

**Pakiet nr 5 - Dostawa odczynników do wykonywania badań chemii klinicznej wraz z dzierżawą analizatorów, chłodzi oraz wirówki**

## Część A) DOSTAWA

Tabela 1- liczba testów do wykonania w okresie 36 miesięcy; koszt jednostkowy badań uwzględniający wszystkie koszty wymienione w tabeli nr 2, tj. odczynnikowe, materiałowe, inne).

Lp.	Nazwa parametru	Jednostka miary	Ilość testów	Cena jedn. netto badania	Wartość netto badań	VAT (%)	Wartość brutto badań
1	Glukoza w surowicy/ moczu/ pmr	test	58000	0,48 zł	27 719,25 zł	8% i 23%	29 977,71 zł
2	Mocznik	test	26000	0,47 zł	12 290,01 zł	8% i 23%	13 291,55 zł
3	Kreatynina - met. Jaffe	test	110000	0,37 zł	40 519,27 zł	8% i 23%	43 838,42 zł
4	Aminotransferaza asparaginianowa AST	test	55000	0,56 zł	30 959,63 zł	8% i 23%	33 475,21 zł
5	Aminotransferaza alaninowa ALT	test	55000	0,56 zł	30 959,63 zł	8% i 23%	33 475,21 zł
6	Amylaza w surowicy/ moczu	test	10000	2,30 zł	22 985,39 zł	8% i 23%	24 831,27 zł
7	Alkaliczna fosfataza ALP	test	30000	0,50 zł	15 046,16 zł	8% i 23%	16 271,02 zł
8	Gamma glutamylotranspeptydaza GGTP	test	12000	0,66 zł	7 938,47 zł	8% i 23%	8 582,01 zł
9	Bilirubina całkowita	test	40000	0,45 zł	17 911,55 zł	8% i 23%	19 372,70 zł
10	Bilirubina bezpośrednia	test	500	2,59 zł	1 293,27 zł	8% i 23%	1 397,08 zł
11	Cholesterol	test	15000	0,44 zł	6 598,08 zł	8% i 23%	7 136,51 zł
12	Cholesterol HDL (met. bezpośrednia)	test	11000	1,91 zł	21 051,93 zł	8% i 23%	22 743,84 zł
13	Cholesterol LDL	test	5000	4,59 zł	22 932,69 zł	8% i 23%	24 770,84 zł
14	Trójglicerydy	test	14000	1,05 zł	14 686,54 zł	8% i 23%	15 871,34 zł
15	Wapń	test	12000	0,49 zł	5 898,47 zł	8% i 23%	6 378,81 zł
16	Magnez	test	8000	1,19 zł	9 492,31 zł	8% i 23%	10 257,34 zł
17	Żelazo	test	10000	0,68 zł	6 765,39 zł	8% i 23%	7 313,67 zł
18	Utajona/ całkowita zdolność wiązania żelaza	test	3000	2,65 zł	7 959,62 zł	8% i 23%	8 598,50 zł
19	Kwas moczowy	test	5000	1,25 zł	6 232,69 zł	8% i 23%	6 734,84 zł
20	Fosfor nieorganiczny	test	12000	0,50 zł	6 038,47 zł	8% i 23%	6 530,01 zł
21	Kinaza kreatynowa	test	2500	3,23 zł	8 066,35 zł	8% i 23%	8 713,42 zł
22	Dehydrogenaza mleczanowa LDH (wg IFCC)	test	9000	1,12 zł	10 078,85 zł	8% i 23%	10 891,51 zł
23	Białko całkowite w surowicy	test	8000	0,50 zł	3 992,31 zł	8% i 23%	4 317,34 zł
24	Albumina	test	9000	0,36 zł	3 278,85 zł	8% i 23%	3 547,51 zł
25	Alkohol etylowy	test	4800	3,98 zł	19 095,39 zł	8% i 23%	20 626,40 zł
26	Lit	test	300	80,85 zł	24 255,96 zł	8% i 23%	26 196,65 zł
27	CO2 - dwuwęglany	test	5000	4,19 zł	20 932,69 zł	8% i 23%	22 610,84 zł
28	Białko C-reaktywne CRP	test	60000	1,79 zł	107 192,33 zł	8% i 23%	115 810,05 zł
29	Prealbumina	test	1100	11,82 zł	13 005,19 zł	8% i 23%	14 046,38 zł
30	Amoniak w osoczu	test	500	12,19 zł	6 093,27 zł	8% i 23%	6 581,08 zł
31	Białko całkowite w moczu/ PMR	test	5500	2,26 zł	12 425,96 zł	8% i 23%	13 423,92 zł
32	Hemoglobina glikowana HbA1c	test	1200	14,85 zł	17 823,85 zł	8% i 23%	19 250,60 zł
33	Immunoglobuliny G (IgG) w surowicy/ PMR	test	500	16,19 zł	8 093,27 zł	8% i 23%	8 741,08 zł
34	Sód	test	100000	0,39 zł	38 500,00 zł	8% i 23%	44 945,22 zł
35	Potas	test	100000	0,39 zł	38 500,00 zł	8% i 23%	44 945,22 zł
36	Chlorki	test	30000	0,39 zł	11 550,00 zł	8% i 23%	13 483,57 zł
37	Lipaza (Zamawiający w kalkulacji uwzględnił wykonanie kalibracji i oznaczeń kontrolnych).	test	200	4,69 zł	937,31 zł	8% i 23%	1 012,43 zł
38	Wankomycyna - komplet odczynników (tj. odczynnik, kalibrator, materiał kontrolny na min. 2 poziomach) do terapeutycznego monitorowania leku na min. 400 testów (Zamawiający w kalkulacji uwzględnił wykonanie kalibracji i oznaczeń kontrolnych).	-	400	5,19 zł	2 074,62 zł	8% i 23%	2 240,87 zł
<b>RAZEM:</b>					<b>661 175,00 zł</b>		<b>722 232,00 zł</b>

**Do ceny jedn. badania ze względu na prawidłowość liczenia nie zastosowano zaokrągleń.**

W tabeli nr 1, w oparciu o podaną przez Zamawiającego ilość testów, podać jednostkowy koszt poszczególnych badań po uwzględnieniu całego asortymentu wyszczególnionego w tabeli nr 2 – całkowita wartość tabel nr 1 ma być równa całkowitej wartości tabeli nr 2.

Zamawiający wymaga, aby do podanych ilości testów w tabeli nr 1 Wykonawca (za wyjątkiem pozycji nr 37 i 38):

- doliczył ilość odczynników niezbędną do wykonania kontroli wg zamieszczonego harmonogramu kontroli i do wykonania kalibracji wg zaleceń producenta,
- uwzględnił stabilność odczynników po otwarciu i szacunkowy termin ważności odczynników. Wykonawca ma obowiązek załączyć informację o stabilności odczynników po otwarciu/ rekonstruowaniu/ porcjowaniu i zamrożeniu materiałów kontrolnych i kalibratorów w zależności od rodzaju asortymentu i postępowania wskazanego przez producenta.

Zamawiający nie zezwala na dzielenie odczynników (porcjowanie) odczynników za wyjątkiem testów: lit, amoniak, bilirubina bezpośrednia, hemoglobina glikowana HbA1c.

Płyny systemowe i materiały zużywalne kalkulowane w sposób zapewniający ciągłą gotowość do pracy obydwu analizatorów, całodobową pracę analizatora podstawowego przez 7 dni w tygodniu, a także umożliwić równoczesowe wykonanie minimum 10 % poszczególnych, wszystkich pozycji asortymentowych ujętych w tabeli nr 1 na analizatorze rezerwowym oraz podjęcie pracy przez analizator rezerwowym w przypadku awarii lub przeglądów lub zaawansowanych czynności konserwacyjnych analizatora podstawowego.

Wszystkie odczynniki muszą być kompatybilne pomiędzy analizatorem podstawowym i analizatorem rezerwowym.

Kontrole, kalibratory należy kalkulować w sposób umożliwiający równoległe do analizatora podstawowego podjęcie pracy przez analizator rezerwowym i wykonanie minimum 10 % poszczególnych, wszystkich pozycji asortymentowych ujętych w tabeli nr 1.

Tabela nr 2 – Odczynniki i materiały eksploatacyjne na okres 36 miesięcy, pozwalające do wykonanie liczby testów zdefiniowanej w Tabeli nr 1

Lp	Nazwa towaru	Liczba opakowań	Zawartość opakowań - objętość	Zawartość opakowań - ilość testów	Cena op. netto	Cena op. brutto	Wartość netto	VAT (%)	Wartość brutto	Producent/ Nazwa handlowa/ Nr katalogowy		
1	<b>Zestawy odczynnikowe</b>											
1.1	Glukoza	26	4 x 25 ml R1; 4 x 12,5 ml R2	2440	650,00 zł	702,00 zł	16 900,00 zł	8%	18 252,00 zł	Beckman Coulter	Glucose	OSR6121
1.2	Mocznik w surowicy	12	4 x 25 ml R1; 4 x 25 ml R2	2480	620,00 zł	669,60 zł	7 440,00 zł	8%	8 035,20 zł	Beckman Coulter	UREA	OSR6134
1.3	Kreatynina (Jaffe)	40	4 x 51 ml R1; 4 x 51 ml R2	3960	500,00 zł	540,00 zł	20 000,00 zł	8%	21 600,00 zł	Beckman Coulter	Creatinine	OSR6178
1.4	Aminotransferaza asparagininowa	69	4 x 6 ml R1; 4 x 6 ml R2	840	300,00 zł	324,00 zł	20 700,00 zł	8%	22 356,00 zł	Beckman Coulter	AST	OSR6009
1.5	Aminotransferaza alaninowa	69	4 x 12 ml R1; 4 x 6 ml R2	840	300,00 zł	324,00 zł	20 700,00 zł	8%	22 356,00 zł	Beckman Coulter	ALT	OSR6007
1.6	Amylaza	64	4 x 10 ml R1	240	330,00 zł	356,40 zł	21 120,00 zł	8%	22 809,60 zł	Beckman Coulter	Alpha Amylase	OSR6006
1.7	Alkaliczna fosfataza (ALP)	27	4 x 12 ml R1; 4 x 12 ml R2	1240	350,00 zł	378,00 zł	9 450,00 zł	8%	10 206,00 zł	Beckman Coulter	ALP	OSR6004
1.8	Gamma-glutamylotransferaza	15	4 x 18 ml R1; 4 x 18 ml R2	1000	380,00 zł	410,40 zł	5 700,00 zł	8%	6 156,00 zł	Beckman Coulter	GGT	OSR6020
1.9	Bilirubina całkowita	19	4 x 15 ml R1B; 4 x 15 ml R1C	2360	550,00 zł	594,00 zł	10 450,00 zł	8%	11 286,00 zł	Beckman Coulter	Total-Bilirubin	OSR6112
1.10	Bilirubina bezpośrednia	4	4 x 6 ml R1; 4 x 6 ml R2	920	300,00 zł	324,00 zł	1 200,00 zł	8%	1 296,00 zł	Beckman Coulter	Direct Bilirubin	OSR6111
1.11	Cholesterol	5	4 x 22,5 ml R1	3640	760,00 zł	820,80 zł	3 800,00 zł	8%	4 104,00 zł	Beckman Coulter	Cholesterol	OSR6116
1.12	Cholesterol HDL	19	4 x 27 ml R1; 4 x 9 ml R2	740	1 000,00 zł	1 080,00 zł	19 000,00 zł	8%	20 520,00 zł	Beckman Coulter	Cholesterol HDL	OSR6187
1.13	Cholesterol LDL	11	4 x 27 ml R1; 4 x 9 ml R2	740	2 000,00 zł	2 160,00 zł	22 000,00 zł	8%	23 760,00 zł	Beckman Coulter	Cholesterol LDL	OSR6183
1.14	Trójglicerydy	15	4 x 20 ml R1; 4 x 5 ml R2	1160	805,00 zł	869,40 zł	12 075,00 zł	8%	13 041,00 zł	Beckman Coulter	Triglyceride	OSR60118
1.15	Wapń (Arsenazo III)	6	4 x 15 ml R1	2800	610,00 zł	658,80 zł	3 860,00 zł	8%	3 952,80 zł	Beckman Coulter	Calcium (Arsenazo III)	OSR60117
1.16	Magnez w surowicy	20	4 x 40 ml R1	1000	400,00 zł	432,00 zł	8 000,00 zł	8%	8 640,00 zł	Beckman Coulter	Magnesium (Mg)	OSR6189
1.17	Żelazo	7	4 x 15 ml R1; 4 x 15 ml R2	2000	700,00 zł	756,00 zł	4 900,00 zł	8%	5 292,00 zł	Beckman Coulter	Iron (Fe)	OSR6186
1.18	Całkowita/ utajona zdolność wiązania żelaza	10	4 x 27 ml R1; 4 x 3 ml R1a; 4 x 6 ml R2; 4 x 2 ml R2a	800	740,00 zł	799,20 zł	7 400,00 zł	8%	7 992,00 zł	Beckman Coulter	Unsaturated Iron Binding Capacity (UIBC)	OSR61205
1.19	Kwas moczowy	10	4 x 12 ml R1; 4 x 5 ml R2	1000	530,00 zł	572,40 zł	5 300,00 zł	8%	5 724,00 zł	Beckman Coulter	Uric acid	OSR6098
1.20	Fosforany nieorganiczne	10	4 x 15 ml R1; 4 x 15 ml R2	2360	380,00 zł	410,40 zł	3 800,00 zł	8%	4 104,00 zł	Beckman Coulter	Inorganic Phosphorus	OSR6122
1.21	Kinaza kreatynowa	10	4 x 22 ml R1-1; 4 x 4 ml R1-2; 4 x 6 ml R2	920	760,00 zł	820,80 zł	7 600,00 zł	8%	8 208,00 zł	Beckman Coulter	CK (NAC)	OSR6179
1.22	LDH Dehydrogenaza mleczanowa	14	4 x 40 ml R1; 4 x 20 ml R2	2560	600,00 zł	648,00 zł	8 400,00 zł	8%	9 072,00 zł	Beckman Coulter	LDH	OSR6128
1.23	Białko całkowite	10	4 x 25 ml R1; 4 x 25 ml R2	3000	250,00 zł	270,00 zł	2 500,00 zł	8%	2 700,00 zł	Beckman Coulter	Total-Protein	OSR6132
1.24	Albumina w surowicy	5	4 x 29 ml R1	2480	320,00 zł	345,60 zł	1 600,00 zł	8%	1 728,00 zł	Beckman Coulter	Albumin	OSR6102
1.25	Alkohol etylowy	28	R1 2 x 30 mL; R2 2 x 14 mL	350	650,00 zł	702,00 zł	18 200,00 zł	8%	19 656,00 zł	Siemens	Ethyl Alcohol	OSR9K229
1.26	Lithium (kalibrator w zestawie odczynnikowym)	11	R1 2 x 16 mL	200	2 200,00 zł	2 376,00 zł	24 200,00 zł	8%	26 136,00 zł	Thermo	LITHIUM	OSRT056
1.27	Wodorowęglany	40	4 x 25 ml R1	2320	500,00 zł	540,00 zł	20 000,00 zł	8%	21 600,00 zł	Beckman Coulter	Bicarbonat (CO2)	OSR6190
1.28	CRP Latex (0.2-480 mg/l)	40	4 x 50 ml R1; 4 x 50 ml R2	1600	2 400,00 zł	2 592,00 zł	96 000,00 zł	8%	103 680,00 zł	Beckman Coulter	CRP Latex (0.2-480 mg/l)	OSR6299
1.29	Prealbumina	8	4 x 15 ml R1; 4 x 6,5 ml R2	480	1 600,00 zł	1 728,00 zł	12 800,00 zł	8%	13 824,00 zł	Beckman Coulter	Prealbumin	OSR6175
1.30	Amoniak w osoczu	12	2 x 16 mL R1	186	500,00 zł	540,00 zł	6 000,00 zł	8%	6 480,00 zł	Thermo	AMMONIA	OSR61154
1.31	Białko w moczu i płynie mózgowo-rdzeniowym	19	4 x 19 ml R1; 4 x 1x3 ml Calibrator	500	600,00 zł	648,00 zł	11 400,00 zł	8%	12 312,00 zł	Beckman Coulter	Urinary/CSF Protein	OSR6170
1.32	Hemoglobina glikowana HbA1c	8	HbA1c R1 2 x 37,5 mL HbA1c R2 2 x 7,5 mL THb R1 2 x 34,5 mL HbA1c Calibrator (levels 1-5) 5 x 2 mL	500	2 200,00 zł	2 376,00 zł	17 600,00 zł	8%	19 008,00 zł	Beckman Coulter	HbA1c AU Kit	B00389
1.33	Immunoglobuliny G (IgG)	5	4 x 22 ml R1; 4 x 20 ml R2	1000	1 600,00 zł	1 728,00 zł	8 000,00 zł	8%	8 640,00 zł	Beckman Coulter	Immunoglobulin G (IgG)	OSR61172
1.34	Sód	Patrz: Kalibratory, Materiały kontrolne, Materiały zużywalne										
1.35	Potas	Patrz: Kalibratory, Materiały kontrolne, Materiały zużywalne										
1.36	Chlorki	Patrz: Kalibratory, Materiały kontrolne, Materiały zużywalne										
1.37	Lipaza	1	4 x 10 ml R1; 4 x 3,3 ml R2	200	900,00 zł	972,00 zł	900,00 zł	8%	972,00 zł	Beckman Coulter	Lipase	OSR6130
1.38	Wankomycyna	1	1 x 32 ml R1; 1 x 16 ml R2	400	2 000,00 zł	2 160,00 zł	2 000,00 zł	8%	2 160,00 zł	Siemens	Vancomycin	OSR4W229
2	<b>Kalibratory do oznaczeń biochemicznych (zapewnić niezbędne ilości do wykonania kalibracji testów zgodnie z zaleceniami producenta).</b>											
2.1	ISE Low Serum Standard	4	4 x 100 mL	-	270,00 zł	291,60 zł	1 080,00 zł	8%	1 166,40 zł	Beckman Coulter	ISE Low Serum Standard	66317

2.2	ISE High Serum Standard	4	4 x 100 mL	-	270,00 zł	291,60 zł	1 080,00 zł	8%	1 166,40 zł	Beckman Coulter	ISE High Serum Standard	66316
2.3	ISE Low/High Urine Standard	7	2 x 100 mL (low); 2 x 100 mL (high)	-	250,00 zł	270,00 zł	1 750,00 zł	8%	1 890,00 zł	Beckman Coulter	ISE Low/High Urine Standard	66315
2.4	System Serum Calibrator	3	20 x 5 mL	-	700,00 zł	756,00 zł	2 100,00 zł	8%	2 268,00 zł	Beckman Coulter	System Serum Calibrator	66300
2.5	Ethyl Alcohol Neg Cal	9	1 x 3 mL	-	250,00 zł	270,00 zł	2 250,00 zł	8%	2 430,00 zł	Siemens	Ethyl Alcohol Neg Cal	9K029
2.6	Ethyl Alcohol 100 mg/dL Cal	9	1 x 3 mL	-	250,00 zł	270,00 zł	2 250,00 zł	8%	2 430,00 zł	Siemens	Ethyl Alcohol 100 mg/dL Cal	9K059
2.7	Urine Calibrator	3	6 x 8 mL	-	600,00 zł	648,00 zł	1 800,00 zł	8%	1 944,00 zł	Beckman Coulter	Urine Calibrator	B64606
2.8	Serum Protein Multi Calibrator	7	6 x 1 x 2 mL	-	700,00 zł	756,00 zł	4 900,00 zł	8%	5 292,00 zł	Beckman Coulter	Serum Protein Multi Calibrator	ODR3021
2.9	Bicarbonate Calibrator	10	2 x 3 x 25 mL	-	250,00 zł	270,00 zł	2 500,00 zł	8%	2 700,00 zł	Beckman Coulter	Bicarbonate Calibrator	ODC0019
2.10	CRP Latex Calibrator Normal Set	6	5 x 1 x 2 mL	-	500,00 zł	540,00 zł	3 000,00 zł	8%	3 240,00 zł	Beckman Coulter	CRP Latex Calibrator Normal Set	ODC0026
2.11	HDL-Cholesterol Calibrator	10	2 x 3 mL	-	350,00 zł	378,00 zł	3 500,00 zł	8%	3 780,00 zł	Beckman Coulter	HDL-Cholesterol Calibrator	ODC0011
2.12	LDL-Cholesterol Calibrator	10	2 x 1 mL	-	350,00 zł	378,00 zł	3 500,00 zł	8%	3 780,00 zł	Beckman Coulter	LDL-Cholesterol Calibrator	ODC0012
2.13	Prealbumin Calibrator	7	5 x 1 x 2 mL	-	1 100,00 zł	1 188,00 zł	7 700,00 zł	8%	8 316,00 zł	Beckman Coulter	Prealbumin Calibrator	ODR3029
2.14	EMIT 2000 Vancomycin Calibrators	4	1 x 5 mL ; 1 x 5 x 2 mL	-	540,00 zł	583,20 zł	2 160,00 zł	8%	2 332,80 zł	Siemens	EMIT 2000 Vancomycin Calibrators	4W109
3	<b>Materiały kontrolne do oznaczeń biochemicznych kalkułować z uwzględnieniem załączonego harmonogramu kontroli.</b>											
3.1	ITA 1	7	6 x 2 mL	-	700,00 zł	756,00 zł	4 900,00 zł	8%	5 292,00 zł	Beckman Coulter	ITA 1	ODC0014
3.2	ITA 3	7	6 x 2 mL	-	700,00 zł	756,00 zł	4 900,00 zł	8%	5 292,00 zł	Beckman Coulter	ITA 3	ODC0016
3.3	Control Serum 1	3	20 x 5 mL	-	900,00 zł	972,00 zł	2 700,00 zł	8%	2 916,00 zł	Beckman Coulter	Control Serum 1	ODC0003
3.4	Control Serum 2	3	20 x 5 mL	-	900,00 zł	972,00 zł	2 700,00 zł	8%	2 916,00 zł	Beckman Coulter	Control Serum 2	ODC0004
3.5	Lyphocheck Assayed Chemistry Control, Level 1	3	12 x 5 mL	-	800,00 zł	864,00 zł	2 400,00 zł	8%	2 592,00 zł	BIO-RAD	Lyphocheck Assayed Chemistry Control, Level 1	A49834 / Bio-Rad C-310-5
3.6	Lyphocheck Assayed Chemistry Control, Level 2	3	12 x 5 mL	-	800,00 zł	864,00 zł	2 400,00 zł	8%	2 592,00 zł	BIO-RAD	Lyphocheck Assayed Chemistry Control, Level 2	A49833 / Bio-Rad C-315-5
3.7	Technopath Multichem AE Assayed Bi-level	12	6 x 2 x 2 ml	-	820,00 zł	885,60 zł	9 840,00 zł	8%	10 627,20 zł	Technopath	Technopath Multichem AE Assayed Bi-level	AE600A
3.8	Technopath Multichem U Level 1	3	15 x 10 mL	-	700,00 zł	756,00 zł	2 100,00 zł	8%	2 268,00 zł	Technopath	Technopath Multichem U Level 1	UC201A.10
3.9	Technopath Multichem U Level 2	3	15 x 10 mL	-	700,00 zł	756,00 zł	2 100,00 zł	8%	2 268,00 zł	Technopath	Technopath Multichem U Level 2	UC202A.10
3.10	Liquichek Spinal Fluid Control level 1	4	6 x 3 mL	-	1 000,00 zł	1 080,00 zł	4 000,00 zł	8%	4 320,00 zł	BIO-RAD	Liquichek Spinal Fluid Control level 1	A49832 / Bio-Rad 751
3.11	Liquichek Spinal Fluid Control level 2	4	6 x 3 mL	-	1 000,00 zł	1 080,00 zł	4 000,00 zł	8%	4 320,00 zł	BIO-RAD	Liquichek Spinal Fluid Control level 2	A49831 / Bio-Rad 752
3.13	Liquichek Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM) Level 1	3	12 x 5 mL	-	1 500,00 zł	1 620,00 zł	4 500,00 zł	8%	4 860,00 zł	BIO-RAD	Liquichek Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM) Level 1	A49913 / Bio-Rad 725
3.14	Liquichek Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM) Level 2	3	12 x 5 mL	-	1 500,00 zł	1 620,00 zł	4 500,00 zł	8%	4 860,00 zł	BIO-RAD	Liquichek Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM) Level 2	A49925 / Bio-Rad 726

3.16	HbA1c extendSURE liquid control (Canterbury Scientific Ltd.)	3	2 x 12 x 1 mL	-	2 500,00 zł	2 700,00 zł	7 500,00 zł	8%	8 100,00 zł	Canterbury Scientific Ltd.	HbA1c extendSURE liquid control (Canterbury Scientific Ltd.)	B12397 / HB410MB
3.17	HDL/LDL Cholesterol Control Serum	13	2 x 3 x 5 mL	-	500,00 zł	540,00 zł	6 500,00 zł	8%	7 020,00 zł	Beckman Coulter	HDL/LDL Cholesterol Control Serum	ODC0005
4	<b>Materiały zużywalne</b>											
4.1	ISE Buffer	23	4x2000 mL	-	500,00 zł	540,00 zł	11 500,00 zł	8%	12 420,00 zł	Beckman Coulter	ISE Buffer	66320
4.2	ISE Mid Standard	25	4x2000 mL	-	500,00 zł	540,00 zł	12 500,00 zł	8%	13 500,00 zł	Beckman Coulter	ISE Mid Standard	66319
4.3	ISE Reference	4	4x1000 mL	-	550,00 zł	594,00 zł	2 200,00 zł	8%	2 376,00 zł	Beckman Coulter	ISE Reference	66318
4.4	ISE Na/K Selectivity Check, 2 x 25 mL	6	2 x 25 mL	-	200,00 zł	216,00 zł	1 200,00 zł	8%	1 296,00 zł	Beckman Coulter	ISE Na/K Selectivity Check, 2 x 25 mL	66313
4.5	ISE Cleaning Solution, 6 x 450 mL	3	6 x 450 mL	-	330,00 zł	356,40 zł	990,00 zł	8%	1 069,20 zł	Beckman Coulter	ISE Cleaning Solution, 6 x 450 mL	66039
4.6	Electrode Na	1	szt.1	-	1 550,00 zł	1 674,00 zł	1 550,00 zł	8%	1 674,00 zł	Beckman Coulter	Electrode Na	MU919400 / OE63100
4.7	Electrode K	1	szt.1	-	1 550,00 zł	1 674,00 zł	1 550,00 zł	8%	1 674,00 zł	Beckman Coulter	Electrode K	MU919500 / OE63103
4.8	Electrode CL	1	szt.1	-	1 550,00 zł	1 674,00 zł	1 550,00 zł	8%	1 674,00 zł	Beckman Coulter	Electrode CL	MU919600 / OE63101
4.9	Synchron/AU Hemolyzing reagent	2	1 L	-	480,00 zł	518,40 zł	960,00 zł	8%	1 036,80 zł	Beckman Coulter	Synchron/AU Hemolyzing reagent	472137
4.10	0.1 M NaOH solution	2	6 x 1 L	-	660,00 zł	811,80 zł	1 320,00 zł	23%	1 623,60 zł	Millipore Corporation	0.1 M NaOH solution	B44081
4.11	Wash Solution	12	6 x 2 L	-	600,00 zł	648,00 zł	7 200,00 zł	8%	7 776,00 zł	Beckman Coulter	Wash Solution	OSR0001
4.12	Cleaning Solution (Contamination Avoidance)	3	4 x 54 mL	-	50,00 zł	54,00 zł	150,00 zł	8%	162,00 zł	Beckman Coulter	Cleaning Solution (Contamination Avoidance)	ODR20067
4.13	Lampa fotometru	4	1 szt.	-	150,00 zł	184,50 zł	600,00 zł	23%	738,00 zł	Beckman Coulter	Lampa fotometru	MU988800
4.14	Weżyk ISE nr 4	2	1 szt.	-	500,00 zł	615,00 zł	1 000,00 zł	23%	1 230,00 zł	Beckman Coulter	Weżyk ISE nr 4	B97644
4.15	Zestaw okresowo wymienianych materiałów zużywalnych - 6 m	6	1 szt.	-	5 000,00 zł	6 150,00 zł	30 000,00 zł	23%	36 900,00 zł	Beckman Coulter	Zestaw okresowo wymienianych materiałów zużywalnych - 6 m	C18350
4.16	Zestaw okresowo wymienianych materiałów zużywalnych - 12 m	4	1 szt.	-	5 000,00 zł	6 150,00 zł	20 000,00 zł	23%	24 600,00 zł	Beckman Coulter	Zestaw okresowo wymienianych materiałów zużywalnych - 12 m	C18351
4.17	15 ml Bottles (empty, w caps)	2	20	-	50,00 zł	61,50 zł	100,00 zł	23%	123,00 zł	Beckman Coulter	15 ml Bottles (empty, w caps)	63165
4.18	30 ml Bottles (empty, w caps)	2	20	-	50,00 zł	61,50 zł	100,00 zł	23%	123,00 zł	Beckman Coulter	30 ml Bottles (empty, w caps)	63094
4.19	Kody kreskowe kalibratory kontrole (pakiet podstawowy)	1	1 szt.	-	100,00 zł	123,00 zł	100,00 zł	23%	123,00 zł	Fimed	Kody kreskowe kalibratory kontrole (pakiet podstawowy)	E6090214
4.21	Kody kreskowe kalibratory kontrole (pakiet dodatkowy)	1	1 szt.	-	100,00 zł	123,00 zł	100,00 zł	23%	123,00 zł	Fimed	Kody kreskowe kalibratory kontrole (pakiet dodatkowy)	E6090215
4.22	Kwas solny HCl 1 molowy	10	1 szt. (1 L)	-	50,00 zł	61,50 zł	500,00 zł	23%	615,00 zł	Tarchem	Kwas solny HCl 1 molowy	E0599700001
4.23	Sample Cups 2,5ml	12	100 szt.	-	50,00 zł	61,50 zł	600,00 zł	23%	738,00 zł	Beckman Coulter	Sample Cups 2,5ml	MU853200
5	Inne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RAZEM:						661 175,00 zł			722 232,00 zł			

Część B) DZIERŻAWA w okresie 36 miesięcy

Tabela 3

Nazwa	Cena netto jednej raty dzierżawy/ za 1 miesiąc (PLN)	Cena brutto jednej raty dzierżawy/ za 1 miesiąc (PLN)	Wartość dzierżawy w okresie 36 miesięcy netto (PLN)	Wartość dzierżawy w okresie 36 miesięcy brutto (PLN)	Nazwa analizatora/ chłodni/ wirówki
Analizator podstawowy	100,00 zł	123,00 zł	3 600,00 zł	4 428,00 zł	AU480
Analizator rezerwowy	100,00 zł	123,00 zł	3 600,00 zł	4 428,00 zł	AU480
Chłodnia	50,00 zł	61,50 zł	1 800,00 zł	2 214,00 zł	Eppendorf 5702
Wirówka	50,00 zł	61,50 zł	1 800,00 zł	2 214,00 zł	WHIRLPOOL ADN 350.1
Razem:			10 800,00 zł	13 284,00 zł	

SUMARYCZNA WARTOŚĆ DOSTAWY (tabeli 2 + tabeli 3):

Wartość netto:	671 975,00 zł
Podatek VAT:	63 541,00 zł
Wartość brutto:	735 516,00 zł

Warszawa dnia 2022-05-23

.....  
podpis osoby uprawnionej do składania  
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy