

Kúpna zmluva č. Z20213013_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

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: O.K. SERVIS BioPro, s.r.o.
Sídlo: Bořetická 2668/1, 19300 Praha 9, Česká republika
IČO: 62914511
DIČ: CZ62914511
IČ DPH: CZ62914511
Telefón: +420281091460

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: FT-NIR Spektrometer - analyzátor potravín
Kľúčové slová: spektrometer, analýza, potravina
CPV: 38430000-8 - Prístroje na detekciu a rozboru; 38433000-9 - Spektrometre; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. FT-NIR Spektrometer - analyzátor potravín
2. Pracovná stanica
3. Dátový systém (softvér) pre analýzu potravín

Položka č. 1: FT-NIR Spektrometer - analyzátor potravín

Funkcia				
Spektrometer založený na Fourierovej transformácii využívajúcej blízke infračervené svetlo (FT-NIR) - určený pre kontrolu kvality potravín, vývoj nových metód-kalibrácií, resp. vývoj a výskum podľa nasledujúcich špecifikácií: mäso a mäsové výrobky, vajcia, mliečne výrobky s možnosťou ďalšieho rozšírenia/dokalibrovania o iné matrice napr.: krmne suroviny a krmne zmesi.				
FT-NIR Spektrometer - analyzátor potravín s pracovnou stanicou s monitorom alebo displejom a dátovým systémom (softvérom).				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
FT-NIR Spektrometer - analyzátor potravín	ks			1
Doba vlastnej analýzy	s		30	
Spektrálny rozsah (väčší rozsah prípustný)	cm-1	4 000	11 500	
Rozlíšenie	cm-1	8		
Reprodukovateľnosť vlnovej dĺžky	v 7181 cm-1	0,04		

Presnosť vlnovej dĺžky	pri 7181 cm-1	0,1		
Fotometrická presnosť	% T	0,1		
Laserová dióda prvej kategórie - životnosť	rok	10		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Vyhodnocuje / stanovuje u potravín	tuky, bielkoviny, sušiny, soľ, Ph			
Integračná sféra	áno - pre prezentáciu vzoriek			
Rotujúca miska	áno - určená na vzorku pre reflektančné meranie nehomogénnych vzoriek			
NIR zdroj	vzduchom chladený wolframový			
Interferometer	pohyb zrkadiel - ložiská bez trenia			
Detektor	chladený a teplotne stabilizovaný			
Vnútoraná validačná jednotka	áno - pre automatické PQ testy			
Ovládanie	áno - prostredníctvom pracovnej stanice (ovládacím pc)			
Komunikácia s pracovnou stanicou (ovládacím pc)	minimálne prostredníctvom sieťového káblu, TCP/IP protokolu			
Kalibrácia prístroja v mieste umiestnenia	áno - pri inštalácii			
Servis a kalibrácia pomocou vzdialenej diagnostiky	áno - kalibrácia počas prevádzky min. 1x mesačne			
Požiadavky na napájanie	100-240 V AC, 50-60 Hz			

Položka č. 2: Pracovná stanica

Funkcia				
Ovládací PC s monitorom alebo displejom pre bezproblémovú prevádzku FT-NIR spektrometra (analyzátor potravín) - evidencia, vyhodnocovanie a uchovávanie dát z vykonaných analýz kontroly kvality potravín.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Ovládací PC s monitorom alebo displejom	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Ovládací PC s monitorom alebo displejom	kompatibilný s FT-NIR spektrometrom a dátovým systémom			

Položka č. 3: Dátový systém (softvér) pre analýzu potravín

Funkcia				
Minimálne realizované analýzy vo vzorkách: stanovenie tuku, bielkovín, sušiny, resp. obsahu vody, soli, pH.				
Dátový systém - jeden softvér pre meranie, úpravu dát a ich vyhodnotenie.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Dátový systém - softvér	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Softvér by mal ponúkať voľiteľné balíčky pre dedikované aplikácie:				
a) Kvantifikácie látok pomocou PLS algoritmu. Kvantifikačný balíček musí mať samo optimalizujúce kalibračné modely.	áno			
b) Identifikácia látok a ich skupín. Identifikačný balíček musí obsahovať clusterovú analýzu a neobmedzený počet hierarchicky štruktúrovaných knižníc.	áno			
Požaduje sa validácia dátového systému - softvéru	áno			
Minimálne požiadavky na dátový systém - softvér:				
- filtrovanie dát a tlač zostáv podľa požiadaviek užívateľa, nastavenia základných parametrov	áno			
- export do formátu minimálne excel	áno			
- zadanie limitov do noriem	áno			

Ostatné požiadavky	technická a analytická podpora- možnosť customizácie softvéru (prispôsobenie a nastavenie na mieru)
Kompatibilita	áno - s FT-NIR spektrometrom a s pracovnou stanicou (ovládacím pc)

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
1. Doprava predmetu zákazky na miesto dodania vrátane jeho montáže, inštalácie, vykonania skúšok, skúšobnej prevádzky, uvedenia prístroja do prevádzky a zaškolenie obsluhy - najneskôr do 90 kalendárnych dní odo dňa obdržania objednávky dodávateľom.
2. Objednávateľ vystaví objednávku až po schválenej kontrole procesu VO vykonanej poskytovateľom NFP po uzavretí tejto zmluvy.
3. Vráťane zaškolenia max. 3 osôb v rozsahu max. 1 hodiny
4. Tovar musí spĺňať všetky požadované kvalitatívne parametre a úžitkové vlastnosti uvedené v špecifikácii.
5. Dodávateľ doručí objednávateľovi do 7 dní odo dňa uzavretia zmluvy doklady preukazujúce splnenie požadovaných vlastností tovaru, funkčnú a technickú špecifikáciu, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) v slovenskom alebo českom jazyku, inak si objednávateľ vyhradzuje právo na odstúpenie od zmluvy.
6. Požaduje sa dodať tovar nový, nepoužívaný a nerepasovaný.
7. Objednávateľ je oprávnený pri dodávke skontrolovať predmet zákazky a v prípade dodávky iného tovaru tento tovar neprevziať.
8. Požaduje sa dodanie v pracovných dňoch a pracovnom čase od 8,00 do 14,00 hodine. Oznámenie o termíne plnenia minimálne 1 deň vopred.
9. Nedodržanie všeobecnej, funkčnej a technickej špecifikácie predmetu zmluvy je podstatným porušením zmluvy a má za následok odstúpenie objednávateľa od zmluvy a udelenie negatívnej referencie.
10. Ponúkané produkty / zariadenia musia spĺňať technické požiadavky, ktoré sa na určené výrobky vzťahujú v súlade so Zákonom č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a zároveň musia byť označené značkou CE, čím je deklarované, že vlastnosti daných výrobkov spĺňajú technické požiadavky, ktoré sú na dané výrobky kladené, a rovnako je tým deklarované, že boli dodržané postupy posudzovania zhody ustanovené zákonom o zhode alebo iným osobitným predpisom.
11. Splatnosť faktúry je 60 dní od doručenia objednávateľovi.
12. Dodanie tovaru so záručným listom a preberacím protokolom.
13. Dodávateľ poskytuje na tovar a všetky jeho súčasti komplexnú záruku, a to v trvaní dvadsaťštyri (24) mesiacov odo dňa podpísania preberacieho protokolu.
14. Požaduje sa dodať návod na obsluhu a údržbu v slovenskom jazyku, výbavu a príslušenstvo v rozsahu podľa technickej špecifikácie a platných všeobecne záväzných právnych predpisov.
15. Nakoľko dodávka dodávateľa podľa tejto zmluvy zahŕňa aj dodávku softvéru, platí, že dodávateľ dňom podpisu Preberacieho protokolu udeľuje objednávateľovi nevýhradnú licenciu na jeho použitie, v neobmedzenom rozsahu, na neobmedzený čas. Dodávateľ súhlasí, aby objednávateľ udelil sublicenciu tretím osobám na použitie softvéru rovnakým spôsobom, v rovnakom rozsahu, na rovnaký čas a za rovnakých podmienok, ako je licencia udelená na základe tejto zmluvy objednávateľovi.
16. Licencia podľa bodu 15 sa udeľuje odplatne, pričom odmena za jej poskytnutie ako aj odmena za udelenie súhlasu na udelenie licencie je už zahrnutá v kúpnej cene podľa tejto zmluvy.
17. 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 písm. a) OPET z dôvodu, že dodávateľ porušil svoju povinnosť podľa Zmluvy alebo týchto VZP podstatným spôsobom, 2. vystaví dodávateľovi negatívnu referenciu v EKS.
18. 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.
19. 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.
20. 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.

21. 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.
22. 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, nedodá tovar riadne a včas, objednávateľ to bude považovať za podstatné porušenie zmluvy, vyhradzuje si právo odstúpiť od zmluvy a udeliť negatívnu referenciu.
23. 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 odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..
24. 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.
25. Zmluva nadobudne účinnosť, vzhľadom na zdroj financovania, dňom schválenia zákazky v rámci kontroly VO zo strany Riadiaceho orgánu/Sprostredkovateľského orgánu RO. Objednávateľ 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.
26. Objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy v prípade doručenie správy z kontroly VO, ktorou poskytovateľ neschválil predmetné verejné obstarávanie.

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 plnenia zmluvy:

01.06.2021 08:00:00 - 30.09.2021 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: podľa opisu - súbor
 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.

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

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 49 833,33 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 59 800,00 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 3.6, 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 trhu 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 trhu.
- 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 trhu verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 24.05.2021 11:38:01

Objednávateľ:

Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhu

Dodávateľ:

O.K. SERVIS BioPro, s.r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhu