

Rámcová dohoda č. Z202119147_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: KRD molecular technologies s.r.o.
Sídlo: Saratovská 26, 84102 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 35819022
DIČ: 2020224987
IČ DPH: SK2020224987
Bankové spojenie: IBAN: SK5811000000002620700840
Telefón: +421905534365

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Primery a próby
Kľúčové slová: primer, oligonukleotidy
CPV: 33690000-3 - Rôzne liečivá; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: Primery a próby

Funkcia				
Primery a próby do laboratória na vedecké a výskumné účely projektu.				
Navrhnuté primery musia byť modifikované na 5' konci s Alexa Fluor 488 a Alexa Fluor 594. Sú to fluorochrómy, ktoré sú inkorporované do cieľových sekvencií arbovírusov a tieto cieľové sekvencie budú v Microarray zachytené próbami, ktoré sú imobilizované na pevnom povrchu pomocou C6 modifikácie na 5' konci. Modifikácie konkrétnymi fluorochrómy sú nevyhnutné kvôli upgradu fluorescenčného mikroskopu, pri ktorom boli vybrané emisné a excitačné filtre pre detekciu Alexa Fluor 488 a Alexa Fluor 594.				
Biotinylované modifikované primery budú použité pri selekcii finálnych primerov modifikovaných Alexa Fluor 488 a Alexa Fluor 594. Nemodifikované oligonukleotidy budú využité v širokom rozsahu počas vývoja diagnostického postupu.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Próby-microarray - Próba 5'-Alexa 488	próba			25
2. Próby-microarray - Próba 5'-Alexa 594	próba			25
3. Próby-RLB - Próba 5'-biotin	próba			25
4. Próby-RLB - Próba 5'-C6 amino	próba			25
5. Primery-PCR - oligonukleotidy desalted 25 nmol	primer			4 000
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1. Próby-microarray - Próba 5'-Alexa 488 (Modifikácia próby na 5' konci)	5'-Alexa 488 modifikované primery; HPLC grade (Vysokoúčinná kvapalinová chromatografia) ; 100 nM; kvalita kontrolovaná ESI hmotnostnou spektrometriou, dĺžka cca 20 bp/próba			

2. Próby-microarray - Próba 5'-Alexa 594 (Modifikácia próby na 5' konci)	5'-Alexa 594 modifikované primery; HPLC grade (Vysokoučinná kvapalinová chromatografia) ; 100 nM; kvalita kontrolovaná ESI hmotnostnou spektrometriou, dĺžka cca 20 bp/próba
3. Próby-RLB (Metóda reverznej hybridizácie) - Próba 5'-biotín	5'-biotín modifikované primery; HPLC grade (Vysokoučinná kvapalinová chromatografia) ; 100 nM; kvalita kontrolovaná ESI hmotnostnou spektrometriou, dĺžka cca 20 bp/próba
4. Próby-RLB (Metóda reverznej hybridizácie) - Próba 5'-C6 amino	5'-C6 amino modifikované próby; HPLC grade (Vysokoučinná kvapalinová chromatografia) ; 100 nM; kvalita kontrolovaná ESI hmotnostnou spektrometriou, dĺžka cca 20 bp/próba
5. Primery- PCR (polymerázová reťazová reakcia) - oligonukleotidy desalted 25 nmol	oligonukleotidy; nemodifikované; desalted; 25 nmol; kvalita kontrolovaná ESI hmotnostnou spektrometriou, dĺžka cca 25 bp/primer

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
1. Dodávateľ predložením svojej ponuky potvrdzuje, že v čase lehoty na predkladanie ponúk spĺňa všetky požiadavky na predmet zákazky, čím spĺňa osobitné požiadavky na plnenie, kvalifikačné, odborné, technické a iné predpoklady pre riadne plnenie predmetu zákazky. Ak dodávateľ nie je oprávnený poskytnúť plnenie, ktoré je predmetom zákazky, tak je objednávateľ oprávnený v zmysle bodu 18.2 , Čl. XVIII "Ukončenie Zmluvy" 2. časti "Všeobecné zmluvné podmienky" Obchodných podmienok elektronického trhu, od Zmluvy odstúpiť.
2. Vráťane dopravy na miesto plnenia pri každom čiastkovom plnení - najneskôr do 30 kalendárnych dní odo dňa obdržania objednávky dodávateľom.
3. Objednávateľ vystaví objednávku až po schválenej kontrole procesu VO vykonanej poskytovateľom NFP po uzavretí tejto zmluvy. Ak výsledok predmetnej kontroly nebude kladný, alebo oprávnené orgány odhalia akúkoľvek nezrovnalosť, je ktorákolvek zo zmluvných strán oprávnená od Zmluvy odstúpiť.
4. 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 presne predpokladaný objem tovaru alebo jednotlivých položiek.
5. 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 nebol neprekročený zmluvný finančný limit počas trvania tejto dohody.
6. Tovar musí spĺňať všetky požadované kvalitatívne parametre a úžitkové vlastnosti uvedené v špecifikácii.
7. Dodávateľ doručí objednávateľovi do 7 dní odo dňa uzavretia zmluvy rozpis cien jednotlivých položiek s uvedením presných názvov (obchodných značiek) v slovenskom alebo českom jazyku, inak si objednávateľ vyhradzuje právo na odstúpenie od zmluvy.
8. Požaduje sa dodať tovar v originálnom balení.
9. Objednávateľ je oprávnený pri dodávke skontrolovať predmet zákazky a v prípade dodávky iného tovaru tento tovar neprevziať.
10. Požaduje sa dodanie v pracovných dňoch a pracovnom čase od 8,00 do 14,00 hodine. Oznámenie o termíne plnenia minimálne 1 deň vopred .
11. Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet na jednotlivé položky bez DPH, rozpis sadzby DPH a ceny s DPH do 7 dní od uzavretia zmluvy.
12. Nedodržanie všeobecnej, funkčnej a technickej špecifikácie predmetu zmluvy je podstatným porušením zmluvy a má za následok odstúpenie objednávateľa od zmluvy a udelenia neuspokojivého celkového hodnotenia.
13. Splatnosť faktúry je 60 dní od doručenia objednávateľovi.
14. Nesplnenie ktorejkoľvek osobitnej požiadavky na plnenie bude objednávateľ považovať za nesplnenie kvalifikačných, odborných, technických a iných predpokladov pre riadne plnenie predmetu zákazky a za podstatné porušenie zmluvných povinností dodávateľa a následné vypovedanie platnosti zmluvy, pričom objednávateľ: 1. ukončí s dodávateľom zmluvný vzťah v súlade s článkom 18.2 OPET z dôvodu, že dodávateľ porušil svoju povinnosť podľa Zmluvy alebo týchto VZP podstatným spôsobom, 2. vystaví dodávateľovi neuspokojivé hodnotenie v EKS.
15. Ak sa v technickej špecifikácii uvádza odkaz na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent alebo typ, objednávateľ 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.
16. Rovnocenný ekvivalent objednávateľ pripúšťa len v prípade preukázania, že sa jedná o plnohodnotný ekvivalent pre identické použitie v zmysle funkčnej špecifikácie a požadovaného účelu špecifikovaného tovaru, bez potreby ďalších nákladov objednávateľa.

17 V prípade, že dodávateľ ponúkne tovar, ktorý považuje za ekvivalentný k požadovanej špecifikácii, požaduje objednávateľ do 7 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.
18. Pokiaľ dodávateľ nepreukáže, že predkladaný ekvivalent spĺňa požadované špecifikácie, objednávateľ to bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok s nárokom na odstúpenie od kúpnej zmluvy.
19. Ak dodávateľ nedodrží stanovenú lehotu na predloženie 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 riadne, včas alebo v požadovanej kvalite, objednávateľ to bude považovať za podstatné porušenie zmluvy, vyhradzuje si právo odstúpiť od zmluvy a udeliť neuspokojivé hodnotenie.
20. 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. Objávateľ 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.
21. Požaduje sa prehlásenie dodávateľa, ktorý predloží ponuku ako neplatiteľ DPH, že v prípade zmeny postavenia dodávateľa na platiteľa DPH je ním predložená kontraktačná cena konečná a nemenná a bude považovaná za cenu s DPH.
22. Zmluva nadobudne účinnosť, vzhľadom na zdroj financovania, dňom schválenia zákazky v rámci kontroly VO zo strany Riadiaceho orgánu/Sprostredkovateľského orgánu RO. Objávateľ oznámi úspešnému uchádzačovi účinnosť zmluvy do 5 dní kedy došlo k právoplatnému schváleniu verejného obstarávania v rámci jeho administratívnej kontroly vykonanej Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom RO.
23. Zmluvná strana má právo odstúpiť od zmluvy bez udania iného dôvodu v nadväznosti na doručenie správy z kontroly VO, ktorou poskytovateľ neschválil predmetné verejné obstarávanie.
24. Dodávateľ ako úspešný uchádzač berie na vedomie, že má povinnosť strpieť výkon kontroly a auditu overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom počas platnosti a účinnosti Zmluvy o NFP a poskytnúť im všetku požadovanú súčinnosť.

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 Objávateľom 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 elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 2.8.2021, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

3.5 Predmet tejto Zmluvy predstavuje Zákazku financovanú zo zdrojov EÚ. Na túto Zmluvu sa vzťahujú osobitné ustanovenia Obchodných podmienok elektronického trhu pre Zákazky financované z fondov EÚ.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody bez DPH: 25 248,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody vrátane DPH: 30 297,60 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, 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 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, <https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202119147

V Bratislave, dňa 08.10.2021 15:18:00

Objednávateľ:

Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

KRD molecular technologies s.r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska