**Załącznik nr 1 – opis przedmiotu zamówienia**

**Specyfikacja ilościowa i jakościowa odczynników biochemicznych**

**do oferowanego analizatora**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Liniowość metody (górna wartość zakresu) | Planowana liczba oznaczeń na 24 m-ce |
| Pożądana |
| 1 | AST | 1000 U/L | 11700 |
| 2 | ALT | 500 U/L | 19440 |
| 3 | α Amylaza | 2000 U/L | 2160 |
| 4 | Amylaza (mocz) | 4800 U/L |
| 5 | Fosfataza alkaliczna | 1500 U/L | 2160 |
| 6 | GGTP | 1200 U/L | 2880 |
| 7 | CK-NAC | 2000 U/L | 3060 |
| 8 | Białko całkowite | 12 g/dl | 1620 |
| 9 | Białko CRP hs | 80 mg/L | 7380 |
| 10 | Bilirubina całkowita | 30 mg/dl | 3060 |
| 11 | Cholesterol | 700 mg/dl | 25200 |
| 12 | Cholesterol HDL | 180 mg/dl | 18180 |
| 13 | Trójglicerydy | 1000 mg/dl | 19800 |
| 14 | Glukoza | 800 mg/dl | 32400 |
| 15 | Glukoza (mocz) | 800 mg/dl |
| 16 | Mocznik | 300 mg/dl | 8820 |
| 17 | Mocznik (mocz) | 4500 mg/dl |
| 18 | Kreatynina | 25 mg/dl | 28800 |
| 19 | Kreatynina (mocz) | 400 mg/dl |
| 20 | Kwas moczowy | 30 mg/dl | 10980 |
| 21 | Kwas moczowy (mocz) | 400 mg/dl |
| 22 | Białko w moczu | 2 g/L | 3600 |
| 23 | Fosfor nieorganiczny | 20 mg/dl | 2160 |
| 24 | Fosfor nieorganiczny (mocz) | 350 mg/dl |
| 25 | Wapń całkowity | 20 mg/dl | 4140 |
| 26 | Wapń całkowity (mocz) | 40 mg/dl |
| 27 | Magnez | 8 mg/dl | 1980 |
| 28 | Magnez (mocz) | 22 mg/dl |
| 29 | Żelazo | 1000 μg/dl | 7560 |
| 30 | Hemoglobina glikowana | THb – 21 g/dl | 2340 |
| HbA1c – 2 g/dl |
| 31 | Sód  | 200 mmol/L | 14040 |
| 32 | Sód (mocz) | 400 mmol/L |
| 33 | Potas  | 10 mmol/L | 18160 |
| 34 | Potas (mocz) | 200 mmol/L |
| 35 | Chlorki | 200 mmol/L | 1260 |
| 36 | Chlorki (mocz) | 400 mmol/L |
| 37 | Kalibratory | - | Wg harmonogramu |
| 38 | Kontrole | - |
| 39 | Materiały zużywalne | - |  |
| 40 | Dzierżawa analizatora | - |  |

Harmonogram kontroli:

* Parametry oznaczane w moczu – 1 x w tyg. na jednym poziomie (wysoki)
* HbA1c – 1 x w tyg. na dwóch poziomach
* Białko CRP – 2 x w tyg. na dwóch poziomach
* Pozostałe parametry – 5 x w tyg. na dwóch poziomach

**Ocena jakości odczynników**

Parametr oceniany: liniowość odczynnika

**Sposób oceny:**

* oferta o tej samej lub większej liniowości – 1 pkt
* oferta o mniejszej liniowości - 0 pkt

**Maksymalna ilość punktów – 37**