Załącznik nr 1

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Pakiet nr 1**

***pozycja 1*** - Jednorazowy, jałowy fartuch chirurgiczny, pełnobarierowy zgodny z EN 13795 1-3 ,bez zawartości lateksu, celulozy, poliestru ,polietylenu, niepylący, posiadający dodatkowe nieprzemakalne wzmocnienia w części przedniej i w rękawach ,rękaw zakończony elastycznym szerokim mankietem z dzianiny. Tylne części fartucha zachodzą na siebie ,zapięcie przy szyi na samoprzylepną taśmę umożliwiającą zapięcie w dowolnym miejscu na plecach, przy szyi obszyty lamówką.

***pozycja 2*** - Fartuch niejałowy z włókniny polipropylenowej, wiązany z tyłu, rękaw zakończony gumką.

***pozycja 3*** - Maska do procedur przygotowania cytostatyków, wyrób medyczny, 4-warstwowa w klasie ochronnej P3 zgodnie z normą EN149, z filtrem N95 wbudowanym w całą powierzchnię maski, nie posiada wyodrębnionego zaworu wydechowego, zgodna z normą 14683,zabezpieczajaca przed przenikaniem cytostatyków (wymagane dokumenty poświadczające).

***pozycja 4*** - Ochraniacze na buty wykonane z włókniny polipropylenowej, bez zawartości lateksu,   
z warstwą antypoślizgową (nieprzesiąkalną).

**Pakiet nr 2**

***pozycja 1*** - Czepek w formie kaptura**,** z włókniny wiskozowej okrywający szyję i ramiona o rozmiarze uniwersalnym.

***pozycja 2*** - Kompresy gazowe, jałowe 17 nitkowe i 8 warstwowe.

***pozycja 3*** - Gaza jałowa 1m² bawełniana 17 nitkowa.

***pozycja 4*** - Serweta jałowa nieprzylepna **z** włókniny dwuwarstwowej( włóknina polipropylenowa + folia polietylenowa) o gramaturze 55g /m² i wymiarach 45cm x 75cm, odporna na przenikanie cieczy >150 cmH2O, wytrzymałość na rozerwanie na sucho i mokro >150kPa.

***pozycja 5*** - Komplet operacyjny ( spodnie ,bluza) jałowy, spełniający wymagania Normy EN 13795 1-3,wykonane z włókniny , bluza krótki rękaw , bluza wyposażona w kieszenie, spodnie bez ściągaczy przy nogawkach z regulacją w pasie, paroprzepuszczalność na poziomie 4532 g/m²/24h Rozmiar S-XL

***pozycja 6*** - Czepek w formie beretu o rozmiarze uniwersalnym.

**Pakiet nr 3**

***pozycja 1*** - **0,9% natrium chloratum,** a **100 ml**, w opakowaniu ( bez PCV) zaopatrzonym w dwa samouszczelniające , bezpieczne porty z płaskimi osłonkami aluminiowymi, z dostatecznie wolną przestrzenią do podaży leków min 80 ml

***pozycja 2*** -**0,9% natrium chloratum,** a **500 m**l, w opakowaniu ( bez PCV) zaopatrzonym w dwa samouszczelniające , bezpieczne porty z płaskimi osłonkami aluminiowymi z dostatecznie wolną przestrzenią do podaży leków min 150 ml

***pozycja 3*** - **Aqua pro injectione** a **100** ml w opakowaniu PCV) zaopatrzonym w dwa samouszczelniające , bezpieczne porty z płaskimi osłonkami aluminiowymi z dostatecznie wolną przestrzenią do podaży leków.

***pozycja 4*** - strzykawka 3-częściowa, j. uż., z końcówką LUER-LOCK; 5 ml (bez PVC).

strzykawka 3-częściowa, j. uż., z końcówką LUER-LOCK; 3 ml (bez PVC).

***pozycja 5 -*** pozycja 6 - strzykawka 3-częściowa, j. uż., z końcówką LUER-LOCK; 20 ml (bez PVC).

***pozycja 7*** - Zestaw do przygotowywania cytostatyków z możliwością przyłączania do linii do podawania cytostatyków. Zakończenie drenu membraną umożliwiającą wypełnienie linii w układzie zamkniętym, bez wycieku płynu oraz osłonką eliminującą ryzyko kontaktu z lekiem. Zastawka bezigłowa do podaży leku chroniąca przed kontaktem z cytostatykiem, z portem bezigłowym otwierającym drogę, tylko w momencie podłączenia strzykawki ( bez PCV).

***pozycja 8*** - Worki /osłony przed światłem na flakony.

***pozycja 9*** - Przyrząd do podawania cytostatyków z 3 bezigłowymi zastawkami do przyłączenia opakowań z cytostatykami. Zakończenie drenu membraną umożliwiającą wypełnienie linii w układzie zamkniętym, bez wycieku płynu oraz osłonką eliminującą ryzyko kontaktu z lekiem. Bezigłowy port na drenie dla dodatkowego podania leku, możliwość podania jedną linią 2 dawek cytostatyku i przepłukiwania bez rozłączania elementów zestawu. Możliwość podaży leku przez pompę i grawitacyjnie. Czarne i przeźroczyste.

***pozycja 10*** - Filtr infuzyjny do 0,2 µm z dodatnio naładowaną membraną. Zatrzymujący bakterie, endotoksyny. Możliwość stosowania do 96 h, bez utraty jakości leku. Szybkie wypełnienie z automatycznym odpowietrzaniem, zamknięcie Luer Lock, nie zawiera lateksu i DEHP. Objętość wypełnienia nie więcej niż 2,5 ml. powierzchnia filtra nie mniejsza niż 10 cm2.

***pozycja 11*** - Filtr infuzyjny do 0,2 µm z dodatnio naładowaną membraną. Zatrzymujący bakterie, endotoksyny. Możliwość stosowania do 96 h, bez utraty jakości leku. Szybkie wypełnienie z automatycznym odpowietrzaniem, zamknięcie Luer Lock, nie zawiera lateksu i DEHP. Objętość wypełnienia nie więcej niż 2,5 ml. powierzchnia filtra nie mniejsza niż 10 cm2.

**Pakiet nr 4**

***pozycja 1*** - Kombinezon z kapturem, do stosowania w farmacji onkologicznej przy produkcji leków cytotoksycznych, sterylny. Zasłaniający szyję, dopasowany optymalnie do twarzy, bez osłon na obuwie.

**Pakiet nr 5**

***pozycja 1*** - Urządzenie do pobierania leku z fiolki -zamknięty hermetycznie system umożliwiający rozpuszczenie liofilizowanego leku oraz pobieranie roztworu z fiolki do strzykawki .Mocowany na fiolkę o średnicy 20mm,zabezpiecza przed wyciekiem oraz uwalnianiem aerozoli, oparów niebezpiecznych substancji ,posiadające złącze Luer Lock. Kolec z polipropylenu lub ABS. Kompatybilne z łącznikiem. Jałowe, pakowane po 1 szt. wolne od PCV, kompatybilne z lekami cytostatycznymi.

***pozycja 2-*** Urządzenie (łącznik) umożliwiające pobranie leku z fiolki ,przeniesienie do strzykawki i dodanie do butelki z płynem infuzyjnym lub miejsce wkłucia dożylnego tworząc zamknięty system, połączenie Luer Lock ze strzykawka, kompatybilne z lekami cytostatycznymi, jałowe, wolne od PCV,

***pozycja 3 -*** Krótki zestaw podłączeniowy do linii wielodrożnej, z wbudowanym konektorem służącym do dodania roztworu, kompatybilne z łącznikiem ,bez DEHP, kompatybilne z lekami cytostatycznym.i

**Pakiet nr 6**

***pozycja 1*** - Rękawice jednorazowe ochronne, nitrylowe, sterylne, oznakowane jako wyrób medyczny i środek ochrony indywidualnej kat. III ,produkowane zgodnie z dyrektywą medyczną EN 455, atestowane wg EN 374-3 (średni stopień ochrony).

***pozycja 2 -*** Rękawice jednorazowe ochronne, nitrylowe, bezpudrowe, niejałowe, oznakowane jako wyrób medyczny i środek ochrony indywidualnej kat. III, produkowane zgodnie z dyrektywą medyczną EN 455,atestowane wg EN 374-3 (średni stopień ochrony) ,z przedłużonym mankietem.