

Kúpna zmluva č. Z202314510_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Státny veterinárny a potravinový ústav
Sídlo: Jánoškova 1611/58, 02601 Dolný Kubín, Slovenská republika
IČO: 42355613
DIČ: 2023979441
IČ DPH:
Bankové spojenie: IBAN: SK98818000000070000499181
Telefón: +421905811397

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: AMEDIS spol. s r.o.
Sídlo: Mlynská 10, 92101 Piešťany, Slovenská republika
IČO: 00612758
DIČ: 2020395432
IČ DPH: SK2020395432
Bankové spojenie: IBAN: SK57 7500 0000 0004 1185 0253
Telefón: 0243414349

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Iónový chromatograf s vodivostným a UV/VIS detektorom s príslušenstvom
Kľúčové slová: Iónový chromatograf
CPV: 38000000-5 - Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel); 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu); 51430000-5 - Inštalácia laboratórných zariadení; 80511000-9 - Školenie pracovníkov; 50430000-8 - Opravy a údržba presných zariadení
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: Iónový chromatograf s vodivostným a UV/VIS detektorom s príslušenstvom

Funkcia				
Iónový chromatograf s vodivostným detektorom so supresorom a UV/VIS detektorom na separáciu aniónov v PEEKovom prevedení umožňujúci gradientovú elúciu.				
Iónový chromatograf musí obsahovať pumpu umožňujúcu gradientovú elúciu alebo iný systém tvorby gradientu, vodivostný detektor so supresorom, UV/VIS detektor, degasér mobilnej fázy, termostat chromatografickej kolóny, autodávkač s kapacitou aspoň 50 pozícií, vhodnú chromatografickú kolónu a predkolónu na separáciu aniónov SO ₄ ²⁻ , NO ₃ ⁻ , NO ₂ ⁻ , PO ₄ ³⁻ , Cl ⁻ , F ⁻ vo vodách, počítač s príslušenstvom na ovládanie prístroja a software pre spracovanie chromatografických záznamov.				
Iónový chromatograf musí umožniť analyzovať SO ₄ ²⁻ , NO ₃ ⁻ , NO ₂ ⁻ , PO ₄ ³⁻ , Cl ⁻ , F ⁻ vo vodách pomocou vodivostného detektora so supresorom a umožniť analyzovať NO ₃ ⁻ , NO ₂ ⁻ pomocou UV/VIS detektora vo vzorkách potravín priamym nástrekom na chromatografickú kolónu bez prekoncentrácie vzorky.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Iónový chromatograf s vodivostným a UV/VIS detektorom s príslušenstvom	ks			3
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1. Analytická pumpa v PEEK prevedení	vyžaduje sa			

1.1 Systém	izokratický aj gradientový s možnosťou miešať v čase najmenej dve mobilné fázy alebo iný systém tvorby gradientu
1.2 Pracovný tlak	najmenej do 300 bar
1.3 Prietok	od najmenej 0,01 ml/min. do najmenej 5 ml/min.
1.4 Stabilita prietoku	≤ 0,1%
1.5 Tlaková pulzácia	≤ 2,0%
1.6 Vákuové odplynenie mobilnej fázy	najmenej pre jednu mobilnú fázu
2. Kolónový termostat	vyžaduje sa
2.1 Rozsah nastaviteľných teplôt	od najmenej izbová teplota +5 °C do najmenej izbová teplota +40 °C
2.2 Správnosť nastavenia teploty	≤ ± 0,5 °C
2.3 Stabilita nastavenej teploty	≤ ± 0,5 °C
3. Automatický dávkovač vzoriek v inertnom PEEK prevedení	vyžaduje sa
3.1 Kapacita vzoriek	minimálne 50
3.2 Objem nástreku	10 µl, 20 µl, 50 µl a 100 µl
3.3 Krížová kontaminácia	najviac 0,05 %
4. Vodivostný detektor so supresorom bez prepínania meracieho rozsahu	vyžaduje sa
4.1 Merací rozsah	minimálne od 20 nS/cm do najmenej 14 000 µS/cm
5. UV/VIS detektor	vyžaduje sa
5.1 Rozsah	najmenej od 190 nm do najmenej 900 nm
6. Ovládanie zariadenia a vyhodnocovací software	počítač s príslušenstvom a tlačiarňou na ovládanie prístroja a software pre spracovanie chromatografických záznamov
7. Spotrebný materiál	vyžaduje sa
7.1 Chromatografická kolóna a predkolóna na separáciu aniónov SO ₄ ²⁻ , NO ₃ ⁻ , NO ₂ ⁻ , PO ₄ ³⁻ , Cl ⁻ , F ⁻ vo vodách	po jednom kuse pre každé miesto plnenia
7.2 Štartovací spotrebný materiál na stanovenie SO ₄ ²⁻ , NO ₃ ⁻ , NO ₂ ⁻ , PO ₄ ³⁻ , Cl ⁻ , F ⁻ vo vodách a NO ₃ ⁻ , NO ₂ v potravinách	po jednom sete pre každé miesto plnenia
Tri miesta plnenia	Bratislava, Dolný Kubín, Košice

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Dodávateľ potvrdzuje, že sa pred uzavretím tejto zmluvy riadne oboznámil s funkčnou a technickou špecifikáciou predmetu zákazky a osobitnými požiadavkami na plnenie predmetu zákazky.
Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky objednávateľa uvedenej v opisnom formulári sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok.
Nový, doposiaľ nepoužitý tovar.
Vrátane dopravy zariadenia na tri miesta plnenia.
Vrátane inštalácie kvalifikovaným personálom na troch miestach plnenia.
Vrátane odborného zaškolenia personálu u verejného obstarávateľa.
Súčasťou dodávky musí byť kompletne laboratórne zariadenie, softvérové vybavenie a celá dokumentácia s návodom pre použitie.
Vrátane nastavenia metódy na stanovenie SO ₄ ²⁻ , NO ₃ ⁻ , NO ₂ ⁻ , PO ₄ ³⁻ , Cl ⁻ , F ⁻ vo vodách vodivostným detektorom a NO ₃ ⁻ , NO ₂ v potravinách UV/VIS detektorom.
Záručná doba minimálne 24 mesiacov od uskutočnenia dodávky.
Dodávateľ musí vedieť zabezpečiť záručný a pozáručný servis na predmet zákazky, a to najneskôr do 48 hodín od obdržania objednávky, riadne zaškoleným servisným technikom na daný systém.

Požaduje sa predložiť vlastný návrh na plnenie predmetu zmluvy do 5 dní od uzavretia zmluvy - s uvedením výrobcu predmetu zmluvy, katalógového čísla, opisu alebo fotografiami dodávaného laboratórneho zariadenia, ktoré dokazujú splnenie požiadaviek týkajúcich sa technickej špecifikácie alebo osobitných požiadaviek na plnenie.

V prípade, že dodávateľ ponúkne tovar, ktorý považuje za ekvivalentný k špecifikácii a ten nebude zodpovedať špecifikácii, dodávateľ sa zaväzuje do 30 pracovných dní bezplatne vymeniť tovar za tovar plne zodpovedajúci špecifikácii.

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. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z. z. a je povinný odvieť DPH v SR.

V elektronickej aukcii určujúcim kritériom účastníkov je cena s DPH, ktorá platí v Slovenskej republike podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.

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: Dolný Kubín
Obec: Dolný Kubín
Ulica: Jánoškova 1611/58

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

31.01.2024 13:00:00 - 28.02.2024 13:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks (podľa technickej špecifikácie)
Požadované množstvo: 3,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 3. 11. 2022, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 110 000,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 132 000,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy 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 elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202314510

V Bratislave, dňa 02.01.2024 10:40:02

Objednávateľ:

Štátny veterinárny a potravinový ústav

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhu

Dodávateľ:

AMEDIS spol. s r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhu