

Kúpna zmluva č. Z20225362_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Technická univerzita vo Zvolene
Sídlo: T. G. Masaryka 24, 96053 Zvolen, Slovenská republika
IČO: 00397440
DIČ: 2020474808
IČ DPH: SK2020474808
Telefón: 0455206122

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: SK9111000000002626040775
Telefón: +421 2 49206938

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Prístroje na detekciu, rozbery a testovanie
Kľúčové slová: hustota dymu, testovanie, rozbor
CPV: 38430000-8 - Prístroje na detekciu a rozbery; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

- Zariadenie na testovanie tlenia materiálov podľa normy STN EN 16733:2016
- Zariadenie na stanovenie optickej hustoty dymu podľa normy DIN 50055

Položka č. 1: Zariadenie na testovanie tlenia materiálov podľa normy STN EN 16733:2016

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Zariadenie na testovanie tlenia materiálov podľa normy STN EN 16733:2016 (TSP NETZSCH alebo ekvivalent)	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
-	zariadenie na stanovenie náchylnosti materiálov na tlenie pozostávajúce z držiaka na vzorku, posuvného horáka, termočlánkov na sledovanie tlenia, zberača dát, prietokomeru a príslušného softvéru			
-	držiak na vzorky na nosnej doske pre aspoň 6 termočlánkov s robustnou konštrukciou, rozmery vzorky (dĺžka x šírka x hrúbka): 800 x 300 x ≤ 100 mm,			
-	držiak vzorky s rámom z nehrdzavejúcej ocele (výška x šírka): 850 x 300 mm; 4 svorkové držiaky na vzorky z nehrdzavejúcej ocele, 2 podložky s rozmermi 50 x 50 x 100 mm			

-	rám na vzorky s malou hrúbkou
-	spaľovací plyn propán ≥ 95 % čistoty, hmotnostný prietok 100 ± 5 g/h
-	hlavný ventil prívodu plynu inštalovaný na prednej strane pre ľahkú dostupnosť, prepínač horáka s krytom proti znečisteniu, prietokomer s regulátorom
-	termočlánky 6 NiCrNi - plášťové termočlánky typu K, \varnothing 1,5 mm na sledovanie teploty vzorky; 1 NiCrNi - plášťové termočlánky typu K, \varnothing 1,5 mm na sledovanie teploty vzduchu
-	držiak pre posúvač, držiak pre prietokomer
-	testovacie zariadenie a príslušenstvo na zabezpečenie dlhej životnosti kompletne vyrobené z nehrdzavejúcej ocele, kryty na ochranu pred znečistením
-	prenos údajov do pc prostredníctvom prepínača s integrovaným A/D prevodníkom pre použité termočlánky
-	počítačová jednotka a softvér na zber, spracovanie a vyhodnocovanie údajov kompatibilný so spracovaním dát prostredníctvom ChemStation
-	súčasťou dodáky je doprava do miesta plnenia, inštalácia a zaškolenie obsluhy

Položka č. 2: Zariadenie na stanovenie optickej hustoty dymu podľa normy DIN 50055

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
2) Zariadenie na stanovenie optickej hustoty dymu podľa normy DIN 50055 (TRDA NETZSCH alebo ekvivalent)	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
-	zariadenie so svetelným meracím systémom bieleho svetla (Light Measurment System) na testovanie vývoja dymu			
-	stanovenie priepustnosti v % a optickej hustoty			
-	možnosť voľby času integrácie			
-	možnosť voľby režimu zobrazenia: prenos alebo optická hustota			
-	lineárny zosilňovač pre svetelný signál			
-	·5-pólová zásuvka DIN na pripojenie k meraciemu prijímaču svetla			
-	·4-pólová zásuvka DIN na pripojenie k meraciemu svetelnému žiaríču			
-	RDE 02 - Merací prijímač svetla (silikónový fotoprijímač s tvrdenou tepelne chránenou optikou, spektrálnym filtrom na simuláciu rozdelenia citlivosti CIE) s dĺžkou pripájacieho kábla aspoň 5 m			
-	RDG 02 - Merací vysielač svetla (halogénový bodový zdroj svetla 10 W, farebná teplota 2900 K, tvrdená, tepelne chránená optika, priemer lúča 22 mm až 500 mm, $d/f = 0,0375$; rozmery: L= 90 mm dĺžka, \varnothing mm)			
-	RDG02 s dĺžkou pripájacieho kábla aspoň 5 m			
-	19" stolový stojan 4HE, 42TE			
-	·prúdovo stabilizovaná napájacia jednotka, 20 W, pre merací svetelný žiaríč			
-	napájací zdroj: 110 VAC - 230 VAC, 50/60 Hz			
-	počítačová jednotka so softvérom (najlepšie SBC Compact 2013) kompatibilným pre spracovanie dát prostredníctvom ChemStation,			
-	počítačová jednotka s aspoň jedným lineárnym analógovým výstupom (voliteľne 0 V - 1 V až 0 - 10 V) a jedným logaritmickým výstupom (voliteľne 0 V - 1 V až 0 - 10 V) s nastaviteľnými funkciami;			
--	minimálne rozhrania 1 x RS232, 2 x USB 2.0, Ethernet (RJ45)			

-	príruba s pripojením na odťahové potrubie alebo dymovod do priemeru 400mm
-	súprava filtrov, 6 filtrov, prenosný kufrik, polohovacia mriežka
-	súčasťou dodáky je doprava do miesta plnenia, inštalácia a zaškolenie obsluhy

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia, inštalácie a zaškolenia.
Tovar musí byť nový, nepoužívaný, v originálnom balení, bez známok poškodenia obalu, nie predvádzací model.
Záruka na predmet zákazky minimálne 24 mesiacov vrátane záručného servisu. Dodávateľ musí zabezpečiť aj pozáručný servis.
Dodanie tovaru v pracovných dňoch, pondelok – piatok od 7:00 do 15:00 hod.
Dodávateľ je povinný do 2 pracovných dní od uzatvorenia zmluvy zaslať elektronicky kontaktnej osobe objednávateľa: obchodný názov predmetu zmluvy, spolu s technickými parametrami a fotografiou prípadne prospektom. Následne si zmluvné strany pred plnením zákazky vzájomne odsúhlasia ponúknutý tovar a technické parametre. Bez tohto vzájomného odsúhlasenia nemôže dôjsť k plneniu zmluvy.
Kontaktná osoba objednávateľa je zodpovedná za prevzatie tovaru, ktorý je v súlade s technickou špecifikáciou predmetu zmluvy.
Objednávateľ je oprávnený neodobrať tovar, ktorý nebude v požadovanej kvalite podľa technickej špecifikácie predmetu zmluvy.
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.
Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky objednávateľa sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok. Dodanie predmetu zmluvy skôr ako je zmluvne stanovená lehota dodania sa nepovažuje za porušenie zmluvných podmienok.
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 nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..
Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

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:	T. G. Masaryka, 24

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

27.06.2022 07:00:00 - 09.08.2022 15:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: súbor podľa technickej špecifikácie

Požadované množstvo: 1,0000

- 3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.4.2022, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 28 960,00 EUR
4.2 Sadzba DPH: 20,00
4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 34 752,00 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 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022, 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 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022, <https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20225362

V Bratislave, dňa 31.05.2022 15:08:01

Objednávateľ:
Technická univerzita vo Zvolene
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronickej platformy

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