

**KÚPNA ZMLUVA**  
**č. 404/0300/2013**

zatvorená podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov a v súlade so zákonom č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákon č. 523/2004 o rozpočtových pravidlách verejnej správy (ďalej len zákon).

**Zmluvné strany:**

**Predávajúci: Lambda Life a.s.**  
Sídlo: Levočská 3, 851 01 Bratislava 5  
V zastúpení: **Ing. Tomáš Granec**, člen predstavenstva,  
IČO: 35 848 189  
IČ DPH: SK2021702375  
Bankové spojenie: Tatra banka a.s., Hodžovo námestie 3, 811 06 Bratislava  
Číslo účtu: 2620802417/1100  
Zapísaná v OR: Okresného súdu v Bratislave I. Odd. Sa. Vložka č.3049/B

ďalej len predávajúci

a

**Kupujúci: Virologický ústav SAV**  
Dúbravská cesta č. 9, 845 05 Bratislava  
V zastúpení: **MVDr. Juraj Kopáček, DrSc.**  
IČO: 00166651  
IČ DPH: SK2020894700  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
Číslo účtu: 7000000846/8180

ďalej len kupujúci

**Článok I.**  
**Predmet zmluvy**

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu na základe objednávky predmet zmluvy na „**Dovybavenie spoločného pracoviska pre inovačný výskum**“. Predmet zmluvy je bližšie popísaný v prílohe č. 1 (cenová ponuka č. 2012/0281, ktorá obsahuje podrobný opis predmetu zákazky) a výsledok e-aukcie zo systému EVO.

2. Odber vyššie uvedeného tovaru je určený výlučne pre vedecké využitie. Bude financovaný z projektu „Centrum pre inovačný výskum protinádorových a protivírusových stratégií“ operačného programu Výskumu a vývoja spolufinancovaného Európskym fondom regionálneho rozvoja opatrením 4.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe v Bratislavskom kraji ITMS: 26240220062, číslo zmluvy o NFP: 069/2010/4.2/OPVaV. V prípade nepridelenia finančných prostriedkov Virologický ústav SAV si vyhradzuje právo odstúpiť od uzavretej zmluvy a to bez plnenia vzájomných zmluvných povinností a vyrovnania akýchkoľvek náhrad.

## **Článok II. Kúpna cena**

1. Zmluvné strany sa v zmysle platných ustanovení zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodli na kúpnej cene za celý predmet obstarávania „Dovybavenie spoločného pracoviska pre inovačný výskum“ v sume bez DPH 543 409,00 EUR slovom päťstoštyridsaťtritisícštyristodeväť EUR, suma 20% DPH je 108 681,80 EUR slovom jednostoosemtisícšesťstoosemdesiatjeden EUR osemdesiat centov a celková výška predmetu zmluvy s DPH je 652 090,80 EUR slovom šesťstopäťdesiatdvatisícdeväťdesiat EUR osemdesiat centov.
2. Právo na zaplatenie dohodnutej kúpnej ceny vzniká predávajúcemu riadnym a včasným splnením jeho záväzku.
3. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť za celý predmet zmluvy cenu uvedenú v článku II. odst.1. tejto kúpnej zmluvy.

## **Článok III. Miesto, čas a spôsob plnenia**

1. Miesto dodania tovaru je rozpísané nižšie. Dodanie tovaru je na báze dodacej podmienky „sklad odberateľa“. Predávajúci sa zaväzuje dodať na základe objednávky z VÚ SAV celý predmet zmluvy podľa článku I. a to do 31.05.2013 po obdržaní objednávky.

### **č. 1.1.14 – Bioinformatický softvér (1 ks)**

Cena bez DPH je 62 350,00 EUR, slovom šesťdesiatdvatisícristopäťdesiat EUR, cena 20% DPH je 12 470,00 EUR, slovom dvanásťtisícštyristosedemdesiat EUR, cena s DPH je 74 820,00 EUR, slovom sedemdesiatštyritisícosemstodvadsať EUR. Odbornú inštaláciu rozpočtovej položky 1.1.14 vykoná Michal Bačík, servisný technik Lambda Life a.s. a zaškolenie pracovníkov VÚ SAV k manipulácii a bezproblémového chodu uvedeného softvéru vykoná Michal Bačík, servisný technik Lambda Life a.s.

Miesto dodania : Virologický ústav SAV,

Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava

Softvér preberie: MVDr. Juraj Kopáček, DrSc. – riaditeľ VÚ SAV

**č. 1.1.15 – Proteomický softvér na alternatívne spracovanie a interpretáciu dát (1 ks)**

Cena bez DPH je 20 770,00 EUR, slovom dvadsaťtisíc sedemsto sedemdesiat EUR, cena 20% DPH je 4 154,00 EUR, slovom štyritisíc stopäťdesiat štyri EUR, cena s DPH je 24 924,00 EUR, slovom dvadsaťštyritisíc deväťsto dvadsaťštyri EUR. Odbornú inštaláciu rozpočtovej položky 1.1.15 vykoná

Michal Bačík, servisný technik Lambda Life a.s. a zaškolenie pracovníkov VÚ SAV k manipulácii a bezproblémového chodu uvedeného softvéru vykoná Michal Bačík, servisný technik Lambda Life a.s.

Miesto dodania : Virologický ústav SAV,

Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava

Softvér preberie: MVDr. Juraj Kopáček, DrSc. – riaditeľ VÚ SAV

**č. 1.1.16 – Softvér na diferenciálnu analýzu 2 rozmerných gélov (1 ks)**

Cena bez DPH: 45 700,00 EUR, slovom štyridsaťpäťtisíc sedemsto EUR, cena 20% DPH je 9 140,00 EUR, slovom deväťtisíc sto štyridsať EUR

cena s DPH je 54 840,00 EUR, slovom päťdesiatštyritisíc osemsto štyridsať EUR. Odbornú inštaláciu rozpočtovej položky 1.1.16 vykoná

Michal Bačík, servisný technik Lambda Life a.s. a zaškolenie pracovníkov VÚ SAV k manipulácii a bezproblémového chodu uvedeného softvéru vykoná Michal Bačík, servisný technik Lambda Life a.s.

Miesto dodania : Virologický ústav SAV,

Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava

Softvér preberie: MVDr. Juraj Kopáček, DrSc. – riaditeľ VÚ SAV

**č. 1.1.17 – Server pre komplexné výpočty (1 ks)**

Cena bez DPH je 9 980,00 EUR, slovom deväťtisíc deväťsto osemdesiat EUR, cena 20% DPH je 1 996,00 EUR, slovom jedenásťtisíc deväťsto deväťdesiat šesť EUR, cena s DPH je 11 976,00 EUR, slovom jedenásťtisíc deväťsto sedem-

desiat šesť EUR. Odbornú inštaláciu rozpočtovej položky 1.1.17 vykoná

Michal Bačík, servisný technik Lambda Life a.s. a zaškolenie pracovníkov VÚ SAV k manipulácii a bezproblémového chodu uvedeného softvéru vykoná Michal Bačík, servisný technik Lambda Life a.s.

Miesto dodania : Virologický ústav SAV,

Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava

Softvér preberie: MVDr. Juraj Kopáček, DrSc. – riaditeľ VÚ SAV

**č. 1.1.18 – Server pre uchovávanie dát (1 ks)**

Cena bez DPH je 19 969,00 EUR, slovom devätnásťtisíc deväťsto šesťdesiat deväť EUR, cena 20% DPH je 3 993,80 EUR, slovom

tritisíc deväťsto deväťdesiat tri EUR a osemdesiat centov, cena s DPH je 23 962,80 EUR, slovom dvadsaťtritisíc deväťsto šesťdesiat dva

EUR a osemdesiat centov. Odbornú inštaláciu rozpočtovej položky 1.1.18 vykoná Michal Bačík, servisný technik Lambda Life a.s. a zaškolenie pracovníkov

VÚ SAV k manipulácii a bezproblémového chodu uvedeného softvéru vykoná Michal Bačík, servisný technik Lambda Life a.s.

Miesto dodania : Virologický ústav SAV,

Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava

Softvér preberie: MVDr. Juraj Kopáček, DrSc. – riaditeľ VÚ SAV

**č. 1.1.19 – Stereo pozorovacie zariadenie (1 ks)**

Cena bez DPH je 11 650,00 EUR, slovom jedenásttisícšesťstopäťdesiat EUR, cena 20% DPH je 2 330,00 EUR, slovom dvetisícristotridsať EUR  
cena s DPH je 13 980,00 EUR, slovom trinásttisícdeväťstoosemdesiat EUR

Odbornú inštaláciu rozpočtovej položky 1.1.19 vykoná Richard Adamík, servisný technik Lambda Life a.s. a zaškolenie pracovníkov VÚ SAV k manipulácii a bezproblémového chodu uvedeného softvéru vykoná Richard Adamík, servisný technik Lambda Life a.s.

Miesto dodania : Virologický ústav SAV,

Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava

Softvér preberie: MVDr. Juraj Kopáček, DrSc. – riaditeľ VÚ SAV

**č. 1.1.20 – Kompletný systém na vysokoúčinnú gradientovú kvapalinovú chromatografiu (1 ks)**

Cena bez DPH je 290 080,00 EUR, slovom dvestodevāťdesiattisícosemdesiat EUR, cena 20% DPH je 58 016,00 EUR, slovom päťdesiatosemtisícšesťnásť EUR, cena s DPH je 348 096,00 EUR, slovom tristoštyridsaťosemtisícdevāťdesiatšesť EUR.

Odbornú inštaláciu rozpočtovej položky 1.1.20 vykoná

Michal Bačik, servisný technik Lambda Life a.s. a zaškolenie pracovníkov

VÚ SAV k manipulácii a bezproblémového chodu uvedeného softvéru vykoná

Michal Bačik, servisný technik Lambda Life a.s.

Miesto dodania : Virologický ústav SAV,

Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava

Softvér preberie: MVDr. Juraj Kopáček, DrSc. – riaditeľ VÚ SAV

**č. 1.1.21 – Zariadenie na sledovanie bunkových parametrov v reálnom čase (1 ks)**

Cena bez DPH je 82 910,00 EUR, slovom osemdesiatdvatisícdevāťstodesať EUR, cena 20% DPH je 16 582,00 EUR, slovom šesťnásťtisícpäťstoosemdesiatdva EUR, cena s DPH je 99 492,00 EUR, slovom devāťdesiatdevāťtisícštyristodevāťdesiatdva EUR.

Odbornú inštaláciu rozpočtovej položky 1.1.21 vykoná

Richard Adamík, servisný technik Lambda Life a.s. a zaškolenie pracovníkov

VÚ SAV k manipulácii a bezproblémového chodu uvedeného softvéru vykoná

Richard Adamík, servisný technik Lambda Life a.s.

Miesto dodania : Virologický ústav SAV,

Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava

Softvér preberie: MVDr. Juraj Kopáček, DrSc. – riaditeľ VÚ SAV

2. Bude vystavená objednávka kupujúcemu, v závislosti od pridelenia finančných prostriedkov pre Virologický ústav SAV. V prípade nepridelenia finančných prostriedkov, Virologický ústav SAV si vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy bez udelenia sankcií. Objednávka bude obsahovať odvolanie sa na túto zmluvu, názov predmetu obstarávania podľa čl. III, dátum vystavenia, katalógové označenie, termín a miesto plnenia, podpis povereného zástupcu

kupujúceho. Prevzatie tovaru kupujúci potvrdí na dodacom liste. Predmet obstarávania prevezme a potvrdí: MVDr. Juraj Kopáček, DrSc. Bez objednávky od kupujúceho, predávajúci nemôže obstarávať, alebo začať dodávať, žiadny tovar a služby!

3. Dopravu tovaru na miesto určené kupujúcim zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana tovaru pred jeho poškodením a znehodnotením.
4. Predmet obstarávania bude dodaný spolu s faktúrou, dodacími listami a inštrukčnými manuálmi. 3 x Faktúru, 3 x potvrdený dodací list a 1 x certifikát o zhode a pôvode tovaru (úradne preložený do slovenského jazyka) – za každú rozpočtovú položku projektu, pošle predávajúci na adresu Virologický ústav SAV, Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava a inštrukčný manuál za každú rozpočtovú položku prevezme MVDr. Juraj Kopáček, DrSc. Zároveň sa predávajúci zaväzuje zaškoliť troch pracovníkov z Virologického ústavu SAV, na manipuláciu a chod zariadení.
5. Kupujúci sa zaväzuje objednaný tovar od predávajúceho prevziať a zaplatiť dohodnutú kúpnu cenu. Virologický ústav SAV neposkytne preddavok na plnenie predmetu zmluvy.
6. Predávajúci oznámi kupujúcemu termín dodávky plnenia predmetu zmluvy. Kupujúci je povinný zabezpečiť na mieste dodania (viď čl. III), prítomnosť zodpovedného pracovníka na prevzatie predmetu plnenia.
7. Za deň prevzatia predmetu zmluvy sa považuje dátum uvedený v dodacom liste, podpísanom zástupcami predávajúceho a preberajúceho.

#### **Článok IV. Zmluvné pokuty**

1. V prípade nedodržania záväzku dodania tovaru v dohodnutej lehote sa jeho cena uvedená v čl.II. odst.1) tejto zmluvy zníži o 0,01‰ z hodnoty nedodaného tovaru za každý deň omeškania.
2. Nedodržanie záväzku dodania tovaru v dohodnutej kvalite a prevedení zo strany predávajúceho budú zmluvné strany považovať za podstatné porušenie kúpnej zmluvy (§ 345 ods. 2 Obchodného zákonníka).

#### **Článok V. Platobné podmienky**

1. Predávajúci má právo vystaviť faktúru po dodaní predmetu obstarávania a služby predmetu zmluvy v zmysle čl. I. ods. 1 tejto zmluvy. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry je dodací list, podpísaný zodpovednými zamestnancami predávajúceho a kupujúceho. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu.
2. Splatnosť každého formálne a vecne správneho daňového dokladu (faktúry) je 14 dní. Faktúra, dodací list, inštalčný protokol a zaškolovací list budú obsahovať názov projektu (podľa článku I. bod 2), číslo a dátum KZ a číslo a dátum objednávky od kupujúceho.  
V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, kupujúci je oprávnený ju do dátumu splatnosti vrátiť predávajúcemu.  
Predávajúci faktúru podľa charakteru nedostatkov buď opraví, alebo vystaví novú faktúru. U tejto opravenej (novej) faktúry vyznačí novú lehotu splatnosti.
3. V prípade nedodržania záväzku splatnosti faktúry v dohodnutej lehote sa cena uvedená v čl.II. odst.1) tejto zmluvy zvýši o 0,01% za každý deň omeškania.

#### **Článok V. Prevod vlastníckeho práva**

1. Vlastnícke právo k predmetu zmluvy prechádza z predávajúceho na kupujúceho až úplným zaplatením faktúry.

#### **Článok VI. Zodpovednosť za vady tovaru a záruka**

1. Zmluvné strany sa budú riadiť ustanoveniami § 422 a nasl. Obchodného zákonníka, ktoré upravujú nároky zo zodpovednosti za vady a ustanoveniami § 429 a nasl. Obchodného zákonníka, ktoré upravujú záruku za akosť.
2. Vady predmetu kúpy zrejmé pri prevzatí tovaru môže kupujúci písomne reklamovať u predávajúceho v 15 dňovej lehote od prevzatia tovaru, skryté vady v lehote do 6 mesiacov od prevzatia tovaru.
3. Na predmet zmluvy podľa čl. I. a čl. III. predávajúci poskytuje záruku 24 mesiacov. Navyše sa predávajúci zaväzuje vykonať tesne pred ukončením prvého roku záručnej lehoty preventívnu kontrolu a údržbu systému spojenú s bezplatnou výmenou potrebných náhradných dielov.
4. Záručná doba začína plynúť po inštalácii predmetu zmluvy, dňom podpisu inštalčného protokolu zástupcami oboch zmluvných strán.

**Článok VII.  
Záverečné ustanovenia**

1. Predávajúci je úspešným uchádzačom elektronickej aukcie verejného obstarávania – Verejnej súťaže nadlimitnej podľa zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov, vyhodnotená systémom EVO dňa 14.12.2012.
2. Vzťahy zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, zákona o verejnom obstarávaní, zákonom o rozpočtových pravidlách verejnej správy.
3. Dodávateľ tovarov, služieb a prác Projektu musí strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy, a to oprávnenými osobami (v zmysle článku 12 zmluvy o NFP č. 069/2010/4.2/OPVaV, VZP) a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
4. Zmluvu je možné zmeniť len písomnými dodatkami potvrdenými obidvoma zmluvnými stranami. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu jeho písomného vyhotovenia obidvomi zmluvnými stranami.
5. Táto zmluva nadobúda účinnosť 01.3.2013 (deň po dni zverejnenia v súlade s platnou legislatívou).
6. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, po dva pre každú zmluvnú stranu, pričom každý z nich má platnosť originálu.
7. Nedeliteľnými súčasťami zmluvy sú:

príloha č. 1 - Cenová ponuka č. 2012/0281

príloha č. 2 - Výpis z OR Okresného súdu v Bratislave I. Odd. Sa. Vložka č.3049/B

V Bratislave dňa 27.02.2013

predávajúci  
Ing. Tomáš Granec  
člen predstavenstva  
Lambda Life a.s. ic

kupujúci  
MVDr. Juraj Kopáček, DrSc.  
riaditeľ  
Virologický ústav SAV

# Výkaz položiek k verejnému obstarávaniu

„Dovybavenie spoločného pracoviska pre inovačný výskum“

Predkladateľ cenovej ponuky (názov): **Lambda Life a.s.**

(sídlo predkladateľa): **Levočská 3, 851 01 Bratislava 5**

IČO: **35 848 189**

IČ DPH: **SK2021702375**

Bankové spojenie: **Tatra banka a.s., Hodžovo námestie 3, 811 06 Bratislava**

Číslo účtu: **2620802417/1100**


Tel. kontakt: **+421 2 44 880 159, +421 2 44 880 160**

E-mail: **obstaravanie@lambda.sk**

Rozpočtová položka	Názov predmetu obstarávania	Počet ks	Suma bez DPH/ks	20% DPH za kus	Suma s DPH/ks
1.1.14	Bioinformatický softvér	1	62 350,00 €	12 470,00 €	74 820,00 €
1.1.15	Proteomický softvér na alternatívne spracovanie a interpretáciu dát	1	20 770,00 €	4 154,00 €	24 924,00 €
1.1.16	Softvér na diferenciálnu analýzu 2 rozmerných gélov	1	45 700,00 €	9 140,00 €	54 840,00 €
1.1.17	Server pre komplexné výpočty	1	9 980,00 €	1 996,00 €	11 976,00 €
1.1.18	Server na uchovávanie dát	1	19 969,00 €	3 993,80 €	23 962,80 €
1.1.19	Stereo pozorovacie zariadenie	1	11 650,00 €	2 330,00 €	13 980,00 €
1.1.20	Kompletný systém na vysokoúčinnú gradientovú kvapalinovú chromatografiu	1	290 080,00 €	58 016,00 €	348 096,00 €
1.1.21	Zariadenie na sledovanie bunkových parametrov v reálnom čase	1	82 910,00 €	16 582,00 €	99 492,00 €
<b>SPOLU</b>			<b>543 409,00 €</b>	<b>108 681,80 €</b>	<b>652 090,80 €</b>

Potvrdzujem, že všetky uvedené údaje sú správne a platné ku dňu predkladania cenovej ponuky do verejného obstarávania

V Bratislave Dňa 18.12.2012

 **LAMBDA LIFE**  
Lambda Life a.s. (6)  
Levočská 3 • 851 01 Bratislava 5  
IČO: 35848189 • IČ DPH: SK2021702375

Ing. Tomáš Granec  
Člen predstavenstva Lambda Life a.s.









Expansné sloty: 2 x PCIe (jeden slot je využitý na radič diskového poľa)

Druh zhotovenia: skriňa štruktúrovanej kabeláže 2U

OS: Microsoft Windows Storage Server 2008 R2

### 1.1.19 NIKON SMZ1000:

Zariadenie na priestorové zobrazovanie detailov študovaného objektu. Zariadenie umožňuje plynulé zväčšenie objektu, LED osvetlenie

- Zariadenie určené na priestorové zobrazovanie, manipuláciu a dokumentovanie detailov sledovaných objektov s LED osvetlením s plynulou reguláciou jasů.
- Kvalita optiky na úrovni Plan ApoChromat, pracovný odstup 70mm.
- Zariadenie umožňuje plynulé 10-násobné zväčšenie objektu (zoom), uhol náklonu tubusu je 20 stupňov, okuláre 10x, zorné pole 22 mm, s dioptrickým vyrovnaním na obe oči, tretí optický výstup pre videokameru umožňujúci súčasné pozorovanie a snímání obrázku.
- Zariadenie umožňuje sledovanie biologických vzoriek v Petriho miskách (54mm) s posuvným stolčekom

### 1.1.20 Acquity UPLC 2D H-Class Bio System s ELSD, PDA a organizérom vzoriek:

Kompletný systém na vysokoučinnú gradientovú kvapalinovú chromatografiu.

Zariadenie na vysokoučinnú purifikáciu a separáciu proteínov a peptidov.

Zariadenie ponúka možnosť jednorozmernej ako aj multirozmernej separácie pri mikro až mililitrových prietokoch.

Acquity UPLC H-Class Bio System je kompletný systém na vysokoučinnú gradientovú kvapalinovú chromatografiu pre vysokoúčinnú purifikáciu a separáciu proteínov a peptidov s možnosťou jednorozmernej ako aj multirozmernej separácie pri mikro až mililitrových prietokoch. Obsahuje kvartérnu nízkotlakovú gradientovú pumpu a binárne vysokotlakové gradiendové čerpadlo, so vstavaným čidlom na detekciu úniku kvapalín a s pracovným rozsahom pH 2-12.

Bioinertný systém 2D UPLC (UHPLC) ďalej obsahuje :

Kvartérna gradientová pumpa

- mŕtvý objem < 400  $\mu$ l (vrátane štandardného 100  $\mu$ l titanového mixéra) pre 1D aplikácie
- kvartérny nízkotlakový gradient
- rozsah prietokov 0,010 - 2,000 ml/min s krokom po 0,001 ml/min
- správnosť prietoku  $\pm$  1.0% (pre prietoky od 0.5 do 2.0 mL/min)
- maximálny pracovný tlak 15 000psi (1050 bar) (do 1ml/min)
- vstavaný vákuový 4-kanálový degaser pracujúci aj pri maximálnom prietoku a 1 dodatočná degasovacia komora pre oplachovú kvapalinu autosampleru
- ventil na pripojenie dodatočných 6 kanálov s celkovou kapacitou 9 solventov
- aktívne vstupné ventily, elektronicky riadené

- aktívny oplach piestov
- lineárny, konvexný a konkávny priebeh gradientu celkovo 11 gradientových profilov

#### Binárna gradientová pumpa

- binárny vysokotlakový gradient s 50  $\mu$ l mixér poskytujúci lineárne aj nelineárne gradientové profily
- maximálny pracovný tlak 1034 bar
- rozsah prietokov 0,010 - 2,000 ml/min s krokom po 0,001 ml/min
- automaticky programovateľný oplach piestov
- aktívne vstúpane ventilky, elektronicky riadené pre rýchlejšie prepláchnutie systému a start-up procedúru
- 6 kanálový degaser
- nezávislý bezpulzný mechanizmus pumpovania schopný synchronizácie s nástrekom

#### Automatický dávkovač (autosampler) s organizérom

- s max. kapacitou min. 7296 vzoriek s možnosťou použitia až 19 mikrotitračných platničiek s kapacitou po 384 (tzv. well plates) alebo 432 2mL vialiek v 9-tich 48 miestnych držiakoch na vialky
- výmena platničiek za < 15 sekúnd s programovaným poradím
- dostupnosť vzoriek bez ohľadu na polohu a pozíciu platničky
- nástrek typu "prietok ihlou"
- doba cyklu od nástreku do nástreku < 30 sekúnd
- rozsah nástrekov 0,1 - 1000  $\mu$ l
- chladenie vzoriek +4°C až +40°C, s rozlíšením na 0,1°C
- prenos vzoriek < 0,004% kofein (5  $\mu$ l dávkovaný objem) UV detekcia (UV-273nm, rýchlosť vzorkovania 20bodov/s, časová konštanta filtra 0,2s) pre podmienky 90% solvent A (100% voda) a 10% solvent B(100% acetonitril), rýchlosť prietoku 0,6mL/min
- synchronizácia dávkovania s polohou piestov pumpy
- autosampler obsahuje bioinertné prevedenie s MP35N a titanovou zliatinou

#### Kolonový termostat s prevedením bioinertných materiálov (titán a MP35N zliatiny) pre bioaplikácie

- pre 2 kolóny max. dĺžky 15 cm
- chladenie a ohrev v dvoch nezávislých teplotných zónach
- rozsah teplôt +4,0°C až +90,0°C s inkrementom na 0,1°C
- automatické prepínanie kolón
- automatická identifikácia kolón pomocou čipu
- aktívny predohrev vstupujúcej mobilnej fázy
- súčasťou dodávky termostatu je aj kolóna so spevneným hybridným sorbentom s časticami dp < 2  $\mu$ m





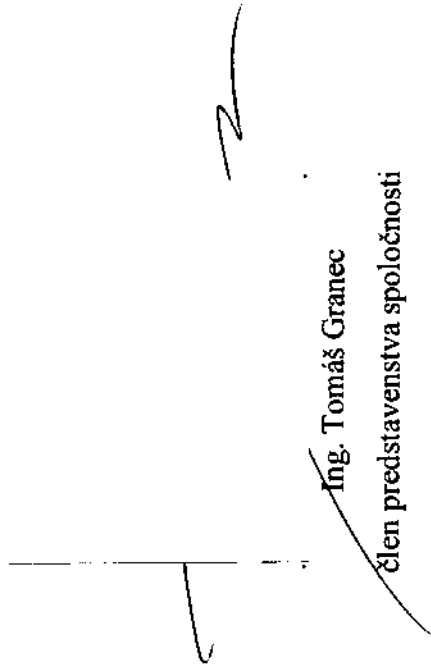
Na zariadenie sa vzťahuje záruka 24 mesiacov s plánom servisnej údržby (vrátane náhradných dielov) na všetky moduly UHPLC

#### 1.1.21 RTCA instrument, Real-Time Cell analysis system:

RTCA je zariadenie na monitorovanie bunkových dejov v reálnom čase bez nutnosti používania bunkových markerov. Zariadenie je vhodné na široký skríning vplyvu rôznych látok na študované bunkové parametre. Systém je založený na meraní elektrickej impedancie a poskytuje kvantitatívne informácie o biologickom stave skúmaných buniek ako je ich morfológia, životaschopnosť, počet, rýchlosť delenia a pod.

- zariadenie umožňuje analýzu:

- jednej 96 jamkovej platničky typu E plate 96 a E plate view 96 a troch 16 jamkových platničiek typu E plate 16, E plate view a CIM plate
- presnosť merania elektrického odporu:  $\pm(1,5\% + 1 \Omega)$  s reprodukovateľnosťou merania 0,8%
- rýchlosť merania: - 4-15 sekúnd
- testovací signál: 22 mV rms  $\pm$  20%, s maximálne 5 mV DC odchýlkou pri 10, 25 a 50 kHz
- dynamický rozsah merania el. odporu: 10  $\Omega$  až 5 k $\Omega$
- automatický kontinuálny zber dát z merania bunkových parametrov počas celej doby experimentu (niekoľko dní až niekoľko týždňov) bez značenia buniek
- možnosť kalkulácie EC50 a IC50
- možnosť exportu dát pre štatistické hodnotenie inými softvéri



Ing. Tomáš Granec

člen predstavenstva spoločnosti

**LAMBDA LIFE**  
**Lambda Life a.s.**  
 Levočská 3 • 851 01 Bratislava  
 IČO: 35848189 • IČ DPH: SK2021702

**LAMBDA LIFE**

**VÝPIS  
Z OBCHODNÉHO REGISTRA**  
Okresného súdu Bratislava I  
k dátumu 09.10.2012

Oddiel: Sa  
Vložka číslo: 3049/B

**I. OBCHODNÉ MENO**

Lambda Life a.s.

**II. SÍDLO**

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Levočská 3

Názov obce: Bratislava

PSČ: 851 01

**III. IČO:** 35 848 189

**IV. DEŇ ZÁPISU:** 24.10.2002

**V. PRÁVNA FORMA:** Akciová spoločnosť

**VI. PREDMET PODNIKANIA (ČINNOSTI)**

1. kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (malobchod),
2. kúpa tovaru na účely jeho predaja iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod),
3. sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu, služieb a výroby,
4. prieskum trhu a verejnej mienky,
5. prenájom strojov a prístrojov bez obsluhujúceho personálu,
6. prenájom motorových vozidiel,
7. prenájom kancelárskych strojov a zariadení,
8. prenájom ostatných strojov a zariadení,
9. prenájom automobilov, strojov a zariadení - leasing,
10. poradenská činnosť v oblasti nákupu a predaja tovarov,
11. audiovizia,
12. poradenská činnosť v oblasti audiovizie,
13. vydávanie periodických a neperiodických publikácií,
14. reklamná a propagačná činnosť,
15. usporadúvanie školení, seminárov a vzdelávacích podujatí,
16. usporadúvanie kultúrnych podujatí,
17. výroba reagensov na stanovenie organických a anorganických látok v zmesiach (okrem používania vysoko rizikových látok),
18. výroba, inštalácia, opravy elektrických strojov a prístrojov,
19. vedenie účtovníctva,
20. organizačné a ekonomické poradenstvo,
21. sprostredkovanie predaja, prenájmu a kúpy nehnuteľností,
22. správa registratúry,
23. automatizované spracovanie údajov,
24. administratívne práce.



## VII. ŠTATUTÁRNY ORGÁN: PREDSTAVENSTVO

*podpredseda*

**Meno a priezvisko:** Ing. Roman Mišúth

**Bydlisko:**

**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**

Ivana Bukovčana 14

**Názov obce:** Bratislava

**PSČ:** 841 08

**Dátum narodenia:** 24.12.1972

**Rodné číslo:** 721224/7482

**Vznik funkcie:** 24.10.2002

**Meno a priezvisko:** Ing. Tomáš Granec

**Bydlisko:**

**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**

Trlinská 508

**Názov obce:** Šenkvice

**PSČ:** 900 81

**Rodné číslo:** 660605/6094

**Vznik funkcie:** 24.10.2002

*predseda*

**Meno a priezvisko:** Alexander Škrinár

**Bydlisko:**

**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**

Obchodná 426/24

**Názov obce:** Bratislava

**PSČ:** 811 06

**Dátum narodenia:** 30.04.1967

**Rodné číslo:** 670430/6939

**Vznik funkcie:** 20.08.2010

**Spôsob konania štatutárneho orgánu v mene akciovej spoločnosti:**

Za spoločnosť koná a podpisuje každý člen predstavenstva samostatne a to tak, vykona tak zo 1. vytlačnému obchodnému menu spoločnosti, pripojí svoj podpis.

## VIII. DOZORNÁ RADA

*predseda*

**Meno a priezvisko:** Ing. Renáta Mišúthová

**Bydlisko:**

**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**

Trebostovo 135

**Názov obce:** Kostolany nad Turcom

**PSČ:** 038 41

**Rodné číslo:** 735103/7892

**Vznik funkcie:** 24.10.2002

**Meno a priezvisko:** Matej Juráš

**Bydlisko:**

**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**

Havelkova 13  
Názov obce: Bratislava  
PSČ: 841 03  
Dátum narodenia: 12.01.1985  
Rodné číslo: 850112/6579

Vznik funkcie: 01.04.2004

Meno a priezvisko: Daniela Grancová  
Bydlisko:  
Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):  
Trlínská 79  
Názov obce: Šenkvice  
PSČ: 900 81  
Dátum narodenia: 06.03.1977  
Rodné číslo: 775306/7069

Vznik funkcie: 22.05.2007

#### IX. VÝŠKA ZÁKLADNÉHO IMANIA

66 387,837760 EUR

#### X. ROZSAH SPLATENIA ZÁKLADNÉHO IMANIA

66 387,837760 EUR

#### XI. AKCIE

Počet: 16  
Druh: kmeňové  
Forma: akcie na meno  
Podoba: listinné  
Menovitá hodnota: 3 319,391888 EUR

Počet: 16  
Druh: kmeňové  
Forma: akcie na meno  
Podoba: listinné  
Menovitá hodnota: 829,847972 EUR

#### ĎALŠIE PRÁVNE SKUTOČNOSTI

#### XII. ZLÚČENIE, SPLYNUTIE, ROZDELENIE SPOLOČNOSTI

Spoločnosť je právnym nástupcom v dôsledku zlúčenia.

Obchodné meno:

Eurolab a.s.

Sídlo:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Bojnická 20

Názov obce: Bratislava

PSČ: 831 04

IČO: 35 873 809

#### XIII. INÉ ĎALŠIE PRÁVNE SKUTOČNOSTI

1. Spoločnosť bola založená bez výzvy na upisovanie akcií, zakladateľskou zmluvou vo forme notárskej zápisnice č. N 156/02, Nz 151/02 zo dňa 15.8.2002 v zmysle §§ 57, 154 a nasl. Zák. č. 513/91 Zb. v znení neskorších predpisov.
  2. Zápisnica z valného zhromaždenia, na ktorom bol odvolaný člen dozornej rady Ing. Bronislav Prokop - schválená zmena obchodného mena z Labinvest a.s. na Lambda Life a.s.
  3. Zmluva o zlúčení vo forme notárskej zápisnice N 82/2007, Nz 47797/2007, NCRIs 4113/2007 napísanej dňa 20.11.2007 notárom JUDr. Petrou Ježkovou v znení opravných doložiek napísaných dňa 28.11.2007 a 12.12.2007.
  4. Zápisnica z mimoriadneho valného zhromaždenia zo dňa 10.10.2008.
  5. Osvedčenie o priebehu mimoriadneho valného zhromaždenia vo forme notárskej zápisnice N 101/2009 Nz13573/2009 zo dňa 28.4.2009 - zmena sídla.
  6. Zápisnica z valného zhromaždenia zo dňa 20.08.2010.
- 

Výpis zo dňa 09.10.2012



## Osvedčovací doložka

Osvedčujem, že táto listina, ktorá je listinnou podobou elektronického odpisu údajov z informačného systému verejnej správy, pozostávajúca z 2 listu(ov) a 4 stran(y) sa doslovne zhoduje s údajmi v informačnom systéme verejnej správy podpísanými zarúčeným elektronickým podpisom.

Vydaný výstup je zapísaný v evidencii osvedčujúcej osoby pod poradovým číslom Nur 857-2012.

Bratislava - Petržalka dňa 9.10.2012 9:41:45

