

# Kúpna zmluva č. Z20212264\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici  
Sídlo: Cesta k nemocnici 1, 97556 Banská Bystrica, Slovenská republika  
IČO: 00606979  
DIČ:  
IČ DPH:  
Bankové spojenie: IBAN: SK9681800000007000138183  
Telefón: 0484367788

### 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: Obstaranie spotrebného materiálu pre analýzu RT-PCR, Covid-19  
Kľúčové slová: RT-PCR, kit, covid-19  
CPV: 33141625-7 - Diagnostické súpravy; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

- GoTaq® Probe 1-Step RT-qPCR System alebo ekvivalent produktu
- Reliance One - Step Multiplex Supermix, BIO-Rad alebo ekvivalent produktu

### Položka č. 1: GoTaq® Probe 1-Step RT-qPCR System alebo ekvivalent produktu

Funkcia	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
GoTaq® Probe 1-Step RT-qPCR je optimalizovaný systém pre kvantitatívne PCR testovanie za použitia hydrolyzačných prób ako detekčného formátu. Systém umožňuje detekciu a relatívnu kvantifikáciu úrovni expresie RNA pomocou jedнокrokovovej PCR metódy.				
Metóda RT-qPCR kombinuje GoScript™ reverznú transkriptázu a GoTaq® Probe qPCR Master Mix v jedнокrokovovej amplifikačnej reakcii v reálnom čase.				
Reakčný mastermix GoScript™ RT Mix pre 1-krokový RT-qPCR (50X) kombinuje optimalizované množstvo GoScript™ reverznej transkriptázy, RNasin® Plus inhibítora RNáz a aditív na maximálne efektívnu RT-PCR a PCR reakciu.				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
GoTaq® Probe qPCR s dUTP, 2X koncentrovaný, obsahujúci GoTaq® Hot Start polymerázu, MgCl <sub>2</sub> , dNTP a reakčný pufor	ml			12,5
GoScript™ RT Mix pre jedнокrokovú RT-qPCR	µl			500
CXR (karboxy-rhodamín) ako samostatne dodávanú referenčnú farbičku	µl			500

PCR voda bez nukleáz	ml			13
Predpokladaný objem	počet analýz			40000
<b>Technické vlastnosti</b>		<b>Hodnota/Charakteristika</b>		
Produkt je validovaný laboratóriom na detekciu vírusových patogénov vrátane SARS-CoV-2 podľa manuálu a odporúčaní WHO, preto nevyžaduje žiadnu ďalšiu validáciu či optimalizáciu.		Nevyhnutné dodržať		

**Položka č. 2: Reliance One - Step Multiplex Supermix, BIO-Rad alebo ekvivalent produktu**

<b>Funkcia</b>				
Reliance One-Step Multiplex Supermix je optimalizovaný systém pre jednokrokovú multiplex RT-qPCR za použitia fluorescenčne označených sond. Obsahuje reverznú transkriptázu ako aj DNA polymerázu, stabilizátory a inhibítory RNáz, aby bola ochránená RNA pred degradáciou.				
Produkt je validovaný laboratóriom na detekciu vírusov chrípky typu A a chrípky typu B ako aj SARS-CoV-2 podľa manuálu a odporúčaní WHO, preto nevyžaduje žiadnu ďalšiu validáciu či optimalizáciu. Produkt je kompatibilný s prístrojovým vybavením používaným na diagnostiku chrípkových vírusov a SARS-CoV-2. Produkt zaručuje priebeh multiplex PCR s minimalizovaním skříženej reaktivity.				
Produkt je kompatibilný so všetkými real-time PCR prístrojmi Bio-Rad rovnako ako s ďalšími real-time PCR prístrojmi: napr. RotorGene (Qiagen); LightCycler 1.5, LightCycler 2.0 (Roche); MasterCycler ep realplex 2 a 4 (Eppendorf) a ďalšími.				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
Predpokladaný objem analýz/vzoriek	ks			20000
Objem Master mix	ml			5
<b>Technické vlastnosti</b>		<b>Hodnota/Charakteristika</b>		
Systém pozostáva z nasledovných komponentov		- Reliance One-Step Multiplex SuperMix		

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

<b>Názov</b>
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet do 7 dní od uzavretia zmluvy
Požaduje sa predložiť rozpis sadzby DPH a ceny s DPH alebo bez DPH, ktorá ako údaj v zmluve chýba v prípade plnenia zahŕňajúce rôzne sadzby DPH do 7 dní od uzavretia zmluvy
Nový, doposiaľ nepoužitý tovar
Požaduje sa predložiť funkčná a technická špecifikácia, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacenенých výrobkov do 5 pracovných dní od účinnosti Zmluvy, ak neboli požadované ako vlastný návrh plnenia zákazky pri predložení ponuky
Dodávateľ tovaru je povinný vystaviť faktúru za poskytnutie služby do 14 pracovných dní od poskytnutia služby, avšak najneskôr do piateho pracovného dňa v mesiaci, nasledujúceho po dni poskytnutia služby
Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek pohľadávky, ktoré eviduje poskytovateľ voči objednávateľovi nie je možné v zmysle § 525 ods. 2 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka postúpiť na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
V prípade ak poskytovateľ postúpi pohľadávky na tretiu osobu v rozpore s týmto ustanovením zmluvy, je takéto postúpenie podľa ustanovenia § 39 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka neplatné. Poskytovateľ berie na vedomie, že započítanie pohľadávok štátu je možné len na základe písomnej dohody o započítaní pohľadávok štátu a to v zmysle § 8 zákona č. 374/2014 Z. z. o pohľadávkach štátu v znení neskorších zmien a doplnení.
Produkty sú validované laboratóriom na detekciu vírusových patogénov vrátane SARS-CoV-2
Objem zákazky je rámcový a bude čerpaný čiastkovými objednávkami. Obstarávateľ si vyhradzuje právo nevyčerpať celý objem zmluvnej zákazky.
Uvedené podmienky dodania majú prednosť pred obchodnými podmienkami a cenníkmi dodávateľa.

<b>Názov</b>	<b>Upresnenie</b>
--------------	-------------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

### III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
 Kraj: Banskobystrický  
 Okres: Banská Bystrica  
 Obec: Banská Bystrica  
 Ulica: Cesta k nemocnici, 1

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

22.02.2021 10:06:00 - 31.12.2021 10:06:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: Komplet zákazka v zmysle špecifikácie  
 Požadované množstvo: 1,0000

3.4 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 bez DPH: 79 064,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 10,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 86 970,40 EUR

### V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktčného 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 doplňať 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 15.02.2021 10:38:01

Objednávateľ:  
 Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici  
 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