

ŠLAPIMO TYRIMO LABORATORINĖS DIAGNOSTIKOS PRIEMONIŲ (PRIETAISŲ) NUOMOS SUTARTIS
NR. ST-22-22
2022-01-19
Kaunas

VšĮ Kauno miesto poliklinika, kodas 135042394 (toliau - Nuomininkas), kurios buveinė -
Pramonės pr. 31, 51270 Kaune, a _____ veikiančio pagal įstaigos
įstatus, viena Šalis,

ir
UAB «Diagnostinės sistemos» (toliau - Nuomotojas), kodas 122263421, buveinė - Kalvarijų sodų
1-oji g. 2, 08315 Vilnius, kurią atstovauja _____, veikiantis pagal bendrovės
įstatus, kita Šalis, sudarė šią nuomos sutartį (toliau - sutartis).

1. SUTARTIES OBJEKTAS, KAINA IR ATSISKAITYMO TVARKA

1.1. Nuomotojas perduoda Nuomininkui nuomos teise naudotis Šlapimo tyrimų laboratorinės diagnostikos priemonių (priedais) nuomos, jų veikimą užtikrinančių paslaugų ir medžiagų pirkimas (pirkimo Nr. 576828) Šlapimo juostelinių ir mikroskopavimo tyrimų sistema (Uriscan Super+/Uriscan Pluscope, 3 vnt., gamintojas YD Diagnostics, P.Korėja ir pusiau automatinius šlapimo parametrų analizatorius UriSCAN Pro, gamintojas YD Diagnostics, P. Korėja - 8 vnt. (toliau tekste - Analizatorius), kurio komplektacija ir techniniai reikalavimai atitinka *Pirkimo Nr. 576828* techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) numatytus reikalavimus, *Pirkime Nr. 576828* numatytus tyrimus atlikti naudojant prekes nurodytas sutartyje ST-22-22.

1.2. Sutarties kaina:

Sutarties kaina be PVM	10080,00 Eur (dešimt tūkstančių aštuoniasdešimt eurų, 00 ct.)
PVM	2116,80 Eur (du tūkstančiai šimtas šešiolika eurų 80 ct.)
Bendra Sutarties kaina (Sutarties kaina + PVM)	12196,80 Eur (dvylika tūkstančių šimtas devyniasdešimt šeši eurai 80 ct.)

1.3. Nuomininkas moka mėnesinį nuomos mokestį (siūlomai pirkimo objekto daliai):

1 pirkimo dalis – Šlapimo juostelinių ir mikroskopavimo tyrimų sistemų (3 vnt.) nuomos mokestis:

Mėnesinis nuomos mokestis be PVM	300,00 Eur (trys šimtai eurų, 00 ct.)
PVM	63,00 Eur (šešiasdešimt trys eurai, 00 ct.)
Mėnesinis nuomos mokestis su PVM	363,00 (trys šimtai šešiasdešimt trys eurai, 00 ct.)

2 pirkimo dalis – Pusiau automatinių analizatorių (8 vnt.) šlapimo parametrų tyrimams atlikti nuomos mokestis:

Mėnesinis nuomos mokestis be PVM	120,00 Eur (vienas šimtas dvidešimt eurų, 00 ct.)
PVM	25,20 Eur (dvidešimt penki eurai, 20 ct.)
Mėnesinis nuomos mokestis su PVM	145,20Eur (vienas šimtas keturiasdešimt penki eurai, 20 ct.)

Nuomos mokestis gali būti vienu mokamas vienu mokėjimu už visą nuomos terminą arba vienodo dydžio mokėjimais, atliekamais kiekvieną mėnesį visą sutartą nuomos terminą. Nuomotojas turės užtikrinti išnuomotų analizatorių nepertraukiamą veikimą techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) numatytais terminais, tvarka ir pajėgumais pats dengdamas visas analizatorių išlaikymo, naudojamų medžiagų ir kitas išlaidas.

1.4. Sutarties galiojimo laikotarpiu sumokamas nuomos mokestis negali viršyti 90 proc. analizatoriaus vertės.

1.5. Vykdam sutartį, PVM sąskaitos faktūros turi būti teikiamos naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Jeigu Nuomotojas nepateikia E. sąskaitos, Nuomininkas turi teisę neatlikti mokėjimo.

1.6. Nuomininkas sumoka nuomos mokestį per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo PVM sąskaitos faktūros patvirtinimo informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis dienos.

1.7. Vadovaujantis Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus patvirtinta Kainodaros taisyklių nustatymo metodika, taikomas kainos apskaičiavimo būdas - fiksuoto įkainio su peržiūra kainodara. Nuomos mokestis, nurodytas sutarties 1.3. punkte yra galutinis ir apima visas tiesiogines ir netiesiogines išlaidas, susijusias su Analizatoriaus nuoma. Nuomos mokesčiui įtakos neturi darbo užmokesčio ir kitų panašių išlaidų išaugimas, bendro kainų lygio kitimas. Visą riziką dėl galimo nuomos mokesčio padidėjimo prisiima Nuomotojas. Mėnesinis nuomos mokestis gali būti peržiūrimas ir keičiamas 1.9. punkte nurodytais atvejais.

1.8. Analizatoriaus vertė šios sutarties pasirašymo dieną - 150300,00 Eur (vienas šimtas penkiasdešimt tūkstančių trys šimtai Eur 00 ct.). Analizatoriaus vertė nustatyta vadovaujantis Nuomotojo pateikta informacija.

1.9. Sutarties vykdymo metu Nuomotojui raštu pasiūlius Nuomininkui sumažinti nuomos mokestį, Šalys turi teisę įforminti šį pasiūlymą sutarties pakeitimu, sumažinant sutartyje nurodytą nuomos mokestį, nekeisdamos kitų esminių sutarties sąlygų ir nepažeisdamos Viešųjų pirkimų principų.

1.10. Jei vykdant sutartį Nuomotojas pasiūlo Nuomininkui kitą analizatorių, Nuomininkui raštu išreiškus sutikimą, nekeičiant nuomos mokesčio arba jį sumažinant, Nuomotojas gali pristatyti kitą analizatorių su sąlyga, kad tas analizatorius atitiks keliamus reikalavimus, t. y. analizatorius turi būti lygiavertis keičiamam ir atitikti ne žemesnius nei techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) įtvirtintus reikalavimus (negali būti blogesnių charakteristikų), ir bus pristatytas už tą pačią ar mažesnę nuomos kainą:

1.10.1. Nuomotojas raštu praneša Nuomininkui apie galimybę/poreikį keisti analizatorių, pateikdamas tą galimybę/poreikį pagrindžiančius dokumentus (pvz. raštą/patvirtinimą dėl ekonomiškiausio techninio sprendinio, nelemiančio Sutarties dalyko esminių savybių pasikeitimo, įgyvendinimą) bei analizatoriaus techninę specifikaciją, pagrindžiančią, kad naujas analizatorius atitinka nustatytą techninę specifikaciją ir Nuomotojo pasiūlyme nurodytas techninių rodiklių reikšmes;

1.10.2. Nuomininkas ne vėliau kaip per 5 (penkis) darbo dienas nuo Nuomotojo rašto, nurodyto šios Sutarties 1.10.1. papunktyje, gavimo dienos privalo išnagrinėti ir įvertinti tokį Nuomotojo raštą bei priimti motyvuotą sprendimą, kurį raštu pateikia Nuomotojui. Šalims nesutarus dėl Sutarties sąlygų keitimo, ginčas sprendžiamas sutarties sąlygų 6 punkte numatyta tvarka. Šalims susitarus, turi būti sudaromas rašytinis Šalių susitarimas dėl Sutarties sąlygų keitimo. Susitarimas įsigalioja nuo jame nurodytos datos ir (ar) aplinkybių ir tampa neatsiejama šios Sutarties dalimi.

1.11. Šalys susitaria ir sutinka, kad maksimali Sutarties kaina / nuomos mokestis be PVM negali būti keičiami dėl teisės aktų pasikeitimo, įskaitant dėl to pasikeitusius mokesčius, t.y. visą riziką dėl galimo maksimalios Sutarties kainos / nuomos mokesčio padidėjimo prisiima Nuomotojas (išskyrus PVM tarifo pasikeitimą). PVM, jei toks Sutarčiai taikomas, mokamas pagal privalomuosius teisės aktus. Sutarties galiojimo metu pasikeitus PVM taikymą reglamentuojantiems teisės aktams, maksimali Sutarties kaina / nuomos mokestis be PVM dėl to nebus keičiami, t.y. Nuomininkas mokės Nuomotojui maksimalios Sutarties kainą / nuomos mokestį, kurie bus lygūs sumai, gautai prie Sutartyje nurodytos maksimalios Sutarties kainos / nuomos mokesčio be PVM pridėjus PVM, apskaičiuotą pagal naujai patvirtintą mokesčio tarifą, nebent priimti teisės aktai numatyti kitaip. Perskaiciuota maksimali Sutarties kaina / nuomos mokestis įforminami Šalių pasirašytu susitarimu ir turi būti taikomi nuo naujo PVM įvedimo datos (nepriklausomai nuo to, kada pasirašytas susitarimas).

2. ŠALIŲ PAREIGOS IR TEISĖS

2.1. Nuomininkas įsipareigoja:

2.1.1. naudoti analizatorių pagal jo paskirtį;

2.1.2. perduotu analizatoriumi leisti naudotis darbuotojams, turintiems atitinkamą kompetenciją ir kvalifikaciją;

2.1.3. neperduoti analizatoriaus naudotis tretiesiems asmenims;

2.1.4. naudojantis analizatoriumi laikytis visų higienos, sanitarijos, darbų saugos reikalavimų;

2.1.5. mokėti analizatoriaus nuomos mokestį;

2.1.6. pasibaigus sutarčiai grąžinti analizatorių Nuomotojui tokios būklės, kokios jis buvo perduotas, atsižvelgiant į natūralų nusidėvėjimą;

2.1.7. nedelsdamas (ne vėliau kaip per 3 (*tris*) darbo dienas) raštu pranešti Nuomotojui apie savo pasikeitusius rekvizitus, teisinį statusą;

2.1.8. kilus Šalių ginčui dėl Sutarties, ne vėliau kaip per 3 (*tris*) darbo dienas nuo ginčo kilimo dienos, deleguoti atstovą spręsti ginčo.

2.2. Nuomotojas įsipareigoja:

2.2.1. nuo analizatoriaus perdavimo dienos iki sutarties galiojimo pabaigos (įskaitant galimus sutarties pratęsimus) savo sąskaita užtikrinti perduoto Analizatoriaus nepertraukiamą veikimą, techninį aptarnavimą (techninę priežiūrą, remontą ir techninės būklės tikrinimą) Techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) numatytais terminais, pats dengdamas visas Analizatoriaus išlaikymo, naudojamų medžiagų ir kitas išlaidas;

2.2.2. aprūpinti Analizatorių visomis tinkamai jo eksploatacijai ir naudojimui pagal tikslinę paskirtį reikalingomis medžiagomis, priedais (įskaitant, bet neapsiribojant, reagentais, kontrolinėmis medžiagomis, kalibratoriais, skiedimo ir plovimo tirpalais, specialiais antgaliais ir kt. priemonėmis);

2.2.3. įdiegti Analizatoriuje reikalingas funkcines sistemas, numatytas techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) ir atitinkančias Nuomininko poreikius, bei užtikrinti jų tinkamą veikimą;

2.2.4. užtikrinti Analizatoriaus programinės įrangos duomenų mainų atitikimą standartams, kaip numatyta techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas).

2.2.5. atlikti Analizatoriaus veikimo testavimą prieš faktiškai perduodant naudoti Nuomininkui. Testavimas atliekamas tokiomis esminėmis sąlygomis:

a) apie numatomą Analizatoriaus veikimo testavimą ir jo datą Nuomotojas turės pranešti Nuomininkui rašytiniu pranešimu ne vėliau kaip prieš 3 (*tris*) dienas;

b) testavimas bus laikomas sėkmingu, jei testavimo rezultatai atitiks šios sutarties ir techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) bendrąsias nuostatas, Analizatoriaus specialiuosius reikalavimus bei reikalaujamas funkcines galimybes.

c) jei Analizatoriaus veikimo testavimas nebus sėkmingas, Nuomotojas turės nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 2 (*dvi*) darbo dienas, pašalinti testavimo metu paaiškėjusius Analizatoriaus trūkumus, neatitikimus ir atlikti pakartotini Analizatoriaus veikimo testavimą. Jei pakartotinis Analizatoriaus veikimo testavimas nėra sėkmingas, Nuomotojas turės ne vėliau kaip per 30 (*trisdešimt*) kalendoriniu dienų po pakartotinio Analizatoriaus veikimo testavimo išmontuoti analizatorių ir jį išvežti iš Nuomininko patalpų.

2.2.6. atlikti defektų, gedimo ir (ar) netinkamo (ne)veikimo šalinimą techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) nustatyta tvarka ir terminais;

2.2.7. atlikti Analizatoriaus remontą (tiek einamąjį, tiek kapitalinį) techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) nustatyta tvarka ir terminais;

2.2.8. užtikrinti Analizatoriaus atsarginių detalių tiekimą, keitimą techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) nustatyta tvarka ir terminais;

2.2.9. užtikrinti, kad Analizatorius pajėgus atlikti ne mažesnę kaip tyrimų, negu nurodytas techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas).

2.2.10. pateikti Analizatoriaus naudojimo/eksplotavimo vadovą, kuriame išdėstyti reikalavimai, kaip pasiekti maksimalų Analizatoriaus aplinkosauginį veiksmingumą, nemažinant analizatoriaus klinikinio veiksmingumo.

2.2.11. pateikti nurodymus, kaip naudoti Analizatorių mažinant poveikį aplinkai naudojimo, techninės priežiūros metu, įskaitant nurodymus, kaip mažinti energijos ir vandens, sunaudojamų medžiagų ir (ar) dalių sąnaudas ir kieki;

2.2.12. apdrausti Analizatorių turto draudimu nuo visų rizikų visam Sutarties galiojimo laikotarpiui;

2.2.13. paskirti atsakingus savo specialistus, kurie būtų kompetentingi atlikti Analizatoriaus priežiūros, atnaujinimo, aptarnavimo ir remonto darbus. Paskirti specialistai nurodytais telefono numeriais turi būti pasiekiami darbo dienomis Nuomininko darbo metu, sutarties galiojimo laikotarpiu;

2.2.14. einamąjį planinį ir/ar kapitalinį Analizatoriaus remontą atlikti tik iš anksto suderinus su Nuomininku datą ir laiką.

2.2.15. nesant galimybės pašalinti Analizatoriaus gedimo per techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) nurodytą laiką, kitais būdais ir savo lėšomis atlikti Analizatoriumi atliekamus tyrimus pagal Nuomininko poreikius;

2.2.16. atlikti kitus veiksmus, kurie yra reikalingi siekiant užtikrinti Nuomininko galimybę nepertraukiamai gauti tyrimų rezultatus pagal faktinį Nuomininko tyrimų poreikį, kuris detalizuotas

techninėje specifikacijoje (sutarties 1 priedas) bei tyrimų rezultatų perdavimą į Nuomininko informacinę sistemą.

2.2.17. nedelsdamas (ne vėliau kaip per 3 (*tris*) darbo dienas) raštu informuoti Nuomininką apie savo pasikeitusius rekvizitus, teisinį statusą

2.2.18. kilus Šalių ginčui dėl Sutarties, ne vėliau kaip per 3 (*tris*) darbo dienas nuo ginčo kilimo dienos, deleguoti atstovą spręsti ginčo;

2.2.19. laikytis konfidencialumo įsipareigojimų, neatskleisti tretiesiems asmenims jokios informacijos, gautos vykdant šią sutartį, išskyrus tiek, kiek tai reikalinga tinkamam sutarties vykdymui; taip pat nenaudoti konfidencialios informacijos asmeniniams ar trečiųjų asmenų poreikiams.

3. ANALIZATORIAUS PERDAVIMO TVARKA

3.1. Nuomotojas patvirtina, kad Analizatorius priklauso jam nuosavybės teise, yra neįkeistas ir neareštuotas, neapribota naudojimosi juo teisė.

3.2. Analizatorius perduodamas šalis pasirašant priėmimo - perdavimo aktą. Analizatoriaus priėmimo - perdavimo aktą Nuomininkas pasirašo tik po to, kai įgyvendinami šios sutarties 3.3. ir 3.4. punkte nurodyti veiksmai ir Nuomininkas įsitikina, kad Analizatorius veikia ir yra tinkamas naudojimui pagal paskirtį.

3.3. Nuomotojas Analizatorių Nuomininko adresu savo lėšomis pristato, surenka, sumontuoja, instaliuoja, įdiegia, paruošia darbui ir suderina/išbando (testuoja) ne vėliau kaip per 45 (keturiasdešimt penkias) dienas nuo šios sutarties įsigaliojimo dienos.

3.4. Nuomotojas įsipareigoja informuoti Nuomininką apie nuomojamo Analizatoriaus ypatumus, perduoti Analizatoriaus eksploatavimo vadovą bei naudojimosi instrukcijas originalo ir lietuvių kalba, taip pat ne vėliau kaip per 45 (keturiasdešimt penkias) dienas nuo šios sutarties įsigaliojimo dienos apmokyti Nuomininko personalą naudotis perduodamu Analizatoriumi.

4. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

4.1. Nuomotojas atsako už visus pagal sutartį priisimtus įsipareigojimus, nepaisant to, ar jiems vykdyti bus pasitelkiami tretieji asmenys.

4.2. Nei viena iš Šalių nėra atsakinga už įsipareigojimų nevykdymą ar netinkamą vykdymą, jeigu juos vykdyti trukdė nenugalima jėga (*force majeure*). Tokiu atveju Šalis, dėl nenugalimos jėgos negalinti vykdyti savo įsipareigojimų, privalo nedelsdama ne vėliau kaip 3 (*tris*) kalendorines dienas nuo tokių aplinkybių atsiradimo pradžios, raštu pranešti apie tai kitai Šaliai, nurodyma aplinkybes, kurios trukdo jai vykdyti sutartinius įsipareigojimus, ir sutartinius įsipareigojimus, kurių ji negalės vykdyti. Tuomet prievolių vykdymas sustabdomas, kol išnyks minėtos aplinkybės. Pavėluotas ar netinkamas kitos Šalies informavimas ar informacijos nepateikimas, atima iš Šalies, kuri negali vykdyti savo įsipareigojimų, teisę remtis nenugalimos jėgos aplinkybėmis kaip pagrindu, atleidžiančių nuo atsakomybės dėl ne laiku (ar netinkamo) priimtų sutartinių įsipareigojimų vykdymo ar nevykdymo. Pastaroji Šalis privalo atlyginti kitai Šaliai dėl negauto pranešimo susidariusius nuostolius.

4.3. Nenugalimos jėgos aplinkybės nustatomos vadovaujantis Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*Force majeure*) aplinkybėms taisyklėmis, pavirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840 (Žin., 1996, Nr. 68-1652).

4.4. Nenugalimos jėgos aplinkybėms pasibaigus toliau vykdomi Sutartyje numatyti šalių įsipareigojimai, jei nesusitariama kitaip.

4.5. Jeigu nenugalimos jėgos aplinkybės ir jų padariniai tęsiasi ilgiau negu 1 (vieną) mėnesį, kiekviena šalis turi teisę atsisakyti vykdyti savo įsipareigojimus ir nutraukti sutartį. Šiuo atveju nė viena iš šalių negali reikalauti atlyginti jos turėtų turtinius nuostolius. Šiuo atveju šios sutarties šalys turi gražinti ką nepelnytai gavo šios Sutarties vykdymo metu.

4.6. Nuomotojui nevykdant savo sutartinių įsipareigojimų sutartyje numatytais terminais, Nuomininkas įgyja teisę pradėti skaičiuoti 0,1 % dydžio delspinigius nuo maksimalios šios Sutarties ir Sutarties ST-22-23 sumos už kiekvieną termino praleidimo dieną, Nuomininkas šią sumą gali išskačiuoti iš Nuomotojui pagal šią Sutartį ir/ar sutartį ST-22-23 mokėtiną sumą.

4.7. Jei apskaičiuoti delspinigiai viršija dviejų mėnesių nuomos mokesčio sumą, Nuomininkas gali:

4.7.1. išskačiuoti delspinigių sumą iš Nuomotojui mokėtinų sumų;

4.7.2. vienašališkai nutraukti Sutartį.

4.8. Jeigu Nuomininkas nutraukia Sutartį 6.4.1.- 6.4.5. punktų pagrindu arba jeigu Nuomotojas nutraukia Sutartį joje nenumatytais pagrindais, Nuomotojas moka 10 % dydžio baudą nuo maksimalios šios Sutarties ir Sutarties ST-22-23 sumos bei atlygina tiesioginius ir netiesioginius nuostolius, kuriuos sukėlė pirmalaikis Sutarties nutraukimas.

4.9. Nuomininkas turi teisę vienašališkai įskaityti priskaičiuotas netesybas iš Nuomotojui mokėtinų sumų.

4.10. Laiku neįvykdęs šios Sutarties 1.6. punkto Nuomininkas, pagal Nuomotojo raštišką pareikalavimą, moka netesybas - po 0,1 % nuo neapmokėto nuomos mokesčio už kiekvieną vėlavimo dieną.

5. NUOMOTOJO TEISĖ PASITELKTI TREČIUOSIUS ASMENIS (SUBTEIKIMAS), JUNG TINĖ VEIKLA

5.1. Nuomotojas Sutarčiai vykdyti neturi teisės pasitelkti Subteikėjų.

5.2. Sutartinius įsipareigojimus, kuriuos Nuomotojas pasiūlyme Pirkimui numatė perduoti Subteikėjams, gali teikti tie Subteikėjai, kuriuos Nuomotojas iš anksto nurodė teikdamas Pasiūlymą Pirkimui.

5.3. Subteikėjo keitimas galimas tik toms Sutartinius įsipareigojimų dalims, kurias Nuomotojas Pasiūlyme numatė jiems perduoti.

5.4. Subteikėjų keitimas ar naujų Subteikėjų pasitelkimas galimas tik tuomet, kai Nuomotojas Nuomininkui pateikia prašymą dėl Subteikėjo, kuris nurodytas Sutartyje, keitimo ar naujo Subteikėjo pasitelkimo, Subteikėjo atitiktį Pirkimo dokumentuose nustatytiems kvalifikaciniam reikalavimams pagrindžiančius dokumentus (jei Pirkimo dokumentuose Subteikėjams buvo keliami kvalifikaciniai reikalavimai) bei gauna raštišką Nuomininko sutikimą dėl pasirinkto Subteikėjo pakeitimo ar naujo Subteikėjo pasitelkimo. Kartu su nurodytais dokumentais, Nuomotojas Nuomininkui taip pat turi pateikti rašytinio pranešimo, pateikto Subteikėjui, nurodytam Sutartyje, kuriuo jis informuojamas apie jo pakeitimo faktą ir numatomą pakeitimo datą, kopiją. Siekiant išvengti bet kokių abejonių, Šalys susitaria, kad Šalims įvykdžius visas šiame punkte nurodytas sąlygas atskiras susitarimas dėl Sutarties pakeitimo nebus sudaromas, o Šalių viena kitai pateikti šiame punkte nurodyti dokumentai yra laikomi neatskiriama Sutarties dalimi.

5.5. Nuomotojas privalo užtikrinti, kad Sutarties sudarymo momentu ir visą jos galiojimo laikotarpį Sutartį vykdantys Subteikėjai turėtų reikiamą kvalifikaciją ir patirtį, būtiną tinkamam Sutarties vykdymui. Už Subteikėjų sutartinių įsipareigojimų vykdymo kokybę Nuomininkui atsako Nuomotojas.

5.6. Subteikėjams pageidaujant, Nuomininkas su jais atsiskaitys tiesiogiai. Apie šią galimybę Nuomininkas subteikėją informuos atskiru pranešimu per 3 (tris) darbo dienas nuo informacijos iš Nuomotojo apie pasitelkiamą subteikėją gavimo dienos. Norėdamas pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, subteikėjas turi apie tai raštu ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas informuoti Nuomininką. Tokiu atveju su Nuomininku, Nuomotoju ir subteikėju bus sudaroma trišalė sutartis, kurioje pateikiama tiesioginio atsiskaitymo su subteikėju tvarka, įskaitant teisę Nuomotojui prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams. Trišalės sutarties dėl tiesioginio atsiskaitymo su subteikėju pasirašymas nekeičia Nuomotojo atsakomybės dėl Sutarties įvykdymo.

5.7. Sutartis iš Nuomotojo pusės vykdoma jungtinės veiklos pagrindu: NE

5.8. Atsiradus poreikiui keisti jungtinės veiklos sutartyje nurodytus partnerius kitais (jeigu sutartis vykdoma pagal jungtinės veiklos sutartį), privalo būti įvykdytos visos žemiau nurodytos sąlygos:

5.8.1. Nuomotojas Nuomininkui pateikia šiuos dokumentus:

5.8.1.1. pasiliekančio jungtinės veiklos partnerio prašymą dėl jungtinės veiklos partnerio keitimo;

5.8.1.2. pasitraukiančio jungtinės veiklos partnerio prašymą pasitraukti iš jungtinės veiklos sutarties partnerių ir perduoti visus įsipareigojimus pagal jungtinės veiklos sutartį naujam / pasiliekančiam jungtinės veiklos partneriui;

5.8.1.3. naujojo / pasiliekančio jungtinės veiklos partnerio raštišką sutikimą pakeisti pasitraukiantį jungtinės veiklos partnerį bei prisiimti visus pasitraukiančio jungtinės veiklos partnerio įsipareigojimus pagal jungtinės veiklos sutartį bei naujojo / pasiliekančio jungtinės veiklos partnerio kvalifikaciją pagrindžiantys dokumentus (jei taikoma).

5.8.2. Nuomotojas gauna Nuomininko rašytinį sutikimą keisti jungtinės veiklos partnerius;

5.8.3. Nuomotojas pateikia Nuomininkui naujos jungtinės veiklos sutarties ar esamos jungtinės veiklos sutarties pakeitimo kopiją, kurioje pasiliekančiojo jungtinės veiklos partnerio įsipareigojimais

išliks tokie patys kaip ir ankstesnėje jungtinės veiklos sutartyje, o naujasis / pasiliekančią jungtinės veiklos partneris perims visus pasitraukiančiojo jungtinės veiklos partnerio įsipareigojimus pagal ankstesnę jungtinės veiklos sutartį.

5.9. Šio skyriaus nuostatų nesilaikymas yra laikomas esminiu Sutarties pažeidimu.

6. SUTARTIES GALIOJIMAS IR GINČŲ SPRENDIMO TVARKA

6.1. Sutartis įsigalioja nuo vėliausios parašo datos ir galioja tol, kol Nuomininkas turi pagal Sutartį nuomai perduotą analizatorių, bet ne ilgiau nei bus išpirkta maksimali Sutarties vertė nurodyta Sutarties 1.2 punkte. Bendra Sutarties trukmė, įskaitant pratęsimus, negali būti ilgesnė nei 37 (trisdešimt septyni) mėnesiai (įskaitant sąskaitos už Sistemos nuomą pateikimą ir apmokėjimą).

6.2. Pasibaigus šiai sutarčiai, Nuomininkas turi grąžinti Nuomotojui analizatorių ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų.

6.3. Nuomininkas bet kada turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį, apie tokį sutarties nutraukimą raštu pranešdamas Nuomotojui prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų.

6.4. Nuomininkas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu Nuomotojas ją iš esmės pažeidė:

6.4.1. perduotas analizatorius neatitinka Sutartyje ir Techninėje specifikacijoje (Sutarties 1 priedas) nustatytų reikalavimų ir jo trūkumų neįmanoma pašalinti per protingą ir Nuomininkui priimtina terminą;

6.4.2. jei paaiškėja kad Nuomotojas apie analizatoriaus atitiktį nustatytiems reikalavimams pateikė melagingą informaciją, kurią Nuomininkas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;

6.4.3. kai Nuomotojas nurodytais terminais nevykdo arba netinkamai vykdo Sutartyje numatytus įsipareigojimus;

6.4.4. kai Nuomotojui yra iškeliama bankroto ar restruktūrizavimo byla, arba bankroto procesas vykdomas ne teismo tvarka, inicijuotos priverstinio likvidavimo ar susitarimo su kreditoriais procedūros arba jam vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus, Nuomininkui tampa žinoma apie kitokį priverstinį Nuomotojo kreditorių teisių įgyvendinimą, galintį turėti esminės įtakos Nuomotojo galimybėms toliau vykdyti Sutartį ir (ar) dėl Nuomotojo yra priimamas ir įsiteisėja apkaltinamasis teismo nuosprendis už 2004 m. kovo 31 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2004/18/EB dėl viešojo darbų, prekių ir paslaugų pirkimo sutarčių sudarymo tvarkos derinimo 45 straipsnio 1 dalyje išvardytuose Europos Sąjungos teisės aktuose apibrėžtus nusikaltimus;

6.4.5. Esant VPĮ 90 str. 1 d. nurodytoms aplinkybėms.

6.5. Nuomotojas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, apie tai pranešęs Nuomininką raštu prieš 10 (dešimt) dienų, tik jeigu Nuomininkas ją iš esmės pažeidė:

6.5.1. Nuomininkas daugiau kaip 2 (du) kartus laiku nesumokėjo nuomos mokesčio;

6.5.2. Nuomininkas sutarties galiojimo laikotarpiu išnuomoja analizatorių be Nuomotojo raštiško sutikimo;

6.5.3. Nuomininkas nepaisydamas ne mažiau 2 (dviejų) raštiškų Nuomotojo įspėjimų, vengia vykdyti Sutartimi prisiimtas pareigas ir nereaguoja į Nuomotojo priminimus ir įspėjimus apie Sutarties sąlygų vykdymo būtinumą. Iš eiles einančių priminimų ir/arba įspėjimų dažnumas negali būti trumpesnis nei 5 (penkios) darbo dienos.

6.6. 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.

6.7. Analizatoriaus savininko pasikeitimas nesudaro pagrindo šią sutartį nutraukti.

6.8. Kai Nuomotojas Pirkimo procedūrų metu atitiktį Pirkimo dokumentuose nustatytiems reikalavimams įrodyti rėmėsi kitų ūkio subjektų ekonominiais ir finansiniais pajėgumais, Nuomotojas ir ūkio subjektai, kurių pajėgumais Nuomotojas rėmėsi, prisiima solidarią atsakomybę už Sutarties įvykdymą.

6.9. Sutarties sąlygos sutarties vykdymo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnyje ir šioje sutartyje numatytus atvejus.

6.10. Sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas techninio pobūdžio sutarties pakeitimai (pavyzdžiui, Šalių rekvizitai, klaidos) bei sutarties sąlygų koregavimas joje numatytomis aplinkybėmis, jei šios aplinkybės nustatytos aiškiai ir nedviprasmiškai bei buvo pateiktos viešojo pirkimo sąlygose. Tais atvejais, kai sutarties sąlygų keitimo būtinybės nebuvo įmanoma numatyti

rengiant konkurso sąlygas ir (ar) sutarties sudarymo metu, sutarties šalys gali keisti tik neesmines sutarties sąlygas, pateikiant pagrindžiančius dokumentus.

6.11. Visi ginčai, kylantys iš Sutarties, sprendžiami gera valia ir bendru Sutarties Šalių sutarimu. Nepavykus ginčo išspręsti derybomis per 30 (*trisdešimt*) dienų nuo derybų pradžios, bet koks ginčas sprendžiamas Lietuvos Respublikos teismuose. Derybų pradžia laikoma diena, kurią viena iš Šalių pateikė prašymą raštu kitai Šaliai su siūlymu pradėti derybas.

6.12. Sutarties Šalys susirašinėja lietuvių kalba. Visi pranešimai, sutikimai ir kitas susižinojimas, kuriuos Šalis gali pateikti pagal šią Sutartį, bus laikomi galiojančiais ir įteiktais tinkamai, jeigu yra asmeniškai pateikti kitai Šaliai ir gautas patvirtinimas apie gavimą arba išsiųsti registruotu paštu, faksu, elektroniniu paštu (patvirtinant gavimą) Sutartyje nurodytais adresais, elektroniniu paštu ar fakso numeriais, kitais adresais, elektroniniu paštu ar fakso numeriais, kuriuos nurodė viena Šalis, pateikdama pranešimą:

6.12.1. Nuomininko vadovo paskirti asmenys, atsakingi už Sutarties vykdymą, sutarties ir pakeitimų paskelbimą pagal LR Viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas:

Vardas, pavardė:	
Pareigos	
Adresas:	
Telefonas:	
El. paštas:	
Funkcijos	
Vardas, pavardė:	
Pareigos	
Adresas:	
Telefonas:	
El. paštas:	
Funkcijos	

6.12.2. Nuomotojo paskirtas asmuo, atsakingas už Sutarties vykdymą:

Vardas, pavardė:	
Adresas:	
Telefonas:	
El. paštas:	

6.12.3. Nuomotojo ir Nuomininko vienas kitam siunčiami pranešimai turi būti raštiški ir siunčiami šiais adresais:

Nuomotojui:

Vardas, pavardė:	
Adresas:	
Telefonas:	
El. paštas:	

Nuomininkui - Viešoji įstaiga Kauno miesto poliklinika

Adresas: Pramonės pr. 31, 51270 Kaunas

Telefonas: (8 37) 40 39 99

El. paštas: info@kaunopoliklinika.lt

6.13. Nuomotojo *Pirkimo Nr. 576828* pateiktas pasiūlymas ir kiti *Pirkimo Nr. 576828* dokumentai yra laikomi neatskiriama šios Sutarties dalimi ir gali būti naudojami aiškinant Sutarties sąlygas.

6.14. Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią, po vieną kiekvienai šaliai.

6.15. Šalys, pasirašydamos šią sutartį patvirtina, ją perskaitę, supratę jos nuostatas bei pasirašančios ją laisva valia, kaip jų siekius ir interesus atitinkantį dokumentą.

7. SUTARTIES PRIEDAI

7.1. Neatskiriama šios Sutarties dalis yra 1 priedas – Techninė specifikacija.

8. JURIDINIAI ŠALIŲ ADRESAI, REKVIZITAI

Nuomotojas

UAB «Diagnostinės sistemos»

Kodas 122263421

PVM mokėtojo kodas LT22263421

Kalvarijų sodų 1-oji g. 2, 08315 Vilnius

Tel. (8 5) 274 04 94

El. paštas: dagnostistines.sistemas@diagsis.com

Parašas

2022-01-19

A.V.

Nuomininkas

Viešoji įstaiga Kauno miesto poliklinika

Pramonės pr. 31, 51270 Kaunas

Duomenys kaupiami ir saugomi juridinių
asmenų registre, kodas 135042394

PVM mokėtojo kodas: LT 350423917

Tel. (8 37) 40 39 99

Faks. (8 37) 45 15 75

El. paštas: info@kaunopoliklinika.lt

|

|

Parašas

2022-01-19

A.V.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1. Pirkimo objektas - Šlapimo tyrimo laboratorinės diagnostikos prietaisų nuoma, jų veikimą užtikrinančios paslaugos ir medžiagos (toliau - Analizatorių) nuoma (įskaitant, bet neapsiribojant montavimą, diegimą, instaliavimą, integravimą, derinimą, paleidimą, priežiūrą, remontą, atnaujinimą ir aptarnavimą, bei asmens sveikatos priežiūros laboratorinės diagnostikos priemonių (prietaisų) veikimą užtikrinančių medžiagų ir detalių tiekimą) ir reagentai bei papildomos priemonės tyrimams atlikti su minėta priemone (prietaisu).

1.2. Perkančioji organizacija numato pagal poreikį įsigyti reagentus ir papildomas priemones, reikalingas užtikrinti kokybišką tyrimų, nurodytų Techninėje specifikacijoje atlikimą, atsižvelgiant į Tiekėjo nurodytus jų kiekius.

1.3. Perkančioji organizacija nurodo, kad pirkimas apima:

1.3.1. Analizatorių, aprašytų šios techninės specifikacijos III dalyje, sukomplektavimą;

1.3.2. Analizatorių atvežimą ir sumontavimą Perkančiosios organizacijos patalpose;

1.3.3. Analizatorių veikimui reikalingų funkcinių sistemų įdiegimą;

1.3.4. Analizatorių nenutrūkstamą aprūpinimą visomis tinkamai jų eksploatacijai ir naudojimui pagal tikslinę paskirtį reikalingomis medžiagomis, priedais (įskaitant, bet neapsiribojant, reagentais, kontrolinėmis medžiagomis, kalibratoriais, skiedimo ir plovimo tirpalais, specialiais antgaliais, terminiu popieriumi rezultatų spausdinimui ir kt. priemonėmis);

1.3.5. Analizatorių ir jų programinės įrangos galimybę keistis informacija su perkančiosios organizacijos laboratorine informacine sistema (toliau – LIS);

1.3.6. Analizatorių veikimo testavimą prieš faktiškai perduodant naudoti Perkančiajai organizacijai. Testavimas atliekamas tokiomis esminėmis sąlygomis:

1.3.6.1. apie numatomą Analizatorių veikimo testavimą ir jo datą tiekėjas turės pranešti Perkančiajai organizacijai rašytiniu pranešimu ne vėliau kaip prieš 3 (tris) dienas;

1.3.6.2. testavimas bus laikomas sėkmingu, jei testavimo rezultatai atitiks šios techninės specifikacijos bendrąsias nuostatas, aparatūros specialiuosius reikalavimus bei šios techninės specifikacijos III dalyje nurodytas funkcines galimybes. Jei analizatoriaus veikimo testavimas nebus sėkmingas, tiekėjas turės nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas, pašalinti testavimo metu paaiškėjusius analizatoriaus trūkumus, neatitikimus ir atlikti pakartotinį analizatoriaus veikimo testavimą. Jei pakartotinis analizatoriaus veikimo testavimas nėra sėkmingas, tiekėjas turės ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų po pakartotinio analizatoriaus veikimo testavimo išmontuoti analizatorių ir jį išvežti iš Perkančiosios organizacijos patalpų;

1.3.7. Analizatorių defektų, gedimo ir (ar) netinkamo (ne)veikimo šalinimą techninėje specifikacijoje nustatyta tvarka ir terminais;

1.3.8. Analizatorių remontą (tiek einamąjį, tiek kapitalinį), gedimų šalinimą techninėje specifikacijoje nustatyta tvarka ir terminais;

1.3.9. Analizatorių atsarginių dalių sandėlio valdymą ir atsarginių detalių tiekimą, keitimą šioje techninėje specifikacijoje nustatyta tvarka ir terminais;

1.3.10. Perkančiosios organizacijos laboratorijos personalo (ne mažiau kaip 3 (trys) darbuotojai) apmokymą dirbti su analizatoriais;

1.3.11. Analizatoriai privalės būti pajėgūs atlikti ne mažesnę kiekį tyrimų, negu nurodytas šios Techninės specifikacijos III dalyje;

1.3.12. analizatorių apdraudimą turto draudimu nuo visų rizikų;

1.3.13. kitų veiksmų atlikimą, kurie yra reikalingi, siekiant užtikrinti Perkančiosios organizacijos galimybę nepertraukiamai gauti laboratorinės diagnostikos tyrimų rezultatus pagal faktinį Perkančiosios organizacijos tyrimų poreikį, kuris detalizuotas Techninės specifikacijos III dalyje (Tyrimai ir planuojamos orientacinės jų apimtys) bei tyrimų rezultatų perdavimą į Perkančiosios organizacijos informacinę sistemą.

1.4. Perkančioji organizacija už analizatorių tiekimą mokės tik nuomos mokestį. Sutarties galiojimo laikotarpiu sumokamas analizatoriaus nuomos mokestis negali viršyti 90 proc. analizatoriaus vertės. Nuomos mokestis gali būti mokamas vienu mokėjimu už visą nuomos terminą arba vienodo dydžio mokėjimais, atliekamais kiekvieną mėnesį visą sutartą nuomos terminą. Tiekėjas turės užtikrinti išnuomotų analizatorių nepertraukiamą veikimą techninėje specifikacijoje numatytais

terminais, tvarka ir pajėgumais pats dengdamas visas analizatorių išlaikymo, naudojamų medžiagų ir kitas išlaidas.

II. ANALIZATORIŲ SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

2.1. Analizatorių **komplektacija** ir **techniniai** reikalavimai:

2.1.1. Analizatoriai turi būti techniškai pajėgūs atlikti visus Techninės specifikacijos III dalyje įvardintus laboratorinės diagnostikos tyrimus.

2.1.2. Analizatoriai turi būti ne senesni nei 3 metų, turėti CE/ IVD ženklinius, skirti naudoti Medicinos diagnostikos laboratorijose ir galėti perduoti duomenis į Perkančiosios organizacijos Laboratorijos informacinę sistemą (LIS).

2.1.3. Analizatoriai privalo turėti brūkšinių kodų skaitytuvus, skirtus mėginio identifikacinio kodo nuskaitymui. Pagal šį kodą analizatorius automatiškai turi nuskaityti arba pasirinkti iš tyrimų užsakymų informaciją apie reikalingus iš mėginio padaryti konkrečius tyrimus, o atliktų tyrimų rezultatus su mėginio identifikaciniu kodu automatiškai nusiųsti į LIS.

2.1.4. Analizatoriai turi būti pripažinti Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka ir atitikti reikalavimus, patvirtintus Medicinos priemonių naudojimo tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. V-383 (su pakeitimais) bei In vitro diagnostikos medicinos priemonių (priedais) saugos techniniame reglamente, patvirtintame LR sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. V-679 (su pakeitimais).

1.2. Kartu su pasiūlymu dalyvis turi pateikti (*pateikiami dokumentai tiesiogiai suformuoti elektroninėmis priemonėmis arba skaitmeninės dokumentų kopijos*):

1.2.1. dokumentą patvirtinantį dalyvio teisę instaliuoti analizatorių;

1.2.2. jeigu analizatoriaus gamintojas pridedamoje prie analizatoriaus informacijoje (naudojimo instrukcijoje, techniniame pase ar kt.) nenurodo specialių reikalavimų analizatorių instaliuojančiam asmeniui, tuomet analizatorių gali instaliuoti asmuo, turintis aukštąjį arba aukštesnįjį išsilavinimą, atitinkantį numatomų darbų sritį - pateikiami analizatorių instaliuosiančio asmens išsilavinimą pagrindžiantys dokumentai;

1.2.3. dokumentus, patvirtinančius analizatorių atitikimą visiems reikalavimams, nurodytiems atitinkamai kiekviename pirkimo dokumentų techninės specifikacijos punkte, t. y. dalyvis privalo pateikti siūlomo analizatoriaus gamintojo katalogus/ bukletus/ brošiūras, kuriuose būtų siūlomo analizatoriaus vaizdas (nuotrauka, brėžiniai ar pan.) su išsamiu analizatorių techninių charakteristikų aprašymu - analizatoriaus pavadinimu, modeliu (jei yra), gamintoju, kilmės šalimi, techninėmis charakteristikomis pagal techninės specifikacijos reikalavimus, prekių kodais (jei taikoma) bei visa informacija, pagrindžiančia analizatoriaus atitikimą techninei specifikacijai originalo ir lietuvių kalba. Analizatoriaus gamintojo kataloguose/ bukletuose/ brošiūrose ir aprašyme privaloma grafiškai nurodyti (t. y. pastebimai pažymėti - spalvotai paženklinti, ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti) konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės bei įrašyti, kurį techninės specifikacijos reikalaujamo techninio parametro punktą jos atitinka;

1.2.4. Analizatorių naudojimo instrukcijas originalo ir lietuvių kalba.

1.2.5. Analizatoriaus žymėjimo CE/ IVD ženklu liudijantį dokumentą originalo ir lietuvių kalba

1.3. Reikalavimai analizatorių programinei įrangai:

1.3.1. Siūlomi analizatoriai ir jų programinė įranga turi turėti galimybę keisti informaciją su perkančiosios organizacijos laboratorine informacine sistema ASTM standarto protokolu arba lygiaverčiais: ABX, CSV, MCSV, HL7, REST standartų protokolais. Tyrimų užsakymai turi būti automatiškai nuskaityti, o tyrimų atlikimo rezultatai automatiškai perduodami laboratorijos informacinei sistemai Ethernet tipo tinklu (10/100/1000BASE-T/TX) naudojant TCP/IP protokolą. Jeigu tiekėjo siūlomas analizatorius, ar keli analizatoriai neturi galimybės keisti informaciją ASTM, ABX, CSV, MCSV, HL7, REST standartų protokolais, pasiūlyme turi būti pateikiamas kompiuteris su atitinkama programine įranga įgalinančia keisti informaciją su perkančiosios organizacijos LIS ASTM standarto protokolu arba lygiaverčiais: ABX, CSV, MCSV, HL7, REST standartų protokolais, kurių pagalba tyrimų užsakymai ir tyrimų atlikimo rezultatai turi būti automatiškai nuskaityti ir perduodami laboratorijos informacinei sistemai Ethernet tipo tinklu (10/100/1000BASE-T/TX) naudojant TCP/IP protokolą.

Tiekėjas analizatoriaus programinės įrangos suderinimą atlieka savo jėgomis ir lėšomis.

- 2.3.2. Su Perkančiosios organizacijos LIS turi būti galimybė keisti šiais duomenimis:
- 2.3.2.1. automatiškai gauti tyrimų užsakymus;
- 2.3.2.2. automatiškai perduoti tyrimų rezultatus.
- 2.3.3. Tiekėjas yra atsakingas už analizatorių nenutrūkstamą veikimą, už analizatorių programinės įrangos nepriekaištingą veikimą bei už analizatorių jungties su Perkančiosios organizacijos informacine sistema veikimą visą sutarties galiojimo laikotarpį.
- 2.3.4. Turėti galimybę atlikti automatinį tyrimo atsakymo techninį validavimą.
- 2.3.5. Šios techninės specifikacijos III dalyje aprašyti analizatoriai turi turėti automatizuotos kokybės kontrolės ir analizės valdymo programą.
- 2.3.6. Šios techninės specifikacijos III dalyje aprašyti analizatoriai turi turėti naudojamų reagentų ir darbo eigos atsekamumo ir apskaitos programą.
- 2.3.7. Galimybė talpinti į analizatorių naujus arba skubius mėginius, nestabdant analizatoriaus darbo. Pateikti gamintojo patvirtintą proceso aprašymą.
- 2.3.8. Bendras preliminarus tyrimų skaičius pateikiamas, įskaičiuojant kontrolių atlikimą, reagentų bei kitų medžiagų sunaudojimą kalibravimo procedūrai.
- 2.4. Reikalavimai analizatoriaus atliekamiems laboratoriniams tyrimams:
- 2.4.1. Tyrimo atlikimui turi būti pateiktos ir įskaičiuotos į tyrimo kainą visos pagal gamintojo rekomendacijas tyrimo atlikimui reikalingos sudedamosios priemonės: reagentai, kalibratoriai, kontrolinės medžiagos (ne mažiau kaip 2 lygių), mėgintuvėliai, plovikliai, specialūs valikliai, specialūs antgaliai, ar bet kokios kitos gamintojo nurodytos priemonės.
- 2.4.2. Maksimalus tyrimų skaičius pateikiamas, tačiau tiekėjas turi įvertinti reikalingų analizatoriaus veikimui medžiagų kiekius atsižvelgiant į kontrolių tyrimus (ne mažiau dviejų lygių kiekvieną darbo dieną) ir kalibravimui reikalingų tyrimų skaičių.
- 2.4.3. Vidiniai kontroliniai tyrimai atliekami po vieną kartą kiekvieną darbo dieną, reagentai, kalibratoriai ir kt., priemonės bus naudojamos, atsižvelgiant į gamintojo nurodytus galiojimo, galiojimo atidarius rinkinį ir stabilumo terminus.
- 2.4.4. Visiems šios techninės specifikacijos III dalyje išvardintiems tyrimams pateikti gamintojo rekomenduojamas normų reikšmės, taikomas suaugusiems ir vaikams.
- 2.4.5. Kiekybinio tyrimo rezultatai turi būti pateikiami SI sistemos vienetais.
- 2.4.6. Visi reagentai, kalibratoriai vieno gamintojo, originalūs, tinkami darbui su siūlomu analizatoriumi. Kontrolinės medžiagos gali būti siūlomos trečiųjų šalių ir nebūtinai to paties gamintojo kaip reagentai ir kalibratoriai. Dalyvis gali siūlyti skirtingų gamintojų reagentus ir kalibrаторius tik tokiu atveju, jeigu dalyvio su pasiūlymu teikiama medžiaga objektyviai patvirtina, kad dalyvio siūlomos skirtingų gamintojų prekės tinkamai funkcionuos (derės) tarpusavyje ir yra tinkamos darbui su siūlomu analizatoriumi.
- 2.4.7. Siūlomi reagentai ir papildomos priemonės turi būti skirtos in vitro diagnostikai. Reagentai ir papildomos priemonės turi būti paženklinėti CE pagal IVD direktyvą 98/79/EC arba lygiavertį ženklu. Kartu su pasiūlymu pateikti patvirtinančių dokumentų kopijas.
- 2.4.8. Tiekėjas turi pateikti siūlomų reagentų naudojimo instrukcijas ir saugos duomenų lapus lietuvių ir originalo kalbomis.
- 2.5. Reikalavimai analizatorių aptarnavimui:
- 2.5.1. Nuomotojas turės užtikrinti analizatorių nepertraukiamą darbą 5 dienas per savaitę, 15 val. per parą, darbą organizuojant dvejomis pamainomis 24 mėn. laikotarpiu (su galimybe pratęsti, bet ne ilgiau nei 37 mėn.). Nuomotojas turės paskirti atsakingą asmenį, kuris kompetentingai atliks analizatorių techninės priežiūros, atnaujinimo, kalibravimo, aptarnavimo ir remonto darbus. Nuomotojas turės užtikrinti, jog jo paskirti specialistai nurodytais telefono numeriais būtų pasiekiami darbo dienomis Perkančiosios organizacijos darbo metu visą sutarties laikotarpį.
- 2.5.2. Gavęs pranešimą apie analizatorių gedimą, Nuomotojo specialistas privalės atvykti į VšĮ Kauno miesto polikliniką ne vėliau kaip per 4 valandas nuo pranešimo gavimo momento ir per artimiausias 8 valandas pašalinti gedimą arba kitaip atkurti ir užtikrinti analizatorių veikimą.
- 2.5.3. Nesant galimybės pašalinti gedimų per nurodytą laiką, Nuomotojas privalės kitais būdais ir savo lėšomis užtikrinti tyrimų atlikimą pagal VšĮ Kauno miesto poliklinikos poreikius.
- 2.5.4. Einamasis planinis ir/ar kapitalinis analizatorių remontas, techninė priežiūra, atnaujinimo darbai gali būti atliekami tik iš anksto suderinus su Perkančiąja organizacija datą ir laiką.

III. TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

3.1 Šlapimo tyrimo laboratorinės diagnostikos prietaisų nuoma, jų veikimą užtikrinančios paslaugos ir medžiagos:

3.1.1. 1 p.o.d. Šlapimo juostelinių ir mikroskopavimo tyrimų sistema (3 vnt.) techninė specifikacija:

Eil. Nr.	PARAMETRAI	REIKALAVIMAI	ATITIKIMAS REIKALAVIMAMS
1.	Analizatorių paskirtis, sandara	Turi būti automatinė integruota ar sujungta šlapimo cheminės analizės ir šlapimo nuosėdų mikroskopijos sistema, skirta automatizuotu būdu atlikti cheminę šlapimo ir šlapimo nuosėdų mikroskopinę analizę (gali būti atskiros analizatorių dalys, susijungiančios, pvz. per mėginių padavimo tiltelį, automatiškai perduodantį mėginius mikroskopiniam tyrimui).	Sujungta šlapimo cheminės analizės ir šlapimo nuosėdų mikroskopijos sistema, skirta automatizuotu būdu atlikti cheminę šlapimo ir šlapimo nuosėdų mikroskopinę analizę. (Per mėginių padavimo tiltelį, automatiškai perduodantį mėginius mikroskopiniam tyrimui). PT_Super+PluScope, 2 lapas
2.	Automatinių integruotų ar sujungtų šlapimo analizatorių ypatumai	Vienoje automatinėje integruotoje šlapimo juostelinių tyrimų ir šlapimo mikroskopavimo sistemoje gali būti 2 skirtingi automatiniai šlapimo analizatoriai (arba gali būti ir vienas integruotas analizatorius): vienas skirtas šlapimo cheminei analizei atlikti, o kitas - šlapimo nuosėdų mikroskopinei analizei, sujungti nepertraukiama jungtimi. Šios jungties pagalba turi būti galimybė iš vieno pirminio mėgintuvėlio nepertraukiamai atlikti šlapimo cheminės analizės ir šlapimo nuosėdų mikroskopinės analizės tyrimus (nereikia mėgintuvėlio rankiniu būdu perkelti į šlapimo nuosėdų mikroskopavimo sistemos dalį).	Vienoje automatinėje integruotoje šlapimo juostelinių tyrimų ir šlapimo mikroskopavimo sistemoje yra 2 skirtingi automatiniai šlapimo analizatoriai : vienas skirtas šlapimo cheminei analizei atlikti, o kitas - šlapimo nuosėdų mikroskopinei analizei, sujungti nepertraukiama jungtimi. Šios jungties pagalba yra galimybė iš vieno pirminio mėgintuvėlio nepertraukiamai atlikti šlapimo cheminės analizės ir šlapimo nuosėdų mikroskopinės analizės tyrimus (nereikia mėgintuvėlio rankiniu būdu perkelti į šlapimo nuosėdų mikroskopavimo sistemos dalį). PT_Super+PluScope, 2 , 4 lapai
3.	Darbo režimai	Turi būti galimybė pasirinkti mėginių tyrimų režimą: skubūs, serijomis, pavieniai.	Yra galimybė pasirinkti mėginių tyrimų režimą: skubūs, serijomis, pavieniai. UriScan SUPER+ darbo vadovas, 14,30,32 lapai, UriSCAN PluScope darbo vadovas,43, 47 lapai
4.	Skubių tyrimų atlikimo galimybė	Būtina. Turi būti galimybė bet kuriuo metu atlikti skubius tyrimus nestabdant analizatoriaus darbo.	Yra galimybė bet kuriuo metu atlikti skubius tyrimus nestabdant analizatoriaus darbo. PT_Super+PluScope, 11 , 29 lapai
5.	Mėgintuvėliai/mėgintuvėlių stoveliai	Būtina. Darbui su automatiniais integruotais ar sujungtais šlapimo analizatoriais turi būti naudojami vieno tipo mėgintuvėliai ir vieno tipo mėgintuvėlių stoveliai.	Darbui su automatiniais integruotais ar sujungtais šlapimo analizatoriais naudojami vieno tipo mėgintuvėliai ir vieno tipo mėgintuvėlių stoveliai. PT_Super+PluScope, 4 lapas
6.	Ėminių padavimas	Automatinė integruota ar sujungta analizinė sistema turi turėti galimybę, kad būtų galima netrikdant darbo eigos,	Automatinė sujungta analizinė sistema turi galimybę netrikdant darbo eigos, nuolat įdėti ir išimti ėminus analizatoriaus darbo

		nuolat įdėti ir išimti ėminius analizatoriaus darbo metu.	metu. PT_Super+PluScope, 10, 29 lapas, UriSCAN Super+ darbo vadovas, 35 lapas
7.	Tiriamoji medžiaga	Necentrifuguotas šlapimas	Necentrifuguotas šlapimas. PT_Super+PluScope, 30 lapas
Automatizuotam šlapimo cheminių tyrimų analizatoriui keliami reikalavimai:			
8.	Tyrimo principas	Sausos chemijos analizė, naudojant juosteles (testus).	Sausos chemijos analizė, naudojant juosteles (testus). UriScan SUPER+ darbo vadovas, 4 lapas
9.	Matavimo metodas	Atspindžio (refleksinės) fotometrijos arba lygiavertis.	Atspindžio fotometrija. UriSCAN Super +darbo vadovas, 9 lapas
10.	Brūkšinių kodų identifikavimo sistema	Vidinė ėminių/ mėginių brūkšinių kodų identifikavimo sistema arba jai lygiavertis sprendimas (išorinis brūkšinių kodų skaitytuvas). Būtinas kokybės kontrolės brūkšinių kodų identifikavimas.	Analizatoriuose yra vidinis ir išorinis brūkšninio kodo skaitytuvai. „URiSCAN Super+ darbo vadovas“ 10 lapas. Yra kokybės kontrolės brūkšinių kodų identifikavimas. „URiSCAN Super+ darbo vadovas“ 11, 17 lapai.
11.	Ekranas	Lietimui jautrus skystų kristalų arba mygtukų pagalba valdomas ekranas arba lygiavertis sprendimas (PC programinės įrangos pagalba)	Lietimui jautrus skystų kristalų ekranas. UriSCAN Super +darbo vadovas, 9 lapas
12.	Automatinė juostelių paėmimo sistema	Būtina	Analizatoriuje yra automatinė juostelių paėmimo iš talpos sistema. URiSCAN Super+ darbo vadovas, 10 lapas
13.	Automatinė panaudotų juostelių talpa	Būtina	Analizatoriuje yra panaudotų juostelių talpa URiSCAN Super+ darbo vadovas 10 lapas
14.	Kokybės kontrolinė medžiaga	Būtina. Turi būti dviejų lygių (normos ir patologijos) kontrolinės medžiagos, skystos, paruoštos naudojimui, nereikia papildomai skiesti.	Dviejų lygių (normos ir patologijos) kontrolinės medžiagos, skystos, paruoštos naudojimui, nereikia papildomai skiesti. Metodika Uritrol 2
15.	Kokybės kontrolės grafikai	Automatiškai braižomi kontrolės grafikai (pagal Levey-Jennings), ataskaitų pateikimas ir analizės duomenys pagal pageidaujamus kriterijus (vidurkis, SD, CV(%) pagal gamintoją, rezultatus, kontrolines medžiagas, jų serijos numerius, nustatytam periodui ir kita).	Automatiškai braižomi kontrolės grafikai (pagal Levey-Jennings), ataskaitų pateikimas ir analizės duomenys pagal pageidaujamus kriterijus (vidurkis, SD, CV(%) pagal gamintoją, rezultatus, kontrolines medžiagas, jų serijos numerius, nustatytam periodui ir kita). URiSCAN Super+ darbo vadovas 17, 18, 20, 21, 37-39 lapai
16.	Matavimo parametrai	Turi matuoti ne mažiau nei 11 parametrų : eritrocitus (kraują); bilirubiną; urobilinogeną; ketonus; baltymą; nitritus; gliukozę; pH; SG; leukocitus (leukocitų esterazę); askobinę rūgštį (vitaminą C), bei įvertinti šlapimo skaidrumą/drumstumą ir spalvą.	Analizatoriumi galima matuoti 11 parametrų: eritrocitus (kraują); bilirubiną; urobilinogeną; ketonus; baltymą; nitritus; gliukozę; pH; SG; leukocitus (leukocitų esterazę); askobinę rūgštį (vitaminą C), bei įvertinti šlapimo skaidrumą/drumstumą ir spalvą URiSCAN Super+ darbo vadovas, 4 lapas

17.	Analičių specifiškumas	Būtina, kad analičių parodymai būtų specifiški sekantiems parametrams: Eritrocitai - intaktiniams eritrocitams, hemoglobiniui, mioglobiniui; bilirubinas-bilirubinui; urobilinogenas - urobilinogenui; ketonai- acetoacetinei rūgščiai; baltymas- albuminui; nitritai- nitritų jonams; gliukozė- gliukozei; leukocitai- intaktiniams ir lizuotiems leukocitams/ histiocitams arba esterazei; askorbo rūgštis- vitaminui C/askorbo rūgščiai.	Analičių parodymai specifiški sekantiems parametrams: Eritrocitai - intaktiniams eritrocitams, hemoglobiniui, mioglobiniui; bilirubinasbilirubinui; urobilinogenas - urobilinogenui; ketonai- acetoacetinei rūgščiai; baltymas- albuminui; nitritainitritų jonams; gliukozė- gliukozei; leukocitai- intaktiniams ir lizuotiems leukocitams/ histiocitams; askorbo rūgštis- vitaminui C. UriSCAN Super+ 11 parametrų kasetės, 2 lapas
18.	Analičių jautrumas	Būtinai sekantis analičių jautrumas (ne didesnis nei): Eritrocitų: ne > 5 RBC/ mikrolitre arba ne > 3-5 RBC/DPL(HPF) arba ne > 0,00015 g/l hemoglobino.	Yra šis analičių jautrumas : Eritrocitų: 5 RBC/ mikrolitre arba 3-5 RBC/DPL(HPF) arba 0,00015 g/l hemoglobino; UriSCAN Super+ 11 parametrų kasetės, 2 lapas
19.	Matavimo vienetai	Turi būti galimybė gauti matuojamų analičių rezultatus "plius" ir skaitine reikšme SI sistemos vienetais.	Yra galimybė gauti matuojamų analičių rezultatus "plius" ir skaitine reikšme SI sistemos vienetais. URiSCAN Super+ darbo vadovas, 48 lapas
20.	Interferencijos poveikis	Turi būti analizatoriaus gamintojo pateiktas išsamus galimų interferencinių medžiagų poveikis konkrečioms matuojamoms šlapimo analitėms.	Yra analizatoriaus gamintojo pateiktas išsamus galimų interferencinių medžiagų poveikis konkrečioms matuojamoms šlapimo analitėms. Metodika UriSCAN Super+ 11 parametrų kasetės, 2 lapas
21.	Diagnosticinių juostelių apsauga nuo aplinkos poveikio	Būtina. Diagnostinės juostelės, patalpintos į analizatorių, turi būti apsaugotos nuo aplinkos poveikio (turi būti sandarioje talpoje).	Diagnostinės juostelės, patalpintos į analizatorių apsaugotos nuo aplinkos poveikio (sandarioje talpoje). URiSCAN Super+ darbo vadovas, 27 lapas
22.	Patologinių rezultatų žymėjimas	Patologiniai rezultatai turi būti matomi su specialiu, perspėjamuoju ženkliniu.	Patologiniai rezultatai matomi su specialiu, perspėjamuoju ženkliniu. URiSCAN Super+ darbo vadovas, 20 lapas
23.	Tyrimų greitis	Ne mažiau 200 tyrimų per valandą	Per valandą atliekama 200 tyrimų, o esant poreikiui ir daugiau. URiSCAN Super+ darbo vadovas, 9 lapas
24.	Minimalus mėginio kiekis	Ne daugiau kaip 2 ml	1,5 - 2 ml. URiSCAN Super+ darbo vadovas, 6 lapas
25.	Kalibravimas	Būtinai ir atliekamas pagal gamintojo reikalavimus	Kalibravimui nereikia papildomų darbo priemonių, jis atliekamas pagal gamintojo aprašytą eigą. URiSCAN Super+ darbo vadovas, 23 lapas
26.	Analizatoriaus atminties talpa	Būtina, kad talpintų ne mažiau kaip 100 000 pacientų tyrimų rezultatų ir ne mažiau 300 kokybės kontrolės rezultatų	Talpina 1000 000 pacientų tyrimų rezultatų ir 100 000 kokybės kontrolės rezultatų. URiSCAN Super+ darbo vadovas, 9 lapas

Automatizuota kiekybinė šlapimo nuosėdų mikroskopija ir jai keliami reikalavimai:			
27.	Sujungimas ir integralumas su šlapimo cheminės analizės analizatoriumi	Būtina, kad būtų galima atlikti iš vieno šlapimo mėgintuvėlio cheminės analizės ir šlapimo nuosėdų automatinės mikroskopijos tyrimus nepertraukiamai.	Automatinis sausos chemijos analizatorius sujungtas jungtimi (tiltu) su mikroskopijos moduliu. PT_Super+PluScope, 2 lapas
28.	Funkcijų valdymas	PC programinės įrangos pagalba arba lygiavertis sprendimas.	Analizatorius instaliuojamas su PC ir valdomas programinės įrangos pagalba URiSCAN Pluscope darbo vadovas 2 lapas
29.	Naudojamas tyrimo metodas	Automatinis natyvinio šlapimo mikroskopavimas ir skaitmeninių vaizdų vizualizacija arba lygiavertis (automatinis šviesaus lauko mikroskopavimas arba automatinis tėkmės citometrijos identifikuojant šlapimo nuosėdose esančius komponentus ir skaitmeninių vaizdų metodai, kad būtų galima identifikuoti šlapimo formuojančių elementų morfologiją). Mėginys neturi būti centrifuguojamas ar kaip kitaip veikiamas.	Tyrimo metodas srauto tėkmės (citometrijos), kai identifikuojami šlapimo nuosėdose esantys elementai. Dokumentas „PT_PlusScope apžvalga“ 8 lapas, URiSCAN Pluscope darbo vadovas 21 lapas Tiriamas natyvinis šlapimas, t.y. prieš tyrimą šlapimo mėginio nereikia niekaip papildomai paruošti: filtruoti, centrifuguoti it t.t. PT_Super+PluScope, 29 lapas
30.	Minimalus mėginio tūris	Ne daugiau 3 ml	Tyrimui atlikti pakanka 2 ml mėginio. URiSCAN Pluscope darbo vadovas 67 lapas
31.	Automatinis ląstelių ir kitų elementų vertinimas	Turi būti automatiškai įvertinami pakitę ir nepakitę eritrocitai, leukocitai, leukocitų sankaupos, epitelio ląstelės, ne epitelio ląstelės, cilindrai, bakterijos, kristalai, mieliagrybiai, spermatozoidai. Turi būti galimybė pagal poreikį sukurti papildomų parametrų.	Automatiškai įvertinami pakitę ir nepakitę eritrocitai, leukocitai, leukocitų sankaupos, epitelio ląstelės, ne epitelio ląstelės, cilindrai, bakterijos, kristalai, mieliagrybiai, spermatozoidai. URiSCAN Pluscope darbo vadovas 13-14 lapai. Yra galimybė pagal poreikį sukurti papildomų parametrų. URiSCAN Pluscope darbo vadovas, 58 lapas
32.	Duomenų pateikimo vaizdas	Pateikiamas duomenų programoje apdorotas atskiras kiekvieno šlapimo komponento vaizdas, kurį galima peržiūrėti ekrane.	Pateikiami programinės įrangos įvertinti rezultatai trimis būdais: mažo padidrinimo lauke, kiekvieno komponento (400 didinimo lauke), bei apjungtų į grupes komponentų vaizdai PT_Super+PluScope 24, 25, 26 lapai
33.	Rezultatų pateikimas	Būtina. Turi būti galimybė pateikti rezultatus sekančiais vienetais: mikrol (dalelių skaičius/μl); HPF (DPL), LPF (MPL).	Yra galimybė pateikti rezultatus sekančiais vienetais: mikrol (dalelių skaičius/μl); HPF (DPL), LPF (MPL). URiSCAN Pluscope darbo vadovas 31 lapas
34.	Tyrimo rezultatų modifikavimas	Būtina. Vartotojas turi galimybę modifikuoti vertinimo rezultatus.	Vartotojas turi galimybę modifikuoti vertinimo rezultatus. URiSCAN Pluscope darbo vadovas 50 lapas
35.	Patologinių rezultatų žymėjimas	Turi būti gautų patologinių rezultatų perspėjamasis žymėjimas.	Yra gautų patologinių rezultatų perspėjamasis žymėjimas.

			URiSCAN Pluscope darbo vadovas 13 lapas
36.	Vidaus kokybės kontrolė	Ne mažiau 2 lygių, normos ir patologijos, atliekama kasdien.	Pateikiame Pluscope reikšmes Dokumentas „QuanTscopics_Insert“
37.	Kokybės kontrolės grafikai	Braižomi automatiškai.	Nuosėdų mikroskopijos analizatorius automatiškai braižo kokybės kontrolės grafikus. UriScan_PluScope_operator_manual, 90 lapas
38.	Našumas	Ne mažiau 50 tyrimų per valandą	Našumas iki 100 tyrimų per valandą PT_Super+PluScope 29 lapas
39.	Atminties talpa	Turi būti galimybė analizatoriaus atmintyje išsaugoti ne mažiau kaip 60 000 šlapimo nuosėdų mėginių.	Yra galimybė analizatoriaus atmintyje išsaugoti 100000 šlapimo nuosėdų mėginių PT_Super+PluScope 29 lapas
40.	Brūkšinių kodų identifikavimo sistema	Vidinė ėminių/ mėginių brūkšinių kodų identifikavimo sistema arba jai lygiavertis sprendimas (išorinis brūkšinių kodų skaitytuvas). Būtinas kokybės kontrolės brūkšinių kodų identifikavimas.	Vidinė ėminių/ mėginių brūkšinių kodų identifikavimo sistema. URiSCAN Pluscope darbo vadovas 15 lapas
41.	Papildoma medžiaga su naudotojo vadovu	Būtina pateikti mikroskopinių vaizdų/nuotraukų katalogą su dalelių aprašymais ir vertinimu	Su naudotojo vadovu bus pateikiamas mikroskopinių vaizdų/nuotraukų katalogas su dalelių aprašymais ir vertinimu

3.1.2. Šlapimo juostelių ir mikroskopavimo tyrimų sistema atliekamų tyrimų specifikacija:

Eil. Nr.	Pavadinimas	Preliminarus tyrimų kiekis per 24 mėn., vnt.	Techniniai ir kokybiniai reikalavimai tyrimams	Atitikimas techniniams ir kokybiniais tyrimų reikalavimams
1.	Bendras šlapimo tyrimas automatinio analizatoriumi	110 000	Galimybė pagal poreikį naudoti atskiras skirtingų parametrų juosteles	Yra galimybė pagal poreikį naudoti atskiras skirtingų parametrų juosteles. URiSCAN Super+ darbo vadovas, 6 lapas
2.	Šlapimo mikroskopinis tyrimas automatinio analizatoriumi	30 000	Automatinis natyvinio šlapimo tyrimas.	Automatinis natyvinio šlapimo tyrimas. PT_Super+PluScope 29 lapas

3.1.3. 2.p.o.d. Pusiau automatinio šlapimo parametrų analizatoriaus (8 vnt.) techninė specifikacija:

Eil. Nr.	PARAMETRAI	REIKALAVIMAI	ATITIKIMAS REIKALAVIMAMS
1.	Analizatoriaus paskirtis, principas.	Pusiau automatinė šlapimo cheminė (sausos chemijos) analizė, naudojant juosteles (testus).	Pusiau automatinė šlapimo cheminė (sausos chemijos) analizė, naudojant juosteles (testus). UriSCAN PRO darbo vadovas, 2 lapas
2.	Tyrimo metodas	Refleksinis (atspindžio) arba reflektorinė fotometrija arba lygiavertis	Atspindžio fotometrija. UriSCAN PRO darbo vadovas, 2 lapas

3.	Analizatoriaus našumas	Ne mažiau 40 tyrimų per valandą	Iki 720 testų per valandą. UriSCAN PRO darbo vadovas, 4 lapas
4.	Analizatoriaus atminties talpa	Turi būti galimybė talpinti analizatoriaus atmintyje ne mažiau 1000 pacientų tyrimų rezultatų ir ne mažiau 300 kokybės kontrolės rezultatų.	Yra galimybė talpinti analizatoriaus atmintyje 3000 pacientų tyrimų rezultatų ir 1000 kokybės kontrolės rezultatų. UriSCAN PRO darbo vadovas, 4 lapas
5.	Spausdintuvas	Būtina	Yra. UriSCAN PRO darbo vadovas, 4 lapas
6.	Lietimui jautrus ar mygtukų pagalba valdomas ekranas	Būtina	Lietimui jautrus ekranas. UriSCAN PRO darbo vadovas, 4 lapas
7.	Panaudotų juostelių talpa	Būtina	Yra. UriSCAN PRO darbo vadovas, 8 lapas
8.	Kalibracija	Būtina ir atliekama pagal gamintojo reikalavimus	Yra, atliekama pagal gamintojo kalibraciją. UriSCAN PRO darbo vadovas, 11 lapas
9.	Vidaus kokybės kontrolės medžiaga	Ne mažiau dviejų lygių, skysta, paruošta naudoti. Atliekama kasdien.	Dviejų lygių, skysta, paruošta naudoti. Atliekama kasdien. Metodika UriTrol 2
10.	Matavimo parametrai	Turi matuoti ne mažiau nei 11 parametrų : eritrocitus (kraują); bilirubiną; urobilinogeną; ketonus; baltymą; nitritus; gliukozę; pH; SG; leukocitus; askobinę rūgštį (vitaminą C), bei įvertinti šlapimo skaidrumą/drumstumą ir spalvą.	Matuoja 11 parametrų: eritrocitus (kraują); bilirubiną; urobilinogeną; ketonus; baltymą; nitritus; gliukozę; pH; SG; leukocitus; askobinę rūgštį (vitaminą C), bei įvertina šlapimo skaidrumą/drumstumą ir spalvą. UriSCAN PRO darbo vadovas, 11, 37 lapai
11.	Analičių jautrumas	Būtiną sekantis analičių jautrumas (ne didesnis nei): Eritrocitų: ne > 5 RBC/ mikrolitre arba ne > 3-5 RBC/DPL(HPF) arba ne > 0,00015 g/l hemoglobino.	Yra šis analičių jautrumas: Eritrocitų: 5 RBC/ mikrolitre arba 3-5 RBC/DPL (HPF) arba 0,00015 g/l hemoglobino; Metodika UriSCAN juostelės, 2 lapas
12.	Analičių specifiškumas	Būtina, kad analičių parodymai būtų specifiški sekantiems parametrų: Eritrocitai - intaktiniams eritrocitams, hemoglobiniui, mioglobiniui; bilirubinas- bilirubinui; urobilinogenas - urobilinogenui; ketonai- acetoacetinei rūgščiai; baltymas- albuminui; nitritai- nitritų jonams; gliukozė- gliukozei; leukocitai- intaktiniams ir lizuotiems leukocitams/ histiocitams arba esterazei; askorbo rūgštis- vitaminui C/askorbo rūgščiai;	Analičių parodymai specifiški sekantiems parametrų: Eritrocitai - intaktiniams eritrocitams, hemoglobiniui, mioglobiniui; bilirubinasbilirubinui; urobilinogenas - urobilinogenui; ketonaiacetoacetinei rūgščiai; baltymas- albuminui; nitritai- nitritų jonams; gliukozė- gliukozei; leukocitaiintaktiniams ir lizuotiems leukocitams/ histiocitams; askorbo rūgštis- vitaminui C. Metodika UriSCAN juostelės, 2 lapas
13.	Matavimo vienetai	Turi būti galimybė gauti matuojamų analičių rezultatus "+" ir skaitine reikšme SI sistemos vienetais.	Yra galimybė gauti matuojamų analičių rezultatus "+" ir skaitine reikšme SI sistemos vienetais. UriSCAN PRO darbo vadovas, 32 lapas
14.	Kokybės kontrolės medžiagos	Būtina. Turi būti dviejų lygių (normos ir patologijos) kontrolinės medžiagos.	Dviejų lygių, skysta, paruošta naudoti. Atliekama kasdien. Metodika UriTrol 2

3.1.4. Šlapimo parametrų analizatoriais atliekamų tyrimų specifikacija:

Eil. Nr.	Pavadinimas	Preliminarus tyrimų kiekis per 24 mėn., vnt.	Techniniai ir kokybiniai reikalavimai tyrimams	Atitikimas techniniams ir kokybiniais tyrimų reikalavimams
1.	Bendras šlapimo tyrimas pusiau automatinio analizatoriumi	66 000	Galimybė pagal poreikį naudoti atskiras skirtingų parametrų juosteles	Galimybė pagal poreikį naudoti atskiras skirtingų parametrų juosteles. UriSCAN PRO darbo vadovas, 37 lapas

Pirkimo dalis Nr. 1 Šlapimo juostelių ir mikroskopavimo tyrimų sistemos nuoma, jos veikimą užtikrinančios paslaugos ir medžiagos						
Eil. Nr.	Pavadinimas	Analizatoriaus pavadinimas, modelis, gamintojas	Kiekis	1 vnt. 1 mėn. nuomos kaina, EUR (be PVM)	Nurodyto kiekio 1 mėn. nuomos kaina, EUR (be PVM) 4*5	Nurodyto kiekio analizatorių 24 mėn. nuomos kaina, EUR (be PVM) 6*24 mėn.
1.	2.	3.	4.	5.	6	7.
1.	Šlapimo juostelių ir mikroskopavimo tyrimų sistemos nuoma	Uriscan Super+/Uriscan Pluscope; YD-diagnostics	3 vnt.	100,00	300,00	7.200,00
				Bendra suma be PVM:		7.200,00
				PVM		1.512,00
				Bendra suma su PVM:		8.712,00

Pirkimo dalis Nr. 2 Pusiau automatinio šlapimo parametrų analizatoriaus nuoma, jo veikimą užtikrinančios paslaugos ir medžiagos						
Eil. Nr.	Pavadinimas	Analizatoriaus pavadinimas, modelis, gamintojas	Kiekis	1 vnt. 1 mėn. nuomos kaina, EUR (be PVM)	Nurodyto kiekio 1 mėn. nuomos kaina, EUR (be PVM) 4*5	Nurodyto kiekio analizatorių 24 mėn. nuomos kaina, EUR (be PVM) 6*24 mėn.
1.	2.	3.	4.	5.	6	7.
1.	Pusiau automatinio šlapimo parametrų analizatoriaus nuoma	Uriscan Pro; YD-Diagnostics	8 vnt.	15,00	120,00	2.880,00
				Bendra suma be PVM:		2.880,00
				PVM		604,80
				Bendra suma su PVM:		3.484,80

Nuomotojas
Uždaroji akcinė bendrovė „Diagnosticinės sistemos“
 Kalvarijų sodu 1-oji g. 2, 08315 Vilnius

2022-01-19
 A.V.

Nuomininkas
Viešojo įstaiga Kauno miesto poliklinika
 Pramonės pr. 31, 51270 Kaunas

Parašas
 2022-01-19
 A.V.