**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 (ɸ 16 mm, wys.100 mm) okrągłodenne | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Korki do probówek z PS o poj. 11 ml (ɸ 16 mm, wys.100 mm) okrągłodennych i stożkowych | 4500 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki o poj. 11ml (ɸ 16 mm, wys.100 mm) stożkowe- kształt stożka umożliwia zastosowanie probówki do badania 1ml osadu moczu | 8000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki z PS o poj. 3 ml, ɸ12 mm | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Korki do probówek o poj. 3 ml, ɸ12 mm | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pojemniki do kału ze szpatułką | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 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) | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Końcówki typu Eppendorf bezbarwne z PP, o poj. Do 200 µl (do pipet automatycznych) | 20000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Końcówki typu Eppendorf bezbarwne z PP, o poj. Do 5000 µl (do pipet automatycznych) | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Końcówki typu Eppendorf bezbarwne z PP, o poj. 0,5 µl – 10 µl (do pipet automatycznych) | 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Kamery z PMMA, z siatkami do ilościowej analizy elementów komórkowych w moczu, typu „vetriplast” na 10 oznaczeń każda | 900 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Szkiełka mikroskopowe podstawowe, krawędzie cięte, z polem do opisu (26 x 76 x 1 mm )  | 550 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pojemniki do dobowej zbiórki moczu o poj. Do 2,5 l, z podziałką i zakrętką, tworzywo sztuczne. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Wymazówki z tworzywa z główką z wiskozy (sterylne) w probówkach , pakowane indywidualnie z datą przydatności do użycia | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zestaw jednorazowego użytku do separacji próbek kału (utrwalenie, filtrowanie, zagęszczenie pasożytów jelitowych w próbkach kału) | 140 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pipetki z tworzywa sztucznego typu Pasteura, o pojemności użytkowej 1,0 ml bez podziałki | 2000 |  |  |  |  |  |  |  |

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 | 25000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki z napylonym EDTA K3 o poj. 2,5-3,0 ml, średnica 11- 13 mm | 20000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki do koagulologii o poj. 2,5-3,0 ml, średnica 11- 13 mm | 4000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki do OB. – metoda logarytmiczna, poj. Do 3,5 ml | 4000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki do oznaczania pseudotrombocytopenii, z antykoagulantem innym niż cytrynian sodu lub heparyna o poj. 2,0-3,0 ml, średnica 11- 13 mm | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki z napylonym EDTA K3 o poj. 7,0-8,0 ml, średnica 15 mm | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki na 200 µl krwi z EDTA – mikrometoda | 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki na 500 µl krwi do pozyskiwania surowicy - mikrometoda – pobieranie brzegiem naczynia | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki na 50 µl krwi do liczenia retykulocytów – mikrometoda | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Probówki na 20 µl krwi do liczenia trombocytów – mikrometoda | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Adaptery do podawania leków (sterylne) | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Strzykawki do gazometrii na 2 ml krwi, z heparyną litową i zamontowanym filtrem odpowietrzającym (pojedynczo pakowane ) – sterylne, gotowe do użycia w całości  | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Igły systemowe 20 G | 10000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Igły systemowe 21 G | 14000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Adaptery umożliwiające połączenie z igłą klasyczną, wenflonem (sterylne) | 2100 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Motylki systemowe 21 G (dł. Wężyka 60-80 mm), gotowe do użycia w całości (sterylne) | 2500 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zestaw do gazometrii (kapilary o poj. 100 µl, ɸ2,05 mm i dł. 100 mm z tworzywa sztucznego + zatyczki do kapilar+ mieszadełka do kapilar) | 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Motylki do pobierania posiewu krwi z wężykiem do butelek Becton Dickinson (sterylne) | 300 |  |  |  |  |  |  |  |

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

* Nie dopuszcza się składania oferty częściowej
* 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 ; 11-16) - 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. |  |
| 7. | Probówki systemowe wykonane z tworzywa sztucznego. |  |
| 8. | Wyraźne zróżnicowanie koloru korków dla poszczególnych grup badań, kolory nie mogą się powtarzać. |  |
| 9. | Wykonawca dostarczy 2 szt. Statywu do OB. logarytmicznego na czas trwania umowy |  |

**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 | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Benzodiazepiny – test płytkowy w moczu, czułość 200 ng/ml | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Amphetamina – test płytkowy w moczu, czułość 500 ng/ml | 1300 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Opiaty / morfina – test płytkowy w moczu, czułość 300 ng/ml | 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Marihuana – test płytkowy w moczu, czułość 50 ng/ml | 1300 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Test typu Multi-Drug – test płytkowy – 11 parametrowy do oznaczania w moczu :CAT - katynonyMEP - mefedronCLO - clonozepamMDMA - EXTAZYMET - metazmfetaminaAMP - amphetamina - czułość 500 ng/mlTHC – marihuana- czułość 50 ng/mlBAR – barbiturany- czułość 300 ng/mlBZO – benzodiazepiny- czułość 200 ng/mlOPI - opiaty - czułość 300 ng/mlZOL - zolpidem | 350 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Test do wykrywania krwi utajonej w kale bez stosowania diety – test płytkowy , czułość 50 ng/ml | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Helicobacter Pylori – test płytkowy wykrywający antygen w kale | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Test paskowy do diagnostyki kiły (immunochromatograficzny) | 550 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Rf – latex – test aglutynacyjny + kontrola pozytywna i negatywna w zestawie | 60 |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| lp. | **Wymagane parametry graniczne - niespełnienie wymagań powoduje odrzucenie oferty** | **Potwierdzenie spełnienia wymaganych parametrów TAK / NIE** |
| 1. | Forma testu – testy kasetkowe (pozycje :1-8 ) |  |
| 2. | Na kasetce opis nazwy testu  |  |

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

**Pakiet IV –** odczynniki do koagulologii (podane ilości oznaczeń uwzględniają codzienną kontrolę na 1 poziomie i kalibracje).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| lp | Nazwa asortymentu | Ilość oznaczeń na 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) |
|  |  PT / INR | 4500 |  | maksymalna objętość butelki 10ml |  |  |  |  |  |
|  | APTT | 1850 |  | maksymalna objętość butelki 10ml |  |  |  |  |  |
|  | kalibrator |  |  | Maksymalna objętość butelki 1ml |  |  |  |  |  |
|  | Osocze kontrolne L |  |  | Maksymalna objętość butelki 1ml |  |  |  |  |  |
|  | Osocze kontrolne N |  |  | Maksymalna objętość butelki 1ml |  |  |  |  |  |
|  | Osocze kontrolne H |  |  | Maksymalna objętość butelki 1ml |  |  |  |  |  |
|  | Kuwety do koagulometru Chrom 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 |  |
| 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) :

**Pakiet V –** odczynniki laboratoryjne

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| lp | Nazwa asortymentu | Ilość sztuk/1 rok | Wielkość opakowania jednostkowego | Nr katalogowy | Cena jedn. Netto (PLN) | Cena jedn. Brutto (PLN) | Wartość netto (PLN) | Wartość brutto (PLN) |
| 1. | Zestaw do szybkiego barwienia rozmazów krwi z utrwalaczem | 1 zestaw | 3 x 500 ml |  |  |  |  |  |
| 2. | Aerozolowy utrwalacz do badań cytologicznych( rozmazów krwi i płynów ustrojowych) | 3 | 150 ml |  |  |  |  |  |
| 3. | Olejek imersyjny | 3 | 10 ml |  |  |  |  |  |

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