

Kúpna zmluva č. Z202027525_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Kysucká nemocnica s poliklinikou Cadca
Sídlo: Palárikova 2311, 02216 Cadca, Slovenská republika
IČO: 17335469
DIČ: 2020552083
IČ DPH: SK2020552083
Bankové spojenie: IBAN: SK69 8180 0000 0070 0047 9818
Telefón: +421 41 4604490

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: DYNEX Servis spol. s r.o.
Sídlo: Nové Kalište 17, 97404 Banská Bystrica, Slovenská republika
IČO: 36030848
DIČ: 2020087102
IČ DPH: SK2020087102
Bankové spojenie: IBAN: SK1311000000002625778727
Telefón: +484155045

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: PCR systém - kompletne vybavenie PCR laboratória pre diagnostiku SARS-CoV-2 a iných patogénov
Kľúčové slová: PCR, Real-Time PCR
CPV: 38000000-5 - Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel);
60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Izolátor nukleových kyselín DNA/RNA - 1 ks
2. prístroj na stanovenie RNA/DNA analýzy na princípe Real-Time PCR - 1 ks
3. Sada mechanických piestových pipiet s voliteľným pracovným objemom
4. Nechladená centrifúga na 1,5/2 ml skúmavky - 1 ks
5. Vortex na premiešavanie vzoriek a reagencií - 1 ks
6. Kombinovaná centrifúga/vortex - 1 ks
7. Záložný zdroj s prepäťovou ochranou - 2 ks

Položka č. 1: Izolátor nukleových kyselín DNA/RNA - 1 ks

Funkcia				
Automatický izolátor nukleových kyselín - systém na magnetickom princípe izolácie DNA/RNA z rôznych typov vzoriek, separácia na princípe lýzy vzorky a väzby nukleových kyselín na paramagnetické partikule.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kapacita vzoriek	vzorka	48		
čas izolácie RNA/DNA v závislosti od typu biologickej vzorky do	minúta		60	

Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika
-	možnosť automatického spracovania 1 až 48 vzoriek súčasne
-	Možnosť nastavenia vlastných extrakčných programov
-	Vyhrievaný elučný panel
-	Flexibilný a individuálne nastaviteľný elučný objem
-	Izolačné protokoly na všetky dostupné kity súčasťou dodávky
-	Ovládanie pomocou dotykovej obrazovky alebo tabletu
-	Integrovaná čítačka čiarových kódov
-	izolácia biologickej vzorky bez ďalšieho spotrebného materiálu
-	integrovaná UV lampa

Položka č. 2: prístroj na stanovenie RNA/DNA analýzy na princípe Real-Time PCR - 1 ks

Funkcia				
Otvorený systém - analýza kvalitatívnej, kvantitatívnej PCR s možnosťou multiplexného merania nukleových kyselín v reálnom čase vhodný aj na diagnostiku ochorenia COVID - 19.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
kapacita bloku: štandardný na	vzorka	96		
počet optických kanálov	kanál	5		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
-	Otvorená platforma pre reagenty i spotrebný materiál - možnosť používať reagenty a diagnostické kity od rôznych dodávateľov (výrobcov)			
-	Možnosť spustenia rôznych analýz súčasne			
-	Teplotná uniformita: $\pm 0,4$ °C			
-	Princíp Peltierového ohrevu a chladenia			
-	Gradientová technológia: systém teplotných zón rozdeľujúci blok na autonómne teplotné zóny pozdĺž platničky			
-	Ovládanie pomocou dotykovej ovládacej obrazovky			
-	vyhodnocovací softvér s automatickým algoritmom pre korekciu optimalizovanej základnej krivky pre každú testovanú pozíciu a detekčnú farbičku s grafickým znázornením výsledkov			

Položka č. 3: Sada mechanických piestových pipiet s voliteľným pracovným objemom

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
3 pipety s objemami 1-10 μ l, 10-100 μ l a 100-1000 μ l	sada			1
4 pipety s objemami 0,2-2 μ l, 2-20 μ l, 20-200 μ l a 100-1000 μ l	sada			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
-	Pipety s antimikrobiálnou povrchovou úpravou so striebrom			
-	Pipety s uzamykateľným mechanizmom proti nechcenému prenasťovaniu pipety			
-	Vyhadzovač špičiek			
-	Súčasťou každej sady musí byť samostatne stojaci stojan na pipety a štartovacia sada špičiek			

Položka č. 4: Nechladená centrifúga na 1,5/2 ml skúmavky - 1 ks

Funkcia

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
rotor na	skúmavka	12		
RCF	x g		14 000	
rýchlosť rotora	rpm	800-14 000		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
-				
-				

Položka č. 5: Vortex na premiešavanie vzoriek a reagencií - 1 ks

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
otáčky	rpm	750-3000		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 6: Kombinovaná centrifúga/vortex - 1 ks

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
konštantné otáčky	rpm		2800	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
rotor pre skúmavky	2,0 ml, 0,5 ml a 0,2 ml			

Položka č. 7: Záložný zdroj s prepäťovou ochranou - 2 ks

Funkcia				
vhodný k ponúkaným prístrojom				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Termín plnenia dodávky do 3 týždňov.
Nový, doposiaľ nepoužívaný tovar.
Vrátane dopravy na miesto plnenia.
Vrátane inštalácie na mieste plnenia.
Vrátane zaškolenia minimálne 3 pracovníkov počas jedného pracovného dňa.
Prepojenie do LISu.
Dodávateľ musí zabezpečiť záručný a pozáručný servis na predmet zákazky, a to najneskôr do 24 hodín od obdržania hlásenia o poruche, riadne zaškoleným servisným technikom na daný systém.
Vzdialená správa pre aplikačnú a servisnú podporu.
Požaduje sa predložiť funkčnú a technickú špecifikáciu, preukazujúcu splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacených výrobkov do 5 pracovných dní od účinnosti zmluvy.
Prístroj CE-IVD certifikovaný pre aplikácie s využitím validovaných kitov pre „in vitro“ diagnostiku vrátane detekcie SARS-CoV-2. Certifikáty predložiť do 5 pracovných dní od účinnosti zmluvy.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Žilinský
Okres: Čadca
Obec: Čadca
Ulica: Palárikova 2311

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

02.11.2020 07:00:00 - 23.11.2020 15:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks
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: 68 730,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 82 476,00 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 30.10.2020 11:36:02

Objednávateľ:
Kysucká nemocnica s poliklinikou Čadca
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:
DYNEX Servis spol. s r.o.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska