

# Rámcová dohoda č. Z202124093\_Z

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Národný ústav detskej tuberkulózy a respiračných chorôb, n. o. Dolný Smokovec  
Sídlo: Dolný Smokovec 70, 05981 Vysoké Tatry, Slovenská republika  
IČO: 37886479  
DIČ: 2021819327  
IČ DPH: SK2021819327  
Bankové spojenie: IBAN: SK7302000000000028832562  
Telefón: 0524412111

### 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: PCR Diagnostika vrátane zapožičania real-time termocyklieru Versant k PCR AD Modul  
Kľúčové slová: RT - PCR, molekulárna biológia, DNA, RNA, respiračné patogény, vírusy, baktérie, atypické baktérie  
CPV: 33141625-7 - Diagnostické súpravy; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Položka č. 1: PCR Diagnostika vrátane zapožičania real-time termocyklieru Versant k PCR AD Modul

Funkcia				
A/ Diagnostické súpravy určené pre multiplex detekciu patogénov u ľudí, založená na princípe real-time PCR. Jedná sa o spektrum: Legionella pneumophila/Legionella longbeachae, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae s aplikáciou na Versant k PCR AD Modul a QuantStudio5 Dx.				
B/ Diagnostické súpravy určené pre multiplex detekciu patogénov u ľudí, založená na princípe real-time PCR. Jedná sa o spektrum: Bordetella pertussis a Bordetella parapertussis s aplikáciou na Versant k PCR AD Modul a QuantStudio5 Dx.				
C/ Diagnostické súpravy určené pre multiplex detekciu patogénov u ľudí, založená na princípe real-time PCR. Jedná sa o spektrum: Human adenovirus, Human Cytomegalovirus a Epstein-Barr vírus s aplikáciou na Versant k PCR AD Modul a QuantStudio5 Dx.				
D/ Diagnostické súpravy určené pre multiplex detekciu patogénov u ľudí, založená na princípe real-time PCR. Jedná sa o spektrum: Influenza A vírus, Influenza B vírus a Human respiratory syncytial viruses A/B s aplikáciou na Versant k PCR AD Modul a QuantStudio5 Dx.				
E/ Diagnostická súprava určená pre detekciu SARS-CoV-2, založená na princípe real-time PCR s aplikáciou na Versant k PCR AD Modul a QuantStudio5 Dx.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne

<p>A/ Diagnostická súprava pre multiplex detekciu patogénov Legionella pneumophila/Legionella longbeachae, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae. Diagnostická súprava musí detekovať všetky uvedené vírusy v jednej multiplexovej reakcii, jednej reakčnej skúmavke. Súprava musí obsahovať reagenty na priame použitie: primer/probe mix, pozitívnu kontrolu, negatívnu kontrolu, internú kontrolu, RT-PCR enzyme mix a RT-PCR buffer. Súprava musí byť validovaná na Versant k PCR AD Modul a QuantStudio5 Dx.</p>	test			512
<p>B/ Diagnostická súprava pre multiplex detekciu patogénov Bordetella pertussis a Bordetella parapertussis. Diagnostická súprava musí detekovať všetky uvedené vírusy v jednej multiplexovej reakcii, jednej reakčnej skúmavke. Súprava musí obsahovať reagenty na priame použitie: primer/probe mix, pozitívnu kontrolu, negatívnu kontrolu, internú kontrolu, RT-PCR enzyme mix a RT-PCR buffer. Súprava musí byť validovaná na Versant k PCR AD Modul a QuantStudio5 Dx.</p>	test			128
<p>C/ Diagnostická súprava pre multiplex detekciu a kvantifikáciu patogénov Human adenovirus, Human Cytomegalovirus a Eppstein-Barr virus. Diagnostická súprava musí detekovať a kvantifikovať všetky uvedené vírusy v jednej multiplexovej reakcii, jednej reakčnej skúmavke. Súprava musí obsahovať reagenty na priame použitie: primer/probe mix, kalibrátor 1 až 4, negatívnu kontrolu, internú kontrolu, RT-PCR enzyme mix a RT-PCR buffer. Súprava musí byť validovaná na Versant k PCR AD Modul a QuantStudio5 Dx.</p>	test			128
<p>D/ Diagnostická súprava pre multiplex detekciu a kvantifikáciu patogénov Influenza A virus, Influenza B virus a Human respiratory syncytial viruses s európskym certifikátom pre IVD diagnostiku (CE-IVD). Diagnostická súprava musí detekovať všetky uvedené vírusy v jednej multiplexovej reakcii, jednej reakčnej skúmavke. Súprava musí obsahovať reagenty na priame použitie: primer/probe mix, pozitívnu kontrolu, negatívnu kontrolu, internú kontrolu, RT-PCR enzyme mix a RT-PCR buffer. Súprava musí byť validovaná na Versant k PCR AD Modul a QuantStudio5 Dx.</p>	test			64
<p>E/ Diagnostická súprava určená pre detekciu SARS-CoV-2 s európskym certifikátom pre IVD diagnostiku (CE-IVD). Súprava musí detekovať N gén a ORF1ab gén SARS-CoV-2. Súprava musí obsahovať reagenty na priame použitie: primer/probe mix, pozitívnu kontrolu, negatívnu kontrolu, internú kontrolu, RT-PCR enzyme mix a RT-PCR buffer. Súprava musí byť validovaná na Versant k PCR AD Modul a QuantStudio5 Dx.</p>	test			3 840
<p><b>Technické vlastnosti</b></p>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
<p>K bodu A/: Požaduje sa rovnaký teplotný profil RT-PCR reakcie ako v prípade použitia diagnostickej súpravy v bode B, C, D a E. Odberateľ nepripúšťa ponuku ekvivalentného tovaru, požaduje sa presné dodržanie špecifikácie.</p>				
<p>K bodu B/: Požaduje sa rovnaký teplotný profil RT-PCR reakcie ako v prípade použitia diagnostickej súpravy v bode A, C, D a E. Odberateľ nepripúšťa ponuku ekvivalentného tovaru, požaduje sa presné dodržanie špecifikácie.</p>				
<p>K bodu C/: Požaduje sa rovnaký teplotný profil RT-PCR reakcie ako v prípade použitia diagnostickej súpravy v bode A, B, D a E. Odberateľ nepripúšťa ponuku ekvivalentného tovaru, požaduje sa presné dodržanie špecifikácie.</p>				

K bodu D/: Požaduje sa rovnaký teplotný profil RT-PCR reakcie ako v prípade použitia diagnostickej súpravy v bode A, B, C a E. Odberateľ nepripúšťa ponuku ekvivalentného tovaru, požaduje sa presné dodržanie špecifikácie.	
K bodu E/: Požaduje sa rovnaký teplotný profil RT-PCR reakcie ako v prípade použitia diagnostickej súpravy v bode A, B, C, a D. Odberateľ nepripúšťa ponuku ekvivalentného tovaru, požaduje sa presné dodržanie špecifikácie.	

### 2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Verejný obstarávateľ požaduje od dodávateľa bezplatné zapožičanie real-time termocykléru Versant k PCR AD Modul, na ktorý sú požadované sety validované, pre pacientov vyšetrovaných v zdravotníckom zariadení (IVD).
Verejný obstarávateľ požaduje z dôvodu dodržania validovaných a zavedených pracovných postupov presné dodržanie technickej špecifikácie.
Vrátane dopravy na miesto plnenia.
Verejný obstarávateľ požaduje predložiť rozpis celkovej obstaranej sumy na jednotlivé položky do 5 kalendárnych dní od uzavretia zmluvy, vrátane rozpisu DPH. Dodávateľ do svojej ponúknujej ceny zahŕňa všetky náklady spojené s dodaním predmetu zákazky a to najmä: dopravné náklady, náklady na manipuláciu, balenie, nakladanie, vykladanie, dodanie, kontrolu a všetky ďalšie náklady, ktoré sa môžu vyskytnúť v súvislosti s plnením predmetu zmluvy. Dodávateľ svoju cenovú kalkuláciu predloží elektronicky na mailovú adresu kontaktnej osoby verejného obstarávateľa.
Dodávateľ sa zaväzuje do 5 kalendárnych dní po uzavretí zmluvy elektronicky (mailom) oznámiť verejnému obstarávateľovi oprávnenú osobu dodávateľa zodpovednú za plnenie predmetu zmluvy. Oznámenie musí obsahovať minimálne tieto údaje: meno a priezvisko, pracovnú pozíciu oprávnenej kontaktnej osoby pre účely zasielania informácií týkajúcich sa predmetnej zákazky, tel. číslo a mail kontaktnej osoby.
Všetky dokumenty v elektronickej podobe musia byť podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, následne naskenované (scan) a zaslané verejnému obstarávateľovi.
Verejný obstarávateľ požaduje od dodávateľa akceptovať podmienky priebežného dodávania tovaru počas obdobia plnenia zmluvy podľa potrieb zariadenia, na základe priebežnej čiastkovej objednávky, zadanej telefonicky, e-mailom, alebo osobne obchodnému zástupcovi dodávateľa. Dodávka tovaru max. do 14 dní.
Zadané množstvo je nutné brať ako predpokladaný počet, nie presný. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neodobrať celkové udávané množstvo ak nastane nepredpokladaná situácia z dôvodu: počtu potreby vyšetrení alebo platobnej neschopnosti.
Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neodobrať celý predpokladaný rozsah v prípade ekonomických, organizačných, právnych zmien bez nároku uchádzača na stratu zisku.
Zásielka (y) musí byť doručená počas pracovných dní na miesto plnenia.
Súprava (y) musia byť dodané v celku, nepoškodené, nepoužité, so zárukou minimálne 6 mesiacov od dodania.
Dodávateľovi vzniká právo fakturovať dohodnutú kúpnu cenu podľa samostatných objednávok objednávateľa dňom riadneho a včasného splnenia jeho záväzku.
Spôsob financovania - bezhotovostným platobným stykom na základe faktúry, ktorú dodávateľ vystaví a doručí verejnému obstarávateľovi. Splatnosť faktúry je 30 dní od jej doručenia verejnému obstarávateľovi.
Faktúra bude dodávateľom vystavená a objednávateľovi doručená do jeho sídla v papierovej forme. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu v súlade s platnými predpismi.
Zmluvné strany sa dohodli, že dodávateľ pri odovzdaní tovaru odovzdá objednávateľovi dodací list a faktúru. Oprávnený zástupca objednávateľa potvrdením dodacieho listu potvrdí prevzatie tovaru.
V prípade doručenia iného tovaru, použitého tovaru, alebo tovaru, ktorý nespĺňa všetky špecifikácie, alebo osobitné požiadavky si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo neprevziať takýto tovar, respektíve požaduje vrátenie peňazí.
Dodávateľovi vzniká právo fakturovať dohodnutú kúpnu cenu podľa samostatných objednávok objednávateľa dňom riadneho a včasného splnenia jeho záväzku na základe potvrdeného dodacieho listu.
Dodávateľ a objednávateľ sú oprávnení z dodávateľsko odberateľského vzťahu voči sebe uplatňovať jednotlivé nároky len v rozsahu uvedenom v zmluvných podmienkach uvedených v opisnom formulári EKS, Obchodných podmienok elektronického trhu a ostatných príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov. Zmluvné strany sa dohodli, že obchodné podmienky tu uvedené majú prednosť pred obchodnými podmienkami dodávateľa.

Zmluvné strany sa dohodli, že veriteľ nemôže postúpiť pohľadávky voči dlžníkovi tretej osobe, podľa §524 a nasl. zák. č.40/1964Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov, bez predchádzajúceho písomného súhlasu dlžníka. Právny úkon, ktorým veriteľ postúpi pohľadávky voči dlžníkovi tretej osobe bez predchádzajúceho súhlasu dlžníka, je podľa §39 Občianskeho zákonníka neplatný. Písomný súhlas dlžníka je oprávnený vydať len jeho štatutárny orgán.

pokračovanie: Veriteľ berie na vedomie, že súhlas dlžníka, ktorý je zdravotníckym zariadením je platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas MZ SR.

Dodávateľ prehlasuje, že predmet plnenia nie je zaťažovaný právami tretích osôb.

Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť akékoľvek vzniknuté spory cestou vzájomného konsenzu. Pokiaľ nie je možné vzájomne výhodnou dohodou dospieť k urovnaniu sporu, pre konanie a rozhodovanie o sporných otázkach týkajúcich sa záväzkových právnych vzťahov vyplývajúcich z podmienok tejto zmluvy, zmluvné strany sa zaväzujú riešiť všetky spory v zmysle príslušných platných právnych predpisov Slovenskej republiky na príslušnom súde Slovenskej republiky. Miestna príslušnosť súdu je daná v zmysle zákona č. 160/2015 Z.z. Civilný sporový poriadok v platnom znení.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

### III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
Kraj: Prešovský  
Okres: Poprad  
Obec: Vysoké Tatry  
Ulica: Dolný Smokovec č. 70

3.2 Čas / lehota platnosti rámcovej dohody v mesiacoch:

12

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

Jednotka: súb.  
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 3.7, účinná zo dňa 2.8.2021, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

### IV. Zmluvná cena

4.1 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody bez DPH: 50 015,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 10,00

4.3 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody vrátane DPH: 55 016,50 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 Z202124093

V Bratislave, dňa 08.12.2021 10:38:05

Objednávateľ:

Národný ústav detskej tuberkulózy a respiračných chorôb, n. o. Dolný Smokovec  
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