Toruń, dn. 25.07.2024 r.

L.dz. SSM.DZP.200.124.2024

* 1. dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publiczne w trybie podstawowym dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publiczne w trybie podstawowym na „Dostawę strzykawek, igieł, kaniul i koreczków (I)”.

Na podstawie art. 286 ust.1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.) Zamawiający modyfikuje treść SWZ w taki sposób, że:

* + - 1. w Rozdziale 21 – „Termin związania ofertą” wykreśla się dotychczasowy zapis   
         o następującej treści: „24 sierpnia 2024 r.”, a w miejsce wykreślonego zapisu wprowadza nowy zapis o następującej treści: **„27 sierpnia 2024 r.”**,
      2. w Rozdziale 20 – „Termin składania ofert, termin otwarcia ofert” w ust. 20.1 wykreśla się dotychczasowy zapis o następującej treści: „26 lipca 2024 r. do godz. 9:00”, a w miejsce wykreślonego zapisu wprowadza nowy zapis o następującej treści: **„29 lipca 2024 r. do godz. 9:00**”,
      3. w Rozdziale 20 – „Termin składania ofert, termin otwarcia ofert” w ust.20.2 wykreśla się dotychczasowy zapis o następującej treści: „26 lipca 2024 r. o godz. 10:00”, a w miejsce wykreślonego zapisu wprowadza nowy zapis o następującej treści: „**29 lipca 2024 r.   
         o godz. 10:00**”.
      4. w Rozdziale 14 – „Podmiotowe środki dowodowe” w ust. 14.1.3. pkt 1.4) wykreśla się dotychczasowy zapis o następującej treści: „badania kliniczne potwierdzające biokompatybilność zaoferowanych kaniul – dotyczy części 3 zamówienia poz. 1”, a w miejsce wykreślonego zapisu wprowadza nowy zapis o następującej treści: „badania kliniczne potwierdzające biokompatybilność zaoferowanych kaniul lub badania laboratoryjne na biokompatybilność potwierdzające, że wyniki tych badań spełniły ustanowione kryteria wyznaczonych przedklinicznych badań na ocenę bezpieczeństwa toksykologicznego oraz wymagania Dobrych Praktyk Laboratoryjnych w badaniach przedklinicznych – dotyczy części 3 zamówienia poz. 1”
      5. W Załączniku nr 1 do SWZ dot. części 1 i 3 wykreśla się dotychczasowy zapis o następującej treści:

Załącznik nr 1

Część 1: Dostawa strzykawek

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** | **j.m.** | **Ilość /**  **24 m-ce** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT %** | **Wartość brutto** | **Klasa oferowanego wyrobu zgodnie   z regułami klasyfikacji wyrobów zawartymi  w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego  i Rady (UE) 2017/745 lub 2017/746 – (jeśli dotyczy)** | **Podać dane: producent/ nazwa handlowa/ wszystkie**  **nr-y katalogowe**  **jeśli dotyczy\*** | **Podać wielkość najmniejszego opakowania zbiorczego** |
| 1. | Strzykawka 1ml U-40 do insuliny z igła wymienną, strzykawka posiada podziałkę skali wycechowaną w jednostkach insuliny. Gotowa do użycia A’100 szt. **lub A’120 szt.\*** | OPAK. | **6**  lub  **5\*** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Strzykawka 1ml U-100 do insuliny z igła wymienną, strzykawka posiada podziałkę skali wycechowaną w jednostkach insuliny. Gotowa do użycia A’100 szt. | OPAK. | 144 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. | Strzykawka 2-3 ml. A’100 szt. | OPAK. | 920 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. | Strzykawka 5-6 ml. A’100 szt. | OPAK. | 1320 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Strzykawka 10-12 ml. A’100 szt. | OPAK. | **2601** |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. | Strzykawka 20-24 ml. A’100 szt. lub **A’80 szt.\* lub A’50 szt.\*** | OPAK. | **3368**  lub  **4210\***  lub  **6736\*** |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. | Strzykawka z końcówką do cewników 50 (60) ml Janetta – próbka **1 szt.** | SZT. | 7560 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. | Strzykawka z końcówką do cewników 100ml Janetta – próbka **1 szt.** | SZT. | 9150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. | Strzykawka 3-częściowa 50 (60)ml, końcówka Luer do iniekcji, centryczna | SZT. | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. | Strzykawka 3-częściowa 1 ml, Luer-Lock Opak. A'100 | OPAK. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11. | Strzykawka 3-częściowa 5 ml, Luer-Lock Opak. A'100 | OPAK. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12. | Strzykawka 3-częściowa 10 ml, Luer-Lock Opak. A'100 | OPAK. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13. | Strzykawka 3-częściowa 20 ml, Luer-Lock do pomp infuzyjnych (do pomp infuzyjnych funkcjonujących w szpitalu: ASCOR, SEP11S, SECURA, KWAPISZ DUET 20/50, MEDIMA S300, TERUMO TE-311. AITECS SP-12 S Pro-N, AITECS PLUS SET 21S, ASCOR 24+ ASCOR AP14, ASCOR AP23, ASCOR AP24, ASCOR AP24+ MINDRAY BENEFUSION SP5) Opak. A'120 | OPAK. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14. | Strzykawka 3-częściowa 50 (60)ml, Luer-Lock do pomp infuzyjnych (do pomp infuzyjnych funkcjonujących w szpitalu: ASCOR, SEP11S, SECURA, KWAPISZ DUET 20/50, MEDIMA S300, TERUMO TE-311, AITECS SP-12 S Pro-N, AITECS PLUS SET 21S, ASCOR 24+, ASCOR AP14, ASCOR AP23, ASCOR AP24, ASCOR AP24+, MINDRAY BENEFUSION SP5) | SZT. | 26000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15. | JAŁOWA STRZYKAWKA TRZYCZĘŚCIOWA Z KOŃCÓWKĄ LUER-LOCK, BURSZTYNOWA, DO PODAŻY LEKÓW ŚWIATŁOCZUŁYCH, POJEMNOŚĆ 50-60 ML, TŁOK I CYLINDER WYKONANE Z POLIPROPYLENU, BEZ ZAWARTOŚCI LATEKSU, PCV, DEHP, KOMPATYBILNE Z LEKAMI CYTOSTATYCZNYMI (PRZEZNACZONE DO BEZPIECZNEGO PODAWANIA I PRZYGOTOWYWANIA CYTOSTATYKÓW - POTWIERDZONE OŚWIADCZENIEM PRODUCENTA), CZARNA NIEZMYWALNA SKALA CO 0,1ML (do 50ml) LUB CO 1 ML (do 50ml) -PRÓBKA **1 szt.** | SZT. | 15360 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16. | Strzykawka LDS 3-częściowa Luer-Lock 1ml - ograniczona przestrzeń martwa w strzykawce, zbudowana z trzech części, przezroczysty cylinder z tłokiem, brzlateksowy uszczelniacz. Pierscień zabezpieczający tłok przed przypadkowym wysunięciem się z cylindra, Podziałka na strzykawce czytelna. Bez zawartości ftalanów. Sterlna. Opak. A'100 szt. | OPAK. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| **OGÓŁEM:** | | | |  |  |  |  |  |  |  |

\* dotyczy braku nr katalogowego - w przypadku występowania w ramach jednej pozycji asortymentowej kilku jej rozmiarów wykonawca musi podać producenta dla zaoferowanego rozmiaru w tabeli.

WYMAGAMY, ABY SPRZĘT STERYLNY/ BIOLOGICZNIE CZYSTY (JEŚLI DOTYCZY) - OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE   
Z LISTKAMI UŁATWIAJĄCYMI ASEPTYCZNE OTWIERANIE DOSTARCZANY BYŁ ZGODNIE Z WYMOGAMI - TZN.   
W OPAKOWANIU TRANSPORTOWYM TYPU KARTON ZNAJDUJE SIĘ ORYGINALNE OPAKOWANIE ZBIORCZE PRODUCENTA. W PRZECIWNYM WYPADKU TOWAR NIE ZOSTANIE PRZYJĘTY DO MAGAZYNU. NIE DOPUSZCZA SIĘ DOSTAWY TOWARU BEZ W/W OPAKOWAŃ TZW. LUZEM I INNYM RODZAJEM OPAKOWANIA TRANSPORTOWEGO.

**\*Podać!**

Załącznik nr 1

Część 3: Dostawa kaniul i koreczków

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** | **j.m.** | **Ilość/**  **24**  **m-ce** | **Cena jedn. netto** | | **Wartość netto** | | **VAT**  **%** | | **Wartość brutto** | | **Klasa oferowanego wyrobu zgodnie   z regułami klasyfikacji wyrobów zawartymi  w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 lub 2017/746 – (jeśli dotyczy)** | **Podać dane: producent/ nazwa handlowa/ wszystkie**  **nr-y katalogowe**  **jeśli dotyczy\*** | | **Podać wielkość najmniejszego opakowania zbiorczego** |
| **1.** | Kaniula\* bezpieczna wykonana z PUR lub biokompatybilnego poliuretanu nowej generacji (potwierdzone badaniami np. klinicznymi dołączonymi do oferty). Wszystkie rozmiaru kaniul muszą pochodzić od jednego producenta. Opakowanie a’50 szt. Kaniula bezpieczna spełniająca dodatkowo parametry: 1A. Zabezpieczenie igły w postaci plastikowej osłonki o gładkich krawędziach, w pełni zamykającej ostrze i światło igły, wyposażonej w konstrukcję pomagającą wyeliminować przypadki nieprzewidzianej ekspozycji na krew po wycofaniu igły w postaci cienkich rurek (kapilary), pozbawiona jakichkolwiek ostrych elementów wchodzących w skład mechanizmu zabezpieczającego kaniulę, konstrukcja kaniuli ma chronić personel medyczny przed przypadkowym zakłuciem/ zadraśnięciem/ zachlapaniem krwią, uniemożliwiając jednocześnie powtórne użycie cewnika, wyposażona w zastawkę antyzwrotną zapobiegającą wypływowi krwi w momencie wkłucia lub 1B. posiadająca automatyczne otwierane zabezpieczenie ostrego końca igły stalowej w postaci metalowego zabezpieczenie, chroniące po usunięciu igły z kaniul przed przypadkowym zakłuciem, zawór portu głównego posiadający zabezpieczenie przed przypadkowym otwarciem. 2. min. 4 paski kontrastujące w RTG 3. Dodatkowy port do wstrzyknięć ze zintegrowanym domykającym się koreczkiem 4. Optymalne środkowe położenie skrzydełek mocujących 5. Pakowane pojedynczo 6. Na opakowaniu jednostkowym wymagane dane: informacja, z jakiego materiału wykonana kaniula, rozmiar i średnicę zewnętrzną kaniul, przepływ w ml/min, datę ważności datę produkcji, nr serii, metodę sterylizacji | | | | | | | | | | | | | | |
| **A** | Kaniula do wlewów dożylnych 0,8-0,9 niebieskie G22, dł. 25mm, przepływ 36 lub 42 ml/min., opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 232 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **B** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,0-1,1 różowe G20, dł.32-33mm przepływ 61 lub 67ml/min. opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 680 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **C** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,2 – 1,3 zielone G18, dł. 32-33mm, przepływ 103 ml/min, opak. A’50 szt. – próbka 1 szt. | OPAK. | 300 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **D** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,2 – 1,3 zielone G18 dł. 45mm, przepływ 96 ml/min, opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. Lub Kaniula do wlewów dożylnych 1,2 – 1,3 zielone G18 dł. 45mm, przepływ 103 ml/min, opak. A’50 szt. – próbka **1 szt.** | OPAK. | 18 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **E** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,4 – 1,5 białe G17 dł. 45mm, przepływ 128 lub 133 ml/min. **lub 140ml/min**. Opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 14 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **F** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,6 – 1,8 szare G16, dł. 45 - 50mm przepływ 196 lub 236ml/min**. lub 200ml/min.** Opak. A’50 szt. – próbka 1 szt. | OPAK. | 20 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **2.** | Kaniula dożylna typu Venflon do długotrwałych wlewów dożylnych z dodatkową możliwością iniekcji: 1. wykonana z poliuretanu (PUR) lub biokompatybilnego poliuteranu 2. Kaniula z atraumatycznym końcem, cienkościenna zapewniająca duży przepływ, o gładkiej powierzchni kaniuli, zatyczka z hydrofobowym filtrem hamująca wypływ krwi, dodatkowy port do wstrzyknięć, samozamykający się zawór portu, przezroczysta komora ułatwiająca obserwację wypływu, końcówka lock lub kaniula z samodomykającym się korkiem portu bocznego, z zastawką antyzwrotną 3. posiadająca min. 4 paski kontrastujące w promieniach RTG 4. optymalne położenie skrzydełek mocujących, 5. opakowanie wolne od PCV lub opakowanie nierozrywalne Tyvek, wodoszczelne (bez zawartości celulozy), które zapobiega uszkodzeniu w trakcie przechowywania, użytkowania. 6. pakowane pojedynczo  na opakowaniu jednostkowym wymagane następujące dane: informacja, z jakiego materiału wykonana kaniula, rozmiar i średnicę zewnętrzną kaniuli, przepływ w ml/min, datę ważności, datę produkcji, nr serii, metodę sterylizacji | | | | | | | | | | | | | | |
| **A** | Kaniula do wlewów dożylnych 0,8-0,9 niebieskie G22, dł. 25mm, przepływ 36 lub 42 ml/min., opak. A’50 szt. -próbka 1 szt. | OPAK. | 116 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **B** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,0-1,1 różowe G20, dł.32-33mm przepływ 61 lub 67ml/min. opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 458 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **C** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,2 – 1,3 zielone G18, dł. 32-33mm, przepływ 96 lub 103 ml/min, opak. A’50 szt. – próbka 1 szt. | OPAK. | 200 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **D** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,2 – 1,3 zielone G18, dł. 45mm, przepływ 96 lub 103 ml/min, opak. A’50 szt. –próbka 1 szt. | OPAK. | 44 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **E** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,4 – 1,5 białe G17 dł. 45mm, przepływ 128 lub 133 ml/min. Opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 10 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **F** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,6 – 1,8 szare G16, dł. 45 - 50mm przepływ 196 lub 236ml/min. Opak. A’50 szt. –próbka 1 szt. Lub Kaniula do wlewów dożylnych 1,8 dł. 45mm przepływ 236ml/min. Opak. A’50 szt. – próbka 1 szt. | OPAK. | 22 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **3.** | Koreczki\* do w/w kaniul, do zamykania portów Luer-Lok, koreczki jednorazowe, pakowane pojedynczo w sposób umożliwiający jałowe otwarcie (ze wskazaniem miejsca otwarcia) lub pakowane indywidualnie w pojedynczych komorach po 4 sztuki pionowo na jednym blistrze (opakowanie typu folia-papier). Trzpień koreczka musi znajdować się poniżej lub na równi z krawędzią koreczka**.** Pakowane w opakowania a'100 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 1000 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **4.** | Koreczki dwufunkcyjne tzw. Combi: do w/w kaniul oraz umożliwiające również zamykanie przyrządu do przetaczania płynów, męska i żeńska końcówka Luer Lock, pakowane pojedynczo. Opakowanie A’100 szt. – *próbka 1 szt.* | OPAK. | 1294 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| OGÓŁEM: | | | | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |

**Uwaga! \*Wszystkie rodzaje koreczków muszą wykazywać pełną kompatybilność z zaoferowanymi kaniulami.**

\* dotyczy braku nr katalogowego - w przypadku występowania w ramach jednej pozycji asortymentowej kilku jej rozmiarów wykonawca musi podać producenta dla zaoferowanego rozmiaru w tabeli.

WYMAGAMY, ABY SPRZĘT STERYLNY/ BIOLOGICZNIE CZYSTY (JEŚLI DOTYCZY) - OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE  
 Z LISTKAMI UŁATWIAJĄCYMI ASEPTYCZNE OTWIERANIE DOSTARCZANY BYŁ ZGODNIE Z WYMOGAMI - TZN.   
W OPAKOWANIU TRANSPORTOWYM TYPU KARTON ZNAJDUJE SIĘ ORYGINALNE OPAKOWANIE ZBIORCZE PRODUCENTA. W PRZECIWNYM WYPADKU TOWAR NIE ZOSTANIE PRZYJĘTY DO MAGAZYNU. NIE DOPUSZCZA SIĘ DOSTAWY TOWARU BEZ W/W OPAKOWAŃ TZW. LUZEM I INNYM RODZAJEM OPAKOWANIA TRANSPORTOWEGO.

*, a w miejsce wykreślonego zapisu wprowadza nowy zapis o następującej treści: „*

Załącznik nr 1

Część 1: Dostawa strzykawek

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** | **j.m.** | **Ilość /**  **24 m-ce** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT %** | **Wartość brutto** | **Klasa oferowanego wyrobu zgodnie   z regułami klasyfikacji wyrobów zawartymi  w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego  i Rady (UE) 2017/745 lub 2017/746 – (jeśli dotyczy)** | **Podać dane: producent/ nazwa handlowa/ wszystkie**  **nr-y katalogowe**  **jeśli dotyczy\*** | **Podać wielkość najmniejszego opakowania zbiorczego** |
| 1. | Strzykawka 1ml U-40 do insuliny z igła wymienną, strzykawka posiada podziałkę skali wycechowaną w jednostkach insuliny. Gotowa do użycia A’100 szt. **lub A’120 szt.\*** | OPAK. | **6**  lub  **5\*** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Strzykawka 1ml U-100 do insuliny z igła wymienną, strzykawka posiada podziałkę skali wycechowaną w jednostkach insuliny. Gotowa do użycia A’100 szt. | OPAK. | 144 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. | Strzykawka 2-3 ml. A’100 szt. | OPAK. | 920 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. | Strzykawka 5-6 ml. A’100 szt. | OPAK. | 1320 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Strzykawka 10-12 ml. A’100 szt. | OPAK. | **2601** |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. | Strzykawka 20-24 ml. A’100 szt. lub **A’80 szt.\* lub A’50 szt.\*** | OPAK. | **3368**  lub  **4210\***  lub  **6736\*** |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. | Strzykawka z końcówką do cewników 50 (60) ml Janetta – próbka **1 szt.** | SZT. | 7560 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. | Strzykawka z końcówką do cewników 100ml Janetta – próbka **1 szt.** | SZT. | 9150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. | Strzykawka 3-częściowa 50 (60)ml, końcówka Luer do iniekcji, centryczna | SZT. | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. | Strzykawka 3-częściowa 1 ml, Luer-Lock Opak. A'100 | OPAK. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11. | Strzykawka 3-częściowa 5 ml, Luer-Lock Opak. A'100 | OPAK. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12. | Strzykawka 3-częściowa 10 ml, Luer-Lock Opak. A'100 | OPAK. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13. | Strzykawka 3-częściowa 20 ml, Luer-Lock do pomp infuzyjnych (do pomp infuzyjnych funkcjonujących w szpitalu: ASCOR, SEP11S, SECURA, KWAPISZ DUET 20/50, MEDIMA S300, TERUMO TE-311. AITECS SP-12 S Pro-N, AITECS PLUS SET 21S, ASCOR 24+ ASCOR AP14, ASCOR AP23, ASCOR AP24, ASCOR AP24+ MINDRAY BENEFUSION SP5) **Opak. A'120\* lub A’100 szt.\*** | OPAK. | **2\***  **lub**  **2,4\*** |  |  |  |  |  |  |  |
| 14. | Strzykawka 3-częściowa 50 (60)ml, Luer-Lock do pomp infuzyjnych (do pomp infuzyjnych funkcjonujących w szpitalu: ASCOR, SEP11S, SECURA, KWAPISZ DUET 20/50, MEDIMA S300, TERUMO TE-311, AITECS SP-12 S Pro-N, AITECS PLUS SET 21S, ASCOR 24+, ASCOR AP14, ASCOR AP23, ASCOR AP24, ASCOR AP24+, MINDRAY BENEFUSION SP5) | SZT. | 26000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15. | JAŁOWA STRZYKAWKA TRZYCZĘŚCIOWA Z KOŃCÓWKĄ LUER-LOCK, BURSZTYNOWA, DO PODAŻY LEKÓW ŚWIATŁOCZUŁYCH, POJEMNOŚĆ 50-60 ML, TŁOK I CYLINDER WYKONANE Z POLIPROPYLENU, BEZ ZAWARTOŚCI LATEKSU, PCV, DEHP, KOMPATYBILNE Z LEKAMI CYTOSTATYCZNYMI (PRZEZNACZONE DO BEZPIECZNEGO PODAWANIA I PRZYGOTOWYWANIA CYTOSTATYKÓW - POTWIERDZONE OŚWIADCZENIEM PRODUCENTA), CZARNA NIEZMYWALNA SKALA CO 0,1ML (do 50ml) LUB CO 1 ML (do 50ml) -PRÓBKA **1 szt.** | SZT. | 15360 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16. | Strzykawka LDS 3-częściowa Luer-Lock 1ml - ograniczona przestrzeń martwa w strzykawce, zbudowana z trzech części, przezroczysty cylinder z tłokiem, brzlateksowy uszczelniacz. Pierscień zabezpieczający tłok przed przypadkowym wysunięciem się z cylindra, Podziałka na strzykawce czytelna. Bez zawartości ftalanów. Sterlna. Opak. A'100 szt. | OPAK. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| **OGÓŁEM:** | | | |  |  |  |  |  |  |  |

\* dotyczy braku nr katalogowego - w przypadku występowania w ramach jednej pozycji asortymentowej kilku jej rozmiarów wykonawca musi podać producenta dla zaoferowanego rozmiaru w tabeli.

WYMAGAMY, ABY SPRZĘT STERYLNY/ BIOLOGICZNIE CZYSTY (JEŚLI DOTYCZY) - OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE   
Z LISTKAMI UŁATWIAJĄCYMI ASEPTYCZNE OTWIERANIE DOSTARCZANY BYŁ ZGODNIE Z WYMOGAMI - TZN.   
W OPAKOWANIU TRANSPORTOWYM TYPU KARTON ZNAJDUJE SIĘ ORYGINALNE OPAKOWANIE ZBIORCZE PRODUCENTA. W PRZECIWNYM WYPADKU TOWAR NIE ZOSTANIE PRZYJĘTY DO MAGAZYNU. NIE DOPUSZCZA SIĘ DOSTAWY TOWARU BEZ W/W OPAKOWAŃ TZW. LUZEM I INNYM RODZAJEM OPAKOWANIA TRANSPORTOWEGO.

**\*Podać!**

Załącznik nr 1

Część 3: Dostawa kaniul i koreczków

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** | **j.m.** | **Ilość/**  **24**  **m-ce** | **Cena jedn. netto** | | **Wartość netto** | | **VAT**  **%** | | **Wartość brutto** | | **Klasa oferowanego wyrobu zgodnie   z regułami klasyfikacji wyrobów zawartymi  w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 lub 2017/746 – (jeśli dotyczy)** | **Podać dane: producent/ nazwa handlowa/ wszystkie**  **nr-y katalogowe**  **jeśli dotyczy\*** | | **Podać wielkość najmniejszego opakowania zbiorczego** |
| **1.** | Kaniula\* bezpieczna wykonana z PUR lub biokompatybilnego poliuretanu nowej generacji (potwierdzone badaniami np. klinicznymi lub laboratoryjnymi dołączonymi do oferty). Wszystkie rozmiaru kaniul muszą pochodzić od jednego producenta. Opakowanie a’50 szt. Kaniula bezpieczna spełniająca dodatkowo parametry: 1A. Zabezpieczenie igły w postaci plastikowej osłonki o gładkich krawędziach, w pełni zamykającej ostrze i światło igły, wyposażonej w konstrukcję pomagającą wyeliminować przypadki nieprzewidzianej ekspozycji na krew po wycofaniu igły w postaci cienkich rurek (kapilary), pozbawiona jakichkolwiek ostrych elementów wchodzących w skład mechanizmu zabezpieczającego kaniulę, konstrukcja kaniuli ma chronić personel medyczny przed przypadkowym zakłuciem/ zadraśnięciem/ zachlapaniem krwią, uniemożliwiając jednocześnie powtórne użycie cewnika, wyposażona w zastawkę antyzwrotną zapobiegającą wypływowi krwi w momencie wkłucia lub 1B. posiadająca automatyczne otwierane zabezpieczenie ostrego końca igły stalowej w postaci metalowego zabezpieczenie, chroniące po usunięciu igły z kaniul przed przypadkowym zakłuciem, zawór portu głównego posiadający zabezpieczenie przed przypadkowym otwarciem. 2. min. 4 paski kontrastujące w RTG 3. Dodatkowy port do wstrzyknięć ze zintegrowanym domykającym się koreczkiem 4. Optymalne środkowe położenie skrzydełek mocujących 5. Pakowane pojedynczo 6. Na opakowaniu jednostkowym wymagane dane: informacja, z jakiego materiału wykonana kaniula, rozmiar i średnicę zewnętrzną kaniul, przepływ w ml/min, datę ważności datę produkcji, nr serii, metodę sterylizacji | | | | | | | | | | | | | | |
| **A** | Kaniula do wlewów dożylnych 0,8-0,9 niebieskie G22, dł. 25mm, przepływ 36 lub 42 ml/min., opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 232 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **B** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,0-1,1 różowe G20, dł.32-33mm przepływ 61 lub 67ml/min. opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 680 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **C** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,2 – 1,3 zielone G18, dł. 32-33mm, przepływ 103 ml/min, opak. A’50 szt. – próbka 1 szt. | OPAK. | 300 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **D** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,2 – 1,3 zielone G18 dł. 45mm, przepływ 96 ml/min, opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. Lub Kaniula do wlewów dożylnych 1,2 – 1,3 zielone G18 dł. 45mm, przepływ 103 ml/min, opak. A’50 szt. – próbka **1 szt.** | OPAK. | 18 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **E** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,4 – 1,5 białe G17 dł. 45mm, przepływ 128 lub 133 ml/min. **lub 140ml/min**. Opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 14 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **F** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,6 – 1,8 szare G16, dł. 45 - 50mm przepływ 196 lub 236ml/min**. lub 200ml/min.** Opak. A’50 szt. – próbka 1 szt. | OPAK. | 20 |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **2.** | Kaniula dożylna typu Venflon do długotrwałych wlewów dożylnych z dodatkową możliwością iniekcji: 1. wykonana z poliuretanu (PUR) lub biokompatybilnego poliuteranu 2. Kaniula z atraumatycznym końcem, cienkościenna zapewniająca duży przepływ, o gładkiej powierzchni kaniuli, zatyczka z hydrofobowym filtrem hamująca wypływ krwi, dodatkowy port do wstrzyknięć, samozamykający się zawór portu, przezroczysta komora ułatwiająca obserwację wypływu, końcówka lock lub kaniula z samodomykającym się korkiem portu bocznego, z zastawką antyzwrotną 3. posiadająca min. 4 paski kontrastujące w promieniach RTG 4. optymalne położenie skrzydełek mocujących, 5. opakowanie wolne od PCV lub opakowanie nierozrywalne Tyvek, wodoszczelne (bez zawartości celulozy), które zapobiega uszkodzeniu w trakcie przechowywania, użytkowania. 6. pakowane pojedynczo  na opakowaniu jednostkowym wymagane następujące dane: informacja, z jakiego materiału wykonana kaniula, rozmiar i średnicę zewnętrzną kaniuli, przepływ w ml/min, datę ważności, datę produkcji, nr serii, metodę sterylizacji | | | | | | | | | | | | | | |
| **A** | Kaniula do wlewów dożylnych 0,8-0,9 niebieskie G22, dł. 25mm, przepływ 36 lub 42 ml/min., opak. A’50 szt. -próbka 1 szt. | OPAK. | 116 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **B** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,0-1,1 różowe G20, dł.32-33mm przepływ 61 lub 67ml/min. opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 458 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **C** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,2 – 1,3 zielone G18, dł. 32-33mm, przepływ 96 lub 103 ml/min, opak. A’50 szt. – próbka 1 szt. | OPAK. | 200 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **D** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,2 – 1,3 zielone G18, dł. 45mm, przepływ 96 lub 103 ml/min, opak. A’50 szt. –próbka 1 szt. | OPAK. | 44 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **E** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,4 – 1,5 białe G17 dł. 45mm, przepływ 128 lub 133 ml/min. Opak. A’50 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 10 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **F** | Kaniula do wlewów dożylnych 1,6 – 1,8 szare G16, dł. 45 - 50mm przepływ 196 lub 236ml/min. Opak. A’50 szt. –próbka 1 szt. Lub Kaniula do wlewów dożylnych 1,8 dł. 45mm przepływ 236ml/min. Opak. A’50 szt. – próbka 1 szt. | OPAK. | 22 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **3.** | Koreczki\* do w/w kaniul, do zamykania portów Luer-Lok, koreczki jednorazowe, pakowane pojedynczo w sposób umożliwiający jałowe otwarcie (ze wskazaniem miejsca otwarcia) lub pakowane indywidualnie w pojedynczych komorach po 4 sztuki pionowo na jednym blistrze (opakowanie typu folia-papier). Trzpień koreczka musi znajdować się poniżej lub na równi z krawędzią koreczka**.** Pakowane w opakowania a'100 szt. - próbka 1 szt. | OPAK. | 1000 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| **4.** | Koreczki dwufunkcyjne tzw. Combi: do w/w kaniul oraz umożliwiające również zamykanie przyrządu do przetaczania płynów, męska i żeńska końcówka Luer Lock, pakowane pojedynczo. Opakowanie A’100 szt. – *próbka 1 szt.* | OPAK. | 1294 | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |
| OGÓŁEM: | | | | |  | |  | |  |  |  | | |  |  |

**Uwaga! \*Wszystkie rodzaje koreczków muszą wykazywać pełną kompatybilność z zaoferowanymi kaniulami.**

\* dotyczy braku nr katalogowego - w przypadku występowania w ramach jednej pozycji asortymentowej kilku jej rozmiarów wykonawca musi podać producenta dla zaoferowanego rozmiaru w tabeli.

WYMAGAMY, ABY SPRZĘT STERYLNY/ BIOLOGICZNIE CZYSTY (JEŚLI DOTYCZY) - OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE  
 Z LISTKAMI UŁATWIAJĄCYMI ASEPTYCZNE OTWIERANIE DOSTARCZANY BYŁ ZGODNIE Z WYMOGAMI - TZN.   
W OPAKOWANIU TRANSPORTOWYM TYPU KARTON ZNAJDUJE SIĘ ORYGINALNE OPAKOWANIE ZBIORCZE PRODUCENTA. W PRZECIWNYM WYPADKU TOWAR NIE ZOSTANIE PRZYJĘTY DO MAGAZYNU. NIE DOPUSZCZA SIĘ DOSTAWY TOWARU BEZ W/W OPAKOWAŃ TZW. LUZEM I INNYM RODZAJEM OPAKOWANIA TRANSPORTOWEGO.