

Kúpna zmluva č. Z202310234_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: I.T.A. spol. s r.o.
Sídlo: Slovenská 26, 04001 Košice, Slovenská republika
IČO: 36591246
DIČ: 2021977936
IČ DPH: SK2021977936
Bankové spojenie: IBAN: SK40 1100 0000 0026 2271 7697
Telefón: 0903611599

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Hmotnostný spektrometer MALDI-TOF systém pre identifikáciu mikroorganizmov
Kľúčové slová: Hmotnostný spektrometer
CPV: 38000000-5 - Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel); 38434000-6 - Analyzátory; 38540000-2 - Testovacie a meracie stroje a prístroje; 38430000-8 - Prístroje na detekciu a rozbor; 51430000-5 - Inštalácia laboratórných zariadení; 80511000-9 - Školenie pracovníkov; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu); 50433000-9 - Kalibrovanie; 50430000-8 - Opravy a údržba presných zariadení
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: Hmotnostný spektrometer MALDI-TOF systém pre identifikáciu mikroorganizmov

Funkcia				
Hmotnostný spektrometer MALDI-TOF je automatický systém pre rýchlu a presnú identifikáciu mikroorganizmov (baktérií, mykobaktérií, kvasiniek a mikroskopických húb), izolovaných z klinických a environmentálnych vzoriek.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Hmotnostný spektrometer MALDI-TOF systém pre identifikáciu mikroorganizmov	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Systém umožňuje rýchlu identifikáciu mikrobiálnych agens	baktérií, mykobaktérií, kvasiniek a mikroskopických húb pomocou Matrix Assisted Laser Desorption/ Ionisation Time-Of-Flight (MALDI-TOF) hmotnostnej spektrometrie – lineárny detektor			
Veľkosť prístroja a nároky na inštaláciu	stolová verzia, umiestnenie v klinickom laboratóriu bez ďalších požiadaviek na úpravu laboratória			
IVD-CE softvér	na využitie zariadenia v klinickej diagnostike			

Generovanie vákua	vákuová pumpa s vysokým výkonom, s nízkou hlučnosťou, bez produkcie spodín, ktoré by mohli kontaminovať prostredie laboratória
Ionizačný zdroj MALDI so zabudovaným laserom	vlnová dĺžka 349 nm, energia pulzu 60 uJ
Kompletný softvér pre ovládanie MALDI-TOF hmotnostného spektrometra, získanie dát a ich následnú analýzu v databáze referenčných spektier a hodnotenie meraní a počítačové príslušenstvo	so softvérovým vybavením v najnovšej verzii (ovládaci softvér, aktuálna referenčná knižnica, pokročilý vyhodnocovací systém, štatistický systém), s integrovaným PC a nastaviteľným monitorom
Kompletná ovládacia PC stanica	s operačným systémom Windows 10 a vyšším, 64-bit SW na správu systému a analýzu dát a s dostatočným hardvérovým vybavením zodpovedajúcim účelu, laserovou tlačiarňou, čítačkou čiarových kódov
UPS záložný zdroj s kapacitou zodpovedajúcou dodávanému zariadeniu	zálohovacia kapacita minimálne 60 minút pri plnom zaťažení, musí zaisťiť bezpečné dokončenie merania všetkých vzoriek na práve meranej doštičke a to vrátane bezpečného uloženia výsledkov
Rodová a druhová identifikácia mikroorganizmov bude prebiehať	na báze porovnania zmeraného hmotnostného spektra testovaného mikroorganizmu s otvorenou populačnou knižnicou-databázou spektier, ktorá berie do úvahy diverzitu kmeňov v rámci jedného druhu
Rozsah referenčnej databázy musí byť dostatočný pre potreby veterinárneho mikrobiologického laboratória	musí zahŕňať všetky významné veterinárne patogény (baktérie, mykobaktérie, kvasinky a mikroskopické huby), minimálne 2280 jedinečných druhov, celkový rozsah databázy 37 000 referenčných spektier
Otvorená referenčná databáza	s možnosťou vkladať vlastné zmerané spektrá
Knižnica musí obsahovať	referenčné spektrá z klinických, veterinárnych a environmentálnych izolátov
Identifikácia vysoko patogénnych mikroorganizmov	zahrnutými právnymi predpismi do skupiny „Biosafety level 3“
Možnosť identifikácie	z čistej mikrobiálnej kultúry
Kapacita a prevádzkové možnosti prístroja	minimálne 16 doštičiek (768 vzoriek), možnosť vkladať doštičky aj počas prebiehajúcej identifikácie, možnosť prioritizácie merania konkrétnej doštičky
Validácia merania	pre každú meranú skupinu vzoriek musí byť na doštičke vyhradené miesto pre internú validačnú kontrolu, ktorej úspešné zmeranie validuje výsledky merania celej skupiny vzoriek
Doštičky	iba pre jednorazové použitie, s pozíciami pre internú validačnú kontrolu a značené čiarovými kódmi
Štartovacia sada chemikálií	na vykonanie prvotných minimálne 1500 identifikácií
Spotrebný materiál- potrebný na preanalytickú fázu - spracovanie vzoriek	všetky reagenty hotové - pripravené na priame použitie, od rovnakého výrobcu ako samotný prístroj a certifikované pre použitie na prístroj rovnakého výrobcu
Nastavenie užívateľských účtov a hesiel	možnosť nastaviť prístup pre konkrétnych užívateľov, s rozlíšením pracovných úrovní
Možnosť vzdialeného prístupu	diagnostika/správa prístroja vrátane pracovného softvéru
Napojenie	na LIMS (laboratórny informačný modulárny systém), validácia a prenos výsledkov, vyhľadávanie výsledkov v histórii meraní
Zákaznícky servis	vyžadujeme

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Do ceny zákazky je zahrnutá kompletná dodávka do určeného miesta plnenia, clo, balné, likvidácia odpadov a obalov.
Nový, doposiaľ nepoužitý prístroj.
Vrátane dopravy na miesto plnenia.
Inštalácia prístroja kvalifikovaným personálom na mieste plnenia vrátane validácie a kompletnej prípravy na prevádzku prístroja, s vystavením príslušných protokolov.
Odborné zaškolenie personálu verejným obstarávateľom v slovenskom alebo českom jazyku. V prípade potreby zabezpečenie školenia v školiacom stredisku alebo na pracovisku, kde je rovnaký prístroj inštalovaný a rutinne sa používa.

Dodanie užívateľského manuálu k prístroju, pracovných protokolov na všetky druhy analýz, príbalové letáky, bezpečnostné karty k reagensiám - v slovenskom alebo českom jazyku.
Súčasťou cenovej ponuky musí byť aj servisná zmluva na záručný a pozáručný technický a aplikačný servis na dobu 3 roky.
Technická a aplikačná podpora po dobu najmenej piatich rokov 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.
Na základe servisnej zmluvy pravidelná aktualizácia inštalovaných knižníc.
Dodávateľ je povinný dodať prístrojovú techniku, ktorá je schválená na dovoz a predaj v Slovenskej republike resp. v rámci Európskej únie a bude vyhovovať platným medzinárodným normám, STN, všeobecne záväzným právnym predpisom.
Dodávateľ je povinný predložiť certifikát o zhode technického zariadenia s požiadavkami nasledujúcich noriem: STN 13485 - Certifikácia systému manažérstva kvality zdravotníckych pomôcok podľa normy ISO 13485, STN EN 13612 - Hodnotenie diagnostických zdravotníckych pomôcok in vitro, STN EN ISO 18113-3 - Diagnostické zdravotnícke pomôcky in vitro. Informácie dodávané výrobcom (označovanie). Časť 3: Diagnostické prístroje in vitro na profesionálne používanie (ISO 18113-3: 2009).
Dodávateľ potvrdzuje, že sa pred uzatvorením tejto zmluvy riadne oboznámil s funkčnou a technickou špecifikáciou predmetu zákazky a osobitnými požiadavkami na plnenie predmetu zákazky.
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.
Objednávateľ je oprávnený pri dodávke skontrolovať predmet zákazky a v prípade dodávky iného tovaru tento tovar neprevziať.
Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky týkajúcej sa technickej špecifikácie alebo osobitných požiadaviek na plnenie uvedených v opisnom formulári a v zmluve sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok.
Požaduje sa predložiť vlastný návrh na plnenie predmetu zmluvy do 7 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.
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 a § 7a zákona č. 222/2004 Z. z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z. z.
Požadujeme záruku na laser a detektor podľa dohodnutej servisnej zmluvy.
Vrátane zaškolenia max. 3 osôb v rozsahu max. 1 hodiny

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Banskobystrický
Okres: Zvolen
Obec: Zvolen
Ulica: Pod Dráhami 918

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

27.12.2023 14:00:00 - 31.01.2024 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks (podľa technickej špecifikácii)
Požadované množstvo: 1,0000

- 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: 148 333,33 EUR
4.2 Sadzba DPH: 20,00
4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 178 000,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného 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 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 elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 29.09.2023 12:26:00

Objednávateľ:
Štátny veterinárny a potravinový ústav
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronickej platformy

Dodávateľ:
I.T.A. spol. s r.o.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronickej platformy