**Pakiet I -** Drobny sprzęt laboratoryjny

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| lp | Nazwa asortymentu | Ilość sztuk/1 rok | Nr katalogowy | Wielkość opakowania jednostkowego | Ilość opakowań /1 rok | Cena jedn. Netto (PLN) | Cena jedn. Brutto (PLN) | Wartość netto (PLN) | Wartość brutto (PLN) |
|  | Probówki z PS o poj. 11 ml, okrągłodenne, z korkiem, sterylne, pakowane po 5 sztuk z datą przydatności do użycia. | 4000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki z PS o poj. 11 ml (ɸ 16 mm, wys.100 mm) okrągłodenne | 10000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Korki do probówek z PS o poj. 11 ml (ɸ 16 mm, wys.100 mm) okrągłodennych | 4000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki z PS o poj. 3 ml, ɸ12 mm | 9000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Korki do probówek o poj. 3 ml, ɸ12 mm | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pojemniki do kału ze szpatułką | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pojemniki do kału ze szpatułką sterylne, pakowane indywidualnie z datą przydatności do użycia | 250 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki typu Eppendorf 1,5 ml z dnem stożkowym | 4000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Naczynka z PS z dnem stożkowym (wys.37 mm, ɸ15 mm, poj.3 ml) | 6000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Końcówki typu Eppendorf bezbarwne z PP, o poj.1000 µl (do pipet automatycznych) | 2000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Końcówki typu Eppendorf bezbarwne z PP, o poj. do 200 µl (do pipet automatycznych) | 35000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Końcówki typu Eppendorf bezbarwne z PP, o poj. do 5000 µl (do pipet automatycznych) | 2000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Końcówki typu Eppendorf bezbarwne z PP, o poj. 0,5 µl - 10 µl (do pipet automatycznych) | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Kamery z siatkami do ilościowej analizy elementów komórkowych w moczu, na 10 oznaczeń każda | 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Szkiełka mikroskopowe podstawowe, krawędzie cięte, z polem do opisu (26 x 76 x 1 mm )  | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pojemniki do dobowej zbiórki moczu o poj. do 2,5 l, z podziałką i zakrętką, tworzywo sztuczne. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zestaw cytologiczny do uzyskania osadów płynów ustrojowych (do wirówki cytologicznej MPW 223c) 1 zestaw = 100 sztuk | 5 zestawów  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Wymazówki z tworzywa z główką z wiskozy (sterylne) w probówkach z żelem transportowym (podłoże typu Amies), pakowane indywidualnie z datą przydatności do użycia | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Wymazówki z tworzywa z główką z wiskozy (sterylne) w probówkach , pakowane indywidualnie z datą przydatności do użycia | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zestaw jednorazowego użytku do separacji próbek kału (utrwalenie, filtrowanie, zagęszczenie pasożytów jelitowych w próbkach kału) | 300 |  |  |  |  |  |  |  |

Na parametry, na które jest to wymagane należy przedstawić dokumenty dopuszczające je do obrotu, zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych.

* Wartość netto (PLN) :
* Podatek VAT (PLN) :
* Wartość brutto (PLN) :

**Pakiet II -** Drobny sprzęt laboratoryjny zestawy do pobierania krwi w systemie

aspiracyjno – próżniowym

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| lp | Nazwa asortymentu | Ilość sztuk/1 rok | Nr katalogowy | Wielkość opakowania jednostkowego | Ilość opakowań /1 rok | Cena jedn. Netto (PLN) | Cena jedn. Brutto (PLN) | Wartość netto (PLN) | Wartość brutto (PLN) |
|  | Probówki z aktywatorem krzepnięcia o poj. 5,0-5,5 ml, średnica 15 mm | 31000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki z napylonym EDTA K3 o poj. 2,5-3,0 ml, średnica 11 mm | 20000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki do koagulologii o poj. 2,5-3,0 ml, średnica 11 mm | 5000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki do OB. – metoda logarytmiczna, poj. do 3,5 ml | 13000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki do oznaczania pseudotrombocytopenii, z antykoagulantem innym niż cytrynian sodu lub heparyna o poj. 2,0-3,0 ml, średnica 11 mm | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki z napylonym EDTA K3 o poj. 7,0-8,0 ml, średnica 15 mm | 600 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki na 200 µl krwi z EDTA – mikrometoda | 1500 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki na 500 µl krwi do pozyskiwania surowicy - mikrometoda – pobieranie brzegiem naczynia | 1300 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki na 50 µl krwi do liczenia retykulocytów – mikrometoda | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki na 20 µl krwi do liczenia trombocytów – mikrometoda | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Automatyczne nakłuwacze igłowe gł. 1,8 mm | 30000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Strzykawki do gazometrii na 2 ml krwi, z heparyną litową i zamontowanym filtrem odpowietrzającym (pojedynczo pakowane ) – sterylne, gotowe do użycia w całości  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Igły systemowe 20 G | 12000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Igły systemowe 21 G | 17000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Adaptery umożliwiające połączenie z igłą klasyczną, wenflonem (sterylne) | 7000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Motylki systemowe 21 G (dł. wężyka 60-80 mm), gotowe do użycia w całości (sterylne) | 4000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zestaw do gazometrii (kapilary o poj. 100 µl, ɸ2,05 mm i dł. 100 mm z tworzywa sztucznego + zatyczki do kapilar+ mieszadełka do kapilar) | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Adaptery do rozmazów z łopatką | 500 |  |  |  |  |  |  |  |

* Nie dopuszcza się składania oferty częściowej
* Dostarczenie próbek z pozycji asortymentowych od 1-18 (min. 3 szt.)
* Na elementy na które jest to wymagane, należy przedstawić dokumenty dopuszczające je do obrotu zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | **Wymagane parametry graniczne systemu zamkniętego (1-6 ; 12-16 ) - niespełnienie wymagań powoduje odrzucenie oferty.** | **Potwierdzenie spełnienia wymaganych parametrów TAK / NIE** |
| 1. | Pobieranie krwi metodą aspiracyjno – próżniową. |  |
| 2. | Wszystkie pozycje do systemu zamkniętego pobierania krwi muszą pochodzić od jednego producenta. |  |
| 3. | Utylizacja przez spalanie. |  |
| 4. | Igła na stałę połączona z holderem (sterylne). |  |
| 5. | Zamknięcie eliminujące efekt aerozolowy, probówki systemu zakręcane korkiem. |  |
| 6. | Przystosowanie systemu zamkniętego do posiadanej aparatury laboratoryjnej: analizatory, mieszadła, statywy do OB. |  |
| 7. | Probówki systemowe wykonane z tworzywa sztucznego. |  |
| 8. | Wyraźne zróżnicowanie koloru korków dla poszczególnych grup badań, kolory nie mogą się powtarzać. |  |

* Wartość netto (PLN) :
* Podatek VAT (PLN) :
* Wartość brutto (PLN) :

**Pakiet III –** Jakościowe testy diagnostyczne

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| lp | Nazwa asortymentu | Ilość oznaczeń /1 rok | Nr katalogowy | Wielkość opakowania jednostkowego | Ilość opakowań /1 rok | Cena jedn. Netto (PLN) | Cena jedn. Brutto (PLN) | Wartość netto (PLN) | Wartość brutto (PLN) |
|  | Barbiturany – test płytkowy w moczu, czułość 300 ng/ml | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Benzodiazepiny – test płytkowy w moczu, czułość 200 ng/ml | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Amphetamina – test płytkowy w moczu, czułość 500 ng/ml | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Opiaty / morfina – test płytkowy w moczu, czułość 300 ng/ml | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Marihuana – test płytkowy w moczu, czułość 50 ng/ml | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Test do wykrywania krwi utajonej w kale bez stosowania diety – test płytkowy , czułość 50 ng/ml | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Test paskowy do diagnostyki kiły (immunochromatograficzny) | 6000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Rf – latex – test aglutynacyjny + kontrola pozytywna i negatywna w zestawie | 200 |  |  |  |  |  |  |  |

* Na elementy na które jest to wymagane, należy przedstawić dokumenty dopuszczające je do obrotu zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych
* Wartość netto (PLN) :
* Podatek VAT (PLN) :
* Wartość brutto (PLN) :

**Pakiet IV –** odczynniki do koagulologii – **CPV 33696500-0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| lp | Nazwa asortymentu | Ilość sztuk/1 rok | Nr katalogowy | Wielkość opakowania jednostkowego | Ilość opakowań /1 rok | Cena jedn. Netto (PLN) | Cena jedn. Brutto (PLN) | Wartość netto (PLN) | Wartość brutto (PLN) |
|  | Odczynnik do PT + fibrynogen | 1000 ml |  | maksymalna objętość butelki 10ml |  |  |  |  |  |
|  | Odczynnik do APTT + chlorek wapnia | 500 ml |  | maksymalna objętość butelki 10ml |  |  |  |  |  |
|  | kalibrator | 10 szt. |  | maksymalna objętość butelki 1ml |  |  |  |  |  |
|  | Osocze kontrolne L | 30 szt. |  | maksymalna objętość butelki 1ml |  |  |  |  |  |
|  | Osocze kontrolne N | 30 szt. |  | maksymalna objętość butelki 1ml |  |  |  |  |  |
|  | Osocze kontrolne H | 30 szt. |  | maksymalna objętość butelki 1ml |  |  |  |  |  |
|  | Chlorek wapnia | 20 szt. |  | maksymalna objętość butelki 6ml |  |  |  |  |  |
|  | Rozcieńczalnik do osoczy | 1 szt. |  | maksymalna objętość butelki 50ml |  |  |  |  |  |
|  | Kuwety do koagulometru Chrom 7 | 16 000 szt. |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | **Wymagane parametry graniczne - niespełnienie wymagań powoduje odrzucenie oferty.** | **Potwierdzenie spełnienia wymaganych parametrów TAK / NIE** |
| 1. | Odczynniki przeznaczone do optycznej metody pomiaru – optycznie czyste. |  |
| 2. | Trwałość odczynnika do PT po rozpuszczeniu min. 30 dni. |  |
| 3. | Współczynnik czułości tromboplastyny do PT – ISI nie wyższy niż 1,1 |  |
| 4. | Możliwość oznaczania fibrynogenu równolegle z PT. |  |
| 5. | Wymagane dostarczenie kart charakterystyk preparatów oraz metodyk w języku polskim. |  |
| 6. | Na elementy na które jest to wymagane, należy przedstawić dokumenty dopuszczające je do obrotu zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych. |  |
| 7. | Wykonawca zobowiązany jest do serwisowania koagulometru, wykonania bezpłatnego przeglądu rocznego w oparciu o oryginalne części producenta.  |  |

* Na elementy na które jest to wymagane, należy przedstawić dokumenty dopuszczające je do obrotu zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych
* Wartość netto (PLN) :
* Podatek VAT (PLN) :
* Wartość brutto (PLN) :