

Kúpna zmluva č. Z20238468_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Univerzita Komenského v Bratislave
Sídlo: Safárikovo nám. 6, 81499 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 00397865
DIČ: 2020845332
IČ DPH: SK2020845332
Telefón: 0259244617

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Hermes LabSystems, s.r.o.
Sídlo: Púchovská 12, 831 06 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 35693487
DIČ: SK2020310083
IČ DPH: 2020310083
Bankové spojenie: IBAN: SK911100000002626040775, BIC: TATRSKBX
Telefón: +421 2 49206938

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Inkubátor, pH meter
Kľúčové slová: inkubátor, pH meter
CPV: 33152000-0 - Inkubátory; 38416000-4 - pH metre; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

- Inkubátor
- pH meter

Položka č. 1: Inkubátor

Funkcia				
Inkubátor: Je základným prístrojom bežne používaným v biologických laboratóriách, ktoré sú s prirodzeným prúdením vzduchu vhodné predovšetkým pre inkubovanie kultúr v mikrobiológii, event. iné účely ako inkubovanie daných roztokov na požadovanú teplotu. Pracujú s teplotou do 100 °C,				
Vo všeobecnosti sa jedná o kultivačné média a doplnky nutné pre štandardnú kultiváciu bunkových kultúr. Ďalšie položky sú súčasťou ďalšieho spracovania vzoriek po kultivácii (izolácia mRNA, elektroforéza, farbenie buniek za účelom vyšetrenia ich viability.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Komorový jednodverový inkubátor s prirodzenou cirkuláciou vzduchu Binder BD 115, alebo ekvivalent	ks			1
Objem komory (v litroch):	l	112		
Fluktuácia teploty pri 37°C:	K		0.1	
Prípustné zaťaženie komory:	kg	150		
Nominálny výkon (W):	W		350	

Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika
Nastaviteľná teplota v komore minimálne v rozsahu	od +5°C voči teplote okolia až do +100°C
Vysoká presnosť teploty v komore vďaka technológii predohrevu	
Prirodzená konvekcia vzduchu v komore	
Oddelene umiestnené ovládacie tlačidlá zamedzujú zhoršeniu čitateľnosti displeja	
Displej zobrazujúci teplotu v komore a nastavenie klapky	
Elektromechanické ovládanie klapky výfukového vzduchu	
Vnútorne dvierka z tvrdeného bezpečnostného skla	
Možnosť vložiť minimálne 5 políc/roštov do komory	
Stohovateľné zariadenie	
Integrované nezávislé teplotné bezpečnostné zariadenie min. triedy 3.1 (DIN 12880) s vizuálnym alarmom	
Ergonomický dizajn rukoväte	
USB port pre záznam dát	
Štandardné príslušenstvo:	2 pochrómované rošty, 1 odpočítavadlo s LED indikáciou a predvolenými časmi (1h, 0,5h, 15min, 5min) s možnosťou predalarmu

Položka č. 2: pH meter

Funkcia				
Je základným prístrojom bežne používaným v biochemických laboratóriách, ktorý hlavne používame na docielenie požadovanej kyslosti alebo zásaditosti daného roztoku aby sme s ním mohli ďalej pracovať pri príprave viacerých roztokov s požadovaným pH.				
Vo všeobecnosti sa jedná o kultivačné média a doplnky nutné pre štandardnú kultiváciu bunkových kultúr. Ďalšie položky sú súčasťou ďalšieho spracovania vzoriek po kultivácii (izolácia mRNA, elektroforéza, farbenie buniek za účelom vyšetrenia ich viability).				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
pH meter	ks			2
Priemer elektródy	mm		12	
Dĺžka ponornej časti elektródy	mm	119		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Laboratórny pH meter				
Rozsah merania pH:	od 0.00 do 14.00pH (± 0.01 pH)			
Rozsah merania mV:	od -2000 do 2000mV (± 1 mV)			
Teplota:	od 0 do 100°C (Presnosť merania teploty $\pm 0.5^\circ\text{C}$)			
Konektory:	BNC, Cinch (NTC 30k Ω), RCA, 2 mm Ref, analógový výstup signálu mV			
Teplotná kompenzácia:	ATC a MTC			
Napájanie:	100-240V/50-60Hz/12V DC			
Kalibrácia:	3-bodová, lineárna, 4 preddefinované skupiny pufrov			
Podrobné inštrukcie na USB/CD, základný návod v papierovej forme				
Deklarácia konformity				
Certifikát preskúšania				
Napájací kábel k pH metru				
Kombinovaná pH elektróda s káblom zakončeným BNC konektorom				
pH rozsah elektródy:	0-14			

Teplotný rozsah elektródy:	0-80°C
Referenčný systém elektródy:	Ag/AgCl
Teplotný prvok elektródy:	NTC
Meracia tyč elektródy z rigidného plastu	
Vrecká s puframi 4.01 pH, 7.00 pH, 9.21 pH	
Výškovo nastaviteľný otočný držiak elektródy	
Tlačidlom nastaviteľná výška držiaku elektródy	
Segmentovaný LCD displej pre dobrú čitateľnosť, uhlopriečka min. 4,2"	

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia.
Nový, doposiaľ nepoužitý tovar v originálnom balení.
Odberateľ si vyhradzuje právo odmietnuť tovar v prípade, ak nebude dodržaná presná špecifikácia.
Dodávateľ dodá predmet zákazky, ktorý je certifikovaný a schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v rámci Európskej únie a bude vyhovovať platným medzinárodným normám, STN a všeobecne záväzným právnym predpisom.
Záruka na tovar je min. 24 mesiacov.
Ak v dodatočnej lehote nepreukáže splnenie všetkých požiadaviek objednávateľa, alebo v prípade ekvivalentu ponúkne tovar, ktorý nevyhovuje požiadavkám objednávateľa, ktoré sú uvedené v tejto vyhlásenej zákazke, nedodá tovar riadne a včas, objednávateľ to bude považovať za podstatné porušenie zmluvy, vyhradzuje si právo odstúpiť od zmluvy, udeliť negatívnu referenciu.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Bratislavský
Okres: Bratislava
Obec: Bratislava
Ulica: Univerzita Komenského v Bratislave, Farmaceutická fakulta, Odbojárov 10, 832 32, Bratislava

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

21.08.2023 08:00:00 - 27.09.2023 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: kompletný predmet zákazky
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: 2 688,99 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 3 226,79 EUR

V. Závěrečné 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. Veďľajšie 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/>
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20238468

V Bratislave, dňa 15.08.2023 10:58:02

Objednávateľ:
Univerzita Komenského v Bratislave
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:
Hermes LabSystems, s.r.o.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska