

Rámcová dohoda č. Z20229339_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: SK4281800000007000072225
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: Produkty pre molekulovú biológiu - diagnostické činidlá
Kľúčové slová: detekcia, polymeráza, sonda, protilátka, chemikália, enzým, sérum, kultivačné médium, olej
CPV: 33694000-1 - Diagnostické činidlá; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: Produkty pre molekulovú biológiu - diagnostické činidlá

Funkcia				
Vybavenie laboratória - potrebné na vedecké a výskumné účely				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. MagneSil® Genomic - pre extrakciu genomickej DNA z tkaniva fixovaného formalínom a zaliateho do parafínu; veľkosť balenia - 100 vzoriek	ks			1
2. GoTaq® G2 Hot Start polymeráza, 500 jednotiek	ks			1
3. MethylEdge™ - systém pre bisulfitovú konverziu DNA; veľkosť balenia - 500 reakcií	ks			1
4. DeadEnd™ Fluorometric TUNEL systém (60 reakcií) - na detekciu a kvantifikáciu apoptických buniek; veľkosť balenia - 60 reakcií	ks			4
5. Diamond™ Nucleic Acid Dye, 500ul - farbička na detekciu malého množstva nukleových kyselín po gélovej elektroforéze; veľkosť balenia - 500 ul	ks			3
6. Wizard® MiniColumns, 250 kusov - kolónky na izoláciu DNA; veľkosť balenia - 250 reakcií	ks			2

7. Promega 10 Barrier Tips 10ul, Aerosol Barrier - špičky s filtrom (bez DNAáz a RNáz) - pre prácu s nukleovými kyselinami, rádioaktívnymi izotopmi, tekutinami pre tkanivové kultúry a iné	ks			2
8. ReliaPrep™ Blood gDNA Miniprep System - systém na prečistenie intaktnej DNA z cicavčej krvi; veľkosť balenia - 100 preps	ks			1
9. mix deoxyribonukleotid trifosfátov (dNTP), 10 mM, 1000 ul	ks			2
10. Lektín z P. americana (Líčidlo americké) - lyofilizovaný prášok; veľkosť balenia - 5mg	ks			1
11. Imerzný olej pre mikroskopiu; veľkosť balenia 100ML	ks			1
12. Kanadský balzam pre mikroskopiu; veľkosť balenia - 100ML	ks			1
13. Mytomicín C - prášková forma zo Streptomyces caespitosus; veľkosť balenia - 2MG	ks			2
14. etylmetánsulfonát - kvapalný; veľkosť balenia - 1g	ks			4
15. Cytochalasín B - práškový (?98%) z Drechslera dematioides; veľkosť balenia - 5MG	ks			2
16. Dimetylsulfoxid Bioultra pre molekulárnu biológiu (?99.5%) (GC); veľkosť balenia - 100ML	ks			1
17. Formamid Bioultra pre molekulárnu biológiu, ?99.5% (T) ; veľkosť balenia - 1L	ks			1
18. albumín z ľudského séra vo forme lyofilizovaného prášku s obsahom esenciálnych mastných kyselín; veľkosť balenia - 100MG	ks			1
19. 2-propanol (izopropylalkohol) BioReagent, pre molekulárnu biológiu, ?99.5%; veľkosť balenia - 500ML	ks			1
20. Fetálne hovädzie sérum ,sterilizované filtráciou (pôvod USA); veľkosť balenia - 500ML	ks			1
21. TBE (Tris/kys. boritá/EDTA) roztok na elektroforézu; 1,3M TRIS, 450 mM kys. boritá, 25 mM EDTA; veľkosť balenia - 1L	ks			1
22. Roztok L-glutamínu s čistotou BioXtra, 200mM koncentrácia, sterilizovaný filtráciou, vhodný pre bunkové kultúry, objem 100ML	ks			1
23. minimálne médium - s Earlovými soľami, L-glutamínom, hydrogénuhličitanom sodným a fenolovou červeňou; bez HEPES a pyruvátu sodného, tekuté; sterilizované filtráciou, vhodné pre bunkové kultúry, objem 500ML	ks			1
24. Formaldehyd 10%, bez metanolu, Ultra čistý; veľkosť balenia 1L	bal			1
25. Myšacia monoklonálna IgG protilátka - negatívna kontrola; veľkosť balenia - 5mg	ks			1
26. Fytohemaglutinín (čínidlo) - pre hematologickú a imunologickú diagnostiku; veľkosť balenia - 45mg	ks			5
27. 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; veľkosť balenia - 0,5ML	ks			2
28. TAE (Tris báza + kys. octová +kys. etyléndiamíntetraoctová) pufo (50x), pre molekulárnu biológiu; veľkosť balenia - 1L	ks			1
29. polyklonálna, králičia protilátka identifikujúca P1 proteín viažuci sa na nádorový proteín p53; reaktivita: človek, myš, potkan; nekojugovaná; 1mg/ml; veľkosť balenia - 0,1ML	ks			1

30. oligonukleotidy s veľkosťou 20 - 60 báz, 0,05 umol, prečistené odsolením	bal			1
31. gb Easy PCR Master Mix (100 reakcií) - vhodný na kvantifikáciu génovej expresie alebo identifikáciu SNP (single nucleotide polymorphisms - jednonukleotidové polymorfizmy); 1 balenie	bal			1
32. 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; 1 balenie	bal			1
33. Sonda celochromozómová psia pre Y- zelená	ks			1
34. Sonda celochromozómová, psia pre X - červená	ks			1
35. Celochromozómová sonda pre boviný chromozóm 1 - BTA1 zelená	ks			1
36. Celochromozómová sonda pre boviný chromozóm 5 - BTA5 červená	ks			1
37. hydrogénuhličitan sodný, 7,5%; veľkosť balenia 100ML	ks			1
38. Súprava pre fixáciu a permeabilizáciu buniek, nevyhnutnú pre farbenie intracelulárnych cytokínov s anti-cytokínovými protilátkami konjugovanými s fluorochrómom; veľkosť balenia 250 reakcií	bal			1
39. DNA marker farbený, pripravený na okamžité použitie; na 125 jamiek; 50 ug/ML	ks			1
40. restričný enzým CpG metyltransferáza (M.SssI), 4 000 jednotiek / ML, veľkosť balenia - 100 jednotiek	bal			1
41. kit na detekciu cytotoxicity a mŕtvych buniek na základe uvoľňovania LDH (laktát dehydrogenázy) pri poškodených alebo mŕtvych bunkách; kolorimetrický test, kvantitatívny; veľkosť balenia - 500 testov	bal			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

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).
Presné hodnoty tovarov uvedené Objednávateľom predstavujú rámcovo zazmluvnené množstvo tovaru, t. j. sú "predpokladaným množstvom" odoberaného tovaru počas platnosti rámcovej dohody alebo do vyčerpania finančného limitu rámcovej dohody. Objednávateľ je na základe tejto rámcovej dohody oprávnený neodobrať celý predpokladaný rozsah tovaru.
Objednávateľ si vyhradzuje právo objednávať počas trvania tejto Rámcovej dohody množstvo tovaru podľa svojich skutočných potrieb a finančných možností, maximálne však do výšky celkovej zmluvnej ceny. Objednávateľ si vyhradzuje právo zvýšiť alebo znížiť celkové objednané množstvo tovarov tak, aby sa neprekročil zmluvný finančný limit počas trvania tejto dohody.
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.
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.
Ak sa v technickej špecifikácii uvádza odkaz na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent alebo typ, obstarávateľ požaduje dodanie produktov alebo ekvivalentov s deklarovateľnou úplne 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 2 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.
Pokiaľ dodávateľ nepreukáže, že predkladaný ekvivalent spĺňa požadované špecifikácie, objednávateľ to bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok s nárokom na odstúpenie od rámcovej dohody.
Splatnosť faktúry do 30 dní od doručenia.
Dodávateľ sa zaväzuje doručiť objednávateľovi daňový doklad (faktúru) na e-mailovú adresu fakturacia@uvlf.sk. Faktúra bude prílohou emailu ako samostatný súbor vo formáte PDF. Názov súboru bude obsahovať číslo faktúry a obchodné meno dodávateľa. Prílohy faktúry môžu byť súčasťou PDF súboru faktúry alebo budú pripojené ako samostatné prílohy e-mailu vo formáte PDF. Faktúra musí obsahovať pov. náležitosti daňového dokladu podľa zákona o účtovníctve a zákona o DPH. Objednávateľ týmto vyslovuje súhlas s použitím daňového dokladu v elektronickej podobe v zmysle § 71 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH.
Dodávateľ je povinný dodať objednaný tovar aj v prípade, ak za predchádzajúce čiastkové plnenia ešte nebola realizovaná úhrada faktúry, ktorej plynie lehota splatnosti.
Uchádzač 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 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, nedodá tovar riadne a včas, 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 odviest' 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:

12

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

Jednotka: podľa opisu - 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 elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.4.2022 , ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 17 280,54 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy 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 elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20229339

V Bratislave, dňa 08.09.2022 13:08:01

Objednávateľ:
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronickej platformy

Dodávateľ:
Lambda Life a.s.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronickej platformy