**I. ODCZYNNIKI BIOCHEMICZNE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | **nr katalogowy / nazwa odczynników\*\*** | **przewidywana ilość oznaczeń na 44 m-ce** | **ilość opakowań**  **wystarczająca do wykonania przewidywanej ilości oznaczeń w okresie 44 m-cy - zaokrąglenie w górę do pełnego opakowania (z uwzględnieniem terminu ważności)** | **wielkość opakowania odczynnika** | **cena jedn. netto 1 op.**  **(zł)** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | 10 | |
|  |  |  |  |  |  |  | **4 x 6** |  | **7 x 8** | 7 + 9 | |
| 1\* | AlAT |  | 320 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2\* | AspAT |  | 320 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3\* | Amylaza  w surowicy |  | 15 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4\* | Amylaza  w moczu |  | 2 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5\* | Białko całkowite  w surowicy |  | 86 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6\* | Białko całkowite  w moczu |  | 7 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7\* | Bilirubina bezpośrednia |  | 9 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8\* | Bilirubina całkowita |  | 310 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9\* | Cholesterol całkowity |  | 30 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10\* | Cholesterol HDL metodą bezpośrednią |  | 20 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11\* | Cholesterol LDL metodą bezpośrednią |  | 20 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12\* | CO2 |  | 7 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13\* | Elektrolity w surowicy  (Na,K,Cl) |  | 380 000 |  |  |  |  |  |  |  |

**I. ODCZYNNIKI BIOCHEMICZNE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | **nr katalogowy / nazwa odczynników\*\*** | **przewidywana ilość oznaczeń na 44 m-ce** | **ilość opakowań**  **wystarczająca do wykonania przewidywanej ilości oznaczeń w okresie 44 m-cy - zaokrąglenie w górę do pełnego opakowania (z uwzględnieniem terminu ważności)** | **wielkość opakowania odczynnika** | **cena jedn. netto 1 op.**  **(zł)** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | 10 | |
|  |  |  |  |  |  |  | **4 x 6** |  | **7 x 8** | 7 + 9 | |
| 14\* | Elektrolity w moczu  (Na,K) |  | 13 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15\* | Etanol |  | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16\* | Fosfataza alkaliczna |  | 250 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17\* | Fosforany nieorganiczne w surowicy |  | 21 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18\* | Fosforany nieorganiczne w moczu |  | 2 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19\* | Gentamycyna |  | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20\* | GGTP |  | 28 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21\* | Glukoza  w surowicy |  | 170 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22\* | Glukoza  w moczu |  | 3 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23\* | Hemoglobina glikowana |  | 6 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24\* | Kinaza kreatynowa (CK) |  | 13 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25\* | Kreatynina  w surowicy |  | 430 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 26\* | Kreatynina  w moczu |  | 3 300 |  |  |  |  |  |  |  |

**I. ODCZYNNIKI BIOCHEMICZNE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | **nr katalogowy / nazwa odczynników\*\*** | **przewidywana ilość oznaczeń na 44 m-ce** | **ilość opakowań**  **wystarczająca do wykonania przewidywanej ilości oznaczeń w okresie 44 m-cy - zaokrąglenie w górę do pełnego opakowania (z uwzględnieniem terminu ważności)** | **wielkość opakowania odczynnika** | **cena jedn. netto 1 op.**  **(zł)** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | 10 | |
|  |  |  |  |  |  |  | **4 x 6** |  | **7 x 8** | 7 + 9 | |
| 27\* | Kwas moczowy |  | 33 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 28\* | LDH |  | 160 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 29\* | Lipaza |  | 9 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 30\* | Magnez |  | 32 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 31\* | Mocznik w surowicy |  | 170 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 32\* | Mocznik w moczu |  | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 33\* | Triglicerydy |  | 23 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 34\* | Wankomycyna |  | 750 |  |  |  |  |  |  |  |
| 35\* | Wapń całkowity w surowicy |  | 135 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 36\* | Wapń całkowity  w moczu |  | 6 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 37\* | Żelazo |  | 32 000 |  |  |  |  |  |  |  |

\* **n**ależy rozbudować tabelę o ilość wierszy zależnie od ilości wymaganych odczynników

\*\* należy podać nr katalogowy oraz nazwę odczynników

**II. ODCZYNNIKI IMMUNOCHEMICZNE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | **nr katalogowy / nazwa odczynników\*\*** | **przewidywana ilość oznaczeń na 44 m-ce** | **ilość opakowań**  **wystarczająca do wykonania przewidywanej ilości oznaczeń w okresie 44 m-cy - zaokrąglenie w górę do pełnego opakowania (z uwzględnieniem terminu ważności)** | **wielkość opakowania odczynnika** | **cena jedn. netto 1 op.**  **(zł)** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | 10 | |
|  |  |  |  |  |  |  | **4 x 6** |  | **7 x 8** | 7 + 9 | |
| 1\* | AFP |  | 15 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2\* | Antygen HBe |  | 3 700 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3\* | Antygen HBs |  | 51 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4\* | Beta-hCG |  | 26 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5\* | CA 125 |  | 52 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6\* | CA 15-3 |  | 15 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7\* | CA 19-9 |  | 27 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8\* | CEA |  | 65 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9\* | CK-MB mass |  | 15 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10\* | Cyklosporyna |  | 13 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11\* | Estradiol |  | 8 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12\* | FSH |  | 9 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13\* | FT3 |  | 49 000 |  |  |  |  |  |  |  |

**II.** **ODCZYNNIKI IMMUNOCHEMICZNE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | **nr katalogowy / nazwa odczynników\*\*** | **przewidywana ilość oznaczeń na 44 m-ce** | **ilość opakowań**  **wystarczająca do wykonania przewidywanej ilości oznaczeń w okresie 44 m-cy - zaokrąglenie w górę do pełnego opakowania (z uwzględnieniem terminu ważności)** | **wielkość opakowania odczynnika** | **cena jedn. netto 1 op.**  **(zł)** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | 10 | |
|  |  |  |  |  |  |  | **4 x 6** |  | **7 x 8** | 7 + 9 | |
| 14\* | FT4 |  | 61 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15\* | Galektyna-3 |  | 10 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16\* | HE4 |  | 7 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17\* | HIV (p/ciała anty-HIV1/2, antygen p24) |  | 12 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18\* | Insulina |  | 6 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19\* | Kortyzol |  | 11 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20\* | Kwas foliowy |  | 3 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21\* | LH |  | 7 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22\* | Metotrexat |  | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23\* | Mioglobina |  | 10 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24\* | NGAL w moczu |  | 7 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25\* | NT-proBNP |  | 9 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 26\* | Parathormon |  | 1 600 |  |  |  |  |  |  |  |

**II.** **ODCZYNNIKI IMMUNOCHEMICZNE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | **nr katalogowy / nazwa odczynników\*\*** | **przewidywana ilość oznaczeń na 44 m-ce** | **ilość opakowań**  **wystarczająca do wykonania przewidywanej ilości oznaczeń w okresie 44 m-cy - zaokrąglenie w górę do pełnego opakowania (z uwzględnieniem terminu ważności)** | **wielkość opakowania odczynnika** | **cena jedn. netto 1 op.**  **(zł)** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | 10 | |
|  |  |  |  |  |  |  | **4 x 6** |  | **7 x 8** | 7 + 9 | |
| 27\* | Peptyd C |  | 1 600 |  |  |  |  |  |  |  |
| 28\* | Progesteron |  | 5 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 29\* | PRO GRP |  | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 30\* | Prokalcytonina |  | 27 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 31\* | Prolaktyna |  | 12 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 32\* | Przeciwciała anty-CMV IgG |  | 5 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 33\* | Przeciwciała anty-CMV IgM |  | 5 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 34\* | Przeciwciała anty-EBV EBNA |  | 5 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 35\* | Przeciwciała anty-EBV IgG |  | 5 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 36\* | Przeciwciała anty-EBV IgM |  | 5 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 37\* | Przeciwciała anty-HBc całkowite |  | 8 000 |  |  |  |  |  |  |  |

**II.** **ODCZYNNIKI IMMUNOCHEMICZNE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | | **nr katalogowy / nazwa odczynników\*\*** | **przewidywana ilość oznaczeń na 44 m-ce** | **ilość opakowań**  **wystarczająca do wykonania przewidywanej ilości oznaczeń w okresie 44 m-cy - zaokrąglenie w górę do pełnego opakowania (z uwzględnieniem terminu ważności)** | **wielkość opakowania odczynnika** | **cena jedn. netto 1 op.**  **(zł)** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | |
|  | **1** | | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | 10 | |
|  |  | |  |  |  |  |  | **4 x 6** |  | **7 x 8** | 7 + 9 | |
| 38\* | Przeciwciała anty-HBc IgM |  | | 5 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 39\* | Przeciwciała anty-HBe |  | | 4 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 40\* | Przeciwciała anty-HBs |  | | 11 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 41\* | Przeciwciała anty-HCV |  | | 53 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 42\* | Przeciwciała anty-Toxoplasma Gondii IgG |  | | 5 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 43\* | Przeciwciała anty-Toxoplasma Gondii IgM |  | | 5 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 44\* | Przeciwciała anty-Treponema Pallidum |  | | 10 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 45\* | PSA całkowity |  | | 55 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 46\* | PSA wolny |  | | 46 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 47\* | Sirolimus |  | | 7 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 48\* | SCC |  | | 40 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 49\* | Takrolimus |  | | 7 500 |  |  |  |  |  |  |  |

**II.** **ODCZYNNIKI IMMUNOCHEMICZNE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | **nr katalogowy / nazwa odczynników\*\*** | **przewidywana ilość oznaczeń na 44 m-ce** | **ilość opakowań**  **wystarczająca do wykonania przewidywanej ilości oznaczeń w okresie 44 m-cy - zaokrąglenie w górę do pełnego opakowania (z uwzględnieniem terminu ważności)** | **wielkość opakowania odczynnika** | **cena jedn. netto 1 op.**  **(zł)** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | 10 | |
|  |  |  |  |  |  |  | **4 x 6** |  | **7 x 8** | 7 + 9 | |
| 50\* | Test potwierdzenia obecności antygenu HBs |  | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 51\* | Testosteron |  | 14 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 52\* | Troponina hs |  | 15 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 53\* | TSH |  | 208 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 54\* | Witamina B12 |  | 8 000 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **RAZEM – 44 m-ce** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* **n**ależy rozbudować tabelę o ilość wierszy zależnie od ilości wymaganych odczynników

\*\* należy podać nr katalogowy oraz nazwę odczynników

**III. MATERIAŁ KONTROLNY**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | **nr katalogowy / nazwa odczynników\*\*** | **przewidywana ilość kontroli na 44 m-ce** | **ilość opakowań materiału kontrolnego wystarczająca do wykonania przewidywanej częstotliwości oznaczeń kontrolnych w okresie 44 m-cy - zaokrąglenie w górę do pełnego opakowania (z uwzględnieniem terminu ważności)** | **wielkość opakowania materiału kontrolnego** | **cena jedn. netto 1 op.**  **(zł)** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | 10 | |
|  |  |  |  |  |  |  | **4 x 6** |  | **7 x 8** | 7 + 9 | |
| 1\* | Ciekły materiał kontrolny do oznaczeń biochemicznych w surowicy / krwi pełnej – 3 poziomy (minimum 2 poziomy) – zależnie od dostępności |  | 2 poziomy naprzemiennie  6 x w tygodniu na obydwu analizatorach |  |  |  |  |  |  |  |
| 2\* | Ciekły materiał kontrolny do oznaczeń biochemicznych w moczu – 2 poziomy |  | 2 poziomy  3 x w tygodniu na obydwu analizatorach |  |  |  |  |  |  |  |
| 3\* | Ciekły materiał kontrolny do oznaczeń immunochemicznych – 3 poziomy (minimum 2 poziomy) – zależnie od dostępności |  | 2 poziomy naprzemiennie  5 x w tygodniu na trzech analizatorach |  |  |  |  |  |  |  |
| RAZEM: | | | | | | |  |  |  |  |

\* **n**ależy rozbudować tabelę o ilość wierszy zależnie od ilości materiału kontrolnego

\*\* należy podać nr katalogowy oraz nazwę odczynników

**V. POZOSTAŁE NIEZBĘDNE MATERIAŁY ZUŻYWALNE I EKSPLOATACYJNE (W TYM KALIBRATORY, PŁYNY)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | **nr katalogowy / nazwa produktu\*\*** | **wielkość opakowania** | **ilość opakowań wystarczająca do wykonania przewidywanej ilości oznaczeń  w okresie 44 m-cy - zaokrąglenie w górę do pełnego opakowania (z uwzględnieniem terminu ważności)** | **cena jedn. netto 1 op.**  **(zł)** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | 9 | |
|  |  |  |  |  |  | **4 x 5** |  | **6 x 7** | 6 + 8 | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RAZEM: | | | | | |  |  |  |  |

\*\* należy podać nr katalogowy oraz nazwę materiałów

**Uwaga.**W czasie trwania umowy dzierżawy Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego dostarczenia wszystkich odczynników, kontroli, kalibratorów oraz materiałów zużywalnych i eksploatacyjnych nie ujętych w ofercie, a niezbędnych do wykonywania badań.

W przypadku niedoszacowania ilości odczynników, kontroli oraz materiałów zużywalnych i eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania określonych przez Zamawiającego ilości badań, Wykonawca zobowiązany jest do ich nieodpłatnego dostarczania na etapie realizacji umowy.

Data ważności wszystkich dostarczanych odczynników nie może być krótsza niż 6 miesięcy.

Jeżeli procedura testu tego wymaga, Wykonawca dostarczy nieodpłatnie niezbędne do obróbki wstępnej próbki wyposażenie (mikrowirówka, wytrząsarka itp.)

**UWAGA: PODANE ILOŚCI OZNACZEŃ UWZGLĘDNIAJĄ TESTY WYKORZYSTANE NA KALIBRACJE ORAZ OZNACZENIA KONTROLNE**

**VI. DZIERŻAWA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **przedmiot zamówienia** | **stawka miesięczna**  **netto (zł)** | **ilość miesięcy dzierżawy** | **wartość netto**  **(zł)** | **VAT**  **(%)** | **wartość VAT**  **(zł)** | wartość brutto  **(zł)** | **nazwa /**  **producent oferowanego systemu** | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | 7 | **8** | |
|  |  |  |  | **2 x 3** |  | **6 x 7** | 6 + 8 |  | |
| 1 | Czynsz dzierżawny zintegrowanego systemu immuno-biochemicznego - I |  | 44 |  |  |  |  |  |
| 2 | Czynsz dzierżawny zintegrowanego systemu immuno-biochemicznego - II |  | 44 |  |  |  |  |  |
| 3 | Czynsz dzierżawny automatycznej linii transmisyjnej wraz ze sprzętem uzupełniającym |  | 44 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | | | |  | - - |

**ŁĄCZNA WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA**

Wartość ogólna netto /**całego zamówienia odczynniki, materiały zużywalne wraz z dzierżawą/:** ....................................................... PLN

słownie ......................................................................................................................................................................................................

Wartość podatku VAT /**całego zamówienia odczynniki, materiały zużywalne wraz z dzierżawą/**  ..................................................... PLN

słownie ......................................................................................................................................................................................................

Wartość ogólna brutto /**całego zamówienia odczynniki, materiały zużywalne wraz z dzierżawą/:**....................................................... PLN

słownie .......................................................................................................................................................................................................

data...................................