

# Rámcová dohoda č. Z202114639\_Z

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach  
Sídlo: Komenského 73, 04181 Košice, Slovenská republika  
IČO: 00397474  
DIČ: 2020486699  
IČ DPH: SK2020486699  
Bankové spojenie: IBAN: SK428180000007000072225  
Telefón: +421 907798949

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Lambda Life a.s.  
Sídlo: Levočská 3, 85101 Bratislava, Slovenská republika  
IČO: 35848189  
DIČ: 2021702375  
IČ DPH: SK2021702375  
Bankové spojenie: IBAN: SK57 1100 0000 0026 2080 2417  
Telefón: +421 903 239 707

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Chemikálie  
Kľúčové slová: chemikália, enzým, kit, kultivačné médium, olej  
CPV: 24960000-1 - Rôzne chemické výrobky; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Položka č. 1: Chemikálie

Funkcia				
výskumné účely				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Myšacia monoklonálna IgG protilátka - negatívna kontrola, bal./5mg	bal.			1
2. Lektín z P. americana (Líčidlo americké) - lyofilizovaný prášok, bal./5mg	bal.			1
3. Imerzný olej pre mikroskopiu, bal./100 ml	bal.			1
4. Kanadský balzam pre mikroskopiu, bal./100 ml	bal.			1
5. Mitomycin C from Streptomyces caespitosus ,prášok, bal./2 mg	bal.			1
6. Ethyl methanesulfonate kvapalný, bal./1g	bal.			1
7. Cytochalasín B - práškový (≥98%) z Drechslera dematioidea, bal./5 mg	bal.			1
8. Dimetylsulfoxid Bioultra pre molekulárnu biológiu ( ≥99.5%) (GC) , bal./100 ml	bal.			1
9. Formamid Bioultra pre molekulárnu biológiu, ≥99.5% (T), bal./1l	bal.			1

10. Formaldehyd 10%, bez metanolu, Ultra čistý, bal./1l	bal.			1
11. Formaldehyd 16%, bez metanolu, Ultra čistý, bal./10x10 ml	bal.			1
12. Formaldehyd 16%, bez metanolu, Ultra čistý, bal./20x10 ml	bal.			1
13. Hydrát tetrasodnej soli kyseliny etyléndiamíntetraoctovej, ≥97 %, bal./250 g	bal.			1
14. MagneSil® Genomic - pre extrakciu genomickej DNA z tkaniva fixovaného formalínom a zaliateho do parafínu, bal./100 sample	bal.			1
15. GoTaq® G2 Hot Start polymeráza, 500 jednotiek, bal./500 u	bal.			1
16. MethylEdge™ - systém pre bisulfitovú konverziu DNA, bal./50 reactio	bal.			1
17. ReliaPrep™ Blood gDNA Miniprep System - systém na prečistenie intaktnej DNA z cicavčej krvi, bal./100 preps	bal.			1
18. 2-propanol (izopropylalkohol) BioReagent, pre molekulárnu biológiu, ≥99.5%, bal./500 ml	bal.			1
19. polyklonálna, králičia protilátka identifikujúca P1 proteín viažúci sa na nádorový proteín p53; reaktivita: človek, myš, potkan; nekojugovaná; 0.1ml	bal.			1
20. TAE (Tris báza + kys. octová +kys. etyléndiamíntetraoctová ) pufor (50x), pre molekulárnu biológiu, bal./1l	bal.			1
21. gb Easy PCR Master Mix (100 reakcií) - vhodný na kvantifikáciu génovej expresie alebo identifikáciu SNP (single nucleotide polymorphisms - jednonukleotidové polymorfizmy), bal.100 rxn	bal.			1
22. gb Ideal PCR Master Mix (100 reakcií) - vhodný pre PCR a real-time PCR reakcie so značenými próbami pri ktorých je požiadavka na vysokú citlivosť a efektívnosť, bal.100 rxn	bal			1
23. DeadEnd™ Fluorometric TUNEL systém (60 reakcií) - na detekciu a kvatifikáciu apoptických buniek, bal./60rxn	bal.			4
24. Diamond™ Nucleic Acid Dye, 500ul - farbička na detekciu malého množstva nukleových kyselín po gélovej elektroforéze, bal./500 ul	bal.			3
25. Wizard® MiniColumns, 250 kusov - kolónky na izoláciu DNA , bal./250ks	bal.			2
26. Promega 10 Barrier Tips 10ul, Aerosol Barrier - špičky s filtrom (bez DNAáz a Rnáz) - pre prácu s nukleovými kyselinami, rádioaktívnymi izotopmi, tekutiny pre tkanivové kultúry a iné. bal./.....	bal.			2
27. qPCR assay-Canis familiaris qPCR test pre génovú expresiu, bal./100 rxn	bal.			1
28. qPCR assay set qPCR test pre génovú expresiu, bal/100 rxn	bal.			1
29. Fytohemaglutinín (čínidlo) - pre hematologickú a imunologickú diagnostiku, bal./45 mg	bal.			1
30. GelRed™ Nucleic Acid Gel Stain, 10,000x vo vode - svetlocitlivé, stabilné a environmentálne bezpečné fluorescenčné farbivo pre vizualizáciu nukleových kyselín v agarózovom a polyakrylamidovom géli, bal./0,5 ml	bal.			1
31. Sonda celochromoz. psia pre Y- zelená, bal./10ul	bal.			1
32. Sonda celochromozómová, psia pre X - červená, bal./10ul	bal.			1

33. Celochromozomová sonda pre boviný chromozóm 1 - BTA1 zelená, bal./20ul	bal.			1
34. Celochromozomová sonda pre boviný chromozóm 5 - BTA5 červená, bal./20ul	bal.			1
35. hydrogénuhličitan sodný, 7,5% , bal./100 ml	bal.			1
36. Súprava pre fixáciu a permeabilizáciu buniek, nevyhnutnú pre farbenie intracelulárnych cytokínov s anti-cytokínovými protilátkami konjugovanými s fluorochrómom, bal./250rxn	bal.			1
37. albumín z ľudského séra vo forme lyofilizovaného prášku s obsahom esenciálnych mastných kyselín, bal./100 mg	bal.			1
38. Hydroxylamín hydrochlorid 99.995% stopových kovových prvkov, bal. /5 g	bal.			1
39. Granulát borohydridu sodného - 99.999% stopových kovových prvkov, bal./25 g	bal.			1
40. Dusičnan draselný - 99.999% stopových kovových prvkov, bal./10g	bal.			1
41. Fetálne hovädzie sérum ,sterilizované filtráciou (pôvod USA), bal./500 ml	bal.			1
42. TBE (Tris/kys. Boritá/EDTA) roztok na elektroforézu; 1,3M TRIS, 450 mM kysl boritá, 25 mM EDTA, bal./1 l	bal.			1
43. Quick-Load Purple, 100 bp DNA ladder, DNA marker farbený, pripravený na okamžité použitie; na 125 jamiek; 50 ug/ML /	bal.			1
44. oligo oligonukleotidy s veľkosťou 20 - 60 báz, 0,05 umol, prečistené odsolením NHEJ1-F17 5'-TCTCACAGGCAGAAAGCTCA-3' NHEJ1-R17 5'-CCATTTCATTCTTTGCCAGT-3' NHEJ1-F20 5'-TGGGCTGGTGAACATTTGTA-3' NHEJ1-R23 5'-CCTTTTTGTTTGCCCTCAGA-3'	bal.			1
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			

### 2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia pri každom čiastkovom plnení.
Plnenie zmluvy na základe písomných, telefonických alebo mailových objednávok (čiastkové plnenie).
Objednávateľ si vyhradzuje právo zmeniť zazmluvnené množstvo tovaru pri zachovaní jednotkovej ceny.
Plnenie a dodávka predmetu zákazky bude realizovaná priebežne, aj denne, vždy na základe samostatných objednávok vystavených objednávateľom.
Pri rámcovej dohode je lehota plnenia pre dodávateľa od doručenia čiastkovej výzvy na plnenie od objednávateľa dohodnutá do 5 pracovných dní. V odôvodnených prípadoch môže objednávateľ túto lehotu primerane skrátiť alebo predĺžiť. Za čiastkovú výzvu sa považuje aj písomná, elektronická a telefonická výzva.
Pri rámcovej dohode je minimálne množstvo plnenia na základe jednotlivej čiastkovej výzvy objednávateľa - 3 jednotky zmluvného plnenia.
Tovar bude objednávaný na základe Čiastkovej výzvy zaslanej elektronicky vždy do 16:00 daného dňa. V čiastkovej výzve Objednávateľ upresní množstvo, ktoré požaduje dodať. Čiastkové výzvy (objednávky) budú odosielané pravidelne, najviac jedenkrát za deň.
Objednávateľ požaduje dodanie nového, nepoškodeného tovaru v originálnom balení.
Tovar musí spĺňať všetky požadované kvalitatívne parametre a úžitkové vlastnosti uvedené v špecifikácii
Predmet plnenia (tovar) musí spĺňať všetky požadované kvalitatívne a úžitkové vlastnosti uvedené v špecifikácii kvôli pokračujúcemu výskumu, aby neboli ovplyvnené výsledky porovnateľnosti. Z dôvodu reproducibility výsledkov sa nepripúšťa variantné riešenie.
Odberateľ si vyhradzuje právo odmietnuť tovar v prípade, ak nebude dodržaná presná špecifikácia.

Dodávateľ doručí objednávateľovi elektronicky do 2 pracovných dní odo dňa uzavretia zmluvy doklady preukazujúce splnenie požadovaných technických špecifikácií a technických vlastností tovaru, inak si objednávateľ vyhradzuje právo na odstúpenie od zmluvy.
Požaduje sa predložiť podrobný rozpis cien pre jednotlivé položky, rozpis sadzby DPH a ceny s DPH alebo bez DPH, ktorá ako údaj v zmluve chýba v prípade plnenia zahŕňajúce rôzne sadzby DPH do 2 pracovných dní od uzavretia zmluvy
Dodanie tovaru v pracovných dňoch v čase od 8.00 - 14.00, pričom treba dodanie tovaru 1 deň vopred telefonicky oznámiť.
Objednávateľ je oprávnený pri dodávke skontrolovať predmet zákazky a v prípade dodávky iného tovaru tento tovar neprevziať.
Nedodržanie všeobecnej, funkčnej a technickej špecifikácie predmetu zmluvy je podstatným porušením zmluvy a má za následok odstúpenie objednávateľa od zmluvy a udelenie negatívnej referencie.
Dodávateľ sa zaväzuje dodávať tovar, ktorý je v prvej polovici doby použiteľnosti (doby spotreby). V prípade porušenia tejto povinnosti je dodávateľ povinný tovar vymeniť v lehote do 5 pracovných dní odo dňa uplatnenia požiadavky objednávateľa na výmenu.
Splatnosť faktúry do 30 dní od doručenia objednávateľovi.
Dodávateľ je povinný dodať objednaný tovar aj v prípade, ak za predchádzajúce čiastkové plnenia ešte nebola realizovaná úhrada faktúry, ktorej plynie lehota splatnosti.
Dodávateľ dodá predmet zákazky, ktorý je certifikovaný a schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v rámci Európskej únie a bude vyhovovať platným medzinárodným normám, STN a všeobecne záväzným právnym predpisom
Ak sa v technickej špecifikácii uvádza odkaz na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent alebo typ, objednávateľ požaduje dodanie produktov alebo ekvivalentov s preukázateľne identickou špecifikáciou. Objednávateľ si na základe podrobného porovnania vyhradzuje právo rozhodnúť, či predkladaný ekvivalent spĺňa požadované vlastnosti.
Rovnocenný ekvivalent odberateľ pripúšťa len v prípade preukázania, že sa jedná o plnohodnotný ekvivalent pre identické použitie v zmysle funkčnej špecifikácie a obvyklej praxe použitia špecifikovaného tovaru, bez potreby ďalších nákladov odberateľa.
V prípade, že dodávateľ ponúkne tovar, ktorý považuje za ekvivalentný k požadovanej špecifikácii, požaduje odberateľ do 5 pracovných dní po účinnosti zmluvy písomné oznámenie dodávateľa, že predkladá ekvivalentný produkt a súčasne požaduje predloženie dokumentácie k dodávanému ekvivalentnému produktu, z ktorej je zrejmé, že tento produkt spĺňa požiadavky na ekvivalentný produkt, špecifikované dodávateľom pri zadaní zákazky.
Pokiaľ dodávateľ nepreukáže, že predkladaný ekvivalent spĺňa požadované špecifikácie, bude sa toto považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok. Porušenie tejto povinnosti dodávateľa je považované za podstatné porušenie zmluvných povinností dodávateľa, zakladá objednávateľovi právo na odstúpenie od zmluvy
Ak dodávateľ nedodrží stanovenú lehotu na predloženie dokladov a dokumentov alebo ani v dodatočnej lehote nepreukáže splnenie všetkých požiadaviek objednávateľa, alebo v prípade ekvivalentu ponúkne tovar, ktorý nevyhovuje požiadavkám objednávateľa, ktoré sú uvedené v tejto zmluve, alebo nedodá tovar v lehote podľa tejto zmluvy, objednávateľ to bude považovať za podstatné porušenie zmluvy, vyhradzuje si právo odstúpiť od zmluvy a udeliť negatívnu referenciu.
Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 4 zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

### III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
Kraj: Košický  
Okres: Košice I  
Obec: Košice - mestská časť Sever  
Ulica: Komenského 73

3.2 Čas / lehota platnosti rámcovej dohody v mesiacoch:

- 3.3 Maximálne Objednávateľom požadovateľné množstvo/rozsah zmluvného plnenia rámcovej dohody:

Jednotka: súbor  
Požadované maximálne množstvo: 1,0000

- 3.4 Táto zmluva má charakter rámcovej dohody. Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 1.7.2019 , ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

#### IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 15 362,76 EUR

#### V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.
- 5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.
- 5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
- 5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhoviska.
- 5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:  
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019,  
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 13.07.2021 10:38:01

Objednávateľ:

Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

Lambda Life a.s.  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska