

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa sprzętu medycznego jednorazowego użytku dla ZOZ „Szpitala Powiatowego” w Sochaczewie, ujęta w 57 częściach.

1. Kod CPV – 33100000-0
2. Szczegółowy opis zamówienia zawiera załącznik nr 1 do SIWZ.
3. Ilości wskazane w Formularzu cenowym są wielkościami orientacyjnymi, przyjętymi dla celów porównania ofert i wyboru najkorzystniejszej ofert. Zamawiający zastrzega sobie prawo zakupu mniejszej ilości przedmiotu zamówienia niż podana w Formularzu cenowym, w związku z niemożliwością przewidzenia pełnego zapotrzebowania na przedmiot zamówienia objęty niniejszą umową.
4. Stopień realizacji zamówienia uzależniony jest od rzeczywistych potrzeb, wynikających z działalności Zamawiającego.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.
6. Zasady realizacji przedmiotowej dostawy:
 - 1) Dostawy realizowane będą w uzgodnionych z Sekcją Zakupów na bieżąco, w wielkościach i asortymencie wg każdorazowego zgłoszonego na piśmie zapotrzebowania (dopuszcza się przekazywanie zamówień faksem lub telefonicznie) z realizacją do 5 dni (poniedziałek-piątek) licząc od chwili złożenia zamówienia.
 - 2) Wykonawca zobowiązuje się dostarczać produkty w odpowiednich opakowaniach oraz transportem zapewniającym należyte zabezpieczenie jakościowe.
 - 3) Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania przedmiotu zamówienia do Magazynu Szpitala na własny koszt i ryzyko, od poniedziałku do piątku.
 - 4) Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia ciągłości dostaw w okresie trwania umowy. W przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, np.: zakończenia produkcji, czasowego wstrzymania produkcji, braku importu do Polski, Wykonawca niezwłocznie zaproponuje Zamawiającemu inne, dostępne w obrocie produkty o takiej samej nazwie międzynarodowej i postaci / o takich samych parametrach. Wykonawca podejmie również wszelkie możliwe działania w celu ustalenia czy na rynku produktów objętych przedmiotem zamówienia, są przedsiębiorcy posiadający na stanie przedmiotowe produkty (w tzw. zapasach) i jeżeli tak, to wówczas Wykonawca dokona stosownej transakcji celem ich pozyskania i dalszego odsprzedaży Zamawiającemu. Cena zamiennego produktu, nie może być wyższa od ceny produktu objętego przedmiotem zamówienia, z zastrzeżeniem pkt. 7.
 - 5) W sytuacji gdy w obrocie brak będzie produktów (odpowiedników), brak będzie również tzw. zapasów u podmiotów trzecich, które mogłyby być zaproponowane Zamawiającemu w cenach obowiązujących w umowie, a są produkty, których cena jest wyższa od ceny produktu objętego umową (a ewentualna sprzedaż w cenie z niniejszej umowy groziłaby powstaniem rażącej straty u Wykonawcy), Wykonawca niezwłocznie poinformuje o tym Zamawiającego, załączając do pisemnej informacji dokumenty na dowód istnienia takiej sytuacji (np. pisma od producenta, od podmiotów trzecich). Wykonawca ma również obowiązek przedstawić pisemne uzasadnienie wystąpienia ewentualnej rażącej straty po jego stronie i załączyć stosowne dokumenty.
 - 6) Zmian produktu na zasadach, o których mowa w pkt 4 lub pkt 5 jest możliwa wyłącznie za pisemną zgodą Zamawiającego.
 - 7) W przypadku gdy Wykonawca nie będzie dostarczał produktu będącego przedmiotem umowy bądź też niezwłocznie nie zaproponuje dostarczania zamiennika produktu czy też produktu tzw. Zapasów, w sytuacji o której mowa w pkt. 5 Zamawiający będzie miał prawo dokonać zakupu produktu (odpowiednika) u innego dostawcy. Jeżeli koszt zakupu będzie wyższy od zakupu w ramach umowy, powstałą różnicą zostanie obciążony Wykonawca.

Zespół Opieki Zdrowotnej „Szpitala Powiatowego” w Sochaczewie

96-500 Sochaczew; ul. Batalionów Chłopskich 3/7

KRS 0000020330; NIP 837-15-07-803; REGON 017222233

www.szpitalsochaczew.pl

Tel. 46 86-49-521, fax 46 86-49-525, e-mail: dor@szpitalsochaczew.pl



- 8) Zamawiający zastrzega sobie prawo zwrotu towaru niezgodnego z zamówieniem
- 9) Pozostałe warunki realizacji zamówienia określa wzór umowy stanowiący załącznik nr 4 do SIWZ

| L.P. | RODZAJ | WARUNKI WYMAGANE |
|------------------|---|--|
| ZADANIE 1 | | |
| 1. | Strzykawki 2ml – op a 100 szt | Jednorazowe, sterylne, wykonane z dobrej jakości materiału, nie pękają, dwu częściowe, szczelne, nie przeciekają, lekkość i płynność w przesuwaniu tłoka. Skala umieszczona na ściance zewnętrznej , nie zmywa się i jest dobrze widoczna. Łatwe otwieranie opakowania, z końcówką luer |
| 2. | Strzykawki 5ml – op a 100 szt | |
| 3. | Strzykawki 10ml – op a 100 szt | |
| 4. | Strzykawki 20ml – op a 100 szt | |
| ZADANIE 2 | | |
| 1. | Strzykawki 50ml szt. | Jednorazowe, sterylne, wykonane z dobrej jakości materiału, nie pękają, trzy częściowe, szczelne, nie przeciekają, lekkość i płynność w przesuwaniu tłoka. Skala umieszczona na ściance zewnętrznej , nie zmywa się i jest dobrze widoczna. Łatwe otwieranie opakowania z końcówką luer w poz. 1, 3 i 4 |
| 2. | Strzykawki „JANETTE” 100ml | |
| 3. | Strzykawki insulinówki z igłą, | |
| 4. | Strzykawki TBC z igłą | |
| ZADANIE 3 | | |
| 1. | Strzykawki do pomp infuzyjnych, 50-60ml | Tłok zakończony gumową końcówką, końcówka luerlock, wykonane z dobrej jakości materiału, nie pękają, szczelne, nie przeciekają, lekkość i płynność w przesuwaniu tłoka. Skala umieszczona na ściance zewnętrznej , nie zmywa się i jest dobrze widoczna, łatwość otwierania opakowań. |
| 2. | Strzykawka bursztynowa do pomp infuzyjnych, 50-60ml | |
| ZADANIE 4 | | |
| 1. | Igły 0,45 op a 100 szt | Igły medyczne, iniekcyjne, sterylne, jednorazowe, wykonane ze stali nierdzewnej, ostro zakończone, dobra drożność. Końcówka igły pozwala na pewne i szczelne dołączenie strzykawki. Łatwe otwieranie opakowania. |
| 2. | Igły 0,5 op a 100 szt | |
| 3. | Igły 0,6 op a 100 szt | |
| 4. | Igły 0,7 op a 100 szt | |
| 5. | Igły 0,8 op a 100 szt | |
| 6. | Igły 0,9 op a 100 szt | |
| 7. | Igły 1,1 op a 100 szt | |
| 8. | Igły 1,2 op a 100 szt | |
| 9. | Igły Pen do podawania insuliny op a 100 szt | |
| ZADANIE 5 | | |
| 1 | Ostrza roz. 10 op. a 100 szt | Wykonane ze stali węglowej, czytelne oznakowanie rozmiarów na opakowaniu jednostkowym oraz zbiorczym, sterylne, każde ostrze pakowane pojedynczo w folię, nie łamiące, ostre. W przypadku, gdy 5% ostrzy w opakowaniu ulegnie pęknięciu lub będzie tępa oferta zostanie odrzucona jako nie spełniająca warunków wymaganych |
| 2 | Ostrza roz. 11 op. a 100 szt | |
| 3 | Ostrza roz. 15 op. a 100 szt | |
| 4 | Ostrza roz. 20 op. a 100 szt | |
| 5 | Ostrza roz. 22 op. a 100 szt | |
| 6 | Ostrza roz. 24 op. a 100 szt | |
| ZADANIE 6 | | |
| 1. | Rękawice sterylne roz. 6,5 para, <u>pudrowane</u> | Mankiet – rulonik, czytelne oznaczenie rozmiarów na opakowaniach. |
| 2. | Rękawice sterylne roz. 7, para, <u>pudrowane</u> | Rozmiar na opakowaniu odpowiadający rozmiarowi rzeczywistemu. Długość rękawic sięgająca poza nadgarstek użytkownika. |
| 3. | Rękawice sterylne roz. 7,5, para, <u>pudrowane</u> | |

| | | |
|-------------------|--|---|
| 4. | Rękawice sterylne roz. 8, para, pudrowane | |
| 5. | Rękawice sterylne roz. 8,5, para, pudrowane | |
| 6. | Rękawice sterylne roz. 9 para pudrowane | |
| 7. | Rękawice sterylne bezpudrowe roz. 6,5-9 para z wewnętrzną warstwą polimerową | |
| 8. | Rękawice sterylne ginekologiczne | Mankiet – rulonik, nie powodują uczulenia, czytelne oznaczenie rozmiarów na opakowaniach, łatwość otwierania pojedynczych opakowań. Długość rękawic sięgająca poza nadgarstek użytkownika. |
| ZADANIE 7 | | |
| 1. | Cewniki do odsysania roz. 6 | Końcówka cewnika do odsysania zakończona dwoma otworami bocznymi i jednym otworem centralnym, druga końcówka cewnika zakończona lejkowato i oznaczona kolorami. Długość cewników od 50 do 60 cm, w poz. 1-3 od 40 do 60 cm. |
| 2. | Cewniki do odsysania roz. 8 | |
| 3. | Cewniki do odsysania roz. 10 | |
| 4. | Cewniki do odsysania roz. 12 | |
| 5. | Cewniki do odsysania roz. 14 | |
| 6. | Cewniki do odsysania roz. 16 | |
| 7. | Cewniki do odsysania roz. 18 | |
| ZADANIE 8 | | |
| 1. | Przedłużacze do pomp 90 cm | Jednorazowego użytku, sterylne. Szczelne połączenie z wkluciem i strzykawką, końcówka Luer Lock., przezroczyste. |
| 2. | Przedłużacze do pomp 120 cm | |
| 3. | Przedłużacze do pomp 150 cm | |
| 4. | Przedłużacze do pomp-bursztynowe 150 cm | |
| ZADANIE 9 | | |
| 1. | Przyrządy do przetaczania płynów infuzyjnych | Odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym, zawór bezpieczeństwa zapobiegający dostawaniu się powietrza, mikrokroplomierz, elastyczna dolna część komory, zaciski rolkowe, końcówka Luer Lock, nie zawierający ftalanów, igła biorcza ścięta dwupłaszczyznowo |
| 2. | Przyrządy do przetaczania krwi | Kompletny zestaw z dwoma filtrami, odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym, elastyczna dolna część komory, precyzyjny zacisk rolkowy, końcówka Luer Lock |
| 3. | Przyrządy do szybkiego przetaczania krwi | |
| ZADANIE 10 | | |
| 1. | Zestawy do pomiaru OCŻ | System zamknięty, precyzyjny zacisk rolkowy, kranik trójdrożny, odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym, końcówka Lock, dobrze oznakowana skala, materiał nie łamliwy. Odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym na końcu drenu do skali. |
| 2. | Skala do OCŻ | Wielorazowego użytku ze wskazówką punktu zero ułatwiającą właściwe umiejscowienie skali. Mocowanie skali pozwalające na zmianę wysokości zawieszenia skali. |
| ZADANIE 11 | | |

| | | |
|-------------------|---|--|
| 1. | Zamknięty system do odsysania wydzieliny z rurki intubacyjnej (72 godziny) | Zamknięty system do odsysania składa się z obrotowych złączek z portami do podawania leków oraz irygacji, cewnika do odsysania, umieszczonego w ochronnym rękawie foliowym i zaworu ssania. Zapewnia ciągłość mechanicznej wentylacji podczas odsysania, zmniejszając ryzyko zainfekowania pacjenta i personelu. Skład zestawu: cewnik 72 godzinny do odsysania w rękawie ochronnym, łącznik podwójnie obrotowy, porty do irygacji, łączniki z kontrolką siły ssania umożliwiające podłączenie ssaka, klucz do rozłączenia, etykieta dnia. Rozmiar cewnika CH8, CH10, CH12, CH14, CH16, CH18 |
| 2. | Łącznik martwa przestrzeń | |
| ZADANIE 12 | | |
| 1. | Dreny (katetery) do odsysania pola operacyjnego łączące końce żeńskie | Zakończone z dwóch stron końcówką lejkowatą, długość drenu min. 3 m, niezbyt sztywny, sterylne |
| ZADANIE 13 | | |
| 1 | Barwne oznaczniki chirurgiczne | Do podtrzymywania narządów wypreparowanych w czasie operacji – 4 kolory dł. 80-90 cm. roz. od fi.2,fi.3, fi. 4, wykonane z włókien poliestrowych |
| ZADANIE 14 | | |
| 1. | Końcówki do odsysania pola operacyjnego | perforowane – proste z otworem odpowietrzającym, sterylne |
| 2. | Końcówki do odsysania pola operacyjnego | z otworem głównym i odpowietrzającym – zagięte sterylne |
| ZADANIE 15 | | |
| 1. | Końcówka z kateterem do odsysania z filtrem zabezpieczającym i trzema końcówkami wymiennymi | Sterylny, pakowany podwójnie, wyposażony w dodatkowy filtr zabezpieczający przed zatykaniem się. |
| ZADANIE 16 | | |
| 1. | Katetery do embolektomii dł. 80-82cm roz. od 2 do 8 | Sterylny, czytelnie oznakowane opakowania, odpowiednia elastyczność, czytelne oznakowanie pojemności baloników. Długość katetera w roz. 2 od 60cm |
| ZADANIE 17 | | |
| 1. | Zgłębnik żołądkowy roz. 10 /80-90 | Czytelne oznakowanie rozmiarów na opakowaniu. Wykonane z odpowiedniego elastycznego tworzywa nie dającego uczuleń, łatwość założenia sondy. Łatwość połączenia zgłębnika ze strzykawką, zakończenie lejkowate. |
| 2. | Zgłębnik żołądkowy roz. 12 /80-90 | |
| 3. | Zgłębnik żołądkowy roz. 14 /120-130 | |
| 4. | Zgłębnik żołądkowy roz. 16 /120-130 | |
| 5. | Zgłębnik żołądkowy roz. 18 /120-130 | |
| 6. | Zgłębnik żołądkowy roz. 18/125cm | |
| 7. | Zgłębnik żołądkowy roz. 20 /120-130 | |
| 8. | Zgłębnik żołądkowy roz. 22 /120-130 | |
| 9. | Zgłębnik żołądkowy roz. 24 /120-130 | |
| 10. | Zgłębnik żołądkowy roz. 36 /120-130 | |
| 11. | Rurka rektoskopowa 20x25 /Heinego/ | |
| ZADANIE 18 | | |
| 1. | Cewniki Foleya roz. 12 | Podwójnie pakowane (wewnątrz folia i zewnątrz folia-papier), sterylne, możliwość utrzymania cewnika w pęcherzu moczowym ok. 14 dni, dwa otwory boczne, widoczna numeracja cewnika, silikonowane |
| 2. | Cewniki Foleya roz. 14 | |
| 3. | Cewniki Foleya roz. 16 | |
| 4. | Cewniki Foleya roz. 18 | |
| 5. | Cewniki Foleya roz. 20 | |
| 6. | Cewniki Foleya roz. 22 | |

| | | |
|-----|--|---|
| 7. | Cewniki Foleya roz. 24 | |
| 8. | Cewniki Foleya roz. 10 z prowadnicą | |
| 9. | Cewniki Foleya roz. 8 z prowadnicą | |
| 10. | Cewniki Foleya roz. 6 z prowadnicą | |
| 11. | Cewniki Foleya 26 | |
| 12. | Cewniki Nelaton od 6 do 24 | |
| 13. | Cewniki Tiemann od 10 do 24 | |
| 14. | Cewniki pępowinowy od 3,5 do 4,5 | |
| 15. | Cewnik Pezzera roz. 16-36 | |
| | ZADANIE 19 | |
| 1. | Worki na wymiociny | Nie pękające |
| 2. | Pojemnik urologiczny z zaworem roz. 2 litry | Sterylny z zastawką antyrefluksyjną, możliwość mocowania worka do łóżka. |
| 3. | Woreczki do pobierania próbek moczu u chłopców i dziewczynek | Sterylny, Otwór w woreczku zróżnicowany na płeć. |
| 4. | plastikowe naczynia do dobowej zbiórki moczu | Do 2,5 litra , z dobrze oznaczoną podziałką |
| 5. | Wieszak do mocowania worka na mocz | |
| 6. | Worki stomijne (przezroczyste) | Idealnie przylegające do skóry, trwałość przyklejenia, od 50mm do 100 mm |
| 7. | Kaczki plastikowe | Nie pękające |
| 8. | Baseny plastikowe | Nie pękające |
| 9. | Kieliszki plastikowe | Nie pękające |
| 10. | Nerki plastikowe duże | Nie pękające |
| | ZADANIE 20 | |
| 1. | Szpatułki laryngologiczne, op a 100 szt | Gładka powierzchnia. |
| 2. | Opaski identyfikacyjne dla niemowląt | łatwość zapinania, trwałość zapięcia. |
| 3. | Termometry lekarskie | Dobrze widoczna podziałka. |
| 4. | Zaciskacze do pępowiny | Szczelnie zaciskające pępowinę, sterylny |
| 5. | Zestaw do enemy | Delikatna końcówka doodbytnicza, nie powodująca podrażnień. |
| 6. | Dren balonowy średnica 7 mm (dł. 30m) | Wykonany z niezbyt twardego tworzywa. |
| 7. | Kanki doodbytnicze od 16 do 30 | Jałowe, zaokrąglona końcówka |
| 8. | Staza bezlateksowa na rolce | Jednorazowa staza wykorzystywana do uciskania żyły przy pobieraniu krwi i kaniulacji naczyń obwodowych. Wykonana z bezlateksowego, bezpiecznego materiału nie uczulająca i nie podrażniająca skóry. Z możliwością łatwej perforacji, która umożliwia wygodne odrywanie pojedynczych opasek. Produkt niejłowy, pakowany w pojemnik służący jako dyspenser. Pakowane do 25 sztuk, optymalna szerokość stazy to 2,5 cm, długość do 45 cm |
| 9. | Opaska uciskowa typu Jetpull | Opaska uciskowa automatyczna z zaciskaczem |
| 10. | Opaski identyfikacyjne dla dorosłych | łatwość zapinania, trwałość zapięcia. |
| | ZADANIE 21 | |

| | | |
|------------|---|---|
| 1. | Igły do znieczulenia podpajęczynówkowego , <u>roz. 26G x 3 ½ (0,47x88mm)</u> i <u>roz. 27G dł 88mm)</u> | Igła typu pencil point, atraumatyczna, pakowana razem z prowadnicą w roz. <u>26G x 3 ½</u> . Cienkie ścianki wykonane ze stali nierdzewnej, dystalne końcówki, boczny otwór, mandryn oznaczony kolorami, przezroczysta końcówka lock, nie dające odczynów zapalnych, nie wyginają się podczas wkłuwania. Wewnątrz uchwytu igły pryzmat sygnalizujący pojawienie się płynu m-r zmianą barwy. |
| 2. | Igła podpajęczynówkowa roz. 25G (0,53x88mm) z prowadnicą | Igła typu PENCIL POINT pakowana razem z prowadnicą. Wewnątrz uchwytu igły pryzmat sygnalizujący pojawienie się płynu m-r zmianą barwy |
| 3. | Zestawy do wkłucia zewnątrzoponowego z igłą Tuohy roz. <u>18G</u> | Przezroczysta nasadka igły, atraumatyczna zaokrąglona końcówka cewnika, niskooporowa strzykawka, nie dające odczynów zapalnych. Igła nie wyginająca się podczas wkłuwania do przestrzeni zewnątrzoponowej. W zestawie znajduje się igła, filtr zewnątrzoponowy, cewnik z miękką końcówką strzykawka luer lock i zatrzaski do mocowania filtra zop do pacjenta. Łącznik filtra z cewnikiem typu zatrzaskowego. Dodatkowo mocowanie cewnika w miejscu wkłucia. |
| 4. | Igła podpajęczynówkowa roz. 25G (0,53x103mm) z prowadnicą | Igła typu PENCIL POINT pakowana razem z prowadnicą. Wewnątrz uchwytu igły pryzmat sygnalizujący pojawienie się płynu m-r zmianą barwy. |
| 5. | Wkłucia do żył głównych 2-światłowe roz. <u>16G/16G, długość 15-16 cm</u> | Zestaw: igła zintegrowana z łącznikiem z zaworem bocznym, cienkościenna, prowadnica druciana niklowo-tytanowa całkowicie odporna na załamania, rozszerzało odpowiednie do rozmiaru cewnika, atraumatyczny koniec cewnika, skrzydełko mocujące lub stałe, widoczne znaczniki do kontroli położenia cewnika, przezroczyste końce, końcówki lock. Wkłucia nie dające odczynów zapalnych. Zamknięcia kanałów automatycznymi bezigłowymi zastawkami . Możliwość lokalizacji położenia cewnika przy pomocy odczytu EKG. |
| 6. | Wkłucia do żył głównych 3-światłowe roz. <u>16G/16G/ długość 15-16cm</u> | |
| 7. | Igła do splotów barkowych D 25Gx2 1/8 15 stopni | Igły do blokad nerwów obwodowych z powierzchnią echogeniczną wzmacniającą obraz igły w USG, ze znacznikami głębokości wkłucia. |
| 8. | Igła do splotów barkowych D 22G0,71x80mm 1/8 15 stopni, D22G 0,71x50mm 15 stopni | |
| ZADANIE 22 | | |
| 1. | Kraniki trójdrożne | Wykonane z przezroczystego tworzywa, odporne na pękanie, końcówka luer lock, sterylne, długość przedłużki 10 cm. Bezwzględna 100% szczelność w połączeniu z wkłuciem obwodowym lub centralnym. |
| 2. | Kraniki trójdrożne z przedłużką 10cm | |
| ZADANIE 23 | | |
| 1. | Rurki intubacyjne zbrojone z mankietem roz. 6-10 | Wyraźna podziałka, czytelny podział długości na rurce |

| | | |
|-------------------|---|--|
| 2. | Rurki intubacyjne z mankietem uszczelniającym, roz. 5-10 | oraz na łączniku. Dobrze wyprofilowana rurka, łatwa w założeniu, wykonana z tworzywa o sztywności ułatwiającej intubację, które mięknie dopiero w temperaturze ciała, zachowując odporność na załamania. Mankiet miękki, cienkościenny, niskociśnieniowy, uszczelniający o właściwościach ograniczających wzrost ciśnienia wewnątrz mankieta, wszystkie rozmiary. Sztywny mandryn z otworem na prowadnicę (rurki tracheotomijne) |
| 3. | Rurki tracheotomijne z mankietem uszczelniającym, roz. 6-10 | Posiadająca duży otwór usytuowany tuż nad mankietem pozwalający na efektywne i dokładne odessanie gromadzącej się wydzieliny, wbudowany w ściankę rurki przewód do odsysania nie zmniejszający jej wewnętrznego światła z przymocowanym kapturkiem w jaskrawym kolorze, z otworem Murphy'ego, o wygładzonych wszystkich krawędziach wewnątrzchawicznych, posiadająca balonik kontrolny wskazujący na stan wypełnienia mankieta (płaski przed wypełnieniem), nazwa producenta, średnica rurki i mankieta oraz rodzaj mankieta podany na baloniku kontrolnym i korpusie rurki w miejscu widocznym po zaintubowaniu, linia widoczna w Rtg na całej długości rurki, skala centymetrowa pomagająca określić głębokość intubacji wraz z oznaczeniem poziomu strun głosowych podana na korpusie rurki, sterylne pakowana, jednorazowa, rozmiary od 6,0 do 9,0 mm co 0.5 mm. |
| 4. | Rurki intubacyjne bez mankieta uszczelniającego, roz. 2-5 | |
| 5. | Rurki z możliwością odsysania z przestrzeni podgłośniowej | |
| ZADANIE 24 | | |
| 1. | Sztuczne nosy (wymiennik ciepła i wilgoci) | Wymiennik ciepła i wilgoci dla pacjentów ze spontaniczną czynnością oddechową, u których górne drogi oddechowe zostały ominięte przez rurkę intubacyjną lub tracheostomijną. Wyposażony w podwójny wkład papierowy położony po obu stronach centralnie umieszczonego portu tlenowego, przez który możliwe jest uzyskanie nawet 60% koncentracji tlenu we wdychanym powietrzu. Wilgotność wyjściowa 25 mg H ₂ O przy 15 oddechach/ min i TV 500ml. Przestrzeń martwa Przeznaczony na 24 h, sterylny |
| ZADANIE 25 | | |
| 1. | Folia operacyjna 60x45(+3cm) | Jałowa, samoprzylepna z papierem zabezpieczającym, wykonana z poliestru, z użyciem kleju hypoalergicznego. |
| 2. | Folia operacyjna 38x25(+3cm) | |
| 3. | Folia operacyjna 38x40-41(+3cm) | |
| ZADANIE 26 | | |
| 1. | Łącznik schodkowy do drenów | Szczelne po założeniu, dwustronny łącznik schodkowy o średnicy 6mm. Łączniki w kształtach litery T i Y w różnych szerokościach. |
| 2. | Zatyczki do cewników | Szczelne po założeniu, sterylne |
| 3. | Koreczki jednorazowe do wenflonów | Sterylnie, zapewniające bezpieczne uszczelnienie końcówek typu luer. Pakowane pojedynczo. |
| ZADANIE 27 | | |

| | | |
|------------|--|--|
| 1. | Dren harmonijkowy typu Delbet do drenażu jamy otrzewnej | Silikonowy, sterylny, długość 36cm x 6cm wykonany z elastycznego materiału, niezbyt sztywny, nie powodujący uczuleń, łatwość otwierania opakowania |
| ZADANIE 28 | | |
| 1. | Filtry do kroplówek | Jałowe, łatwe pobieranie płynu z kroplówki, filtr przeciwbakteryjny, samodomykająca zatyczka portu do przyłączenia strzykawki. Zabezpieczenie zawartości opakowania z płynem automatyczną zastawką otwierającą drogę dla płynu tylko w momencie przyłączenia strzykawki. Stała osłona portu do przyłączenia strzykawki nawet przy otwartej zatyczce. Filtr p/bakteryjny 0,45 µm. |
| ZADANIE 29 | | |
| 1. | Worki do godzinowej zbiórki moczu | Sterylnie z zastawką antyrefluksyjną, możliwość mocowania worka do łóżka. Dokładna i czytelna podziałka w komorze pomiarowej. Łatwy w opróżnieniu jego zawartości, dwie zastawki antyzwrotne, dren dwuświatłowy |
| ZADANIE 30 | | |
| 1. | Pojemniki do pobierania wydzieliny z drzewa oskrzelowego metodą bronchoskopową | Jałowe, wykonane z tworzywa nietłukącego się, łatwe i szczelne połączenie końców ze ssakiem – zakończone lejkowato. O objętości 20-30ml. |
| ZADANIE 31 | | |
| 1. | Maski krtaniowe jednorazowe, roz. 2-5 | Szczelne, dobrze wyprofilowane, szczelny mankiet, jałowe, łatwość założenia maski, z oznaczeniem rozmiaru na korpusie rurki, z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym stan mankietu, zawierającym informację o maksymalnej objętości wypełnienia mankietu, z mankietem uszczelniającym wykonanym z SILIKONU |
| ZADANIE 32 | | |
| 1. | Cewniki do karmienia niemowląt CH5 | Cewniki dla niemowląt bezftalanowe. Czytelne oznakowanie rozmiarów na opakowaniu. Wykonane z odpowiedniego elastycznego tworzywa nie dającego uczuleń |
| 2. | Cewnik do karmienia niemowląt CH6 | |
| ZADANIE 33 | | |
| 1. | Sonda Sengstakena od 14 do 21 | Szczelne, nie pękające przy napełnianiu balonu Min dł. 120 cm. |
| ZADANIE 34 | | |
| 1. | Elektroda do stymulacji serca F6, F7 | Jałowa, łatwość w założeniu. |
| 2. | Introduktor do elektrody F6, F7 | Jałowy, łatwy w założeniu. |
| ZADANIE 35 | | |
| 1. | Wkładce dotętnicze 20G 45mm | Cienkościenne, gładka powierzchnia kaniuli, z zaworem odcinającym typu FloSwitch, zawór oznakowany na czerwono z zaznaczoną pozycją „ON” i „OFF”. Kaniula nie dająca odczynów zapalnych, łatwa przy wprowadzaniu do tętnicy |
| ZADANIE 36 | | |
| 1. | Ustnik do alkometru | Do alkometru Drager 7410 |
| 2. | Ustnik do alkometru | Do Alkohitu X (100,600) |
| ZADANIE 37 | | |
| 1. | Golarka medyczna jednoostrzowa – opak. 50 sztuk | Specjalnie zaprojektowany grzbiet zapobiegający zapychaniu się ostrza |

| | | |
|----|---|--|
| | ZADANIE 38 | |
| 1. | Zestaw do pomiaru ciśnienia metodą krwawą jedn. użytku. | Linia z przetwornikiem do pomiaru ciśnienia krwi metodą inwazyjną spełniająca następujące wymagania: - długość 120-140cm, zakończona krótkim drenem przedłużającym (10cm) z kranikiem, - kodowanie linii kolorem, - częstotliwość własna przetwornika powyżej 150Hz, - przetwornik bezprzewodowy z membraną silikonową zabezpieczającą przed przedostaniem się płynu do układu pomiarowego, co zapewniającą wysoką wodoszczelność układu. Dostępność w ofercie zamkniętego układu do pobierania próbek krwi oferowanego razem z linią lub pakowanego osobno, ergonomia systemu: - przetwornik bezprzewodowy; system połączeń kablowych przeniesiony na płytkę mocującą i zapewniający minimalną liczbę kabli wychodzących z płytki, - szybki i pewny sposób montażu przetwornika do płytki, - system okablowania zapewniający szybkie i łatwe łączenie linii z różnymi typami monitorów - wygodny układ do przepłukiwania w postaci skrzydełek. |
| | ZADANIE 39 | |
| 1. | Chusty trójkątne | Niesterylne, bawełniane, do tymczasowego unieruchomienia kończyn. |
| | ZADANIE 40 | |
| 1. | Folia izotermiczna przeciwwstrząsowa | Aluminiowa, dwustronna, zabezpieczająca pacjenta przed utratą ciepła i przegrzania. |
| 2. | Szkiełka podstawowe do opisu | Z matowym polem pak. po 50 szt. |
| 3. | Szczotki cytologiczne do wymazu | Sterylna Typu CELL Brusht. |
| 4. | Wzierniki ginekologiczne jednorazowego użytku | Sterylny typ CUSCO roz. S, M i L |
| 5. | Wzierniki do otoskopu | Jednorazowego użytku |
| 6. | Szczotki do mycia rąk | Jednorazowego użytku, sterylne bez detergentu, pakowane pojedynczo |
| | ZADANIE 41 | |
| 1 | Filtr elektrostatyczny z nawilżaczem | Wysoka skuteczność filtracji, wysoka wydajność nawilżania, filtry z wymiennikiem ciepła i wilgoci, wysoka skuteczność filtra antybakteryjnego i antywirusowego, złącze proste lub kolankowe, sterylne |
| | ZADANIE 42 | |
| 1. | Rękawice medyczne niejałowe | Rękawice diagnostyczne (przeznaczone do badań lekarskich, diagnostycznych, czynności pielęgnarskich, terapeutycznych), ochronne, niejałowe, nitylowe (bezpudrowe), kształt uniwersalny. Rękawice zgodne z EN 455 1-4, EN 420, EN 388, posiadające Certyfikat badania typu WE środków ochrony indywidualnej w kategorii III. Rękawice |

| | | |
|-------------------|--|--|
| | | <p>zgodne z Dyrektywą o środkach ochrony indywidualnej PPE 89/686/EEC. Zgodne z EN 374 1-3, rękawice odpowiednie do kontaktu z żywnością.</p> <p>Grubość rękawicy na palcach minimum 0,12 mm, a na dłoni minimum 0,08mm</p> <p>Długość rękawicy minimum 241mm</p> <p>Z widoczną teksturą na końcach palców</p> <p>Wskaźnik AQL 1.0</p> <p>Opakowania po 100 sztuk. Rozmiar S,M,L,XL</p> <p>Rękawice oznakowane fabrycznie datą produkcji/ważności, numerem serii.</p> |
| 2. | Rękawice diagnostyczne do procedur wysokiego ryzyka | Rękawice diagnostyczne do procedur wysokiego ryzyka zakażeń, nitrylowe, bezpudrowe, niejałowe, o uniwersalnym kształcie, mankiet rolowany, dostępne w rozmiarach S – XL, powierzchnia zewnętrzna mikroteksturowana z dodatkową teksturą na końcach palców, obustronnie polimeryzowane, wewnętrznie chlorowane, długość rękawicy min. 280 mm, grubość na palcu 0,20 mm, na dłoni 0,13 mm oraz na mankiecie 0,09 mm. Wskaźnik AQL 1.0. Pakowane po 100 sztuk. |
| 3. | Rękawice winylowe bezpudrowe | Rękawice winylowe, jednorazowe spełniające wymagania normy EN-455, oraz STANDARDY JAKOŚCI AQL 1,5/3,6N, zapewniające spełnienie standardów BHP. Zapewniające wygodę noszenia i swobodę ruchów, bezuciskowe, zwiększona wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne. Polecane dla osób z wrażliwą skórą, bezpudrowe. Posiadające gładką zewnętrzną powierzchnię. Rękawice odpowiednie do kontaktu z żywnością, opakowanie po 100 sztuk. |
| ZADANIE 43 | | |
| 1. | Pieluchomajtki dla dorosłych w rozmiarze M, L, XL | Trzymanie wilgotności z dala od skóry, szybkie wchłanianie. Opinia PZH dla poz. 2-4. |
| 2. | Pieluchomajtki dla dzieci 3-5 kg | |
| 3. | Pieluchomajtki dla dzieci 5-9 kg | |
| 4. | Pieluchomajtki dla dzieci 9-18 kg | |
| ZADANIE 44 | | |
| | Końcówki kalibracyjne Bili Cal do bilirubinometru BILICHECK, op. 50szt | Wymienna jednorazowa końcówka , zapobiega infekcjom krzyżowym i umożliwia precyzyjną kalibrację |
| ZADANIE 45 | | |
| 1. | Elektrody do diatermii | Elektrody neutralne Omega do diatermii chirurgicznej VIO300D, jednorazowa, okrągła, symetrycznie dzielona względem osi elektrody z zewnętrznym pierścieniem ekwipotencjalnym, pełniącym funkcję równomiernego rozproszenia gęstości prądu, na podłożu z włókniny, dokładnie przylegająca do skóry, pow. elektrody 85cm ² , pow. pierścienia 23cm ² . Pierścień ekwipotencjalny odizolowany mechanicznie i elektrycznie od powierzchni elektrody. Do każdej elektrody dołączona informacja o numerze, serii i dacie ważności w postaci samoprzylepnej etykiety. |
| ZADANIE 46 | | |
| 1. | Medcomp- kateter silikonowy do dializy, dwuświatłowy, 13,5Fx24cm i | Akcesoria muszą być kompatybilne z aparatem do hemodiafiltracji – Multi Filtrate |

| | | |
|----|--|---|
| | 11,5Fx15cm | |
| 2. | Spaike (akcesoria do hemodializy) | |
| 3. | Strzykawka a`50ml (terumo) | |
| 4. | Worek do filtratu o pojemności 10 litr. (Filtrate BAG) | |
| | ZADANIE 47 | |
| 1. | Kaseta odczynnikowa IQM do oznaczania : BGE/GLU/LAC/HCT | Kompatybilne z analizatorem parametrów krytycznych GEM PREMIER 3500 |
| 2. | GEM CVP 20 ampulek x 2,5 ml x 4 levels | |
| 3. | Printer Paper – 5 rol | |
| | ZADANIE 48 | |
| 1. | Wkłady dwunastogodzinne do wstrzykiwacza kontrastu MEDRAD STELLANT | Kompatybilne ze wstrzykiwaczem kontrastu MEDRAD STELLANT |
| 2. | Wkłady jednorazowe do wstrzykiwacza kontrastu MEDRAD STELLANT | |
| | Dreny pacjenta do wkładów wstrzykiwacza kontrastu MEDRAD STELLANT | |
| | ZADANIE 49 | |
| 1. | Wkłady do wstrzykiwacza kontrastu SPECTRI SOLARIS poj. 65/115ml | Kompatybilne ze wstrzykiwaczem kontrastu SPECTRI SOLARIS poj. 65/115ml |
| | ZADANIE 50 | |
| 1. | Pojemnik chirurgiczny na badania histopatologiczne z zakrętką 15 ml | Zakręcane, jednorazowe, niejałowe, wykonane z polistyrenu z bezpiecznym zamknięciem |
| 2. | Pojemnik chirurgiczny na badania histopatologiczne z zakrętką 100 ml | |
| 3. | Pojemnik chirurgiczny na badania histopatologiczne z zakrętką 200 ml | |
| 4. | Pojemnik chirurgiczny na badania histopatologiczne z zakrętką 500 ml | Wciskane, jednorazowe, niejałowe, wykonane z polistyrenu z bezpiecznym zamknięciem |
| 5. | Pojemnik chirurgiczny na badania histopatologiczne z zakrętką 1000 ml | |
| 6. | Pojemnik chirurgiczny na badania histopatologiczne z zakrętką 3000 ml | |
| 7. | Pojemnik chirurgiczny na badania histopatologiczne z zakrętką 5000 ml | |
| 8. | Pojemnik chirurgiczny na badania histopatologiczne z zakrętką 11000 ml | |
| | ZADANIE 51 | |
| 1. | Pojemniki na odpady medyczne poj. 3,5-5 litrów | Wykonane z mocnego tworzywa, bezpieczne i łatwe wrzucanie odpadów, tworzywo, z którego są wykonane nie jest szkodliwe dla środowiska przy spalaniu |
| 2. | Pojemnik na igły poj. 0,7-1 litr | Wykonane z mocnego tworzywa, bezpieczne i łatwe wrzucanie zużytych igieł, tworzywo, z którego są wykonane nie jest szkodliwe dla środowiska przy spalaniu |
| | ZADANIE 52 | |
| 1 | Dren do laparoskopii Z1420-39 | Dreny sterylne do laparoskopii i artroskopii kompatybilne z Wieżą firmy Stryker |
| 2 | Dren do laparoskopii 0620050100 | |
| 3 | Dren do laparoskopii 0620050300 | |
| 4 | Dren do laparoskopii 0620050250 | |
| 5 | Dren do laparoskopii 0620070-600 | |

| | | |
|----|--|--|
| | ZADANIE 53 | |
| 1 | Dren grawitacyjny | Dren sterylny jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo, wyposażony w łącznik Luer Lock, możliwość podłączenia dwóch pojemników z płynami do zestawu |
| | ZADANIE 54 – Zamawiający posiada sprzęt firmy Stryker, w przypadku zaoferowania drenów oraz ostrzy równoważnych Wykonawca musi dostarczyć nieodpłatnie pompę artroskopową, konsolę shavera oraz 3 rękojeści na czas trwania umowy | |
| 1. | Dreny artroskopowe dobowe | dreny artroskopowe dobowe w torze napływu do pompy artroskopowej. Dreny pakowane pojedynczo, sterylne. Możliwa do wykonania kontrola drenu przed jego właściwym użyciem za pomocą testu w systemie Clamp-Off Test. Dreny do użycia ze sterylnymi, jednorazowymi końcówkami do pacjenta. Dren dobowy wyposażony w system zabezpieczeń tzn. zawór zwrotny gwarantujący jego jednorazową 24 godzinną przydatność do użycia. |
| 2 | Dreny artroskopowe – końcówka przedłużająca | dreny artroskopowe w torze napływu (kończówka przedłużająca do pacjenta) do pompy artroskopowej. Dreny pakowane pojedynczo, sterylne. Możliwa do wykonania kontrola drenu przed jego właściwym użyciem za pomocą testu w systemie Clamp-Off Test. Dreny do użycia ze sterylnymi artroskopowymi drenami dobowymi. |
| 3 | Dreny artroskopowe | dreny artroskopowe w torze napływu do pompy artroskopowej. Dreny pakowane pojedynczo, sterylne. Możliwa do wykonania kontrola drenu przed jego właściwym użyciem za pomocą testu w systemie Clamp-Off Test. |
| 4 | Ostrza do shavera | jednorazowego użycia ostrza do shavera do posiadanych przez Zamawiającego rękojeści shavera artroskopowego. Ostrza pakowane sterylne, pojedynczo. Ostrza do tkanki miękkiej typu Dissector dostępne w średnicach : 3,8; 4,0; 5,0; 5,5 mm. |
| 5 | Ostrza do shavera | jednorazowego użycia ostrza do shavera do posiadanych przez Zamawiającego rękojeści shavera artroskopowego. Ostrza pakowane sterylne, pojedynczo. Ostrza do tkanki miękkiej typu Excalibur dostępne w średnicach : 3,8; 4,0; 5,0; 5,5 mm. |
| 6 | Ostrza do shavera | jednorazowego użycia ostrza typu Round Burrs do shavera do posiadanych przez Zamawiającego rękojeści shavera artroskopowego. Ostrza pakowane sterylne, pojedynczo. Ostrza typu frezy kostne dostępne w średnicach: 4,0; 5,0; 5,5 mm. Ostrza kostne dostępne w wersji z ośmioma wyżłobieniami na części roboczej ostrza. |

| | | |
|---|---|---|
| 7 | Ostrza do shavera | jednorazowego użycia ostrza typu Oval Burrs do shavera do posiadanych przez Zamawiającego rękojeści shavera artroskopowego. Ostrza pakowane sterylnie, pojedynczo. Ostrza typu frezy kostne dostępne w średnicach: 4,0; 5,0; 5,5 mm. Ostrza kostne dostępne w wersji z ośmioma i dwunastoma wyżłobieniami na części roboczej ostrza. |
| 8 | Ostrza do shavera | jednorazowego użycia ostrza do shavera do posiadanych przez Zamawiającego rękojeści shavera artroskopowego. Ostrza pakowane sterylnie, pojedynczo. Ostrza do shavera z funkcją mikrozlamań, zagięte pod kątem 30 lub 45 stopni o głębokości nawiercania 4 i 6 mm, średnica nawiercenia 1,5 mm. |
| 9 | Ostrza do shavera | jednorazowego użycia ostrza do shavera do posiadanych przez Zamawiającego rękojeści shavera artroskopowego. Ostrza pakowane sterylnie, pojedynczo. Ostrza typu PowerRasp, końcówka do shavera, raszpla trąca o szerokości od 3,5 mm; 4,0 mm i grubości 2 mm. |
| | ZADANIE 55 | |
| 1 | Filtr bakteryjno-wirusowy ze zintegrowanym ustnikiem + klips na nos | Jednorazowy, kompatybilny z spirometrem PNEUMO Filtr bakteryjno-wirusowy ze zintegrowanym, spłaszczonym ustnikiem + klips na nos,, jednorazowego użytku, spakowane razem w jednym opakowaniu. Kompatybilny z spirometrem PNEUMO. Wymiary ustnika: wysokość 18-20mm, szerokość 29-30mm. Rozwarcie klipsa na nos z wewnętrznej strony 20-22mm. Przestrzeń martwa filtra <50ml. Efektywność filtracji antybakteryjnej i antywirusowej przy przepływie 750l/min >99,9%. |