



Uždaroji akcinė bendrovė

DIAGNOSTINĖS SISTEMOS

Juridinių asmenų registras. Kodas 122263421. Kalvarijų sodų 1-oji g. 1, LT-08315, Vilnius,
tel.: +370 5 274 04 94, faksas: +370 5 277 76 20, el. paštas diagnostines.sistemas@diagsis.com,
a/s Nr. LT907044060001121835, AB SEB bankas PVM kodas LT 222634219

VšĮ Rokiškio pirminės asmens sveikatos priežiūros centras

PASIŪLYMAS DĖL REAGENTŲ, MEDICININIŲ PRIEMONIŲ LABORATORINIAMS TYRIMAMS PIRKIMĄ BEI PANAUDĄ ANALIZATORIAMS

2021-01-27 Nr.1

Vilnius

Tiekėjo pavadinimas ir juridinio asmens kodas	UAB „Diagnostinės sistemos“
Tiekėjo adresas	Kalvarijų sodų 1-oji g. 2 LT-08315 Vilnius
Asmens, atsakingo už pasiūlymo pateikimą, vardas, pavardė, pareigos	Viešųjų pirkimų koordinatorė Regina Žlabytė
Telefono numeris	8 5 2740 494
Fakso numeris	8 5 2777 620
El. pašto adresas	diagnostines.sistemas@diagsis.com

1. Pateikdami pasiūlymą sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis skelbime apie pirkimą ir kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose), ir patvirtiname, kad pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia, norint tinkamai įvykdyti pirkimo sutartį.

2. Mes siūlome šias prekes:

Pateikiama užpildyta konkurso sąlygų 1 priede pateikta techninės specifikacijos lentelė, nurodant kiekvienos siūlomos pirkimo objekto dalies kainą.

Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo sąlygose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios: **pateikiamos užpildytos techninių specifikacijų lentelės (konkurso sąlygų 1 priedas).**

4. Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose

5. Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	EBVPD	16
2.	Įgaliojimas pasirašyti konkurso dokumentus	1
3.	Prekių atitiktį patvirtinantys dokumentai	54
4.	Gamintojų atstovavimo įgaliojimai	9
5.	CE sertifikatų kopijos	20
6.	Saugos duomenų lapai	63

6. Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali*:

Eil. Nr.	Dokumento, kuriame nurodyta konfidenciali informacija, pavadinimas	Dokumento puslapis (-iai), kuriuose nurodyta konfidenciali informacija
1.	Techninė specifikacija	Pirkimo dalies kainos sudėtinės dalys
2.	Gamintojų atstovavimo įgaliojimai	Visi dokumentai
3.	Siūlomų prekių aprašymai	Gamintojo teikiami dokumentai, išskyrus prekių atitiktį patvirtinančią informaciją

Viešųjų pirkimų koordinatorė

Regina Žlabytė

TECHINĖ SPECIFIKACIJA PIRKTI DIAGNOSTIKOS REAGENTUS IR EKSPLOATACINES MEDŽIAGAS BEI ANALIZATORIUS PANAUDAI

1. **PIRKIMO DALIS.** Reagentai, eksploatacinės ir papildomos medžiagos kraujo krešėjimo sistemos tyrimų atlikimui pusiau automatiniu analizatoriumi **START 4** (istaigos nuosavybė) arba jam lygiaverčių prietaisu (1 vnt.) ir automatinio kraujo krešėjimo sistemos analizatoriumi, siūlomais panaudai (1 vnt.). Vertinamas tik pilnas pasiūlymas visai pirkimo daliai, atitinkantis bendrus kokybinius bei techninius reikalavimus. Pirkimo dalis perkama iš vieno tiekėjo. Būtina sąlyga: abu analizatoriai 1 gamintojo, naudojantys tuos pačius reagentus, kontroles ir papildomas priemones. Panaudai siūlomi analizatoriai turi būti pagaminti ne seniau kaip 2017 m.

Eil. Nr.	Diagnostinių reagentų, medžiagų pavadinimai	Kokybiniai ir techniniai reikalavimai	Preliminarus tyrimų skaičius per 24 mėn. (įskaitant kasdiničius 2 lygių kontrolinius tyrimus)	Reagentų ir priemonių kiekis (ml./vnt.) nurodytam tyrimų skaičiui	Reagentų ir priemonių reikalingų vienam tyrimui atlikti, kaina Eur be PVM	Suma Eur be PVM	PVM tarifas	Suma Eur su PVM 24 mėn.	Siūloma pakuotė	Siūlomų pakuočių kiekis, reikalingas nurodytam tyrimų skaičiui	Siūlomos pakuotės kaina Eur su PVM	Gamintojas, komercinis prekės pavadinimas, atitikimas kokybiniams ir techniniams reikalavimams su nuoroda į gamintojo dokumentus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Protrombino laiko (PL) (II-VII-X faktorių aktyvumo nustatymas	Owren metodas. Mėginys – citruota plazma: normali, bet kokio lygio hemolizuota, ikterinė, lipeminė . Reagentas turi būti nejautus heparinui iki 1U ml. Pakuotė <10 ml.	13000	1300 ml	0,5435	7.065,50	5%	7.418,78	10 ml	130	57,0675	Owren metodas. Mėginys – citruota plazma: normali, bet kokio lygio hemolizuota, ikterinė, lipeminė . Reagentas nejautus heparinui iki 1U ml. Pakuotė 10 ml. STA SPA+, kat. Nr. 00330. Diagnostica Stago, Prancūzija. Metodika STA SPA +, brošiūra „Matuojamos plazmos“, 10 lapas
1.1.	Reagentas automatizuotam tyrimui	Turi būti viena dviejų lygių (N ir P) žinomų verčių kontrolinė plazma PL ir ADTL tyrimams										
	Reagentas pusiau automatiniame tyrimui			48 ml	0,5435	260,88	5%	273,92	12x4 ml	1	273,924	Owren metodas. Mėginys – citruota plazma: normali, bet kokio lygio hemolizuota, ikterinė, lipeminė . Reagentas nejautus heparinui iki 1U ml. Pakuotė 10 ml SPA 20, kat. Nr. 00122. Diagnostica Stago, Prancūzija. Metodika SPA 20, brošiūra „Matuojamos plazmos“, 10 lapas

Eil. Nr.	Diagnostinių reagentų, medžiagų pavadinimai	Kokybiniai ir techniniai reikalavimai	Preliminarus tyrimų skaičius per 24 mėn. (įskaitant kasdieninius 2 lygių kontrolinius tyrimus)	Reagentų ir priemonių kiekis (ml./ vnt.) nurodytam tyrimų skaičiui	Reagentų ir priemonių vienam tyrimui atlikti, kaina Eur be PVM	Suma Eur be PVM	PVM tarifas	Suma Eur su PVM 24 mėn.	Siūloma pakuotė	Siūlomų pakuočių kiekis, reikalingas nurodytam tyrimų skaičiui	Siūlomos pakuotės kaina Eur su PVM	Gamintojas, komercinis prekės pavadinimas, atitikimas kokybiniams ir techniniams reikalavimams su nuoroda į gamintojo dokumentus
	<i>Bufėris automatizuotam tyrimui</i>			600 ml	0,1957802	254,51	5%	267,24	15 ml	40	6,681	STA Owren Koller, kat. Nr. 00360. Diagnostica Stago, Prancūzija
	<i>Bufėris pusiau automatiniame tyrimui</i>			250 ml	0,1957933	81,45	5%	85,52	250 ml	1	85,5225	SPA buferis, kat. Nr. 00124. Diagnostica Stago, Prancūzija
2.	Aktyvinto dalinio trombolastino laiko (ADTL) nustatymas	Rekalkifikacijos metodas. Aktyvatorius polifenolis. Mėginys – citruota plazma: normali, bet kokio lygio hemolizuota, ikterinė, lipeminė. Reagentas turi būti skystas, pakuotė < 5 ml. Reagento stabilumas ≥ 7 d. analizatoriuje.	7000	352 ml	0,4305714	3.014,00	5%	3.164,70	4 ml	88	35,9625	Rekalkifikacijos metodas. Aktyvatorius polifenolis. Mėginys – citruota plazma: normali, bet kokio lygio hemolizuota, ikterinė, lipeminė. Reagentas skystas, pakuotė 4 ml. Reagento stabilumas 7 d. analizatoriuje. STA CEPHASCREEN 4, kat. Nr. 00308. Diagnostica Stago, Prancūzija. Metodika STA Cephascreen, brošiūra „Matuojamos plazmos“, 10 lapas
2.1.	<i>Reagentas</i>	Turi būti viena dviejų lygių (N ir P) žinomų verčių kontrolinė plazma PL ir ADTL tyrimams		390 ml	0,0230286	161,20	5%	169,26	15 ml	26	6,51	STA CaCl2 0.025 M, kat. Nr. 00367. Diagnostica Stago, Prancūzija
2.2	<i>Bufėris</i>											
3.	<i>Kitos priemonės tyrimų atlitimui</i>											
3.1	<i>Kontrolinės plazmos</i>			208 ml	0,25558	5.111,60	5%	5.367,18	2x2 ml	52	103,215	Viena dviejų lygių (N ir P) žinomų verčių kontrolinė plazma PL ir ADTL tyrimams. STA ROUTINE QC 2ml, kat. Nr. 00554. Diagnostica Stago, Prancūzija. Metodika STA Routine

Eil. Nr.	Diagnostinių reagentų, medžiagų pavadinimai	Kokybiniai ir techniniai reikalavimai	Preliminarus tyrimų skaičius per 24 mėn. (įskaitant kasdienesius 2 lygių kontrolinius tyrimus)	Reagentų ir priemonių kiekis (ml/ vnt.) nurodytam tyrimų skaičiui	Reagentų ir priemonių, reikalingų vienam tyrimui atlikti, kaina Eur be PVM	Suma Eur be PVM	PVM tarifas	Suma Eur su PVM 24 mėn.	Siūloma pakuotė	Siūlomų pakuočių kiekis, reikalingas nurodytam tyrimų skaičiui	Siūlomos pakuotės kaina Eur su PVM	Gamintojas, komercinis prekės pavadinimas, atitikimas kokybiniams ir techniniams reikalavimams su nuoroda į gamintojo dokumentus
3.2	<i>Adatos plovimo tirpalas</i>			1500 ml	0,04125	825,00	5%	866,25	15 ml	100	8,6625	STA Desorb U, kat. Nr. 00975. Diagnostica Stago, Prancūzija
3.3	<i>Analizatoriaus plovimo tirpalas</i>			75000 ml	0,0825	1.650,00	5%	1.732,50	2,5 L	30	57,75	STA CLEANER SOLUTION, kat. Nr. 00973. Diagnostica Stago, Prancūzija
3.4	<i>Mėgintuvėliai plazmos praskiedimui</i>			4000 vnt.	0,00365	73,00	5%	76,65	1000 vnt.	4	19,1625	PP mėgintuvėliai 12x75mm, kat. Nr.300800. Deltalab S. A., Ispanija
3.5	<i>Kiuvetės su rutuliukais</i>			20000 vnt.	0,4779	9.558,00	5%	10.035,90	1000 vnt.	20	501,795	STA CUVETTE 6x1000EXP/ABC, kat. Nr. 38669. Diagnostica Stago, Prancūzija
3.6	<i>Kiuvetės</i>			600 vnt.	0,3193333	191,60	5%	201,18	4x150 vnt.	1	201,18	KIUVETĖS ST4 4x150, kat. Nr. 38876. Diagnostica Stago, Prancūzija
3.7	<i>Rutuliukai</i>			1850 vnt.	0,1664865	308,00	5%	323,40	1850 vnt.	1	323,40	Rutulukai ST4, kat. Nr. 26441. Diagnostica Stago, Prancūzija
3.8	<i>Šaldymo skystis</i>			2000 ml	0,00503	100,60	21%	121,73	1 L	2	60,863	Šaldymo skystis glikolis (x1L), kat. Nr. 38640. Diagnostica Stago, Prancūzija
3.9	<i>Analizatoriaus pusmetinės priežiūros rinkinys</i>			Netaikoma	Netaikoma	864,00	21%	1.045,44	1 vnt.	4	261,36	STA Compact pusmetinis profilaktinės priežiūros rinkinys, kat. Nr. 89360 Diagnostica Stago, Prancūzija
3.10	<i>Analizatoriaus metinės priežiūros rinkinys</i>			Netaikoma	Netaikoma	498,10	21%	602,70	1 vnt.	2	301,35	STA Compact metinės profilaktinės priežiūros rinkinys, kat. Nr. 89361 Diagnostica Stago, Prancūzija
1 pirkinio dalies bendra grupės suma EUR su PVM 24 mėn.												
									31.752,35			

Techniniai reikalavimai panaudai siūlomam automatiniam kraujo krešėjimo sistemos analizatoriui -1 vnt.

Eil. Nr.	Pavadinimas/techniniai parametrai	Reikalaujami techniniai parametrai	Techninis parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė su nuoroda į gaminių kodą kataloge, psl., Nr.
1.	Analizatoriaus duomenys, 1 vnt.	Analizatoriaus pavadinimas, tipas/ modelis, gamintojas	STA Compact, Diagnostica Stago, Prancūzija
2.	Matavimo principai	1.Chromometris: elektromagnetinis mechaninis arba lygiavertis, leidžiantis patikimai iširti normalius ir/ar bet kokio lygio lipeminius, hemolizuotus, ikterinius plazmos mėginius. 2.Kolorimetris 3.Imunoturbidimetris	1.Chromometris: elektromagnetinis mechaninis, leidžiantis patikimai iširti normalius ir/ar bet kokio lygio lipeminius, hemolizuotus, ikterinius plazmos mėginius. 2.Kolorimetris 3.Imunoturbidimetris. STA Compact brošiūra, 6 lapas, Brošiūra „Matuojamos plazmos“, 10 lapas
3.	Tiriamieji mėginiai	Visi citruotos plazmos mėginiai: normalūs, bet kokio lygio lipeminiai, hemolizuoti, ikteriniai. Būtina funkcija – mėginį perversi į skubaus mėginio statusą, nelaukiant tyrimų ciklo pabaigos ir jį iširti. Būtinai turi būti patalpinami į analizatorių pirminiuose (vakuoliniuose) mėgintuvėliuose, pažymetuose brūkšniniais kodais, be tarpinių laikmenų. Mėginių talpa: ne mažiau 20 vietų. Turi būti brūkšnių kodų skaitytuvas, mėginio identifikavimui	Visi citruotos plazmos mėginiai: normalūs, bet kokio lygio lipeminiai, hemolizuoti, ikteriniai. Brošiūra „Matavimo principas“, 10 lapas Yra funkcija – mėginį perversi į skubaus mėginio statusą, nelaukiant tyrimų ciklo pabaigos ir jį iširti. STA Compact brošiūra, 3 lapas Yra automatinis mėginio praskiedimas. STA Compact brošiūra, 6 lapas Mėginiai patalpinami į analizatorių pirminiuose (vakuoliniuose) mėgintuvėliuose, pažymetuose brūkšniniais kodais, be tarpinių laikmenų. Mėginių talpa 96 vietos. STA Compact brošiūra, 6 lapas Yra brūkšnių kodų skaitytuvas, mėginio identifikavimui. STA Compact brošiūra, 6 lapas
4.	Matavimo sistema	Rezultatas turi būti gaunamas iš vieno matavimo be papildomų procedūrų. Vienam tyrimui naudojama viena matavimo laikmena. Analizatorius turi išduoti patikimą rezultatą, reakcijos metu susidarius tiek normalios, tiek silpnos struktūros krešuliui (disfibrinogenemijos), antikoagulantų perdozavimo bei kitais atvejais.	Rezultatas gaunamas iš vieno matavimo be papildomų procedūrų. Vienam tyrimui naudojama viena matavimo laikmena. STA Compact techniniai duomenys KONFIDENCIALU, 2 lapas.
5.	Reagentų ir matavimo laikmenų valdymas	Būtinai funkcionalumas: - reagentų patalpinimas į bet kurią reagentų talpos poziciją. Daugiau nei vieno tos pačios rūšies reagentų buteliuko patalpinimas, užtikrinantis nenutrūkstamą ištyrimo procesą. - pastovus reagentų, skysčių, matavimo laikmenų kiekio sekimas ir vartotojo informavimas apie jų trūkumą.	Yra funkcionalumas: - reagentų patalpinimas į bet kurią reagentų talpos poziciją. Daugiau nei vieno tos pačios rūšies reagentų buteliuko patalpinimas, užtikrinantis nenutrūkstamą ištyrimo procesą. - pastovus reagentų, skysčių, matavimo laikmenų kiekio sekimas ir vartotojo informavimas apie jų trūkumą. STA Compact brošiūra, 3, 6 lapai
6.	Vienkartinės laikmenos matavimo laikmenos	Vienkartinės matavimo laikmenos turi būti analizatoriaus gamintojo, kiekvienos pakuotės serijos Nr. identifikuojamas analizatoriaus brūkšninio kodo pagalba, talpinamos į ne mažiau kaip po 1000 vnt.	Vienkartinės matavimo laikmenos analizatoriaus gamintojo, kiekvienos pakuotės serijos Nr. identifikuojamas analizatoriaus brūkšninio kodo pagalba, talpinamos į analizatorių po 1000 vnt. STA Compact brošiūra, 4 lapas
7.	Duomenų atsekamumas	Privalomas brūkšnių kodų skaitytuvas, identifikuojantis ne mažiau kaip šiuos parametrus: pavadinimą, kodą, partijos Nr., stabilumą analizatoriuje, galiojimo laiką, tūrį, kalibracijos duomenis, kontrolinių medžiagų duomenis.	Yra brūkšnių kodų skaitytuvas, identifikuojantis šiuos parametrus: pavadinimą, kodą, partijos Nr., stabilumą analizatoriuje, galiojimo laiką, tūrį, kalibracijos duomenis, kontrolinių medžiagų duomenis. STA Compact brošiūra, 4 lapas
8.	Komplektacija	UPS, tvarkyklė prijungimui prie laboratorinės informacinės sistemos OpenLims - būtina	Išsipareigojame
9.	CE ženklavimas pagal in vitro diagnostikos prietaisų direktyvą 98/79/EC	Būtina	Pateikiama
10.	Mėtinis priežiūros rinkinys pagal gamintojo reglamentą	Būtina	Pateikiamas

2 PIRKIMO DALIS. Reagentai, eksploatacinės ir papildomos priemonės tyrimams atlikti biocheminiais reflek. netrais NycoCard Reader II (įstaigos nuosavybė) arba jiems lygiaverčiais prietaisais, siūlomais panaudai (5 vnt.). Vertinamas tik pilnas pasiūlymas visai pirkimo daliai, atitinkantis bendrus kokybinius bei techninius reikalavimus. Pirkimo dalis perkama iš vieno tiekėjo. Būtina sąlyga: panaudai siūlomi analizatoriai 1 gamintojo, naudojančys tuos pačius reagentus, kontrolės ir papildomas priemones, ne senesni kaip 3 metų.

Eil. Nr.	Diagnostinių reagentų, medžiagų pavadinimai	Kokybiniai ir techniniai reikalavimai	Preliminarus tyrimų skaičius per 24 mėn.	Reagentų ir priemonių kiekis (ml./ vnt.) nurodytam tyrimų skaičiui	Reagentų ir priemonių, reikalingų vienam tyrimui atlikti, kaina Eur be PVM	Suma Eur be PVM	PVM tarifas	Suma Eur su PVM 24 mėn.	Stūloma pakuotė	Stūlomų pakuočių kiekis, reikalingas nurodytam tyrimų skaičiui	Stūlomos pakuotės kaina Eur su PVM	Gamintojas, komercinis prekės pavadinimas, atitiktumas kokybiniams ir techniniams reikalavimams su nuoroda į gamintojo dokumentus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	CRB		4800									
1.1.	<i>Reagentų rinkinys</i>	Tyrimas nejautus RF, padidėjusiam bilirubinui ir lipidams.		5184	2,322	11.145,60	5%	11.702,88	1x48 T	108	108,36	Tyrimas nejautus RF, padidėjusiam bilirubinui ir lipidams.. NYCOCARD CRP (kiekybinis CRP tyrimas). Kat. Nr. 1116807. Abbott. Metodika Nycocard CRB, 6 lapas
	<i>Kapiliarai</i>			5200	0,1895833	910,00	5%	955,50	200 vnt.	26	36,75	Nycocard kapiliarai 5 mkl. Kat. Nr.1116953. Abbott
	<i>Kontrolės</i>			24	0,08	384,00	5%	403,20	2x0,5 ml	24	16,80	Nycocard/Afimon CRB kontrolė. Kat. Nr. 1116785. Abbott
2.	Glikozilintas hemoglobinas (HbA1c)		240									
1.1.	<i>Reagentų rinkinys</i>			240	3,25	780,00	5%	819,00	1x24 T	10	81,9	NYCOCARD HBA1C 24T (kiekybinis HbA1c tyrimas). Kat. Nr. 1116927. Abbott
	<i>Kapiliarai</i>			400	0,2916667	70,00	5%	73,50	200 vnt	2	36,75	Nycocard kapiliarai 5 mkl. Kat. Nr.1116953. Abbott
	<i>Kontrolės</i>			6	0,6583333	158,00	5%	165,90	2x1,5 ml	2	82,95	Nycocard HbA1c kontrolinė medžiaga (HbA1c kontrolė). Kat. Nr.1116958. Abbott
								14.119,98				

2 pirkimo dalies bendra grupės suma EUR su PVM 24 mėn.

3 PIRKIMO DALIS. Reagentai, eksploatacinės ir paprastos priemonės, skirtos standartizuotam šlapimo nuosėdų tyrimui

Eil. Nr.	Diagnostinių reagentų, medžiagų pavadinimai	Kokybiniai ir techniniai reikalavimai	Preliminarus tyrimų skaičius per 24 mėn. (įskaitant kasdieninius 2 lygių kontrolinius tyrimus)	Reagentų ir priemonių kiekis (ml./vnt.) nurodytam tyrimų skaičiui	Reagentų ir priemonių, reikalingų vienam tyrimui atlikti, kaina Eur be PVM	Suma Eur be PVM	PVM tarifas	Suma Eur su PVM 24 mėn.	Siūloma pakuotė	Siūlomų pakuočių kiekis, reikalingas nurodytam tyrimų skaičiui	Siūlomos pakuotės kaina Eur su PVM	Gamintojas, komerciniai prekės pavadinimai, atitikimas kokybiniams ir techniniams reikalavimams su nuoroda į gamintojo dokumentus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Centrifuginiai mėgintuvėliai	Nedūžantys, graduoti po 1 ml, ne mažesni kaip 12 ml		1000 vnt.	0,164	164,00	5%	172,20	500 vnt.	2	86,10	Nedūžantys, graduoti po 1 ml, 12 ml. Centrifuginiai plastikiniai mėgintuvėliai KOVA, kat. Nr. 87137E. KOVA International, B.V. Metodika KOVA skaičiavimas su tinkliuku.
2.	Pipetės	Vienkartinės, užsandinančios centrifuginius mėgintuvėlius, paleikant juose 1ml šlapimo		1000 vnt.	0,22	220,00	5%	231,00	500 vnt.	2	115,50	Vienkartinės, užsandinančios centrifuginius mėgintuvėlius, paleikant juose 1ml šlapimo. Pipetės PETERS, kat. Nr. 87135E. KOVA International, B.V. Metodika KOVA skaičiavimas su tinkliuku.
3.	Vertinimo kameros	Vienoje plokštelėje turi būti ne mažiau kaip 10 graduotų kamerų. Vienoje kameroje ne mažiau kaip 9 kvadratai ir po 9-a sektorius. Mažo sektoriaus dydis- 0,33mm x 0,33mm; o tūris 0,01111 μl	1000	100 vnt.	0,12	120,00	5%	126,00	100 vnt.	1	126,00	Vienoje plokštelėje yra 10 graduotų kamerų. Vienoje kameroje 9 kvadratai ir po 9-a sektorius. Mažo sektoriaus dydis- 0,33mm x 0,33mm; o tūris 0,01111 μl. Stikliukai 10-ies kamerų su tinkliuku, kat. Nr. 87144E. KOVA International, B.V. Metodika KOVA skaičiavimas su tinkliuku
4.	Kontrolinė medžiaga	Šlapimo nuosėdų kontrolė 2 lygių										Šlapimo nuosėdų kontrolė 2 lygių. Metodika KOVA kontrolė
4.1.	Normali			120 ml	0,111	111,00	5%	116,55	120 ml	1	116,55	Liqua-Trol kontrolė L-II, kat. Nr. 87122E. KOVA International, B.V
4.2.	Patologinė			120 ml	0,111	111,00	5%	116,55	120 ml	1	116,55	Liqua-Trol kontrolė L-I, kat. Nr. 87176E. KOVA International, B.V
5.	Šlapimo nuosėdų dažai	Sternheimer-Malbin standartiniai dažai		50 ml	0,054	54,00	5%	56,70	25 ml	2	28,35	Sternheimer-Malbin standartiniai dažai. Šlapimo nuosėdų dažai (Sternheimer-Malbin), kat. Nr. 87116E. KOVA International, B.V. Metodika KOVA dažai
3 pirkimo dalies bendra suma EUR su PVM 24 mėn.												
									819,00			