

2019/147

147/2019

KÚPNA ZMLUVA č.

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) (ďalej v texte len „Zmluva“)

I. Zmluvné strany

1. Kupujúci: Mesto Poltár
Sídlo : Mestský úrad Železničná 489/1, 987 01 Poltár
Zastúpený : Mgr. Martina Brisudová, primátorka mesta
IČO : 00316342
DIČ: 2021250968
IČ DPH: -
(ďalej len „Kupujúci“)

a

2. Predávajúci:
Názov: Škola.sk, s. r. o.
So sídlom : Odborárska 21, 831 02 Bratislava - mestská časť Nové Mesto
Zastúpený: Ivan Šlesarik, konateľ spoločnosti
IČO : 50293893
DIČ : 2120289468
IČ DPH : SK2120289468
Číslo účtu IBAN : SK42 7500 0000 0040 2323 5601
Tel./e-mail: +421 918 632016, obchod@skola.sk
Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, vložka č.111027/B, oddiel Sro
(ďalej len „Predávajúci“)

spoločne označované aj „Zmluvné strany“.

PREAMBULA

1. Predávajúci berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy tvoria súčasť projektu s názvom: **Revitalizácia odborných učební na Základnej škole, Slobody 2, Poltár – laboratórne prístroje** s kódom ITMS2014+ **302021J916** (ďalej len „Projekt“) v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu (ďalej len „Program“).

2. Predávajúci ďalej berie na vedomie, že plnenia poskytované zo strany Predávajúceho podľa tejto Zmluvy budú financované Kupujúcim v rámci Programu. Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto Zmluvy, Zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii Projektu.

3. Predávajúci je úspešným uchádzačom v zadaní Zákazky s nízkou hodnotou v súlade s ust. § 117 zákona o č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní v platnom znení.

II. Predmet zmluvy

- 2.1. Predmetom dodávky je tovar v cene a podľa špecifikácie uvedenej v cenovej ponuke predloženej predávajúcim, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy – príloha č. 1 špecifikácie tovarov a cien, vrátane doprav.
- 2.2. Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu tovar v rozsahu a množstve vymedzenom touto zmluvou a previesť na neho vlastnícke právo k tomuto tovaru a kupujúci sa zaväzuje zaplatiť cenu určenú v zmluve.
- 2.3. Kupujúci sa zaväzuje tovar prevziať a zaplatiť kúpnu cenu stanovenú v tejto zmluve.

III. Čas a miesto plnenia

- 3.1. Termín plnenia predmetu zmluvy podľa článku II. tejto zmluvy je do 6 mesiacov odo dňa doručenia objednávky vystavenej Kupujúcim. Uvedený termín je možné meniť len po vzájomnej dohode obidvoch zmluvných strán vo forme dodatku ku tejto zmluve.
- 3.2. Miesto dodania predmetu zmluvy: **Odborné učebne Základnej školy na ul. Slobody 2 v Poltári.**

IV. Cena

- 4.1. Cena za dodávku predmetu zmluvy je výsledkom verejného obstarávania a cena je konečná:

Cena bez DPH:	26 470,00 €
DPH vo výške 20%:	5 294,00 €
Cena s DPH:	31 764,00 €

(slovom: Tridsaťjedentisíc sedemstošesťdesiatštyri Eur.)

- 4.2. Kupujúci neposkytne na dodávku predmetu zmluvy zálohu, alebo preddavok. Kúpnu cenu uhradí kupujúci predávajúcemu v termíne splatnosti faktúry 30 dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu. Kupujúci sa zaväzuje uhradiť kúpnu cenu po protokolárnom odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy.

V. Zmluvné pokuty

- 5.1. V prípade nedodržania termínu dodávky má kupujúci právo na zľavu vo výške 0,01 % z ceny nedodaného tovaru za každý deň omeškania.
- 5.2. V prípade nedodržania termínu splatnosti faktúry má predávajúci právo vystaviť penalizačnú faktúru vo výške 0,01 % z fakturovanej čiastky za každý deň omeškania.
- 5.3. Okrem uhradenia úroku z omeškania resp. pokuty a poskytnutia zliav je predávajúci i kupujúci oprávnený žiadať náhradu škody, ktorá mu vznikla a bola spôsobená porušením, resp. zanedbaním povinností druhou stranou.

VI. Záručná doba

- 6.1. Záručná doba počas ktorej predávajúci nesie zodpovednosť za kvalitu predmetu zmluvy je 24 mesiacov. Táto doba začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania predmetu zmluvy kupujúcemu. Počas záručnej doby je predávajúcim garantovaná bezplatná oprava alebo výmena vadných dielov v mieste dodania predmetu zmluvy. Doba poskytovania

bezplatnej opravy, resp. výmeny sa predĺži o dobu, počas ktorej nebude v záručnej lehote zariadenie v používateľnom stave z viny predávajúceho.

6.2. Predávajúci neručí za škody, ktoré vznikli neodborným používaním, zásahom alebo inými mimoriadnymi okolnosťami zo strany kupujúceho. V prípade poškodenia predmetu zmluvy zavinené kupujúcim si hradí opravy kupujúci.

6.3. Reklamáciu uplatňuje kupujúci u predávajúceho v súlade s Obchodným zákonníkom.

VII. Odstúpenie od zmluvy

7. Pre právnu úpravu odstúpenia od zmluvy a vzájomných nárokov zmluvných strán z neho vyplývajúcich primerane platia ustanovenia §344 a nasl. Zákona č.513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.

VIII. Osobitné ustanovenia

8.1. Kupujúci je povinný predmet zmluvy prehliadnuť a vyskúšať pri preberaní. Kupujúci je povinný ihneď pri preberaní dodávky oznámiť všetky ním zistené vady.

8.2. Predávajúci "strpí výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutie nenávratného finančného príspevku medzi príslušným riadiacim orgánom a verejným obstarávateľom/ konečným prijímateľom pomoci a oprávneným osobám poskytne všetku potrebnú súčinnosť".

Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania sú najmä:

- Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku a ním poverené osoby,
- Útvary následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby;
- Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- Orgány auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- Osoby prizvané orgánmi v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.

IX. Záverečné ujednania

9.1. Kúpna zmluva sa uzatvára na dobu určitú, do dodania predmetu zmluvy, najneskôr však do 6 mesiacov odo dňa účinnosti zmluvy.

9.2. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Kúpna zmluva nadobúda účinnosť deň po dni zverejnenia na webovom sídle obce.

9.3. Zmluvné strany dohodli, že na ostatné vzájomné vzťahy neupravené touto zmluvou platia ustanovenia Obchodného zákonníka, Občianskeho zákonníka, všeobecných obchodných a záručných podmienok predávajúceho ako aj ostatných slovenských predpisov.

9.4. Zmluvné strany sa zaväzujú neodkladne oznámiť druhej zmluvnej strane akékoľvek zmeny adries, alebo iných identifikačných údajov uvedených v záhlaví tejto zmluvy.

9.5. Zmluva je uzavretá dohodou zmluvných strán okamžikom podpísania oprávnenými štatutárnymi zástupcami. Je vyhotovená v troch origináloch, z ktorých kupujúci obdrží dva a predávajúci jeden.

9.6. Meniť alebo dopĺňať text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú riadne potvrdené oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

Príloha č. 1: Technické špecifikácie tovarov a ceny

V Bratislave dňa: 28.05.2019

v POLTÁRI dňa: 31. 05. 2019

Škola
Oc
831
IČO
DIČ. F 120203408

.....
Ivan Šlesarik
konateľ spoločnosti
predávajúci



.....
Mgr. Martina Brisudová
primátorka mesta
kupujúci

PRILOHA č. 1
Technické špecifikácie tovaru a ceny

Názov žiadateľa	Mesto Poltár
Názov projektu	Revitalizácia odborných učební na Základnej škole, Slobody 2, Poltár
Prioritná os	2 – Lahli prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám
Špecifický cieľ	2.2.2 - Zlepšenie kľúčových kompetencií žiakov základných škôl

Učebňa	Položka	Špecifikácia	Množstvo	Cena za kus bez DPH	Cena za kus vrátane DPH	Cena bez DPH spolu	Cena vrátane DPH spolu	Ponuka (označenie)	Ponuka (popis)	Spĺnenie zadania	Spoločný slovník obstarávania (CPV)
BioCH	Digitálny teplomer s kovovým senzorom	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Rozsah teplôt teplomera: -10/200 °C, 14/392 °F. Presnosť: 0,1 °C, 0,1 °F. Pamäť maxima a minima. Fixná sonda z nehrdzavejúcej ocele 110mm.	3,00	13,20 €	15,84 €	39,60 €	47,52 €	1B190064A	Teplomer s kovovým senzorom, digitálny	áno	prístroje
BioCH	Digitálny mikroskop pre učiteľa	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Digitálny kombinovaný mikroskop so zabudovaným CMOS senzorom s rozlíšením 1280x1024 pixelov. Binokulárna hlavica v 35° uhlí s 360° otáčajúcou. Širokouhlový okuliár WF10X/18mm. Achromatický objektív DIN 4X, 10X, 40X, 100x(olej). Hrubé a jemné zaostrovanie. Abbeho kondenzor 1,25 N.A kondenzor. Irisová clona a držiakom filtrov. Osvetlenie LED s kontrolou intenzity. Napájanie 220V/240V. USB 2.0 PC pripojenie. Operačný softvér na spracovanie obrazu s pluginovou architektúrou v slovenskom jazyku. Funkcie: fonerová analýza, meranie, automatické vyplňovanie formulárov z databázy, importovanie mierok v reálnom rozmere, binárne funkcie v živom móde/odlišovanie dvoch obrazov/ komparácie. Súčasťou dodávky mikroskopu je ručný microtom so sklenenou plošinou, vnútorným klipom pre upevnenie zariadenia a nožom, jednotka pre spracovanie obrazu s min. 11.6" obrazovkou, HDMI výstupom a kľúčovnicou pripojiteľná k mikroskopu.	1,00	1 192,00 €	1 430,40 €	1 192,00 €	1 430,40 €	1B199001A	Učiteľský biologický mikroskop	áno	prístroje
BioCH	Sada digitálnych váh - žiaci	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Sada 2ks digitálnych váh pre skupinu 2-4 žiakov. Váhy sú s vážnosťou 2000g a presnosťou 0,1g majú jednoduchú obsluhu so štyrmi tlačidlami, rýchlu samokalibráciu po zapnutí, funkciu Tara a tiež funkciu priravňovania, funkciu počítania kusov, prepínanie medzi jednotkami gram, unca, gran, karát, dobre čitateľný display s modrým podsvietením, napájanie batériami (2x AAA batérie v balení) resp. pomocou sieťového adaptéra (je v dodávke), automatické vypnutie pre predĺženie životnosti batérií. Obsahuje dva ochranné kryty, súčasne použiteľné ako misky na váženie. Rozmery: pracovná doska váhy: 100 x 94 mm. Miska váhy, malá: 100 x 105 x 8 mm. Miska váhy, veľká: 130 x 110 x 21 mm. Obrýsové rozmery: 125 x 105 x 17 mm.	1,00	208,33 €	250,00 €	208,33 €	250,00 €	1B199041A	Sada digitálnych váh - žiaci	áno	prístroje
BioCH	Sada žiackych mikroskopov pre skupinu žiakov	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Sada pre skupinu 4 žiakov pozostávajúca zo 4 ks žiackych mikroskopov so zväčšením 400x, s revolverovou hlavicou s tromi achromatickými objektívmi so zväčšením 4x, 10x, 40x, širokouhlovým okuliárom WF 10x, s hrubým doostrovaním, spodným osvetlením, napájaním 230V (AC) s výstupom 5V(DC)/800 mA, s možnosťou napájania aj cez solárny článok, ktorý je súčasťou dodávky. Sada je dodávaná s príslušenstvom: 5 ks biologických stabilných preparátov, 1 ks farbiaca tekutina 0,02 ml, 1 hárok čistiaceho obrusku, sada podložných a krycích sklielok, pipeta, pinzeta, skúmavka.	10,00	823,33 €	988,00 €	8 233,30 €	9 879,96 €	1B199033A	Sada žiackych mikroskopov	áno	prístroje
BioCH	Digitálna učiteľská váha	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Presné digitálne váhy s kapacitou váženia 2000g, stupnica 0,01g, rozmer váž. plochy 130x180 mm, hmotnosť je možné merať v gramoch, unciach, karátach, libra, funkcia počítania kusov, kalibračné funkcie 1kg zvažím (sadažou bal.), napájanie pomocou adaptéra AC 110-220V, alebo na batérie, ktoré sú súčasťou balenia. Váhy sú dodané spolu so sadou závaží 500mg v zložení (1x závažie 200g, 2x závažie 100g, 1x závažie 50g, 2x závažie 20g, 1x závažie 10g, 1x kliešte).	1,00	251,67 €	302,00 €	251,67 €	302,00 €	1B199020A	Digitálna učiteľská váha	áno	prístroje
BioCH	Prístroj na určenie pH s príslušenstvom - učiteľ	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Laboratórny pH tester s veľkým digitálnym displejom a so zabudovanou elektródou, rozsah merania: 0 až 14 pH, rozlíšenie: 0,01 pH, presnosť: ±0,2 pH, kalibrácia: 2-bodová, automatické rozpoznanie puľfov (4 a 7 / 7 a 10), náhradná elektróda, cca. 1000 hod. kontinuálneho merania. Súčasťou balenia sú: 2 sáčky po 20 mL puľfu pH 4, 2 sáčky po 20 mL puľfu pH 7, 2 sáčky po 20 mL čistiaceho roztoku.	1,00	106,67 €	128,00 €	106,67 €	128,00 €	1B199024A	Prístroj na určenie pH s príslušenstvom	áno	prístroje
BioCH	Sada digitálnych váh - žiaci	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Sada 2ks digitálnych váh pre skupinu 2-4 žiakov. Váhy sú s vážnosťou 2000g a presnosťou 0,1g majú jednoduchú obsluhu so štyrmi tlačidlami, rýchlu samokalibráciu po zapnutí, funkciu Tara a tiež funkciu priravňovania, funkciu počítania kusov, prepínanie medzi jednotkami gram, unca, gran, karát, dobre čitateľný display s modrým podsvietením, napájanie batériami (2x AAA batérie v balení) resp. pomocou sieťového adaptéra (je v dodávke), automatické vypnutie pre predĺženie životnosti batérií. Obsahuje dva ochranné kryty, súčasne použiteľné ako misky na váženie. Rozmery: pracovná doska váhy: 100 x 94 mm. Miska váhy, malá: 100 x 105 x 8 mm. Miska váhy, veľká: 130 x 110 x 21 mm. Obrýsové rozmery: 125 x 105 x 17 mm.	10,00	208,33 €	250,00 €	2 083,30 €	2 499,96 €	1B199041A	Sada digitálnych váh - žiaci	áno	prístroje
BioCH	Sada prístrojov na určenie pH s príslušenstvom pre skupinu žiakov	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Sada 2ks prístrojov na určenie pH s príslušenstvom pre skupinu 2-4 žiakov. Špecifikácia prístroja: pH tester s veľkým digitálnym displejom a so zabudovanou elektródou, rozsah merania: 0 až 14 pH, rozlíšenie: 0,01 pH, presnosť: ±0,2 pH, kalibrácia: 2-bodová, automatické rozpoznanie puľfov (4 a 7 / 7 a 10), náhradná elektróda, cca. 1000 hod. kontinuálneho merania. Súčasťou každého balenia prístroja sú: 2 sáčky po 20 mL puľfu pH 4, 2 sáčky po 20 mL puľfu pH 7, 2 sáčky po 20 mL čistiaceho roztoku.	3,00	213,33 €	256,00 €	639,99 €	767,99 €	1B199045A	Sada prístrojov na určenie pH s príslušenstvom pre skupinu žiakov	áno	prístroje
BioCH	Žiacky kufrík chémie - destilácia	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Kufrík na jednoduché chemické pokusy, obsahuje všetky potrebné komponenty na zostavenie destilačného setu a vykonanie destilačných procesov. Žiaci môžu sledovať chladenie vody a oddeľovanie kvapalín na základe ich odlišných teplôt varu. Materiál pre jednu skupinu 2-4 žiakov.	11,00	210,00 €	252,00 €	2 310,00 €	2 772,00 €	1B199055A	Žiacky kufrík chémie - destilácia	áno	prístroje
BioCH	Elektrolýza - žiacka súprava na pokusy + zdroj	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Žiacka súprava obsahujúca 10 častí na elektrolýzu ako napr. sklenenú nádobu, miešaciu tyčinku, chemikálie, elektródy, zdroj, indikátor, vodiče. Sada pre 2 - 4 žiakov.	10,00	300,00 €	360,00 €	3 000,00 €	3 600,00 €	1B199057A	Elektrolýza - žiacka súprava na pokusy + zdroj	áno	prístroje
BioCH	Sada senzorov pre chémiu - učiteľ	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Sada senzorov k interfejsu a SW k interfejsu obsahuje senzory: 1 ks pH senzor, 1 ks Senzor vodivosti kvapaliny, 1 ks Senzor CO2 (0. 5000ppm), 1 ks Senzor O2 vo vzduchu (0. 100%), 2 x Sada prepajacích káblikov (4ks), 1x Senzor slanosti kvapaliny (0. 35), 1x ORP senzor, 1 ks Senzor O2 vo vode (0. 15mg/l).	1,00	1 161,67 €	1 394,00 €	1 161,67 €	1 394,00 €	1B199061A	Sada senzorov pre chémiu - učiteľ	áno	prístroje
BioCH	Školský mikroskop žiacky	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Žiacky monokulárny mikroskop s maximálnym zväčšením 400x a minimálne s revolverovou hlavicou s tromi achromatickými objektívmi so zväčšením 4x, 10x, 40x, širokouhlovým okuliárom WF 10x, s hrubým doostrovaním, spodným osvetlením, napájaním 230V (AC) s výstupom 5V(DC)/800 mA, s možnosťou napájania aj cez solárny článok, ktorý má byť súčasťou dodávky. Minimálne požadované príslušenstvo k mikroskopu: 5 ks biologických stabilných preparátov, 1 ks farbiaca tekutina min. 0,02 ml, 1 hárok čistiaceho obrusku, sada podložných a krycích sklielok, pipeta, pinzeta, skúmavka.	2,00	205,83 €	247,00 €	411,66 €	493,99 €	1B199052A	Školský mikroskop žiacky	áno	prístroje
FYZ	Interfejs na zber dát s príslušenstvom	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Merací panel pre učiteľa kompatibilný so sadou senzorov pre fyziku - učiteľ. Merací panel obsahuje 3 ks základných senzorov (senzor teploty, senzor osvetlenia, senzor napätia), 4ks spojovacích káblov pre senzory a má zabudovaný mikrofón. Súčasťou meracieho panelu pre učiteľa je spektrálna sonda optické vlákno s vybavením na online skenovanie a zaznamenávanie spektrálnych charakteristík viditeľnej časti spektra zdrojov svetla. Merané veličiny je možné zobrazovať a spracovávať priamo v meracom paneli, na monitore počítača alebo na interaktívnej tabuli.	1,00	1 116,67 €	1 340,00 €	1 116,67 €	1 340,00 €	1F199001A	Interfejs na zber dát s príslušenstvom	áno	prístroje
FYZ	SW k interfejsu - multilingvita	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Softvérové školské vzdelávacie prostredie pracujúce pod operačným systémom Windows, kompatibilné s interfejsom, integrujúce meranie hodnôt fyzikálnych veličín (min. teplota, osvetlenie, napätie) spracovanie a zobrazenie nameraných hodnôt v tabuľkách a v grafoch, modelovanie a tvorbu interaktívnych animácií prepojených na reálne deje snímané senzormi. Súčasťou sú inštruktážne aktivity pre učiteľov a žiakov v zmysle ŠVP pre ročníky 6. až 9. ročníky ZŠ s inovovanou metódikou v digitálnej forme. Multilingvita softvéru v slovenskom a anglickom jazyku, platnosť multilingvity je 5 rokov.	1,00	716,67 €	860,00 €	716,67 €	860,00 €	1F199002A	SW k interfejsu - multilingvita	áno	prístroje

FYZ	Sada senzorov pre fyziku - učiteľ	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Učiteľská sada senzorov na fyziku pre interfejs na zber dát obsahuje tieto senzory: 4 x sada prepojovacích káblikov (1 sada 4ks), 1 ks senzor teploty, 1 ks senzor osvetlenia, 1 ks senzor napätia, 1 ks senzor prúdu, 1 ks senzor vzdialenosti, 1 ks senzor zrýchlenia trojposový, 1 ks senzor sily, 1 ks barometrický senzor, 1 ks senzor tlaku plynu, 1 ks senzor teploty (termočlánok), 1 ks senzor vlhkosti, 1 ks senzor magnetického poľa, 1 ks optická brána, 1 ks senzor rádioaktívneho žiarenia, 1 ks senzor zvuku.	1,00	1 200,15 €	1 440,18 €	1 200,15 €	1 440,18 €	1F199003A	Sada senzorov pre fyziku - učiteľ	áno	prístroje
FYZ	Prístroj na výrobu vysokého DC napätia	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Prístroj na výrobu veľmi vysokých jednosmerných napätí pri elektrostatických pokusoch. Prístroj je elektrický aj manuálny. Napájanie: nízkonapäťový motor (napájacia jednotka 3 - 12 V) alebo ručné. Môže vytvoriť potenciálový rozdiel max. 300 kV a maximálne 10 cm iskry. Priemer konduktorovej gule 27 cm, ostatné vybavenie: elektrický vir, menšia konduktorová guľa na sťahanie, elektrické pierka, 2 vodiče (100 cm), ochranné okuliare.	2,00	407,50 €	489,00 €	815,00 €	978,00 €	1F199016A	Prístroj na výrobu vysokého DC napätia	áno	prístroje
FYZ	Sada zdrojov bezpečného napätia a prúdu pre skupinu žiakov	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Sada 2 ks zdrojov stabilizovaného napätia a prúdu s tromi integrovanými okruhmi. DC jednosmerný zdroj 0-30V plynule nastaviteľný s nastaviteľným obmedzením prúdu 0-3A. AC striedavý zdroj diskrétny 3,6,9,12,15,18 V výstupný prúd 3A. DC jednosmerný zdroj pevný 12V s obmedzením 1A. Napájanie 230 V AC, ochrana proti preťaženiu a reset pre AC zdroj 4x LCD: napätie DC, prúd DC, napätie AC, prúd AC, CE certifikát pre bezpečné používanie /EMC a LV. Zdroje sú kompatibilné na zapojenie do mobilných žiackych pracovísk. Sada pre skupinu 2-4 žiakov.	4,00	690,83 €	829,00 €	2 763,32 €	3 315,98 €	1F199030A	Sada zdrojov bezpečného napätia a prúdu pre skupinu žiakov	áno	prístroje
FYZ	Indukčný vanič	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Indukčný vanič, jednoplatničkový, príkon 2000 W, plynule regulovateľný termostat, kontrolka prevádzky, ochrana proti prehriatiu.	2,00	110,00 €	132,00 €	220,00 €	264,00 €	1F199034A	Indukčný vanič	áno	prístroje
								26 470,00 €		31 764,00 €		

Škola.sk, s.r.o.
Odborárska 21
831 02 Bratislava
IČO: 50293883
DIČ: 2120289463