

Kúpna zmluva č. Z20243850_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

- 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno:

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne

Sídlo:

Studentská 2, 91150 Trenčín, Slovenská republika

IČO:

31118259

DIČ:

2021376368

IČ DPH:

SK2021376368

Bankové spojenie:

IBAN: SK5881800000007000240911

Telefón:

0327400123
- 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno:

Merck Life Science spol. s r. o.

Sídlo:

Dvořákovo nábrežie 4, 81006 Bratislava, Slovenská republika

IČO:

51083523

DIČ:

IČ DPH:

SK2120618302

Telefón:

004212255571562

II. Predmet zmluvy

- 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov:

Chemikálie a kit na detekciu proteínov

Kľúčové slová:

Chemikálie, kit na detekciu proteínov

CPV:

24300000-7 - Základné anorganické a organické chemikálie; 33694000-1 - Diagnostické činidlá; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)

Druh/y:

Tovar; Služba
- 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

- Zoznam položiek:
1. Chemikálie a kit na detekciu proteínov

2. Kit umožňujúci citlivú a vysoko špecifickú detekciu proteínov

Položka č. 1: Chemikálie a kit na detekciu proteínov

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Autoclave indicator tape, W × L 3/4 in. × 2,160 in., bal. 1 rolka	balenie			3
Coming® 50 mL centrifuge tubes, 50 mL centrifuge tubes, polypropylene, conical bottom w/ CentriStar cap, bulk packed, sterile, natural, bal. 500 ks	balenie			2
Triethanolamine, BioUltra, ≥99.5% (GC), CAS: 102-71-6, bal. 100 ml	balenie			1
Sodium dodecylbenzenesulfonate, technical grade, form: powder, bal. 500 g	balenie			1
Glutaraldehyde solution, 50% in H2O, suitable for photographic applications, CAS Number: 111-30-8, bal. 500 ml	balenie			1

Sodium cacodylate trihydrate, ≥98%, CAS Number: 6131-99-3, bal. 100 g	balenie			1
Copper(II) nitrate hemi(pentahydrate), ACS reagent, 98%, bal. 100 g	balenie			1
1,3-Diphenylisobenzofuran, 97%, CAS: 5471-63-6, bal. 1 g	balenie			1
Náhradná náplň do reverznej osmózy Elix 5 Merck Millipore - Reverse Osmosis Cartridge, Produces RO purified water at a flow rate of 8 L/h, For use with AFS®, Elix® Advantage / Essential / Reference, Milli-Q® Direct / Integral and RiOs™ Essential systems, H × D 28 cm (11.7 in.) × 4.5 cm (1.8 in.), compatibility for use with Elix® Essential UV	ks			1
Náhradná náplň do reverznej osmózy Elix 5 Merck Millipore - Progard® TS2 Pretreatment Pack, for the optimal protection of Reverse Osmosis (RO) membranes, EPDM rubber cartridge (Polyphosphate for anti-scaling protection. Silver-impregnated activated carbon for free chlorine reduction and bacteriostatic protection.), cartridge (activated carbon) polypropylene, compatibility for use with Elix® Essential UV	ks			1
Zirconium(IV) oxynitrate hydrate, 99.99% trace metals basis, CAS: 14985-18-3, bal. 50 g	balenie			1
Zirconyl chloride hydrate, 99.99% trace metals basis, CAS: 15461-27-5, bal. 10 g	balenie			1
Sodium pyrophosphate tetrabasic, ≥95%, powder, CAS: 7722-88-5, bal. 500 g	balenie			1
Sodium triphosphate pentabasic, purum p.a., ≥98.0% (T), powder, CAS: 7758-29-4, bal. 100 g	balenie			1
Trisodium trimetaphosphate, ≥95%, poeder, CAS: 7785-84-4, bal. 500 g	balenie			1
Sodium hexametaphosphate, crystalline, +200 mesh, 96%, CAS: 68915-31-1, bal. 25 g	balenie			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 2: Kit umožňujúci citlivú a vysoko špecifickú detekciu proteínov

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kit umožňujúci citlivú a vysoko špecifickú detekciu proteínov	kit			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Kit založený na princípe techniky blízkeho naviazania alebo obdobnej techniky, ktorá spočíva v DNA ligácii dvoch oligo skúšobných sekvencií naviazaných na dvoch rôznych sekundárnych protilátkach, nasledovanou metódou zvanou amplifikácia valivého kruhu. Táto amplifikácia by mala optimálne produkovať spojenú jednovláknovú konkatenovanú sekvenciu s minimálne 1000 kópiami pôvodného templátu, čo musí viesť k minimálne 1000-násobnému zosilneniu signálu proteínu pre každú detekčnú udalosť.				
Je požadované, aby kit obsahoval minimálne dve sekundárne protilátky s naviazanými oligo skúšobnými sekvenciami a všetky potrebné reagenty pre nasledujúcu in situ ligáciu, amplifikáciu a detekciu signálu pomocou laseru pri excitácii 395 nm a detekcii emisie 476 nm s toleranciou divergencie 5% v negatívnom aj pozitívnom spektre. Minimálny počet stanovení 100.				

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Z dôvodu kontinuity experimentov požadujeme materiál danej špecifikácie
Vrátane dopravy na miesto plnenia.
Obstarávateľ požaduje dodať originálne (predpísané) tovary.
Dodávateľ sa zaväzuje bezplatne vymeniť chybný, nekvalitný alebo chýbajúci predmet zákazky do 48 hodín od nahlásenia chyby listom alebo e-mailom obstarávateľom.
Obstarávateľ požaduje, aby každý druh tovaru mal etiketu s označením tovaru (vzorcom), s uvedením zloženia tovaru, číslom šarže (alebo dátumom), označením nebezpečnosti, označením výrobcu.
Obstarávateľ má právo odmietnuť prevzatie tovaru pre preukázateľné vady dodaného tovaru (napr. nedostatočná kvalita, nedodržanie špecifikácie a požiadaviek na tovar, poškodený tovar a pod.).
Dodávateľ do 3 pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy predloží záväznú ponuku s uvedením obchodného názvu ponúkaného tovaru vrátane technických parametrov a vyobrazenia kontaktnej osoby obstarávateľa.
Obstarávateľ do 3 pracovných dní odo dňa obdržania ponuky ponuku odsúhlasí, alebo odmietne-pokiaľ nebude spĺňať parametre uvedené v technickej špecifikácii predmetu zákazky.
Do 3 dní od uzatvorenia zmluvy, teda ešte pred samotným plnením zmluvy, dodávateľ predloží podrobný aktualizovaný položkový rozpočet jednotlivých cien zaokrúhlených maximálne na dve desatinné miesta s uvedením ich obchodného názvu.
Obstarávateľ zálohu neposkytuje.
Splatnosť faktúry je 30 dní od doručenia obstarávateľovi.
Dodací list podpísaný oboma zmluvnými stranami bude súčasťou faktúry.
V prípade, ak kontraktáciu ponuku predkladá Dodávateľ z iného členského štátu EÚ a nie je platcom DPH v SR, predkladá ponuku vrátane 20 % DPH, pričom fakturácia zo strany Dodávateľa bude v takomto prípade bez DPH a DPH zaplatí Obstarávateľ v príslušnej výške do štátneho rozpočtu na Slovensku.
Záverečné ustanovenie: Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky obstarávateľa uvedenej v Opisnom formulári sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Trenčiansky
Okres: Trenčín
Obec: Trenčín
Ulica: Študentská 2

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

11.06.2024 12:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: súbor
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: 5 163,21 EUR

V. Závěrečné 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 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 27.05.2024 10:38:01

Objednávateľ:

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

Merck Life Science spol. s r. o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska