

Širvintų rajono sveikatos centrui

**REAGENTŲ, MEDŽIAGŲ IR PAPILDOMŲ PRIEMONIŲ BIOCHEMINIAMS TYRIMAMS SU
AUTOMATINIŲ BIOCHEMINIŲ ANALIZATORIUMI
PANAUDOS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1 lentelė

Eil. Nr.	Tyrimų, reagentų, medžiagų ir papildomų priemonių pavadinimai	Maksimalus tyrimų skaičius per 12 mėn.	Reagentų, medžiagų ir papildomų priemonių kiekis (ml./vnt., pakuočių kiekis ir dydis) nurodytam tyrimų skaičiui	Vieno (1) tyrimo įkainis (kaina), Eur be PVM	Bendra suma, Eur be PVM	Gamintojas, komercinis reagentų, medžiagų ir papildomų priemonių pavadinimas ir kodas
1	2	3	4	5	6 (3*5)	7
BIOCHEMINIAI TYRIMAI						
1.	Alfa amilazės aktyvumo nustatymas	140	—	1,40	196,00	—
1.1.	Amylase (IFCC)	—	—	—	—	Thermo, Amylase (IFCC), 4x25 ml, 981950
2.	Alaninaminotransferazės (ALAT/GPT) aktyvumo nustatymas	2300	—	0,18	414,00	—
2.1.	ALT/GPT (IFCC)	—	—	—	—	Thermo, ALT/GPT (IFCC), 8x20 ml, 981769
3.	Aspartataminotransferazės (ASAT/GOT) aktyvumo nustatymas	2300	—	0,18	414,00	—
3.1.	AST/GOT (IFCC)	—	—	—	—	Thermo, AST/GOT (IFCC), 8x20 ml, 981771
4.	Bendrojo baltymo koncentracijos nustatymas	180	—	0,44	79,20	—
4.1.	Total Protein Plus	—	—	—	—	Thermo, Total Protein Plus, 12x20 ml, 981827
5.	Bendrojo bilirubino koncentracijos nustatymas	450	—	0,44	198,00	—
5.1.	Bilirubin Total (DCA)	—	—	—	—	Thermo, Bilirubin Total (DCA), 4x25 ml, 981952
6.	Tiesioginio bilirubino koncentracijos nustatymas	40	—	2,06	82,40	—

6.1.	Bilirubin Direct	_____	_____	_____	_____	Thermo, Bilirubin Direct, 4x25 ml, 981909
7.	C reaktyvaus baltymo kiekybinis nustatymas	3900	_____	0,42	1638,00	_____
7.1.	CRP	_____	_____	_____	_____	Thermo, CRP, 1x3 ml, 981933
7.2.	CRP Control	_____	_____	_____	_____	Thermo, CRP control, 5x1 ml, 981251
7.3.	CRP Calibration set	_____	_____	_____	_____	Thermo, CRP calibration kit, 5x1 ml, 981674
8.	Didelio jautrumo C reaktyviojo baltymo (CRB)	40	_____	6,20	248,00	_____
8.1.	CRP High Sensitive	_____	_____	_____	_____	Thermo, CRP High Sensitive, 1x4 ml, 981798
8.2.	CRP High Sensitive control	_____	_____	_____	_____	Thermo, CRP High Sensitive Control, 3x1 ml, 981852
9.	Gliukozės koncentracijos serume (plazmoje) nustatymas	7100	_____	0,12	852,00	_____
9.1.	Glucose (GOD-POD)	_____	_____	_____	_____	Thermo, Glucose (GOD-POD), 12x20 ml, 981780
10.	Glikozilinto hemoglobino (HbA(1C)) nustatymas	1550	_____	2,42	3751,00	_____
10. 1.	HbA1c	_____	_____	_____	_____	Thermo, HbA1c, 2x17,1 ml, 981948
10. 2.	Hemolysing reagent	_____	_____	_____	_____	Thermo, Hemolysing reagent, 1000 ml, 981659
10. 3.	HbA1c Control Normal	_____	_____	_____	_____	Thermo, HbA1c Control Normal, 5x1 ml, 981695
10. 4.	HbA1c Control Abnormal	_____	_____	_____	_____	Thermo, HbA1c Control Abnormal, 5x1 ml, 981696
10. 5.	HbA1c Calibrator	_____	_____	_____	_____	Thermo, HbA1c Calibrator, 3x2 ml, 981863
11.	Gama gliutamiltransferazės (GGT) aktyvumo nustatymas	110	_____	0,60	66,00	_____
11. 1.	Gamma-GT (IFCC)	_____	_____	_____	_____	Thermo, Gamma-GT (IFCC), 15x5 ml, 981778

12.	Bendrojo cholesterolio koncentracijos nustatymas	3000	————	0,13	390,00	————
12. 1.	Cholesterol	————		————	————	Thermo, Cholesterol, 12x20 ml, 981813
13.	Didelio tankio cholesterolio koncentracijos nustatymas	2900	————	0,40	1160,00	————
13. 1.	HDL Cholesterol	————		————	————	Thermo, HDL Cholesterol, 8x24 ml, 981955
13. 2.	HDL/LDL Calibrator	————		————	————	Thermo, HDL/LDL calibrator, 5x1 ml, 981657
14.	Trigliceridų koncentracijos nustatymas	2900	————	0,14	406,00	————
14. 1.	Triglycerides	————		————	————	Thermo, Triglycerides, 12x20 ml, 981786
15.	Kreatinino koncentracijos nustatymas	5100	————	0,30	1530,00	————
15. 1.	Creatinine (Enzymatic)	————		————	————	Thermo, Creatinine (Enzymatic), 4x30 ml, 981896
16.	Šlapalo koncentracijos nustatymas	1500	————	0,20	300,00	————
16. 1.	Urea 2R	————		————	————	Thermo, Urea 2R, 10x25 ml, 981954
17.	Šarminės fosfatazės aktyvumo nustatymas	250	————	0,52	130,00	————
17. 1.	Alkaline Phosphatase (IFCC)	————		————	————	Thermo, ALP (IFCC), 15x5 ml, 981832
18.	Šlapimo rūgšties koncentracijos nustatymas	800	————	0,22	176,00	————
18. 1.	Uric Acid (AOX)	————		————	————	Thermo, Uric Acid (AOX), 8x20 ml, 981788
19.	Kalio koncentracijos nustatymas	4900	————	0,28	1372,00	————
19. 1.	Potassium micro volume electrode	————	1	————	————	Thermo, Potassium micro volume electrode, vnt., 981953
20.	Natrio koncentracijos nustatymas	4100	————	0,28	1148,00	————
20. 1.	Sodium micro volume electrode	————	1	————	————	Thermo, Sodium micro volume electrode, vnt., 981954
21.	Kalcio koncentracijos nustatymas	80	————	0,60	48,00	————
21. 1.	Calcium	————		————	————	Thermo, Calcium, 12x20 ml, 981953

22.	Geležies koncentracijos nustatymas	170	—	0,50	85,00	—
22. 1.	Iron	—		—	—	Thermo, Iron, 10x20 ml, 981236
23.	Magnio koncentracijos nustatymas	80	—	1,00	80,00	—
23. 1.	Magnesium	—		—	—	Thermo, Magnesium, 8x6 ml, 981905
24.	Chloridų kiekio nustatymas	40	—	0,30	12,00	—
24. 1.	Chloride micro volume electrode	—	1	—	—	Thermo, Chloride micro volume electrode, vnt., 981956
25.	Apolipoproteino B (Apo B)	20	—	3,30	66,00	—
25. 1.	Apolipoprotein B	—		—	—	Thermo, Apolipoprotein B, 2x3 ml, 981930
25. 2.	APO A1/APO B Calibrator	—		—	—	Thermo, APO A1/APO B Calibrator, 2x1 ml, 981921
26.	Reumatoidinis faktorius	60	—	2,30	138,00	—
26. 1.	Rheumatoid factors 2	—		—	—	Thermo, Rheumatoid Factors 2, 2x6 ml, 981920
26. 2.	Rheumatoid factors Control	—		—	—	Thermo, Rheumatoid Factors control, 5x1 ml, 981252
27.	Kreatinkinazės CK-MB kiekio nustatymas	10	—	2,00	20,00	—
27. 1.	CK-MB	—		—	—	Thermo, CK-MB, 2x20 ml, 981837
27. 2.	CK-MB Control	—		—	—	Thermo, CK-MB Control, 5x2 ml, 981908
28.	KITOS REIKALINGOS PRIEMONĖS PAGAL BENDRĄ TYRIMŲ SKAIČIŲ			—	—	
28. 1.	Nortrol	—		—	—	Thermo, Nortrol, 10x5 ml, 981043
28. 2.	Abtrol	—		—	—	Thermo, Abtrol, 10x5 ml, 981044
28. 3.	Lipotrol	—		—	—	Thermo, Lipotrol, 5x1 ml, 981653
28. 4.	sCal	—		—	—	Thermo, sCal, 10x3 ml, 981831
28. 5.	eCal	—		—	—	Thermo, eCal, 10x3 ml, 981830

28.6.	Indiko ISE Cal 1	_____	_____	_____	_____	Thermo, Indiko ISE Cal 1, 6x400 ml, 984032
28.7.	ISE Cal 2+3	_____	_____	_____	_____	Thermo, ISE Cal 2+3, 4x20 ml, 984035
28.8.	ISE Reference	_____	_____	_____	_____	Thermo, ISE reference, vnt., 981998
28.9.	Washfluid	_____	_____	_____	_____	Thermo, Washfluid, 8x20 ml, 981842
28.10.	Washing solution 4,5%	_____	_____	_____	_____	Thermo, Washing solutions 4,5 %, 4x20 ml, 984030
28.11.	Tencell cuvettes	_____	_____	_____	_____	Thermo, Tencell cuvettes, 10800 vnt., 986000
28.12.	Sample cup 0,5 ml / 2 ml	_____	_____	_____	_____	Thermo, Sample cup 0,5 ml / 2 ml, 1000 vnt., 989220/989221
Bendra tyrimų Sutarties kaina, Eur be PVM:						14999,60
PVM:						749,98
Bendra tyrimų Sutarties kaina, Eur su PVM:						15749,58

PASTABOS:

1. Tiekėjas privalo įvertinti ir nurodyti (įrašyti) visas reikiamas sudedamąsias dalis konkrečiam šioje specifikacijoje nurodytam tyrimui atlikti, bei tiksliai jų komercinius pavadinimus, gamintoją, prekės kodą, net ir tuo atveju, jei prekė pateikiama nemokamai. Jeigu tiekėjas, atlikdamas šiame punkte nurodytus skaičiavimus, padarys klaidą, tai tiekėjas įsipareigoja savo sąskaita pateikti trūkstamus reagentus, medžiagas, papildomas priemones, kontrolines medžiagas ir kitas papildomas priemones, priešingu atveju, tai bus laikoma esminiu pirkimo sutarties pažeidimu, ir perkančioji organizacija įgys teisę nutraukti pirkimo sutartį.

2. Tiekėjas privalo įvertinti ir nurodyti (įrašyti) visas reikiamas sudedamąsias dalis tyrimui atlikti. Tiekėjas privalo išvardinti visus reikiamus reagentus ir pagalbines priemones (įskaitant ir kalibravimo medžiagas, kontrolines medžiagas) tyrimui atlikti, bei nurodyti jų kainas su PVM. Turi būti nurodyti tokie reagentų ir pagalbinių priemonių kiekiai, kad būtų galima atlikti reikiamą tyrimų skaičių. Jei reagentai ir pagalbinės priemonės yra sunaudotos, o reikiamas tyrimų skaičius neatliktas, tuomet tiekėjas privalo nemokamai tiekti reagentus ir pagalbines priemones tol, kol bus atliktas reikiamas tyrimų skaičius.

Priemonės tyrimų protokolų spausdinimui (jeigu tai nėra nurodyta atskiroje pirkimo dalyje) ar kitos kanceliarinės prekės (pvz. kasetės ir spausdintuvus) nėra vertinamos, kaip priemonės būtinos kokybiškam tyrimų atlikimui, jas tiekėjai privalės tiekti nemokamai.

3. Tyrimų kiekis yra maksimalus. Perkančioji organizacija tyrimus pirkimo sutarties galiojimo metu planuoja pirkti atsižvelgdama į perkančiosios organizacijos poreikį, kuris priklauso nuo aplinkybių, neprognozuojamų pirkimo metu (perkamų tyrimų kiekis priklauso nuo pirkimo sutarties vykdymo metu išskylančio poreikio, keičiantis gydymo įstaigos poreikiams, pacientų skaičiui). Perkančioji organizacija pirkimo sutarties galiojimo metu neįsipareigoja išpirkti viso numatyto maksimalaus tyrimo kiekio. Perkančioji organizacija, atsižvelgdama į jos poreikius, pasilieka teisę koreguoti perkamų tyrimų kiekį, nei nurodytas maksimalus tyrimų kiekis, ir įsigyti mažesnę tyrimų kiekį (kiekis gali kisti 20 proc.). Perkamų tyrimų kiekį sumažinus, šių tyrimų pirkimui lieka galioti pirkimo sutarties sąlygos ir vieno tyrimo fiksuotas įkainis.

4. Tiekėjas turi pateikti dokumentus, įrodančius parduodamos prekės atitikimą kokybės ir techniniams reikalavimams, nurodytiems pirkimo dokumentų techninėje specifikacijoje: tiekėjas turi pateikti gamintojo parengtus katalogus ir siūlomų prekių techninių charakteristikų aprašymus (jei gamintojo kataloge neišsamiai atsispindi siūlomos prekės atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams). Šiuose

dokumentuose tiekėjas turi aiškiai nurodyti konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės bei įrašyti, kurį techninių reikalavimų punktą jos atitinka. Taip pat tiekėjas turi pateikti nuorodą į gamintojo interneto svetainę, kurioje perkančiosios organizacijos vertintojai galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą. Kiti dokumentai, nenurodyti šiame punkte (pvz.: pasiūlyme nurodžius: „Atitinka“, „Taip“, „Ne ...mažiau“, „Ne...daugiau“, bet nepažymėjus pateikiamų dokumentų vietų) nebus laikomi pakankama ir patikima informacija vertinimui atlikti. Perkančioji organizacija turi teisę reikalauti pateikti katalogų ir techninių aprašų originalus.

5. Visos siūlomos prekės (reagentai, medžiagos ir papildomos priemonės, kontrolinės medžiagos ir kitos papildomos priemonės) turi būti originalios, kokybiškos, naujos ir tinkamos darbui su siūlomu analizatoriumi, turi būti paženklintos CE.

6. Tiekėjas turi tiekti prekes, atitinkančias Europos direktyvų nuostatas. Siūlantiesiems reagentus ir pagalbines priemones pateikti atitiktis dokumentą pagal Europos direktyvų nuostatas, kuris atitinka Tarybos direktyvos 98/79/EC arba (ES)2017/746 sąlygas invitro diagnostikos medicinos priemonėms. Kartu su analizatoriumi tiekėjas turi pateikti naudojimosi prietaisais instrukcijas.

7. Reagentų, medžiagų ir papildomų priemonių, kontrolinių medžiagų galiojimo terminas turi būti ne trumpesnis kaip 3 (trys) mėn. nuo pristatymo dienos.

8. Reagentų ir pagalbinių priemonių tiekėjas turi pateikti tyrimų protokolus, aprašymus, naudojimo instrukcijas, saugos duomenų lapus ir kitą su tyrimo procesu susijusią svarbią informaciją. Bet kokius gamintojo atliekamus pakeitimus nedelsiant pranešti vartotojui.

9. Tiekėjas, suteikiantis prietaisą panaudos būdu, turi pateikti detalų prietaiso priežiūros planą, pateikti visas priežiūrai atlikti reikiamas priemones ir instrukcijas.

10. Tiekėjas, suteikęs prietaisą panaudos būdu, privalo savo sąskaita užtikrinti jo techninę priežiūrą, gedimų šalinimą/remontą visą panaudos sutarties galiojimo terminą. Gedimas, po pranešimo gavimo, turi būti pradėtas šalinti per 2 val. darbo dienomis.

11. Tiekėjas yra oficialus siūlomų prekių gamintojo atstovas arba turi rašytinį susitarimą su tokiu atstovu dėl prekybos siūlomomis prekėmis (jei pats siūlomų prekių negamina). Pateikti dokumentą, patvirtinantį, kad tiekėjas yra oficialus siūlomų prekių gamintojo atstovas arba turi rašytinį susitarimą su tokiu atstovu dėl prekybos siūlomomis prekėmis, t. y. turi prekių gamintojo suteiktas teises.

12. Tiekėjas savo lėšomis turi apmokėti perkančiosios organizacijos darbuotojus dirbti su siūloma šlapimo tyrimų sistema.

13. Perkančioji organizacija pirkimo sutarties pagrindu sumoka tiekėjui tik už faktiškai atliktų tyrimų skaičių.

14. Prekių pristatymo vieta – VšĮ Širvintų r. savivaldybės sveikatos centras, Cvirkos g. 13, LT-19121 Širvintos, klinikinė laboratorija.

15. Tiekėjas įsipareigoja nuosekliai vykdyti pirkimo sutartį, tiekti prekes, kurių kokybė ir kiti kriterijai atitinka keliamus prekėms galiojančius standartus, atlikti kitus įsipareigojimus, nustatytus pirkimo sutartyje ir šioje specifikacijoje.

Tiekėjas savo ištekliais ir lėšomis turi integruoti siūlomą šlapimo tyrimų sistemą į laboratorijos informacinę sistemą.

Perkami tyrimai. Reagentus, medžiagas ir papildomas priemones, kontrolines medžiagas ir kitas reikalingas priemones šioje specifikacijoje nurodytam tyrimui atlikti tiekėjai privalo nurodyti patys užpildydami šioje specifikacijoje pateiktą lentelę, nebūtinai vadovaujantis tuo kas dalinai nurodyta šioje specifikacijoje, tačiau būtina nurodyti visą spektrą reagentų, papildomų medžiagų, kontrolinių medžiagų ir kitų priemonių, užtikrinančių kokybišką, konkretaus nurodyto tyrimo, atlikimą.

Viešųjų pirkimų specialistė
(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

(Parašas)

Asta Montrimienė
(Vardas ir pavardė)