająca znacznie poza obrys kołnierza portu i zapewniająca szczelność dla 3000 wkluć, dołączony cewnik silikonowy, o **średnicy wewnętrznej 1,10 mm, a średnicy zewnętrznej 2,80mm (8,5Fr) lub o średnicy wewnętrznej 1,0mm, a średnicy zewnętrznej 2,2mm (6,5Fr) – DO WYBORU PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO** - widoczny w RTG o **długości 80 cm** z naniesioną na cewniku podziałką co 1 cm i opis co 5 cm, z atraumatycznym zakończeniem od strony pacjenta z wygodnym, rozłączalnym połączeniem cewnika z portem z zestawem wprowadzającym w składzie: wygodna prowadnica Seldingera z zakończeniem typu J, cienka igła punkcyjna łatwo przechodząca przez skórę koszulka rozrywalna z wygodnym uchwytem, narzędzie do tunelizacji – **tunelizator obustronnie tępo zakończony, zestaw zapewniający bezpieczne wypełnienie cewnika bez konieczności użycia igły tępej**, igła Hubera prosta **22Gx30mm**, hak do unoszenia żyły, strzykawka z gumowym tłokiem o objętości co najmniej 10 ml, igła Hubera bezpieczna (0,9 x 20 mm) do wkłucia do założonego portu, Kompatybilny z rezonansem magnetycznym i tomografią komputerową, wytrzymały do 325 psi przy podawaniu kontrastu, przepływ 5 ml/sek. Dodatkowo w zestawie z portem zabezpieczenie sterylne do USG w skład którego wchodzi : bezlateksowa osłona na głowice USG, dwie sterylne gumki i żel sterylny do USG. W zestawie paszport w języku polskim, pakiet edukacyjny dla pacjenta **bez bransoletki informacyjnej**, iż pacjent posiada port naczyniowy.

**Odpowiedź:**

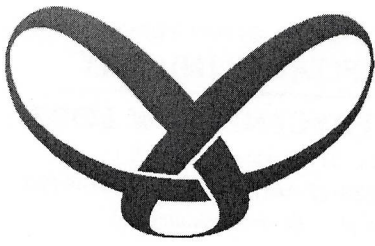
Zamawiający dopuszcza.



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoi cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersytetu Medycznego w Łodzi**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ pocza@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

### **Poz.2:**

Port naczyniowy niskoprofiowy z zestawem wprowadzającym o wadze **4,6 g**. Komora portu wykonana w całości z tytanu i biokompatybilnej obudowy z tworzywa sztucznego (**polisulfon**), 3 otwory fiksacyjnyjne wypełnione silikonem). Port naczyniowy z zestawem wprowadzającym, komora portu o kształcie łatwym do zidentyfikowania przez skórę, membrana silikonowa niewystająca znacznie poza obrys kołnierza portu i zapewniająca szczelność dla 3000 wkłuc, dołączony cewnik silikonowy, o **średnicy wewnętrznej 1,10 mm, a średnicy zewnętrznej 2,80 mm (8,5 Fr) lub o średnicy wewnętrznej 1,0mm, a średnicy zewnętrznej 2,2mm (6,5Fr) – DO WYBORU PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO - widoczny w RTG o długości 80 cm** z naniesioną na cewniku podziałką co 1 cm i opis co 5 cm, z atraumatycznym zakończeniem od strony pacjenta z wygodnym, rozłączalnym połączeniem cewnika z portem z zestawem wprowadzającym w składzie: wygodna prowadnica Seldingera z zakończeniem typu J, cienka igła punkcyjna łatwo przechodząca przez skórę koszulka rozrywalna z wygodnym uchwytem, narzędzie do tunelizacji – **tunelizator obustronnie tępo zakończony, zestaw zapewniający bezpieczne wypełnienie cewnika bez konieczności użycia igły tępej**, igła Hubera prosta **22G x30mm**, hak do unoszenia żyły, strzykawka z gumowym tłokiem o objętości co najmniej 10 ml, igła Hubera bezpieczna (0,9 x 20 mm) do wkłucia do założonego portu, Kompatybilny z rezonansem magnetycznym i tomografią komputerową, wytrzymały do 325 psi przy podawaniu kontrastu, przepływ 5 ml/sek.

Dodatkowo w zestawie z portem zabezpieczenie sterylne do USG w skład którego wchodzi : bezlateksowa osłona na głowice USG, dwie sterylne gumki i żel sterylny do USG.

W zestawie paszport w języku polskim, pakiet edukacyjny dla pacjenta **bez bransoletki informacyjnej**, iż pacjent posiada port naczyniowy.

### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

### **Poz.3:**

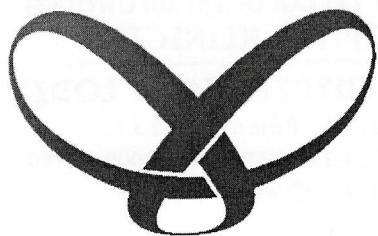
Port naczyniowy z zestawem wprowadzającym **port polisulfonowy z komorą tytanową o wysokość 13,2 mm** i wadze **9g**, średnia podstawy **35mmx27mm**, **3 otwory fiksacyjnych**, objętość własna **0,5 ml**, **średnica membrany 12mm**, powierzchnia nakłucia **1,13 cm<sup>2</sup>**, komora portu o kształcie łatwym do zidentyfikowania przez skórę, otwory do przyszywania portu, membrana silikonowa niewystająca znacznie poza obrys kołnierza portu i zapewniająca szczelność dla 3000 wkłuc, dołączony cewnik silikonowy, o **średnicy wewnętrznej 1,1 mm, a średnicy zewnętrznej 2,8 mm (8,5 Fr)widoczny w RTG o długości 80 cm** z naniesioną na cewniku podziałką co 1 cm, z atraumatycznym zakończeniem od strony pacjenta z wygodnym, rozłączalnym połączeniem cewnika z portem z zestawem wprowadzającym w składzie: wygodna prowadnica Seldingera z zakończeniem typu J, **łatwo przechodząca przez skórę, cienka igła punkcyjna typu V wyposażona w służę redukującą ryzyko zatoru powietrznego**, koszulka rozrywalna z wygodnym uchwytem, **narzędzie do tunelizacji – tunelizator obustronnie tępo zakończy, zestaw zapewniający bezpieczne wypełnienie cewnika bez konieczności użycia igły tępej**, igła Hubera prosta, hak do unoszenia żyły, strzykawka z gumowym tłokiem o objętości co najmniej 10 ml, igła Hubera z drenem (**20Gx20mm**) do wkłucia do założonego portu, Kompatybilny z rezonansem magnetycznym i tomografią komputerową, wytrzymały do **325psi** przy podawaniu kontrastu, z dołączonym paszportem w języku polskim.



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoji cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ pocza@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

W zestawie paszport w języku polskim, pakiet edukacyjny dla pacjenta **bez bransoletki informacyjnej**, iż pacjent posiada port naczyniowy

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza - wymagany port naczyniowy w całości z tytanu.

**Poz.4:**

Port naczyniowy z zestawem wprowadzającym **port polisulfonowy z komorą tytanową o wysokość 13,2 mm** i wadze **9g**, średnia podstawy **35mmx27mm**, **3 otwory fiksacyjnych**, objętość własna **0,5 ml**, **średnica membrany 12mm**, powierzchnia nakłucia 1,13 cm<sup>2</sup>, komora portu o kształcie łatwym do zidentyfikowania przez skórę, otwory do przysycia portu, membrana silikonowa niewystająca znacznie poza obrys kołnierza portu i zapewniająca szczelność dla 3000 wkłuc, dołączony cewnik silikonowy, o średnicy wewnętrznej **1,0 mm**, a średnicy zewnętrznej 2,2mm (6,5 Fr) widoczny w RTG o **długości 80 cm** z naniesioną na cewniku podziałką co 1 cm, z atraumatycznym zakończeniem od strony pacjenta z wygodnym, rozłączalnym połączeniem cewnika z portem z zestawem wprowadzającym w składzie: wygodna prowadnica Seldingera z zakończeniem typu J, **łatwo przechodząca przez skórę, cienka igła punkcyjna typu V wyposażona w służę redukującą ryzyko zatoru powietrznego**, koszulka rozrywalna z wygodnym uchwytem, **narzędzie do tunelizacji – tunelizator obustronnie tępo zakończy, zestaw zapewniający bezpieczne wypełnienie cewnika bez konieczności użycia igły tępej**, igła Hubera prostax2, hak do unoszenia żyły, strzykawka z gumowym tłokiem o objętości co najmniej 10 ml, igła Hubera z drenem (**20Gx20mm**) do wkłucia do założonego portu, Kompatybilny z rezonansem magnetycznym i tomografią komputerową, wytrzymały do **325psi** przy podawaniu kontrastu, z dołączonym paszportem w języku polskim.

W zestawie paszport w języku polskim, pakiet edukacyjny dla pacjenta **bez bransoletki informacyjnej**, iż pacjent posiada port naczyniowy .

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza - wymagany port w całości z tytanu.

**Poz.5:**

Igła do portów bezpieczna: Piaskowana igła typu Hubera minimalizuje uraz tkanek z miękkimi przezroczystymi rowkowanymi skrzydełkami ułatwiającymi wygodny uchwyt dla personelu oraz z płaską i miękką powierzchnią od strony skóry. Elastyczne przedłużenie wykonane z poliuretanu, jedyne materiału przystosowanego do podaży leków najnowszej generacji (o **długości 20 cm**) z zaciskiem i żeńskim łącznikiem typu Luer Lock. Zacisk oznaczony średnicą, ciśnieniem i przepływem. Konstrukcja zapobiega zakłuciom powodowanym przez efekt „odbicia” igły, która jest kierowana automatycznie w stronę bloku zabezpieczającego, co minimalizuje ryzyko zakłucia bez potrzeby zmiany techniki przeprowadzania zabiegu. Urządzenie jest przystosowane do iniekcji wysokociśnieniowych – **325PSI**. Dodatkowe wyposażenie , miękka poliuretanowa podkładka pod skrzydełka, zwiększająca komfort dla pacjenta. Rozmiary igieł oznaczone kolorami. Wyrób medyczny jednorazowy, sterylny pakowany pojedynczo Rozmiar 19G,20G i 22 G długości 15 mm, 20mm ,25 mm i **32 mm** .



ul. Pomorska 251

☒ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

ul. Czechosłowacka 8/10

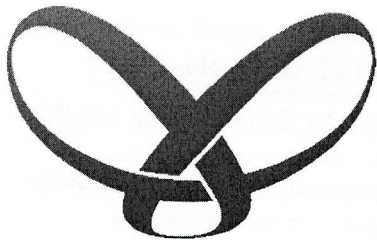
☒ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☒ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoj cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Poz.6:**

Igła do portów

Igła typu Hubera z przedłużką 20 cm do podawania leków, cytostatyków, wlewów, transfuzji, pobierania próbek krwi przez membranę portu. Duże, elastyczne i wygodne skrzydełka. Nie zawierająca lateksu.

Łatwa identyfikacja rozmiaru przez kolory **zacisku** – zgodnego z kodyfikacją międzynarodową. ( 22 G – czarny, 20 G – żółty , 19 G brązowy )

**długości 12, 15,20,25 mm (dla 22G), 15,20,25,30 mm (dla 20G) oraz 15,20,25 mm (dla 19G)**  
grubości 19G, 20G i 22G

Rozmiar igły do wyboru przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Poz.7:**

Czy Zamawiający dopuści w poz.7 cewnik obwodowy w rozmiarze **4F - 6cm i 20cm** zakładany metodą Seldingera o pojedynczym świetle z poliuretanu, zapewniający krótkotrwały lub średnioterminowy obwodowy dostęp żylny (do 29 dni). Skład zestawu:

1 x cewnik poliuretanowy ze zintegrowaną linią przedłużającą i zaokrągloną końcówką

1 x igła do nakłuwania **22G**

1x prosty elastyczny przewodnik ze stali nierdzewnej

1 x rozszerzacz

1 x koreczki

1 x strzykawka 5ml

**Bez 1 x naklejka z oznaczeniem rodzaju wkłucia i maksymalny przepływ**

Lub produkt

cewnik centralny jednoświatłowy, wprowadzany obwodowo w rozmiarze 4F o długości 51cm z zestawem wprowadzającym: igła echogeniczna G21x70mm z zabezpieczeniem przeciwzakłuciowym, prosty stalowy drut przewodnik, rozszerzacz, strzykawka 10ml, skalpel bezpieczny fig.11, taśma miernicza?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza – wymagane rozmiary jak w SIWZ.

**Poz.8:**

Cewnik obwodowy w rozmiarze 5 Fr - 15 cm i 20cm zakładany metodą Seldingera o pojedynczym świetle z poliuretanu, zapewniający krótkotrwały lub średnioterminowy obwodowy dostęp żylny (do 29 dni). Skład zestawu:

1 x cewnik poliuretanowy ze zintegrowaną linią przedłużającą i zaokrągloną końcówką

1 x igła do nakłuwania **17G**



ul. Pomorska 251

☒ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

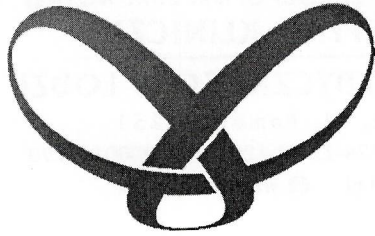
ul. Czechosłowacka 8/10 ☒ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☒ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoji cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ pocza@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

1x prosty elastyczny przewodnik ze stali nierdzewnej

1 x rozszerzacz

1 x koreczki

1 x strzykawka 5ml

1 x dodatkowy zacisk mocujący

**Bez 1 x naklejka z oznaczeniem rodzaju wklucia i maksymalny przeplyw**

Lub produkt:

cewnik centralny jednoświatłowy, wprowadzany obwodowo w rozmiarze 5F o długości 56cm z zestawem wprowadzającym: ła echogeniczna G21x70mm z zabezpieczeniem przeciwzakłuciowym, prosty stalowy drut przewodnik, rozszerzacz, strzykawka 10ml, skalpel bezpieczny fig.11, taśma miernicza?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 75**

Dotyczy zadania 11

W celu przedłożenia oferty konkurencyjnej, prosimy o możliwość zaoferowania elektrod z pierścieniami platynowymi (wysoka jakość - nie stal nierdzewna), dostępnych aż w 4 różnych krzywiznach do wyboru, elektrody najwyższej jakości - zbrojone, o dobrej manewrowalności dzięki powłoce typu Pebax, dostępne w rozmiarach 4/5/6Fr do wyboru Zamawiającego, długość robocza 120cm. Elektrody te są z powodzeniem stosowane w kilkudziesięciu placówkach w Polsce od 2014 roku.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 76**

Czy Zamawiający w pakiecie nr 2 dopuści cewnik do hemodializy poliuretanowy o rozmiarze 12F i długościach 16cm, 20cm oraz 25 cm, pozostałe parametry bez zmian?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 77**

Pakiet 19 poz. 3

1/Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie wymiennika ciepła i wilgoci do rurek tracheostomijnych z piankowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, uniwersalnym portem tlenowym i samodomykającym się portem do odsysania, poziom nawilżania 33 mg H<sub>2</sub>O/l przy VT=500 ml, utrata wilgotności 4,5 mg H<sub>2</sub>O/l przy VT=500 ml, biologicznie czysty.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

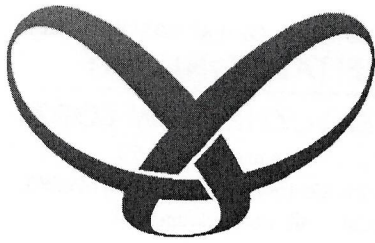


ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoi cierpienie”







SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

✉ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

### **Pytanie 78**

Pakiet 3

1/Prosimy zamawiającego o dopuszczenie systemu do utrzymania drożności dostępów naczyniowych w postaci ampułkostrzykawek gotowych do użycia z tłokiem zapobiegającym cofaniu krwi do cewnika. Duopack zawiera dwie ampułko-strzykawki z cytrynianem o stężeniu 30% i pojemności min.3 ml w strzykawce 5ml. Pakowane aseptycznie. Gotowe do użycia bez konieczności odblokowywania tłoka. Możliwość użycia w jałowym polu.

2/Prosimy zamawiającego o dopuszczenie systemu do utrzymania drożności dostępów naczyniowych w postaci ampułkostrzykawek gotowych do użycia z tłokiem zapobiegającym cofaniu krwi do cewnika. Duopack zawiera dwie ampułko-strzykawki z cytrynianem o stężeniu 46,7% i pojemności 3 ml w strzykawce 5ml. Pakowane aseptycznie. Gotowe do użycia bez konieczności odblokowywania tłoka. Możliwość użycia w jałowym polu.

### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

### **Pytanie 79**

Pakiet 19 poz. 4

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie przestrzeni martwej z kolankiem podwójnie obrotowym, dł. 15cm, z dodatkowymi silikonowymi pierścieniami uszczelniającymi od strony pacjenta i obwodu oddechowego, gładki w środku, zatyczka portu do bronchoskopii o śr. 9,5 mm i portu do odsysania o śr.4 mm, z uchwytem zatyczki w osi pionowej, jednorazowego użytku, sterylne, bezlateksowe, z PCV, bez DEHP, bez BPA, opakowanie foliapapier, termin przydatności do użycia 5 lat, na opakowaniu jednostkowym nr serii i data ważności, piktogram z opisami rozmiarów złączy od strony pacjenta i od strony maszyny.

### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

### **Pytanie 80**

W celu zapewnienia równego traktowania stron umowy i umożliwienia Wykonawcy sprawdzenia zasadności reklamacji wnosimy o wprowadzenie w § 3 ust. 7 projektu umowy 5 dniowego terminu na rozpatrzenie reklamacji.

### **Odpowiedź:**

Zgoda częściowa na modyfikację.

Zostaje 3 dniowy termin na rozpatrzenie reklamacji ilościowych. W przypadku reklamacji jakościowych – Zamawiający wyraża zgodę na 5 dniowy termin rozpatrzenia reklamacji.

### **Pytanie 81**

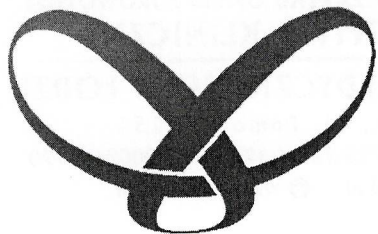
Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 5 ust. 1, 2:



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoń cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

1. Strony ustalają odszkodowanie z tytułu odstąpienia Wykonawcy od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 5 % wartości netto niezrealizowanej **części** umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczania kar umownych w stosunku do wartości umowy:
  - Za opóźnienie w wykonaniu dostawy towaru będącego przedmiotem umowy, Wykonawca zapłaci karę w wysokości **0,5 %** wartości **brutto** zamówionego i niedostarczonego w terminie towaru, za każdy dzień zwłoki w dostawie zamówionego i niedostarczonego w terminie towaru, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niedostarczonego w terminie towaru,**
  - Za opóźnienie w wymianie towaru na wolny od wad lub uzupełnienie braku Wykonawca zapłaci karę w wysokości **0,5 %** wartości **brutto** nie wymienionego towaru lub braku uzupełnienia, za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na wymianę o którym mowa w § 3. pkt. 6, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto wadliwego lub brakującego towaru,**
  - W przypadku dwukrotnego przekroczenia terminu dostawy, o którym mowa w § 3. pkt. 3 o 10 dni Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy, bez wyznaczania dodatkowego terminu.
  - W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy lub jej rozwiązania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – Wykonawca zapłaci karę w wysokości 5 % niezrealizowanej **części** wartości netto umowy.

#### **Odpowiedź:**

Nie - Zamawiający nie dokona proponowanej modyfikacji umowy. Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie wysokości kar z 1% do 0,5%.

#### **Pytanie 82**

**Pakiet nr 8, pozycja nr 1** – Czy zamawiający w pozycji 1. wymagając 100 sztuk elektrod ma na myśli 50 zestawów (elektrody są pakowane po 2 sztuki), czy 100 zestawów czyli 200 szt?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający miał na myśli 50 zestawów po 2 sztuki.

#### **Pytanie 83**

**Pakiet nr 8, pozycja nr 2** – Czy zamawiający w pozycji 2. wymagając 300 sztuk elektrod ma na myśli 150 zestawów (elektrody są pakowane po 2 sztuki), czy 300 zestawów czyli 600 szt?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający miał na myśli 150 zestawów po 2 sztuki.

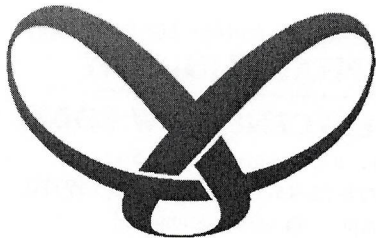
#### **Pytanie 84**



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoji cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

✉ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

**Pakiet nr 8, pozycja nr 2** – Czy zamawiający odstąpi od parametru „radioprzejierne”, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający odstępuje od parametru „radioprzejierne”.

**Pytanie 85**

**Pakiet nr 14, pozycja nr 3** – Czy zamawiający dopuści podkładki do rurek 4 warstwowe, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuści podkładki 4 warstwowe.

**Pytanie 86**

**Pakiet nr 17, pozycja nr 1** – Czy zamawiający dopuści maskę krtaniową o ciśnieniu uszczelniania mankietu do 60 cmH2O?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza – wymagane zgodnie z SIWZ.

**Pytanie 87**

**Pakiet nr 17, pozycja nr 1** – Czy zamawiający dopuści maskę krtaniową w rozmiarach od 1 do 5?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza – wymagane zgodnie z SIWZ.

**Pytanie 88**

**Pakiet nr 19, pozycja nr 1** – Czy zamawiający dopuści cewnik do odsysania do rurek intubacyjnych o dł. 60cm, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 89**

**Pakiet nr 19, pozycja nr 2** – Czy zamawiający wyłączy z pakietu nr 19 pozycję nr 2 i utworzy z niej osobny pakiet lub umożliwi składanie ofert na pozycje w obrębie tego pakietu?

Tego rodzaju adapter jakiego wymaga zamawiający w pozycji nr 2 posiada na rynku tylko jedna firma, więc analogicznie daje to możliwość wzięcia udziału w tym pakiecie tylko 1 firmie co jest działaniem ograniczającym konkurencję.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na wyłączenie z pakietu.

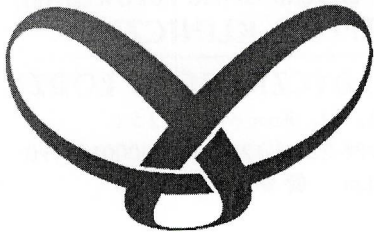
**Pytanie 90**



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoj cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

**Pakiet nr 19, pozycja nr 3** – Czy zamawiający dopuści wymiennik z portem do odsysania zabezpieczony zatyczką na uwięzi o skuteczności nawilżania 24 mg H<sub>2</sub>O przy Vt 500, przy zachowaniu pozostałych parametrów z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 91**

**Pakiet nr 19, pozycja nr 4** – Czy zamawiający dopuści martwą przestrzeń karbowaną wewnątrz, o dł. 150mm, przy zachowaniu pozostałych parametrów z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 92**

**Pakiet nr 29, pozycja nr 1** – Czy zamawiający wyłączy z pakietu nr 29 pozycję nr 1 i utworzy z niej osobny pakiet lub umożliwi składanie ofert na pozycje w obrębie tego pakietu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na wyłączenie z pakietu

**Pytanie 93**

**Pakiet nr 29, pozycja nr 1** – Czy zamawiający dopuści jako produkt równoważny zamknięty system do odsysania z rurki intubacyjnej i tracheostomijnej o następujących parametrach:

- posiada zintegrowany podwójnie obrotowy łącznik 15 mm o kącie 45° do podłączenia rurki i respiratora
- posiada obrotowy port do przepłukiwania cewnika (port do irygacji) o długości ok 8 cm zamykany kapturkiem zamocowanym do portu kompatybilny z fiolką 10 ml NaCl
- posiada zamykany port do podawania leków z końcówką Luer (MDI)
- posiada przezroczystą komorę pozwalającą na obserwację wydzieliny pacjenta, która izoluje drobnoustroje i jest uszczelniona próżniowo co zmniejszająca ryzyko VAP oraz infekcji krzyżowej
- posiada zabezpieczenie łącznika podciśnienia w postaci kapturka zamocowanego do zestawu w sposób zapobiegający zagubieniu
- regulacja podciśnienia następuje poprzez zawór kontroli siły ssania znakowany rozmiarem cewnika oraz informacją „OPEN”
- blokada zaworu regulacji siły ssania następuje poprzez jego obrót o 90° lub 180°
- posiada suwak umożliwiający pełne zamknięcie/otwarcie przepływu bez konieczności rozmontowania całości systemu
- system wyposażony w klips pozwalający na bezpieczne rozmontowanie systemu z rurką intubacyjną bez uszkodzenia elementów
- cewnik zakończony atraumatycznie niebieską miękką obwódką, zaokrąglony, bez ostrych krawędzi, wyposażony w czarną obwódkę pozwalającą na jego wizualizację podczas przepłukiwania



ul. Pomorska 251

☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

ul. Czechosłowacka 8/10

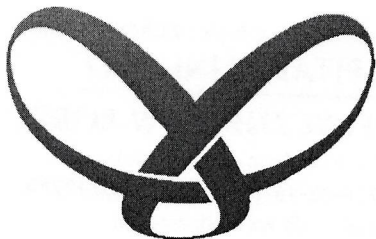
☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

**Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukończy cierpienie”**





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersytetu Medycznego w Łodzi**

✉ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

- cewnik wyposażony w dwa otwory boczne ułożone naprzemianlegle oraz znaczniki głębokości skalowane co 1 cm
- oznaczenie rozmiaru cewnika widoczne na końcu cewnika, na zaworze kontroli siły ssania oraz kolorystycznie (zgodnie z standardem ISO) na obwódce łączącej pozostałe elementy systemu z rękawem ochronnym
- w zestawie kolorowe naklejki do oznaczenia daty wymiany zestawu w języku angielskim
- system stanowi integralną całość i jest gotowy do użycia bezpośrednio po wyjęciu z opakowania bez konieczności montażu dodatkowych akcesoriów
- sterylne, sterylizowany tlenkiem etylenu
- jednorazowego użytku z możliwością stosowania do 72 godzin
- pakowany w rękaw papierowo-foliowy
- rozmiary dla rurki intubacyjnej: 60cm dł. (10,12,14,16 Fr)
- rozmiary dla rurki tracheostomijnej: dł. 34 cm (10, 12, 14, 16 Fr ?)

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 94**

**Pakiet nr 29, pozycje nr 5, 6, 7 11, 12** – Czy zamawiający wyłączy z pakietu nr 29 pozycje nr 5, 6, 7, 11, 12 i utworzy z nich osobny pakiet lub umożliwi składanie ofert na pozycje w obrębie tego pakietu? W pakiecie 29 ponownie zostały szczegółowo opisane produkty, których w posiadaniu jest tylko jeden wykonawca. W związku z czym zamawiający nie stwarza żadnych możliwości otrzymania konkurencyjnych ofert.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie 95**

**Pakiet nr 29, pozycja nr 5** – Czy zamawiający dopuści łyżki o następujących długościach: 00 (65mm), 0 (78mm), 1 (102mm), przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 96**

**Pakiet nr 29, pozycja nr 7** – Czy zamawiający dopuści rękojeści radełkowane, które tak samo jak podłużnie frezowane zapewniają pewny uchwyt, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 97**



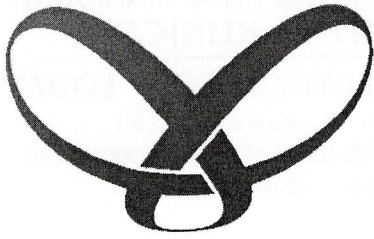
ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

ul. Czechostowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoji cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

**Pakiet nr 29, pozycja nr 11** – Czy zamawiający dopuści maski oznaczone napisem w języku angielskim np. „adult”, „child” oraz kolorystycznie, lecz w innej konfiguracji, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 98**

**Pakiet nr 29, pozycja nr 12** – Czy zamawiający dopuści rurki ustno-gardłowe w opakowaniu foliowym, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 99**

**Pakiet nr 29, pozycja nr 12** – Czy zamawiający dopuści rurki ustno-gardłowe w opakowaniu foliowym, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 100**

**Pakiet nr 32, pozycja nr 1** – Czy zamawiający dopuści jako produkt równoważny filtr oddechowy dla dorosłych elektrostatyczno-mechaniczny z celulozowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, skuteczność filtracji bakteryjnej 99,999, wirusowej 99,999, waga 29 g, przestrzeń martwa 40 ml, objętość 150-1500 ml, oporność 1,0 przy 30 l/min, nawilżanie przy vt 500 ml – 32 mg/h20, z portem do kapnografii, ze złączem 22M/15F-22F/15M, sterylne?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 101**

**Pakiet nr 32, pozycja nr 1** - Czy zamawiający dopuści jako produkt równoważny filtr oddechowy dla dorosłych mechaniczny bez wymiennika ciepła i wilgoci, skuteczność filtracji bakteryjnej 99,9999, wirusowej 99,9999 waga 30 g, przestrzeń martwa 30 ml, objętość 150-1500 ml, oporność 1,0 przy 30 l/min, z portem do kapnografii, ze złączem 22M/15F-22F/15M, sterylne?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

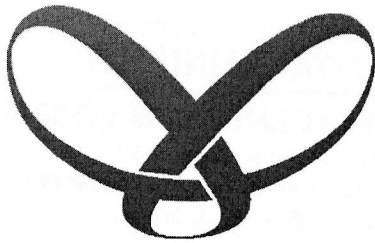
**Pytanie 102**



ul. Pomorska 251 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoj cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**

**UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI**

☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251

REGON: 472147559 NIP: 728-22-46-128 KRS: 0000149790

✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

**Pakiet nr 32, pozycja nr 2** – Czy zamawiający dopuści jako produkt równoważny filtr oddechowy dla dorosłych elektrostatyczno-mechaniczny z celulozowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, skuteczność filtracji bakteryjnej 99,999, wirusowej 99,999, waga 29 g, przestrzeń martwa 40 ml, objętość 150-1500 ml, oporność 1,0 przy 30 l/min, nawilżanie przy vt 500 ml – 32 mg/h<sub>20</sub>, z portem do kapnografii, ze złączem 22M/15F-22F/15M, sterylny?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 103**

**Pakiet nr 32, pozycja nr 2** - Czy zamawiający dopuści jako produkt równoważny filtr oddechowy dla dorosłych mechaniczny bez wymiennika ciepła i wilgoci, skuteczność filtracji bakteryjnej 99,9999, wirusowej 99,9999 waga 30 g, przestrzeń martwa 30 ml, objętość 150-1500 ml, oporność 1,0 przy 30 l/min, z portem do kapnografii, ze złączem 22M/15F-22F/15M, sterylny?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 104**

**Pakiet nr 32, pozycja nr 3** - Czy zamawiający dopuści jako produkt równoważny filtr oddechowy dla dzieci elektrostatyczny z gąbkowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, skuteczność filtracji bakteryjnej 99,999, wirusowej 99,999, waga 13 g, przestrzeń martwa 12 ml, objętość 150-300 ml, oporność 1,2 przy 30 l/min, nawilżanie przy vt 500 ml – 24 mg/h<sub>20</sub>, z portem do kapnografii, ze złączem 22M/15F-22F/15M, sterylny?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 105**

**Pakiet nr 32, pozycja nr 4** – Czy zamawiający dopuści jako produkt równoważny filtr oddechowy dla dorosłych elektrostatyczno-mechaniczny z celulozowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, skuteczność filtracji bakteryjnej 99,999, wirusowej 99,999, waga 29 g, przestrzeń martwa 40 ml, objętość 150-1500 ml, oporność 1,0 przy 30 l/min, nawilżanie przy vt 500 ml – 32 mg/h<sub>20</sub>, z portem do kapnografii, ze złączem 22M/15F-22F/15M, sterylny?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 106**

**Pakiet nr 32, pozycja nr 5** – Czy zamawiający dopuści jako produkt równoważny filtr oddechowy dla dorosłych elektrostatyczno-mechaniczny z celulozowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, skuteczność filtracji bakteryjnej 99,999, wirusowej 99,999, waga 29 g, przestrzeń martwa 40 ml, objętość 150-1500 ml, oporność 1,0 przy 30 l/min, nawilżanie przy vt 500 ml – 32 mg/h<sub>20</sub>, z portem do kapnografii, ze złączem 22M/15F-22F/15M, sterylny?



ul. Pomorska 251

☎ 42 675 70 00 ☎ 42 678 93 68

ul. Czechosłowacka 8/10

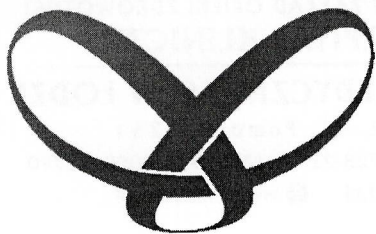
☎ 42 675 70 00 ☎ 42 679 17 80

ul. Sporna 36/50

☎ 42 617 77 77 ☎ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoł cierpienie”





SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
**CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**  
**UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI**  
☒ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251  
REGON: 472147559 NIP:728-22-46-128 KRS:0000149790  
✉ poczta@csk.umed.pl 🌐 www.csk.umed.pl

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 107**

**Pakiet nr 32, pozycje nr 6, 7, 8, 9** – Czy zamawiający wyłączy z pakietu nr 32 pozycje 6,7,8, i 9?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na wyłączenie z pakietu.

**Pytanie 108**

**Pakiet nr 35 pozycja nr 1** – Czy zamawiający dopuści prowadnice w kolorze niebieskim, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**II**

**Zamawiający, działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych dokonuje zmiany specyfikacji istotnych warunków zamówienia w zakresie uwzględniającym udzielone odpowiedzi na pytania.**

Ponadto Zamawiający dokonuje **zmiany Formularza ofertowego**, stanowiącego Załącznik nr 1 do SIWZ, w zakresie pkt V – Warunki dzierżawy/użyczenia (dotyczy pakietów 9, 32, 4 i 41).

**Zmodyfikowaną SIWZ Zamawiający zamieszcza na stornie internetowej w formie załącznika do niniejszych odpowiedzi na pytania.**

**III**

**Zamawiający, działając z mocy art. 38 ust 6 ustawy – Prawo zamówień publicznych, przedłuża termin składania ofert do dnia 02.07.2020, do godziny 10:00.**

**Otwarcie ofert nastąpi w dniu 02.07.2020, o godzinie 12:00.**

Przewodniczący Komisji Przetargowej

*(Signature)*  
mgr Tomasz Miazek

**Załączniki:**

Zmodyfikowana SIWZ

Zmodyfikowany Zał. Nr 2 do SIWZ – zestawienie asortymentowo-ilościowo-cenowe.



ul. Pomorska 251 ☒ 42 675 70 00 ☒ 42 678 93 68  
ul. Czechosłowacka 8/10 ☒ 42 675 70 00 ☒ 42 679 17 80  
ul. Sporna 36/50 ☒ 42 617 77 77 ☒ 42 617 79 88

Misja Szpitala: „Nasze leczenie ukoń cierpienie”

