

PREKIŲ PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS

Vilnius, 2019-07-

UAB Prolabas, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus įsteigta ir veikianti įmonė, juridinio asmens kodas 303134089, kurios registruota buveinė yra Lvovo g. 25, LT-09320 Vilnius, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi VĮ Registrų Centras, atstovaujama direktoriaus Šarūno Balnio, veikiančio(-ios) pagal bendrovės įstatus (toliau - **Pardavėjas**), ir

Vilniaus universitetas, įmonės kodas 211950810, PVM mokėtojo kodas LT119508113, registruotas LR juridinių asmenų registre adresu Universiteto 3, Vilnius, LT-01513, atstovaujama studijų prorektorius Valdo Jaskūno, veikiančio pagal Vilniaus universiteto rektoriaus 2019-02-07 įgaliojimą Nr. RI-40, (toliau – **Pirkėjas**),

toliau Pardavėjas ir Pirkėjas kiekvienas atskirai gali būti vadinami **Šalimi**, o abu kartu – **Šalimis**.

Šalys sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis) siekiant įgyvendinti projekto Nr. 01.1.1-CPVA-V-701-08-0001 „Inovatyvios chemijos centras (INOCHEM)“ veiklas bei vadovaujantis Viešojo konkurso „Nanodalelių sintezės stendo pirkimas, Nr. VU12349“, CVP IS pirkimo numeris 433624 (toliau – Pirkimas), rezultatais ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų.

1. SUTARTIES OBJEKTAS IR DALYKAS

1.1. Pardavėjas įsipareigoja Sutartyje nurodytais terminais pristatyti Sutarties priede Nr. 1 nurodytas ir jame pateiktus reikalavimus atitinkančias prekes: inertinio žemo slėgio reaktorių kompleksus (I pirkimo dalis) ir ultragarsinio išmaišymo įrenginio komplektą (III pirkimo dalis) (toliau – Prekės), o Pirkėjas įsipareigoja laiku, Sutarties 7 dalyje nurodyta tvarka sumokėti Sutarties 2.1. punkte nurodytą kainą.

2. SUTARTIES OBJEKTO KAINA

2.1. Prekių (Sutarties) kaina **73 192,34** EUR su PVM, kuris sudaro EUR 12 702,80 EUR.

2.2. Sutarties 2.1. punkte nurodyta Prekių kaina yra fiksuota, apima visas tiesiogines ir netiesiogines išlaidas.

2.3. Prekių kaina perskaičiuojama tik Sutartyje numatytais atvejais:

2.3.1. Teisės aktais pakeitus perkamoms Prekėms taikomą PVM tarifą Prekių kaina atitinkamai didinama arba mažinama. Kainos perskaičiavimo formulė pasikeitus PVM tarifui:

$$S_N = P + \frac{(S_S - P)}{\left(1 + \frac{T_S}{100}\right)} \times \left(1 + \frac{T_N}{100}\right)$$

S_N - perskaičiuota Sutarties kaina (su PVM)

S_S - sutarties kaina (su PVM) iki perskaičiavimo

P – pristatytų prekių kaina (su PVM) iki perskaičiavimo

T_S - senas PVM tarifas (procentais)

T_N - naujas PVM tarifas (procentais)

2.3.2. Sutarties kainos pakeitimas įforminamas raštišku Šalių susitarimu.

2.4. Prekių kaina dėl bendro kainų kilimo neperskaičiuojama.

3. PREKIŲ PRISTATYMO VIETA

3.1. Prekių pristatymo vieta – VU Chemijos ir geomokslų fakultetas, Saulėtekio al. 3, Vilnius.

4. ŠALIŲ TEISĖS IR ĮSIPAREIGOJIMAI

4.1. Pirkėjas įsipareigoja:

- 4.1.1. priimti Pardavėjo pristatytas kokybiškas Prekes ir pasirašyti Prekių perdavimo – priėmimo aktą per 3 darbo dienas nuo Prekės pristatymo dienos;
- 4.1.2. apmokėti už kokybiškas Prekes Sutarties 2.1. punkte nurodytą kainą Sutarties 7 dalyje nurodyta apmokėjimo tvarka.
- 4.2. Pirkėjas turi teisę:
- 4.2.1. reikalauti atlyginti patirtus nuostolius, susijusius su Sutarties įvykdymo uždelsimu;
- 4.2.2. nutraukti Sutartį ir/ar pareikalauti atlyginti nuostolius, jeigu Pardavėjas, pažeisdamas Sutartį nepristato Pirkėjui Prekių;
- 4.3. Pardavėjas įsipareigoja:
- 4.3.1. perduoti kokybiškas, t.y. techninės specifikacijos reikalavimus atitinkančias, Prekes Pirkėjo nuosavybėn Sutartyje nustatytais sąlygomis, tvarka ir terminais;
- 4.3.2. nedelsiant raštu informuoti Pirkėją apie bet kurias aplinkybes, kurios trukdo ar gali sutrukdyti Pardavėjui pristatyti Prekes Sutartyje nustatytais terminais;
- 4.3.4. atlyginti Pirkėjo patirtus nuostolius, susijusius su Sutarties įvykdymo uždelsimu;
- 4.3.5. suteikti neatlygintą Prekių garantinę priežiūrą įrangos eksploatacijos vietoje. Garantijos laikotarpis – I pirkimo dalyje: 12 mėn. garantija reaktoriui ir 24 mėn. garantija termostatui nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos, III pirkimo dalyje: 12 mėn. nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos. Garantinės priežiūros laikotarpiu Pardavėjas turi užtikrinti nemokamą dalių tiekimą ir nemokamus remonto darbus.
- 4.4. Pardavėjas turi teisę:
- 4.4.1. atsisakyti nuo Sutarties ir pareikalauti atlyginti nuostolius, jeigu Pirkėjas, pažeisdamas Sutartį, atsisako priimti kokybiškas Prekes arba sumokėti už jas Sutarties 2.1. punkte nurodytą kainą.
- 4.4.2. pasitelkti pasiūlyme nurodytus subtiekejus: [*įrašomi tiekėjo pasiūlyme nurodyti subtiekejai*].
- 4.4.2.1. Subtiekėjų keitimo tvarka:
- 4.4.2.1.1. Subtiekejai jeigu jie yra pasitelkiami vadovaujantis viešojo konkurso, kurio pagrindu yra sudaryta Sutartis, sąlygomis, gali būti keičiami Pardavėjo prašymu subtiekejui bankrutavus, atsisakius vykdyti sutartinius įsipareigojimus ar dėl kitų svarbių priežasčių. Pardavėjas prašymą dėl Sutartyje nurodyto subtiekejo keitimo kitu subtiekeju Pirkėjui pateikia raštu, nurodydamas keitimo priežastis. Kartu su prašymu Pardavėjas turi pateikti ir subtiekejo raštą, kuriame subtiekejas nurodo priežastį dėl kurios atsisako vykdyti sutartinius įsipareigojimus. Kartu su informacija apie naujus subtiekejus pateikiami ir subtiekejo pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinantys dokumentai. Subtiekejo pakeitimas kitu subtiekeju, įforminamas pasirašant papildomą Šalių susitarimą prie Sutarties.
- 4.4.2.2. Už subtiekėjų jeigu jie Pirkime nustatytais pagrindais yra pasitelkiami, pristatytas Prekes, jų kokybę ir/ar padarytą žalą atsako Pardavėjas.

5. PREKIŲ PRISTATYMO TERMINAI

- 5.1. Prekių pristatymo terminas – 6 (šeši) mėnesiai po Sutarties pasirašymo dienos.
- 5.2. Esant aplinkybėms, nepriklausančioms nuo Pardavėjo bei kurių Pardavėjas iš anksto negalėjo numatyti, Pirkėjui sutikus bei Sutarties šalims pasirašius susitarimą, 5.1. p. Pardavėjo įsipareigojimų įvykdymo terminas gali būti pratęstas 1 (vieną) kartą, bet ne ilgiau kaip 1 (vienam) mėnesiui.

6. PREKIŲ KOKYBĖ, PRIĖMIMAS IR KEITIMO TVARKA

- 6.1. Laikoma, kad Prekės neatitinka Sutarties reikalavimų ir yra nekokybiškos jeigu perduotų Prekių techniniai duomenys neatitinka šios Sutarties ir jos prieduose nurodytų reikalavimų.
- 6.2. Prekių priėmimas yra Pirkėjo atliekamas Prekių kokybės bei komplektiškumo patikrinimas.
- 6.3. Priimant Prekes, gali dalyvauti abiejų Šalių atstovai.
- 6.4. Prekės priėmimo rezultatai įforminami perdavimo-priėmimo aktu, kuris pasirašomas laikantis Sutarties 4.1.1. p. nustatyto termino.
- 6.5. Nustatęs, kad gautų Prekių kokybė ar komplektiškumas neatitinka Sutartyje bei jos prieduose nurodytų reikalavimų, Pirkėjas privalo sustabdyti priėmimą, surašyti aktą, kuriame turi būti nurodyti Pirkėjo nustatyti Prekių defektai, ir ne vėliau kaip kitą darbo dieną pranešti apie tai raštu Pardavėjui. Atsižvelgiant į laiką, kurio reikia Pardavėjui atvykti, pranešime nurodoma tolesnio kokybės tikrinimo data.
- 6.6. Nustatęs gautų Prekių kokybės neatitikimus, Pirkėjas savo nuožiūra turi teisę reikalauti iš Pardavėjo:
- 6.6.1. kad Pardavėjas neatlygintinai per protingą terminą pašalintų trūkumus, jei trūkumus galima pašalinti;

6.6.2. kad Pardavėjas neatlygintinai per protingą terminą pakeistų Prekes naujomis, kokybiškomis Prekėmis.

7. ATSISKAITYMO TVARKA

7.1. Pristačius Sutarties priede Nr. 1 nurodytus reikalavimus atitinkančias Prekes, Pirkėjo patalpose Pardavėjas ir Pirkėjas pasirašo priėmimo – perdavimo aktą, kurio pagrindu Pardavėjas išrašo PVM sąskaitą – faktūrą. Sąskaitos faktūros turi būti teikiamos naudojantis tik informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis.

7.2. Pirkėjas įsipareigoja apmokėti Pardavėjui už faktiškai pristatytas kokybiškas Prekes per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo PVM sąskaitos – faktūros pateikimo ir perdavimo-priėmimo akto pasirašymo.

7.3. Šią sutartį numatoma finansuoti iš ES SF lėšų naudojant sąskaitų apmokėjimo būdą pagal Projektų administravimo ir finansavimo taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316, kuriam reikalingi ilgesni nei 30 d. apmokėjimo terminai.

7.4. Perdavimo-priėmimo aktą iš Pirkėjo pusės turi teisę pasirašyti Sutarties 8.1. punkte nurodytas Pirkėjo atstovas.

7.5. Mokėjimai atliekami eurais.

7.6. Apmokėjimas laikomas įvykdytu, kai pinigai patenka į Pardavėjo sąskaitą banke:

Sąskaitos Nr. LT827300010151414610;

AB Swedbank bankas;

Banko kodas 7300.

8. UŽ SUTARTIES VYKDYMĄ ATSAKINGI ASMENYS

8.1. Sutarties Šalys susirašinėja lietuvių kalba. Visi pranešimai, sutikimai ir kitas susižinojimas, kuriuos Šalis gali pateikti pagal Sutartį, bus laikomi galiojančiais ir įteiktais tinkamai, jeigu yra išsiųsti registruotu paštu ar elektroniniu paštu žemiau nurodytais adresais:

	Pirkėjo atstovas	Pardavėjo atstovas
Vardas, pavardė	Simas Šakirzanovas	Vaidas Jaška
Adresas	Naugarduko g. 24, Vilnius 160 kab.	Lvovo g. 25, Vilnius
Telefonas	8 (5) 219 3190	8-685-85098
El. paštas	simas.sakirzanovas@chf.vu.lt	vaidas@prolabas.com

8.2. Jei pasikeičia Šalies adresas ir (ar) kiti duomenys, tokia Šalis turi informuoti kitą Šalį pranešdama ne vėliau, kaip prieš 5 darbo dienas.

9. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

9.1. Pirkėjas, uždelsęs sumokėti Sutarties 7 skyriaus numatyta tvarka, įsipareigoja Pardavėjui pareikalavus mokėti Pardavėjui 0,02 % dydžio delspinigius nuo laiku neapmokėtos sumos už kiekvieną pradelstą dieną.

9.2. Pardavėjas, uždelsęs pristatyti Prekes Sutarties 5 dalyje nurodytais terminais, Pirkėjui pareikalavus moka Pirkėjui 0,02 % dydžio delspinigius nuo Sutarties kainos, už kiekvieną vėlavimo dieną.

9.3. Delspinigių sumą Pirkėjas turi teisę išskaičiuoti iš Pardavėjui mokėtinos sumos (Sutarties kainos).

9.4. Jei delspinigių suma už laiku nepristatytas Prekes pasiekia 1,5 % Sutarties kainos dydžio sumą, Pirkėjas turi teisę Pardavėjui pritaikyti Sutarties 9.5. punkte nurodyto dydžio baudą, kurią gali išskaičiuoti iš Pardavėjui mokėtinos sumos (Sutarties kainos).

9.5. Pardavėjas Sutarties įvykdymą užtikrina 10 procentų dydžio bauda nuo bendros Sutarties kainos.

10. FORCE-MAJEURE (NENUGALIMA JĖGA) APLINKYBĖS

10.1. Jeigu Sutartis negali būti įvykdyta dėl priežasčių, nepriklausančių nuo Šalių, pasirašiusių šią sutartį (stichinės nelaimės, karo, valstybės valdžios veiksmai, ar pan.), remiantis Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu ir kitais LR įstatymais, Šalys visiškai ar iš dalies atleidžiamos nuo atsakomybės už Sutarties nevykdymą.

10.2. Šalis, prašanti ją atleisti nuo atsakomybės, privalo pranešti kitai Šaliai raštu apie nenugalimos jėgos aplinkybes per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo tokių aplinkybių atsiradimo, pateikdama įrodymus, kad ji ėmėsi visų pagrįstų atsargumo priemonių ir dėjo visas pastangas, kad sumažintų išlaidas ar neigiamas pasekmes, o taip pat pranešti galimą įsipareigojimų įvykdymo terminą. Pranešimo taip pat reikalaujama, kai išnyksta įsipareigojimų nevykdymo pagrindas.

10.3. Pagrindas atleisti Šalį nuo atsakomybės atsiranda nuo nenugalimos jėgos aplinkybių atsiradimo momento arba, jeigu laiku nebuvo pateiktas pranešimas, nuo pranešimo pateikimo momento. Jeigu Šalis laiku nepasiunčia pranešimo arba neinformuoja, ji privalo kompensuoti kitai Šaliai žalą, kurią ši patyrė dėl laiku nepateikto pranešimo arba dėl to, kad nebuvo jokio pranešimo.

10.4. Nenugalimos jėgos aplinkybėmis nelaikoma:

10.4.1. jeigu šių aplinkybių atsiradimas priklausė nuo Sutarties Šalies, kuri dėl šių aplinkybių negalėjo įvykdyti savo Sutartinių prievolių;

10.4.2. jeigu Sutarties Šalis, dėl nenugalimos jėgos, negalinti atlikti savo sutartinių prievolių žinojo arba turėjo žinoti ir neinformavo kitos Sutarties šalies, kad šios aplinkybės gali atsirasti.

10.5. Sutartis baigiasi, kai jos įvykdyti neįmanoma dėl nenugalimos jėgos aplinkybių, jeigu akivaizdu, kad artimiausiu laiku šios aplinkybės neišnyks.

11. SUTARTIES GALIOJIMAS

11.1. Ši Sutartis įsigalioja Šalims ją pasirašius ir galioja ne ilgiau kaip 9 (devynis) mėnesius.

11.1.1. Sutarties 11.1. punkte nurodytas 9 (devynių) mėnesių terminas apima: i) pristatymo, numatyto Sutarties 5.1. punkte, ii) galimo pratęsimo, numatyto Sutarties 5.2 punkte bei iii) apmokėjimo, numatyto Sutarties 7.2. punkte, terminus.

11.2. Jei bet kuri šios Sutarties nuostata tampa ar pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui.

11.3. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti šios Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymais tarp Šalių pagal šią Sutartį, taip pat visos kitos šios Sutarties nuostatos, kurios, kaip aiškiai nurodyta, išlieka galioti po Sutarties nutraukimo arba turi išlikti galioti, kad būtų visiškai įvykdyta Sutartis.

12. SUTARTIES NUTRAUKIMAS

12.1. Sutartis gali būti nutraukta raštišku Šalių susitarimu.

12.2. Pirkėjas, iš anksto įspėjęs Pardavėją raštu prieš 14 dienų, gali nutraukti Sutartį šiais atvejais:

12.2.1. kai Pardavėjas nevykdo savo įsipareigojimų pagal Sutartį arba vykdo juos kitomis sąlygomis, negu buvo nurodęs savo pasiūlyme;

12.2.2. kai Pardavėjas per nustatytą laikotarpį neįvykdo Pirkėjo nurodymo ištaisyti netinkamai įvykdytus arba neįvykdytus sutartinius įsipareigojimus;

12.2.3. kai Pardavėjas perleidžia visus ar dalį įsipareigojimų pagal Sutartį be Pirkėjo sutikimo;

12.2.4. kai Pardavėjas bankrutuoja arba yra likviduojamas, sustabdo ūkinę veiklą arba įstatymuose ir kituose teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija;

12.2.5. dėl kitokio pobūdžio neveiksnumo, trukdančio vykdyti Sutartį.

12.3. Jei kaltoji Šalis per pranešime nurodytą terminą nepašalina Sutarties pažeidimų, Sutartis laikoma nutraukta nuo termino pasibaigimo dienos.

12.4. Pardavėjas, iš anksto įspėjęs Pirkėją raštu prieš 14 dienų, gali nutraukti Sutartį šiais atvejais:

12.4.1. Pirkėjas iš esmės nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų.

12.5. Sutartis gali būti nutraukta ir kitais LR Viešųjų pirkimų įstatymo 90 str. nustatytais atvejais.

13. KITOS SUTARTIES SĄLYGOS

13.1. Sutartis sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiama vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsniu. Sutarties sąlygų pakeitimai įforminami šalių rašytiniais susitarimais, kurie yra neatsiejama Sutarties dalis.

13.2. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp Šalių dėl šios Sutarties, sprendžiami draugiškomis abiejų Sutarties Šalių pastangomis (derybų būdu). Šalims nepavykus susitarti, bet kokie ginčai, nesutarimai ar reikalavimai, kylantys iš šios Sutarties ar susiję su ja, jos pažeidimu, nutraukimu ar galiojimu, neišspręsti Šalių susitarimu, sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

13.3. Sutarčiai taikoma ir ji aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

13.4. Sutartis surašoma dviem (2) turinčiais vienodą juridinę galią egzemplioriais, kiekvienai Šaliai po vieną.

13.5. Viešojo konkurso „Nanodalelių sintezės stendo pirkimo, Nr. VU12349“, kurio pagrindu sudaryta Sutartis, dokumentai (sąlygos, atsakymai į paklausimus ir kt.) yra neatskiriama Sutarties dalis. Dokumentai publikuojami Centriname viešųjų pirkimų portale adresu www.cvpp.lt

13.6. Visi Sutarties priedai yra neatskiriama Sutarties dalis.

14. SUTARTIES PRIEDAI

14.1. Techninė specifikacija – priedas Nr. 1;

14.2. Prekių priėmimo-perdavimo aktas; sutarties pasirašymo momentui pridedama akto forma – priedas Nr. 2.

15. JURIDINIAI ŠALIŲ ADRESAI IR PARAŠAI:

PIRKĖJAS

Vilniaus universitetas,
įmonės kodas 211950810,
PVM mokėtojo kodas LT119508113,
adresas Universiteto 3, Vilnius, LT-01513,
A/s LT537300010002460768
AB „Swedbank“
Banko kodas 73000

Studijų prorektorius Valdas Jaskūnas

Data ir parašas

PARDAVĖJAS

UAB Prolabas
Įmonės kodas: 303134089
PVM mokėtojo kodas: LT100008094116
Adresas: Lvovo g. 25, LT-09320 Vilnius
A/s: LT827300010151414610
AB „Swedbank“
Banko kodas 73000

Direktorius Šarūnas Balnys

Data ir parašas

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Bendra informacija

Vilniaus universitetas, siekdamas įgyvendinti projektą „Inovatyvios chemijos centras (INOCHEM)“ Nr. 01.1.1-CPVA-V-701-08-0001, numato pirkti nanodalelių sintezės stendą (susidedantį iš solvoterminio inertinio žemos slėgio reaktorių, ultragarsinio išmaišymo įrenginio ir centrifugos su šaldymu).

2. Atitikimas techniniams reikalavimams

Techninėje specifikacijoje yra išdėstyti minimalūs reikalavimai prekėms. Kiekvienas siūlomos įrangos parametras turi atitikti minimalius reikalavimus arba juos viršyti. Techninėje specifikacijoje nurodyti konkretūs modeliai, tipai, sistemos, sertifikatai ir kt. gali būti pakeisti lygiaverčiais.

I pirkimo dalis – Inertinio žemo slėgio reaktorių komplektai 2 vnt.

Nr.	Prekė pavadinimas	Kiekis	Prekės kaina Eur be PVM
1.	Inertinio žemo slėgio reaktorius Nr. 1 [reaktoriaus komponentai Schmizo, temperatūros kontrolė Julabo]	1 komplektas	12 292,78
2.	Inertinio žemo slėgio reaktorius Nr. 2 [reaktoriaus komponentai Schmizo, temperatūros kontrolė Julabo]	1 komplektas	24 692,22
		PVM 21 % (Eurais)	7 766,85
	Iš viso (bendra I pirkimo dalies pasiūlymo kaina, EUR su PVM)		44 751,85

Eil. Nr.	Rodiklis	Minimalūs techniniai reikalavimai	Siūlomos charakteristikos
	Paskirtis	Inertiniai stikliniai reaktoriai skirti kontroliuojamai cheminei sintezei.	Inertiniai stikliniai reaktoriai skirti kontroliuojamai cheminei sintezei
	Bendros charakteristikos	Reaktorių darbinis slėgis turi būti nuo gilaus vakuumo iki atmosferos slėgio. Reaktoriai turi būti plačiakakliai (DN=60±5% ir DN=100±5% mm), dangtyje turi būti ne mažiau 5 vnt. ertmių maišyklės, jutiklių ir standartinių laboratorinių stiklinių indu pajungimui. Reaktorių darbinė temperatūra turi	Reaktorių darbinis slėgis nuo gilaus vakuumo iki atmosferos slėgio. Plačiakakliai reaktoriai (DN=60±5% ir DN=100±5% mm), dangtyje 5 vnt. ertmių maišyklės, jutiklių ir standartinių laboratorinių stiklinių indu pajungimui. Reaktorių darbinė temperatūra kontroliuojama termostatuojamu skysčiu.

		būti kontroliuojama termostatuojamu skysčiu. Privaloma visų sistemos komponentų suderinamumas tarpusavyje, t.y. sistema turi būti modulinio principo. Visos ertmės ir pajungimai turi atitikti ISO 383 (ISO K-6 series) standartus.	Visi sistemos komponentai suderinami tarpusavyje, sistema yra modulinio principo. Visos ertmės ir pajungimai atitinka ISO 383 (ISO K-6 series) standartus.
1.1.	Cheminės sintezės reaktorius Nr. 1	Stiklinis reaktorius dangtis kurio angos skersmuo $100 \pm 5\%$ mm, dangtyje privalomos išėjimo angos: 1vnt. 45/40, 3 vnt. 29/32, 1 vnt. 14/23. Turi būti pilnai sukomplektuotas ir paruoštas darbui	Stiklinis reaktorius dangtis kurio angos skersmuo 100 mm, dangtyje išėjimo angos: 1vnt. 45/40, 3 vnt. 29/32, 1 vnt. 14/23. Pilnai sukomplektuotas ir paruoštas darbui
1.2.	Reaktoriaus sistemą sudarantys stikliniai indai	Privalomas apvaliadugnis reaktorius su šildymo/šaldymo marškiniais ir sklende dugne $10 \pm 5\%$ mm; angos skersmuo $100 \pm 5\%$ mm, tūris $750 \pm 5\%$ mL Privalomas apvaliadugnis reaktorius su šildymo marškiniais ir sklende dugne $10 \pm 5\%$ mm, angos skersmuo $100 \pm 5\%$ mm; tūris $500 \pm 5\%$ mL Privalomos sklendės 2 vnt. Medžiaga „VITON“ ar lygiavertė, darbinė sklendės temperatūra kai išlaikomas sandarumas ne siauresniame nei $-30...+200$ °C ruože,	Apvaliadugnis reaktorius su šildymo/šaldymo marškiniais ir sklende dugne 10 mm; angos skersmuo 100 mm, tūris 750 mL Apvaliadugnis reaktorius su šildymo marškiniais ir sklende dugne 10 mm, angos skersmuo 100 mm; tūris 500 mL Sklendės 2 vnt. Medžiaga „VITON“, darbinė sklendės temperatūra kai išlaikomas sandarumas $-30...+200$ °C ruože,
1.3.	Jungtys, perėjimai, laikikliai	Privalomas reaktoriaus laikiklis pagamintas iš poliesterio sustiprinto stiklo pluoštu arba analogiškos medžiagos, skirtas indo tvirtinimui į laboratorinį stovą, Būtinasis stiklinis perėjimas 1 vnt. (NS 14/23) skirtas pajungimui į slėgio išlaikymo indą, Būtinasis stiklinis perėjimas 1 vnt. (NS 29/32) skirtas pajungimui į slėgio išlaikymo indą, Būtinasis dujų įleidimo vamzdelis 1 vnt. (NS 14/23) su stiklo sklende, lenkimas į dešinę, Būtinasis dujų įleidimo vamzdelis 1 vnt. (NS 29/32) su stiklo sklende, lenkimas į dešinę, Jungtys ir perėjimai privalo būti su atitinkamais stikliniais šlifais	Reaktoriaus laikiklis pagamintas iš poliesterio sustiprinto stiklo pluoštu, skirtas indo tvirtinimui į laboratorinį stovą, Stiklinis perėjimas 1 vnt. (NS 14/23) skirtas pajungimui į slėgio išlaikymo indą, Stiklinis perėjimas 1 vnt. (NS 29/32) skirtas pajungimui į slėgio išlaikymo indą, Dujų įleidimo vamzdelis 1 vnt. (NS 14/23) su stiklo sklende, lenkimas į dešinę, Dujų įleidimo vamzdelis 1 vnt. (NS 29/32) su stiklo sklende, lenkimas į dešinę, Jungtys ir perėjimai su atitinkamais stikliniais šlifais
1.4.	Tarpinės	Privalomos tarpinės (sandinimo žiedai), medžiaga PTFE ar lygiavertė, ne mažiau 5 vnt.	Tarpinės (sandinimo žiedai), medžiaga PTFE, 5 vnt.
1.5.	Jutikliai	Privalomas pH jutiklis skirtas naudoti reaktoriuje, ilgis turi būti pritaikytas reaktoriaus tūriui, matavimo ribos ne blogiau 0-14 pH,	pH jutiklis skirtas naudoti reaktoriuje, ilgis pritaikytas reaktoriaus tūriui, matavimo ribos 0-14 pH, Temperatūros jutiklis Pt100, matavimo ribos $-200...+400$

		Privalomas temperatūros jutiklis Pt100 ar lygiavertis, matavimo ribos ne blogiau -200...+400 °C, turi būti sukomplektuotas stikliniame vamzdelyje su reikalingais šlifais ir perėjimais, ilgis turi būti pritaikytas reaktoriaus tūriui, Privalomas termoporos pajungimas į termostatą,	°C, sukomplektuotas stikliniame vamzdelyje su reikalingais šlifais ir perėjimais, pritaikytas reaktoriaus tūriui, Termoporos pritaikyta pajungimui į termostatą,
1.6.	Maišymas	Privaloma mechaninė laboratorinė maišyklė, ne mažiau 60 W galios, ašies sukimo momentas ne mažiau 60 Ncm, greitis reguliuojamas nuo 20 iki 800 aps./min, privaloma galimybė tvirtinti darbinis įrankius kurių maksimalus skersmuo ne mažiau 10 mm, Būtinai maišyklės guolis 10 mm ašiai (NS 45/40), Guolis (jungtis) turi laikyti ne daugiau 20 mbar vakuumo slėgį	Mechaninė laboratorinė maišyklė, 90 W galios, ašies sukimo momentas 100 Ncm, greitis reguliuojamas nuo 10 iki 2000 aps./min, tvirtinami darbiniai įrankiai kurių maksimalus skersmuo iki 10 mm, Maišyklės guolis 10 mm ašiai (NS 45/40), guolis (jungtis) išlaiko 20 mbar vakuumo slėgį
1.7.	Maišikliai, mentės	Privaloma ne blogesnė kaip 4-mentė maišyklė, medžiaga – stiklas, būtina sukomplektuoti su perėjimais ir guoliais pajungimui prie mechaninės maišyklės, ilgis turi būti pritaikytas reaktoriaus tūriui, Privaloma ne mažiau 2 vnt. Privalomas vibraciją slopinantis mechanizmas	4-mentė maišyklė, medžiaga – stiklas, sukomplektuota su perėjimais ir guoliais pajungimui prie mechaninės maišyklės, ilgis pritaikytas reaktoriaus tūriui, 2 vnt. Vibraciją slopinantis mechanizmas
1.8.	Termostatas	Privalomas su sistema suderinamas termostatas reaktoriaus temperatūros kontrolei, Termostatas turi turėti šildymo ir šaldymo funkcijas, palaikomų temperatūrų ruožas ne siauresnis nei -50...+200 °C, Temperatūros stabilumas ne blogiau ±0,01 °C, Matavimo ir išvesties tikslumas ne blogiau 0,01 °C, Kaitinimo galia ne mažiau 2 kW, Šaldymo galia ne blogiau kaip +20C... 0,9 kW, 0C ... 0,8 kW, -20C ... 0,5 kW, -30C ... 0,32 kW, -40C ... 0,16kW, Skysčio srautas ne blogiau kaip 22-26 L/min, Privalomas cirkuliacinio slėgio reguliavimas: paduodamo ne blogiau 0,4-0,7 bar, siurbimo slėgis ne blogiau 0,2-0,4 bar, Vonelės tūris ne mažiau kaip 8 L, Privaloma kaitinimo/šaldymo žingsnių programavimo funkcija, ne mažiau 10 žingsnių	Su sistema suderinamas termostatas reaktoriaus temperatūros kontrolei, Termostatas turi šildymo ir šaldymo funkcijas, palaikomų temperatūrų ruožas -50...+200 °C, Temperatūros stabilumas ±0,01 °C, Matavimo ir išvesties tikslumas 0,01 °C, Kaitinimo galia 2 kW, Šaldymo galia +20C... 0,9 kW, 0C ... 0,8 kW, -20C ... 0,5 kW, -30C ... 0,32 kW, -40C ... 0,16kW, Skysčio srautas 22-26 L/min, Cirkuliacinio slėgio reguliavimas: paduodamo 0,4-0,7 bar, siurbimo slėgis 0,2-0,4 bar, Vonelės tūris 8 L, Kaitinimo/šaldymo žingsnių programavimo funkcija, 10 žingsnių

1.9.	Termostato pajungimas	Privalomos termoizoliuotos lanksčios jungtys tinkamos termostato pajungimui prie reaktoriaus, Ilgis ne mažiau 1,5 m, Darbinės temperatūros ruožas ne blogiau -50 iki ne mažiau 200 °C, Suderinami su termostatu/reaktoriumi pajungimo antgaliai, Privalomi sukomplektuoti 2 vnt. lanksčių jungčių, skysčio padavimui ir siurbimui	Termoizoliuotos lanksčios jungtys tinkamos termostato pajungimui prie reaktoriaus, Ilgis 1,5 m, Darbinės temperatūros ruožas nuo -50 iki 200 °C, Suderinami su termostatu/reaktoriumi pajungimo antgaliai, 2 vnt. lanksčių jungčių, skysčio padavimui ir siurbimui
1.10.	Terminis skystis	Privalomas terminis skystis, kurio darbinės temperatūros ruožas ne blogesnis nei -60...+250 °C, Skysčio tūris turi būti ne mažiau kaip 10 L	Terminis skystis, kurio darbinės temperatūros ruožas - 60...+250 °C, Skysčio tūris 10 L
1.11.	Dokumentacija, instrukcijos	Būtinės naudojimo ir aptarnavimo vadovai ir naudojimo instrukcijos. Spausdintos versijos lietuvių arba anglų kalba.	Naudojimo ir aptarnavimo vadovai ir naudojimo instrukcijos. Spausdintos versijos lietuvių arba anglų kalba.
1.12.	Papildomi reikalavimai tiekiamai įrangai	Turi būti pateikti gamintojo techniniai aprašai, įrodantys atitikimą aukščiau išvardintose techninėse specifikacijose nurodytiems techniniams reikalavimams. Tiekėjas turi užtikrinti visų siūlomų komponentų suderinamumą siekiant užtikrinti įrangos funkcionalumą kaip vientisos sistemos.	Gamintojo techniniai aprašai, įrodantys atitikimą aukščiau išvardintose techninėse specifikacijose nurodytiems techniniams reikalavimams. Užtikrintas visų siūlomų komponentų suderinamumas siekiant užtikrinti įrangos funkcionalumą kaip vientisos sistemos.
1.13.	Įrangos pristatymas	Ne vėliau kaip 6 mėn. nuo sutarties pasirašymo datos	6 mėn. nuo sutarties pasirašymo datos
1.14.	Garantija	Ne trumpiau 12 mėn. nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo datos	12 mėn. garantija reaktoriui ir 24 mėn garantija termostatui nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo datos
2.1.	Cheminės sintezės reaktorius Nr. 2	Stiklinis reaktorius kurių angos skersmuo $60 \pm 5\%$ mm, Turi būti pilnai sukomplektuotas ir paruoštas darbui	Stiklinis reaktorius kurių angos skersmuo $60 \pm 5\%$ mm, pilnai sukomplektuotas ir paruoštas darbui
2.2.	Reaktoriaus sistemą sudarantys stikliniai indai	Privalomas plokščiadugnis reaktorius su šildymo/vėsinimo marškiniais, angos skersmuo $60 \pm 5\%$ mm; tūris $100 \pm 5\%$ mL Privalomas plokščiadugnis reaktorius su šildymo/šaldymo marškiniais, angos skersmuo $60 \pm 5\%$ mm; tūris $250 \pm 5\%$ mL Privalomas ne blogiau kaip penkiakaklis reaktoriaus dangtis su sekančiomis angomis 2 vnt. 29/32, 3 vnt. 14/23,	Plokščiadugnis reaktorius su šildymo/vėsinimo marškiniais, angos skersmuo $60 \pm 5\%$ mm; tūris $100 \pm 5\%$ mL Plokščiadugnis reaktorius su šildymo/šaldymo marškiniais, angos skersmuo $60 \pm 5\%$ mm; tūris $250 \pm 5\%$ mL Penkiakaklis reaktoriaus dangtis su sekančiomis angomis 2 vnt. 29/32, 3 vnt. 14/23, dangčio angos skersmuo $60 \pm 5\%$ mm

		dangčio angos skersmuo 60±5% mm	
2.3.	Jungtys, perėjimai, laikikliai	Privalomas reaktoriaus laikiklis, skirtas indo tvirtinimui į laboratorinį stovą, Būtinasis stiklinis perėjimas 1 vnt. (NS 14/23) skirtas pajungimui į slėgio išlaikymo indą, Būtinasis stiklinis perėjimas 1 vnt. (NS 29/32) skirtas pajungimui į slėgio išlaikymo indą, Būtinasis dujų įleidimo vamzdelis 1 vnt. (NS 14/23) su stiklo sklende, lenkimas į dešinę, Būtinasis dujų įleidimo vamzdelis 1 vnt. (NS 29/32) su stiklo sklende, lenkimas į dešinę, Jungtys ir perėjimai privalo būti su atitinkamais stikliniais šlifais	Reaktoriaus laikiklis, skirtas indo tvirtinimui į laboratorinį stovą, Stiklinis perėjimas 1 vnt. (NS 14/23) skirtas pajungimui į slėgio išlaikymo indą, Stiklinis perėjimas 1 vnt. (NS 29/32) skirtas pajungimui į slėgio išlaikymo indą, Dujų įleidimo vamzdelis 1 vnt. (NS 14/23) su stiklo sklende, lenkimas į dešinę, Dujų įleidimo vamzdelis 1 vnt. (NS 29/32) su stiklo sklende, lenkimas į dešinę, Jungtys ir perėjimai su atitinkamais stikliniais šlifais
2.4.	Tarpinės	Privalomos tarpinės (sandinimo žiedai), medžiaga PTFE arba lygiavertė, ne mažiau 5 vnt.	Tarpinės (sandinimo žiedai), medžiaga PTFE arba 5 vnt
2.5.	Jutikliai	Privalomas pH jutiklis skirtas naudoti reaktoriuje, ilgis turi būti pritaikytas reaktoriaus tūriui, matavimo ribos ne blogiau 0-14 pH, Privalomas temperatūros jutiklis Pt100 ar lygiavertis, matavimo ribos ne blogiau -200...+400 °C, turi būti sukomplektuotas stikliniame vamzdelyje su reikalingais šlifais ir perėjimais, ilgis turi būti pritaikytas reaktoriaus tūriui, Privalomas termoporos pajungimas į termostatą,	pH jutiklis skirtas naudoti reaktoriuje, ilgis pritaikytas reaktoriaus tūriui, matavimo ribos 0-14 pH, Temperatūros jutiklis Pt100, matavimo ribos -200...+400 °C, sukomplektuotas stikliniame vamzdelyje su reikalingais šlifais ir perėjimais, ilgis pritaikytas reaktoriaus tūriui, termoporos pajungimas į termostatą,
2.6.	Maišymas	Privaloma mechaninė laboratorinė maišyklė, ne mažiau 60 W galios, ašies sukimo momentas ne mažiau 20 Ncm, greitis reguliuojamas nuo 50 iki 2000 aps./min, privaloma galimybė tvirtinti darbinus įrankius kurių maksimalus skersmuo ne mažiau 8 mm, Maišyklės guolis 8 mm ašiai (NS 29/32), Guolis (jungtis) turi laikyti ne daugiau 1 mbar vakuumo slėgį	Mechaninė laboratorinė maišyklė, 90 W galios, ašies sukimo momentas ne mažiau 100 Ncm, greitis reguliuojamas nuo 10 iki 2000 aps./min, galimybė tvirtinti darbinus įrankius kurių maksimalus skersmuo ne mažiau 8 mm, Maišyklės guolis 8 mm ašiai (NS 29/32), Guolis (jungtis) skirti laikyti ne daugiau 1 mbar vakuumo slėgį
2.7.	Maišikliai, mentės	Privaloma 4-mentė maišyklė, medžiaga – stiklas, būtina sukomplektuoti su perėjimais ir guoliais pajungimui prie mechaninės maišyklės, ilgis turi būti pritaikytas reaktoriaus tūriui,	4-mentė maišyklė, medžiaga – stiklas, sukomplektuota su perėjimais ir guoliais pajungimui prie mechaninės maišyklės, ilgis pritaikytas reaktoriaus tūriui, 2vnt.

		Privaloma ne mažiau 2vnt. Privalomas vibraciją slopinantis mechanizmas	Vibraciją slopinantis mechanizmas
2.8.	Termostatas	Privalomas su sistema suderinamas termostatas reaktoriaus temperatūros kontrolei, Termostatas turi turėti šildymo ir šaldymo funkcijas, palaikomų temperatūrų ruožas ne siauresnis nei -50...+200 °C, Temperatūros stabilumas ne blogiau ±0,01 °C, Matavimo ir išvesties tikslumas ne blogiau 0,01 °C, Kaitinimo galia ne mažiau 2 kW, Šaldymo galia ne blogiau kaip +20C... 0,9 kW, 0C ... 0,8 kW, -20C ... 0,5 kW, -30C ... 0,32 kW, -40C ... 0,16kW, Skysčio srautas ne blogiau kaip 22-26 L/min, Privalomas cirkuliacinio slėgio reguliavimas: paduodamo ne blogiau 0,4-0,7 bar, siurbimo slėgis ne blogiau 0,2-0,4 bar, Vonelės tūris ne mažiau kaip 8 L, Privaloma kaitinimo/šaldymo žingsnių programavimo funkcija, ne mažiau 10 žingsnių	Su sistema suderinamas termostatas reaktoriaus temperatūros kontrolei, Termostatas turi šildymo ir šaldymo funkcijas, palaikomų temperatūrų ruožas -50...+200 °C, Temperatūros stabilumas ±0,01 °C, Matavimo ir išvesties tikslumas 0,01 °C, Kaitinimo galia 2 kW, Šaldymo galia +20C... 0,9 kW, 0C ... 0,8 kW, -20C ... 0,5 kW, -30C ... 0,32 kW, -40C ... 0,16kW, Skysčio srautas 22-26 L/min, Cirkuliacinio slėgio reguliavimas: paduodamo 0,4-0,7 bar, siurbimo slėgis 0,2-0,4 bar, Vonelės tūris 8 L, Kaitinimo/šaldymo žingsnių programavimo funkcija, 10 žingsnių
2.9.	Termostato pajungimas	Privalomos termoizoliuotos lanksčios jungtys tinkamos termostato pajungimui prie reaktoriaus, Ilgis ne mažiau 1,5 m, Darbinės temperatūros ruožas ne blogiau -50 iki ne mažiau 200 °C, Suderinami su termostatu/reaktoriumi pajungimo antgaliai, Privalomi sukomplektuoti 2 vnt. lanksčių jungčių, skysčio padavimui ir siurbimui	Termoizoliuotos lanksčios jungtys tinkamos termostato pajungimui prie reaktoriaus, Ilgis 1,5 m, Darbinės temperatūros ruožas -50 iki ne mažiau 200 °C, Suderinami su termostatu/reaktoriumi pajungimo antgaliai, 2 vnt. lanksčių jungčių, skysčio padavimui ir siurbimui
2.10.	Terminis skystis	Privalomas terminis skystis, kurio darbinės temperatūros ruožas ne blogesnis nei -60...+250 °C, Skysčio tūris turi būti ne mažiau kaip 10 L	Terminis skystis, kurio darbinės temperatūros ruožas -60...+250 °C, Skysčio tūris 10 L
2.11.	Dokumentacija, instrukcijos	Būtinės naudojimo ir aptarnavimo vadovai ir naudojimo instrukcijos. Spausdintos versijos lietuvių arba anglų kalba.	Naudojimo ir aptarnavimo vadovai ir naudojimo instrukcijos. Spausdintos versijos lietuvių arba anglų kalba.
2.12.	Papildomi reikalavimai tiekiamai įrangai	Turi būti pateikti gamintojo techniniai aprašai, įrodantys atitikimą aukščiau išvardintose techninėse specifikacijose nurodytiems techniniams reikalavimams.	Gamintojo techniniai aprašai, įrodantys atitikimą aukščiau išvardintose techninėse specifikacijose nurodytiems techniniams reikalavimams.

		Tiekėjas turi užtikrinti visų siūlomų komponentų suderinamumą siekiant užtikrinti įrangos funkcionalumą kaip vientisos sistemos.	Užtikrinamas visų siūlomų komponentų suderinamumas siekiant užtikrinti įrangos funkcionalumą kaip vientisos sistemos
2.13.	Įrangos pristatymas	Ne vėliau kaip 6 mėn. nuo sutarties pasirašymo datos	6 mėn. nuo sutarties pasirašymo datos
2.14.	Garantija	Ne trumpiau 12 mėn. nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo datos	12 mėn. garantija reaktoriui ir 24 mėn. garantija termostatui nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo datos

III pirkimo dalis – Ultragarinio išmaišymo įrenginio komplektas, 1 vnt.

Nr.	Prekė pavadinimas	Kiekis	Prekės kaina Eur be PVM
1.	Ultragarinio išmaišymo įrenginio komplektas <i>[Thinky PER-1]</i>	1 komplektas	23 504,54
		PVM 21 % (Eurais)	4 935,95
	Iš viso (bendra III pirkimo dalies pasiūlymo kaina, EUR su PVM)		28 440,49

Eil. Nr.	Rodiklis	Minimalūs techniniai reikalavimai	Siūlomos charakteristikos
1.1.	Paskirtis	Ultragarinis nanodalelių dispergavimo/išmaišymo įrenginys. Įrenginio principinė veikimo schema kai indas/talpa su dispersija sukasi apie savo ašį ir yra veikiamas ultragarso bangų iš šonų, tokiu būdu yra pasiekiamas tolygus išmaišymas.	Ultragarinis nanodalelių dispergavimo/išmaišymo įrenginys. Įrenginio principinė veikimo schema kai indas/talpa su dispersija sukasi apie savo ašį ir yra veikiamas ultragarso bangų iš šonų, tokiu būdu yra pasiekiamas tolygus išmaišymas.
1.2.	Ultragarinis nanodalelių dispergavimo/išmaišymo įrenginys.	Privaloma įrenginio konstrukcija su dviem ultragarso bangų generatoriais, kurie pageidautina, kad būtų išdėstyti 45° kampu indo su dispersija atžvilgiu. Indas su dispersija turi būti sukamas apie savo ašį įrangos veikimo metu. Sukimosi greitis turi būti reguliuojamas programiškai	Įrenginio konstrukcija su dviem ultragarso bangų generatoriais, kurie išdėstyti 45° kampu indo su dispersija atžvilgiu. Indas su dispersija sukamas apie savo ašį įrangos veikimo metu. Sukimosi greitis reguliuojamas programiškai
1.3.	Ultragarso generatoriaus	Kiekvieno atskirai ne mažiau 70 W, Privalomi ne mažiau 2 vnt. po ne mažiau kaip 70 W	Kiekvieno atskirai 70 W, 2 vnt. po 70 W

	galia		
1.4.	Ultragarso generatoriaus dažnis	Privaloma 40 ± 2 kHz	40 ± 2 kHz
1.5.	Darbinis suspensijos tūris	Privaloma ne mažiau 5 mL ± 1	5 mL ± 1
1.6.	Darbiniai indai	Suspensijų indeliai turi būti sandariai uždaromi	Suspensijų indeliai sandariai uždaromi
1.7.	Kiti darbiniai tūriai	Privaloma sistemos išplėtimo galimybė, kurios darbinis tūris uždaruose induose būtų ne mažiau 150 mL	Sistemos išplėtimo galimybė, kurios darbinis tūris uždaruose induose 150 mL
1.8.	Indo sukimo greitis	Turi būti reguliuojamas, ne siauresnėse nei 80-600 aps./min ribose	Reguliuojamas, 80-600 aps./min ribose
1.9.	Vandens vonelės aušinimas	Privalomas Peltier tipo aušinimas arba analogiškas, Privaloma galimybė prijungti išorinį aušinimo įrenginį	Peltier tipo aušinimas, Galimybė prijungti išorinį aušinimo įrenginį
1.10.	Įrangos valdymas	Privalomas mikroprocesorinis valdymas, Privaloma kurti/saugoti/vykdyti sukurtas programas, Įrangos darbo metu turi būti rodoma vonelės temperatūra, ultragarso galia, indo sukimo greitis, Privaloma galimybė dispergavimą vykdyti užduotos temperatūros ribose, Privalomas meniu lietuvių ar anglų kalba, Programos vykdymo laiko nustatymas ne siauresnėse nei 0 min iki 120 min intervale	Mikroprocesorinis valdymas, leidžia kurti/saugoti/vykdyti sukurtas programas, Įrangos darbo metu rodoma vonelės temperatūra, ultragarso galia, indo sukimo greitis, Galimybė dispergavimą vykdyti užduotos temperatūros ribose, Meniu anglų kalba, Programos vykdymo laiko nustatymas 0 min iki 120 min intervale
1.11.	Komplektacija	Privalomi standartiniai 5 mL ± 1 indeliai, ne mažiau 10 vnt., Privalomi maksimalaus darbinio tūrio indai (ne mažiau 150 mL), ne mažiau 2 vnt.	Standartiniai 5 mL ± 1 indeliai, 100 vnt., Maksimalaus darbinio tūrio indai (ne mažiau 150 mL), 2 vnt
1.12.	Instrukcijos	Privaloma pateikti vartotojo instrukcijas anglų ar lietuvių kalbomis	Vartotojo instrukcija anglų kalba
1.13.	Įrangos pristatymas	Ne vėliau kaip 6 mėn. nuo sutarties pasirašymo datos	1 mėn. nuo sutarties pasirašymo datos
1.14.	Garantija	Ne trumpiau 12 mėn. nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo datos	12 mėn. nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo datos

PIRKĖJAS

Vilniaus universitetas,

įmonės kodas 211950810,
PVM mokėtojo kodas LT119508113,
adresas Universiteto 3, Vilnius, LT-01513,
A/s LT537300010002460768
AB „Swedbank“
Banko kodas 73000

Studijų prorektorius Valdas Jaskūnas

Data ir parašas

PARDAVĖJAS

UAB Prolabas

Įmonės kodas: 303134089
PVM mokėtojo kodas: LT100008094116
Adresas: Lvovo g. 25, LT-09320 Vilnius
A/s: LT827300010151414610
AB „Swedbank“
Banko kodas 73000

Direktorius Šarūnas Balnys

Data ir parašas

PREKĖS PRIĖMIMO – PERDAVIMO AKTAS

Vilnius, 201 - -

[**Pavadinimas**], kurios adresas yra [**adresas**], laiku [**pristatė/nepristatė**] prekę, o Vilniaus universitetas, registruotas adresu Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, atstovaujamas [**Pareigos, Vardas, Pavardė**], veikiančio pagal [**atstovavimo pagrindas**], [**priėmė/nepriėmė**] prekę pagal 201 m. _____ mėn. ____ d. Prekės pirkimo-pardavimo sutartį Nr. _____.

PIRKĖJAS

Vilniaus universitetas,

Įmonės kodas 211950810,

PVM mokėtojo kodas LT119508113,

Adresas: Universiteto 3, Vilnius, LT-01513

A/s LT537300010002460768

AB „Swedbank“

Banko kodas 73000

[**Vardas, Pavardė**]

(parašas)

PARDAVĖJAS

[Pavadinimas]

Įmonės kodas: xxxxxxxxx

PVM mokėtojo kodas: xxxxx

Adresas: xxxxxxxxx

A/s: xxxxxxxxx

Bankas: xxxxxxxxxxxxxxxx

Banko kodas: xxxxxxxxx

[**Vardas, Pavardė**]

(parašas)

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus Universitetas 211950810, Universiteto g. 3 UAB Prolabas 303134089
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PREKIŲ PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS
Dokumento registracijos data ir numeris	2019-07-30 Nr. (5.74 E) SU-1624
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Valdas Jaskūnas, pavaduoja kanclerį N. Ananjevą, Centrinė administracija
Sertifikatas išduotas	VALDAS,JASKŪNAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2019-07-26 15:13:50 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2018-08-28 17:52:20 – 2023-08-27 23:59:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Šarūnas Balnys, UAB Prolabas direktorius
Sertifikatas išduotas	ŠARŪNAS,BALNYS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2019-07-30 05:45:55 (GMTZ)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2018-06-29 11:54:12 – 2023-06-28 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avily, Vilniaus universitetas, i.k. 211950810 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:18:54 iki 2021-12-26 14:18:54
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avily, versija 3.4.38
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Metaduomens „Sudarytojo adresas“ reikšmė turi būti nurodyta Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2019-07-30 10:52:30)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2019-07-30 10:52:30 Dokumentų valdymo sistema Avily