

Vilnius

2016 m. rugpjūčio mėn. 30 d.

**VšĮ Panevėžio rajono savivaldybės poliklinika** (toliau – Panaudos gavėjas), atstovaujama direktorės Irenos Janušonienės, iš vienos pusės, ir

**UAB "Litdinamedika"** (toliau – Panaudos davėjas), atstovaujama direktoriaus Sauliaus Grinevičiaus, iš kitos pusės, sudarė šią sutartį:

1. Panaudos davėjas perduoda laikinai ir neatlygintinai naudotis jam nuosavybės teise priklausančius biocheminį analizatorių ABX Pentra 400 ir hematologinį analizatorių ABX Pentra 80 XL, kurių techniniai parametrai nurodyti 1 ir 2 Prieduose, Panaudos gavėjui jo įstatuose nurodytai veiklai vykdyti.

2. Perduodamus naudoti analizatorius ABX Pentra 400 – 1 vnt. ir ABX Pentra 80 XL - 1 vnt., Panaudos gavėjas įsipareigoja grąžinti Panaudos davėjui tos būklės, kurios jie buvo perduodant, atsižvelgiant į normalų nusidėvėjimą.

1.1. Panaudos davėjas įsipareigoja:

1.5.1. analizatorius pristatyti, surinkti, sumontuoti/instaliuoti/įdiegti Panaudos gavėjo patalpose, paruošti darbui ir suderinti/išbandyti ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo panaudos sutarties abiejų šalių pasirašymo dienos;

1.1.2. informuoti Panaudos gavėją apie perduodamų analizatorių ypatumus, perduoti analizatorių naudojimosi instrukcijas, Panaudos gavėjo prašymu ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo prašymo gavimo dienos apmokyti Panaudos gavėjo personalą naudotis perduodamais naudotis analizatoriais;

1.1.3. savo sąskaita užtikrinti perduoto analizatoriaus techninį aptarnavimą (techninę priežiūrą ir techninės būklės tikrinimą). Gedimo atveju pateikti pakaitinį analizatorių.

3. Panaudos gavėjas įsipareigoja analizatorius išlaikyti ir tinkamai saugoti.

4. Panaudos gavėjas įsipareigoja naudoti įrangą tik pagal tiesioginę paskirtį, eksploatuoti įrangą pagal nustatytus techninius reikalavimus ir laikytis saugumo technikos taisyklių.

5. Panaudos gavėjas gautų analizatorių -ABX Pentra 400 – 1 vnt. ir ABX Pentra 80 XL - 1 vnt. neturi teisės duoti naudotis trečiajam asmeniui.

6. Panaudos Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo datos ir galioja 12 mėn., sutarties terminas atskiru šalių susitarimu gali būti pratęstas du kartus po 12 mėn.

7. Sutartis gali būti keičiama tik raštišku abiejų šalių susitarimu.

8. Šalių ginčai sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

9. Panaudos sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, turinčiais vienodą juridinę galią, po vieną kiekvienai šaliai.

11. Šalių adresai ir rekvizitai:

**Panaudos gavėjas:**

VšĮ Panevėžio rajono savivaldybės poliklinika

A. Jakšto g. 4, Panevėžys

B. Įstaigos kodas 302705738

Ne PVM mokėtoja

[info@prsp.lt](mailto:info@prsp.lt)

a/s LT944010041200000046



Direktorė Irena Janušonienė

A. V.

Viešųjų pirkimų specialistė  
Jurgita Mažeikienė  
2016. 08.30

**Panaudos Davėjas:**

UAB "Litdinamedika"

Labdarių g. g.2/20-1, LT-01120 Vilnius

Įmonės kodas: 111497743

PVM mokėtojo kodas: LT114977413

[info@litdinamedika.lt](mailto:info@litdinamedika.lt)

A/s LT707300010125452873, b.k 73000

Bankas AB "Swedbank"



Direktorius Saulius Grinevičius

Juristė Daiva Noreikienė  
2016 08 30

Klinikinės diagnostinės laboratorijos vedėja-klinikos biologė  
Asta Masiliūnaitė

2016 08 30

Techniniai reikalavimai automatiniam biocheminiam analizatoriui su ISE moduliu panaudai- 1 vnt.

Eil. Nr	Reikalavimai	Siūlomos įrangos reikalavimų atitikimas su nuoroda į gaminio dokumentaciją
1.	Galimybė tirti: serumą, plazmą, šlapimą, kraują	Galimybė tirti: serumą, plazmą, šlapimą, kraują Konfidencialu.pdf 85 psl.
2.	Tyrimo atlikimo greitis ne mažiau kaip 300 fotometrinių testų per valandą (ne mažiau kaip 400 su ISE)	Tyrimo atlikimo greitis 300 fotometrinių testų per valandą (400 su ISE). Konfidencialu.pdf 85 psl.
3.	Matavimo metodai spektrofotometrinis ir ISE (Na, K, Cl)	Matavimo metodai spektrofotometrinis ir ISE (Na, K, Cl). Konfidencialu.pdf 86, 87 psl.
4.	Matavimo ribos serume: Na ≥ 110 – 200 mmol/l K ≥ 1,4 – 10 mmol/l Cl ≥ 70-200 mmol/l	Natriis: 110-200 mmol/l. Kalis: 1,4-10 mmol/l. Chloras: 70-200 mmol/l. Konfidencialu.pdf 88, 89, 90 psl.
5.	Mėginio tūris ne daugiau 60 µl (ISE tiesioginis)	Mėginio tūris 50 µl (ISE tiesioginis) Konfidencialu.pdf 91 psl.
6.	Mėginio tūris ne daugiau 25 µl (fotometrinis)	Mėginio tūris 25 µl (fotometrinis) Konfidencialu.pdf 86-109 psl.
7.	Nepasiekiamas mėginio tūris pirminiuose ir/ar antriniuose mėgintuvėliuose ≤ 1 ml	Nepasiekiamas mėginio tūris pirminiuose ir/ar antriniuose mėgintuvėliuose ≤ 1 ml Konfidencialu.pdf 92 psl.
8.	Nepasiekiamas mėginio tūris mikromėgintuvėliuose ≤ 100 µl	Nepasiekiamas mėginio tūris mikromėgintuvėliuose ≤ 100 µl Konfidencialu.pdf 92 psl.
9.	Galimybė nustatyti ne mažiau kaip 20 analizių vienu metu vienam pacientui	Galimybė nustatyti 52 analizių vienu metu vienam pacientui Konfidencialu.pdf 85 psl.
10.	Mėginių talpa: Ne mažiau kaip 60 mėginių	Mėginių talpa: 60 mėginių Konfidencialu.pdf 93 psl.
11.	Galimybė matuoti iš pirminių/antrinių mėgintuvėlių ir mikromėgintuvėlių	Galimybė matuoti iš pirminių/antrinių mėgintuvėlių ir mikromėgintuvėlių Konfidencialu.pdf 93 psl.
12.	Nepertraukiamas mėginių talpinimas	Nepertraukiamas mėginių talpinimas Konfidencialu.pdf 93 psl.
13.	Mėginių identifikavimas: a) integruotas brūkšninio kodo skaitytuvas b) mėgintuvėlio buvimo detektorius	Mėginių identifikavimas: a) integruotas brūkšninio kodo skaitytuvas b) mėgintuvėlio buvimo detektorius Konfidencialu.pdf 93 psl.
14.	Mėginių paėmimo adata su funkcijomis: a) skysčio lygio nustatymas;	Mėginių paėmimo adata su funkcijomis: a) skysčio lygio nustatymas;

	<p>b) mechaninės klūties aptikimas; c) krešulio aptikimas Konfidencialu.pdf 94 psl.</p>	<p>b) mechaninės klūties aptikimas; c) krešulio aptikimas Konfidencialu.pdf 94 psl.</p>
15.	<p>Automatinis mėginio praskiedimas ir automatinis tyrimo kartojimas viršijus matavimo ribas</p>	<p>Automatinis mėginio praskiedimas ir automatinis tyrimo kartojimas viršijus matavimo ribas Konfidencialu.pdf 94 psl.</p>
16.	<p>Analizatoriuje ne mažiau kaip 25 padėtyų reagentams</p>	<p>Analizatoriuje yra 39 padėtyų reagentams Konfidencialu.pdf 85 psl.</p>
17.	<p>Analizatoriuje papildomos padėtyų ISE reagentams</p>	<p>Analizatoriuje papildomos padėtyų ISE reagentams Konfidencialu.pdf 95 psl.</p>
18.	<p>Analizatoriuje ne mažiau 20 papildomų padėčių atsarginiams reagentams</p>	<p>39 papildomos padėtyų atsarginiams reagentams Konfidencialu.pdf 85 psl.</p>
19.	<p>Pasibaigus reagentui, analizatorius automatiškai susiranda papildomą reagentą, pradeda naudoti be papildomo užsakymo</p>	<p>Pasibaigus reagentui, analizatorius automatiškai susiranda papildomą reagentą, pradeda naudoti be papildomo užsakymo. Konfidencialu.pdf 85, 96 psl.</p>
20.	<p>Reagentų indentifikavimas integruoto brūkšninio kodo skaitytuvu</p>	<p>Reagentų indentifikavimas integruoto brūkšninio kodo skaitytuvu Konfidencialu.pdf 85 psl.</p>
21.	<p>Nepertraukiamas reagentų talpinimas</p>	<p>Nepertraukiamas reagentų talpinimas Konfidencialu.pdf 97 psl.</p>
22.	<p>Reagentų paėmimo adata su funkcijomis: a) reagentų lygio tikrinimas prieš kiekvieno reagento paėmimą; b) reagentų pašildymas</p>	<p>Reagentų paėmimo adata su funkcijomis: a) reagentų lygio tikrinimas prieš kiekvieno reagento paėmimą; b) reagentų pašildymas Konfidencialu.pdf 93 psl.</p>
22.	<p>Automatinis reagentų monitoringas: 1) reagentų likučio skaičiavimas, 2) automatinis reagentų stabilumo stebėjimas</p>	<p>Automatinis reagentų monitoringas: 1) Reagentų likučio skaičiavimas. 2) Automatinis reagentų stabilumo stebėjimas. Konfidencialu.pdf 93 psl.</p>
23.	<p>Reakcija vyksta vienkartinėse kiuvetėse</p>	<p>Reakcija vyksta vienkartinėse kiuvetėse Konfidencialu.pdf 98 psl.</p>
24.	<p>Reakcijos kiuvetės keičiamos automatiškai, ne mažiau 400 kiuvėčių autonomija</p>	<p>Reakcijos kiuvetės keičiamos automatiškai 432 kiuvėčių autonomija Konfidencialu.pdf 98, 99 psl.</p>
25.	<p>Pacientų tyrimo rezultatų monitoringo (delta-check) funkcija</p>	<p>Pacientų tyrimo rezultatų monitoringo (delta-check) funkcija Konfidencialu.pdf 100 psl.</p>
26.	<p>Integuotas kompiuteris, Windows (arba analogiška programa), spalvotas ( LCD) lietimui jautrus ekranas</p>	<p>Integuotas kompiuteris, Windows, spalvotas ( LCD) lietimui jautrus ekranas Konfidencialu.pdf 101 psl.</p>
27.	<p>Atmintyje saugoma ne mažiau kaip 10000 rezultatų</p>	<p>Atmintyje saugoma 10000 rezultatų Konfidencialu.pdf 102 psl.</p>

28.	Kokybės kontrolė pagal Westergard taisykles, Levey-Jennings kreivės Konfidencialu.pdf 103, 110 psl.	Kokybės kontrolė pagal Westergard taisykles, Levey-Jennings kreivės Konfidencialu.pdf 103, 110 psl.
29.	Prietaisas autonominis, nejungiamas prie vandentiekio sistemos Konfidencialu.pdf 104 psl.	Prietaisas autonominis, nejungiamas prie vandentiekio sistemos Konfidencialu.pdf 104 psl.
30.	Analizatorius statomas ant stalo, kompaktiškas	Analizatorius statomas ant stalo, kompaktiškas.

**Panaudos gavėjas:**

VŠĮ Panevėžio rajono savivaldybės poliklinika

C. Jakšto g. 4, Panevėžys

D. Įstaigos kodas 302705738

Ne PVM mokėtoja

info@prsp.lt

a/s LT944010041200000046

AB DNB

Direktorė Irena Janušonienė



**Panaudos Davėjas:**

UAB "Litdinamedika"

Labdarių g. 2/20-1, LT-01120 Vilnius

Įmonės kodas: 111497743

PVM mokėtojo kodas: LT114977413

info@litdinamedika.lt

A/s LT707300010125452873, b.k 73000

Bankas AB "Swedbank"

Direktorius Saulius Grinevičius



Panaudos Sutarties 2 Priedas

1.2. Techniniai reikalavimai automatiniam hematologiniam analizatoriui panaudai – 1 vnt.

Eil. Nr	Reikalavimai	Siūlomoms įrangos reikalavimų atitikimas su nuoroda į gaminio dokumentaciją
1.	<p>Matuojami parametrai:                      WBC, RBC, Hgb, Hct, MCV, MCH, MCHC, PLT, RDW-SD, RDW-CV, PDW, MPV, PCT,                      monocitai (#, %),                      limfocitai (#, %),                      eozinofilai (#, %),                      neutrofilai (#, %),                      bazofilai (#, %),                      ALY – atipiniai limfocitai (#, %),                      LIC – didelės nesubrendusios ląstelės (#, %),                      LIC – didelės nesubrendusios ląstelės (#, %),</p>	<p>Matuojami parametrai:                      WBC, RBC, Hgb, Hct, MCV, MCH, MCHC, PLT, RDW-SD, RDW-CV, PDW, MPV, PCT,                      monocitai (#, %),                      limfocitai (#, %),                      eozinofilai (#, %),                      neutrofilai (#, %),                      bazofilai (#, %),                      ALY – atipiniai limfocitai (#, %),                      LIC – didelės nesubrendusios ląstelės (#, %),                      LIC – didelės nesubrendusios ląstelės (#, %),                      Konfidencialu2.pdf 4 psl.</p>
2.	<p>Galimybė pasirinkti skirtingus matavimo režimus: CBC, CBC+DIFF</p>	<p>Galimybė pasirinkti skirtingus matavimo režimus: CBC, CBC+DIFF                      Konfidencialu2.pdf 5 psl.</p>
3.	<p>Integruota rezultatų patvirtinimo ( validacijos sistema) pagal pasirinktus kriterijus, blokuojantį automatinį pataloginių rezultatų siuntimą į LIS</p>	<p>Integruota rezultatų patvirtinimo ( validacijos sistema) pagal pasirinktus kriterijus, blokuojantį automatinį pataloginių rezultatų siuntimą į LIS                      Konfidencialu2.pdf 6,7 psl.</p>
4.	<p>Pacientų tyrimo rezultatų monitoringo (delta-check) funkcija</p>	<p>Pacientų tyrimo rezultatų monitoringo (delta-check) funkcija                      Konfidencialu2.pdf 8 psl.</p>
5.	<p>Mėginio tūris ne daugiau kaip 35 µl kraujo CBC režime, CBC+DIFF ne daugiau kaip 55 µl kraujo.</p>	<p>Mėginio tūris 35 µl kraujo CBC režime, CBC+DIFF 53 µl kraujo.                      Konfidencialu2.pdf 4, 5 psl.</p>
6.	<p>Padėklo talpa automatiniam mėginių padavimui ne mažiau kaip 100 mėgintuvėlių.</p>	<p>Padėklo talpa automatiniam mėginių padavimui 100 mėgintuvėlių.                      Konfidencialu2.pdf 9, 10 psl.</p>
7.	<p>Tyrimo atlikimo greitis ne mažiau 80 tyr./h</p>	<p>Tyrimo atlikimo greitis 80 tyr./h                      Konfidencialu2.pdf 11 psl.</p>
8.	<p>Mėginių matavimai turi būti atliekami iš uždarų mėgintuvėlių, automatiškai adata praduriant kamštį, tiek kapiliariniam tiek veniniam kraujui.</p>	<p>Mėginių matavimai atliekami iš uždarų mėgintuvėlių, automatiškai adata praduriant kamštį, tiek kapiliariniam tiek veniniam kraujui.                      Konfidencialu2.pdf 12 psl.</p>
9.	<p>Kontrolinio kraujo matavimai turi būti atliekami iš uždarų mėgintuvėlių, automatiškai adata praduriant kamštį.</p>	<p>Kontrolinio kraujo matavimai atliekami iš uždarų mėgintuvėlių, automatiškai adata praduriant kamštį.                      Konfidencialu2.pdf 12 psl.</p>
10.	<p>STAT mėginių matavimas</p>	<p>STAT mėginių matavimas                      Konfidencialu2.pdf 13, 14 psl.</p>
11.	<p>STAT mėginiai matuojami iš uždarų mėgintuvėlių, tiek kapiliariniam, tiek veniniam kraujui.</p>	<p>STAT mėginiai matuojami iš uždarų mėgintuvėlių, tiek kapiliariniam, tiek veniniam kraujui.                      Konfidencialu2.pdf 15 psl.</p>

12.	Automatinis tyrimo kartojimas pagal užprogramuotus kriterijus atliekamas iš karto suradus patologiją	Automatinis tyrimo kartojimas pagal užprogramuotus kriterijus atliekamas iš karto suradus patologiją Konfidencialu2.pdf 16 psl.
13.	Kontrolinio kraujo mėgintuvėlių identifikavimas atliekamas automatiškai nuskaitant brūkšninį kodą	Kontrolinio kraujo mėgintuvėlių identifikavimas atliekamas automatiškai nuskaitant brūkšninį kodą Konfidencialu2.pdf 17 psl.
14.	Įvedami paciento duomenys: Vardas, pavardė, skyrius, gimimo data, kraujo tipas pagal amžių ir lytį, kraujo pėmimo data.	Įvedami paciento duomenys: Vardas, pavardė, skyrius, gimimo data, kraujo tipas pagal amžių ir lytį, gydytojas, kraujo pėmimo data. Konfidencialu2.pdf 18 psl.
15.	Kokybės kontrolė XB, Levey-Jennings kreivės	Kokybės kontrolė XB, Levey-Jennings kreivės Konfidencialu2.pdf 19, 21 psl.
16.	Matavimo ribos ne siauresnės kaip: WBC 0 – 550 (10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> ) RBC 0 – 18 (10 <sup>6</sup> /mm <sup>3</sup> ) Hgb 0 – 30 (g/dl) HCT 0 - 80 % PLT 0 – 5500(10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> )	Matavimo ribos: WBC 0 – 550 (10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> ) RBC 0 – 18 (10 <sup>6</sup> /mm <sup>3</sup> ) Hgb 0 – 30 (g/dl) HCT 0 - 80 % PLT 0 – 5500(10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> ) Konfidencialu2.pdf 22 psl.
17.	Automatinis mėginių praskiedimas pagal vartotojo nustatytą santykį, viršijus matavimo ribas	Automatinis mėginių praskiedimas pagal vartotojo nustatytą santykį, viršijus matavimo ribas Konfidencialu2.pdf 23, 24 psl.
18.	Triukšmo lygis < 60dBa	Triukšmo lygis < 57dba Konfidencialu2.pdf 25 psl.
19.	Tvarkyklė prijungti prie laboratorinės informacinės sistemos OpenLims	Tvarkyklė prijungti prie laboratorinės informacinės sistemos OpenLims

**Panaudos gavėjas:**

VsĮ Panevėžio rajono savivaldybės poliklinika

E. Jankšto g. 4, Panevėžys

F. Įstaigos kodas 302705738

Ne PVM mokėtoja

info@prsp.lt

a/s LT944010041200000046

AB DNB

Direktorė Irena Janušonienė

**Panaudos Davėjas:**

UAB "Litdinamedika"

Labdarų g. 2/20-1, LT-01120 Vilnius

Įmonės kodas: 111497743

PVM mokėtojo kodas: LT114977413

info@litdinamedika.lt

A/s LT707300010125452873, b.k 73000

Bankas AB "Swedbank"

Direktorius Šarūnas Grinevičius

