

KÚPNA ZMLUVA

uzavretá podľa zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej iba „zmluva“)

Článok 1

Zmluvné strany

- 1.1. Kupujúci: **Mesto Trebišov**
v zastúpení PhDr. Marek Čižmár, primátor
Sídlo: M. R. Štefánika 862/204, 075 25 Trebišov
Osoba zodpovedná za preberanie tovaru:
IČO: 00 331 996
DIČ: 2020773590
IBAN: SK72 5600 0000 0042 4136 5017
(ďalej len kupujúci)
- 1.2. Predávajúci: **Škola.sk, s.r.o.**
konajúca: Ivan Šlesarik, konateľ
Sídlo: Odborárska 21, 831 02 Bratislava
IČO: 50 293 893
DIČ: 2120289468
IČ DPH: SK 2120289468
IBAN: SK42 7500 0000 0040 2323 5601
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel:Sro, vložka č. 111027/B
(ďalej len predávajúci)

Článok 2

Preambula

- 2.1. Podkladom pre uzatvorenie tejto zmluvy je cenová ponuka predávajúceho zo dňa 13.08.2020, ktorá je výsledkom verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov pre zákazku s nízkou hodnotou na dodanie tovaru.
- 2.2. Názov zákazky: **Obstaranie učebne – Nákup didaktických pomôcok do chemickej učebne.**
- 2.3. Zákazka je financovaná z nenávratných finančných prostriedkov poskytnutých Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR na základe Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - číslo zmluvy: IROP-Z-302021J116-222-13 zo dňa 21.02.2020 (ďalej iba zmluva o NFP) z Integrovaného regionálneho operačného programu a z rozpočtu kupujúceho.

Článok 3

Predmet kúpnej zmluvy

- 3.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať pre kupujúceho nové didaktické pomôcky za účelom

zriadenia chemickej učebne v Základnej škole na Ulici Komenského 1962/8 v Trebišove. Súčasťou zákazky je aj doprava. Didaktické pomôcky pozostávajú z nasledujúcich tovarov:

- 3.1.1 meracie senzory – učiteľská sada pre chémiu v počte: 1 sada,
 - 3.1.2 digitálna učiteľská váha v počte: 1 ks,
 - 3.1.3 sada laboratórných stojanov s príslušenstvom v počte: 1 sada,
 - 3.1.4 chemický kahan s príslušenstvom v počte: 1 sada,
 - 3.1.5 stojan na sušenie chemického skla v počte: 1 ks,
 - 3.1.6 laboratórne podnosy v počte: 1 sada,
 - 3.1.7 ekologická sada s príslušenstvom v počte: 1 sada,
 - 3.1.8 ochranné prostriedky - učiteľ v počte: 1 súbor,
 - 3.1.9 sada laboratórneho skla a laboratórných pomôcok – učiteľ v počte: 1 sada,
 - 3.1.10 meracie senzory – žiacka sada pre chémiu v počte: 1 sada,
 - 3.1.11 sada laboratórných stojanov s príslušenstvom – žiak v počte: 1 sada,
 - 3.1.12 sada chemických kahanov s príslušenstvom – žiak v počte: 1 sada,
 - 3.1.13 sada tácock – žiak v počte: 1 sada,
 - 3.1.14 ekologická sada s príslušenstvom – žiak v počte: 1 sada,
 - 3.1.15 sada 3D modelov na chémiu – žiak v počte: 1 sada,
 - 3.1.16 sada ochranných prostriedkov – žiak v počte: 4 sady,
 - 3.1.17 sada laboratórneho skla a laboratórných pomôcok – žiak v počte: 4 sady,
 - 3.1.18 školský mikroskop – žiacky v počte: 4 ks (ďalej aj ako len „tovar“).
- 3.2 Technické vlastností a parametre jednotlivých tovarov sú uvedené v prílohe č. 2 tejto zmluvy.

Článok 4

Miesto, čas a spôsob plnenia

- 4.1 Miesto dodania tovaru: Základná škola na Ulici Komenského 1962/8 v Trebišove.
- 4.2 Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar do 15.01.2021.
- 4.3 Tovar prevezme zodpovedný zamestnanec kupujúceho a prevzatie dodávky potvrdí svojím podpisom na dodacom liste.
- 4.4 Dovoz a vyloženie tovaru na miesto dodania zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred jeho poškodením a znehodnotením.

Článok 5

Cena a platobné podmienky

- 5.1 Cena tovaru je stanovená v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov v eurách. Cena tovaru vychádza z cenovej ponuky predávajúceho zo dňa 13.08.2020 a tvorí prílohu č. 1. tejto zmluvy.
- 5.2 Cena zahŕňa všetky náklady spojené s dodávkou tovaru vrátane dopravy.
- 5.3 Kupujúci neposkytne predávajúcemu preddavok.
- 5.4 Celková cena za dodaný tovar :

Cena bez DPH:	8.991,07 EUR
DPH:	1.798,21 EUR
Cena s DPH:	10.789,28 EUR

- 5.5 Cenu dodaného tovaru vrátane DPH bude kupujúci uhrádzať predávajúcemu až po prevzatí tovaru na základe potvrdeného dodacieho listu a predloženej faktúry so 60 dňovou lehotou splatnosti odo dňa jej doručenia kupujúcemu (podmienkou preplatenia faktúry je doloženie dodacieho listu potvrdeného zodpovedným zamestnancom kupujúceho, ktorý tovar prevzal).
- 5.6 V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne údaje alebo neúplné údaje, kupujúci je oprávnený ju vrátiť a predávajúci je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť.
- 5.7 Právo na zaplatenie dohodnutej ceny vzniká predávajúcemu riadnym a včasným splnením jeho záväzku.

Článok 6

Nadobudnutie vlastníckeho práva

- 6.1. Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k tovaru až úplným zaplatením ceny tovaru.
- 6.2. Okamihom prevzatia tovaru prechádza nebezpečenstvo škody z predávajúceho na kupujúceho.

Článok 7

Zodpovednosť za vady tovaru

- 7.1. Záručná doba sa stanovuje na 24 mesiacov od dátumu prevzatia tovaru. Lehota na odstránenie vád vzniknutých počas záručnej doby sa stanovuje maximálne do 5 dní od času nahlásenia vady telefonicky, písomne alebo elektronickou poštou kupujúcim, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak. Kupujúci a predávajúci sa dohodli, že potrebu odstránenia vád bude kupujúci uplatňovať prostredníctvom elektronickej pošty reklamáciou doručenou na emailovú adresu jana.geralska@skola.sk, alebo prostredníctvom poštového doručovateľa reklamáciou doručenou na adresu sídla predávajúceho. Predávajúci je povinný pri zmene kontaktných údajov pre hlásenia vád túto skutočnosť oznámiť predávajúcemu.
- 7.2. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar spĺňa príslušné kvalitatívne parametre podľa platných noriem na dodaný tovar. Tovar má vady, ak vlastnosti tovaru nezodpovedajú jeho účelu užívania.
- 7.3. Predávajúci zodpovedá za odstránenie skrytých vád na tovare vzniknutých počas plynutia záručnej doby a zaväzuje sa tieto vady odstrániť na písomnú alebo emailovú výzvu kupujúceho v čas a spôsobom dohodnutom oboma zmluvnými stranami.
- 7.4. Kupujúcemu vyplývajú z vád tovaru nároky na:
 - bezplatnú výmenu poškodených tovarov za nové,
 - náhradu vzniknutej škody, pričom voľbu spôsobu uplatnenia nároku kupujúceho oznámi kupujúci predávajúcemu vo výzve na uplatnenie reklamácie.
- 7.5. V ostatných prípadoch, neupravených touto zmluvou, budú zmluvné strany postupovať podľa príslušných ustanovení zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodný zákonník v znení neskorších prepisov.

Článok 8

Obaly, balenie, doklady

- 8.1 Tovar bude zabalený obvyklým spôsobom tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu počas prepravy.
- 8.2 Tovar bude dodaný spolu s dodacím listom.

Článok 9

Zmluvné pokuty

- 9.1 V prípade omeškania predávajúceho s dodaním tovaru, zaplatí predávajúci kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny bez DPH nedodaného tovaru za každý aj začatý deň omeškania.
- 9.2 V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry má predávajúci právo požadovať od kupujúceho úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy bez DPH za každý aj začatý deň omeškania.
- 9.3 V prípade neodstránenia vadného plnenia alebo vady na tovare v dohodnutom termíne, má kupujúci právo požadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny vadného plnenia vrátane DPH za každý aj začatý deň omeškania.

Článok 10

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 10.1 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom doručenia správy z administratívnej finančnej kontroly verejného obstarávania poskytovateľom nenávratných finančných prostriedkov s kladným výsledkom a schválením zákazky poskytovateľom za predpokladu jej zverejnenia na webovom sídle kupujúceho podľa platných právnych predpisov.
- 10.2 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluva môže zaniknúť pred uplynutím dohodnutej doby odstúpením pri podstatnom porušení povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 10.3 Zmeny, resp. doplnenia tejto zmluvy môžu byť vykonané formou dodatkov k tejto zmluve po ich odsúhlasení oboma zmluvnými stranami. Takéto dodatky budú tvoriť nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- 10.4 Zmluvné strany sa dohodli, že oznámenia, resp. písomnosti súvisiace s touto zmluvou sa považujú za doručené (v prípade neprevzatia adresátom) dňom nasledujúcim po dni vrátenia nedoručenej zásielky odosielateľovi.
- 10.5 Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť
- 10.6 Táto zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z ktorých kupujúci dostane dva rovnopisy a predávajúci dva rovnopisy.
- 10.7 Zmluvné strany sa dohodli, že na zmluvu sa vzťahujú ustanovenia zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 10.8 Zmluvné strany uzatvárajúci túto zmluvu prehlasujú, že túto zmluvu pred jej podpísaním prečítali, že bola uzatvorená po vzájomnej dohode, podľa ich slobodnej vôle, určite, vážne

a zrozumiteľne, nie v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok. Autentickosť zmluvy potvrdzujú svojimi podpismi.

V Trebišove, dňa: 28.9.2020

V Bratislave, dňa: 22.9.2020

Kupujúci:

Mesto Trebišov

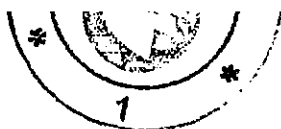


Predávajúci:

Škola.sk, s.r.o.

[Handwritten signature]

PhDr. Marek Čižmár
primátor



Ivan Šlesarik
konateľ

PRÍLOHA Č. 1 KÚPNEJ ZMLUVY

Príloha č. 2 k výzve na predloženie cenovej ponuky

Cenová ponuka

Názov zákazky: **Obstaranie učebne - Nákup didaktických pomôcok do chemickej učebne**

Identifikačné údaje uchádzača: Škola.sk, s.r.o., Odborárska 21, 831 02 Bratislava - Nové Mes

Štatutárny zástupca uchádzača: Ivan Šlesarik, konateľ

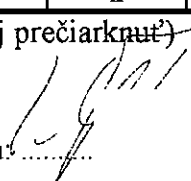
IČO: 50 293 893 DIČ: 2120289468

IČ DPH: SK2120289468

Telefón: +421 907 750 321 E-mail: jana.geralska@skola.sk

P.č.	Predmet obstarávania	MJ	Množstvo MJ	Cena za MJ bez DPH v €	Cena celkom bez DPH v €	Cena celkom s DPH v €
1.	meracie senzory - učiteľská sada pre chémiu	sada	1	1004,85	1004,85	1205,82
2.	digitálna učiteľská váha	ks	1	217,70	217,7	261,24
3.	sada laboratórnych stojanov s príslušenstvom	sada	1	168,68	168,68	202,42
4.	chemický kahan s príslušenstvom	sada	1	18,03	18,03	21,64
5.	stojan na sušenie chemického skla	ks	1	64,16	64,16	76,99
6.	laboratórne podnosy	sada	1	20,19	20,19	24,23
7.	ekologická sada s príslušenstvom	sada	1	251,58	251,58	301,90
8.	ochranné prostriedky - učiteľ	súbor	1	40,37	40,37	48,44
9.	sada laboratórneho skla a laboratórnych pomôcok - učiteľ	sada	1	493,05	493,05	591,66
10.	meracie senzory - žiacka sada pre chémiu	sada	1	555,05	555,05	666,06
11.	sada laboratórnych stojanov s príslušenstvom - žiak	sada	1	168,68	168,68	202,42
12.	sada chemických kahanov s príslušenstvom - žiak	sada	1	36,05	36,05	43,26
13.	sada tácock - žiak	sada	1	40,37	40,37	48,44
14.	ekologická sada s príslušenstvom - žiak	sada	1	503,15	503,15	603,78
15.	sada 3D modelov na chémiu - žiak	sada	1	100,92	100,92	121,10
16.	sada ochranných prostriedkov - žiak	sada	4	162,91	651,64	781,97
17.	sada laboratórneho skla a laboratórnych pomôcok - žiak	sada	4	986,10	3944,4	4733,28
18.	školský mikroskop - žiacky	ks	4	178,05	712,2	854,64
	Spolu	x	x	x	8991,07	10789,28

Sme - nie sme platcami DPH (neplatný údaj prečiarknutý)

Dátum: 13.8.2020 Podpis štatutárneho zástupcu: 

Názov zákazky: Obstaranie učebne - Nákup didaktických pomôcok do chemickej učebne

Identifikačné údaje predávajúceho: Škola.sk, s.r.o., Odborárska 21, Bratislava - Nové Mesto

1. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - meracie senzory - meracie sada pre chémiu

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.1.	sada meracích senzorov obsahuje min. senzory: 1x pH senzor	áno
1.2.	sada meracích senzorov obsahuje min. senzory: 1x senzor vodivosti kvapaliny	áno
1.3.	sada meracích senzorov obsahuje min. senzory: 1x senzor CO2	áno
1.4.	sada meracích senzorov obsahuje min. senzory: 1x senzor O2 vo vzduchu	áno
1.5.	sada meracích senzorov obsahuje min. senzory: 2x sada prepojovacích káblikov (4ks)	áno
1.6.	sada meracích senzorov obsahuje min. senzory: 1x senzor slanosti kvapaliny	áno
1.7.	sada meracích senzorov obsahuje min. senzory: 1x ORP senzor	áno
1.8.	sada meracích senzorov obsahuje min. senzory: 1x senzor O2 vo vode	áno
2.	súčasťou sady je aj merací panel pre učiteľa, ktorý je kompatibilný s učiteľskou sadou senzorov pre chémiu	áno
3.1.	merací panel obsahuje: min. 3 kusy základných senzorov (senzor teploty, senzor osvetlenia, senzor napätia)	áno
3.2.	merací panel obsahuje: 4 ks prepojovacích káblov pre senzory + zabudovaný mikrofón	áno
4.	súčasťou meracieho panelu pre učiteľa je spektrálna sonda - optické vlákno a vybavenie na online skúmanie a zaznamenávanie spektrálnych charakteristík viditeľnej časti spektra zdrojov svetla	áno
5.	merané veličiny je možné zobrazovať a spracovávať priamo v meracom paneli, na monitore počítača alebo na interaktívnej tabuli	áno
6.	súčasťou sady je aj softvér s multilingviou, ktorý podporuje operačné systémy Windows, je navzájom kompatibilný so sadami senzorov a meracím panelom	áno
7.	funkciou zariadenia je integrovanie meraných hodnôt chemických veličín (min. teplota, pH, koncentrácie O2, koncentrácie CO2, rádioaktívne žiarenie), spracovanie a zobrazenie nameraných hodnôt v tabuľkách a grafoch, modelovanie a tvorba interaktívnych animácií prepojených na reálne deje snímané senzormi	áno
8.	súčasťou sú inštruktážne aktivity pre učiteľov a žiakov v zmysle ŠVP pre ročníky 2. stupňa ZŠ s inovatívnou metodikou v digitálnej forme	áno
9.	multilingvencia softvéru je v slovenskom a anglickom jazyku s platnosťou min. na 5 rokov	áno
		Obchodné meno výrobcu, typ CMA Coach, Interfejs 1B199061X

2. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - digitálna učiteľská váha

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	presné digitálne váhy s kapacitou váženia	2000g
2.	stupnica	0,01g
3.	rozmer váž. plochy	120x155 mm
4.	hmotnosť je možná merať v gramoch, unciach, karátoch, librách	áno
5.	funkcia počítania kusov	áno
6.	kalibračné funkcie 1kg závažím (súčasť bal.)	áno
7.	napájanie	pomocou adaptéra AC 110-220V alebo na batérie, ktoré sú súčasťou balenia
8.	váhy sú dodávané spolu so sadou závaží 500mg v zložení (1x závažie 200g, 2x závažie 100g, 1x závažie 50 g, 2x závažie 20g, 1x závažie 10g, 1x kliešte)	áno

3. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - sada laboratórných stojanov s príslušenstvom

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	laboratórny stojan s príslušenstvom	áno
2.1.	obsah príslušenstva: minimálne 3 rôzne kruhy na varenie s priemerom 70, 100 a 130mm	áno
2.2.	obsah príslušenstva: 1 držiak na chladic	áno
2.3.	obsah príslušenstva: 2 držiaky bez svorky	áno
2.4.	obsah príslušenstva: 6 dvojitých svotiek	áno
2.5.	obsah príslušenstva: kovová základňa	áno
2.6.	obsah príslušenstva: základová tyč s výškou min. 750 mm	áno
2.7.	obsah príslušenstva: 1 ks sieťka nad kahan min. 120x120 mm s keramikovou vrstvou	áno

4. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - chemický kahan s príslušenstvom

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	chemický, sklenený liahový kahan s príslušenstvom	áno
2.	objem liahového kahana	250ml
3.	hrúbka skla	1,8 mm
4.	laboratórna trojnožka so sieťkou nad kahan	1 ks
5.	liah na horenie	1 l

5. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - stojan na sušenie chemického skla

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	kapacita stojana na sušenie laboratórneho skla a pomôcok	55 miest
2.	stojan na sušenie pozostáva z 2 častí - stojan a miska na zachytávanie vody	áno
3.	rozmery stojana	64x36x14 cm (VxDxŠ)

6. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - laboratórne podnosy

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	sada laboratórných podnosov pre učiteľa má obsahovať	2 ks tácock
2.	min. rozmery tácock	300x400x40 mm a 250x250x40 mm
3.	teplotná odolnosť podnosov	do 50°C
4.	chemická odolnosť	pre materiály PS

Názov zákazky: Obstaranie učebne - Nákup didaktických pomôcok do chemickej učebne

Identifikačné údaje predávajúceho: Škola.sk, s.r.o., Odborárska 21, Bratislava - Nové Mesto

7. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - ekologická sada s príslušenstvom

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	ekologická sada minimálne obsahuje materiál na rozbor vody a pôdy a na meranie najobľúbenejších látok, ktoré ovplyvňujú naše životné prostredie	áno
2.	obal kufríka je pevný a vodotesný	áno
3.1.	minimálny obsah kufríka: návod na použítie s farebnými ilustráciami, tabuľkami a podrobnými vysvetleniami v slovenskom jazyku	áno
3.2.	minimálny obsah kufríka: sada s roztokmi na 59 experimentov od pH 3 do pH9	áno
3.3.	minimálny obsah kufríka: amónium 0,05 - 10 mg/l	áno
3.4.	minimálny obsah kufríka: dusičnan 0,02 - 1,0 mg/l	áno
3.5.	minimálny obsah kufríka: dusičnan 10 - 80 mg/l	áno
3.6.	minimálny obsah kufríka: fosfát 0,5 - 6 mg/l	áno
3.7.	minimálny obsah kufríka: extrakčné tekutiny na analýzu pôdy, experimenty s dusičnanom, fosfátom a amóniom	áno
3.8.	minimálny obsah kufríka: karta s farbami na porovnanie nameraných hodnôt	áno
3.9.	minimálny obsah kufríka: filtračná trojnožka	áno
3.10.	minimálny obsah kufríka: vreckové zväčšovače sklička s 2- a 4-násobným zväčšením	áno
3.11.	minimálny obsah kufríka: špeciálny štetec na mikroorganizmy	áno
3.12.	minimálny obsah kufríka: vodeodolná podložka na biologické experimenty	áno
3.13.	minimálny obsah kufríka: pomôcky ako sklička na vzorky, filtračný papier, laboratórne fľaše so širokým otvorením a kadičky	áno
3.14.	minimálny obsah kufríka: hárok veľkosti A2 na zapisovanie výsledkov meraní	áno
4.	súčasťou dodávky je videomanuál pre prácu s ekologickým kufríkom	áno

8. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - ochranné prostriedky - učiteľ

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	sada ochranných prostriedkov určených pre prácu v chemickej učebni	áno
2.1.	minimálny obsah sady: 1 ks ochranné okuliare - polykarbonátové, číre, nepriamo vetrané, spĺňajúce požiadavku EN 166 a EN 170	áno
2.2.	minimálny obsah sady: 1 ks ochranný štít - polykarbonátový, spĺňajúci požiadavku EN 166	áno
2.3.	minimálny obsah sady: 1 ks pracovný plášť biely s dlhým rukávom, tromi vreckami a vzadu s nastaviteľným opaskom, veľkosť min. XL	áno
2.4.	minimálny obsah sady: 1 ks - ochranné rukavice vhodné do chemického prostredia a spĺňajúce požiadavku EN 374	áno
2.5.	minimálny obsah sady: 1 ks - chňapka silikónová, vhodná do chemického prostredia	áno

9. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - sada laboratórneho skla a laboratórnych pomôcok - učiteľ

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.1.	minimálny obsah sady: kadička vysoká s výlevkou 400 ml	2 x
1.2.	minimálny obsah sady: kadička nízka s výlevkou 150 ml	1 x
1.3.	minimálny obsah sady: kadička vysoká s výlevkou 250 ml	1 x
1.4.	minimálny obsah sady: banka kuželová úzkohrdlá 250 ml	2 x
1.5.	minimálny obsah sady: banka s plochým dnom filtračná 250 ml	2 x
1.6.	minimálny obsah sady: skúmavka s guľatým dnom priem. 12 mm s vyhrnutým okrajom	2 x
1.7.	minimálny obsah sady: skúmavka s guľatým dnom priem. 14 mm s vyhrnutým okrajom	2 x
1.8.	minimálny obsah sady: pipeta delená 10 ml	1 x
1.9.	minimálny obsah sady: miska Petriho sklenená 90 mm	2 x
1.10.	minimálny obsah sady: valec odmemný vysoký 250 ml	2 x
1.11.	minimálny obsah sady: lievik	1 x
1.12.	minimálny obsah sady: byrela objem 25 ml	1 x
1.13.	minimálny obsah sady: sklenená tyčinka	1 x
1.14.	minimálny obsah sady: stojan na 10 skúmaviek	1 x
1.15.	minimálny obsah sady: 3 rôzne držiaky	8 x
1.16.	minimálny obsah sady: kadička vysoká s výlevkou 400 ml	8 x
1.17.	minimálny obsah sady: kadička nízka s výlevkou 150 ml	8 x
1.18.	minimálny obsah sady: kadička vysoká s výlevkou 250 ml	8 x
1.19.	minimálny obsah sady: banka kuželová úzkohrdlá 250 ml	8 x
1.20.	minimálny obsah sady: skúmavka s guľatým dnom priem. 12 mm s vyhrnutým okrajom	8 x
1.21.	minimálny obsah sady: skúmavka s guľatým dnom priem. 14 mm s vyhrnutým okrajom	8 x
1.22.	minimálny obsah sady: pipeta delená 10 ml	8 x
1.23.	minimálny obsah sady: miska Petriho sklenená 90 mm	8 x
1.24.	minimálny obsah sady: valec odmemný vysoký 250 ml	8 x
1.25.	minimálny obsah sady: lievik	8 x
1.26.	minimálny obsah sady: sklenená tyčinka	8 x
1.27.	minimálny obsah sady: stojan na 10 skúmaviek	8 x
1.28.	minimálny obsah sady: 3 rôzne držiaky	8 x

Názov zákazky: Obstaranie učebne - Nákup didaktických pomôcok do chemickej učebne

Identifikačné údaje predávajúceho: Škola.sk, s.r.o., Odborárska 21, Bratislava - Nové Mesto

10. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - meracie senzory - žiacka sada pre chémiu

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.1.	sada senzorov pre žiaka obsahuje min. 1x pH senzor	áno
1.2.	sada senzorov pre žiaka obsahuje min. 1x senzor vodivosti kvapaliny	áno
1.3.	sada senzorov pre žiaka obsahuje min. 1x senzor CO2	áno
1.4.	sada senzorov pre žiaka obsahuje min. 1x senzor slanosť kvapaliny	áno
1.5.	sada senzorov pre žiaka obsahuje min. 1x ORP senzor	áno
1.6.	sada senzorov pre žiaka obsahuje min. 1x sada prepojovacích káblíkov (4ks)	áno
2.	súčasťou sady je aj merací panel, ktorý je kompatibilný so sadou senzorov pre chémiu a softvérom s multimediaciou	áno
3.1.	merací panel obsahuje: min. 3 kusy základných senzorov (senzor teploty, senzor osvetlenia, senzor napätia)	áno
3.2.	merací panel obsahuje: 4 ks prepojovacích káblíkov pre senzory + zabudovaný mikrolón	áno
4.	súčasťou meracieho panelu je spektrálna sonda - optické vlákno a vybavenie na on-line skúmanie a zaznamenávanie spektrálnych charakteristík viditeľnej časti spektra zdrojov svetla	áno
5.	merací panel je možné zobrazovať a spracovávať priamo v meracom paneli, na monitore počítača alebo na interaktívnej tabuli	áno
		Obchodné meno výrobcu, typ CMA Coach - Interfeje 1B199051X

11. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - sada laboratórných stojanov s príslušenstvom - žiak

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	sada min. 2 ks laboratórných stojanov s príslušenstvom	áno
2.1.	každý laboratórny stojan je s doskou a tyčou min. 750mm	áno
2.2.	obsah každého laboratórneho stojana: 1 ks kruh na varenie pr. 130mm	áno
2.3.	obsah každého laboratórneho stojana: 1 ks kruh na varenie pr. 100mm	áno
2.4.	obsah každého laboratórneho stojana: 1 ks kruh na varenie pr. 70mm	áno
2.5.	obsah každého laboratórneho stojana: 1 ks držiak na chvásk veľký	áno
2.6.	obsah každého laboratórneho stojana: 2 ks držiak bez svorky	áno
2.7.	obsah každého laboratórneho stojana: 6 ks uzíťová svorka a sieť nad kahan s keramickým rúdom	áno
3.	sada je určená pre skupinu max. 4 žiakov	áno

12. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - sada chemických kahanov s príslušenstvom - žiak

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	sada 2 ks sklenených liehových kahanov s príslušenstvom pre skupinu 2-4 žiakov	áno
2.	liehový kahan s kapacitou	250ml
3.	hrúbka skla	1,8 mm
4.	laboratórna trojnožka so sieťkou nad kahan	2 ks
5.	balenie 1 l liehu na horenie	2 ks

13. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - sada tácoč - žiak

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	sada tácoč k laboratórnemu pracovisku obsahuje	4 ks tácoč pre skupinu 4 žiakov
2.	zloženie sady tácoč	2 ks s rozmerom 300x400x40 mm a 2 ks s rozmerom 250x250x40 mm
3.	sada tácoč s teplotnou odolnosťou min. do 50°C a chemickou odolnosťou pre materiál PS	áno

14. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - ekologická sada s príslušenstvom - žiak

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	ekologická sada min. 2 ks súprav pre skupinu max. 4 žiakov	áno
2.	každá súprava obsahuje minimálne materiál na rozbor vody a pôdy a na meranie najškodlivejších látok, ktoré ovplyvňujú našu životnú prostredie	áno
3.	súprava je v kufríku z pevného a vodotesného materiálu	áno
4.1.	minimálny obsah súpravy: návod na použitie s farebnými ilustráciami, tabuľkami a podrobnými vysvetleniami v slovenskom jazyku	áno
4.2.	minimálny obsah súpravy: sada s roztokmi na 59 experimentov od pH 3 do pH9	áno
4.3.	minimálny obsah súpravy: emácia 0,05 - 10 mg/l	áno
4.4.	minimálny obsah súpravy: dusičnan 0,02 - 1,0 mg/l	áno
4.5.	minimálny obsah súpravy: dusičnan 10 - 80 mg/l	áno
4.6.	minimálny obsah súpravy: fosfát 0,5 - 8 mg/l	áno
4.7.	minimálny obsah súpravy: extrakčné tekutiny na analýzu pôdy, experimenty s dusičnanom, fosfátom a amoniakom	áno
4.8.	minimálny obsah súpravy: karta s farbami na porovnanie nameraných hodnôt	áno
4.9.	minimálny obsah súpravy: filtračná trojnožka	áno
4.10.	minimálny obsah súpravy: vracové zväčšovacie skličko s 2- a 4-násobným zväčšením	áno
4.11.	minimálny obsah súpravy: špeciálny žetec na mikroorganizmy	áno
4.12.	minimálny obsah súpravy: vodoodolná podložka na biologické experimenty	áno
4.13.	minimálny obsah súpravy: pomôcky ako sklička na vzorky, filtračný papier, laboratórne fľaše so širokým ústvom a kadičky	áno
4.14.	minimálny obsah súpravy: hroty veľkosti A2 na zapisovanie výsledkov meraní	áno
5.	súčasťou sady je videomanuál pre prácu so súpravou	áno

Názov zákazky: Obstaranie učebne - Nákup didaktických pomôcok do chemickej učebne

Identifikačné údaje predávajúceho: Škola.sk, s.r.o., Odbovárska 21, Bratislava - Nové Mesto

15. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - sada 3D modelov na chémiu - žiak

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	zloženie sady 3D modelov pre žiaka:	3 ks demonstračných 3D modelov na chémiu
1.1.	1 x Interaktívny model atómu	áno
1.2.	1 x anorganická chémia	áno
1.3.	1 x organická chémia	áno
2.	každý z modelov je z odolného plastu vhodného pre školské prostredie	áno
3.	každý z modelov má popis jednotlivých častí v slovenskom jazyku	áno
4.	sada je určená pre skupinu max. 4 žiakov	áno

16. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - sada ochranných prostriedkov - žiak

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	sada ochranných prostriedkov pre skupinu max. 4 žiakov pre prácu v biochemickej učebni	áno
2.1.	minimálny obsah sady: 4 ks ochranné okuliare - polykarbonátové, číre, nepriamo vetrané, spĺňajúce požiadavku EN 166 a EN 170	áno
2.2.	minimálny obsah sady: 4 ks ochranný štít - polykarbonátový, spĺňajúci požiadavky EN 166	áno
2.3.	minimálny obsah sady: 4 ks pracovný plášť biely s dlhým rukávom, tromi vreckami a vzadu s nastaviteľným opaskom, veľkosť max. M	áno
2.4.	minimálny obsah sady: 4 ks - ochranné pracovné rukavice vhodné do chemického prostredia a spĺňajúce požiadavky EN 374	áno
2.5.	minimálny obsah sady: 4 ks - chlapka silikónová, vhodná do chemického prostredia	áno

17. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - sada laboratórneho skla a laboratórnych pomôcok - žiak

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	sada pre skupinu max. 4 žiakov pre prácu v biochemickej učebni	áno
2.1.	obsah sady: kadička vysoká s výlevkou 400 ml	4 x
2.2.	obsah sady: kadička nízka s výlevkou 150 ml	2 x
2.3.	obsah sady: kadička vysoká s výlevkou 250 ml	2 x
2.4.	obsah sady: banka kužeľová úzkohrdlá 250 ml	4 x
2.5.	obsah sady: banka s plochým dnom litrážná 250 ml	4 x
2.6.	obsah sady: skúmavka s guľatým dnom priem. 12 mm s vyhmúťým okrajom	4 x
2.7.	obsah sady: skúmavka s guľatým dnom priem. 14 mm s vyhmúťým okrajom	4 x
2.8.	obsah sady: pipeta delená 10 ml	2 x
2.9.	obsah sady: miska Petriho sklenená 90 mm	4 x
2.10.	obsah sady: valec odmerný vysoký 250 ml	4 x
2.11.	obsah sady: lievik	2 x
2.12.	obsah sady: byreta objem 25 ml	2 x
2.13.	obsah sady: sklenená tyčinka	4 x
2.14.	obsah sady: stojan na 10 skúmaviek	2 x
2.15.	obsah sady: rôzne držiaky	6 x
2.16.	obsah sady: kadička vysoká s výlevkou 400 ml	10 x
2.17.	obsah sady: kadička nízka s výlevkou 150 ml	16 x
2.18.	obsah sady: kadička vysoká s výlevkou 250 ml	16 x
2.19.	obsah sady: banka kužeľová úzkohrdlá 250 ml	16 x
2.20.	obsah sady: skúmavka s guľatým dnom priem. 12 mm s vyhmúťým okrajom	10 x
2.21.	obsah sady: skúmavka s guľatým dnom priem. 14 mm s vyhmúťým okrajom	16 x
2.22.	obsah sady: pipeta delená 10 ml	16 x
2.23.	obsah sady: miska Petriho sklenená 90 mm	16 x
2.24.	obsah sady: valec odmerný vysoký 250 ml	16 x
2.25.	obsah sady: lievik	16 x
2.26.	obsah sady: sklenená tyčinka	16 x
2.27.	obsah sady: stojan na 10 skúmaviek	16 x
2.28.	obsah sady: 11 rôzne držiaky	16 x

18. Opis technických vlastností a parametrov didaktických pomôcok - školský mikroskop - žiacky

P.č.	Technické vlastnosti	Špecifikácia tovaru
1.	žiacky monokulárny mikroskop s maximálnym zväčšením 400x a minimálne s revolverovou hlavicou s tromi achromatickými objektívmi so zväčšením 4x, 10x, 40x, širokouhľovým okulárom WF 10x	áno
2.	žiacky monokulárny mikroskop s hrubým doostrovaním	áno
3.	žiacky monokulárny mikroskop so spodným osvetlením	áno
4.	žiacky monokulárny mikroskop s napájaním 230V (AC) s výstupom 5V(DC)800 mA, s možnosťou napájania aj cez solárny článok, ktorý je súčasťou dodávky	áno
5.1.	minimálne príslušenstvo k mikroskopu: biologické stabilné preparáty	5 ks
5.2.	minimálne príslušenstvo k mikroskopu: farbivá tekutina min. 0,02 ml	1 ks
5.3.	minimálne príslušenstvo k mikroskopu: čistiace obrúsky	1 hárok
5.4.	minimálne príslušenstvo k mikroskopu: sada podložných a krycích sklíčok	áno
5.5.	minimálne príslušenstvo k mikroskopu: pipeta, pinzeta, skúmavka	áno
6.	žiacky monokulárny mikroskop určený pre skupinu max. 4 žiakov	áno