

## Formularz asortymentowo-cenowy

## Pakiet Nr 1 – Dostawa pasków do badania moczu i materiałów eksploatacyjnych wraz z dzierżawą analizatora

| Ilość badań na 3 lata = 31000 z codzienną kontrolą jakości na dwóch poziomach |   |                          |     |                |                          |                    |                       |           |                          |                         |                          |           |
|---|---|--------------------------|-----|----------------|--------------------------|--------------------|-----------------------|-----------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------|
| L.p.  | Odczynnik                                       | Ilość oznaczeń na 3 lata | Jm. | Wielkość opak. | Ilość opakowań na 3 lata | Cena 1 opak. netto | Wartość netto (6 x 7) | VAT (w %) | Wartość pod. VAT (8 x 9) | Wartość brutto (8 + 10) | Nazwa handlowa / nr kat. | Producent |
| 1   | 2   | 3                        | 4   | 5              | 6                        | 7                  | 8                     | 9         | 10                       | 11                      | 12                       | 13        |
| 1.  | Paski do analizy moczu 9 parametrów             | 13 000                   | op  |                |                          |                    |                       |           |                          |                         |                          |           |
| 2.  | Paski do analizy moczu 11 parametrów            | 18 000                   | op  |                |                          |                    |                       |           |                          |                         |                          |           |
| 3.  | Odczynnik do odbiańczania                       | x                        | op  |                |                          |                    |                       |           |                          |                         |                          |           |
| 4.  | Mocz kontrolny - poziom normalny + patologiczny | x                        | op  |                |                          |                    |                       |           |                          |                         |                          |           |
| 5.  | Kalibrator do ciężaru właściwego                | x                        | op  |                |                          |                    |                       |           |                          |                         |                          |           |
| 6.  | Sól fizjologiczna                               | x                        | op  |                |                          |                    |                       |           |                          |                         |                          |           |
| 7.  | Pojemnik na odpady                              | x                        | op  |                |                          |                    |                       |           |                          |                         |                          |           |
| RAZEM   |   |                          |     |                |                          |                    |                       |           |                          |                         |                          |           |

| Lp.   | Przedmiot zamówienia  | Ilość m-cy | Cena za 1 m-c netto | Wartość netto (3x4) | VAT(%) | Wartość podatku VAT(5x6) | Cena za 1 m-c brutto | Wartość brutto (5+7) |
|-------|---|------------|---------------------|---------------------|--------|--------------------------|----------------------|----------------------|
| 1.    | 2   | 3          | 4                   | 5                   | 6      | 7                        | 8                    | 9                    |
| 1.    | Dzierżawa analizatora do wykonana w/w testów zgodnie z wymaganiami zawartymi w opisie analizatora | 36         |                     |                     |        |                          |                      |                      |
| RAZEM |   |            |                     |                     |        |                          |                      |                      |

**Pakiet nr 2 - Dostawa odczynników i materiałów eksploatacyjnych wraz z dzierżawą analizatora równowagi kwasowo-zasadowej**  
**Ilość oznaczeń na 4 lata = 9840 z codzienną automatyczną kontrolą jakości na trzech poziomach**

| Lp.          | Nazwa przedmiotu zamówienia   | Wielkość opakowania | Ilość opakowań/ sztuk na cztery lata | Cena jednostkowa netto | Wartość netto (4x5) | VAT (w %) | Wartość pod. VAT (6 x 7) | Wartość brutto (6+8) | Nazwa handlowa / nr kat. | Producent |
|--------------|---|---------------------|--------------------------------------|------------------------|---------------------|-----------|--------------------------|----------------------|--------------------------|-----------|
| 1            | 2   | 3                   | 4                                    | 5                      | 6                   | 7         | 8                        | 9                    | 10                       | 11        |
| 1.           | Kaseta z czujnikiem (300 testów)  | 1opak               |                                      |                        |                     |           |                          |                      |                          |           |
| 2.           | Pakiet roztworów (3 roztwory kontroli jakości, 3 roztwory kalibracyjne) | 1 opak              |                                      |                        |                     |           |                          |                      |                          |           |
| 3.           | Papier termiczny- 8rolek  | 1 opak              |                                      |                        |                     |           |                          |                      |                          |           |
| <b>RAZEM</b> |   |                     |                                      |                        |                     |           |                          |                      |                          |           |

**Dzierżawa analizatora**

| Lp.          | Przedmiot zamówienia   | Ilość m-cy | Cena za 1 m-c netto | Wartość netto (3x4) | VAT (w %) | Wartość pod. VAT (5x6) | Cena za 1 m-c brutto | Wartość brutto (5+7) |
|--------------|--|------------|---------------------|---------------------|-----------|------------------------|----------------------|----------------------|
| 1            | 2  | 3          | 4                   | 5                   | 6         | 7                      | 8                    | 9                    |
| 1.           | Dzierżawa analizatora do wykonania w/w testów zgodnie z wymaganiami zawartymi w opisie analizatora | 48         |                     |                     |           |                        |                      |                      |
| <b>RAZEM</b> |  |            |                     |                     |           |                        |                      |                      |

**Pakiet nr 3 – Dostawa odczynników i akcesoriów laboratoryjnych wraz z dzierżawą sprzętu do oznaczeń immunohematologicznych mikrometodą na potrzeby Pracowni Serologii Transfuzjologicznej z Bankiem Krwi w Szpitalu Ogólnym w Kolnie**

| Lp. | Nazwa badania   | Ilość badań<br>(36 miesięcy) | Wielkość<br>opakowania | Ilość op.<br>na 36<br>miesiące | Cena 1 op<br>netto PLN | Wartość<br>netto<br>PLN | VAT<br>(w %) | Wartość<br>brutto<br>PLN | Nazwa<br>handlowa /<br>nr kat. | Producent |
|-----|---|------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|-------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------------|-----------|
| 1   | Grupa krwi: antygeny układu ABO i Rh: anty-A, anty-B, anty-D(VI-), cti, izoaglutyniny A1,B wszystko na jednej karcie, kolumny wypełnione odczynnikami przez Producenta. | 2 300                        |                        |                                |                        |                         |              |                          |                                |           |
| 2   | Potwierdzenie dla Dawcy ABD (DVI+)  | 2 250                        |                        |                                |                        |                         |              |                          |                                |           |
| 3   | Karta do badania przeglądowego przeciwciał na 3 krw. wzorcowych w PTA LISS w tym antygen Cw i prób zgodności  | 4 500                        |                        |                                |                        |                         |              |                          |                                |           |
| 4   | Odczynnik LISS  | wg wymagań<br>Producenta     |                        |                                |                        |                         |              |                          |                                |           |
| 5   | Krwinki wzorcowe do układu AB0  | wg wymagań<br>Producenta     |                        |                                |                        |                         |              |                          |                                |           |
| 6   | Krwinki wzorcowe do badania przeglądowego przeciwciał odpornościowych   | wg wymagań<br>Producenta     |                        |                                |                        |                         |              |                          |                                |           |
| 7   | Końcówki do pipety  | wg wymagań<br>Producenta     |                        |                                |                        |                         |              |                          |                                |           |
| 8   | Międzynarodowa zewnętrzna kontrola jakości potwierdzona Certyfikatem  | 4x w roku                    |                        |                                |                        |                         |              |                          |                                |           |
| 9   | Zestaw do codziennej kontroli jakości z przeciwciałami anty-D (max. 0,05 IU/ml) i anty-Fa   | wg wymagań<br>Producenta     |                        |                                |                        |                         |              |                          |                                |           |

|              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 10           | <b>Dzierżawa systemu manualnego składającego się z:</b><br>- wirówka backup na max 6 mikrokart - 1 szt.<br>- pipeta manualna automatyczna - 2 szt. - Pipettor Holder 2 szt.<br>- inkubator na 24 mikrokarty - 1 szt.<br>- dozownik diluentu - 1 szt. | 36 -mies. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>RAZEM</b> |  |           |  |  |  |  |  |  |  |  |

### Wymagania Graniczne:

Metoda oparta na aglutynacji krwinek czerwonych.

Termin ważności krwinek firmowych- minimum 5 tygodni, wszystkie mikrokarty ważne min. 9 miesięcy od daty dostawy.

Dopuszczona temperatura przechowywania kart-temperatura pokojowa (18-25 st. C).

Dostawy odczynników (wg harmonogramu na dany rok ,średnio raz na miesiąc) transportem monitorowanym pod względem temperatury 2-8 st. C.

Mikrokarty do testu PTA powinny być wypełnione surowicą antyglobulinową poliwalentną.

Mikrokarty do grup krwi wypełnione fabrycznie odpowiednimi odczynnikami monoklonalnymi.

Wymagana jest metodyka eliminująca płukanie krwinek czerwonych, zawiesina krwinek poniżej 1%.

Mikrokarty muszą składać się z 6 kolumn wypełnionych fabrycznie żelowym podłożem separującym.

Dołączyć metodykę wykonania badania dla każdej karty i odczynnika (w języku Polskim).

Oferent gwarantuje instalację i szkolenie personelu na własny koszt.

Badanie przeglądowe przeciwciał pośrednim testem antyglobulinowym na 3 krwinkach wzorcowych wykrywających antygen Cw – zgodnie z obowiązującymi przepisami. Mikrokarty wypełnione surowicą antyglobulinową poliwalentną.

Zestaw zewnątrzlaboratoryjnej międzynarodowej kontroli jakości musi obejmować kontrolę odczynników wraz z usługą opracowania wyników oraz certyfikatem uczestnictwa.

Pozycja 3 i 4 inne klony ABD w obu seriach (Podać nazwy klonów dla obu pozycji. Pierwszy klon anty D DVI- drugi DVI+).

Nieelektroniczne pipety automatyczne dedykowane do systemu – 2 sztuki.

Wirówka do mikrokart na max. 6 miejsc, stały czas i prędkość wirowania z wyjmowanym rotorem dla ułatwienia dezynfekcji – 1 sztuka.

Dozownik do diluentu pozwalający na odmierzanie min. 2 obj. – 1 i 0,5 ml – 1 sztuka.

Inkubator do mikrokart, ze stałą temperaturą inkubacji 37 st.C - 1 sztuka.

Walidacja sprzętu raz na rok na koszt Oferenta.

