

PIRKIMO – PARDAVIMO SUTARTIS NR. 2021/sut-5-30 /

2021 m. rugpjūčio mėn. 5 d.

Vilnius

1-74602262

Gamtos tyrimų centras, juridinio asmens kodas 302470603, kurio registruota buveinė Akademijos g. 2, 08412, Vilnius, atstovaujamas direktoriaus pavaduotojo eksperimentinei plėtrai Ričardo Paškausko, veikiančio pagal LR švietimo, mokslo ir sporto ministerijos kanclerio 2021 m. birželio 9 d. potvarkį Nr. P5-157 (toliau – Pirkėjas), ir

UAB „Linea libera“, juridinio asmens kodas 122145775, kurios registruota buveinė Akademijos g. 2, 08412 Vilnius, atstovaujama produktų specialistės Eglės Kutaitės, veikiančios pagal direktoriaus Juozo Daugvilos įgaliojimą 2021-07-22 Nr. 21-35-3860 (toliau – Pardavėjas),

toliau kartu vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“, sudarė šią pirkimo sutartį (toliau – Sutartis), kurioje susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų.

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1. Sutartyje vartojamos sąvokos atitinka sąvokas, vartojamas Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse ir Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme.

1.2. Sutartis sudaroma vadovaujantis mažos vertės pirkimo „Fluorimetras DNR, RNR kiekio ir kokybės įvertinimui“, vykdyto neskelbiamos apklausos būdu CVP IS priemonėmis (paraiškos Nr. 2021/UP-308, tiekėjų apklausos pažyma Nr. 2021/TAP-41) (toliau — Pirkimas) rezultatais.

2. SUTARTIES DALYKAS

2.1. Sutarties dalykas yra fluorimetras DNR, RNR kiekio ir kokybės įvertinimui (toliau – Prekė), kurios savybės ir techniniai parametrai yra nurodyti Techninėje specifikacijoje (Sutarties 1 priedas), kuri pridedama prie šios Sutarties ir yra laikoma neatskiriama Sutarties dalimi.

2.2. Pardavėjas įsipareigoja Sutartyje nustatytomis sąlygomis ir terminais perduoti Pirkėjui nuosavybės teise šioje Sutartyje ir jos prieduose nurodytą Prekę, o Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingą ir kokybišką Prekę ir sumokėti Pardavėjui šioje Sutartyje nustatytą kainą Sutartyje nustatytomis sąlygomis ir terminais.

2.3. Pardavėjas kartu su Preke turi pateikti Pirkėjui Prekės naudojimo ir priežiūros instrukcijas lietuvių arba anglų kalba, kuriose turi būti detalai aprašyta, kaip naudoti, prižiūrėti, reguliuoti ir taisyti Prekę. Kol ši instrukcija nepateikiamos Pirkėjui, laikoma, kad pateiktos ne visos Prekės.

3. SUTARTIES KAINA

3.1. Sutarties kaina yra **3450,00 EUR** (trys tūkstančiai keturi šimtai penkiasdešimt eurų ir 00 ct) be pridėtinės vertės mokesčio (toliau – PVM). PVM sudaro **724,50 EUR** (septynis šimtus dvidešimt keturis eurus ir 50 ct). Bendra Sutarties kaina yra **4174,50 EUR** (keturi tūkstančiai šimtas septyniasdešimt keturi eurai ir 50 ct).

3.2. Į Sutarties kainą įeina Prekės pristatymo išlaidos, maito mokesčiai bei visos Pardavėjui priklausančios pagal Lietuvos Respublikos įstatymus ir kitus teisės aktus bei šią Sutartį išlaidos. Šio straipsnio 3.1. punkte nurodyta Sutarties kaina yra vienintelis Pirkėjo Pardavėjui mokėtinas maksimalus atlyginimas pagal Sutartį.

3.3. Sutarties kaina yra esminė Sutarties sąlyga ir negali būti keičiama visą Sutarties vykdymo laikotarpį, išskyrus Sutartyje numatytas išimtis.

3.4. Sutarties galiojimo laikotarpiui taikoma fiksuotos kainos kainodara, apimanti visas tiesiogines ir netiesiogines išlaidas ir kaina negali būti keičiama, išskyrus atvejus, kai pasikeičia PVM mokestis. Šalys susitaria, kad bendra Sutarties kaina gali būti perskaičiuojama dėl valstybės institucijų priimtų įstatymų ir poįstatyminių teisės aktų, keičiančių PVM dydį. Perskaičiuojama tik ta sutarties kainos dalis, kuriai turėjo

įtakos pasikeitę mokesčiai ir tik pasikeitusių mokesčių dydžiu. Kainos pasikeitimas įforminamas priedu prie Sutarties.

3.5. Pirkėjas apmokėjimą už perkamą Prekę Pardavėjui atlieka pasirašęs perdavimo - priėmimo aktą ir priėmęs jo pagrindu Pardavėjo išrašytą sąskaitą faktūrą, pateiktą Sutarties 3.6 punkte nurodytomis priemonėmis ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo sąskaitos-faktūros gavimo dienos.

3.6. Pardavėjas PVM sąskaitą faktūrą Pirkėjui turi pateikti naudojantis informacinės sistemos „E.sąskaita“ priemonėmis (informacinės sistemos „E.sąskaita“ svetainė pasiekama adresu <https://www.esaskaita.eu>).

3.7. Nuosavybės teisė į Prekę Pirkėjui pereina nuo Prekės perdavimo - priėmimo akto pasirašymo momento.

4. PREKĖS PRISTATYMO TVARKA

4.1. Prekė turi būti pristatyta vėliau kaip **iki 2021-08-30**. Prekės pristatymą ne vėliau kaip prieš 2 (dvi) darbo dienas suderinti su Pirkėju įgaliotu asmeniu.

4.2. Prekės pristatymo vieta – Akademijos g. 2, Vilnius.

4.3. Pristatymo laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo Sutarties pasirašymo dienos. Iki Prekės perdavimo Pirkėjui Sutartyje nustatyta tvarka visa atsakomybė dėl Prekės atsitiktinio žuvimo ar sugadinimo tenka Pardavėjui.

4.4. Prekę Pardavėjas perduoda Pirkėjui, abiem Šalims pasirašant Prekių perdavimo - priėmimo aktą. Pirkėjas pasirašo Prekės perdavimo - priėmimo aktą, jei Prekė atitinka Sutarties reikalavimus, yra tinkamai pristatyta bei įvykdyti kiti Pardavėjo sutartiniai įsipareigojimai.

4.5. Jeigu Prekė yra su trūkumais arba neatitinka Sutartyje ir galiojančiuose teisės aktuose nustatytų reikalavimų bei Prekei taikomų kokybės standartų, Pirkėjas ir Pardavėjas surašo defektinį aktą (toliau – Defektinis aktas), kuriame nurodo per kiek dienų turi būti ištaisyti kokybės ar kiti Prekės trūkumai.

4.6. Pardavėjui ištaisius Defektiniame akte nurodytus trūkumus, Pirkėjas pasirašo Prekės perdavimo - priėmimo aktą.

4.7. Jeigu Pardavėjas Defektinio akto nepasirašo, Pirkėjas Defektinį aktą pasirašo, nurodydamas, kad Pardavėjas atsisakė pasirašyti aktą. Tokiu atveju ginčas sprendžiamas šios Sutarties nustatyta tvarka.

4.8. Jeigu Prekės kokybės ar kiti trūkumai nustatomi Prekės naudojimo metu, Pirkėjas kviečia Pardavėjo atstovą Defektiniam aktui surašyti. Pardavėjo atstovas privalo atvykti per 2 (dvi) darbo dienas nuo pranešimo gavimo dienos. Pardavėjo atstovui neatvykus per 2 (dvi) darbo dienas arba Pardavėjo atstovui Defektinio akto nepasirašius, Pirkėjas Defektinį aktą surašo vienašališkai.

4.9. Pirkėjas apmoka tik už pristatytą kokybišką Prekę, atitinkančią Sutartyje, galiojančiuose teisės aktuose nustatytus reikalavimus bei Prekei taikomus standartus.

4.10. Prekės atsitiktinio žuvimo ar sugedimo rizika pereina Pirkėjui nuo to momento, kai pasirašomas Prekės perdavimo - priėmimo aktas.

5. ŠALIŲ TEISĖS IR PAREIGOS

5.1. Pardavėjas įsipareigoja:

5.1.1. perduoti Prekę Pirkėjui šioje Sutartyje nurodytu terminu šioje Sutartyje nurodytu adresu bei įvykdyti visus kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir Techninėje specifikacijoje bei Prekių defektų šalinimą. Pardavėjas pasirūpina visa būtina įranga, darbų sauga ir darbo jėga, reikalinga Sutarties vykdymui;

5.1.2. saugoti Prekę ir neleisti jai pablogėti iki jos perdavimo Pirkėjui;

5.1.3. užtikrinti, kad Prekė yra kokybiška ir garantuoti, kad Prekė jos perdavimo momentu bei garantiniu laikotarpiu atitinka Sutarties sąlygas ir neturi paslėptų kokybės trūkumų;

5.1.4. nedelsiant raštu informuoti Pirkėją apie bet kurias aplinkybes, kurios trukdo ar gali sutrukdyti Pardavėjui perduoti Prekę Sutartyje nustatytais terminais;

5.1.5. atlyginti Pirkėjo patirtus nuostolius, laiku neįvykdžius ir (ar) netinkamai įvykdžius sutartinius įsipareigojimus;

5.1.6. prisiimti Prekių žuvimo ar sugedimo riziką iki Prekių perdavimo - priėmimo akto pasirašymo momento;

5.1.7. suteikti neatlygintą Prekių garantinę priežiūrą įrangos eksploatacijos vietoje. Garantijos laikotarpis 12 (dvylika) mėnesių nuo Prekės perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos. Garantinės priežiūros laikotarpiu „Pardavėjas“ turi užtikrinti nemokamą dalių tiekimą ir nemokamus remonto darbus.

5.1.8. laikytis visų Lietuvos Respublikoje galiojančių įstatymų ir kitų teisės aktų nuostatų ir užtikrinti, kad jo darbuotojai jų laikytųsi. Tiekėjas garantuoja Pirkėjui ar trečiajam šaliai nuostolių atlyginimą, jei Tiekėjas ar jo darbuotojai nesilaikytų įstatymų, teisės aktų reikalavimų ir dėl to būtų pateikti kokie nors reikalavimai ar pradėti procesiniai veiksmai;

5.1.9. užtikrinti iš Pirkėjo Sutarties vykdymo metu gautos ir su Sutarties vykdymu susijusios informacijos konfidencialumą ir apsaugą. Sutarties vykdymo laikotarpio pabaigoje Pirkėjui paprašius raštu, grąžinti visus iš Pirkėjo gautus Sutarčiai vykdyti reikalingus dokumentus;

5.1.10. kartu su Preke pateikti Pirkėjui visą būtiną dokumentaciją, įskaitant Prekės naudojimo ir priežiūros instrukcijas, bei konsultuoti Pirkėją kitais klausimais;

5.1.11. nenaudoti Pirkėjo Prekės ženklo ar pavadinimo jokioje reklamoje, leidiniuose ar kt. be išankstinio raštiško Pirkėjo sutikimo;

5.1.12. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir Lietuvos Respublikos teisės aktuose.

5.2. Pardavėjas turi teisę:

5.2.1. reikalauti, kad Pirkėjas priimtų Sutartyje nustatytais terminais kokybišką Prekę ir sumokėtų šioje Sutartyje numatytą kainą;

5.2.2. nutraukti Sutartį ir pareikalauti atlyginti tiesioginius nuostolius, jeigu Pirkėjas, pažeisdamas Sutartį, atsisako priimti kokybišką Prekę arba sumokėti už ją Sutartyje nustatytą kainą.

5.3. Pirkėjas įsipareigoja:

5.3.1. priimti Prekę, jeigu ji atitinka šioje Sutartyje ir teisės aktuose nustatytus reikalavimus bei Prekei taikomus kokybės standartus;

5.3.2. sumokėti už kokybišką Prekę Sutartyje nustatytą kainą Sutarties nustatyta tvarka ir terminais, Pardavėjui tinkamai vykdant sutartinius įsipareigojimus;

5.3.3. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir galiojančiuose Lietuvos Respublikos teisės aktuose.

5.4. Pirkėjas turi teisę:

5.4.1. reikalauti perduoti jam kokybišką Prekę Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais;

5.4.2. reikalauti atlyginti Pirkėjo patirtus nuostolius, Pardavėjui laiku neįvykdžius ir (ar) netinkamai įvykdžius sutartines prievoles;

5.4.3. nutraukti Sutartį ir pareikalauti atlyginti nuostolius, jeigu Pardavėjas, pažeisdamas Sutartį, neperduoda Pirkėjui Prekės.

5.5. Šalys turi ir kitas Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytas teises ir pareigas.

6. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

6.1. Pirkėjui dėl savo kaltės neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais, Pardavėjas turi teisę reikalauti už kiekvieną uždelstą dieną 0,03 % dydžio delspinigių nuo laiku neapmokėtos sumos.

6.2. Jei Pardavėjas dėl savo kaltės nepristato Prekės nustatytu terminu, Pirkėjas turi teisę reikalauti be oficialaus įspėjimo ir nesumažindamas kitų savo teisių gynimo būdų 0,03 % dydžio delspinigių nuo laiku nepristatytų Prekių kainos už kiekvieną termino praleidimo dieną.

6.3. Delspinigių sumokėjimas neatleidžia Šalių nuo pareigos vykdyti šioje Sutartyje prisiimtus įsipareigojimus.

6.4. Šalis atleidžiama nuo civilinės atsakomybės, jei ji įrodo, kad Sutartis neįvykdyta dėl nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybių, kurių ji negalėjo kontroliuoti bei protingai numatyti Sutarties sudarymo metu, ir kad negalėjo užkirsti kelio šių aplinkybių ar jų pasekmių atsiradimui. Šalys nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybes supranta taip, kaip jas reglamentuoja Lietuvos Respublikos

civilinio kodekso 6.212 straipsnis ir Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840 patvirtintos „Atleidimo nuo atsakomybės, esant nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybėms, taisyklės“. Šalis, kuri negali vykdyti savo įsipareigojimų pagal šią Sutartį dėl šiame punkte paminėtų aplinkybių, privalo apie tai pranešti kitai Šaliai per 5 (penkias) darbo dienas nuo tokių aplinkybių atsiradimo. Jeigu aplinkybė, dėl kurios neįmanoma Sutarties įvykdyti, laikina, tai Šalis atleidžiama nuo atsakomybės tik tokiam laikotarpiui, kuris yra protingas atsižvelgiant į tos aplinkybės įtaką Sutarties įvykdymui. Pasibaigus nenugalimos jėgos aplinkybių veikimui, nevykdžiusi savo sutartinių įsipareigojimų Šalis privalo esant pirmai galimybei pradėti juos vykdyti.

6.5. Jei nenugalimos jėgos aplinkybės tęsiasi ilgiau kaip 1 (vieną) mėnesį, bet kuri iš Šalių turi teisę vienašališkai nutraukti šią Sutartį, apie tai įspėjusi kitą Šalį prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų.

6.6. Šalių atsakomybė yra nustatoma pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus ir šią Sutartį. Šalys įsipareigoja tinkamai vykdyti savo įsipareigojimus, priimtus šia Sutartimi, ir susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kuriais galėtų padaryti žalos vienai kitai ar apsunkintų kitos Šalies priimtų įsipareigojimų įvykdymą.

6.7. Pirkėjas delspinigius gali išskaičiuoti iš Pardavėjui mokėtinų sumų, apie tai raštu informuojant Pardavėją, arba taikyti kitus teisės aktų numatytus būdus.

7. GARANTINIAI ĮSIPAREIGOJIMAI

7.1. Pardavėjas garantuoja, kad perkama Prekė yra nauja, nenaudota. Pardavėjas taip pat garantuoja, kad Prekė yra be defektų. Prekei taikoma tokio tipo prekėms nustatyta kokybės garantija. Garantinis laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo Prekės priėmimo - perdavimo akto pasirašymo dienos.

7.2. Pardavėjas privalo kuo greičiau savo sąskaita pašalinti visus garantinio laikotarpio metu pastebėtus defektus ar įvykusius gedimus, kurie:

7.2.1. atsirado dėl to, kad buvo naudojamos medžiagos su defektais, dėl prastos Pardavėjo darbo kokybės;

7.2.2. atsirado dėl kokių nors Pardavėjo veiksmų ar neveikimo garantinio laikotarpio metu;

7.2.3. buvo pastebėti Pirkėjui tikrinant ar eksploatuojant Prekę.

7.3. Garantinis laikotarpis visoms pakeistoms ar sutaisytomis dalims vėl įsigalioja nuo dienos, kai buvo atliktas Pirkėjui priimtinas pakeitimas ar remontas.

7.4. Jei defektai išaiškėja arba gedimai įvyksta garantinio laikotarpio metu, Pirkėjas raštu įspėja apie tai Pardavėją. Jei Pardavėjas nepašalina defekto ar gedimo per 14 (keturiolika) kalendorinių dienų, nuo pranešimo gavimo, Pirkėjas turi teisę pasamdyti kitus asmenis, kad atliktų šį darbą Pardavėjo atsakomybe ir jo sąskaita. Tokiu atveju Pirkėjo patirtos išlaidos išskaičiuojamos iš Pardavėjui mokėtinų sumų (jeigu tokių yra) arba Pirkėjo reikalavimu Pardavėjas atlygina šias išlaidas. Pirkėjas turi ir kitas Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse numatytas netinkamos kokybės daiktą nusipirkusio pirkėjo teises.

8. SUTARTIES GALIOJIMAS IR KEITIMAS

8.1. Sutartis įsigalioja nuo Sutarties pasirašymo dienos ir galioja, kol Šalys sutaria ją nutraukti arba kol Sutarties galiojimas pasibaigia (visiškai įvykdomi įsipareigojimai), nutraukiama įstatymu ar šioje Sutartyje nustatytais atvejais.

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

8.3. 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 turi likti galioti, kad būtų visiškai įvykdyta ši Sutartis.

8.4. Sutarties galiojimo laikotarpiu Sutarties sąlygos gali būti keičiamos Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnyje numatytais atvejais ir tvarka. Neleidžiami tokie pakeitimai ar pasirinkimo galimybės, dėl kurių iš esmės pasikeistų pirkimo sutarties pobūdis.

8.5. Visi Sutarties pakeitimai ir papildymai įforminami Šalių susitarimu ir galioja tik tuomet, jei jie

sudaryti raštu ir juos pasirašė abi Šalys. Galiojantys Sutarties pakeitimai ir papildymai yra neatsiejama šios Sutarties dalis.

9. SUTARTIES NUTRAUKIMAS

9.1. Sutartis gali būti nutraukiama raštišku Šalių susitarimu arba vienašališkai.

9.2. Pardavėjas gali vienašališkai, nesikreipdamas į teismą, nutraukti Sutartį, jeigu Pirkėjas Sutarties neįvykdo ar netinkamai ją vykdo ir tai yra esminis Sutarties pažeidimas. Apie tokį Sutarties nutraukimą Pardavėjas praneša Pirkėjui prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų.

9.3. Pirkėjas gali vienašališkai, nesikreipdamas į teismą, nepriklausomai nuo priežasčių, nutraukti Sutartį apie tai informuojant Pardavėją prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų.

9.3. Po Sutarties nutraukimo parengiama ataskaita apie Sutarties nutraukimo dieną esančią Pardavėjo skolą Pirkėjui ir Pirkėjo skolą Pardavėjui.

9.4. Jei Sutartis nutraukiama Pirkėjo iniciatyva dėl Pardavėjo kaltės, Pirkėjo patirti nuostoliai ar išlaidos išieškomi, išskaičiuojant juos iš Pardavėjui mokėtinų sumų arba taikomi kiti Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyti būdai.

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

9.6. 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 ši Sutartis.

10. SUBTIEKĖJAI IR JŲ KEITIMO TVARKA

10.1 Susitarimas, pagal kurį Pardavėjas dalies įsipareigojimų, numatytų Sutartyje, vykdymui pasitelkia trečiuosius asmenis, yra laikomas subtiekimu. Toks susitarimas galioja, jei jis sudarytas raštu.

10.2. Pardavėjas Sutarčiai vykdyti gali pasitelkti tik tuos subtiekejus, kurie numatyti jo pateiktame pasiūlyme. Subtiekejai nepasitelkiami.

10.3. Jei Pirkėjas turi pagrįstų įtarimų, kad subtiekęjas yra nekompetentingas vykdyti nustatytas pareigas, gali reikalauti Tiekėjo nedelsiant pakeisti subtiekėją arba reikalauti, kad Pardavėjas pats vykdytų subtiekėjui perduotus sutartinius įsipareigojimus.

10.4. Subtiekėjo keitimas įforminamas Sutarties šalių pasirašytu papildomu susitarimu prie Sutarties.

10.5. Pirkėjas turi teisę reikalauti, jog esmines užduotis, susijusias su Sutarties įvykdymu, atliktų pats Pardavėjas, neperduodamas šių užduočių.

11. GINČŲ SPRENDIMAS

11.1. Ginčai tarp Sutarties Šalių sprendžiami derybomis arba teismine tvarka.

11.2. Sutarties Šalys visus ginčus pirmiausiai stengiasi išspręsti derybomis. Kilus ginčui Sutarties Šalys raštu išdėsto savo nuomonę kitai Šaliai ir pasiūlo ginčo sprendimą. Gavusi pasiūlymą ginčą spręsti derybomis, Šalis privalo jį atsakyti per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų. Ginčas turi būti išspręstas per ne ilgesnį nei 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų terminą nuo derybų pradžios. Jei ginčo išspręsti derybomis nepavyksta arba jei kuri nors Šalis laiku neatsako į pasiūlymą ginčą spręsti derybomis, kita Šalis turi teisę, įspėdama apie tai kitą Šalį, pereiti prie kito ginčų sprendimo procedūros etapo. Visi ginčai, kylantys dėl šios Sutarties ar su ja susiję, nepavykus jų išspręsti derybų būdu, sprendžiami Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka teisme.

12. PRANEŠIMAI

12.1. Visi pranešimai, sutikimai ir kitas susižinojimas, kuriuos Šalis gali pateikti pagal šią Sutartį, bus laikomi galiojančiais, jeigu bus išsiųsti kitai Šaliai registruotu laišku arba elektroniniu paštu (pastaruoju atveju būtinas patvirtinimas apie gavimą), Sutarties 17 skyriuje nurodytais adresais.

13. UŽ SUTARTIES VYKDYMĄ ATSAKINGI ASMENYS

13.2. Šalių kontaktiniai asmenys atsakingi už Sutarties vykdymą:

	Pirkėjo kontaktinis asmuo	Pardavėjo kontaktinis asmuo
Vardas, pavardė	Petras Venckus	Lukas Jevgrafovus
Adresas	Akademijos g. 2, Vilnius	Akademijos g. 2, Vilnius
Telefonas	8 678 31252	+370 5 2638748
Faksas		
El. paštas	petras.venckus@gamtc.lt	info@linealibera.lt

14. KITOS SĄLYGOS

14.1. Sutartis sudaryta lietuvių kalba 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą juridinę galią, po 1 (vieną) egzempliorių Paslaugos teikėjui ir Užsakovui.

14.2. Visi Sutarties pakeitimai, papildymai ir priedai galioja, jeigu jie yra sudaryti raštu ir patvirtinti Šalių įgaliotų atstovų parašais.

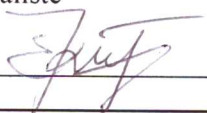
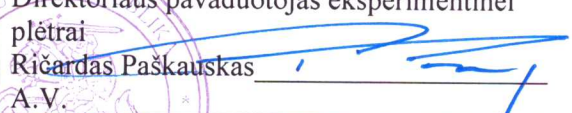
14.3. Šalys įsipareigoja per 3 (tris) darbo dienas pranešti viena kitai raštu apie Sutarties nurodytų duomenų pasikeitimą. Šalis, nepranešusi apie šių duomenų pasikeitimus laiku, negali reikšti pretenzijų dėl kitos Šalies veiksmų, atliktų vadovaujantis Sutartyje pateiktais duomenimis.

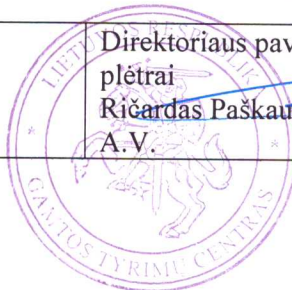
14.4. Nė viena iš Šalių neturi teisės perduoti trečiajai šaliai teisių ar įsipareigojimų pagal Sutartį.

14.5. Šios Sutarties pasirašymo metu pridedamas Sutarties priedas 1 „Techninė specifikacija“.

15. ŠALIŲ REKVIZITAI IR PARAŠAI

PARDAVĖJAS	PIRKĖJAS
UAB „Linea libera“ Juridinio asmens kodas: 122145775 Akademijos g. 2, LT-08412 Vilnius PVM mokėtojo kodas: LT221457716 Tel.: +370 5 2638748 Faks: El. paštas: info@linealibera.lt Banko rekvizitai: AB SEB bankas, b. k. 70440 A./s. LT277044060001098913	Gamtos tyrimų centras Juridinio asmens kodas: 302470603 Akademijos g. 2, LT-08412 Vilnius PVM mokėtojo kodas: LT100005107912 Tel.: + 370 5 272 92 57 Faks.: + 370 5 272 93 52 El. paštas: sekretoriatas@gamtc.lt

Produktų specialistė Eglė Kutaitė 	Direktoriaus pavaduotojas eksperimentinei plėtrai Ričardas Paškauskas  A.V.
--	---



Vyresnioji viešųjų pirkimų
specialistė
Gerda Survilienė


Gamtos tyrimų centro
vyriausioji buhalterė
Lina Marteckienė


TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

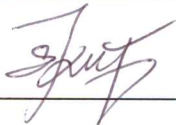
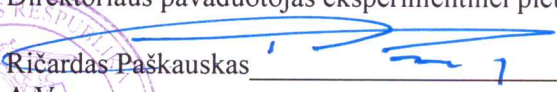
FLUORIMETRAS DNR, RNR KIEKIO IR KOKYBĖS ĮVERTINIMUI

Eil. Nr.	Parametras	Reikalavimai parametrui	Atitiktis reikalavimams (pildo tiekėjas)
1.	Fluorimetras	Nurodyti gamintojo modelį	Qubit™ 4 Quantitation Starter Kit, with WiFi; prekės kodas: Q33239. Gamintojas: Thermo Fisher Scientific.
2.	Matavimo principas	Pavyzdžio koncentracijos matavimui naudojami fluorescuojantys dažai, kurie prietaiso yra detektuojami, sąveikoje su matuojamu pavyzdžiu.	Pavyzdžio koncentracijos matavimui yra naudojami fluorescuojantys dažai, kurie prietaiso yra detektuojami, sąveikoje su matuojamu pavyzdžiu.
3.	Paskirtis	Tikslus dvigrandės DNR, viengrandės DNR, RNR, miRNR, ir baltymų koncentracijos matavimas. RNR kokybės įvertinimas.	Tikslus dvigrandės DNR, viengrandės DNR, RNR, miRNR, ir baltymų koncentracijos matavimas. RNR kokybės įvertinimas.
4.	Komplektacija	Fluorimetras, USB laikmena, ne mažiau kaip 4 GB, su prietaisu suderinti: 500 mėgintuvėlių, DNR, RNR, Baltymų koncentracijos matavimo rinkiniai, RNR kokybės matavimo rinkinys.	Fluorimetras, 4 GB talpos USB laikmena, su prietaisu suderinti: 500 mėgintuvėlių, DNR, RNR, Baltymų koncentracijos matavimo rinkiniai, RNR kokybės matavimo rinkinys.
5.	Matuojamų mėginių koncentracijos intervalai	Ne mažesni kaip: dgDNR 10 pg/μl – 1000 ng/μl; vgDNR 50 pg/μl - 200 ng/μl; RNR 250 pg/μl – 1 μg/μl; Baltymai 15 μg/ml–5 mg/ml. miRNR 50 ng/ ml – 100 ug / ml	dgDNR 10 pg/μl – 1000 ng/μl; vgDNR 50 pg/μl - 200 ng/μl; RNR 250 pg/μl – 1 μg/μl; Baltymai 12,5 μg/ml–5 mg/ml. miRNR 50 ng/ ml – 100 ug / ml
6.	RNR kokybės įvertinimas	Fluorimetras turi turėti galimybę įvertinti RNR kokybę naudojant du dažus. Vienas iš jų turi specifiskai dažyti tik dideles, nedegradavusias RNR molekules, kitas turi specifiskai dažyti tik mažas degradavusias RNR.	Fluorimetras turi galimybę įvertinti RNR kokybę naudojant du dažus. Vienas iš jų specifiskai dažo tik dideles, nedegradavusias RNR molekules, kitas specifiskai dažo tik mažas degradavusias RNR.

7.	Minimalus mėginio tūris	Ne didesnis kaip 1 µl	1 µl.
8.	Mėginio matavimo trukmė	Ne ilgesnė kaip 5 sekundės	5 sekundės.
9.	Matavimo sąnaudinės medžiagos	Koncentracijos matavimas turi būti atliekamas ne didesniuose kaip 0,5 ml (polipropileno) mėgintuvėliuose, kurie turi būti suderinami su fluorimetru.	Koncentracijos matavimas yra atliekamas 0,5 ml (polipropileno) mėgintuvėliuose, kurie yra suderinti su fluorimetru.
10.	Valdymas	Prietaisas turi būti valdomas liečiamu ekranu, ne mažesniu kaip 5,5 coliai. Valdymui neturi reikėti papildomos įrangos. Turi būti galimybė duomenis paimti su USB raktu arba perduoti WI-FI ryšiu. Turi būti galimybė prietaise saugoti ne mažiau kaip 1000 matavimo rezultatų. Turi būti galimybė sukurti personalizuotą tyrimą, pvz. matuoti gliukozės koncentraciją. Matuojant pavyzdį rezultatas turi būti pateikiamas skaitine ir grafine išraiška (pvz. ng/ul). Turi būti galimybė paslėpti grafinį rezultatą. Turi būti galimybė tuo pačiu fluorimetru paskaičiuoti originalią pavyzdžio koncentraciją.	Prietaisas yra valdomas liečiamu 5,7 colių dydžio ekranu. Valdymui nereikia papildomos įrangos. Yra galimybė duomenis paimti su USB raktu arba perduoti WI-FI ryšiu. Yra galimybė prietaise saugoti 1000 matavimo rezultatų. Yra galimybė sukurti personalizuotą tyrimą, matuoti gliukozės koncentraciją. Matuojant pavyzdį rezultatas yra pateikiamas skaitine ir grafine išraiška (ng/ul). Yra galimybė paslėpti grafinį rezultatą. Yra galimybė tuo pačiu fluorimetru paskaičiuoti originalią pavyzdžio koncentraciją.
11.	Programinė įranga	Prietaiso programinę įrangą turi sudaryti šie funkcionalumai: 1) Bendrų prietaiso parametrų valdymas: laiko, datos nustatymas, kalbos pasirinkimas, programinės įrangos atnaujinimas, ekrano apšviestumo valdymas, naujos metodikos įkėlimas, metodikų eiliškumo keitimas, metodikų pridėjimas ir pašalinimas, prietaiso savaiminio išsijungimo nustatymas; 2) reagentų skaičiuoklis reikiamų standartų ir dažų kiekio apskaičiavimui. Turi būti galimybė įvesti matuojamų pavyzdžių ir standartų kieki; 3) galimybė nustatyti matuojamo pavyzdžio tūrį aparate intervale nuo 1 iki 20 ul;	Prietaiso programinę įrangą sudaro šie funkcionalumai: 1) Bendrų prietaiso parametrų valdymas: laiko, datos nustatymas, kalbos pasirinkimas, programinės įrangos atnaujinimas, ekrano apšviestumo valdymas, naujos metodikos įkėlimas, metodikų eiliškumo keitimas, metodikų pridėjimas ir pašalinimas, prietaiso savaiminio išsijungimo nustatymas; 2) reagentų skaičiuoklis reikiamų standartų ir dažų kiekio apskaičiavimui. Yra galimybė įvesti matuojamų pavyzdžių ir standartų kieki;

		4) galimybė pasirinkti skirtingas koncentracijos vienetų išraiškas mg/ml, ng/μl, μg/μl, ng/ml; 5) grafine ir skaitine reikšme pateikiamas RNR integralumo skaičius, bei procentinė mažų ir didelių RNR molekulių išraiška; 6) galimybė ne mažiau kaip 20 mėginių matavimus pateikti grafiškai ant kalibracinės kreivės; 7) galimybė prietaisą naudoti atviro fluorimetro režimu. Kiekvienas pamatuotas pavyzdys ir išsaugotas rezultatas turi turėti šią informaciją: pavyzdžio koncentraciją, matavimo laikas ir data, nurodytą matavimo metodiką, standartų vertes, pagal kurias buvo lyginta, originalų pavyzdžio tūrį, skiedimo koeficientą. Turi būti galimybė keisti pavyzdžio pavadinimą.	3) yra galimybė nustatyti matuojamo pavyzdžio tūrį aparate intervale nuo 1 iki 20 ul; 4) yra galimybė pasirinkti skirtingas koncentracijos vienetų išraiškas mg/ml, ng/μl, μg/μl, ng/ml; 5) grafine ir skaitine reikšme pateikiamas RNR integralumo skaičius, bei procentinė mažų ir didelių RNR molekulių išraiška; 6) yra galimybė 20 mėginių matavimus pateikti grafiškai ant kalibracinės kreivės; 7) yra galimybė prietaisą naudoti atviro fluorimetro režimu. Kiekvienas pamatuotas pavyzdys ir išsaugotas rezultatas turi šią informaciją: pavyzdžio koncentraciją, matavimo laikas ir data, nurodytą matavimo metodiką, standartų vertes, pagal kurias buvo lyginta, originalų pavyzdžio tūrį, skiedimo koeficientą. Yra galimybė keisti pavyzdžio pavadinimą.
12.	Šviesos šaltinis	Turi būti ne mažiau kaip du LED arba lygiavertis šviesos šaltiniai: 1) bangos ilgio 470 nm +/- 5 nm; 2) bangos ilgis 630 nm +/- 5 nm	Turi du LED šviesos šaltinius: 1) bangos ilgis 470 nm 2) bangos ilgis 635 nm
13.	Detektorius	Fotodiodinis arba lygiavertis. Matavimo talpa intervale nuo 300-1000 nm	Fotodiodinis. Matavimo talpa yra intervale nuo 300-1000 nm.
14.	Sužadinimo filtrai	Ne mažiau kaip du sužadinimo filtrai, kurių intervalas ne siauresnis kaip 430–490 nm ir 600–640 nm	Du sužadinimo filtrai, kurių intervalai 430–495 nm ir 600–645 nm.
15.	Emisijos filtrai	Ne mažiau kaip du emisijos filtrai, kurių bangos intervalas ne siauresnis kaip: 510–580 nm ir 670–720 nm	Du emisijos filtrai, kurių bangos intervalai 510–580 nm ir 665–720 nm.
16.	Prietaiso kalibravimas	Galimybė atlikti prietaiso kalibravimą pačio vartotojo ir turi būti galimybė prieš matavimą pasirinkti ar naudoti esamą kalibravimą ar atlikti naują.	Yra galimybė atlikti prietaiso kalibravimą pačio vartotojo ir galimybė prieš matavimą pasirinkti ar naudoti esamą kalibravimą ar atlikti naują.

17.	Perkamos įrangos pristatymas, instaliavimas ir personalo apmokymas		
18.	Garantija	Ne mažiau kaip 12 mėn. (garantinio aptarnavimo laikas pradedamas skaičiuoti nuo prietaiso instaliavimo datos). Įrangos garantija turi apimti nemokamą remontą ir neveikiančių dalių arba viso prietaiso pakeitimą, kad įranga galėtų pilnavertiškai veikti visą garantijos laikotarpį.	Yra 12 mėn. (garantinio aptarnavimo laikas pradedamas skaičiuoti nuo prietaiso instaliavimo datos). Įrangos garantija apima nemokamą remontą ir neveikiančių dalių arba viso prietaiso pakeitimą, kad įranga galėtų pilnavertiškai veikti visą garantijos laikotarpį.

Produktų specialistė		Direktoriaus pavaduotojas eksperimentinei plėtrai
Eglė Kutaitė		
A.V.		A.V.

