

Kúpna zmluva č. Z202121179_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Spojená škola
Sídlo: Skolská 7, 97590 Banská Bystrica, Slovenská republika
IČO: 37956108
DIČ: 2021885690
IČ DPH: SK2021885690
Bankové spojenie: IBAN: SK7681800000007000393459
Telefón: +421484131065

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: KVANT spol. s r.o.
Sídlo: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK, Mlynská Dolina , 84248 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 31398294
DIČ: 2020330565
IČ DPH: SK2020330565
Bankové spojenie: IBAN: SK6575000000004013528494
Telefón: 0905468163

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Spektrofotometer
Kľúčové slová: laboratórne vybavenie, laboratórium, spektrofotometer, stolný multimeráč, kolorimeter
CPV: 38000000-5 - Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel);
60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Spektrofotometer
2. Laboratórny stolný multimeráč
3. Kolorimeter

Položka č. 1: Spektrofotometer

Funkcia				
Meranie vo viditeľnej oblasti spektra				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Rozsah vlnovej dĺžky	nm	330	1000	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Počet obstarávaných kusov	2			
Šírka pásu	8 nm			
Spôsoby čítania absorpcie, transmitancie a koncentrácie	absorbancie, transmitancie a koncentrácie			
1 priehradka	pre 10 mm kvety			

Obsahuje	2 sklenených kyviet 10 mm
Výstup	RS232
Rozmery	80x320x120 mm
Hmotnosť	4,5 kg
Fotometrický rozsah	0-100% T ; 0-1,999 A; 0-1999 C
Presnosť vlnovej dĺžky	± 2 nm
Rozlíšenia vlnovej dĺžky	± 1 nm
Najvyhovujúcejšie zariadenie	Spektrofotometer 4111RS
Ilustračné foto zariadenia	viď príloha

Položka č. 2: Laboratórny stolný multimeráč

Funkcia				
Určenie vysokej presnosti meranej veličiny				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Rozsah pH:	pH	-2.000	19.999	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Počet obstarávaných kusov	2			
Rozlíšenie	0.1/0.01/0.001 pH			
Presnosť	±0.002 pH ± 1 digit			
Stabilita	±0.002 pH ± 1 digit/3 hodiny			
Tepelná kompenzácia	0 – 100oC			
Kalibrácia	1 až 5 bodov, automatická			
Rozsah mv:	± 1999 mV			
Rozlíšenie:	0.1 mV			
Presnosť	±0.03 % FS ± 1 digit			
Vodivosť rozsah:	0.00 – 19.99 µS/cm 20.0 – 199.9 µS/cm 200-1999 µS/cm ² – 19.99 mS/cm ² 20 – 199.9 mS/cm ² 200 – 1999 mS/cm			
rozlíšenie:	0.01/0.1/1 µS, 0.01/0.1/1 mS			
presnosť:	± 0.5% FS ± 1 digit			
elektrodová konštanta	0.01/0.1/1.0/10.0 cm-1			
teplotná kompenzácia	0 – 50oC			
kalibrácia	1 až 4 body, automatická			
TDS rozsah:	0.1 mg/L – 100 g/L			
koeficient	0.40 – 1.00			
Slanosť rozsah:	0 – 100 ppt			
Odpor rozsah:	0 – 100 M? [*] cm			
Teplota rozsah:	-10 – 110oC			
rozlíšenie:	0.1°C			
presnosť:	±0.4°C ±1 digit			
Dátové úložisko:	1000 súborov			
Dátový výstup:	USB- softvér PC - link			
Rozoznanie	15 typov pH tlmivého roztoku			
Najvyhovujúcejšie zariadenie	Laboratórny stolný multimeráč série 820 na meranie pH/mV/vodivosti/TDS/Sal/oC			
Ilustračné foto zariadenia	viď príloha			

Položka č. 3: Kolorimeter

Funkcia				
Meranie vzoriek				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Vlnová dĺžka	nm	440	680	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Počet obstarávaných kusov	2			
Zdroj svetla:	volfrámový halogén			
Jednolúčový				
Šírka pásma	40 nm			
Fotometrický rozsah	-0,3 až 1,99 A, 0-199% T			
Držiak kyviet	Jedna kyveta			
Zhoda CE				
LCD displej				
Napájanie	110-220V, 50/60 Hz, 20VA			
Hmotnosť	0,6 kg			
Rozmery	150 x 180 x 60 mm			
Priečodná dĺžka	10 mm			
Alebo v skúmavkách s priemerom	16 mm			
Najvyhovujúcejšie zariadenie	Kolorimeter C07500			
Ilustračné foto zariadenia	viď príloha			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Nový, doposiaľ nepoužitý tovar
Požaduje sa predložiť funkčná a technická špecifikácia, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacenенých výrobkov do 5 pracovných dní od účinnosti Zmluvy, ak neboli požadované ako vlastný návrh plnenia zákazky pri predložení ponuky

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
Spektrofotometer.jpg	Spektrofotometer.jpg
Laboratórny stolný multimeráč.jpg	Laboratórny stolný multimeráč.jpg
Kolorimeter.png	Kolorimeter.png

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát:	Slovenská republika
Kraj:	Banskobystrický
Okres:	Banská Bystrica
Obec:	Banská Bystrica
Ulica:	Školská 7

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

08.11.2021 08:30:00 - 12.11.2021 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: obsah opisného formulára

Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 2.8.2021, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 5 996,67 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 7 196,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska 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 elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202121179

V Bratislave, dňa 02.11.2021 09:08:01

Objednávateľ:

Spojená škola

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

KVANT spol. s r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska