

Škola.sk, s.r.o  
Odborárska 21  
831 02 Bratislava  
Tel./Fax: +421 918 632 016  
e-mail: obchod@skola.sk, web: www.skola.sk



## Identifikácia uchádzača

**Obchodné meno / názov:** Škola.sk, s. r. o.

**Sídlo / miesto podnikania uchádzača:** Odborárska 21,  
831 02 Bratislava - mestská časť Nové Mesto  
Slovenská republika

**IČO:** 50 293 893

**IČ DPH:** SK2120289468

**DIČ:** 2120289468

**Platci DPH:** Áno

**Bankové spojenie:** ČSOB, a.s.

**Číslo bankového účtu:** 4023235601/7500

**IBAN:** SK42 7500 0000 0040 2323 5601

**Právna forma:** Spoločnosť s ručením obmedzeným

**Zápis uchádzača v Obchodnom registri:** Okresného súdu Bratislava I, vložka č.111027/B,  
oddiel Sro

**Štát:** Slovenská republika

**Štatutárny zástupca:** Ivan Šlesarik, konateľ

**Telefón (mobil):** +421 918 632 016

**E-mail:** [obchod@skola.sk](mailto:obchod@skola.sk)

**Internetová adresa:** [www.skola.sk](http://www.skola.sk)




.....  
Ivan Šlesarik






Špecifikácia didaktických pomôcok platná pre všetky základné školy (8 ZŠ, Košice)




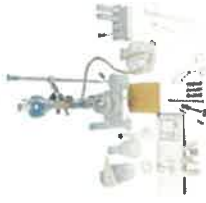

Zostava didaktických pomôcok









Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice

BIO / CHEM učebňa

P.č.	názov položky plátnu pre všetky ZŠ	Podrobná požadovaná špecifikácia predmetu plnenia platná pre všetky ZŠ	Ilustračný obrázok	Podrobný opis (učádzač uvedie, ako pomôcky predmet plnenia spĺňa všetky požiadavky uvedené v súhrn požadovanej špecifikácii)	Označenie alebo obchodný názov, resp. typové označenie ponúkaného tovaru
1	Prenosné laboratórium - biológia, chémia	<p>Podrobná požadovaná špecifikácia predmetu plnenia platná pre všetky ZŠ</p> <p>Obsahuje:                      Návod na použítie s farebnými ilustráciami a tabuľkami, sadu s roztokmi na vykonávanie experimentov od pH 3 do pH 8; amónium 0,05 – 10mg/l; dusičnan 0,02 – 1,0mg/l; dusičnan 10 – 80mg/l; fosfat 0,5 – 6mg/l; extraktné tekutiny na analýzu pôdy, experimenty s dusičnanom, fosfátom a amóniom, kartu s farbami na porovnanie nameraných hodnôt, filtračnú trojzložku, vreckové zväčšovacie skličko s 2- a 4-násobným zväčšením, špeciálny štetec na mikroorganizmy, vodeodolnú podložku na biologické experimenty, pomôcky ako súčtka na vzorby, filtračný papier, laboratórne ťažko so širokým otvorom a kadičky, DIN plagáty veľkosti A2 na zapisovanie výsledkov meraní. V plastovom kufriku, vhodné do terénu.</p>		<p>Prenosné laboratórium obsahuje - návod na použítie s farebnými ilustráciami a tabuľkami, sadu s roztokmi na vykonávanie experimentov od pH 3 do pH 8; amónium 0,05 – 10mg/l; dusičnan 0,02 – 1,0mg/l; dusičnan 10 – 80mg/l; fosfat 0,5 – 6mg/l; extraktné tekutiny na analýzu pôdy, experimenty s dusičnanom, fosfátom a amóniom, kartu s farbami na porovnanie nameraných hodnôt, filtračnú trojzložku, vreckové zväčšovacie skličko s 2- a 4-násobným zväčšením, špeciálny štetec na mikroorganizmy, vodeodolnú podložku na biologické experimenty, pomôcky ako súčtka na vzorby, filtračný papier, laboratórne ťažko so širokým otvorom a kadičky, DIN plagáty veľkosti A2 na zapisovanie výsledkov meraní. V plastovom kufriku, vhodné do terénu</p>	11900081X
2	Semimikrosúprava pre žiakov	<p>Popis: Min. zloženie:                      Erlenmeyerova banka min. 25ml; nízka kadička min. 25ml; zahnutá destilčná trubica 75mm; 100mm trubica; olovové chladivo Liebig 50mm; destilčná hlava so zátkou a teplomerom; 10 ks polysaccharidových testení; banka s guľatým dnom 25ml.</p>		<p>Súprava obsahuje: Erlenmeyerova banka 25ml, nízka kadička 25ml, zahnutá destilčná trubica 75mm, 100mm trubica, olovové chladivo Liebig 50mm, destilčná hlava so zátkou a teplomerom, 10 ks polysaccharidových testení, banka s guľatým dnom 25ml</p>	M715900C
3	Resuscitačná figurína na CPR	<p>Popis: Minimálne požiadavky                      Školská demonštračná CPR figurína na nácvik resuscitácie s možnosťou vyhodnocovania procesu resuscitácie na prenosnom zariadení s uhlopriečkou min. 11 palcov - max. 13 palcov. Ovládanie figuríny v slovenskom jazyku. Výstup z procesu resuscitácie má byť možné archívovať, vyhodnocovať a ďalej spracovávať aj na počítači. Figurína musí umožňovať testovanie správnosti resuscitačných aktivít.                      Minimálne požiadavky na funkčnosť figuríny: nastaviteľný úkon hlavy, ventí proti spätnému nadychnutiu, puž na krčnej tepne, zmena zrenic po úspešnej resuscitácii, ovládanie a klesanie hrudníka pri nádychu a výdychu. Kontrola hĺbky výdychu, správneho umiestnenia rúk a správne vyvinutého tlaku v procese resuscitácie.</p>		<p>Školská demonštračná CPR figurína na nácvik resuscitácie s možnosťou vyhodnocovania procesu resuscitácie na prenosnom zariadení s uhlopriečkou 11 palcov                      Ovládanie figuríny v slovenskom jazyku. Výstup z procesu resuscitácie je možné archívovať, vyhodnocovať a ďalej spracovávať aj na počítači. Figurína umožňuje testovanie správnosti resuscitačných aktivít.                      Ďalšie parametre: nastaviteľný úkon hlavy, ventí proti spätnému nadychnutiu, puž na krčnej tepne, zmena zrenic po úspešnej resuscitácii, ovládanie a klesanie hrudníka pri nádychu a výdychu. Kontrola hĺbky výdychu, správneho umiestnenia rúk a správne vyvinutého tlaku v procese resuscitácie.</p>	18198007A




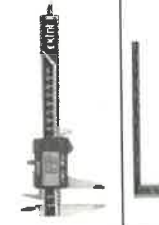



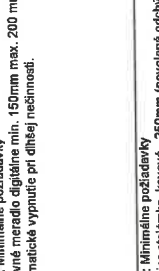
4	<p>Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu</p>		<p>Sada 3D modelov pre učiteľa zložená z 8 ks demonštrčných 3D modelov na chémiu v zložení: 1x interaktívny model atómu, 1x žiaci model atómu, 1x energetická chémia, 1x model Chloridu sodného, 1x model Grafitu, 1x model Diamantu, 1x model sírny vápenatého. Každý z modelov je z odolného plastu vhodnom pre školské prostredie, s popisom jednotlivých častí v slovenskom jazyku</p>	1B1990025A
5	<p>Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - neživá príroda</p>		<p>Triedna sada obsahuje 4 ks demonštrčných 3D modelov na biológiu, časť neživá príroda. Témy: 1x Kolobeh vody v prírode, 1x Sheňná sústava, 12 ks rôznych skamenelín rastlín a živočíchov v samostatnom obale. Každý z modelov má byť z odolného plastu vhodnom pre školské prostredie, s popisom jednotlivých častí v slovenskom jazyku.</p>	1B1990066A
6	<p>Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - zoológia</p>		<p>Triedna sada obsahuje 10 ks demonštrčných 3D modelov na biológiu, časť zoológia. Zloženie: napr. had, ryba, maľ cicavec, vták, žaba, netopier, včela, motýľ, jašterica, model živočíšnej bunky. Každý z modelov má byť z odolného plastu, vhodnom pre školské prostredie, minimálne v životnej veľkosti alebo väčšie a s popisom jednotlivých častí v slovenskom jazyku.</p>	1B199005A
7	<p>Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - botanika</p>		<p>Triedna sada obsahuje 7 ks demonštrčných 3D modelov na biológiu, časť botanika. Zloženie: kvet zemiaska, kvet jablone, kvet čerešne, kvet tulipánu, kvet rečky olejnej, model rastlinnej bunky. Každý z modelov má byť z odolného plastu, vhodnom pre školské prostredie, minimálne v trojnásobnom alebo väčšom prevedení, na podstavci, s popisom častí v slovenskom jazyku.</p>	1B1990044 / 12000228C
8	<p>Plastové modely trojrozmerné pre biológiu</p>		<p>Triedna sada obsahuje 9 ks demonštrčných 3D modelov na biológiu, časť anatómia. Zloženie: rozoberateľné ľudské torso (10 častí, výška 85cm), model srdca, model kože, model oka, model mozgu, model ľubky, model ľucha, model panvy muža, model panvy ženy. Každý z modelov má byť z odolného plastu, vhodnom pre školské prostredie, minimálne v rozmedzí 20 cm -80 cm, na podstavci, s popisom častí v slovenskom jazyku.</p>	1B199003A










<p>9</p> <p>Váha na závažie pre žiaka</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Digitálna váha s digitálnu obrazovkou pre odčítavanie hodnôt a hermetický zaliatou kávesnicou pre ochranu pred rozliatou krapalinou. Váhové jednotky majú byť min. gramy (g), má mať funkciu vypočítavania hmotnosti, funkciu automatického vypnutia, má byť napájaný z externého/sieťového adaptéra, ktorý má byť súčasťou balenia alebo má byť napájaný maximálne 9V batériou. Minimálny rozsah váženia má byť 500g, stupnica po 0,1g.</p>		<p>1:107-888C</p> <p>Digitálna váha s digitálnu obrazovkou pre odčítavanie hodnôt a hermetický zaliatou kávesnicou pre ochranu pred rozliatou krapalinou. Váhové jednotky sú min. gramy (g); má funkciu vypočítavania hmotnosti, funkciu automatického vypnutia, napájaná z externého/sieťového adaptéra, ktorý je súčasťou balenia, resp. 9V batériou. Rozsah váženia je 500g, stupnica po 0,1g.</p>
<p>10</p> <p>Digitálna váha pre učiteľa</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Presná digitálna váha s kapacitou váženia max. 2000g, stupnica min. 0,01g, hmotnosť má byť možné merať v gramoch, uncách, karátoch, librách, -funkcia počítania kusov, -kalibračná funkcie 1kg závažím (učiteľskou bal.), -napájanie pomocou adaptéra AC 110-220V, alebo na batérie, ktoré sú súčasťou balenia. Váha má byť dodaná spolu so sadou závaží 500mg v zložení min. (20g, 100g, 50g, 20g, 10g + Mliečte)</p>		<p>1B19020A</p> <p>Presná digitálna váha s kapacitou váženia 2000g, stupnica 0,01g, hmotnosť možno merať v gramoch, uncách, karátoch, librách, funkcia počítania kusov kalibračná funkcia 1kg závažím (učiteľskou bal.), napájanie pomocou adaptéra AC 110-220V, alebo na batérie, ktoré sú súčasťou balenia. Váha sa dodáva spolu so sadou závaží 500mg v zložení: 1x200g, 2x100g, 1x50g, 2x20g, 10g + mliečte).</p>
<p>11</p> <p>Kostra človeka - model</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Demonštračný model ľudskej kostry. Kostra má byť pohyblivá v kĺboch, paže a nohy majú byť odnímateľné. Model má obsahovať nervové vetvy, vertebrálne tepny, herniáciu lumbálnych invertibrálnych diskov. Labka má mať pohyblivú sánku, prízerv vo vnútrnej časti a min. 3 odnímateľné spodné zuby. Výška modelu min. 168 cm, max. 190 cm dodávaná so stojanom na koleškách.</p>		<p>1B199070A</p> <p>Demonštračný model ľudskej kostry. Kostra je pohyblivá v kĺboch, paže a nohy odnímateľné. Model obsahuje nervové vetvy, vertebrálne tepny, herniáciu lumbálnych invertibrálnych diskov. Labka má pohyblivú sánku, prízerv vo vnútrnej časti, 3 odnímateľné spodné zuby. Výška modelu 189 cm, dodávaná so stojanom na koleškách.</p>
<p>12</p> <p>Chemická laboratórna sada na pokusy</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Sada pre min. 70 základných chemických pokusov. Obsah súpravy je zhotovený z vrného skla a obsahuje hrubostenné, sklenené pomôcky s hranou; pre školské potreby a trvalé použitie. Pomôcky sa budú používať k pokusom na hodinách fyziky a chémie. Sada má obsahovať všetky potrebné a sklenené pomôcky potrebné na demonštračné pokusy, na základných a stredných školách. Všetko je uložené v plastovom obale.</p>		<p>DV-K001</p> <p>Sada pre 70 základných chemických pokusov. Obsah súpravy je zhotovený z vrného skla a obsahuje hrubostenné, sklenené pomôcky s hranou, pre školské potreby a trvalé použitie. Pomôcky je možné používať k pokusom na hodinách fyziky a chémie. Sada obsahuje všetky potrebné a sklenené pomôcky potrebné na demonštračné pokusy, na základných a stredných školách. Všetko je uložené v plastovom obale.</p>
<p>13</p> <p>Mikroskop pre žiaka</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Žiaci monokulárny mikroskop s max. zväčšením 400x, a minimálne s revólverovou hlavou s tromi achromatickými objektívmi so zväčšením min. 4x, 10x, 40x, širokouhlým okulárom 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: biologické stabilné preparáty, farbacia tekutina, hárok distačných obrúskov, sada podložných a krycích sklíčok, pipeta, pinzeta, skúmavky.</p>		<p>1B190952A</p> <p>Žiaci monokulárny mikroskop s max. zväčšením 400x, s revólverovou hlavou s tromi achromatickými objektívmi so zväčšením min. 4x, 10x, 40x, širokouhlým okulárom 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. Príslušenstvo k mikroskopu: biologické stabilné preparáty, farbacia tekutina, hárok distačných obrúskov, sada podložných a krycích sklíčok, pipeta, pinzeta, skúmavky.</p>











14	<p>Popis: Minimálne počítačový digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením min. 12 Mpix, integrované precízidžajpce a dopadajúce regulovateľné LED osvetlenie. Integrované OSD menu, možnosť korekcie OSD menu, možnosť korekcie osvetlenia LED osvetlenia (Integrované OSD menu, možnosť korekcie osvetlenia LED osvetlenia (Integrované OSD menu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), nahrávanie videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu.</p>		<p>Digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením 12 Mpix, integrované precízidžajpce a dopadajúce regulovateľné LED osvetlenie (Integrované OSD menu, možnosť korekcie osvetlenia LED osvetlenia (Integrované OSD menu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), nahrávanie videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu.</p>	2340008D
15	<p>Popis: Minimálne počítačový digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením min. 12 Mpix, integrované precízidžajpce a dopadajúce regulovateľné LED osvetlenie. Integrované OSD menu, možnosť korekcie OSD menu, možnosť korekcie osvetlenia LED osvetlenia (Integrované OSD menu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), nahrávanie videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu.</p>		<p>Sada preparátov, obsahuje 1 sadu preparátov s témou: Ľudské telo, 1 sadu preparátov s témou: Rozmnožovanie rastlín, 1 sadu preparátov s témou: Rozmnožovanie živočíchov, 1 sadu preparátov s témou: Parazity a 1 sadu preparátov s témou: Život vo vode. Každá sada obsahuje 10 ks rôznych jednotlivých preparátov z požadovaných tém.</p>	15190012A
16	<p>Popis: Minimálne počítačový digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením min. 12 Mpix, integrované precízidžajpce a dopadajúce regulovateľné LED osvetlenie. Integrované OSD menu, možnosť korekcie OSD menu, možnosť korekcie osvetlenia LED osvetlenia (Integrované OSD menu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), nahrávanie videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu.</p>		<p>Sada na zhotovenie preparátov, obsahuje 7 ks rôznych preparáčnych nástrojov (1, pinzeta, nožnice, skaple, sferku, preparáčnu ihlu, pipetu, paličku). Náhradné komponenty by mali obsahovať minimálne: podložné sklička 1bal min. (50ks), krycie sklička 1bal min. (100ks), a farbiacu tekutinu min.(100ml)</p>	15199013A
17	<p>Popis: Minimálne počítačový digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením min. 12 Mpix, integrované precízidžajpce a dopadajúce regulovateľné LED osvetlenie. Integrované OSD menu, možnosť korekcie OSD menu, možnosť korekcie osvetlenia LED osvetlenia (Integrované OSD menu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), nahrávanie videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu.</p>		<p>Sada obsahuje: 1x Držiak elektrod na koliku, 1x U rúrka s ovlávkami typ SB 19, 1x Držiak tyčových elektrod, 1x Krokosovka holiá, 1x Nadšavec držiaka, 1x Žiarovka 10 V/0,05 A, E 10, 1x Kadička 100 ml, 1x Prepólovač vodič 50 cm, povolená odchýlka ± 5 cm, červený; 2x Valcová uhliková elektroda; 1x Valcová medená elektroda; 2x Valcová niklová elektroda; 2x Zátky, 17/2225 mm, silikón, 1 otvor, 17/2225 mm, povolená odchýlka ± 1 mm, silikón.</p>	10200688B
18	<p>Popis: Minimálne počítačový digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením min. 12 Mpix, integrované precízidžajpce a dopadajúce regulovateľné LED osvetlenie. Integrované OSD menu, možnosť korekcie OSD menu, možnosť korekcie osvetlenia LED osvetlenia (Integrované OSD menu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), nahrávanie videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu.</p>		<p>Rozmer nástrojnej tabule 70x100 cm. Zobrazuje 12 ks rôznych druhov minerálov, obdĺžnikovo podčiňované, umývateľné, so špeciálnou fúziou popísavateľné.</p>	15400134D
19	<p>Popis: Minimálne počítačový digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením min. 12 Mpix, integrované precízidžajpce a dopadajúce regulovateľné LED osvetlenie. Integrované OSD menu, možnosť korekcie OSD menu, možnosť korekcie osvetlenia LED osvetlenia (Integrované OSD menu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), nahrávanie videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu.</p>		<p>Demonstračná súprava - Stupnica tvrdosti minerálov</p>	ME9246B3
20	<p>Popis: Minimálne počítačový digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením min. 12 Mpix, integrované precízidžajpce a dopadajúce regulovateľné LED osvetlenie. Integrované OSD menu, možnosť korekcie OSD menu, možnosť korekcie osvetlenia LED osvetlenia (Integrované OSD menu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), nahrávanie videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu.</p>		<p>Model tektonického vrásnenia 1. - model</p>	16400578D
21	<p>Popis: Minimálne počítačový digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením min. 12 Mpix, integrované precízidžajpce a dopadajúce regulovateľné LED osvetlenie. Integrované OSD menu, možnosť korekcie OSD menu, možnosť korekcie osvetlenia LED osvetlenia (Integrované OSD menu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), tlačidlo pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo (cez objektív mikroskopu), nahrávanie videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu.</p>		<p>Model tektonického vrásnenia 2. - model</p>	16400680D

22	Hominy		<p>Popis: Minimálne požiadavky Sada minimálne 15 druhov: 1.mini-napr.: 1.Žužka, 2.Rycolit, 3.Dicort, 4.Andezit, 5.Bazalt-Čadid, 6.Rúla, 7.Svor, 8.Fytl, 9.Brúšica, 10.Míramor, 11.Vápanec, 12.Flektorac, 13.Kremence, 14.Traverthin a iné hominy</p>	<p>Horiny rôzneho geologického a geografického pôvodu. Seta v kazete z pevnej lepenky obsahuje 20 homín</p>	1360015B
----	--------	---	--	---	----------









**Polytechnická učebňa**


P.č.	názov položky zjednot. pre všetky ZŠ	Podrobná požadovaná špecifikácia predmetu plnenia plniť pre všetky ZŠ	Ilustračný obrázok	Podrobný opis (učebniac, uvedie, ako používaný predmet plniť alebo typové označenie ponúkaného tovaru)	Označenie alebo obchodný názov, resp. typové označenie ponúkaného tovaru
1	Ochranné okuliare	Popis: Ochranné okuliare, prekrývajúce, stenizovateľné, šírý rám, číre šošovky. Veľkosť univerzálne.		Ochranné okuliare, prekrývajúce, stenizovateľné, šírý rám, číre šošovky veľkosť univerzálne	1110174BC
2	Ochranné rukavice	Popis: Ochranné rukavice majú diaľ zo syntetickej kože a silikónovou poťahovou vrstvou z strečového elastánu a suchý zips na zápästí. Jednotlivé veľkosti upravené odbočovať pri odbere.		Ochranné rukavice majú diaľ zo syntetickej kože a silikónovou poťahovou vrstvou z strečového elastánu a suchý zips na zápästí. Veľkosť univerzálne	445302
3	Drevený skladací meter	Popis: dĺžka min. 2 m - max. 3 m, min. 10 sekcii, dvojitá mm stupnica.		Skladací meter drevený - dĺžka 2 m - 10 sekcii, dvojitá mm stupnica	11199001_B
4	Posuvné meradlo digitálne	Popis: Minimálne požiadavky -Posuvné meradlo digitálne min. 150mm max. 200 mm. -Automatické vypnutie pri dlhšej nečinnosti.		Posuvné meradlo digitálne 150mm - Automatické vypnutie pri dlhšej nečinnosti	11199001_L
5	Uholnica kovová	Popis: Minimálne požiadavky Uholnica stolárska, kovová, 250mm (povolená odchýlka ±5 mm).		Uholnica stolárska, kovová, 250mm	11199001_G
6	Zámočnícke kružidlo	Popis: Minimálne požiadavky Zámočnícke kružidlo, 150 mm (povolená odchýlka ±5 mm).		Zámočnícke kružidlo 150 mm	11199001_D
7	Rysovacia ihla	Popis: Minimálne požiadavky -možnosť použitia do tehly, muriva, betónu, dreva, ocele, keramických materiálov, kameňa, skla a pod.		Rysovacia ihla - možnosť použitia do tehly, muriva, betónu, dreva, ocele, keramických materiálov, kameňa, skla a pod	19990451F
8	Súprava rašpil a pilníkov	Minimálne požiadavky: Sada obsahuje minimálne: -Pilník min. 200 mm - max 250 mm -Sada min. 5ks, typ T12. -Pila na drevo, teflonové dvojrakové oseie 40 cm (povolená odchýlka ± 5 mm) , rukoväť kovová pogumovaná, rez pod nastavielnými uhlami. -Pílka na drevo rámová 533mm (povolená odchýlka ± 2 mm šírka). -Pílka na kov, TUV/GS 300mm (povolená odchýlka ± 5 mm), Pogumovaná rukoväť z ABS plasty, zásobník na lisy v ráme, aj pre obojstranné lisy. -Prípravok na rezanie uholov, 300x140x70mm (povolená odchýlka ± 5 mm), plast.		Súprava s obsahom: Pilník 200 mm - sada 5ks, typ T12, Pila na drevo - teflonové dvojrakové oseie 40 cm - rukoväť kovová pogumovaná, rez pod nastavielnými uhlami, Pílka na kov, TUV/GS 300mm, Pogumovaná rukoväť z ABS plasty, zásobník na lisy v ráme, aj pre obojstranné lisy, Prípravok na rezanie uholov, 300x140x70mm, plast	11199002A


9	Automatický jamkovač	Minimálne požiadavky: -Sila ťahu má byť min. 10 kg / max. 22 kg		165
10	Súprava diát a sekáčov	Popis - minimálne požiadavky: Dielená sada pre žliaka obsahuje súpravu min. 6 ks sekáčov v pázdrach (typy: priebojník, sekáč, jamkovač) a súpravu min. 3 ks rôznych profesionálnych diát z uhlíkovej ocele.		8812405 23950
11	Súprava náradia	Popis - minimálne požiadavky: Sada náradia v kufríku z odolného materiálu má obsahovať minimálne: - 1 x raňa 1/4", - nástrojové kľúče 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm, - predlžovací nástavec, - 4 ks dlhý skrutkovač (2 ks PH, 2 ks Plochy), - 2 ks krátky skrutkovač (PH, Plochy), - 1 ks skrutkovač na hroty, - 20 ks nástrojový hrot, - 5 ks hodinársky skrutkovač, - 1 ks hodinársky kombinovaný, - 1 ks kľučka plochá, - 1 ks kľučka nastaviteľná, - 1 ks kladivo - maximálna hmotnosť 300 g, - 9 ks imbus kľúč.		916303
12	Gumenné kladivo	Popis: Priemer: 55mm (povolená odchýlka ± 10 mm), svetlé prevedenie		JRC
13	Kladivo drevené	Popis: Drevené kladivo s ergonomicky tvarovanou násadou a hlavou s obliými hranami.		19202
14	Súprava na rezanie závitov	Popis - Sada na rezanie vnútorných a vonkajších závitov, mierka pre meranie metrických závitov. Obsah:závitové očko: M3,M4,M5,M6,M8,M10,M12 -závitník: M3,M4,M5,M6,M8,M10,M12 -vrtačlo závitového očka: 25x8mm (povolená odchýlka ± 5 x 2 mm) -vrtačlo pre závitníky: M3-M12 -závitová mierka, -skrutkovač.		1T19003Z_A
15	Nitovacie kľučky	Popis - minimálne požiadavky: Sada nitovacích kľučkov pre domáce použitie na hliníkové a oceľové nitý. Obsah: min. 4 vymeniteľné vložky pre priemer nitov: -2,4mm -3,2mm -4,0mm -4,8mm Kľúč na výmenu vložiek. Vrtálne 600 ks nitov.		1T19002Z_1
16	Spájkovacia stanica	Popis - minimálne požiadavky: Stanica na použitie s bezodratým čínom. -Rozsah teploty: od 150°C do 420°C -Napájacie napätie: 230V AC -Napájanie rúčky: minimálne 24V AC		35251
17	Nožnice na strihanie plechu	Popis: Nožnice na plech - rovné. Dĺžka: 250 mm (povolená odchýlka ± 20 mm)		4770602

18	Sada príbojníkov	Popis: Sada min. 6ks príbojníkov kalená a temperovaná oceľ		117190202_E
19	Sada výšecníkov	Popis: Sada výšecníkov: min. 13ks, v rozmedzí 5-35mm		81071850
20	Pílka na kov	Popis: Dĺžka rezačieho listu min. 250 max. 300 mm.		17208
21	Píla chostovka	Popis: -Dĺžka 400 mm (povolená odchýlka ± 10mm), -Plastová rukoväť.		2880000070
22	Teplotová pištoľ	Popis: Teplotová pištoľ 2 stupne výkonu, teploty a prúdu vzduchu. Príkon max 2000 W		117190009_A
23	Taviaca pištoľ	Popis: -priemer tavnej tyčinky min. 11 mm, - vráťane min. 6 ks tavných tyčienok - max príkon: 70 W		1171990085_A
24	Náková - školská	Popis: Náková z jedného kusa železa s hmotnosťou minimálne 5 kg - max. 5,5 kg s jedným hrotom.		212048
25	Sada štetcov	Popis: Sada minimálne 5 ks plochých maľarských štetcov; šírka od 2,5cm - 6,3cm, (povolená odchýlka ± 5mm), vhodný pre všetky typy farieb, lakov a lazúr		1198555
26	Súprava na vŕtanie s vŕtačkou na 24 V	Popis: Súprava na vŕtanie do dreva, kovu, plastov, na uťahovanie a povolovanie skrutiek. -Výkonové odčty 0-3000 ot./min. -Súprava obsahuje vŕtáky do kovu a dreva -Externý transformátor s napájaním 24V DC a výstupom 230V AC		6891110
27	Sada bitov a vŕtákov	Popis: Minimálne množstvo Sada bitov má obsahovať minimálne: - 13 ks vŕták na kov, - 6 ks vŕták do dreva, - 5 ks vŕták do muriva, - 3 ks ploché vŕtáky do dreva, - 14 ks nástrojový nástavec, - 20 ks bity, - 4 ks vŕtacia korunka, -skrutkovač 6 v 1, -obojstranné bity, -zohľadniť: -vŕtávača, -meter minimálne 3,5m, -magnetycký držák bitov, plastové držáky. Sada má byť v kufírku v plastovom obale.		C-33691





28	Elektrický hoblík	<p>Popis: Elektrický hoblík s nastaviteľnou hĺbkou hobľovania, min. 8 pozícií. Technické parametre: -Šírka záberu 0 - 82 mm -Hĺbka záberu 0 - 2 mm -Falcovacia hĺbka 0 - 9 mm -Dĺžka privádzneho kábla 3 m, -Príkon max. 710 W /230V Hmotnosť 2,8 kg (povolená odchyľka ± 0,2 kg). Otáčky 16 000 /min.</p>		Elektrický hoblík s nastaviteľnou hĺbkou hobľovania, min. 8 pozícií. Technické parametre -Šírka záberu 0 - 82 mm -Hĺbka záberu 0 - 2 mm -Falcovacia hĺbka 0 - 9 mm -Dĺžka privádzneho kábla 3 m, -Príkon max. 710 W /230V Hmotnosť 2,8 kg. Otáčky 16 000 /min.	2880000081
29	Rezačka polystyrénu	<p>Popis: Rezačka polystyrénu horúcim drôtom, má umožňovať jednoduché vyrezávanie profilov pod rôznymi uhlami z materiálov ako je polystyrén a pod.</p>		Rezačka polystyrénu horúcim drôtom, umožňuje jednoduché vyrezávanie profilov pod rôznymi uhlami z materiálov ako je polystyrén a pod	270000378
30	Zdroj napätia	<p>DVOJITÝ DIGITÁLNY ZDROJ NAPÄTIA Od 0 plynulo regulovateľné napätie a prúd, má sa dať používať ako prúdový alebo napätový generátor, nastavené hodnoty majú byť stabilné. Technické parametre: Výstup majú byť zapojiteľné paralelne minimálne (30V,10A), maximálne 40 V, 8A, minimálne sériovo (60V, 5A) alebo nezávisle (2x30V,5A).</p>		Dvojité digitálny zdroj napätia - od 0 plynulo regulovateľné napätie a prúd, dá sa používať ako prúdový alebo napätový generátor, nastavené hodnoty sú stabilné. Technické parametre - výstupy sú napätie (30V,10A), sériovo (60V, 5A) alebo nezávisle (2x30V,5A)	164007760
31	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava, alebo jeho ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	<p>Popis: LME EV3: Základná súprava optimalizovaná pre prácu v triede, Lego má obsahovať všetko potrebné pre modelovanie, programovanie a testovanie reálnych robotických zariadení. Má obsahovať ineligentnú EV3 kočku – malý počítač, ktorý dokáže riešiť výstupy na základe analýzy dát zo vstupných čidiel, tri interaktívne servomotory s integrovaným rotačným senzom, ultrazvukový senzor, senzor farby, gyroscopický senzor, dva tlakové senzory, M3 umožňuje napájať batériu, spojovacie vodiče s konektormi, stavebné návody v slovenskom jazyku. M3 umožňuje Bluetooth a Wi Fi komunikáciu s programovaním k záznamu a spracovaniu dát.</p>		LME EV3 - základná súprava optimalizovaná pre prácu v triede, Lego obsahuje všetko potrebné pre modelovanie, programovanie a testovanie reálnych robotických zariadení. Obsahuje ineligentnú EV3 kočku – malý počítač, ktorý riadi výstupy na základe analýzy dát zo vstupných čidiel, tri interaktívne servomotory s integrovaným rotačným senzom, ultrazvukový senzor, senzor farby, gyroscopický senzor, dva tlakové senzory, nabíjaciu batériu, spojovacie vodiče s konektormi, stavebné návody v slovenskom jazyku. Umožňuje Bluetooth a Wi F komunikáciu s programovaním k záznamu a spracovaniu dát	19990403F
32	Zverák	<p>Popis: Celocelový zverák pre všestranné použitie, upínateľné na stôl pomocou svorky, príznakové čelústi pre ľahšie upínanie profilovaného materiálu. Maximálna šírka čelústi min. 49mm, maximálna hrúbka stola 30 mm, povrchová úprava - čiernené</p>		Celocelový zverák pre všestranné použitie, upínateľné na stôl pomocou svorky, príznakové čelústi pre ľahšie upínanie profilovaného materiálu. Maximálna šírka čelústi 49mm, maximálna hrúbka stola pre uchytanie zveráka 30 mm, povrchová úprava - čiernené	23407
33	Analogový mikrometer	<p>Popis: Mieracie rozmedzie – 0-25mm</p>		Analogový mikrometer s mieracim rozsahom – 0-25mm	17198007_F
34	Šablóna závitová	<p>Mínimálne požiadavky: Oceľová šablóna, Počet šablón: 56,</p>		Oceľová šablóna - počet šablón 56	17198037_C
35	Rádiosúvová mierka	<p>Popis: Mierky znoblenia 1-7mm,</p>		Rádiosúvová mierka - mierky, znoblenia 1-7mm	1140

<p>38</p>	<p>Gola súprava nástrojových kľúčov 1/4" a 1/2"</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky Súprava nástrojových kľúčov Gola sada 85 dielna nástrojových kľúčov 1/4" a 1/2" Obsah 85 dielnej sady : -račna 1/4" -gola hlavice 1/4" -vrtačdo 1/4" -kľb 1/4" -skrutkovač 1/4" -imbusová L-klúče -bit plochý 1/4" -bit krížový PH 1/4" -bit imbus 1/4" -bit typ Torx 1/4" -račna 1/2" -gola hlavice 1/2" -klúč na sviečky -kľb -adaptér s otvorom Sada uložená v kufriku.</p>		<p>Súprava nástrojových kľúčov 65 dielna GOLA sada nástrojových kľúčov 1/4" a 1/2" Sada obsahuje - račna 1/4", gola hlavice 1/4", vrtačdo 1/4", kľb 1/4", skrutkovač 1/4", imbusové L-klúče, bit plochý 1/4", bit krížový PH 1/4", bit imbus 1/4", bit typ Torx 1/4", račna 1/2", gola hlavica 1/2", klúč na sviečky, kľb, adaptér s otvorom Sada uložená v kufriku</p>	<p>8818370</p>
-----------	---	---	--	---	----------------

<p>Učebňa Fyziky</p>		<p>Označenia alebo obchodný názov, resp. typové označenie ponúkaného tovaru</p>
<p>P.č.</p>	<p>názov položky pláňový pre výšetky ZŠ</p>	<p>Podrobný opis (učebňa uvedie, ako ponúkajú predmet plnenia pláňa pre výšetky ZŠ všetky požiadavky uvedené v sifci Podrobné požadované špecifikácie)</p>
<p>1</p>	<p>súprava elektrína</p>	<p>Ilustrčný obrázok</p>  <p>Súprava na vykonávanie pokusov a demonštráciu pre žiakov so základnými obvodov, pamom odpor, energie, práca s výkon, elektrochémie Obsah: Prepájacia doska, Spojovací vodič 25 cm čierny, Spojovacie vodiče 50 cm červený a modrý, Spojovacie vodiče 75 cm červený a modrý, Modul priame vedenie, Modul priame vedenie so zdieľkami, Modul vedenia T, Modul vedenia L, Modul vedenia T so zdieľkami, Modul vedenia L, Modul prenášané vedenie, 2 zdieľky, Modul so zdieľkami, Modul prepínač, Modul odpor 100 Ohm, 500 Ohm, 1 kOhm, Modul batérie 1.2V, Modul pre krokosvorku, Modul s objímkou E 10, kOhm, Modul batérie 1.2V, Modul pre krokosvorku, Modul s objímkou E 10, A, Ziarovka E 10, 10 V/0.05 A, Posilkový drôt 0.21 mm, maximálne 0.2 mm, Oporový drôt 0.2 mm, Medený drôt 0.2 mm, Maximálne 0.2 mm, Maximálne 0.21 mm, Krokosvorka s kontaktným kolíkom, Držiak so zárezom a otvorom Uloženie: Plastová vložka, Uložný box II, maly, s krytom</p>



<p>4</p> <p>súprava optika</p>		<p>Žiacka experimentálna súprava pre zrkadlové pokusy z optiky. Jednotlivé komponenty sú prichítané ułożením v plastovom kuflíku. So súpravou ZES Optika 1 môžu byť vykonané tieto experimenty: Sienne svetlá (2 pokusy), Zrkadlá (8 pokusov), Lom svetla (7 pokusov), Šošovky (7 pokusov), Farba (1 pokus), Očo (4 pokusy) 1x kombinovaná halogenová lampička, 12 V/20 W, Hliníková skrinka s listami na držanie člni alebo kombinovanú lampičku, 12 V/18 W, s tubulovou žiarovkou Optické členy sú vyrobené z vysokokvalitného akrylového skla, spodná strana je narezaná bielo farbou, veľkosť telesa je 70 mm, 1x lichobežníkový hranol: 1x polkruhová šošovka: 1x pravouhlý hranol, optické členy ako hore, len dĺžka je 51 mm; 2x plankonvexná šošovka: 1x plankonkávná šošovka, 1x optický kondenzátor, D=200 mm; 1x matnica, biela 145x140 mm; 1x pružné zrkadlo, 67x12 mm; 1x pružné zrkadlo, nastaviteľné ležáko ako paraboloide zrkadlo; 1x člna 1 a 2 škrbní, člna 3 a 5 škrbní, člna 1; 1x plastová vankúška, priehľadná, 65x47 mm; s bielym ošmákom a krytom; ułożenie: 1x vložka Optika 1; 1x úložný box, malý, plán ułożenia a 2 samolepky.</p>
<p>5</p> <p>súprava pre náuku o tepla 1</p>		<p>Popis: súprava má zoznamovať žiakov so základnými pojmami v oblasti termodynamiky. Teploter, zmena objemu vzduchu a kvapalin, skupenské teplo, prúdenie, salenie tepla. Obsah: Minimálne požadavky: merný valec 100 ml, pláse, Teleso pre tepelné žiarenie, minimálne 100 cm, max. 120 cm ohybná, Trubička, minimálne D=8 mm, L=200 mm, max. D=10mm, L=230 mm, akýl pre manometer, Zahnutá ihla pre prietokový špirálu, Prietokové špirály, sada minimálne 5 ks, Držiak pre silomer a skúmavky, Veskové pásky, Trubička (minimálne D=6,5 mm, L= 80, max. D=9 mm, L=90mm, sklo), Statívové krúty, sada minimálne 3 kusov, minimálne D = 102 mm, max D= 105mm; položenie rozptylovej sieťky D=37mm, max. D=65 mm; Kadička vysoká, minimálne 250 ml, max. 300mm - minimálne 150 x 50 mm, max. 160x55 mm, Eriemeyerova banka, minimálne 100 ml, max. 150 ml, a typom borokremičitanové sklo, Eriemeyerova banka, minimálne 500 x 6,8 mm, max. 550 x 7 mm. Trubička pre tepelnú rozťažnosť, oceli, minimálne 500 x 6/8 mm, max. 17 x 170 mm. Ukazateľ s kolíkom pre tepelnú rozťažnosť, Bažec pre ukazovateľ pre tepelnú rozťažnosť, Skúmavka minimálne 16 x 160 mm, max. 17 x 170 mm. Thiostran sodný minimálne 200 g, max. 250 g - vo fľaške s uzáverom, Prášková larva borokremičitanové sklo, Lampový olej, minimálne 50 ml, max. 100ml - vo fľaške s kapvedlom, 20x20x20 mm - s háčikom, Izolačné nádob, povolená odchýlka ± 1 mm v každom rozmere odchytky ± 1 mm v každom rozmere silikon, minimálne 172225 mm, silikon, minimálne 1 ošetrový kváder minimálne 50 x 20 x 20 mm, max. 25 x 25 x 25 mm - s háčikom, Jzolačná nádob s uzáverom minimálne 20 x 20 x 20 mm, max. 25 x 25 x 25 mm - s háčikom, Maly presný uzáver, sada 2 z hliníkových nádob, o objeme minimálne 150 a 700 ml, max. L=500 mm, D=10 mm, D%11 mm, ponikovaná oceľ, Laboratorný teploter, -10 ... +110 °C, delenie 1°C, plnený</p>



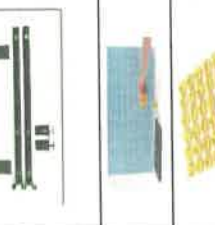


192015739

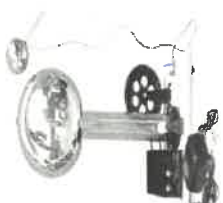
Žiacka experimentálna súprava pre zrkadlové pokusy z optiky. Jednotlivé komponenty sú prichítané ułożením v plastovom kuflíku. So súpravou ZES Optika 1 môžu byť vykonané tieto experimenty: Sienne svetlá (2 pokusy), Zrkadlá (8 pokusov), Lom svetla (7 pokusov), Šošovky (7 pokusov), Farba (1 pokus), Očo (4 pokusy) 1x kombinovaná halogenová lampička, 12 V/20 W, Hliníková skrinka s listami na držanie člni alebo kombinovanú lampičku, 12 V/18 W, s tubulovou žiarovkou Optické členy sú vyrobené z vysokokvalitného akrylového skla, spodná strana je narezaná bielo farbou, veľkosť telesa je 70 mm, 1x lichobežníkový hranol: 1x polkruhová šošovka: 1x pravouhlý hranol, optické členy ako hore, len dĺžka je 51 mm; 2x plankonvexná šošovka: 1x plankonkávná šošovka, 1x optický kondenzátor, D=200 mm; 1x matnica, biela 145x140 mm; 1x pružné zrkadlo, 67x12 mm; 1x pružné zrkadlo, nastaviteľné ležáko ako paraboloide zrkadlo; 1x člna 1 a 2 škrbní, člna 3 a 5 škrbní, člna 1; 1x plastová vankúška, priehľadná, 65x47 mm; s bielym ošmákom a krytom; ułożenie: 1x vložka Optika 1; 1x úložný box, malý, plán ułożenia a 2 samolepky

19200771X

Súprava pre žiakov na rozvrámenie sa so základnými pojmami v oblasti termodynamiky. Teploter, zmena objemu vzduchu a kvapalin, skupenské teplo, prúdenie, salenie tepla. Obsah: Minimálne požadavky: merný valec 100 ml, pláse, Teleso pre tepelné žiarenie, minimálne 100 cm, max. 120 cm ohybná, Trubička, D=8 mm, L=200 mm, max. D=10mm, L=230 mm, akýl pre manometer, Zahnutá ihla pre prietokový špirálu, Prietokové špirály, sada 5 ks, Držiak pre silomer a skúmavky, Veskové pásky, Trubička D=6,5 mm, L=80, max. D=9 mm, L=90 mm, sklo, Statívové krúty, sada 3 kusov, D=37 mm, max. D=65 mm; uchytenie kadičky D=36 mm, uchytenie Eriemeyerovy banky Rozptylová sieťka s keramičným stredom 150 x 50 mm, Kadička vysoká, 250 ml - vo fľaške s uzáverom, Eriemeyerova banka, 100 ml, s typom SB19, Trubička pre tepelnú rozťažnosť, hliník, 500x6,8 mm, Trubička pre tepelnú rozťažnosť, oceli, 500 x 6/8 mm, Ukazovateľ s kolíkom pre ukazovateľ pre tepelnú rozťažnosť, Skúmavka 16 x 160 mm - borokremičitanové sklo, Lampový olej, 50 ml, vo fľaške s kapvedlom, Thiostran sodný 200 g - vo fľaške s uzáverom, Prášková larva borokremičitanové sklo, 20x20x20 mm - s háčikom, Izolačné nádob s uzáverom zloženia z 2 hliníkových nádob, o objeme 150 a 700 ml, max. L=500 mm, D=10 mm, D%11 mm, ponikovaná oceľ, Laboratorný teploter, -10 ... +110 °C, delenie 1°C, plnený



9	Sada pre termodynamiku s príslušenstvom	<p>Popis: Sada pre termodynamiku obsahuje minimálne 1 ks propan-butánový plynový horák s ventilovou náhradnou náplňou s minimálne 230 g propan-butánovej zmesi EN417 v bezpečnostnej nádrže, minimálne 1 ks Jouleho kalometra a 2 ks laboratórných teplomerov.</p>		Sada pre termodynamiku obsahuje 1 ks propan-butánový plynový horák s ventilovou náhradnou náplňou s 230 g propan-butánovej zmesi EN417 v bezpečnostnej nádrži, 1 ks Jouleho kalometra a 2 ks laboratórných teplomerov	1F190706A
10	základná laboratórná váha	<p>Popis: LABORATÓRNÁ VÁHA Minimálne požiadavky : Max. horná medza váživosti: do 2000g, zobraziteľný dielik: 0,01g</p>		Laboratórna váha - 2000g/0,01g	11101892C
11	Štativový materiál	<p>Popis: Štativ a stavěbný materiál sú základom pre moduly Mechanika 1, Dynamika, Síly a krútiaci moment, Kmity a vlnenie, Termomechanika 1 a Optika 2. Celá sada je vyrobená z eloxovaného nehrdzavejúceho hliníka a ponikovanej ocele. Súprava vysvetľuje základy využitia alternatívnej energie, premeny slnečnej, veternej a vodnej energie na elektrickú. Vysvetlenie princípu hybridných vozidiel. Štativový materiál je základom pre súpravy: Mechanika, Dynamika, Náuka o teple 1, Náuka o teple 2, Optika.</p>		Štativ a stavěbný materiál sú základom pre moduly, Mechanika 1, Dynamika, Síly a krútiaci moment, Kmity a vlnenie, Termomechanika 1 a Optika 2. Celá sada je vyrobená z eloxovaného nehrdzavejúceho hliníka a ponikovanej ocele. Súprava vysvetľuje základy využitia alternatívnej energie, premeny slnečnej, veternej a vodnej energie na elektrickú. Vysvetlenie princípu hybridných vozidiel. Štativový materiál je základom pre súpravy, Mechanika, Dynamika, Náuka o teple 1, Náuka o teple 2, Optika	10200402B / 10202363X
12	Štativový materiál pre demo súpravy	<p>Popis: Zostava sa bude používať na uchytenie demonštráčných súprav do zvislej polohy. Je použiteľná taktiež pre „Demonštráciu súpravy pre optiku“. Technické parametre: Základná štvorhľad, veľká, minimálne L=500 mm, max. L = 650 mm, nosič tabule magnetický, pár, minimálne L=600 mm, max. L = 650 mm.</p>		Zostava na uchytenie demonštráčných súprav do zvislej polohy. Je použiteľná taktiež pre „Demonštráciu súpravy pre optiku“. Technické parametre. Základná štvorhľad, L=500 mm, nosič tabule magnetický, pár, L=600 mm	1020160E / 10201247E / 10201134E
13	Panel prepojovací	<p>Popis: Prepojiaci panel je nutným príslušenstvom k demonštrácii súpravy pre elektrinu. Zadaná šírka panelu je magnetická, popisovateľná.</p>		Prepojiaci panel je príslušenstvom k demonštrácii súpravy pre elektrinu. Zadaná šírka panelu je magnetická, popisovateľná	10200158C
14	Demo súprava - elektrina 1	<p>Popis: Základná súprava obsahujúca len "vodiče", pripojné body a meracie body. Je potrebná pre ostatné súpravy.</p>		Základná súprava obsahujúca len "vodiče", pripojné body a meracie body. Je potrebná pre ostatné súpravy.	10200900B
15	Demo súprava - elektrina 2	<p>Popis: Súprava obsahuje prvky umožňujúce zostavenie základných elektrických obvodov.</p>		Súprava obsahuje prvky umožňujúce zostavenie základných elektrických obvodov	10201158B
16	SET komplet s magnet. tabuľou (geometrická optika s laserový laser).	<p>Popis: Súprava s magnetickou tabuľou a súčasťou balenia má byť aj laserový svetelný zdroj s vlnosťami: -Typ laseru: dióda, -Vlnová dĺžka: min. 635 nm, -Rozstup papiera: min. 241 mm - max. 26 mm, -min. rozmery: 112 x 62 x 32 mm - max 115 x 65 x 35 mm, Elektrické požiadavky: min.výkon: 3V DC / 150 mA,</p>		Súprava s magnetickou tabuľou, súčasťou balenia je aj laserový svetelný zdroj s vlastnosťami: Typ laseru dióda, Vlnová dĺžka 635 nm, Rozstup 24 mm, rozmery 112 x 62 x 32 mm, Elektrické parametre výkon 3V DC / 150 mA	1F190713A

17	<p>Van der Graafov generátor je opatrený konduktorovou guľou a priemerom min. 225 mm, ktorá je schopná akumulovať približne 150-200 kV. Súčasťou je malá konduktorová (vybijacia) guľa min. 70 mm, elektrostatický chrótol a elektrostatické ružice v tvári. Pomocou kľobového spoja v základni prístroja je možné meniť vzdialenosť medzi veľkou a malou guľou.</p>		<p>Van de Graaffov generátor je opatrený konduktorovou guľou s priemerom 225 mm, ktorá je schopná akumulovať približne 150-200 kV. Súčasťou je malá konduktorová (vybijacia) guľa 70 mm, elektrostatický chrótol a elektrostatická ružica s hrotmi. Pomocou kľobového spoja v základni prístroja je možné meniť vzdialenosť medzi veľkou a malou guľou.</p>	135007288
----	--	---	---	-----------

Miesto podpisu:	Brahslava
Dátum podpisu:	6.4.2021
Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za uchádzača:	Ivan Šišařík
Podpis a pečiatka:	

## §32 Osobné postavenie

Splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní podľa § 32 zákona o verejnom obstarávaní týkajúce sa osobného postavenia preukazujeme zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov a výpisom z ORSR.

**Obchodné meno/Názov:** Škola.sk, s. r. o.

**Sídlo/Miesto podnikania:** Odborárska 21  
Bratislava - mestská časť Nové Mesto 831 02

**IČO:** 50293893

**Stav:** Zapísaný

**Registračné číslo:** 2020/8-PO-E6153

**Platnosť zápisu od:** 30.08.2020

**Platnosť zápisu do:** 30.08.2023

**Zoznam osôb:** Ivan Šlesarik, člen štatutárneho orgánu

V Bratislave, 06.04.2021

.....  
Ivan Šlesarik  
konateľ spoločnosti



**VÝPIS Z OBCHODNÉHO REGISTRA**

Okresného súdu Bratislava I

k dátumu 08.02.2021

Oddiel: Sro

Vložka číslo: 111027/B

**I. Obchodné meno**

Škola.sk, s. r. o.

**II. Sídlo**

**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**

Odborárska 21

**Názov obce:** Bratislava - mestská časť Nové Mesto

**PSČ:** 831 02

**Štát:** Slovenská republika

**III. IČO:** 50 293 893

**IV. Deň zápisu:** 29.04.2016

**V. Právna forma:** Spoločnosť s ručením obmedzeným

**VI. Predmet podnikania (činnosti)**

1. kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi /maloobchod/ alebo iným prevádzkovateľom živnosti /veľkoobchod/,
2. sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu
3. sprostredkovateľská činnosť v oblasti služieb
4. reklamné a marketingové služby
5. prieskum trhu a verejnej mienky
6. činnosť podnikateľských, organizačných a ekonomických poradcov
7. vykonávanie mimoškolskej vzdelávacej činnosti
8. organizovanie športových, kultúrnych a iných spoločenských podujatí
9. prenájom hnutelných vecí
10. počítačové služby
11. služby súvisiace s počítačovým spracovaním údajov
12. vydavateľská činnosť

## **VII. Štatutárny orgán: konateľ**

**Meno a priezvisko:** Ivan Šlesarik

**Bydlisko:**

**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**  
L. Fullu 9

**Názov obce:** Bratislava - mestská časť Karlova Ves

**PSČ:** 841 05

**Štát:** Slovenská republika

**Dátum narodenia:** 25.05.1963

**Rodné číslo:** 630525/6716

**Vznik funkcie:** 29.04.2016

**Spôsob konania štatutárneho orgánu v mene spoločnosti s ručením obmedzeným:**  
V mene spoločnosti koná konateľ samostatne.

## **VIII. Spoločníci**

**Obchodné meno/názov:**

KVANT Trade spol. s.r.o.

**Sídlo:**

**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**  
Odborárska 23

**Názov obce:** Bratislava - mestská časť Nové Mesto

**PSČ:** 831 02

**Štát:** Slovenská republika

**Výška vkladu:** 2 000,000000 EUR ( Peňažný vklad )

**Rozsah splatenia:** 2 000,000000 EUR

**Meno a priezvisko:** Ivan Šlesarik

**Bydlisko:**

**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**  
L. Fullu 9

**Názov obce:** Bratislava - mestská časť Karlova Ves

**PSČ:** 841 05

**Štát:** Slovenská republika

**Výška vkladu:** 8 000,000000 EUR

**Rozsah splatenia:** 8 000,000000 EUR

## **IX. Výška základného imania**

10 000,000000 EUR

## **X. Rozsah splatenia základného imania**

10 000,000000 EUR

**Ďalšie právne skutočnosti**

**XI. Iné ďalšie právne skutočnosti**

1. Obchodná spoločnosť bola založená spoločenskou zmluvou zo dňa 08.04.2016 podľa §§ 56-75a, §§ 105-153 Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov.

Výpis zo dňa 08.02.2021

# Osvedčovacia doložka

Osvedčujem, že tento listinný dokument vznikol zaručenou konverziou z elektronickej do listinnej podoby podľa § 35 ods. 1 písm. a) zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov a Vyhláškou Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu č. 331/2018 Z. z. o zaručenej konverzii.

## Údaje o pôvodných elektronickej dokumentoch

### Pôvodný dokument v elektronickej podobe

Názov dokumentu

Formát dokumentu

Formát dokumentu - iný

Hodnota elektronickeho odlačku pôvodného elektronickeho dokumentu

Funkcia použitá pre výpočet elektronickeho odlačku

### Autorizačné prvky pôvodných dokumentov v elektronickej podobe

- Dokument obsahuje prostriedky autorizácie alebo časovú pečiatku

### Autorizácia pôvodného elektronickeho dokumentu

Typ autorizácie

Stav autorizácie

Čas autorizácie

Čas overenia autorizácie

Miesto autorizácie

Ďalšie údaje o autorizácii

### Osoba, ktorá autorizáciu vykonala

Identifikátor

Zastupovaná osoba

Mandát

### Časová pečiatka pripojená k prostriedku autorizácie

Typ časovej pečiatky

Stav časovej pečiatky

Čas vystavenia časovej pečiatky

Vydavateľ časovej pečiatky

Čas overenia časovej pečiatky 08.02.2021 11:35

Autorizované elektronické dokumenty

Názov dokumentu Sro\_111027\_B.pdf

Údaje novovzniknutého dokumentu v listinnej forme

Počet listov 3

Počet neprázdnych strán 3

Formát papiera novovzniknutého dokumentu

Formát papiera A4

Počet listov 3

Údaje o zaručenej konverzii

Evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii 3083-210208-2

Dátum a čas vykonania zaručenej konverzie 08.02.2021 11:35

Zaručenú konverziu vykonal \*

Číslo 42360277

Názov právnickej osoby JUDr. Miriam Szabová

Meno Miriam

Priezvisko Szabová

Funkcia alebo pracovné zaradenie Notár

\* Ak bola zaručená konverzia vykonaná automatizovaným spôsobom, údaje o mene, priezvisku, funkcii a o pracovnom zaradení sa neuvádzajú.

Odpis a pečiatka



## VÝPIS ZO ZOZNAMU HOSPODÁRSKYCH SUBJEKTOV

podľa § 157 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

<b>Obchodné meno/Názov:</b>	<b>Škola.sk, s. r. o.</b>
<b>Sídlo/Miesto podnikania:</b>	Odborárska 21 831 02 Bratislava - mestská časť Nové Mesto
<b>IČO:</b>	50293893
<b>Zoznam osôb:</b>	štatutárny orgán: Ivan Šlesarik
<b>Registračné číslo:</b>	2020/08-PO-E6153
<b>Platnosť zápisu od:</b>	30. 08. 2020
<b>Platnosť zápisu do:</b>	30. 08. 2023
<b>Dátum zmeny údajov:</b>	-

### Spôsob konania:

V mene spoločnosti koná konateľ samostatne.

### Predmet podnikania:

- kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi /maloobchod/ alebo iným prevádzkovateľom živnosti /veľkoobchod/,
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu,
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti služieb,
- reklamné a marketingové služby,
- prieskum trhu a verejnej mienky,
- činnosť podnikateľských, organizačných a ekonomických poradcov,
- vykonávanie mimoškolskej vzdelávacej činnosti,
- organizovanie športových, kultúrnych a iných spoločenských podujatí,
- prenájom hnutelných vecí,
- počítačové služby,
- služby súvisiace s počítačovým spracovaním údajov,
- vydavateľská činnosť

**Zoznam dokladov podľa § 32 ods. 2, ktorými hospodársky subjekt preukázal splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia**

Podmienka účasti podľa § 32 ods. 1	Druh dokladu	Vydal/a	Dátum vydania
§32 ods. 1 a)	výpis z Registra trestov pre právnickú osobu	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky, Kvetná 13, 814 23 Bratislava	13. 07. 2020
	výpis z registra trestov pre Ivan Šlesarik	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky, Kvetná 13, 814 23 Bratislava	13. 07. 2020

§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (konkurz)	Okresný súd Bratislava I, Záhradnícka 10, 812 44 Bratislava	11. 06. 2020
	potvrdenie súdu (likvidácia)	Okresný súd Bratislava I, Záhradnícka 10, 812 44 Bratislava	11. 06. 2020
	potvrdenie súdu (reštrukturalizácia)	Okresný súd Bratislava I, Záhradnícka 10, 812 44 Bratislava	11. 06. 2020
§32 ods. 1 e)	Odpis registrovaného subjektu z registra právnických osôb a podnikateľov	Štatistický úrad Slovenskej republiky, Miletičova 3, 824 67 Bratislava	13. 07. 2020
§32 ods. 1 f)	čestné vyhlásenie	-	01. 07. 2020
§ 32 ods. 1 c)	potvrdenie z evidencie daňových nedoplatkov z IS FS SR	Finančné riaditeľstvo SR, Lazovná 63, 974 01 Banská Bystrica	13. 07. 2020
§ 32 ods. 1 b)	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s., Panónska cesta 2, 851 04 Bratislava	13. 07. 2020
	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Dôvera zdravotná poisťovňa, a.s. , Einsteinova 25, 851 01 Bratislava	13. 07. 2020
	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Union poisťovňa, a.s., Karadžičova 10, 813 60 Bratislava	13. 07. 2020
	potvrdenie o neevidovaných nedoplatkoch na poistnom na sociálne poistenie z IS SP	Sociálna poisťovňa, a. s., ústredie, Ul. 29. augusta 8 a 10, 813 63 Bratislava	13. 07. 2020

## Prehľad o dosiahnutom celkovom obrate

Splnenie podmienky podľa § 33 ods. 1 písm. d) preukazujeme prehľadom o dosiahnutom celkovom obrate za posledné tri hospodárske roky, ktorý je potvrdený účtovnými závierkami za posledné tri hospodárske roky.

Tie sú verejne dostupné na stránke Registra účtovných závierok:  
<http://www.registeruz.sk/cruz-public/domain/financialstatement/list>

Celkový dosiahnutý obrat:

k 31.12.2017	9 500, 00 €
k 31.12.2018	261 625, 23 €
k 31.12.2019	1 715 627, 00 €

V Bratislave, 6. 4. 2021

.....  
Ivan Šlesarik  
konateľ spoločnosti



**ZOZNAM DODÁVOK TOVARU / ÚSPEŠNE SPLNENÝCH ZMLÚV, ROVNAKÉHO ALEBO PODOBNÉHO CHARAKTERU A ZLOŽITOSTI AKO JE PREDMET ZÁKAZKY,  
USKUTOČNENÝCH V ROKOCH 2019 – 2021**

Názov / obchodné meno a adresa uchádzača: Škola.sk, s.r.o., Odborárska 21, 831 02 Bratislava

Počet dodávok	Predmet dodávky:	Názov a adresa odberateľa	Termín dodania	Zmluvná cena bez DPH v EUR	Zmluvná cena s DPH v EUR	Kurz fakturovanej meny k EUR	Meno a telefonné číslo zamestnanca odberateľa u ktorej je možné overiť poskytnuté informácie
1	Vybudovanie učební pre ZŠ ... - pomôcky	Mesto Zlaté Moravce, 1. mája 2, 953 33 Zlaté Moravce	27.03.2019	42 542,50	51 051,00	Mena €	Mgr. Veronika Ficová +421 376421126
2	Didaktické pomôcky: 1. Vybavenie odbornej učebne polytechnickej pre 17 žiakov učiteľa, 2. Vybavenie odbornej učebne fyziky pre 20 žiakov a učiteľa	Mesto Púchov, Štefánikova 821/21, 020 18 Púchov	09.09.2019	79 625,00	95 550,00	Mena €	Ing. Jana Vondrová +421 424650841
3	Učebné pomôcky, prístroje a zariadenia pre odbornú učebňu t.j. sklenené výrobky pre laboratória, organické chemikálie, mikroskopy, ochranný výstroj, presné váhy, pH metre, stojany na laboratórne náradie....	Mesto Michalovce, Nám. Osloboditeľov 30, 071 01 Michalovce	28.02.2019	24 825,00	29 790,00	Mena €	Ing. Darina Čornejová +421 566864174
4	Učebné pomôcky, prístroje a zariadenia pre biologicko / chemickú a polytechnickú učebňu	Obec Šenkvice, Nám. G.Kolinoviča 5, 900 81 Šenkvice	02.02.2019	65 575,00	78 690,00	Mena €	Mgr. Andrea Maluniaková +421 336496311
5	Vzdelávacie vybavenie pre základnú školu odborné učebne	Mestská časť Bratislava – Staré Mesto, Vajanského nábr. 3, 814 21 Bratislava	11.09.2019	28 889,63	34 667,56	Mena €	Ing. Erik Zagyi +421 259246332
6	Nástroje pre meranie fyzikálnych vlastností, Mikroskopy a meracie prístroje pre odborné učebné ZŠ	Mestská časť Bratislava – Staré Mesto, Vajanského nábr. 3, 814 21 Bratislava	11.09.2019	38 249,33	45 899,20	Mena €	Ing. Erik Zagyi +421 259246332
7	Didaktické pomôcky – Modernizácia učební s cieľom skvalitnenia vzdelávacieho procesu	Mesto Žiar nad Hronom, Š. Moyseša 46, 965 19 Žiar nad Hronom	06.11.2019	92 875,00	111 450,00	Mena €	Ing. Lubomír Polák +421 456787136
	Celková suma dodávok			<b>372 581,46</b>	<b>447 097,75</b>	<b>Mena €</b>	

Dodávka tovaru bola spoločnosťou Škola.sk, s.r.o.. vykonaná k plnej spokojnosti odberateľa, v termíne, v požadovanej kvalite v súlade so všetkými zmluvnými podmienkami.

Uvedenými referenciami preukazujeme splnenie podmienok účasti.

V Bratislave 06.04.2021

Za uchádzača:

.....  
Ivan Šlesarik, konateľ

## REFERENCIA

### 1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA/OBSTARÁVATEĽA

**Mesto Zlaté Moravce**

IČO: 00308676

1. mája 2, 953 33 Zlaté Moravce

Slovensko

Kontaktná osoba: Mgr. Veronika Ficová

Telefón: +421 376421126

Email: info@zlatemoravce.eu

### 2. IDENTIFIKÁCIA DODÁVATEĽA

**Meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov:** Škola.sk, s. r. o.

Identifikačné číslo dodávateľa alebo dátum narodenia

**IČO:** 50293893

Sídlo / Miesto podnikania:

**Ulica:** Odborárska

**Číslo:** 21

**Mesto/Obec:** Bratislava

**PSČ:** 83102

**Štát:** Slovensko

### 3. IDENTIFIKÁCIA PLNENIA PODĽA ZMLUVY ALEBO KONCESNEJ ZMLUVY

Identifikácia zmluvy

Názov/číslo zmluvy: Z201842830\_Z

Druh zmluvy: zmluva

Počet opakovaných plnení: 1

### INDENTIFIKÁCIA PLNENIA

Dátum uzatvorenia zmluvy: 31.10.2018

Stručná identifikácia plnenia podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Vybudovanie učební pre ZŠ .....- pomôcky

Množstvo, objem alebo rozsah plnenia: súbor, Počet: 1,0000

Miesto dodania: Slovenská republika, kraj: Nitriansky, okres: Zlaté Moravce

Cena bez DPH: 42 542,50 EUR

Lehota dodania podľa zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody (plánovaná dodávka v dňoch): 101

Chcete zadať lehotu dodania podrobnejšie?: Nie

#### 3.1. HODNOTENIE KVALITY PLNENIA

Hodnotenie plnenia: Uspokojivé

Odôvodnenie, či plnenie bolo dodané v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Plnenie bolo dodané v súlade s podmienkami zmluvy.

Predčasné ukončenie zmluvy, koncesnej zmluvy verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa: Nie

### 4. DODATOČNÉ INFORMÁCIE

#### 4.1. OZNAČENIE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Podlimitná zákazka bola realizovaná prostredníctvom Elektronického trhoviska

**Identifikátor zákazky v ET**

Z201842830

Dátum vyhotovenia referencie: 20.03.2019

## REFERENCIA

### 1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA/OBSTARÁVATEĽA

Mesto Púchov  
IČO: 00317748  
Štefánikova 821/21, 020 18 Púchov  
Slovensko  
Kontaktná osoba: Ing. Jana Vondrová  
Telefón: +421 424650841  
Email: jana.vondrova@puchov.sk

### 2. IDENTIFIKÁCIA DODÁVATEĽA

Meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov: Škola.sk, s. r. o.  
Identifikačné číslo dodávateľa alebo dátum narodenia  
IČO: 50293893  
Sídlo / Miesto podnikania:  
Ulica: Odborárska  
Číslo: 21  
Mesto/Obec: Bratislava - mestská časť Nové Mesto  
PSČ: 83102  
Štát: Slovensko

### 3. IDENTIFIKÁCIA PLNENIA PODĽA ZMLUVY ALEBO KONCESNEJ ZMLUVY

Identifikácia zmluvy  
Názov/číslo zmluvy: Kúpna zmluva č. Z201852391\_Z  
Druh zmluvy: zmluva  
Počet opakovaných plnení: 1

### INDENTIFIKÁCIA PLNENIA

Dátum uzatvorenia zmluvy: 15.01.2019  
Stručná identifikácia plnenia podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Didaktické pomôcky:  
1. Vybavenie odbornej učebne polytechniky pre 17 žiakov a učiteľa  
2. Vybavenie odbornej učebne fyziky pre 20 žiakov a učiteľa  
Množstvo, objem alebo rozsah plnenia: súbor pomôcok podľa špecifikácia  
Miesto dodania: ZŠ Gorazdova, 020 01 Púchov  
Cena bez DPH: 79 625,00 EUR  
Lehota dodania podľa zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody (plánovaná dodávka v dňoch): 164  
Chcete zadať lehotu dodania podrobnejšie?: Nie

#### 3.1. HODNOTENIE KVALITY PLNENIA

Hodnotenie plnenia: Uspokojivé  
Odôvodnenie, či plnenie bolo dodané v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Predmet zmluvy bol dodaný v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa kúpnej zmluvy.  
Predčasné ukončenie zmluvy, koncesnej zmluvy verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa: Nie

### 4. DODATOČNÉ INFORMÁCIE

#### 4.1. OZNAČENIE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Podlimitná zákazka bola realizovaná prostredníctvom Elektronického trhoviska  
Identifikátor zákazky v ET  
Z201852391  
Dátum vyhotovenia referencie: 12.08.2019

## REFERENCIA

### 1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA/OBSTARÁVATEĽA

**Mesto Michalovce**  
IČO: 00325490  
Nám. osloboditeľov 30, 071 01 Michalovce  
Slovensko  
Kontaktná osoba: Ing. Darina Čornejová  
Telefón: +421 566864174  
Email: darina.cornejova@msumi.sk

### 2. IDENTIFIKÁCIA DODÁVATEĽA

**Meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov:** Škola.sk, s. r. o.  
Identifikačné číslo dodávateľa alebo dátum narodenia  
**IČO:** 50293893  
Sídlo / Miesto podnikania:  
**Ulica:** Odborárska  
**Číslo:** 21  
**Mesto/Obec:** Bratislava - mestská časť Nové Mesto  
**PSČ:** 83102  
**Štát:** Slovensko

### 3. IDENTIFIKÁCIA PLNENIA PODĽA ZMLUVY ALEBO KONCESNEJ ZMLUVY

Identifikácia zmluvy  
Názov/číslo zmluvy: Z201962\_Z  
Druh zmluvy: zmluva  
Počet opakovaných plnení: 1

### INDENTIFIKÁCIA PLNENIA

Dátum uzatvorenia zmluvy: 22.01.2019  
Stručná identifikácia plnenia podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Učebné pomôcky, prístroje a zariadenia pre odbornú učebňu t. j. sklenené výrobky pre laboratóriá, organické chemikálie, mikroskopy, ochranný výstroj, presné váhy, pH metre, stojany na laboratórne náradie .....

#### 3.1. HODNOTENIE KVALITY PLNENIA

Množstvo, objem alebo rozsah plnenia: 1 celý súbor  
Miesto dodania: Mesto Michalovce, VIII. ZŠ, Ul. kpt. Nálepku  
Cena bez DPH: 24 825,00 EUR  
Lehota dodania podľa zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody (plánovaná dodávka v dňoch): 28  
Chcete zadať lehotu dodania podrobnejšie?: Nie  
Hodnotenie plnenia: Uspokojivé  
Odôvodnenie, či plnenie bolo dodané v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Plnenie bolo realizované v termíne, požadovanej kvalite a rozsahu  
Predčasné ukončenie zmluvy, koncesnej zmluvy verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa: Nie

### 4. DODATOČNÉ INFORMÁCIE

#### 4.1. OZNAČENIE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Podlimitná zákazka bola realizovaná prostredníctvom Elektronického trhoviska  
**Identifikátor zákazky v ET**  
Z201962\_Z  
Dátum vyhotovenia referencie: 03.06.2019

## REFERENCIA

### 1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA/OBSTARÁVATEĽA

**Obec Šenkvice**  
IČO: 00305103  
Nám. G.Kolinoviča 5, 900 81 Šenkvice  
Slovensko  
Kontaktná osoba: Mgr. Andrea Maluniaková  
Telefón: +421 336496311  
Email: prednosta@senkvice.org

### 2. IDENTIFIKÁCIA DODÁVATEĽA

**Meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov:** Škola.sk, s. r. o.  
Identifikačné číslo dodávateľa alebo dátum narodenia  
**IČO:** 50293893  
Sídlo / Miesto podnikania:  
**Ulica:** Odborárska  
**Číslo:** 21  
**Mesto/Obec:** Bratislava  
**PSČ:** 83102  
**Štát:** Slovensko

### 3. IDENTIFIKÁCIA PLNENIA PODĽA ZMLUVY ALEBO KONCESNEJ ZMLUVY

Identifikácia zmluvy  
Názov/číslo zmluvy: Z20191922\_Z  
Druh zmluvy: zmluva  
Počet opakovaných plnení: 1

### INDENTIFIKÁCIA PLNENIA

Dátum uzatvorenia zmluvy: 01.02.2019  
Stručná identifikácia plnenia podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Učebné pomôcky, prístroje a zariadenia pre biologicko/chemickú a polytechnickú učebňu  
Množstvo, objem alebo rozsah plnenia: súbor, Počet: 1,00  
Miesto dodania: Slovenská republika, kraj: Bratislavský, okres: Pezinok, Šenkvice, Vinohradská 62, 900 81 Šenkvice  
Cena bez DPH: 65 575,00 EUR  
Lehota dodania podľa zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody (plánovaná dodávka v dňoch): 1  
Chcete zadať lehotu dodania podrobnejšie?: Nie

#### 3.1. HODNOTENIE KVALITY PLNENIA

Hodnotenie plnenia: Uspokojivé  
Odôvodnenie, či plnenie bolo dodané v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Plnenie bolo v poriadku.  
Predčasné ukončenie zmluvy, koncesnej zmluvy verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa: Nie

### 4. DODATOČNÉ INFORMÁCIE

#### 4.1. OZNAČENIE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Podlimitná zákazka bola realizovaná prostredníctvom Elektronického trhoviska  
**Identifikátor zákazky v ET**  
Z20191922  
Dátum vyhotovenia referencie: 11.10.2019

## REFERENCIA

### 1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA/OBSTARÁVATEĽA

**Mestská časť Bratislava - Staré Mesto**

IČO: 00603147

Vajanského nábr. 3, 814 21 Bratislava - mestská časť Staré Mesto

Slovensko

Kontaktná osoba: Ing. Erik Zagyi

Telefón: +421 259246332

Email: erik.zagyi@staremesto.sk

### 2. IDENTIFIKÁCIA DODÁVATEĽA

**Meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov:** Škola.sk, s. r. o.

Identifikačné číslo dodávateľa alebo dátum narodenia

**IČO:** 50293893

Sídlo / Miesto podnikania:

**Ulica:** Odborárska

**Číslo:** 21

**Mesto/Obec:** Bratislava - mestská časť Nové Mesto

**PSC:** 83102

**Štát:** Slovensko

### 3. IDENTIFIKÁCIA PLNENIA PODĽA ZMLUVY ALEBO KONCESNEJ ZMLUVY

Identifikácia zmluvy

Názov/číslo zmluvy: Kúpna zmluva č. 52/2019

Druh zmluvy: zmluva

Počet opakovaných plnení: 1

### INDENTIFIKÁCIA PLNENIA

Dátum uzatvorenia zmluvy: 20.03.2019

Stručná identifikácia plnenia podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Vzdelávacie vybavenie pre základne školy odborné učebne

Množstvo, objem alebo rozsah plnenia: komplet

Miesto dodania: a) ZŠ Vazovova, Vazovova 4, 81107 Bratislava

b) ZŠ Dubová, Dubová 1, 811 04 Bratislava.

Cena bez DPH: 28 889,63 EUR

Lehota dodania podľa zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody (plánovaná dodávka v dňoch): 120

Chcete zadať lehotu dodania podrobnejšie?: Nie

#### 3.1. HODNOTENIE KVALITY PLNENIA

Hodnotenie plnenia: Uspokojivé

Odôvodnenie, či plnenie bolo dodané v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Plnenie v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy.

Predčasné ukončenie zmluvy, koncesnej zmluvy verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa: Nie

### 4. DODATOČNÉ INFORMÁCIE

#### 4.1. OZNAČENIE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Zákazka bola zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania

Výsledok verejného obstarávania týkajúci sa tejto zmluvy

Číslo oznámenia a číslo a dátum vydania vo Vestníku verejného obstarávania

Číslo oznámenia vo VVO: 6308-IPT, číslo VVO 66/2019 z 03.04.2019

Dátum vyhotovenia referencie: 11.12.2019

## REFERENCIA

### 1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA/OBSTARÁVATEĽA

**Mestská časť Bratislava - Staré Mesto**

IČO: 00603147

Vajanského nábr. 3, 814 21 Bratislava - mestská časť Staré Mesto

Slovensko

Kontaktná osoba: Ing. Erik Zagyi

Telefón: +421 259246332

Email: erik.zagyi@staremesto.sk

### 2. IDENTIFIKÁCIA DODÁVATEĽA

**Meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov:** Škola.sk, s. r. o.

Identifikačné číslo dodávateľa alebo dátum narodenia

**IČO:** 50293893

Sídlo / Miesto podnikania:

**Ulica:** Odborárska

**Číslo:** 21

**Mesto/Obec:** Bratislava - mestská časť Nové Mesto

**PSČ:** 83102

**Štát:** Slovensko

### 3. IDENTIFIKÁCIA PLNENIA PODĽA ZMLUVY ALEBO KONCESNEJ ZMLUVY

Identifikácia zmluvy

Názov/číslo zmluvy: Kúpna zmluva č. 53/2019

Druh zmluvy: zmluva

Počet opakovaných plnení: 1

### INDENTIFIKÁCIA PLNENIA

Dátum uzatvorenia zmluvy: 20.03.2019

Stručná identifikácia plnenia podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Nástroje pre meranie fyzikálnych vlastností, Mikroskopy a meracie prístroje pre odborné učebne ZŠ

Množstvo, objem alebo rozsah plnenia: komplet

Miesto dodania: ZŠ s MS Milana Hodžu, Škarnicova 1,811 01 Bratislava

ZŠ Vazovova, Vazovova 4, 811 07 Bratislava

Cena bez DPH: 38 249,33 EUR

Lehota dodania podľa zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody (plánovaná dodávka v dňoch): 120

Chcete zadať lehotu dodania podrobnejšie?: Nie

#### 3.1. HODNOTENIE KVALITY PLNENIA

Hodnotenie plnenia: Uspokojivé

Odôvodnenie, či plnenie bolo dodané v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Plnenie v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy.

Predčasné ukončenie zmluvy, koncesnej zmluvy verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa: Nie

### 4. DODATOČNÉ INFORMÁCIE

#### 4.1. OZNAČENIE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Zákazka bola zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania

Výsledok verejného obstarávania týkajúci sa tejto zmluvy

Číslo oznámenia a číslo a dátum vydania vo Vestníku verejného obstarávania

Číslo oznámenia vo VVO: 6308-IPT, číslo VVO 66/2019 z 03.04.2019

Dátum vyhotovenia referencie: 11.12.2019

## REFERENCIA

### 1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA/OBSTARÁVATEĽA

Mesto Žiar nad Hronom  
IČO: 00321125  
Š. Moysesova 46, 965 19 Žiar nad Hronom  
Slovensko  
Kontaktná osoba: Ing. Ľubomír Polák  
Telefón: +421 456787136  
Email: lubomir.polak@ziar.sk

### 2. IDENTIFIKÁCIA DODÁVATEĽA

Meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov: Škola.sk, s. r. o.  
Identifikačné číslo dodávateľa alebo dátum narodenia  
IČO: 50293893  
Sídlo / Miesto podnikania:  
Ulica: Odborárska  
Číslo: 21  
Mesto/Obec: Bratislava  
PSČ: 83102  
Štát: Slovensko

### 3. IDENTIFIKÁCIA PLNENIA PODĽA ZMLUVY ALEBO KONCESNEJ ZMLUVY

Identifikácia zmluvy  
Názov/číslo zmluvy: Z201917161\_Z  
Druh zmluvy: zmluva  
Počet opakovaných plnení: 1

#### IDENTIFIKÁCIA PLNENIA

Dátum uzatvorenia zmluvy: 10.06.2019  
Stručná identifikácia plnenia podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Didaktické pomôcky - Modernizácia učební s cieľom skvalitnenia vzdelávacieho procesu  
Množstvo, objem alebo rozsah plnenia: celok, Počet: 1,00  
Miesto dodania: Slovenská republika, kraj: Banskobystrický, okres: Žiar nad Hronom, Žiar nad Hronom, ZŠ ul. Jilemnického 2  
Cena bez DPH: 92 875,00 EUR  
Lehota dodania podľa zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody (plánovaná dodávka v dňoch): 105  
Chcete zadať lehotu dodania podrobnejšie?: Nie

#### 3.1. HODNOTENIE KVALITY PLNENIA

Hodnotenie plnenia: Uspokojivé  
Odôvodnenie, či plnenie bolo dodané v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Dodanie bolo v požadovanom rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy, s povoleným omeškaním.  
Predčasné ukončenie zmluvy, koncesnej zmluvy verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa: Nie

### 4. DODATOČNÉ INFORMÁCIE

#### 4.1. OZNAČENIE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Podlimitná zákazka bola realizovaná prostredníctvom Elektronického trhoviska  
Identifikátor zákazky v ET  
Z201917161

#### 4.2. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

Plnenie s povoleným omeškaním.  
Dátum vyhotovenia referencie: 03.02.2020



## **Zmluva na dodávku didaktických pomôcok**

uzatvorená v súlade s ustanovením § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších právnych predpisov a príslušnými ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej ako „Zmluva“) medzi nasledovnými zmluvnými stranami:

---

### **1. Zmluvné strany:**

#### **1.1. Kupujúci:**

<b>Názov</b>	<b>: Mesto Košice</b>
So sídlom	: Trieda SNP 48A, 040 11 Košice – Západ, Slovenská republika
IČO	: 00 691 135
DIČ	: 2021186904
IČ DPH	: SK2021186904
Bankové spojenie	: Prima banka Slovensko, a.s.
IBAN	: SK03 5600 0000 0004 4248 6001
Zastúpený	: Ing. Jaroslav Polaček, primátor

*ďalej ako „Kupujúci“*

*a*

#### **1.2. Predávajúci:**

<b>Obchodné meno</b>	<b>: Škola.sk, s.r.o.</b>
So sídlom	: Odborárska 21, 831 02 Bratislava, SR
IČO	: 50 293 893
DIČ	: 2120289468
IČ DPH	: SK2120289468
Bankové spojenie	: ČSOB, a.s.
IBAN	: SK42 7500 0000 0040 2323 5601
Zapísaný	: Okresný súd Bratislava I, vložka č. 111027/B, oddiel Sro
Zastúpený	: Ivan Šlesarik, konateľ

*ďalej ako „Predávajúci“*

*Kupujúci a Predávajúci spoločne ako „zmluvné strany“  
alebo jednotlivito ako „zmluvná strana“*

### **2. Úvodné ustanovenia:**

- 2.1.** Táto Zmluva sa medzi zmluvnými stranami uzatvára ako výsledok verejnej súťaže na obstaranie zákazky s názvom – „**Súbor didaktických pomôcok pre projekty Zlepšenie technického vybavenia odborných učební 8 ZŠ, Košice**“ (ďalej ako „**Zákazka**“), vyhlásenej Kupujúcim ako verejným obstarávateľom v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej ako „**zákon o verejnom obstarávaní**“), ako aj v súlade s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania, zverejneným vo vestníku verejného obstarávania č. 65/2021, dňa 11.03.2021, pod číslom 15276-MST a ponukou Predávajúceho predloženou do súťaže.
- 2.2.** Predmet Zmluvy bude z väčšej časti financovaný formou nenávratného finančného príspevku poskytnutému verejnému obstarávateľovi zo strany Ministerstva investícií, regionálneho

rozvoja a informatizácie SR (ďalej len „**Poskytovateľ NFP**“) v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu z časti 85% z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (EFRR), 10% zo štátneho rozpočtu a z časti 5% z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa; Prioritná os 2 – Ľahší prístup k efektívnejším a kvalitnejším verejným službám, Investičná priorita 2.2. – Investovanie do vzdelania, školení a odbornej prípravy, zručností a celoživotného vzdelávania prostredníctvom vývoja vzdelávacej a výcvikovej infraštruktúry, špecifický cieľ 2.2.2. – Zlepšenie kľúčových kompetencií žiakov základných škôl, projekt:

- *Zlepšenie technického vybavenia odborných učební v ZŠ Družicová, Košice* (miesto dodania: ZŠ, Družicová 4, 040 12 Košice – Mestská časť nad Jazerom, kód projektu v ITMS2014+: 302021J053),
- *Zlepšenie technického vybavenia odborných učební v ZŠ Jozefa Urbana, Jenisejská 22, Košice* (miesto dodania: ZŠ Jozefa Urbana, Jenisejská 22, 040 12 Košice – Mestská časť nad Jazerom, kód projektu v ITMS2014+: 302021I981),
- *Zlepšenie technického vybavenia odborných učební a školskej knižnice v ZŠ Nám. L. Novomeského, Košice* (miesto dodania: ZŠ, Nám. L. Novomeského 2, 040 01 Košice – Mestská časť Staré mesto, kód projektu v ITMS2014+: 302021I991),
- *Zlepšenie technického vybavenia odborných učební v ZŠ Krosnianska 2, Košice* (miesto dodania: ZŠ, Krosnianska 2, Košice – Mestská časť Dargovských hrdinov, kód projektu v ITMS2014+: 302021I970),
- *Zlepšenie technického vybavenia odborných učební a školskej knižnice v ZŠ Požiarnická 3, Košice* (miesto dodania: ZŠ, Požiarnická 3, 040 01 Košice – Mestská časť Juh, kód projektu v ITMS2014+: 302021J009),
- *Zlepšenie technického vybavenia odborných učební v ZŠ Polianska, Košice* (miesto dodania: ZŠ, Polianska 1, 040 01 Košice – Mestská časť Sever, kód projektu v ITMS2014+: 302021I924),
- *Zlepšenie technického vybavenia odborných učební v ZŠ Staničná 13, Košice* (miesto dodania: ZŠ, Staničná 13, 040 01 Košice – Mestská časť Juh, kód projektu v ITMS2014+: 302021J029),
- *Zlepšenie technického vybavenia odborných učební v ZŠ Bruselská, Košice* (miesto dodania: ZŠ, Bruselská 18, 040 13 Košice – Mestská časť Ťahanovce, kód projektu v ITMS2014+: 302021I830)

(ďalej spolu aj jednotlivo ako „**Projekt**“) na základe uzatvorených zmlúv o poskytnutí nenávratného finančného prostriedku s Poskytovateľom NFP (ďalej ako „**Zmluva s Poskytovateľom NFP**“).

### 3. **Predmet Zmluvy:**

- 3.1. Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Predávajúceho dodať Kupujúcemu hnutel'né veci - *didaktické pomôcky* do odborných učební ôsmich (8) základných škôl, ktorých zriaďovateľom je Kupujúci, v rozsahu a v špecifikácii uvedenej v Prílohe č. 1 a 2 tejto Zmluvy (ďalej len „**Tovar**“) bez vád, spôsobom ďalej dohodnutým v tejto Zmluve vrátane poskytnutia ostatných súvisiacich služieb s dodávkou Tovar u v zmysle bodu 6.3 tejto Zmluvy a previesť na Kupujúceho vlastnícke právo k nemu. Predmetom tejto Zmluvy je súčasný záväzok Kupujúceho Tovar prevziať a uhradiť Predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu vo výške a spôsobom stanoveným nižšie.

### 4. **Podmienky plnenia:**

4.1. Predávajúci sa zaväzuje, že Kupujúcemu dodá Tovar:

- a) *nový, nepoužívaný, bez vád,*
- b) *v množstve v súlade s Prílohou č. 2 tejto Zmluvy,*
- c) *v termíne dodania Tovarú stanovenom v súlade s článkom 5 tejto Zmluvy, v čase medzi 08:00 hod. až 14:00 hod. SEČ príslušného pracovného dňa dodania a do príslušného miesta dodania v zmysle bodu 6.1. tejto Zmluvy,*
- d) *v požadovanej akosti, tzn. akosti zodpovedajúcej podrobnej špecifikácii Tovarú uvedenej v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy ako aj akosti umožňujúcej použitie Tovarú na dohodnutý, inak obvyklý účel,*
- e) *v riadnom obale, zabezpečujúcom ochranu Tovarú počas zvoleného spôsobu prepravy do príslušného miesta dodania v zmysle bodu 6.1. tejto Zmluvy,*
- f) *v súlade s platnými technickými normami vzťahujúcimi sa k tomu predmetu zákazky.*

## 5. Lehota dodania a termín dodania Tovarú:

5.1. Zmluvné strany sa dohodli, že Tovar bude dodaný v lehote najneskôr do **dvanástich (12) týždňov** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy.

5.2. Konkrétny termín dodania Tovarú si zmluvné strany dohodnú písomne. Predávajúci navrhne Kupujúcemu písomne (poštou alebo e-mailom v súlade s článkom 16 tejto Zmluvy) **konkrétny termín dodania Tovarú najneskôr dva (2) týždne** pred plánovaným termínom dodania Tovarú, ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak (ďalej aj ako „**termín dodania Tovarú**“). Predávajúci navrhne termín dodania Tovarú osobitne pre každú dodávku Tovarú, ktorý má byť v súlade s Prílohou č. 1 a 2 tejto Zmluvy dodaný do príslušného miesta dodania uvedeného v bode 6.1 písm. a) až h) tejto Zmluvy.

5.3. Kupujúci bez zbytočného odkladu písomne (poštou alebo e-mailom v súlade s článkom 16 tejto Zmluvy) potvrdí navrhovaný termín dodania Tovarú. Kupujúci si vyhradzuje právo navrhnúť Predávajúcemu iný termín dodania Tovarú.

5.4. Kupujúci v písomnom potvrdení podľa bodu 5.3 vyššie zároveň uvedie osobu oprávnenú na prevzatie Tovarú v príslušnom mieste dodania Tovarú a na podpísanie Protokolu podľa bodu 6.4 tejto Zmluvy.

## 6. Miesto dodania a dodacie podmienky:

6.1. Predávajúci sa zaväzuje odovzdať Tovar Kupujúcemu na dohodnutom mieste dodania podľa tejto Zmluvy. Miestom dodania Tovarú sú nasledujúce adresy základných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti Kupujúceho (ďalej len „**základné školy**“), a to v závislosti od toho, pre ktorú základnú škodu je Tovar v zmysle tejto Zmluvy určený:

- a) **Základná škola, Krosnianska 2, Košice**  
*So sídlom: Krosnianska 2, 040 22 Košice, Slovenská republika*
- b) **Základná škola, Bruselská 18, Košice**  
*So sídlom: Bruselská 18, 040 13 Košice, Slovenská republika*
- c) **Základná škola, Družicová 4, Košice**  
*So sídlom: Družicová 4, 040 12 Košice, Slovenská republika*
- d) **Základná škola, Nám. L. Novomeského 2, Košice**  
*So sídlom: Nám. L. Novomeského 2, 040 01 Košice, Slovenská republika*

- e) **Základná škola, Jozefa Urbana, Košice**  
So sídlom: Jenisejská 22, 040 12 Košice, Slovenská republika
- f) **Základná škola, Polianska 1, Košice**  
So sídlom: Polianska 1, 040 01 Košice, Slovenská republika
- g) **Základná škola, Požiarnická 3, Košice**  
So sídlom: Požiarnická 3, 040 01 Košice, Slovenská republika
- h) **Základná škola, Staničná 13, Košice**  
So sídlom: Staničná 13, 040 01 Košice, Slovenská republika

*ďalej ako „miesto dodania“*

- 6.2. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností ako aj v záujme predchádzania sporom sa zmluvné strany dohodli, že miesto dodania Tovarú určené v tejto Zmluve je pre Predávajúceho záväzné a Predávajúci bez predchádzajúceho písomného súhlasu Kupujúceho nie je oprávnený dodať Tovar na iné miesto. Predávajúci je ďalej povinný dodať Tovar v termíne dodania stanovenom v súlade s článkom 5 tejto Zmluvy do miesta dodania uvedeného v bode 6.1 vyššie. Predávajúci bol zo strany Kupujúceho pred podpisom tejto Zmluvy oboznámený so skutočnosťou, že odovzdanie Tovarú Kupujúcemu (resp. ním na tento účel poverenej osobe ako je táto špecifikovaná v bode 6.6 tejto Zmluvy) je možné len v pracovných dňoch v čase od 08:00 hod. do 14:00 hod. SEČ.
- 6.3. Predávajúci berie na vedomie a jeho oprávnený zástupca svojim vlastnoručníým podpisom na tejto Zmluve potvrdzuje, že predmetom tejto Zmluvy je rovnako poskytnutie nasledovných služieb súvisiacich s dodávkou Tovarú:
- a) *dodanie Tovarú na miesto dodania (s vynesím na príslušné poschodie do miestností určených na mieste Kupujúcim, resp. ním na tento účel poverenej osoby, príp. podľa požiadaviek Kupujúceho),*
  - b) *odovzdanie písomných dokladov potrebných pre riadne a bezchybné užívanie Tovarú na požadovaný účel, a to najmä, no nie len výlučne:*
    - *návod na použitie/obsluhu Tovarú v slovenskom, resp. českom jazyku,*
    - *záručný list,*
    - *všetky ďalšie doklady a dokumenty vyžadované platnou legislatívou SR a Európskej únie, ktoré sú potrebné k riadnemu užívaniu Tovarú na požadovaný účel,*
    - *vyhlásenia o zhode alebo CE certifikáty alebo certifikáty kvality na dodaný Tovar (ak je pre daný Tovar certifikát kvality dostupný),*
    - *iné doklady a certifikáty uvedené v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy.*
- 6.4. Dňom dodania Tovarú sa rozumie deň prevzatia Tovarú Kupujúcim vrátane poskytnutia súvisiacich služieb podľa bodu 6.3 tohto článku Zmluvy. Prevzatie Tovarú vrátane poskytnutia súvisiacich služieb podľa bodu 6.3 tohto článku Zmluvy potvrdí Kupujúci alebo ním na tento účel poverená osoba svojím podpisom na odovzdávacom a preberacom protokole (ďalej ako „Protokol“). Podpísanie Protokolu o prevzatí dodaného Tovarú neznamená uznanie dodaného Tovarú za tovar bez väd. Za jednu dodávku, sa pre účely tejto Zmluvy, považuje Tovar dodaný v rovnakom termíne dodania Tovarú do rovnakého miesta dodania Tovarú, tzn. do príslušnej základnej školy uvedenej v bode 6.1 tejto Zmluvy (ďalej ako „dodávka“). V prípade, ak Predávajúci dodá Tovar do jedného miesta dodania uvedeného v bode 6.1 vyššie vo viacerých dodávkach, Preberacie konanie podľa tohto bodu Zmluvy je ukončené až po dodaní a prevzatí poslednej dodávky Tovarú vrátane poskytnutia súvisiacich služieb podľa bodu 6.3 tohto článku Zmluvy podpisom Protokolu. Pre každé príslušné miesto dodania uvedené v bode 6.1 tejto Zmluvy, tak Zmluvné strany spíšu vždy osobitne len jeden Protokol.

6.5. Minimálne obsahové náležitosti Protokolu boli zmluvnými stranami dohodnuté nasledovne:

- a) *identifikačné údaje zmluvných strán v rozsahu aspoň obchodné meno a sídlo,*
- b) *odkaz na túto Zmluvu,*
- c) *Názov projektu (financovaného zo zdrojov EÚ) a kód projektu, v rámci ktorého je dodávaný Tovar, ktorý je uvedený v bode 2.2 tejto Zmluvy,*
- d) *množstvo a špecifikácia (resp. druh) dodaného Tovaru, vrátane identifikácie dokumentov k dodanému Tovaru podľa bodu 6.3 písm. b) tohto článku Zmluvy,*
- e) *miesto dodania v zmysle bodu 6.1. tejto Zmluvy a dátum dodania Tovaru,*
- f) *súpis zistených väd,*
- g) *lehota na odstránenie väd,*
- h) *prehlásenie zmluvných strán o tom, že Predávajúci Tovar odovzdáva a Kupujúci Tovar preberá,*
- i) *dátum a miesto vypracovania Protokolu,*
- j) *podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán.*

Vzor Protokolu tvorí Prílohu č. 4 tejto Zmluvy.

6.6. Zmluvné stany sa dohodli, že osobami oprávnenými na odovzdania a prevzatie Tovaru ako aj podpísania Protokolu sú:

a) **za Kupujúceho:**

- (i) *štatutárny zástupca,*
- (ii) *osoba uvedená Kupujúcim v písomnom potvrdení Predávajúcim navrhovaného termínu dodania Tovaru podľa bodu 5.4 tejto Zmluvy ako osoba oprávnená na prevzatie Tovaru v príslušnom mieste dodania a podpísanie Protokolu alebo*
- (iii) *iná osoba na tento účel splnomocnená zo strany Kupujúceho; v takomto prípade bude fotokópia plnomocenstva alebo poverenia tvoriť prílohu podpísaného Protokolu.*

b) **za Predávajúceho:**

- (i) *štatutárny zástupca alebo*
- (ii) *iná osoba na tento účel splnomocnená zo strany Predávajúceho; v takomto prípade bude fotokópia plnomocenstva alebo poverenia tvoriť prílohu podpísaného Protokolu.*

6.7. Kupujúci je oprávnený odmietnuť dodávku Tovaru v prípade, ak táto bola dodaná po termíne dodania Tovaru dohodnutým spôsobom uvedeným v článku 5 tejto Zmluvy, ak má viditeľné vady (najmä poškodené obaly), nebolo dodržané zmluvne dohodnuté množstvo, druh Tovaru alebo zmluvná cena. V takomto prípade sa bude postupovať akoby Tovar Predávajúcim nebol dodaný.

6.8. Identifikácia a množstvo tovaru, ktorý bude dodaný do jednotlivých miest dodania (do všetkých ZŠ) je uvedená v Prílohe č. 1 a 2 Zmluvy, pričom detailná špecifikácia jednotlivých tovarových položiek je pre všetky miesta dodania rovnaká, a to v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe č. 1 tejto Zmluvy – Podrobná špecifikácia Tovaru.

7. **Kúpna cena:**

7.1. Kúpna cena za predmet plnenia Zmluvy je stanovená v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších právnych predpisov (ďalej ako „zákon

o cenách“) v spojitosti s vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách.

- 7.2. Spôsob vytvorenia kúpnej ceny (cenové pravidlá) je v súlade s ustanovením § 2 zákona o cenách založený na cene obchodného alebo sprostredkovateľského výkonu, ekonomicky oprávnených nákladoch a primeranej ziskovej prirážke.
- 7.3. Kúpna cena Tvaru pokrýva všetky ekonomicky oprávnené náklady Predávajúceho vynaložené v súvislosti s predmetom plnenia tejto Zmluvy, osobitne potom akékoľvek a všetky náklady Predávajúceho súvisiace s dopravou Tvaru do príslušného miesta dodania, vyložením Tvaru podľa určenia Kupujúceho ako aj poskytnutím ostatných súvisiacich služieb s dodávkou Tvaru Predávajúcim v zmysle bodu 6.3 tejto Zmluvy.
- 7.4. Prílohou a neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je cenová tabuľka Predávajúceho, predložená Predávajúcim v rámci verejnej súťaže. Cenová tabuľka tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy.
- 7.5. Kúpna cena Tvaru uvedená v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy je pre zmluvné strany záväzná. Kúpna cena s poukazom na ustanovenie § 3 zákona o cenách je cenou konečnou, pričom táto sa nebude navyšovať o akékoľvek ďalšie náklady Predávajúceho súvisiace s dodávkou Tvaru, a to najmä, nie však výlučne, náklady Predávajúceho vzniknuté v súvislosti s poskytnutím služieb súvisiacich s dodávkou Tvaru podľa bodu 6.3 tejto Zmluvy.

## 8. **Platobné podmienky:**

- 8.1. Nárok na zaplatenie Kúpnej ceny vzniká Predávajúcemu riadnym a včasným splnením jeho záväzku dodať Kupujúcemu Tvar bez väd a za dohodnutých podmienok.
- 8.2. Kúpna cena bude Kupujúcim hradená na základe daňového dokladu (faktúry), vystaveného a doručeného Kupujúcemu **do tridsiatich (30) dní** odo dňa dodania Tvaru, t. j. odo dňa podpísania Protokolu podľa bodu 6.4 tejto Zmluvy oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Celková kúpna cena bude Kupujúcim hradená Predávajúcemu na základe čiastkovej fakturácie, zohľadňujúcej množstvo a cenu Tvaru do príslušného miesta dodania Tvaru. Pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú písomne inak, ku každému Projektu financovania uvedenému v bode 2.2 tejto Zmluvy bude vystavená samostatná faktúra.
- 8.3. Akákoľvek faktúra vystavená na základe tejto Zmluvy musí obsahovať všetky minimálne obsahové náležitosti v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších právnych predpisov (ďalej ako „**zákon o DPH**“). Lehota splatnosti faktúry vystavenej na základe tejto Zmluvy je v trvaní **šesťdesiatich (60) dní** odo dňa jej vystavenia a doručenia Kupujúcemu. V prípade, ak dôjde zo strany Kupujúceho k oprávnenému vráteniu faktúry, bude lehota splatnosti faktúry, ktorá bude vystavená namiesto pôvodnej faktúry Kupujúcim oprávnené vrátenej, tridsať (30) dní odo dňa vystavenia a doručenia novej faktúry Kupujúcemu zo strany Predávajúceho.
- 8.4. Zmluvné strany budú pri fakturácii dodržiavať ustanovenia zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme a o doplnení niektorých zákonov, v platnom znení, pokiaľ im z tohto zákona takáto povinnosť vyplýva.
- 8.5. Kúpna cena bude hradená bezhotovostným prevodom finančných prostriedkov v prospech bankového účtu Predávajúceho uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy. Kúpna cena sa považuje za uhradenú v deň odpísania peňažných prostriedkov z bankového účtu Kupujúceho a ich súčasného poukázania v prospech bankového účtu Predávajúceho.

8.6. Kupujúci neposkytuje akýkoľvek a žiadny preddavok na úhradu kúpnej ceny a/alebo akejkol'vek jej časti ako ani preddavok na zabezpečenie plnenia Predávajúceho podľa tejto Zmluvy.

## 9. Nadobudnutie vlastníckeho práva:

9.1. Vlastnícke právo k Tovar prechádza na Kupujúceho momentom prevzatia Tovar zo strany Kupujúceho, o čom bude zmluvnými stranami spísaný Protokol v súlade s bodom 6.4 tejto Zmluvy.

9.2. Nebezpečenstvo škody na Tovare prechádza na Kupujúceho súčasne s nadobudnutím vlastníckeho práva k Tovar, teda okamihom prevzatia Tovar.

## 10. Vady Tovar a záručná doba:

10.1. Predávajúci zodpovedá za to, že Tovar bude plne v súlade so všetkými požiadavkami Kupujúceho uvedenými v tejto Zmluve.

10.2. Tovar má vady, ak nezodpovedá množstvu, akosti a všetkým zmluvne dohodnutým podmienkam, aj keď sa tie stali zjavnými až neskôr.

10.3. Predávajúci na základe tejto Zmluvy v súlade s ustanovením § 429 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších právnych predpisov poskytuje Kupujúcemu záruku za akosť Tovar, ktorá predstavuje záväzok Predávajúceho Kupujúcemu, že Tovar bude **po dobu 5 rokov odo dňa podpisu Protokolu** v súlade s bodom 6.4 tejto Zmluvy (t. j. po dobu udržateľnosti Projektu financovaného zo zdrojov EÚ na základe podpísaných Zmlúv s Poskytovateľom NFP v súvislosti s predmetom tejto Zmluvy) spôsobilý na použitie na dohodnutý, inak obvyklý účel **a súčasne** si zachová dohodnuté, inak obvyklé vlastnosti. Na účely tejto Zmluvy sa dohodnutým účelom a dohodnutými vlastnosťami rozumie najmä, nie však výlučne, účel a vlastnosti Tovar špecifikované v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy.

10.4. Predávajúci ďalej poskytuje Kupujúcemu záruku za to, že Tovar bude bez akýchkoľvek právnych väd.

10.5. Záruka za akosť poskytnutá Predávajúcim Kupujúcemu podľa tohto článku sa vzťahuje jednak na samotný Tovar, ako aj plnenia všetkých ostatných služieb a prác vykonaných v súvislosti s dodaním Tovar, resp. akoukoľvek jeho časťou.

10.6. Predávajúci zodpovedá za vadu, ktorú má Tovar v okamihu, keď prechádza nebezpečenstvo škody na Tovare na Kupujúceho, aj keď sa vada stala zjavnou až po tomto čase. Za vady zistené v záručnej dobe zodpovedá Predávajúci, pokiaľ sa nepreukáže opak. Do doby preukázania zodpovednosti za vadu na strane Kupujúceho sa predpokladá, že za vadu zodpovedá Predávajúci a Predávajúci je povinný v tejto dobe zahájiť a pokračovať na prácach spojených s odstránením vady, ako keby za vadu zodpovedal. V prípade, že Predávajúci preukáže, že za vadu nezodpovedá, zaväzuje sa Kupujúci uhradiť Predávajúcemu oprávnené riadne preukázané náklady spojené s jej odstraňovaním.

10.7. Predávajúci určuje, ako zodpovednú osobu na oznamovanie väd Mgr. Máriu Hagarovú, tel. číslo: +421 918 632 016, e-mail: [obchod@skola.sk](mailto:obchod@skola.sk). Oznámenie vady (reklamácie) vrátane popisu, ako sa vada prejavuje alebo prejavila, je Kupujúci povinný zaslať Predávajúcemu písomne, e-mailom na vyššie uvedenú emailovú adresu alebo doporučeným listom bez zbytočného odkladu potom, čo vadu zistil. Reklamácia (označenie väd) musí byť vykonaná výlučne písomne (akceptuje sa e-mail) a v záručnej dobe, inak je reklamácia neplatná. Musí

obsahovať označenie vady a popis, miesto kde sa vada nachádza, ako sa vada prejavuje. Reklamáciu možno uplatniť do posledného dňa záručnej doby, pričom i reklamácia odoslaná prostredníctvom poštového podniku (resp. e-mailu) v posledný deň záručnej doby Predávajúcemu, sa považuje za včas uplatnenú.

- 10.8. Počas záručnej doby, má Kupujúci právo požadovať a Predávajúci má povinnosť bezplatne odstrániť vady, pokiaľ sú odstrániteľné. V opačnom prípade je Predávajúci povinný dodať náhradný Tovar. Ak je na odstránenie vady potrebná aj demontáž Tvaru a jeho nahradenie novým Tovarom, Predávajúci je povinný uhradiť aj všetky náklady s tým spojené. V prípade, ak pri odstraňovaní väd Tvaru v záručnej dobe dôjde k výmene jednotlivých súčiastok (častí Tvaru) za nové, tak pre nové súčiastky ako aj poskytnuté služby a vykonané práce začína plynúť nová záručná doba v trvaní podľa bodu 10.3 tejto Zmluvy.
- 10.9. Predávajúci sa zaväzuje odstrániť vadu Tvaru bezodkladne, najneskôr **do tridsiatich (30) dní** od uplatnenia reklamácie. V prípade, ak Predávajúci reklamovanú vadu Tvaru v lehote podľa tohto bodu neodstráni, prislúcha Kupujúcemu právo reklamovanú vadu Tvaru odstrániť treťou osobou na náklady Predávajúceho. Takto vzniknuté náklady je Predávajúci povinný uhradiť Kupujúcemu do štrnástich (14) dní odo dňa doručenia faktúry o ich vyúčtovaní. Týmto postupom nie je dotknutý nárok Kupujúceho na náhradu škody.
- 10.10. Záručná doba na dodaný Tovar sa predlžuje o dobu, počas ktorej sa odstraňuje vada Tvaru. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Kupujúci nemôže užívať Tovar pre jeho vady, za ktoré zodpovedá Predávajúci.
- 10.11. Ak Predávajúci nahradí dodaný Tovar novým Tovarom, na nový Tovar začína plynúť nová záručná doba v trvaní podľa bodu 10.3 tohto článku Zmluvy, a to dňom jeho prevzatia Kupujúcim. Na prevzatie nového Tvaru sa primerane aplikujú ustanovenia bodu 6.4 tejto Zmluvy.

## 11. **Sankcie:**

- 11.1. V prípade, že Predávajúci nedodrží termín dodania Tvaru (čas plnenia), môže Kupujúci požadovať od Predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,15 % (slovom nula celých pätnásť stotín percenta) z Kúpnej ceny omeškanej dodávky za každý deň omeškania.
- 11.2. V prípade vadného Tvaru, môže Kupujúci požadovať od Predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 15 % (slovom pätnásť percent) z ceny vadného Tvaru uvedenej v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy.
- 11.3. V prípade, že Predávajúci je v omeškaní s odstraňovaním väd a uplatnené vady Tvaru neodstráni v lehote dohodnutej v bode 10.9. tejto Zmluvy, je Kupujúci oprávnený požadovať od Predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % (slovom nula celých jedna desatín percenta) z Kúpnej ceny Tvaru, za každú jednotlivú reklamovanú vadu Tvaru a za každý deň omeškania so splnením povinnosti odstrániť vadu v dohodnutej lehote.
- 11.4. Zmluvná strana, ktorá je oprávnená uplatniť si zmluvnú pokutu podľa tejto Zmluvy voči druhej zmluvnej strane vystaví na zmluvnú pokutu osobitnú faktúru, ktorá je splatná v lehote **tridsiatich (30) dní** od jej vystavenia.
- 11.5. Dojednaním zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok žiadnej zmluvnej strany na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti, ktorá je zabezpečená zmluvnou pokutou. Zaplatením zmluvnej pokuty na základe tejto Zmluvy zároveň nezaniká povinnosť splniť zabezpečený záväzok.



11.6. Nárok na zmluvnú pokutu nezaniká ani v prípade odstúpenia od Zmluvy.

11.7. Predávajúci súhlasí s tým, že vzhľadom na financovanie Zákazky aj z finančných prostriedkov verejných rozpočtov – Projektov uvedených v bode 2.2 tejto Zmluvy, mu v prípade omeškania Kupujúceho s úhradou faktúry, nevznikne nárok na platenie úrokov z omeškania za obdobie od uplynutia lehoty splatnosti faktúry až do zaplatenia takejto príslušnej časti Kúpnej ceny uvedenej na faktúre, ak Kupujúci uhradí Predávajúcemu vyfakturovanú časť Kúpnej ceny v lehote do desať (10) dní odo dňa pripísania súvisiacich peňažných prostriedkov z verejných rozpočtov na bankový účet Kupujúceho v rámci Projektu financovania uvedeného v bode 2.2 tejto Zmluvy, s výnimkou prípadu, ak omeškanie zaviniť Kupujúci.

## 12. Zodpovednosť za škodu:

12.1. Predávajúci je povinný nahradiť Kupujúcemu škodu, ktorú spôsobil porušením svojich povinností v plnom rozsahu, vrátane ekonomických strát.

12.2. Nárok na náhradu škody nezaniká ani v prípade odstúpenia od Zmluvy.

## 13. Využitie subdodávateľov:

13.1. Predávajúci pred uzatvorením tejto Zmluvy predložil Kupujúcemu zoznam subdodávateľov v zmysle a rozsahu podľa ustanovenia § 41 zákona o verejnom obstarávaní. Zoznam subdodávateľov tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy.

13.2. Predávajúci nie je oprávnený plniť záväzky podľa tejto Zmluvy prostredníctvom subjektov odlišných od subdodávateľov uvedených v zozname subdodávateľov podľa bodu 13.1. tejto Zmluvy, pokiaľ nedôjde k ich zmene postupom podľa tohto článku Zmluvy.

13.3. Za účelom každej zmeny v osobe existujúceho subdodávateľa alebo doplnenia ďalšieho subdodávateľa je Predávajúci povinný najneskôr päť (5) pracovných dní pred navrhovanou zmenou subdodávateľa (resp. podpísaním zmluvy so subdodávateľom) doručiť Kupujúcemu oznámenie o zmene v zozname subdodávateľov a aktualizované znenie Prílohy č. 3 Zmluvy. Oznámenie o zmene v zozname subdodávateľov musí obsahovať:

- a) *identifikačné údaje nového subdodávateľa, a to minimálne v nasledovnom rozsahu: obchodné meno, sídlo (resp. miesto podnikania), IČO, meno, priezvisko, adresu pobytu a dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa,*
- b) *podiel plnenia Zmluvy, ktorý má Predávajúci v úmysle zabezpečiť prostredníctvom nového subdodávateľa,*
- c) *informáciu, či Predávajúci v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy poskytne subdodávateľovi jednorazovo finančné prostriedky preyšujúce sumu vo výške 100.000,- EUR bez DPH (slovom jednototísíc eur) alebo v úhrne preyšujúce sumu vo výške 250.000,- EUR bez DPH (slovom dvestotísíc eur) v kalendárnom roku, ak ide o opakujúce sa plnenie,*
- d) *ak sa novým subdodávateľom nahrádza už schválený subdodávateľ, identifikačné údaje nahrádzaného subdodávateľa.*

13.4. Prílohou oznámenia podľa predchádzajúceho bodu bude:

- a) *potvrdenie o platnom zápise subdodávateľa v registri partnerov verejného sektora v nadväznosti na príslušné ustanovenia zákona o verejnom obstarávaní [ak u subdodávateľa vznikla povinnosť byť registrovaný podľa príslušných ustanovení zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých*

*zákonov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej ako „zákon o RPVS“)], a súčasne*

- b) *doklady, na základe ktorých nahradzujúci subdodávateľ preukáže, že spĺňa podmienky účasti uvedené v súťažných podkladoch, ktorých splnenie Predávajúci v procese verejného obstarávania preukázal kapacitami nahradeného subdodávateľa (uvedené sa uplatní len v prípade zmeny v osobe subdodávateľa, ktorého kapacitami Predávajúci preukázal splnenie niektorej z podmienok účasti v procese obstarania Zákazky).*
- 13.5. Kupujúci je oprávnený písomne (akceptuje sa e-mail) namietat' voči zmene subdodávateľa len vtedy, ak by neboli splnené podmienky uvedené v bode 13.3. alebo 13.4. tohto článku, a to najneskôr v lehote piatich (5) pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia Predávajúcim.
- 13.6. Ak sa Kupujúci v lehote podľa predchádzajúceho bodu nevyjadrí, predpokladá sa, že s navrhovanou zmenou v zozname subdodávateľov súhlasí a Predávajúci môže subdodávateľa použiť.
- 13.7. Predávajúci je povinný zabezpečiť, aby jeho subdodávateľa mohli poskytovať plnenie podľa tejto Zmluvy prostredníctvom svojich ďalších subdodávateľov len za splnenia podmienky ich platného zápisu v registri partnerov verejného sektora v zmysle príslušných ustanovení zákona o RPVS (ak u týchto subdodávateľov vznikla povinnosť byť registrovaní podľa zákona o RPVS), pričom v prípade nedodržania týchto podmienok Predávajúci voči Kupujúcemu zodpovedá za škodu spôsobenú ich porušením.
- 13.8. Na základe písomnej žiadosti Kupujúceho je Predávajúci povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti odovzdať Kupujúcemu kópiu každej uzatvorenej subdodávateľskej zmluvy v znení jej prípadných dodatkov. Predávajúci je v takomto prípade oprávnený nesprístupniť Kupujúcemu výlučne údaje o výške odmeny, ktorú je Predávajúci povinný uhradiť subdodávateľovi. Kupujúci sa zaväzuje nesprístupniť subdodávateľské zmluvy poskytnuté Predávajúcim tretím osobám a zaväzuje sa zachovávať obchodné tajomstvo v nich uvedené. Za týmto účelom je Predávajúci povinný písomne upozorniť Kupujúceho na ustanovenia, ktoré sú obchodným tajomstvom.
- 13.9. Zmluvné strany vyhlasujú, že odsúhlasenie výberu subdodávateľov Kupujúcim alebo poskytnutie plnenia podľa Zmluvy a/alebo akejkoľvek jeho časti subdodávateľom žiadnym spôsobom nezbavuje Predávajúceho záväzkov a povinností vyplývajúcich mu z tejto Zmluvy a Predávajúci je zodpovedný za plnenie poskytnuté subdodávateľmi, ako by plnil sám.
- 13.10. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností zmluvné strany vyhlasujú, že Predávajúci je povinný postupovať podľa tohto článku Zmluvy aj v prípade, ak v priebehu verejného obstarávania nepredložil Kupujúcemu žiadny zoznam subdodávateľov, resp. tvrdil, že plnenia podľa Zmluvy poskytne osobne a následne vznikla potreba poskytnúť plnenie alebo jeho časť subdodávateľom.
- 13.11. Predávajúci je povinný písomne oznámiť Kupujúcemu každú zmenu údajov subdodávateľa uvedených v bode 13.3. písm. a) tejto Zmluvy, a to v lehote štrnástich (14) dní odo dňa, kedy k zmene došlo.
14. **Osobitné dojednania:**

Kupujúci pred podpisom tejto Zmluvy oboznámil Predávajúceho, že Zákazka je okrem Kupujúceho spolufinancovaná Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja – z príspevku EŠIF (európske štrukturálne a investičné fondy) ako aj štátneho rozpočtu Slovenskej republiky. Podrobnosti sú uvedené v bode 2.2 tejto Zmluvy.

Predávajúci deklaruje a jeho oprávnený zástupca svojim vlastnoručným podpisom na tejto Zmluve potvrdzuje, že o tejto skutočnosti bol Kupujúcim riadne informovaný.

- 14.1. Z dôvodu, že predmet plnenia má byť čiastočne financovaný z prostriedkov poskytnutých Objednávateľovi na základe Zmluvy s poskytovateľom NFP, zaväzuje sa Zhotoviteľ strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom a súvisiacimi službami, a/alebo v súvislosti s ním kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy s poskytovateľom NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
- a. Poskytovateľ a ním poverené osoby,
  - b. Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
  - c. Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
  - d. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditú,
  - e. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - f. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
  - g. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmenách a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

14.2. Predávajúci je povinný zabezpečiť, aby mal počas platnosti tejto Zmluvy splnené povinnosti vyplývajúce pre neho zo zákona o RPVS. Predávajúci v tejto súvislosti vyhlasuje a jeho oprávnený zástupca svojim vlastnoručným podpisom potvrdzuje, že v čase uzatvorenia tejto Zmluvy má splnené akékoľvek a všetky povinnosti, ktoré pre neho vyplývajú zo zákona o RPVS.

## **15. Trvanie a predčasné ukončenie Zmluvy:**

15.1. Táto Zmluva trvá až do úplného splnenia všetkých vzájomných povinností a vysporiadania všetkých záväzkov zmluvných strán na základe tejto Zmluvy, pokiaľ nedôjde k jej predčasnému ukončeniu v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy.

15.2. Táto Zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností oboch zmluvných strán aj

- a) *vzájomnou dohodou zmluvných strán,*
- b) *okamžitým odstúpením od Zmluvy podľa bodu 15.4 tejto Zmluvy, a to najmä v prípade podstatného porušenia Zmluvy.*

### **15.3. Ukončenie Zmluvy na základe dohody zmluvných strán:**

15.3.1. Zmluvné strany sú oprávnené predčasne ukončiť platnosť a účinnosť tejto Zmluvy na základe písomnej dohody zmluvných strán podpísanej oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

15.3.2. Zmluvné strany si môžu v dohode podľa bodu 15.3.1. tejto Zmluvy stanoviť podmienky vzájomnej kompenzácie ukončenia zmluvného vzťahu.

15.3.3. V prípade ukončenia zmluvného vzťahu na základe dohody zaniká Zmluva dňom uvedeným v dohode, resp. ak tento v dohode uvedený nie je, dňom jej účinnosti, t. j. dňom

nasledujúcim po dni jej zverejnenia v súlade s právnymi predpismi na webovom sídle Kupujúceho.

#### **15.4. Ukončenie Zmluvy z dôvodu okamžitého odstúpenia:**

15.4.1. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy najmä v prípade:

- a) *podstatného porušenia Zmluvy Predávajúcim;*
- b) *pokiaľ v priebehu trvania Zmluvy bol na majetok Predávajúceho vyhlásený konkurz, alebo vo vzťahu k Predávajúcemu bolo vydané rozhodnutie o povolení reštrukturalizácie alebo rozhodnutie o povolení oddĺženia alebo ak bol návrh na vyhlásenie konkurzu zamietnutý pre nedostatok majetku Predávajúceho alebo pokiaľ sa Predávajúci ocitne v likvidácii alebo sa stane inak platobne neschopným,*
- c) *pokiaľ v čase jej uzavretia existoval dôvod na vylúčenie Predávajúceho z verejnej súťaže pre nesplnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní.*
- d) *doručenia správy z kontroly verejného obstarávania k Zákazke, v rámci ktorej riadiaci orgán (Poskytovateľ NFP) identifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania (po doručení správy z kontroly prijímateľovi), alebo v rámci ktorej verejný obstarávateľ nesúhlasil s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v návrhu správy/správe z kontroly a/alebo nesplnil podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa metodického pokynu, a to aj bez udania iného dôvodu.*

15.4.2. Za podstatné porušenie Zmluvy Predávajúcim sa považuje najmä ale nie len:

- a) *ak sa preukáže, že Predávajúci vo svojej ponuke predloženej do verejnej súťaže k Zákazke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje;*
- b) *nedodržanie termínu dodania Tovarů písomne dohodnutého v súlade s bodom 5.2 tejto Zmluvy o viac ako tridsať (30) dní;*
- c) *nedodržanie lehoty dodania Tovarů uvedenej v bode 5.1 tejto Zmluvy;*
- d) *opakované nedodržanie termínu dodania Tovarů, počas celej doby platnosti tejto Zmluvy;*
- e) *nedodanie Tovarů v rozsahu a v kvalite dohodnutej v tejto Zmluve;*
- f) *ak Predávajúci neodstráni vady dodaného Tovarů v lehote uvedenej v bode 10.9. tejto Zmluvy;*
- g) *aj také porušenie inej povinnosti Predávajúceho vyplývajúce z tejto Zmluvy, ktoré spĺňa podmienky podľa § 345 ods. 2 Obchodného zákonníka alebo ktoré je ako podstatné porušenie povinnosti uvedené v tejto Zmluve.*

15.4.3. Predávajúci je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade:

- a) *omeškania Kupujúceho s úhradou faktúry vystavenej na základe tejto Zmluvy o viac ako tridsať (30) dní, za predpokladu, že k náprave nedôjde ani v dodatočnej lehote piatich (5) dní odo dňa doručenia písomnej výzvy Predávajúceho Kupujúcemu na nápravu; to neplatí v prípade, ak je Kupujúci v omeškaní s úhradou faktúry z dôvodu, že mu neboli pripísané súvisiace peňažné prostriedky z verejných rozpočtov na bankový účet v rámci Projektu financovania uvedeného v bode 2.2 tejto Zmluvy.*
- b) *v prípade takého porušenia povinností Kupujúcim vyplývajúcich z tejto Zmluvy, ktoré spĺňa podmienky podľa § 345 ods. 2 Obchodného zákonníka za predpokladu, že k náprave nedôjde ani v dodatočnej lehote 15 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy Predávajúceho Kupujúcemu.*

- 15.5. Odstúpením od Zmluvy Zmluva zaniká, keď prejav vôle oprávnenej zmluvnej strany odstúpiť od Zmluvy je doručený druhej zmluvnej strane.
- 15.6. Odstúpenie od Zmluvy sa nedotýka právnych vzťahov vzniknutých do okamihu odstúpenia. Obe zmluvné strany sa zaväzujú vysporiadať a splniť svoje záväzky, ktoré vznikli pred odstúpením od tejto Zmluvy.

## 16. **Doručovanie:**

- 16.1. Všetky listiny, dokumenty, požiadavky a oznámenia (ďalej ako „**Oznámenia**“) budú medzi zmluvnými stranami zabezpečované listami doručenými poštou, e-mailom alebo telefonátom. V prípade telefonického vykonania oznámenia, bude toto doplnené niektorým z ďalších písomných spôsobov doručovania podľa tohto bodu. Ak bolo Oznámenie zasielané poštou, považuje sa za doručené dňom, v ktorom ho adresát prevzal alebo odmietol prevziať, alebo na tretí deň odo dňa podania zásielky na pošte, ak sa uložená zásielka zaslaná na adresu podľa bodu 16.2. tohto článku vrátila späť odosielateľovi. Ak bolo oznámenie zasielané e-mailom alebo oznamované telefónom alebo osobne v pracovný deň v čase od 8.00 hod. do 16.00 hod. SEČ, považuje sa za doručené v momente prenosu, resp. oznámenia, inak v nasledujúci pracovný deň.
- 16.2. Pre Kupujúceho budú všetky oznámenia doručované alebo oznamované na nižšie uvedené kontaktné údaje:

*adresa: Trieda SNP 48A, 040 11 Košice – Západ, Slovenská republika*

*kontaktná osoba: [doplní Kupujúci najneskôr pri podpise Zmluvy]*

*tel.: [doplní Kupujúci najneskôr pri podpise Zmluvy]*

*e-mail: [doplní Kupujúci najneskôr pri podpise Zmluvy]*

a pre Predávajúceho budú všetky Oznámenia doručované alebo oznamované na nižšie uvedené údaje:

*adresa: Škola.sk, s.r.o.*

*kontaktná osoba: Mgr. Mária Hagarová*

*tel.: +421 918 632 016*

*e-mail: obchod@skola.sk*

alebo na akúkoľvek inú adresu, telefónne alebo mobilné telefónne číslo alebo e-mailovú adresu, ktoré budú druhej zmluvnej strane vopred písomne oznámené.

- 16.3. Zmluvné strany sa zároveň zaväzujú oznamovať si navzájom akékoľvek zmeny údajov, ktoré sa ich týkajú a sú potrebné na prípadné uplatnenie Oznámenia, najmä všetky zmeny týkajúce sa tejto Zmluvy, zmenu, či zánik ich právnej subjektivity, adresu ich sídla, miesta podnikania, bankového spojenia, vstup do konkurzného konania, reštrukturalizácie alebo likvidácie ktorejkoľvek zmluvnej strany. Ak niektorá zmluvná strana nesplní túto povinnosť, nebude oprávnená namietat', že neobdržala akékoľvek Oznámenie, a zároveň zodpovedá za akúkoľvek takto spôsobenú škodu.

## 17. **Rozhodné právo:**

- 17.1. Táto Zmluva sa riadi platným a účinným právnym poriadkom Slovenskej republiky.

## 18. **Spory a ich riešenie:**

- 18.1. Akékoľvek spory, nároky a názorové rozdiely vyplývajúce z tejto Zmluvy sa budú predkladať a budú s konečnou platnosťou riešené v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky.
- 18.2. Akékoľvek spory zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou sú zmluvné strany povinné bezodkladne riešiť rokovaniami a vzájomnou dohodou.
- 18.3. V prípade, že sa vzájomné spory zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia v zmysle bodu 18.2. tejto Zmluvy ani do tridsiatich (30) dní odo dňa vzniku sporu, zmluvné strany sa dohodli a súhlasia s tým, že všetky spory alebo nároky, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou, vrátane sporov týkajúcich sa jej platnosti, porušenia, ukončenia alebo existencie, budú s konečnou platnosťou rozhodnuté príslušným všeobecným súdom Slovenskej republiky podľa právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.

**19. Salvátorská klauzula:**

- 19.1. Ak by niektoré z ustanovení tejto Zmluvy bolo neplatné, alebo by sa takým stalo neskôr, nebude tým dotknutá platnosť ostatných ustanovení tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú vyvinúť maximálne úsilie na konvalidáciu neplatného ustanovenia Zmluvy, a ak taká konvalidácia nebude možná, zmluvné strany sa zaväzujú nahradiť neplatné ustanovenie takým ustanovením, ktoré sa svojim obsahom a povahou čo najviac približuje účelu, ktorý chceli zmluvné strany dosiahnuť neplatným ustanovením Zmluvy.

**20. Záverčné ustanovenia:**

- 20.1. Predávajúci podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že sa pred jej podpisom oboznámil so znením všetkých Príloh tejto Zmluvy a s ich obsahom bezpodmienečne súhlasí.
- 20.2. Zmluvné strany berú na vedomie, že Kupujúci je v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov povinnou osobou, a preto je táto Zmluva v zmysle ustanovenia § 5a zákona o slobode informácií v spojení s ustanovením § 47a Občianskeho zákonníka č. 40/1964 Zb. v znení neskorších predpisov povinne zverejňovanou zmluvou.
- 20.3. Zmluvné strany berú na vedomie, že táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť nadobudne dňom uvedeným v písomnej výzve Kupujúceho, ktorým sa stanoví dátum začiatku plnenia Zmluvy, s tou podmienkou, že táto Zmluva bude zverejnená v súlade s príslušnými právnymi predpismi v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka v nadväznosti na § 5a zákona o slobode informácií v súlade s právnymi predpismi na webovom sídle Kupujúceho ([www.kosice.sk](http://www.kosice.sk)). Podmienkou pre zaslanie písomnej výzvy Kupujúceho je ukončenie finančnej kontroly, v rámci ktorej riadiaci orgán neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejnej súťaže (po doručení správy z kontroly prijímateľovi - Kupujúcemu). Písomná výzva bude zo strany Kupujúceho odoslaná najneskôr do troch pracovných dní odo dňa doručenia správy z kontroly, najneskôr však do 12 mesiacov odo dňa odoslania Oznámenia o výsledku verejného obstarávania, v opačnom prípade táto Zmluva zaniká.
- 20.4. Zmluvné strany berú na vedomie, že zverejnenie Zmluvy na webovom sídle Kupujúceho ([www.kosice.sk](http://www.kosice.sk)) v súlade a v rozsahu stanovenom platnými právnymi predpismi, nie je porušením alebo ohrozením obchodného tajomstva, preto výslovne súhlasia s jej zverejnením na webovom sídle Kupujúceho ([www.kosice.sk](http://www.kosice.sk)) v plnom rozsahu.

- 20.5. Závazky z tejto Zmluvy sa vzťahujú aj na právnych nástupcov zmluvných strán. Žiadna zo zmluvných strán nie je oprávnená záväzky z tejto Zmluvy postúpiť na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany.
- 20.6. Zmluvné strany berú na vedomie, že zmena Zmluvy je možná len v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní. Prípadné zmeny alebo doplnky obsahu tejto Zmluvy musia byť urobené formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, za podmienok uvedených v zákone o verejnom obstarávaní.
- 20.7. Táto Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých Predávajúci obdrží dve (2) vyhotovenia a Kupujúci dve (2) vyhotovenia.
- 20.8. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú jej nasledovné prílohy:  
*Príloha č. 1: Podrobná špecifikácia Tovarů*  
*Príloha č. 2: Cenová tabuľka*  
*Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov*  
*Príloha č. 4: Vzor Protokolu*
- 20.9. Zmluvné strany vyhlasujú, že pri podpise tejto Zmluvy konali slobodne, vážne, dobrovoľne, s určitosťou, nie v tiesni a nie za nápadne nevýhodných podmienok a sú si plne vedomé následkov zo Zmluvy vyplývajúcich.

*[Podpisy na poslednej strane]*

*Príloha č. 1 Zmluvy na dodávku didaktických pomôcok*

*Podrobná špecifikácia Tovarů*






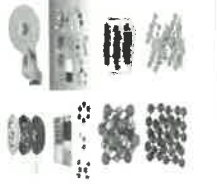




Špecifikácia didaktických pomôcok platná pre všetky základné školy (8 ZŠ, Košice)




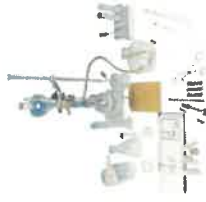

Zostava didaktických pomôcok









Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice

BIO / CHEM učebňa




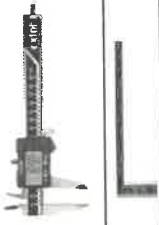




P.č.	názov položky <u>uľahč.</u> pre <u>všetky ZŠ</u>	Podrobná požadovaná špecifikácia predmetu plnenia platná pre <u>všetky ZŠ</u>	Ilustračný obrázok	Podrobný opis (učádzať uvedie, ako ponúkaný predmet plnenia spĺňa všetky požiadavky uvedené v súčti Podrobná požadovaná špecifikácia)	Označenie alebo obchodný názov, resp. typové označenie ponúkaného tovaru
1	Prenosné laboratórium - biológia, chémia	<p>Obsahuje: Návod na použitie s farebnými ilustráciami a tabuľkami, sadu s roztokmi na vykonávanie experimentov od pH 3 do pH 9; amoniakum 0,05 – 10mg/l; dusičnan 0,02 – 1,0mg/l; dusičnan 10 – 80mg/l; fosfát 0,5 – 8mg/l; extrakčné tekutiny na analýzu pôdy; experimenty s dusičnanom, fosfátom a amoniakom, kartu s farbami na porovnanie nameraných hodnôt, filtračnú papiru, špeciálny štetec na veľkocelové zväčšovacie skličko s 2- a 4-násobným zväčšením, vodoodbojnú podložku na biologické experimenty, pomôcky ako sklička na vzorky, filtračný papier, laboratorné fľaše so širokým otvorom a kadičky, DIN pleťový veľkosť A2 na zapísanie výsledkov meraní. V plastovom kufríku, vhodne do terénu.</p>		<p>Prenosné laboratórium obsahuje - návod na použitie s farebnými ilustráciami a tabuľkami, sadu s roztokmi na vykonávanie experimentov od pH 3 do pH 9 amoniakum 0,05 – 10mg/l; dusičnan 0,02 – 1,0mg/l; dusičnan 10 – 80mg/l; fosfát 0,5 – 8mg/l; extrakčné tekutiny na analýzu pôdy; experimenty s dusičnanom, fosfátom a amoniakom, kartu s farbami na porovnanie nameraných hodnôt, filtračnú papiru, špeciálny štetec na veľkocelové zväčšovacie skličko s 2 a 4-násobným zväčšením, vodoodbojnú podložku na biologické experimenty, pomôcky ako sklička na vzorky, filtračný papier, laboratorné fľaše so širokým otvorom a kadičky, DIN pleťový veľkosť A2 na zapísanie výsledkov meraní. V plastovom kufríku, vhodne do terénu.</p>	1190001X
2	Seminikroskopy pre žiakov	<p>Popis: Min. zloženie: Erlenmeyerova banka min. 25ml; nízka kadička min. 25ml; zahnutá destilačná trubica 75mm; 100mm trubica; olovové chladivo Liebig 90mm; destilačná hlava so zátkou s teploterom; 10 ks polyacetálových tesnení; banka s guľatým dnom 25ml.</p>		<p>Suprava obsahuje Erlenmeyerova banka 25ml; nízka kadička 25ml; zahnutá destilačná trubica 75mm; 100mm trubica olovové chladivo Liebig 90mm; destilačná hlava so zátkou s teploterom; 10 ks polyacetálových tesnení; banka s guľatým dnom 25ml</p>	NT15900C
3	Resuscitačná figurína na CPR	<p>Popis: Minimálne požiadavky Školská demonstračná CPR figurína na nácvik resuscitácie s možnosťou vyhodnocovania procesu resuscitácie na prenosnom zariadení s uhlípnou min. 11 palcov max. 13 palcov. Ovládanie figuríny v slovenskom jazyku. Výstup z procesu resuscitácie má byť možný archívovať, vyhodnocovať a ďalej spracovávať aj na počítači. Figurína musí umožňovať testovanie správosti resuscitačných aktivít. Minimálne požiadavky na funkcie: figuríny; nastaviteľný úklon hlavy; usetil proti spätnému nasychnutiu; pulz na krčnej tepne; zmena zrenie po úspešnej resuscitácii; dýchanie a klesanie hrudníka pri nádychu a výdychu; kontrola hlavy výdychu; vyvinutého tlaku v procese resuscitácie.</p>		<p>Školská demonstračná CPR figurína na nácvik resuscitácie s možnosťou vyhodnocovania procesu resuscitácie na prenosnom zariadení s uhlípnou min. 11 palcov max. 13 palcov Ovládanie figuríny v slovenskom jazyku. Výstup z procesu resuscitácie je možný archívovať, vyhodnocovať a ďalej spracovávať aj na počítači. Figurína umožňuje testovanie správosti resuscitačných aktivít. Ďalšie parametre nastaviteľný úklon hlavy; usetil proti spätnému nasychnutiu; pulz na krčnej tepne; zmena zrenie po úspešnej resuscitácii; dýchanie a klesanie hrudníka pri nádychu a výdychu; kontrola hlavy výdychu; správneho umiestnenia rúk a správneho vyvinutého tlaku v procese resuscitácie</p>	1B190007A

<p>4</p> <p>Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - chemia</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky Sada 3D modelov pre učiteľa zložená min z 8 ks demonštračných 3D modelov na chemiu minimálne v zložení: -1x interaktívny model atómu, -1x železo model atómu, -1x anorganická chémia, -1x organická chémia, 1x model Chloridu sodného, 1x model Grafitu, 1x model Diamantu, 1x model siranu vápenatého. Každý z modelov má byť z odolného plástu vhodnom pre školské prostredie, s popisom jednotlivých častí v slovenskom jazyku.</p>		<p>Sada 3D modelov pre učiteľa zložená z 8 ks demonštračných 3D modelov na chemiu v zložení: 1x interaktívny model atómu, 1x železo model atómu, 1x anorganická chémia, 1x organická chémia, 1x model Chloridu sodného, 1x model Grafitu, 1x model Diamantu, 1x model siranu vápenatého. Každý z modelov je z odolného plástu vhodnom pre školské prostredie, s popisom jednotlivých častí v slovenskom jazyku.</p>	<p>1B199005A</p>
<p>5</p> <p>Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - neživá príroda</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky Triedna sada má obsahovať minimálne 4 ks demonštračných 3D modelov na biológiu - časť neživá príroda. Témy: 1x Kolobeh vody v prírode, 1x Slniečna sústava, 1x Sada min. 12 ks rôznych skamenelín rastlín a živočíchov v samostatnom obale. Každý z modelov má byť z odolného plástu vhodnom pre školské prostredie, s popisom jednotlivých častí v slovenskom jazyku.</p>		<p>Triedna sada obsahuje 4 ks demonštračných 3D modelov na biológiu - časť neživá príroda. Témy: 1x Kolobeh vody v prírode, 1x Slniečna sústava, 1x Model pengvea, 1x Sada 12 ks rôznych skamenelín rastlín a živočíchov v samostatnom obale. Každý z modelov je z odolného plástu vhodnom pre školské prostredie, s popisom jednotlivých častí v slovenskom jazyku.</p>	<p>1B199005A</p>
<p>6</p> <p>Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - zoológia</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky Triedna sada má obsahovať minimálne 10 ks demonštračných 3D modelov na biológiu - časť zoológia. Zloženie: napr.: had, ryba, maľ, cicavec, vták, žaba, netopier, včela, motýľ, šišterica, model živočíšnej bunky. Každý z modelov má byť z odolného plástu, vhodnom pre školské prostredie, minimálne v životnej veľkosti alebo väčšie a s popisom jednotlivých častí v slovenskom jazyku.</p>		<p>Triedna sada obsahuje 10 ks demonštračných 3D modelov na biológiu, časť zoológia - had, ryba, maľ, cicavec, vták, žaba, netopier, včela, motýľ, šišterica, model živočíšnej bunky. Modely sú z odolného plástu, vhodného pre školské prostredie v životnej veľkosti a väčšie a s popisom jednotlivých častí v slovenskom jazyku.</p>	<p>1B199005A</p>
<p>7</p> <p>Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - botanika</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky Triedna sada má obsahovať minimálne 7 ks demonštračných 3D modelov na biológiu - časť botanika. Zloženie: napr.: kvet zemiaka, kvet jablone, kvet čerešne, kvet tulipánu, kvet tulipánu, kvet hrachu, kvet repky olejnej, model rastlinnej bunky. Každý z modelov má byť z odolného plástu, vhodnom pre školské prostredie, minimálne v trojnásobnom alebo väčšom prevedení, na podstavci, s popisom častí v slovenskom jazyku.</p>		<p>Triedna sada obsahuje 7 ks demonštračných 3D modelov na biológiu, časť botanika. Zloženie: kvet zemiaka, kvet jablone, kvet čerešne, kvet tulipánu, kvet hrachu, kvet repky olejnej, model rastlinnej bunky. Každý z modelov je z odolného plástu, vhodného pre školské prostredie, v trojnásobnom a väčšom prevedení, na podstavci, s popisom častí v slovenskom jazyku.</p>	<p>1B199000AA / 12000228C</p>
<p>8</p> <p>Plastové modely trojrozmerné pre biológiu</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky Triedna sada má obsahovať minimálne 9 ks demonštračných 3D modelov na biológiu - časť anatómia. Zloženie: rozoberateľné ľudské torzo (min. 10 častí, výška min. 85cm, max. 90cm), model srdca, model kože, model oka, model mozgu, model ľavky, model ucha, model panvy muža, model panvy ženy. Každý z modelov má byť z odolného plástu, vhodnom pre školské prostredie, minimálne v rozmedzí 20 - 80 cm, na podstavci, s popisom častí v slovenskom jazyku.</p>		<p>Triedna sada obsahuje 9 ks demonštračných 3D modelov na biológiu, časť anatómia. Zloženie: rozoberateľné ľudské torzo (10 častí, výška 85cm), model srdca, model kože, model oka, model mozgu, model ľavky, model ucha, model panvy muža, model panvy ženy. Každý z modelov je z odolného plástu vhodného pre školské prostredie, v rozmedzí 20 cm - 80 cm, na podstavci, s popisom častí v slovenskom jazyku.</p>	<p>1B199003A</p>











<p>9</p> <p>Váha na závesie pre žiaka</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Digitálna váha s digitálnu obrazovkou pre odčítavanie hodnôt a hermeticky zaliatou klávesnicou pre ochranu pred rozliatou kvapalinou. Váhové jednotky sú min. gramy (g), má funkciu prepočítavania hmotnosti, funkciu automatického vypnutia, má byť napájaná z externého/sieťového adaptéra, ktorý má byť súčasťou balenia alebo má prechádzať s masívnym 9V batériou. Minimálny rozsah váženia má byť 500g, stupnica po 0,1g.</p>		<p>11 01 899C</p> <p>Digitálna váha s digitálnu obrazovkou pre odčítavanie hodnôt a hermeticky zaliatou klávesnicou pre ochranu pred rozliatou kvapalinou. Váhové jednotky sú min. gramy (g), má funkciu prepočítavania hmotnosti, funkciu automatického vypnutia, napájaná z externého/sieťového adaptéra, ktorý je súčasťou balenia, resp. 9V batériou. Rozsah váženia je 500g, stupnica po 0,1g</p>
<p>10</p> <p>Digitálna váha pre učiteľa</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Presná digitálna váha s kapacitou váženia max. 2000g, stupnica min. 0,01g, -hmotnosť má byť možné merať v gramoch, unciach, karátoch, libách, -funkcia počítania kusov, -napájanie pomocou adaptéra AC 110-220V, alebo na batérie, ktoré sú súčasťou balenia. Váha má byť dodaná spolu so sadou závesí 500mg v zložení min. (20g, 100g, 50g, 20g, 10g + kliešte)</p>		<p>1B 199020A</p> <p>Presná digitálna váha s kapacitou váženia 2000g, stupnica 0,01g, hmotnosť možno merať v gramoch, unciach, karátoch, libách, funkcia počítania kusov, kľúčové funkcie (1kg závesių súčastou bal.), napájanie pomocou adaptéra AC 110-220V alebo na batérie, ktoré sú súčasťou balenia. Váha sa dodáva spolu so sadou závesí: 500mg v zložení: (1x200g, 2x100g, 1x50g, 2x20g, 10g + kliešte)</p>
<p>11</p> <p>Kostra človeka - model</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Demonštrálny model ľudskej kostry . Kostra má byť pohyblivá v kĺboch, paže a nohy majú byť odnímateľné. Model má obsahovať nervové väzby, varietálne tepny, herniácu lumbálnych invertebrálnych diskov. Lebká má mať pohyblivú šánku, prierez v vrchnej časti a min. 3 odnímateľné spodné zuby. Výška modelu min. 168 cm, max. 190 cm dodávaná so stojanom na kolieskach.</p>		<p>1B 199010A</p> <p>Demonštrálny model ľudskej kostry. Kostra je pohyblivá v kĺboch, paže a nohy odnímateľné. Model obsahuje nervové väzby, varietálne tepny, herniácu lumbálnych invertebrálnych diskov. Lebká má pohyblivú šánku, prierez v vrchnej časti. 3 odnímateľné spodné zuby. Výška modelu 180 cm, dodávaná so stojanom na kolieskach</p>
<p>12</p> <p>Chemická laboratórna sada na pokusy</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Sada pre min. 70 základných chemických pokusov. Obsah súpravy je zhotovený z vareného skla a obsahuje hrubostenné, sklenené pomôcky s hranou; pre školské potreby a trvalé použitie. Pomôcky sa budú používať k pokusom na hodinách fyziky a chémie. Sada má obsahovať všetky kovové a sklenené pomôcky potrebné na demonštráciu pokusov, na základných a stredných školách. Všetko je uložené v plastovom obale.</p>		<p>DV-K001</p> <p>Sada pre 70 základných chemických pokusov. Obsah súpravy je zhotovený z vareného skla a obsahuje hrubostenné, sklenené pomôcky s hranou; pre školské potreby a trvalé použitie. Pomôcky je možné používať k pokusom na hodinách fyziky a chémie. Sada obsahuje všetky kovové a sklenené pomôcky potrebné na demonštráciu pokusov na základných a stredných školách. Všetko je uložené v plastovom obale</p>
<p>13</p> <p>Mikroskop pre žiaka</p>	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Žiaci monokulárny mikroskop s max. zväčšením 400x a minimálne s revolverovou hlavitou s tromi achromatickými objektívmi so zväčšením min. 4x, 10x, 40x, širokouhľovým okulárom 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: biologické stabilné preparáty, farbica tekutina, hárok čistiacej obrusky, sada podložných a krycích sklíčok, pipeta, pinzeta, skúmavka.</p>		<p>1B 199052A</p> <p>Žiaci monokulárny mikroskop s max. zväčšením 400x; s revolverovou hlavitou s tromi achromatickými objektívmi so zväčšením min. 4x, 10x, 40x; širokouhľovým okulárom 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. Príslušenstvo k mikroskopu, biologické stabilné preparáty, farbica tekutina, hárok čistiacej obrusky, sada podložných a krycích sklíčok, pipeta, pinzeta, skúmavka</p>







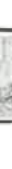

14	Digitálny mikroskop pre učičku	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <p>Digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením min. 12 Mpx, integrované prednážiacie a detailujúce rozsvietenie LED, osvetlenie, integrované OSD menu, možnosť korigovania ostrosti (cez objektív mikroskopu), tlačidlá pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo časti pre ovládanie počítača sa na tele mikroskopu, nahrávanie videozáznamu v HD videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu.</p>		<p>Digitálny kombinovaný mikroskop s neoddeliteľnou digitálnou kamerou s rozlíšením 12 Mpx, integrované prednážiacie a detailujúce rozsvietenie LED osvetlenie, integrované LED osvetlenie, Integrované OSD menu, možnosť korigovania ostrosti (cez objektív mikroskopu), tlačidlá pre ovládanie (cez objektív mikroskopu), tlačidlá pre ovládanie mikroskopu ako aj tlačidlo časti pre ovládanie počítača sa na tele mikroskopu, nahrávanie videozáznamu v HD kvalite, HDMI výstup, vstup na SD kartu</p>	2340008D
15	Doplňky k mikroskopu a sada na výrobu mikropreparátov 1. Sada mikropreparátov 2. sada mikropreparátov nástrojov s príslušenstvom	<p>Popis: Minimálne požiadavky:</p> <p>Sada preparátov má obsahovať minimálne 1 sadu preparátov s témou Ľudské telo, 1 sadu preparátov s témou Rozmnožovanie rastlín, 1 sadu preparátov s témou Živočíchov, 1 sadu preparátov s témou Parazitní a 1 sadu preparátov s témou Život vo vode. Každá sada má obsahovať minimálne 10 ks rôznych jednotlivých preparátov z požadovaných tém.</p>		<p>Sada preparátov obsahuje 1 sadu preparátov s témou Ľudské telo, 1 sadu preparátov s témou Rozmnožovanie rastlín, 1 sadu preparátov s témou Živočíchov a 1 sadu preparátov s témou Život vo vode. Každá sada obsahuje 10 ks rôznych jednotlivých preparátov z požadovaných tém.</p>	18198072A
16		<p>Popis: Minimálne požiadavky:</p> <p>Sada na zhotovenie preparátov má obsahovať minimálne 7 ks rôznych preparátových nástrojov (U, pinzety, nožnice, skalpel, siletky, preparáciu ihlu, pipetu, paličku). Náhradné komponenty by mali obsahovať minimálne: podložné sklíčka 1bal min. (50ks), krycie sklíčka 1bal min. (100ks) a farbivú tekutinu min.(100ml)</p>		<p>Sada na zhotovenie preparátov obsahuje 7 ks rôznych preparátových nástrojov (U, pinzety, nožnice, skalpel, siletky, preparáciu ihlu, pipetu, paličku). Náhradné komponenty: podložné sklíčka 1bal (50ks), krycie sklíčka 1bal (100ks) a farbivú tekutinu (100ml)</p>	18198013A
17	Sada na elektrochemiu	<p>Popis: Minimálne požiadavky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-1x Držiak elektród na kolíku;</li> <li>-1x U rúčka s olovkami typ SB 19;</li> <li>-1x Držiak tyčových elektród;</li> <li>-1x Krokosvorčka holič;</li> <li>-1x Násadavec držiaka;</li> <li>-1x ŽSP objímka E 10 s pružnými kolíkmi;</li> <li>-1x Kadidka 100 ml, niekde;</li> <li>-1x Žiarovka 10 V/0,05 A, E 10;</li> <li>-1x Prepojovací vodič 50 cm, povolená odchýlka ± 5 cm, červený;</li> <li>-2x Prepojovací vodič 50 cm, povolená odchýlka ± 5 cm, modrý;</li> <li>-1x Valcová uhliková elektróda;</li> <li>-1x Valcová medená elektróda;</li> <li>-2x Valcová niklová elektróda;</li> <li>-2x Zátky.</li> </ul> <p>-1 otvor, 17/22/25 mm, povolená odchýlka ± 1 mm, silikón.</p>		<p>Sada obsahuje 1x Držiak elektród na kolíku, 1x U rúčka s olovkami typ SB 19, 1x Držiak tyčových elektród, 1x Krokosvorčka holič, 1x Násadavec držiaka, 1x ŽSP objímka E 10 s pružnými kolíkmi, 1x Kadidka 100 ml, 1x Žiarovka 10 V/0,05 A, E 10, 1x Prepojovací vodič 50 cm červený, 2x Prepojovací vodič 50 cm modrý, 2x Valcová uhliková elektróda, 1x Valcová medená elektróda, 2x Valcová niklová elektróda, 2x Zátky, 1 otvor, 17/22/25 mm, silikón.</p>	10200988B
18	Minerály	<p>Popis: Minimálne požiadavky:</p> <p>Rozmer nástennej tabule min.: 70x100 cm, zobrazuje minimálne 12 ks rôznych druhov minerálov, obojstranne potílované, umývateľné, so špeciálnou fixkou popisovateľné.</p>		<p>Rozmer nástennej tabule 70x100 cm. Zobrazuje 12 ks rôznych druhov minerálov, obojstranne potílované, umývateľné, so špeciálnou fixkou popisovateľné</p>	16400134D
19	Stupnica tvrdosti	<p>Popis:</p> <p>Demonštračná súprava - Stupnica tvrdosti minerálov</p>		<p>Demonštračná súprava - Stupnica tvrdosti minerálov</p>	ME92468B
20	Tehtonikar. Vrášenie 1. - model	<p>Popis: model tektonického vrásenia 1. - model</p>		<p>Model tektonického vrásenia 1. - model</p>	16400578D
21	Tehtonikar. Vrášenie 2. - model	<p>Popis: model tektonického vrásenia 2. - model</p>		<p>Model tektonického vrásenia 2. - model</p>	16400686D

22	Hominy	<p>Popis: Minimálne požiadavky Sada minimálne 15 dielov: 1. Žula, 2. Rýchlík, 3. Dierik, 4. Andezit, 5. Bazalk-Cedák, 6. Ruľa, 7. Svor, 8. Fylit, 9. Bidica, 10. Miramor, 11. Vápenec, 12. Pískovec, 13. Kramenic, 14. Travertín a iné hominy</p>		Hominy rôzneho geologického a geografického pôvodu. Seta v krabici z pevnej lepenky obsahuje 20 homín	1350015B
----	--------	---	---	---	----------


Polytechnická učebňa					
P.č.	názov položky <b>plátno</b> <b>alebo</b> <b>všetky ZŠ</b>	Podrobná požadovaná špecifikácia predmetu plnenia plátna pre všetky ZŠ	ilustračný obrázok	Podrobný opis (učebná časť, ako napríklad predmet plnenia <b>späť</b> <b>všetky</b> <b>zošitky</b> <b>uviesť</b> <b>v</b> <b>špecifickú</b> <b>Podrobná požadovaná špecifikácia</b> )	Označenie alebo obchodný názov, resp. typové označenie ponúkaného tovaru
1	Ochranné okuliare	Popis: Ochranné okuliare, prekrývajúce, sterilizovateľné, štyri rámy, štyri šošovky. Veľkosť univerzálna.		Ochranná okuliare, prekrývajúca, sterilizovateľná, štyri rámy, štyri šošovky. Veľkosť univerzálna.	11101748C
2	Ochranné rukavice	Popis: Ochranné rukavice majú mať zo syntetického kože a silikónovou podrážkou, chrániť zo strešového ošástru a suchý zips na zápästí. Jednotlivo veľkosť upravená objednávateľ pri odbere.		Ochranné rukavice majú mať zo syntetického kože a silikónovou podrážkou, chrániť zo strešového ošástru a suchý zips na zápästí. Veľkosť univerzálna.	445302
3	Drevený skladací meter	Popis: -dĺžka min. 2 m - max. 3 m, -min. 10 sekcií, dvojitá mm stupnica.		Skladací meter drevený - dĺžka 2 m, 10 sekcií, dvojitá mm stupnica	11199001_B
4	Posuvné meradlo digitálne	Popis: Minimálne požiadavky -Posuvné meradlo digitálne min. 150mm max. 200 mm. -Automatické vypnutie pri dlhšej nečinnosti.		Posuvné meradlo digitálne 150mm. Automatické vypnutie pri dlhšej nečinnosti.	11199001_J
5	Uholnica kovová	Popis: Minimálne požiadavky Uholnica stolársk, kovová, 250mm.		Uholnica stolársk, kovová, 250mm	11199001_G
6	Zámočnícke kruzidlo	Popis: Minimálne požiadavky Zámočnícke kruzidlo, 150 mm (povolená odchýlka ±5 mm).		Zámočnícke kruzidlo 150 mm.	11199001_D
7	Rysovacia ihla	Popis: Minimálne požiadavky -možnosť použitia do tehly, muriva, betónu, dreva, ocele, plastov, keramických matricí, kamola, skla a pod.		Rysovacia ihla - možnosť použitia do tehly, muriva, betónu, dreva, ocele, plastov, keramických matricí, kamola, skla a pod.	19990451F
8	Súprava náspil a píhnikov	Minimálne požiadavky: Sada obsahuje minimálne: -Píhnik min 200 mm - max 250 mm -Sada min. 5ks, typ T12, -Pila na drevo, telonové dvojdovradé ose 40 cm (povolená odchýlka ± 5 cm) , rukoväť kovová pogumovaná, rez pod nastaviteľnými uhlami, -Pílka na drevo lámová 550mm (povolená odchýlka ± 2 mm šírka) -Pílka na kov, TUV/GS 300mm (povolená odchýlka ± 5 mm), Pogumovaná rukoväť z ABS plástu, zásobník na listy v ráme, aj pre obdĺžnikové listy. -Prípravok na rezanie uholov, 300x140x70mm (povolená odchýlka ± 5 mm), plast.		Súprava s obsahom: Píhnik 200 mm - sada 5ks, typ T12, Pila na drevo - telonové dvojdovradé ose 40 cm, rukoväť kovová pogumovaná, rez pod nastaviteľnými uhlami, Pílka na drevo lámová 553mm, Pílka na kov TUV/GS 300mm, Pogumovaná rukoväť z ABS plástu, zásobník na listy v ráme, aj pre obdĺžnikové listy. Prípravok na rezanie uholov, 300x140x70mm, plast.	11199002A


9	Automatický jankovač	<p>Mimimálne požiadavky: -Sila ťahu má byť min 10 kg / max. 22 kg</p>		165	Automatický jankovač - nastaviteľná sila ťahu 10 kg až 22 kg	
10	Súprava dielst a sekáčov	<p>Popis - minimálne požiadavky: Dielenská sada pre žlietka obsahuje súpravu min. 6 ks sekáčov v puzdre (typy: prebojník, sekáč, jankovač) a súpravu min. 3 ks rôznych profesionálnych dielst z uhlíkovej ocele.</p>		8872405 23950	Dielenská sada pre žlietka obsahuje súpravu 6 ks sekáčov v puzdre (typy: prebojník, sekáč, jankovač) a súpravu 3 ks rôznych profesionálnych dielst z uhlíkovej ocele	
11	Súprava náradia	<p>Popis - minimálne požiadavky: Sada náradia v kuflíku z odolného materiálu má obsahovať minimálne: - 1 x režač 1/4", - nástáčkové kľúče 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm, - predlžovací nadstavec, - 4 ks dlhý skrutkovač (2 ks PH, 2 ks Plochy), - 2 ks krátky skrutkovač (PH, Plochy), - 1 ks skrutkovač na hroty, - 20 ks nástáčkový hrot, - 5 ks hodinársky skrutkovač, - 1 ks kliešte kombinované, - 1 ks kliešte ploché, - 1 ks kliešte nastaviteľné, - 1 ks kladivo - maximálna hmotnosť 300 g, - 9 ks imbus kľúč.</p>		918903	Sada náradia v kuflíku z odolného materiálu obsahuje - 1 x režač 1/4", - nástáčkové kľúče 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm, predlžovací nadstavec, 4 ks dlhý skrutkovač (2 ks PH, 2 ks Plochy), 2 ks krátky skrutkovač (PH, Plochy), 1 ks skrutkovač na hroty, 20 ks nástáčkový hrot, 5 ks hodinársky skrutkovač, 1 ks kliešte kombinované, 1 ks kliešte ploché, 1 ks kliešte nastaviteľné, 1 ks kladivo - 300 g, 9 ks imbus kľúč	
12	Gumonné kladivo	<p>Popis: Priemer: 55mm (povolená odchýlka ± 10 mm), svetlé prevedenie</p>		VRC	Kladivo gumonné - priemer 55mm - svetlé prevedenie	
13	Kladivo drevené	<p>Popis: Drevené kladivo s ergonomicky tvarovanou násadou a hlavou s obými hranami.</p>		19202	Kladivo z dreva s ergonomicky tvarovanou násadou a hlavou s obými hranami	
14	Súprava na rezanie závitov	<p>Popis - Sada na rezanie vnútorných a vonkajších závitov, mierka pre meranie metrických závitov. Obsah:zariadenie oče: M3,M4,M5,M6,M8,M10,M12 -závitník M3,M4,M5,M6,M8,M10,M12 -vratidlo závitového oče: 25x59mm (povolená odchýlka ± 5 x 2 mm) -vratidlo pre závitníky: M3-M12 -závitová miera, -skrutkovač.</p>		17199037_A	Sada na rezanie vnútorných a vonkajších závitov, mierka pre meranie metrických závitov Obsah závitové oče: M3,M4,M5,M6,M8,M10,M12 -závitník M3,M4,M5,M6,M8,M10,M12 -vratidlo závitového oče: 25x59mm -vratidlo pre závitníky: M3-M12 -závitová miera -skrutkovač	
15	Nitovacia kliešte	<p>Popis - minimálne požiadavky: Sada nitovacích kliešty pre domáce použitie na hliníkové a oceľové nity. Obsah: min. 4 vymeniteľné vložky pre priemer nitov: -2,4mm -3,2mm -4,0mm -4,8mm Kľúč na výmenu vložiek. Vrstvene 600 ks nitov.</p>		17199002_L	Sada nitovacích kliešty pre domáce použitie na hliníkové a oceľové nity Obsah - 4 vymeniteľné vložky pre priemer nitov: 2,4mm, 3,2mm, 4,0mm, 4,8mm Kľúč na výmenu vložiek. Vrstvene 600 ks nitov.	
16	Spájkovacia stanica	<p>Popis- minimálne požiadavky: Stanica na použitie s bezolovnatým cínom. -Rozsah teploty: od 150°C do 420°C -Napájacie napätie: 230V AC -Napájanie rúčky: minimálne 24V AC</p>		35951	Spájkovacia stanica na použitie s bezolovnatým cínom. -Rozsah teploty: od 150°C do 420°C -Napájacie napätie: 230V/AC -Napájanie rúčky: 24V/AC	
17	Nožnice na strihanie plechtu	<p>Popis: Nožnice na plech - rovné. Dĺžka: 250 mm (povolená odchýlka ± 20 mm)</p>		4770902	Nožnice na plech - rovné Dĺžka: 250 mm	

18	Sada príbojníkov	Popis: Sada min. 6ks príbojníkov kalená a temperovaná oceľ		Sada 6ks príbojníkov, kalená a temperovaná oceľ	1T199002_E
19	Sada výšecníkov	Popis: Sada výšecníkov: min. 13ks, v rozmedzí 5-35mm		Sada 13 ks výšecníkov, v rozmedzí 5-35mm	8897850
20	Pílka na kov	Popis: Dĺžka rezacieho listu min. 250 max. 300 mm.		Pílka na kov - dĺžka rezacieho listu 250 mm.	1708
21	Pila chcozovka	Popis: -Dĺžka 400 mm (povolená odchýlka ± 10mm), -Plastová rukoväť.		Pila chcozovka - dĺžka 400 mm - plastová rukoväť	288000070
22	Teplotová pištoľ	Popis: Teplotová pištoľ 2 stupne výkonu, teploty a prúdu vzduchu. Príkon max 2000 W		Teplotová pištoľ 2 stupne výkonu, teploty a prúdu vzduchu. Príkon 2000 W	1T199009_A
23	Taviaca pištoľ	Popis: -priemer tavnej tyčinky min. 11 mm, -vrätane min. 6 ks tavných tyčienok - max príkon: 70 W		Taviaca pištoľ / spieca - priemer tavnej tyčinky 11 mm, vrátane 6 ks tavných tyčienok - príkon 70 W	1T199085_A
24	Nákov - školáka	Popis: Nákov z jedného kusa železa s hmotnosťou minimálne 5 kg - max. 5,5 kg s jedným hrotom.		Nákov z jedného kusa železa s hmotnosťou v hrúbke 5 kg s jedným hrotom	272048
25	Sada štetcov	Popis: Sada minimálne 5 ks plochých maľarských štetcov: šírka od 2,5cm - 6,3cm, (povolená odchýlka ± 5mm), vhodný pre všetky typy farieb, lakov a lazúr.		Sada štetcov obsahuje 2 x 2,5cm, 2 x 3,8cm, 1 x 5cm - špeciálna symetrická zmes štetín dobre udržiavajúca tvar, vhodné pre všetky typy farieb, lakov a lazúr	119855
26	Súprava na vŕtanie s vŕtačkou na 24 V	Popis: Súprava na vŕtanie do dreva, kovu, plastov, na utiahovanie a porovnanie skrutiek. -Výkonové otáčky 0-3000 ot./min. -Súprava obsahuje vŕtačky do kovu a dreva -Externý transformátor s napájaním 24V DC a výstupom 230V AC		Súprava na vŕtanie do dreva, kovu, plastov, na utiahovanie a porovnanie skrutiek. -Výkonové otáčky 0-3000 ot./min. -Súprava obsahuje vŕtačky do kovu a dreva -Externý transformátor s napájaním 24V DC a výstupom 230V AC	8891110
27	Sada bitov a vŕtákov	Popis: Minimálne požiadavky Sada bitov má obsahovať minimálne: - 13 ks vŕtáč na kov, - 6 ks vŕtáč do dreva, - 5 ks vŕtáč do muriva, - 3 ks ploché vŕtáč do dreva, - 14 ks nástrojový nástavec, - 20 ks bity, - 4 ks vŕtacia konunka, -skrutkovač 6 v 1, -obojstranné bity, -záhľadník, -vodováha, -meter minimálne 3,5m, -magnetický držiak bitov, plastové držiaky. Sada má byť v kufríku v plastovom obale.		Sada bitov obsahuje - 13 ks vŕtáč na kov, - 6 ks vŕtáč do dreva, - 5 ks vŕtáč do muriva, - 3 ks ploché vŕtáč do dreva, - 14 ks nástrojový nástavec, - 20 ks bity, - 4 ks vŕtacia konunka, -skrutkovač 6 v 1, -obojstranné bity, -záhľadník, -meter minimálne 3,5m, -magnetický držiak bitov, plastové držiaky. Sada je v kufríku v plastovom obale	D.33897


28	Elektrický hoblík	<p><b>Popis:</b> Elektrický hoblík s nastaviteľnou hĺbkou hoblivenia, min. 8 pozícií. Technické parametre: -Šírka záberu 0 - 82 mm -Hĺbka záberu 0 - 2 mm -Falcovacia hĺbka 0 - 9 mm -Dĺžka privodného kábla min. 3 m, -Príkon max. 710 W /230V -Hmotnosť 2,8 kg (ovvodená odchyľka ± 0,2 kg). Otáčky 16 000 /min.</p>		<p>Elektrický hoblík s nastaviteľnou hĺbkou hoblivenia, min. 8 pozícií. Technické parametre: -Šírka záberu 0 - 82 mm -Hĺbka záberu 0 - 2 mm -Falcovacia hĺbka 0 - 9 mm -Dĺžka privodného kábla 3 m -Príkon max. 710 W /230V -Hmotnosť 2,8 kg. Otáčky 16 000 /min.</p>	2890000081
29	Rezačka polystýrenu	<p><b>Popis:</b> Rezačka polystýrenu horúcim dŕotom, má umožňovať jednoduché vyrezávanie profilov pod rôznymi uhlami z materiálov ako je polystýren a pod.</p>		Rezačka polystýrenu horúcim dŕotom, umožňuje jednoduché vyrezávanie profilov pod rôznymi uhlami z materiálov ako je polystýren a pod	270000378
30	Zdroj napätia	<p><b>DVOJITÝ DIGITÁLNY ZDROJ NAPÄTIA</b> Od 0 plynulo regulovateľné napätie a prúd, má sa dať používať ako prúdový alebo napätový generátor, nastavené hodnoty majú byť stabilné, Technické parametre: Výstupy majú byť zapojiteľné paralelne minimálne (30V,10A), maximálne 40 V, 8A, minimálne sériovo (60V, 5A) alebo nozaviesť (2x30V, 5A).</p>		Dvojité digitálny zdroj napätia - od 0 plynulo regulovateľné napätie a prúd, dá sa používať ako prúdový alebo napätový generátor, nastavené hodnoty sú stabilné Technické parametre - výstupy sú paralelné (30V, 10A), sériovo (60V, 5A) alebo nozaviesť (2x30V, 5A)	16400778D
31	LEGOO MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava, alebo jeho rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí charakteristicky nadvyhnúť na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	<p><b>Popis:</b> LME EV3- Základná súprava optimalizovaná pre prácu v triede. Lego potrebné pre modelovanie, programovanie a testovanie reálnych robotických zariadení. Má obsahovať inteligentnú EV3 kocku – malý počítač, ktorý dokáže riadiť výstupy na základe analýzy dát zo vstupných dielí, tri interaktívne servomotory s integrovaným rotačným senzorm, ultrazvukový senzor, senzor farby, gyrooptický senzor, dva tlakové senzory, napájaciu batériu, spojovacie vodiče s konektormi, stavebné rávody v slovenskom jazyku. Má umožňovať Bluetooth a Wi Fi komunikáciu s programovateľným k zariadeniu a spracovaniu dát.</p>		LME EV3 - základná súprava optimalizovaná pre prácu v triede. Lego obsahuje všetko potrebné pre modelovanie, programovanie a testovanie reálnych robotických zariadení. Má obsahovať inteligentnú EV3 kocku – malý počítač, ktorý riadi výstupy na základe analýzy dát zo vstupných dielí, tri interaktívne servomotory s integrovaným rotačným senzorm, ultrazvukový senzor, senzor farby, gyrooptický senzor, dva tlakové senzory, napájaciu batériu, spojovacie vodiče s konektormi. Stavebné rávody v slovenskom jazyku. Umožňuje Bluetooth a Wi Fi komunikáciu s programovateľným k zariadeniu a spracovaniu dát.	19990403F
32	Zverák	<p><b>Popis:</b> Celocelový zverák pre všestranné použitie, upínanie na stôl pomocou svorky, prizmatická čelust' pre lepšie upínanie profilovaného materiálu. Maximálna šírka čelustí min. 45mm, maximálna hrúbka stola 30 mm, povrchová úprava - čiernená</p>		Celocelový zverák pre všestranné použitie, upínanie na stôl pomocou svorky, prizmatická čelust' pre lepšie upínanie profilovaného materiálu. Maximálna šírka čelustí 45mm, maximálna hrúbka stola pre uchytanie zveráka 30 mm, povrchová úprava - čiernená	23407
33	Analogový mikrometer	<p><b>Popis:</b> Meracie rozmedzie – 0-25mm</p>		Analogový mikrometer s meracím rozsahom – 0 25mm	17190001_F
34	Šablóna závitová	<p>Mimimálne požiadavky: Oceľová šablóna, Počet šablón: 88.</p>		Oceľové šablóna - počet šablón 88.	17190037_C
35	Rádiusová mierka	<p><b>Popis:</b> Mierky zaoberenia 1-7mm,</p>		Rádiusová mierka - mierky zaoberania 1-7mm	1140











36	<p><b>Gold s úpravou nástrojových klíčkov 1/4" a 1/2"</b></p> <p>Popis: Minimálne požiadavky          Súprava nástrojových klíčkov          Gold sada 65 dielna nástrojových klíčkov 1/4" a 1/2"          Obsah 65 dielnej sady :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-rašina 1/4"</li> <li>-vradivo 1/4"</li> <li>-gola hlavica 1/4"</li> <li>-kľb 1/4"</li> <li>-skrutkovač 1/4"</li> <li>-imbusové L-klúče</li> <li>-bit plochy PH 1/4"</li> <li>-bit krížový PH 1/4"</li> <li>-bit imbus 1/4"</li> <li>-bit typ Torx 1/4"</li> <li>-radla 1/2"</li> <li>-gola hlavica 1/2"</li> <li>-klúče na sviečky</li> <li>-kľb</li> <li>-adaptér s otvorom</li> <li>-Sada uložená v kufříku.</li> </ul>		<p>Súprava nástrojových klíčkov          65 dielna GOLD sada nástrojových klíčkov 1/4" a 1/2"          Sada obsahuje : rašina 1/4", gola hlavica 1/4", vradivo 1/4", kľb 1/4", bit skrutkovač 1/4", imbusové L-klúče, bit plochy PH 1/4", bit krížový PH 1/4", bit imbus 1/4", bit typ Torx 1/4", radla 1/2", gola hlavica 1/2", klúče na sviečky, kľb, adaptér s otvorom          Sada uložená v kufříku.</p>	8816370
----	---	---	--	---------

<b>Učebňa Fyziky</b>					
P.č.	názov položky platný pre všetky ZŠ	Podrobná požadovaná špecifikácia predmetu plnenia platná pre všetky ZŠ	Ilustračný obrázok	Podrobný opis (učebnica uvedie, ako ponúkajú predmet plnenia spĺňa všetky požiadavky uvedené v súpici Podrobná požadovaná špecifikácia)	Označenie alebo obchodný názov, resp. typové označenie ponúkaného tovaru
1	súprava elektrina	<p>Popis: súprava na vykonávanie pokusov a demonštráciu pre žiakov so základmi obvodov, najmä odpor, energia, práca a výkon, elektrochemie.          Minimálne požiadavky: Obsah: Prepajacia doska, Spojovací vodič 25 cm čierny, povolená odchýlka ± 5 cm, Spojovacie vodiče 50 cm červený a modrý, povolená odchýlka ± 5 cm, Modul pripojenia, Spojovacie vodiče 75 cm červený a modrý, povolená odchýlka ± 5 cm, Modul pripojenia, Modul priame vedenie, Modul priame vedenie so zdieľkou, Modul vedenia T so zdieľkami, Modul vedenia T, Modul vedenia L so zdieľkami, Modul vedenia L, Modul vedenia T, Modul preušírené vedenie, min. 2 zdieľky, Modul vypínač ON/OFF, Modul odpor minimálne 100 Ohm, 500 Ohm, 1 kOhm, Modul batérie 1,2V, Modul pre krokosvičku, Modul s objemkou E 10, Nádoba pre elektrolyzu, Sada vodičov a nevodivých, Žiarovky E 10, 2.5 V/0.2 A, Žiarovka E 10, 10 V/0.05 A, Poistkový drôt 0.1 mm, maximálne 0.2 mm, Maximálne 0.21 mm, Medený drôt minimálne 0.2 mm, Odporový drôt 0.2 mm, Krokosvička s kontaktným kolíkom, Držiak so zárezom a otvorom</p> <p>Uloženie: Plastová vložka, Úložný box II, malý, s krytom</p>		<p>Súprava na vykonávanie pokusov a demonštráciu pre žiakov so základmi obvodov, najmä odpor, energia, práca a výkon, elektrochemie          Obsah: Prepajacia doska, Spojovací vodič 25 cm čierny, Spojovacie vodiče 50 cm červený a modrý, Spojovacie vodiče 75 cm červený a modrý, Modul pripojenia, Modul priame vedenie, Modul priame vedenie so zdieľkou, Modul vedenia T so zdieľkami, Modul vedenia L, Modul vedenia L so zdieľkami, Modul vedenia T so zdieľkami, Modul preušírené vedenie, 2 zdieľky, Modul vypínač ON/OFF, Modul odpor 100 Ohm, 500 Ohm, 1 kOhm, Modul batérie 1.2V, Modul pre krokosvičku, Modul s objemkou E 10, Nádoba pre elektrolyzu, Sada vodičov a nevodivých, Sada elektrood, Žiarovky E 10, 2.5 V/0.2 A, Žiarovka E 10, 10 V/0.05 A, Poistkový drôt 0.1 mm, Odporový drôt 0.2 mm, Medený drôt 0.2 mm, Krokosvička s kontaktným kolíkom, Držiak so zárezom a otvorom          Uloženie: Plastová vložka, Úložný box malý, s krytom</p>	1C2009008



<p>4 súprava optika</p>	<p>Zlúčka experimentálna súprava pre základné pokusy z optiky. Jednotlivé komponenty sú prehrádzané uložené v plastovom kufírku. Súprava ZES Optika 1 možu byť vykonané tieto experimenty: Smerenie svetla (2 pokusy), Zrkadlá (8 pokusov), Lom svetla (7 pokusov), Šošovky (7 pokusov), Farba (1 pokus), Oko (4 pokusy) 1x kombinovaná halogenová lampa, 12 V/20 W, použitie priamo na stole alebo so zabudovanou konderenznou šošovkou, hliníkový kváder 50x20x20 mm, s háčikom, Izolačná nádobka s uzavärom zložená z 2 hliníkových nádob, minimálne 50 x 20 x 20 mm, max. 60 x 25 x25 mm - s háčikom, Lamičková odčítka ± 1 mm, Hliníkový kváder 100 x 20 x 20 mm, max. 25 x 25 x25 mm - s háčikom, Izolačná nádobka s uzavärom zložená z 2 hliníkových nádob, o objeme minimálne 150 a 700 ml, vzájomne odizolovaných, prievládny uzáver, zátku pre teplomer a jednoduchý meriac, Tyc veľková L=500 mm, D=10 mm, D%11 mm, poniklované oceľ, Laboratórny teplomer, L=500 mm, D=10 mm, D%11 mm, poniklované oceľ, Laboratórny teplomer, -10 ... +110 °C, delenie 1°C, plínový</p>	<p>1020215728</p>
<p>5 súprava pre náuku o teple 1</p>	 <p>Popis: súprava má zoznamovať žiakov so základnými pojmiami v oblasti termodynamiky. Teplomer, zmena objemu vzduchu a kvapalín, skupenské teplo, prúdenie, sďanie tepla. Obsah: Minimálne požiadavky: merný válec 100 ml, plást, Teleso pre tepelné zislenie, minimálne 160 x 20 mm, max. 270 x 30 mm, Vosková užka, Hladica D=10mm, L=230 mm, skry pre merometer, Zahnutá lišta pre prietokový špirálu, Prietokové špičky, sada minimálne 5 ks, Drziak pre silomer a skúmavky, Voskové pásky, Trubička (minimálne D=8,5 mm, L= 80, max. D=9 mm, L=90mm, sklo), Slativové kruhy, sada minimálne 3 kusov, minimálne D = 102 mm, max D= 105mm; polozenie rozptylovej siecky minimálne D= 62 mm, max. D=65 mm ; uchytienie kádnic minimálne D= 35 mm, max. D=37mm ; uchytienie Erlenmeyerovej banky, minimálne 100 ml, max. 150 ml, s typom borokremicianovú sklo, Erlenmeyerova banka, minimálne 500 x 6,8 mm, max. 550 x 7 mm, Ukazateľ a ukazovateľ pre tepelnú rozťažnosť, oceli, minimálne 500 x 6,8 mm, max. 550 x 7 mm. Ukazateľ a ukazovateľ pre tepelnú rozťažnosť, Bežec s aretáciou pro tepelnú rozťažnosť, Bežec pre borokremicianové sklo, Lampový olej, minimálne 50 ml, max. 250 g - vo fľaške s kvapradlom, Trubička pre tepelnú rozťažnosť, oceli, minimálne 12/18/27 mm, silikon, minimálne 1 otvor 7 mm, Zátka, minimálne 1722/25 mm, povolená odčítka ± 1 mm v každom rozmere odčítka ± 1 mm, Hliníkový kváder 100 x 20 x 20 mm, max. 25 x 25 x25 mm - s háčikom, Izolačná nádobka s uzavärom zložená z 2 hliníkových nádob, o objeme minimálne 150 a 700 ml, vzájomne odizolovaných, prievládny uzáver, zátku pre teplomer a jednoduchý meriac, Tyc veľková L=500 mm, D=10 mm, D%11 mm, poniklované oceľ, Laboratórny teplomer, -10 ... +110 °C, delenie 1°C, plínový</p>	<p>Súprava pre žiakov na rozprávanie su so základnými pojmiami v oblasti termodynamiky. Teplomer, zmena objemu vzduchu a kvapalín, skupenské teplo, prúdenie, sďanie tepla. Obsah: Minimálne požiadavky: merný válec 100 ml, plást, Teleso pre tepelné zislenie, minimálne 160 x 20 mm, max. 270 x 30 mm, Vosková užka, Hladica D=10mm, L=230 mm, skry pre merometer, Zahnutá lišta pre prietokový špirálu, Prietokové špičky, sada minimálne 5 ks, Drziak pre silomer a skúmavky, Voskové pásky, Trubička (minimálne D=8,5 mm, L= 80, max. D=9 mm, L=90mm, sklo), Slativové kruhy, sada minimálne 3 kusov, minimálne D = 102 mm, max D= 105mm; polozenie rozptylovej siecky minimálne D= 62 mm, max. D=65 mm ; uchytienie kádnic minimálne D= 35 mm, max. D=37mm ; uchytienie Erlenmeyerovej banky, minimálne 100 ml, max. 150 ml, s typom borokremicianovú sklo, Erlenmeyerova banka, minimálne 500 x 6,8 mm, max. 550 x 7 mm, Ukazateľ a ukazovateľ pre tepelnú rozťažnosť, oceli, minimálne 500 x 6,8 mm, max. 550 x 7 mm. Ukazateľ a ukazovateľ pre tepelnú rozťažnosť, Bežec s aretáciou pro tepelnú rozťažnosť, Bežec pre borokremicianové sklo, Lampový olej, 50 ml, vo fľaške s kvapradlom, Trubička pre tepelnú rozťažnosť, oceli, 12/18/27 mm, silikon, 1 otvor 7 mm, Zátka, 1722/25 mm, povolená odčítka ± 1 mm v každom rozmere odčítka ± 1 mm, Hliníkový kváder 100 x 20 x 20 mm, max. 25 x 25 x25 mm - s háčikom, Izolačná nádobka s uzavärom zložená z 2 hliníkových nádob, o objeme minimálne 150 a 700 ml, vzájomne odizolovaných, prievládny uzáver, zátku pre teplomer a jednoduchý meriac, Tyc veľková L=500 mm, D=10 mm, D%11 mm, poniklované oceľ, Laboratórny teplomer, -10 ... +110 °C, delenie 1°C, plínový</p>



9	Sada pre termodynamiku s príslušenstvom	<p>Popis: Sada pre termodynamiku obsahuje minimálne 1 ks propan-butánový plynový horák s ventúrovou nádržkou naplniou s minimálne 230 g propan-butánovej zmesi EN417 v bezpečnostnej nádržiak; minimálne 1 ks Jouleho kalormetra a 2 ks laboratórnych teplomerov.</p>		Sada pre termodynamiku obsahuje : 1 ks propan-butánový plynový horák s ventúrovou nádržkou naplniou s 230 g propan-butánovej zmesi EN417 v bezpečnostnej nádržiak; 1 ks Jouleho kalormetra a 2 ks laboratórnych teplomerov	1F190026A
10	základná laboratórná váha	<p>Popis: LABORATORNÁ VÁHA Minimálne požiadavky : Max horná medza váživosti: do 2000g, zobraziteľný dielit: 0,01g</p>		Laboratórna váha - 2000g/0,01g	11101892C
11	Statívový materiál	<p>Popis: Siatky a slabebný materiál sú základom pre moduly Mechanika 1, Dynamika, Sily a krútiaci moment, Kmty a vinenie, Termomechanika 1 a Optika 2. Celá sada je vyrobená z eloxovaného nehrdzavejúceho hliníka a ponikovanej ocele. Súprava, ktorá má vysvetľovať základný využitia alternatívnej energie, premeny slnečnej, veternej a vodnej energie na elektrickú. Vysvetlenie princípov hybridných vozidiel. Statívový materiál je základom pre súpravy: Mechanika, Dynamika, Náuka o teple 1, Náuka o teple 2, Optika.</p>		Siatky a slabebný materiál sú základom pre moduly Mechanika 1, Dynamika, Sily a krútiaci moment, Kmty a vinenie, Termomechanika 1 a Optika 2. Celá sada je vyrobená z eloxovaného nehrdzavejúceho hliníka a ponikovanej ocele. Súprava vysvetľuje základy využitia alternatívnej energie, premeny slnečnej, veternej a vodnej energie na elektrickú. Vysvetlenie princípov hybridných vozidiel. Statívový materiál je základom pre súpravy: Mechanika, Dynamika, Náuka o teple 1, Náuka o teple 2, Optika.	10200402B / 10200363X
12	Statívový materiál pre demo súpravy	<p>Popis: Zostava sa bude používať na uchytenie demonštračných súprav do zvislej polohy. Je použiteľná takž pre „Demonštračnú súpravu pre optiku“. Technické parametre: Základná stehňová, veľká, minimálne L=500 mm, max. L = 650 mm, nosiť tabule magnetický, pár, minimálne L=600 mm, max. L = 650 mm.</p>		Zostava na uchytenie demonštračných súprav do zvislej polohy. Je použiteľná takž pre „Demonštračnú súpravu pre optiku“ Technické parametre: Základná stehňová, veľká, L=500 mm, nosiť tabule magnetický, pár, minimálne L=600 mm	10201160E / 10201247E / 10201134E
13	Panel prepojovacie	<p>Popis: Prepojovací panel je nutným príslušenstvom k demonštračnej súprave pre elektrinu. Zадná strana panelu je magnetická, popisovateľná.</p>		Prepojovací panel je príslušenstvom k demonštračnej súprave pre elektrinu. Zадná strana panelu je magnetická, popisovateľná	10200158D
14	Demo súprava - elektrina 1	<p>Popis: Základná súprava obsahujúca len "vodiče", pripojné body a meracie body. Je potrebná pre ostatné súpravy.</p>		Základná súprava obsahujúca len "vodiče", pripojné body a meracie body. Je potrebná pre ostatné súpravy.	10200900B
15	Demo súprava - elektrina 2	<p>Popis: Súprava obsahuje prvky umožňujúce zostavenie základných, elektrických obvodov.</p>		Súprava obsahuje prvky umožňujúce zostavenie základných elektrických obvodov.	10201115B
16	SET komplet s magnet. tabuľou (geometrická optika, ľ laserový laser)	<p>Popis: Súprava s magnetickou tabuľou a súčasťou balenia má byť aj laserový svetelný zdroj s vlastnosťami: -Typ laseru: dióda, -Vlnová dĺžka: min. 635 nm, -Rozstup papiera: min. 24 mm - max. 26 mm, -min. rozmery: 112 x 62 x 32 mm - max 115 x 65x 35 mm, Elektrické požiadavky: min.výkon: 3V DC / 150 mA,</p>		Súprava s magnetickou tabuľou, súčasťou balenia je aj laserový svetelný zdroj s vlastnosťami: Typ laseru dióda, Vlnová dĺžka 635 nm, Rozstup papiera: min. 24 mm, min. rozmery: 112 x 62 x 32 mm, max 115 x 65x 35 mm, Elektrické parametre výkon: 3V DC / 150 mA	1F190013A

17	<p>Van der Graafov generátor je opätrený konduktorovou guľou a priemerom min. 225 mm, ktorá je schopná akumulovať približne 150-200 KV. Súčasťou je malá konduktorová (vibrujúca) guľa 70 mm, elektrostatický chodoch a min. 70 mm, elektrostatický chodoch a elektrostatická ružica s hrotmi. Pomocou kľového spoja v základni prístroja je možné meniť vzdialenosť medzi veľkou a malou guľou.</p>		<p>Van de Graaffov generátor je opätrený konduktorovou guľou a priemerom 225 mm, ktorá je schopná akumulovať približne 150-200 KV. Súčasťou je malá konduktorová (vibrujúca) guľa 70 mm, elektrostatický chodoch a elektrostatická ružica s hrotmi. Pomocou kľového spoja v základni prístroja je možné meniť vzdialenosť medzi veľkou a malou guľou.</p> <p>135007268</p>
----	--	---	--

Miesto podpisu:	Bratislava
Dátum podpisu:	6. 4. 2021
Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za uchádzača:	Ivan Šesarik
Podpis a pečiatka:	

*Príloha č. 2 Zmluvy na dodávku didaktických pomôcok*

*Cenová tabuľka*

<b>Cenová ponuka - Súbor Didaktických pomôcok</b>			
<b>ZŠ</b>	<b>Celková cena za ZŠ bez DPH</b>	<b>DPH (20%)</b>	<b>Celková cena za ZŠ s DPH</b>
ZŠ Bruselská	21 959,58	4 391,90	26 351,48
ZŠ Družicová	21 959,58	4 391,90	26 351,48
ZŠ Jenisejská	40 586,14	8 117,22	48 703,36
ZŠ Krosnianska	64 689,30	12 937,84	77 627,14
ZŠ L. Novomestského	18 626,56	3 725,32	22 351,88
ZŠ Polianska	46 062,74	9 212,52	55 275,26
ZŠ Staničná	40 586,14	8 117,22	48 703,36
ZŠ Požiarnická	42 729,72	8 545,94	51 275,66
<b>Celková cena spolu za všetky ZŠ</b>	<b>297 199,76</b>	<b>59 439,86</b>	<b>356 639,62</b>

<b>Miesto podpisu:</b>	Bratislava
<b>Dátum podpisu:</b>	6.4.2021
<b>Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za uchádzača:</b>	Ivan Šlesarik
<b>Podpis a pečiatka:</b>	



Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		ZŠ Bruselská, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Polytechnická učebňa						
Počet žiakov:		16						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39
4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnícke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovací ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nitovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada priebojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečníkov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02
20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56
21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
22	022	Tepl vzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57

23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55
24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vŕtanie s vŕtačkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vŕtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28		Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15
31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava <i>alebo rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí splňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený</i>	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Šablóna závitová	ks	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádiová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
<b>Didaktické pomôcky ZŠ Bruselská celkom:</b>					X	21959,58	4391,90	26351,48

Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		ZŠ Družicová, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Polytechnická učebňa						
Počet žiakov:		16 žiakov						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39
4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovacia ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nitovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada pribojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečnikov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02
20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56

21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57
23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55
24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vrtanie s vrtáčkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vrtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28	022	Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15
31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava, alebo jeho rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Šablóna závitová	ks	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádiusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
Didaktické pomôcky ZŠ Družicová celkom:					X	21959,58	4391,90	26351,48

Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		ZŠ Jozefa Urbana, Jenisejská 22, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / BIO / CHEM učebňa						
Počet žiakov:		30 žiakov						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Prenosné laboratórium biológia, chémia	kus	9	211,29	1 901,61	380,32	2 281,93
2	022	Semimikrosúpravy pre žiakov	kus	9	301,77	2 715,93	543,19	3 259,12
3	022	Resuscitačná figurína na CPR	kus	1	891,74	891,74	178,35	1 070,09
4	022	Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu	kus	1	724,68	724,68	144,94	869,62
5	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - neživá príroda	kus	1	381,56	381,56	76,31	457,87
6	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - zoológia	kus	1	457,13	457,13	91,43	548,56
7	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - botaniku	kus	1	1317,85	1 317,85	263,57	1 581,42
8	022	Plastové modely trojrozmerné pre biológiu	kus	1	369,35	369,35	73,87	443,22
9	022	Váha na závažie pre žiaka	kus	9	71,45	643,05	128,61	771,66
10	022	Digitálna váha pre učiteľa	kus	1	195,94	195,94	39,19	235,13
11	022	Kostra človeka - model	kus	1	192,76	192,76	38,55	231,31
12	022	Chemická laboratórna sada na pokusy	kus	9	403,23	3 629,07	725,81	4 354,88
13	022	Mikroskop pre žiaka	kus	9	153,23	1 379,07	275,81	1 654,88
14	022	Digitálny mikroskop pre učiteľa	kus	1	1774,19	1 774,19	354,84	2 129,03
15	022	Doplňky k mikroskopu a sada na výrobu preparátov 1 . Sada mikropreparátov 2. sada preparačných nástrojov s príslušenstvom	kus	9	58,40	525,60	105,12	630,72
16	022		kus	9	17,68	159,12	31,82	190,94
17	022	Sada na elektrochémiu	kus	9	114,63	1 031,67	206,33	1 238,00
18	022	Minerály	kus	1	19,35	19,35	3,87	23,22
19	022	Štupnica tvrdosti	kus	1	43,73	43,73	8,75	52,48
20	022	Tektonika: Vrásnenie 1. - model	kus	1	92,48	92,48	18,50	110,98
21	022	Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	112,00	112,00	22,40	134,40

22	022	Horniny	kus	1	68,68	68,68	13,74	82,42
Didaktické pomôcky BIO /CHEM učebnía celkom:					X	18626,56	3725,32	22351,88

Predmet zákazky:		Interiérové vybavenie / Polytechnická učebňa						
Počet žiakov		16 žiakov						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39
4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovacia ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nitovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada priebojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečníkov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02
20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56
21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57
23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55

24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vŕtanie s vŕtačkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vŕtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28	022	Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15
31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava alebo ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Šablóna závitová	ks	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádiusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
<b>Didaktické pomôcky Polytechnická učebňa celkom:</b>					<b>X</b>	<b>21 959,58</b>	<b>4 391,90</b>	<b>26 351,48</b>

<b>Didaktické pomôcky ZŠ Jenisejská celkom</b>	<b>Celková cena bez DPH:</b>	<b>40 586,14</b>
	<b>DPH</b>	<b>8 117,22</b>
	<b>Celková cena s DPH:</b>	<b>48 703,36</b>

## Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka

## Zostava didaktických pomôcok

Verejný obstarávateľ: Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice

Základná škola: ZŠ Krosníanska 2, 040 22 Košice

Predmet zákazky: Zostava didaktických pomôcok / BIO / CHEM učebňa

Počet žiakov: 30 žiakov

P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	N	Prenosné laboratórium - biológia, chémia	kus	9	211,29	1 901,61	380,32	2 281,93
2	022	Semimikrosúpravy pre žiakov	kus	9	301,77	2 715,93	543,19	3 259,12
3	022	Resuscitačná figurína na CPR	kus	1	891,74	891,74	178,35	1 070,09
4	022	Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu	kus	1	724,68	724,68	144,94	869,62
5	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - neživá príroda	kus	1	381,56	381,56	76,31	457,87
6	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - zoológia	kus	1	457,13	457,13	91,43	548,56
7	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - botaniku	kus	1	1317,85	1 317,85	263,57	1 581,42
8	022	Plastové modely trojrozmerné pre biológiu	kus	1	369,35	369,35	73,87	443,22
9	022	Váha na závažie pre žiaka	kus	9	71,45	643,05	128,61	771,66
10	022	Digitálna váha pre učiteľa	kus	1	195,94	195,94	39,19	235,13
11	022	Kostra človeka - model	kus	1	192,76	192,76	38,55	231,31
12	022	Chemická laboratórna sada na pokusy	kus	9	403,23	3 629,07	725,81	4 354,88
13	022	Mikroskop pre žiaka	kus	9	153,23	1 379,07	275,81	1 654,88
14	022	Digitálny mikroskop pre učiteľa	kus	1	1774,19	1 774,19	354,84	2 129,03
15	022	Doplnky k mikroskopu a sada na výrobu preparátov 1 . Sada mikropreparátov	kus	9	58,40	525,60	105,12	630,72
16	022	2. sada preparačných nástrojov s príslušenstvom	kus	9	17,68	159,12	31,82	190,94
17	022	Sada na elektrochémiu	kus	9	114,63	1 031,67	206,33	1 238,00
18	022	Minerály	kus	1	19,35	19,35	3,87	23,22
19	022	Stupnica tvrdosti	kus	1	43,73	43,73	8,75	52,48
20	022	Tektonika: Vrásnenie 1. - model	kus	1	92,48	92,48	18,50	110,98
21	022	Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	112,00	112,00	22,40	134,40
22	022	Horniny	kus	1	68,68	68,68	13,74	82,42



Didaktické pomôcky BIO/CHEM učebňa celkom:	X	18 626,56	3 725,32	22 351,88
--	---	-----------	----------	-----------

Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Polytechnická učebňa						
Počet žiakov		16 žiakov						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39
4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovacia ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nitovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada pribojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečníkov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02
20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56
21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58

22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57
23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55
24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vŕtanie s vŕtačkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vrtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28	022	Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15
31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava, alebo jeho rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Šablóna závitová	ks	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádiusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
Didaktické pomôcky Polytechnická učebňa celkom:					X	21 959,58	4 391,90	26 351,48

Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Učebňa Fyziky						
Počet žiakov		30 žiakov						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	súprava elektrína	kus	9	224,19	2 017,71	403,54	2 421,25
2	022	súprava magnetizmus	kus	9	132,26	1 190,34	238,07	1 428,41
3	022	súprava mechanika	kus	9	253,23	2 279,07	455,81	2 734,88
4	022	súprava optika	kus	9	130,65	1 175,85	235,17	1 411,02

5	022	súprava pre náuku o teple 1	kus	9	196,77	1 770,93	354,19	2 125,12
6	022	súprava pre náuku o teple 2	kus	9	503,23	4 529,07	905,81	5 434,88
7	022	Súprava dynamika	kus	9	304,84	2 743,56	548,71	3 292,27
8	022	digitálny multimeter	kus	9	41,53	373,77	74,75	448,52
9	022	Sada pre termodynamiku s príslušenstvom	kus	1	60,68	60,68	12,14	72,82
10	022	základná laboratorná váha	kus	9	127,19	1 144,71	228,94	1 373,65
11	022	Stativový materiál	kus	9	525,81	4 732,29	946,46	5 678,75
12	022	Stativový materiál pre demo súpravy	kus	1	242,58	242,58	48,52	291,10
13	022	Panel prepojovací	kus	1	296,77	296,77	59,35	356,12
14	022	Demo súprava - elektrina 1	kus	1	224,19	224,19	44,84	269,03
15	022	Demo súprava - elektrina 2	kus	1	163,71	163,71	32,74	196,45
16	022	SET komplet s magnet. tabuľou (geometrická optika, 5 lúčový laser).	kus	1	733,87	733,87	146,77	880,64
17	022	Van der Graafov generátor	kus	1	424,06	424,06	84,81	508,87
<b>Didaktické pomôcky Učebňa fyziky celkom:</b>					X	24 103,16	4 820,62	28 923,78

<b>Didaktické pomôcky ZŠ Krosnianska celkom</b>	<b>Celková cena bez DPH:</b>	<b>64689,30</b>
	<b>DPH</b>	<b>12937,84</b>
	<b>Celková cena s DPH:</b>	<b>77627,14</b>

Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		Nám. Laca Novomestského 2, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / BIO/CHEM Učebňa						
Počet žiakov:		30						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Prenosné laboratórium - biológia, chémia	kus	9	211,29	1 901,61	380,32	2 281,93
2	022	Semimikrosúpravy pre žiakov	kus	9	301,77	2 715,93	543,19	3 259,12
3	022	Resuscitačná figurína na CPR	kus	1	891,74	891,74	178,35	1 070,09
4	022	Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu	kus	1	724,68	724,68	144,94	869,62
5	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu neživá príroda	kus	1	381,56	381,56	76,31	457,87
6	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu zoológia	kus	1	457,13	457,13	91,43	548,56
7	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu botaniku	kus	1	1317,85	1 317,85	263,57	1 581,42
8	022	Plastové modely trojrozmerné pre biológiu	kus	1	369,35	369,35	73,87	443,22
9	022	Váha na závažie pre žiaka	kus	9	71,45	643,05	128,61	771,66
10	022	Digitálna váha pre učiteľa	kus	1	195,94	195,94	39,19	235,13
11	022	Kostra človeka - model	kus	1	192,76	192,76	38,55	231,31
12	022	Chemická laboratórna sada na pokusy	kus	9	403,23	3 629,07	725,81	4 354,88
13	022	Mikroskop pre žiaka	kus	9	153,23	1 379,07	275,81	1 654,88
14	022	Digitálny mikroskop pre učiteľa	kus	1	1774,19	1 774,19	354,84	2 129,03

15	022	Doplnky k mikroskopu a sada na výrobu preparátov 1 . Sada mikropreparátov 2. sada preparačných nástrojov s príslušenstvom	kus	9	58,40	525,60	105,12	630,72
16	022		kus	9	17,68	159,12	31,82	190,94
17	022	Sada na elektrochemiu	kus	9	114,63	1 031,67	206,33	1 238,00
18	022	Minerály	kus	1	19,35	19,35	3,87	23,22
19	022	Stupnica tvrdosti	kus	1	43,73	43,73	8,75	52,48
20	022	Tektonika: Vrásnenie 1. - model	kus	1	92,48	92,48	18,50	110,98
21	022	Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	112,00	112,00	22,40	134,40
22	022	Horniny	kus	1	68,68	68,68	13,74	82,42
<b>Didaktické pomôcky ZŠ L. Novomestského celkom:</b>					X	18 626,56	3 725,32	22 351,88

Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		ZŠ Polianska 1, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Učebňa Fyzika						
Počet žiakov:		30						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	súprava elektrina	kus	9	224,19	2 017,71	403,54	2 421,25
2	022	súprava magnetizmus	kus	9	132,26	1 190,34	238,07	1 428,41
3	022	súprava mechanika	kus	9	253,23	2 279,07	455,81	2 734,88
4	022	súprava optika	kus	9	130,65	1 175,85	235,17	1 411,02
5	022	súprava pre náuku o teple 1	kus	9	196,77	1 770,93	354,19	2 125,12
6	022	súprava pre náuku o teple 2	kus	9	503,23	4 529,07	905,81	5 434,88
7	022	Súprava dynamika	kus	9	304,84	2 743,56	548,71	3 292,27
8	022	digitálny multimeter	kus	9	41,53	373,77	74,75	448,52
9	022	Sada pre termodynamiku s príslušenstvom	kus	1	60,68	60,68	12,14	72,82
10	022	základná laboratorná váha	kus	9	127,19	1 144,71	228,94	1 373,65
11	022	Stativový materiál	kus	9	525,81	4 732,29	946,46	5 678,75
12	022	Stativový materiál pre demo súpravy	kus	1	242,58	242,58	48,52	291,10
13	022	Panel prepojavací	kus	1	296,77	296,77	59,35	356,12
14	022	Demo súprava - elektrina 1	kus	1	224,19	224,19	44,84	269,03
15	022	Demo súprava - elektrina 2	kus	1	163,71	163,71	32,74	196,45
16	022	SET komplet s magnet. tabuľou (geometrická optika, 5 lúčový laser).	kus	1	733,87	733,87	146,77	880,64
17	022	Van der Graafov generátor	kus	1	424,06	424,06	84,81	508,87
<b>Didaktické pomôcky Učebňa fyziky celkom:</b>					<b>X</b>	24 103,16	4 820,62	28 923,78

Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Polytechnická učebňa						
Počet žiakov:		16						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39

4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovacia ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nitovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada pribojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečníkov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02
20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56
21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57
23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55
24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vŕtanie s vŕtačkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vŕtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28	022	Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15

31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava alebo rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Šablóna závitová	ks	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádiusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
<b>Didaktické pomôcky Polytechnická učebňa celkom:</b>					<b>X</b>	<b>21 959,58</b>	<b>4 391,90</b>	<b>26 351,48</b>

<b>Didaktické pomôcky ZŠ Polianska celkom</b>	<b>Celková cena bez DPH:</b>	<b>46062,74</b>
	<b>DPH</b>	<b>9212,52</b>
	<b>Celková cena s DPH:</b>	<b>55275,26</b>



Specifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		ZŠ Staničná 13, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / BIO / CHEM učebňa						
Počet žiakov:		16 žiakov						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	Trieda 022, skupina výdavkov 719200	Prenosné laboratórium - biológia, chémia	kus	9	211,29	1 901,61	380,32	2 281,93
2		Semimikrosúpravy pre žiakov	kus	9	301,77	2 715,93	543,19	3 259,12
3		Resuscitačná figurína na CPR	kus	1	891,74	891,74	178,35	1 070,09
4		Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu	kus	1	724,68	724,68	144,94	869,62
5		Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu neživá príroda	kus	1	381,56	381,56	76,31	457,87
6		Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu zoológia	kus	1	457,13	457,13	91,43	548,56
7		Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu botaniku	kus	1	1317,85	1 317,85	263,57	1 581,42
8		Plastové modely trojrozmerné pre biológiu	kus	1	369,35	369,35	73,87	443,22
9		Váha na závažie pre žiaka	kus	9	71,45	643,05	128,61	771,66
10		Digitálna váha pre učiteľa	kus	1	195,94	195,94	39,19	235,13
11		Kostra človeka - model	kus	1	192,76	192,76	38,55	231,31
12		Chemická laboratórna sada na pokusy	kus	9	403,23	3 629,07	725,81	4 354,88
13		Mikroskop pre žiaka	kus	9	153,23	1 379,07	275,81	1 654,88
14		Digitálny mikroskop pre učiteľa	kus	1	1774,19	1 774,19	354,84	2 129,03
15		Doplnky k mikroskopu a sada na výrobu preparátov 1. Sada mikropreparátov, 2. Sada preparačných nástrojov s príslušenstvom	kus	9	58,40	525,60	105,12	630,72
16			kus	9	17,68	159,12	31,82	190,94
17		Sada na elektrochémiu	kus	9	114,63	1 031,67	206,33	1 238,00
18		Minerály	kus	1	19,35	19,35	3,87	23,22
19		Štupnica tvrdosti	kus	1	43,73	43,73	8,75	52,48

20	Tektonika: Vrásnenie 1. - model	kus	1	92,48	92,48	18,50	110,98
21	Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	112,00	112,00	22,40	134,40
22	Horniny	kus	1	68,68	68,68	13,74	82,42
<b>Didaktické pomôcky BIO/CHEM učebňa celkom:</b>				<b>X</b>	<b>18 626,56</b>	<b>3 725,32</b>	<b>22 351,88</b>

Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Polytechnická učebňa						
Počet žiakov		16 žiakov						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39
4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovacia ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nitovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada priebojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečníkov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02

20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56
21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57
23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55
24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vrtanie s vrtáčkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vrtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28	022	Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15
31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava, alebo jeho rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Šablóna závitová	ks.	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádiusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
Didaktické pomôcky Polytechnická učebňa celkom:					X	21 959,58	4 391,90	26 351,48

Didaktické pomôcky ZŠ Staničná celkom	Celková cena bez DPH:	40586,14
	DPH	8117,22
	Celková cena s DPH:	48703,36

Specifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		Požiarnická 3, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Učebňa Fyzika						
Počet žiakov:		32 žiakov						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	súprava elektrina	kus	9	224,19	2 017,71	403,54	2 421,25
2	022	súprava magnetizmus	kus	9	132,26	1 190,34	238,07	1 428,41
3	022	súprava mechanika	kus	9	253,23	2 279,07	455,81	2 734,88
4	022	súprava optika	kus	9	130,65	1 175,85	235,17	1 411,02
5	022	súprava pre náuku o teple 1	kus	9	196,77	1 770,93	354,19	2 125,12
6	022	súprava pre náuku o teple 2	kus	9	503,23	4 529,07	905,81	5 434,88
7	022	Súprava dynamika	kus	9	304,84	2 743,56	548,71	3 292,27
8	022	digitálny multimeter	kus	9	41,53	373,77	74,75	448,52
9	022	Sada pre termodynamiku s príslušenstvom	kus	1	60,68	60,68	12,14	72,82
10	022	základná laboratorná váha	kus	9	127,19	1 144,71	228,94	1 373,65
11	022	Stativový materiál	kus	9	525,81	4 732,29	946,46	5 678,75
12	022	Stativový materiál pre demo súpravy	kus	1	242,58	242,58	48,52	291,10
13	022	Panel prepojavací	kus	1	296,77	296,77	59,35	356,12
14	022	Demo súprava - elektrina 1	kus	1	224,19	224,19	44,84	269,03
15	022	Demo súprava - elektrina 2	kus	1	163,71	163,71	32,74	196,45
16	022	SET komplet s magnet. tabuľkou (geometrická optika, 5 lúčový laser)	kus	1	733,87	733,87	146,77	880,64
17	022	Van der Graafov generátor	kus	1	424,06	424,06	84,81	508,87
Didaktické pomôcky Učebňa fyziky celkom:					X	24 103,16	4 820,62	28 923,78

Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / BIO/CHEM Učebňa						
Počet žiakov:		30 žiakov						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Prenosné laboratórium - biológia, chémia	kus	9	211,29	1 901,61	380,32	2 281,93

2	022	Semimikrosúpravy pre žiakov	kus	9	301,77	2 715,93	543,19	3 259,12
3	022	Resuscitačná figurína na CPR	kus	1	891,74	891,74	178,35	1 070,09
4	022	Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu	kus	1	724,68	724,68	144,94	869,62
5	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - neživá príroda	kus	1	381,56	381,56	76,31	457,87
6	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - zoológia	kus	1	457,13	457,13	91,43	548,56
7	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - botaniku	kus	1	1317,85	1 317,85	263,57	1 581,42
8	022	Plastové modely trojrozmerné pre biológiu	kus	1	369,35	369,35	73,87	443,22
9	022	Váha na závažie pre žiaka	kus	9	71,45	643,05	128,61	771,66
10	022	Digitálna váha pre učiteľa	kus	1	195,94	195,94	39,19	235,13
11	022	Kostra človeka - model	kus	1	192,76	192,76	38,55	231,31
12	022	Chemická laboratórna sada na pokusy	kus	9	403,23	3 629,07	725,81	4 354,88
13	022	Mikroskop pre žiaka	kus	9	153,23	1 379,07	275,81	1 654,88
14	022	Digitálny mikroskop pre učiteľa	kus	1	1774,19	1 774,19	354,84	2 129,03
15	022	Doplnky k mikroskopu a sada na výrobu preparátov 1. Sada mikropreparátov 2. sada preparačných nástrojov s príslušenstvom	kus	9	58,40	525,60	105,12	630,72
16	022	Sada na elektrochémiu	kus	9	17,68	159,12	31,82	190,94
17	022	Minerály	kus	9	114,63	1 031,67	206,33	1 238,00
18	022	Stupnica tvrdosti	kus	1	19,35	19,35	3,87	23,22
19	022	Tektonika: Vrásnenie 1. - model	kus	1	43,73	43,73	8,75	52,48
20	022	Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	92,48	92,48	18,50	110,98
21	022	Horniny	kus	1	112,00	112,00	22,40	134,40
22	022		kus	1	68,68	68,68	13,74	82,42
<b>Didaktické pomôcky BIO/CHEM učebňa celkom:</b>					<b>X</b>	<b>18 626,56</b>	<b>3 725,32</b>	<b>22 351,88</b>

<b>Didaktické pomôcky ZŠ Požianická celkom</b>	<b>Celková cena bez DPH:</b>	<b>42729,72</b>
	<b>DPH</b>	<b>8545,94</b>
	<b>Celková cena s DPH:</b>	<b>51275,66</b>

**Príloha č. 3 Zmluvy na dodávku didaktických pomôcok**

**Zoznam subdodávateľov**

**predloží Predávajúci najneskôr pri podpise Zmluvy**

Obchodné meno Predávajúceho: Škola.sk, s.r.o.  
Sídlo: Odborárska 21, 831 02 Bratislava  
IČO: 50293893  
Konajúci prostredníctvom: Ivan Šlesarik, konateľ

Za účelom realizácie predmetu plnenia zo Zmluvy uvádzame, že:

- nebudeme plnenie predmetu Zmluvy poskytovať prostredníctvom subdodávateľa/-ov,  
 budeme plnenie predmetu Zmluvy poskytovať prostredníctvom nasledovných subdodávateľov v nasledovnom rozsahu:

Obchodné meno	Sídlo	IČO	Informácie o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa			Predmet subdodávky	Podiel subdodávky v %	Subdodávateľ získa zo subdodávky finančné prostriedky prevyšujúce 100.000 € bez DPH
			meno a priezvisko	adresa pobytu	dátum narodenia			
-----								<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie
-----								<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie
-----								<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie

Uvedení subdodávateľa sú zapísaní v Registri partnerov verejného sektora (RPVS):

Obchodné meno subdodávateľa – partnera verejného sektora	Zápis subdodávateľa v RPVS
-----	
-----	

**Príloha č. 4 Zmluvy na dodávku didaktických pomôcok**

*Vzor Protokolu*

**Odovzdávací a preberací protokol**

*spísaný v súlade s bodom 6.4 Zmluvy na dodávku didaktických pomôcok uzatvorenej v súlade s ustanovením § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších právnych predpisov a príslušnými ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej ako „Zmluva“) medzi nasledovnými zmluvnými stranami:*

---

**1. Kupujúci:**

Názov : [bude doplnené]  
So sídlom : [bude doplnené]  
IČO : [bude doplnené]  
DIČ : [bude doplnené]  
IČ DPH : [bude doplnené]  
Zastúpený : [bude doplnené]

*ďalej ako „Kupujúci“*

*a*

**2. Predávajúci:**

Obchodné meno : Škola.sk, s.r.o.  
So sídlom : Odborárska 21, 831 02 Bratislava  
IČO : 50293893  
DIČ : 2120289468  
IČ DPH : SK2120289468  
Zapísaný : Okresný súd Bratislava I, vložka č. 111027/B, oddiel Sro  
Zastúpený : Ivan Šlesarik, konateľ

*ďalej ako „Predávajúci“  
Kupujúci a Predávajúci spoločne ako „zmluvné strany“  
alebo jednotlivito ako „zmluvná strana“*

Zmluvné strany týmto v súlade s ustanovením bodu 6.4 Zmluvy pristupujú k spísaniu tohto odovzdávacieho a preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí Tovar, a to nasledovne:

- 1. Názov projektu (financovaného zo zdrojov EÚ) a kód projektu, v rámci ktorého je dodávaný Tovar:**  
[bude doplnené]
- 2. Množstvo a špecifikácia (resp. druh) dodaného Tovar (vrátane identifikácie dokumentov k dodanému Tovar podľa bodu 6.3 písm. b) Zmluvy):**  
[bude doplnené]
- 3. Miesto a dátum dodania Tovar:**  
[bude doplnené]
- 4. Súpis zistených vád:**

*[bude doplnené]*

**5. Lehota na odstránenie väd:**

*[bude doplnené]*

Predávajúci týmto ako odovzdávajúci **odovzdáva** Tovar vo vyššie uvedenom rozsahu Kupujúcemu ako preberajúcemu, ktorý súčasne prehlasuje a jeho oprávnený zástupca svojim vlastnoručným podpisom potvrdzuje, že Tovar **preberá**.

*[Dátum a miesto vypracovania Protokolu, podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán]*



### **Podpisová strana**

Na znak súhlasu s vyššie uvedenými dojednaniaми Zmluvy pripájajú oprávnení zástupcovia zmluvných strán svoje vlastnoručné podpisy:

V Košiciach, dňa \_\_\_\_\_

V Bratislave, dňa 06.04.2021

**Za Kujúceho:**

**Za Predávajúceho:**

.....  
**Mesto Košice**  
**Ing. Jaroslav Polaček**  
primátor

.....  
**Škola.sk, s.r.o.**  
**Ivan Šlesarik**  
konateľ

## Príloha č. A.2: Čestné vyhlásenie o akceptácii podmienok verejnej súťaže a o neprítomnosti konfliktu záujmov

Škola.sk, s.r.o., zastúpený Ivan Šlesarik, konateľ ako uchádzač, ktorý predložil ponuku do verejnej súťaže na obstaranie nadlimitnej zákazky **Súbor didaktických pomôcok pre projekty Zlepšenie technického vybavenia odborných učební 8 ZŠ, Košice** (ďalej len „verejná súťaž“) vyhlásenej verejným obstarávateľom **Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice** (ďalej len „verejný obstarávateľ“) (ďalej len „zákazka“) oznámením o vyhlásení verejného obstarávania uverejneným vo Vestníku verejného obstarávania č. 65/2021 zo dňa 11.03.2021 pod číslom 15276-MST, týmto

**čestne vyhlasujem, že**

**1) v súvislosti s konfliktom záujmov v zmysle § 23 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len „ZVO“) v rámci zadávania tejto zákazky,**

- som nevyvíjal a nebudem vyvíjať voči žiadnej osobe na strane verejného obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovaná v zmysle ustanovení § 23 ods. 3 ZVO („zainteresovaná osoba“) akékoľvek aktivity, ktoré by mohli viesť k zvýhodneniu nášho postavenia vo verejnej súťaži,
- neposkytol som a neposkytnem akejkoľvek čo i len potencionálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu so zadaním tejto zákazky,
- budem bezodkladne informovať verejného obstarávateľa o akejkoľvek situácii, ktorá je považovaná za konflikt záujmov alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu verejného obstarávania,
- poskytnem verejnemu obstarávateľovi v postupe tohto verejného obstarávania presné, pravdivé a úplné informácie;

**2) v súvislosti s akceptáciou podmienok tejto verejnej súťaže,**

- že v plnom rozsahu a bez výhrad súhlasím so všetkými podmienkami verejnej súťaže uvedenými v oznámení o vyhlásení verejnej súťaže, v súťažných podkladoch pre vypracovanie ponúk a ich prílohách, ktoré som v súvislosti s touto verejnou súťažou prevzal, vrátane obchodných podmienok (návrh zmluvy), ktoré tvoria súčasť súťažných podkladov pre vypracovanie ponuky, a
- všetky mnou predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné;

**3) v súvislosti s využitím subdodávateľov v rámci realizácie predmetu zákazky,**

- v prípade uzavretia záväzkového vzťahu s verejným obstarávateľom na vyššie uvedený predmet obstarávania:
  - nebudem plnenie predmetu Zmluvy poskytovať prostredníctvom subdodávateľa/-ov,
  - informácie o subdodávateľoch uvediem verejnemu obstarávateľovi najneskôr v čase uzavretia Zmluvy (napr. z dôvodu, že v čase predkladania ponuky mi informácie o subdodávateľoch nie sú známe),
  - budem plnenie predmetu Zmluvy poskytovať prostredníctvom nasledovných subdodávateľov v nasledovnom rozsahu:

Obchodné meno	Sídlo	IČO	Informácie o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa			Podiel subdodávky v %	Subdodávateľ získa zo subdodávky finančné prostriedky prevyšujúce 100.000 EUR bez DPH
			meno a priezvisko	adresa pobytu	dátum narodenia		
-----							<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie

-----							<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie
-------	--	--	--	--	--	--	---

**4) v súvislosti s vypracovaním ponuky v zmysle § 49 ods. 5 ZVO,**

- sme ako uchádzač vypracovali túto ponuku
  - samostatne,
  - s využitím služieb alebo podkladov nasledovných osôb (pozn.: osôb odlišných od zamestnancov uchádzača):

Obchodné meno / názov	Sídlo / adresa pobytu	IČO (ak bolo pridelené)
-----		
-----		

*\*Pri vyplňaní berte, prosím, do úvahy metodické usmernenie Úradu pre verejné obstarávanie zo dňa 14.02.2019, východiskom ktorého je dôvodová správa k novele zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorá v súvislosti s uvedením údajov osoby, ktorej služby uchádzač využil uvádza, že v praxi sa vyskytujú prípady, keď sa v tom istom verejnom obstarávaní objavia ponuky obsahujúce rovnaké chyby, formulácie, prípadne iné znaky, ktoré sa javia ako indície protisúťažného správania. V rámci prešetrovania možného protisúťažného konania sa následne zistí, že podklady pre uchádzačov pripravoval ten istý externý subjekt, a tak sa pristúpilo k zavedeniu povinnosti uviesť údaje o takomto subjekte v ponuke. Vzhľadom na uvedené je možné vyjadriť názor, že v prípade, ak sa na vypracovaní ponuky podieľal iný subjekt (napr. subdodávateľ) túto skutočnosť uchádzač uvedie.*

**5) v súvislosti s ochranou osobných údajov v zmysle zákona č. 18/2019 o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj ako „ZoOÚ“),**

- v rozsahu, v akom to predpisuje ZoOÚ, som si od všetkých dotknutých osôb, ktorých osobné údaje sú obsiahnuté v mojej ponuke, zabezpečil všetky potrebné súhlasy so spracovaním osobných údajov za účelom podania tejto ponuky a poučil všetky dotknuté osoby o spôsobe a rozsahu spracovania ich osobných údajov na účel podania tejto ponuky a
- všetky dotknuté osoby mi udelili svoj súhlas na to, aby tieto osobné údaje boli poskytnuté, a aby ich ďalej za deklaroványm účelom spracovával tak verejný obstarávateľ ako aj spoločnosť Tatra Tender s.r.o., ktorá pre verejného obstarávateľa vykonáva niektoré činnosti spojené s realizáciou tohto verejného obstarávania.

V Bratislave, dňa 06.04.2021

Ivan Šlesarik, konateľ

## Príloha č. C.1: Návrh uchádzača na plnenie kritéria

### NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA

Ponuky sa budú vyhodnocovať na základe najnižšej celkovej ceny za predmet zákazky v EUR s DPH.

Predmet zákazky: Súbor didaktických pomôcok pre projekty Zlepšenie technického vybavenia odborných učební 8 ZŠ, Košice

Obchodné meno a sídlo uchádzača:	Škola.sk, s.r.o.	
Uchádzač je registrovaným platiteľom DPH v SR:	áno <input checked="" type="checkbox"/>	nie <input type="checkbox"/>
Kritérium na vyhodnotenie ponúk:	Najnižšia celková cena predmetu zákazky v EUR s DPH	

Predmet zákazky – celková cena za predmet zákazky	Merná jednotka	Návrh uchádzača		
		bez DPH	Hodnota DPH (%)	s DPH *
<b>Celková cena za celý predmet zákazky</b>	EUR	297 199,76	59 439,86	356 639,62

\*Údaje o cene čerpané z dokladu „Príloha č. 2 – Cenová tabuľka – Súhrn“ s prepočtom z prednastavených vzorcov. Poznámka sa uvádza v súvislosti s prípadnými odchýlkami súvisiacimi s nastaveným zaokrúhľovaním.

V Bratislave, dňa 06.04.2021

Ivan Šlesarik, konateľ

<b>Cenová ponuka - Súbor Didaktických pomôcok</b>			
<b>ZŠ</b>	<b>Celková cena za ZŠ bez DPH</b>	<b>DPH (20%)</b>	<b>Celková cena za ZŠ s DPH</b>
ZŠ Bruselská	21 959,58	4 391,90	26 351,48
ZŠ Družicová	21 959,58	4 391,90	26 351,48
ZŠ Jenisejská	40 586,14	8 117,22	48 703,36
ZŠ Krosnianska	64 689,30	12 937,84	77 627,14
ZŠ L. Novomestského	18 626,56	3 725,32	22 351,88
ZŠ Polianska	46 062,74	9 212,52	55 275,26
ZŠ Staničná	40 586,14	8 117,22	48 703,36
ZŠ Požiarnická	42 729,72	8 545,94	51 275,66
<b>Celková cena spolu za všetky ZŠ</b>	<b>297 199,76</b>	<b>59 439,86</b>	<b>356 639,62</b>

<b>Miesto podpisu:</b>	Bratislava
<b>Dátum podpisu:</b>	6.4.2021
<b>Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za uchádzača:</b>	Ivan Šlesarik
<b>Podpis a pečiatka:</b>	

Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ: Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice								
Základná škola: ZŠ Bruselská, Košice								
Predmet zákazky: Zostava didaktických pomôcok / Polytechnická učebňa								
Počet žiakov: 16								
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39
4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovacia ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nitovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada priebojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečníkov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02
20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56
21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57

23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55
24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vŕtanie s vŕtačkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vŕtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28		Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15
31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava <i>alebo rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený</i>	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Šablóna závitová	ks	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádiusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
<b>Didaktické pomôcky ZŠ Bruselská celkom:</b>					X	21959,58	4391,90	26351,48

Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		ZŠ Družicová, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Polytechnická učebňa						
Počet žiakov:		16 žiakov						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39
4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovacia ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nítovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada priebojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečníkov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02
20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56



21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57
23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55
24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vŕtanie s vŕtačkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vŕtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28	022	Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15
31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava, alebo jeho rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Sablóna závitová	ks	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádiusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
<b>Didaktické pomôcky ZŠ Družicová celkom:</b>					<b>X</b>	21959,58	4391,90	26351,48

Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		ZŠ Jozefa Urbana, Jenisejská 22, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / BIO / CHEM učebňa						
Počet žiakov:		30 žiakov						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Prenosné laboratórium biológia, chémia	kus	9	211,29	1 901,61	380,32	2 281,93
2	022	Semimikrosúpravy pre žiakov	kus	9	301,77	2 715,93	543,19	3 259,12
3	022	Resuscitačná figurína na CPR	kus	1	891,74	891,74	178,35	1 070,09
4	022	Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu	kus	1	724,68	724,68	144,94	869,62
5	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - neživá príroda	kus	1	381,56	381,56	76,31	457,87
6	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - zoológia	kus	1	457,13	457,13	91,43	548,56
7	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - botaniku	kus	1	1317,85	1 317,85	263,57	1 581,42
8	022	Plastové modely trojrozmerné pre biológiu	kus	1	369,35	369,35	73,87	443,22
9	022	Váha na závažie pre žiaka	kus	9	71,45	643,05	128,61	771,66
10	022	Digitálna váha pre učiteľa	kus	1	195,94	195,94	39,19	235,13
11	022	Kostra človeka - model	kus	1	192,76	192,76	38,55	231,31
12	022	Chemická laboratórna sada na pokusy	kus	9	403,23	3 629,07	725,81	4 354,88
13	022	Mikroskop pre žiaka	kus	9	153,23	1 379,07	275,81	1 654,88
14	022	Digitálny mikroskop pre učiteľa	kus	1	1774,19	1 774,19	354,84	2 129,03
15	022	Doplnky k mikroskopu a sada na výrobu preparátov 1 . Sada mikropreparátov 2. sada preparačných nástrojov s príslušenstvom	kus	9	58,40	525,60	105,12	630,72
16	022	Sada na elektrochémiu	kus	9	17,68	159,12	31,82	190,94
17	022	Minerály	kus	9	114,63	1 031,67	206,33	1 238,00
18	022	Stupnica tvrdosti	kus	1	19,35	19,35	3,87	23,22
19	022	Tektonika: Vrásnenie 1. - model	kus	1	43,73	43,73	8,75	52,48
20	022	Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	92,48	92,48	18,50	110,98
21	022	Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	112,00	112,00	22,40	134,40

22	022	Horniny	kus	1	68,68	68,68	13,74	82,42
<b>Didaktické pomôcky BIO /CHEM učebňa celkom:</b>					<b>X</b>	<b>18626,56</b>	<b>3725,32</b>	<b>22351,88</b>

Predmet zákazky:		Interiérové vybavenie / Polytechnická učebňa						
Počet žiakov		16 žiakov						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39
4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovacia ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nitovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada priebojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečnikov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02
20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56
21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57
23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55

24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vrtanie s vrtáčkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vrtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28	022	Elektrický hoblik	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15
31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava alebo ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Sablóna závitová	ks	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
<b>Didaktické pomôcky Polytechnická učebňa celkom:</b>					<b>X</b>	<b>21 959,58</b>	<b>4 391,90</b>	<b>26 351,48</b>

<b>Didaktické pomôcky ZŠ Jenisejská celkom</b>	<b>Celková cena bez DPH:</b>	<b>40 586,14</b>
	<b>DPH</b>	<b>8 117,22</b>
	<b>Celková cena s DPH:</b>	<b>48 703,36</b>

Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ: Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice								
Základná škola: ZŠ Krosnianska 2, 040 22 Košice								
Predmet zákazky: Zostava didaktických pomôcok / BIO / CHEM učebňa								
Počet žiakov: 30 žiakov								
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	N	Prenosné laboratórium - biológia, chémia	kus	9	211,29	1 901,61	380,32	2 281,93
2	022	Semimikrosúpravy pre žiakov	kus	9	301,77	2 715,93	543,19	3 259,12
3	022	Resuscitačná figurína na CPR	kus	1	891,74	891,74	178,35	1 070,09
4	022	Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu	kus	1	724,68	724,68	144,94	869,62
5	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - neživá príroda	kus	1	381,56	381,56	76,31	457,87
6	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - zoológiu	kus	1	457,13	457,13	91,43	548,56
7	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - botaniku	kus	1	1317,85	1 317,85	263,57	1 581,42
8	022	Plastové modely trojrozmerné pre biológiu	kus	1	369,35	369,35	73,87	443,22
9	022	Váha na závažie pre žiaka	kus	9	71,45	643,05	128,61	771,66
10	022	Digitálna váha pre učiteľa	kus	1	195,94	195,94	39,19	235,13
11	022	Kostra človeka - model	kus	1	192,76	192,76	38,55	231,31
12	022	Chemická laboratórna sada na pokusy	kus	9	403,23	3 629,07	725,81	4 354,88
13	022	Mikroskop pre žiaka	kus	9	153,23	1 379,07	275,81	1 654,88
14	022	Digitálny mikroskop pre učiteľa	kus	1	1774,19	1 774,19	354,84	2 129,03
15	022	Doplňky k mikroskopu a sada na výrobu preparátov 1.	kus	9	58,40	525,60	105,12	630,72
16	022	Sada mikropreparátov 2. sada preparačných nástrojov s príslušenstvom	kus	9	17,68	159,12	31,82	190,94
17	022	Sada na elektrochémiu	kus	9	114,63	1 031,67	206,33	1 238,00
18	022	Minerály	kus	1	19,35	19,35	3,87	23,22
19	022	Stupnica tvrdosti	kus	1	43,73	43,73	8,75	52,48
20	022	Tektonika: Vrásnenie 1. - model	kus	1	92,48	92,48	18,50	110,98
21	022	Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	112,00	112,00	22,40	134,40
22	022	Horniny	kus	1	68,68	68,68	13,74	82,42

Didaktické pomôcky BIO/CHEM učebňa celkom:

X

18 626,56

3 725,32

22 351,88

Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Polytechnická učebňa						
Počet žiakov		16 žiakov						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39
4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovacia ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašpí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nítovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada pribojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečníkov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02
20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56
21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58

22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57
23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55
24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vŕtanie s vŕtačkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vŕtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28	022	Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15
31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava, alebo jeho rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Šablóna závitová	ks	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
Didaktické pomôcky Polytechnická učebňa celkom:					X	21 959,58	4 391,90	26 351,48

Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Učebňa Fyziky						
Počet žiakov		30 žiakov						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	súprava elektrina	kus	9	224,19	2 017,71	403,54	2 421,25
2	022	súprava magnetizmus	kus	9	132,26	1 190,34	238,07	1 428,41
3	022	súprava mechanika	kus	9	253,23	2 279,07	455,81	2 734,88
4	022	súprava optika	kus	9	130,65	1 175,85	235,17	1 411,02

5	022	súprava pre náuku o teple 1	kus	9	196,77	1 770,93	354,19	2 125,12
6	022	súprava pre náuku o teple 2	kus	9	503,23	4 529,07	905,81	5 434,88
7	022	Súprava dynamika	kus	9	304,84	2 743,56	548,71	3 292,27
8	022	digitálny multimeter	kus	9	41,53	373,77	74,75	448,52
9	022	Sada pre termodynamiku s príslušenstvom	kus	1	60,68	60,68	12,14	72,82
10	022	základná laboratorná váha	kus	9	127,19	1 144,71	228,94	1 373,65
11	022	Stativový materiál	kus	9	525,81	4 732,29	946,46	5 678,75
12	022	Stativový materiál pre demo súpravy	kus	1	242,58	242,58	48,52	291,10
13	022	Panel prepojovací	kus	1	296,77	296,77	59,35	356,12
14	022	Demo súprava - elektrina 1	kus	1	224,19	224,19	44,84	269,03
15	022	Demo súprava - elektrina 2	kus	1	163,71	163,71	32,74	196,45
16	022	SET komplet s magnet. tabuľou (geometrická optika, 5 lúčový laser).	kus	1	733,87	733,87	146,77	880,64
17	022	Van der Graafov generátor	kus	1	424,06	424,06	84,81	508,87
Didaktické pomôcky Učebňa fyziky celkom:					X	24 103,16	4 820,62	28 923,78

Didaktické pomôcky ZŠ Krosnianska celkom	Celková cena bez DPH:	64689,30
	DPH	12937,84
	Celková cena s DPH:	77627,14



Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		Nám. Laca Novomestského 2, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / BIO/CHEM Učebňa						
Počet žiakov:		30						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Prenosné laboratórium - biológia, chémia	kus	9	211,29	1 901,61	380,32	2 281,93
2	022	Semimikrosúpravy pre žiakov	kus	9	301,77	2 715,93	543,19	3 259,12
3	022	Resuscitačná figurína na CPR	kus	1	891,74	891,74	178,35	1 070,09
4	022	Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu	kus	1	724,68	724,68	144,94	869,62
5	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu neživá príroda	kus	1	381,56	381,56	76,31	457,87
6	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu zoológia	kus	1	457,13	457,13	91,43	548,56
7	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu botaniku	kus	1	1317,85	1 317,85	263,57	1 581,42
8	022	Plastové modely trojrozmerné pre biológiu	kus	1	369,35	369,35	73,87	443,22
9	022	Váha na závažie pre žiaka	kus	9	71,45	643,05	128,61	771,66
10	022	Digitálna váha pre učiteľa	kus	1	195,94	195,94	39,19	235,13
11	022	Kostra človeka - model	kus	1	192,76	192,76	38,55	231,31
12	022	Chemická laboratórna sada na pokusy	kus	9	403,23	3 629,07	725,81	4 354,88
13	022	Mikroskop pre žiaka	kus	9	153,23	1 379,07	275,81	1 654,88
14	022	Digitálny mikroskop pre učiteľa	kus	1	1774,19	1 774,19	354,84	2 129,03

15	022	Doplnky k mikroskopu a sada na výrobu preparátov 1. Sada mikropreparátov 2. sada preparačných nástrojov s príslušenstvom	kus	9	58,40	525,60	105,12	630,72
16	022		kus	9	17,68	159,12	31,82	190,94
17	022	Sada na elektrochemiu	kus	9	114,63	1 031,67	206,33	1 238,00
18	022	Minerály	kus	1	19,35	19,35	3,87	23,22
19	022	Štupnica tvrdosti	kus	1	43,73	43,73	8,75	52,48
20	022	Tektonika: Vrásnenie 1. - model	kus	1	92,48	92,48	18,50	110,98
21	022	Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	112,00	112,00	22,40	134,40
22	022	Horniny	kus	1	68,68	68,68	13,74	82,42
<b>Didaktické pomôcky ZŠ L. Novomestského celkom:</b>					X	18 626,56	3 725,32	22 351,88

Specifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		ZŠ Pollanska 1, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Učebňa Fyzika						
Počet žiakov:		30						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	súprava elektrina	kus	9	224,19	2 017,71	403,54	2 421,25
2	022	súprava magnetizmus	kus	9	132,26	1 190,34	238,07	1 428,41
3	022	súprava mechanika	kus	9	253,23	2 279,07	455,81	2 734,88
4	022	súprava optika	kus	9	130,65	1 175,85	235,17	1 411,02
5	022	súprava pre náuku o teple 1	kus	9	196,77	1 770,93	354,19	2 125,12
6	022	súprava pre náuku o teple 2	kus	9	503,23	4 529,07	905,81	5 434,88
7	022	Súprava dynamika	kus	9	304,84	2 743,56	548,71	3 292,27
8	022	digitálny multimeter	kus	9	41,53	373,77	74,75	448,52
9	022	Sada pre termodynamiku s príslušenstvom	kus	1	60,68	60,68	12,14	72,82
10	022	základná laboratorná váha	kus	9	127,19	1 144,71	228,94	1 373,65
11	022	Statívový materiál	kus	9	525,81	4 732,29	946,46	5 678,75
12	022	Statívový materiál pre demo súpravy	kus	1	242,58	242,58	48,52	291,10
13	022	Panel prepojavací	kus	1	296,77	296,77	59,35	356,12
14	022	Demo súprava - elektrina 1	kus	1	224,19	224,19	44,84	269,03
15	022	Demo súprava - elektrina 2	kus	1	163,71	163,71	32,74	196,45
16	022	SET komplet s magnet. tabuľou (geometrická optika, 5 lúčový laser).	kus	1	733,87	733,87	146,77	880,64
17	022	Van der Graafov generátor	kus	1	424,06	424,06	84,81	508,87
Didaktické pomôcky Učebňa fyziky celkom:					X	24 103,16	4 820,62	28 923,78

Predmet zákazky:								
Zostava didaktických pomôcok / Polytechnická učebňa								
Počet žiakov:		16						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39

4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovacia ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nítovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada priebojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečníkov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02
20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56
21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57
23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55
24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vrtanie s vrtáčkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vrtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28	022	Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15

31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava alebo rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí spĺňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analógový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Šablóna závitová	ks	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádiusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
<b>Didaktické pomôcky Polytechnická učebňa celkom:</b>					<b>X</b>	<b>21 959,58</b>	<b>4 391,90</b>	<b>26 351,48</b>

<b>Didaktické pomôcky ZŠ Polianska celkom</b>	<b>Celková cena bez DPH:</b>	<b>46062,74</b>
	<b>DPH</b>	<b>9212,52</b>
	<b>Celková cena s DPH:</b>	<b>55275,26</b>

Specifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice								
ZŠ Staničná 13, Košice								
Zostava didaktických pomôcok / BIO / CHEM učebňa								
16 žiakov								
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	Trieda 022, skupina výdavkov 719200	Prenosné laboratórium - biológia, chémia	kus	9	211,29	1 901,61	380,32	2 281,93
2		Semimikrosúpravy pre žiakov	kus	9	301,77	2 715,93	543,19	3 259,12
3		Resuscitačná figurína na CPR	kus	1	891,74	891,74	178,35	1 070,09
4		Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu	kus	1	724,68	724,68	144,94	869,62
5		Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - neživá príroda	kus	1	381,56	381,56	76,31	457,87
6		Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - zoológia	kus	1	457,13	457,13	91,43	548,56
7		Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - botaniku	kus	1	1317,85	1 317,85	263,57	1 581,42
8		Plastové modely trojrozmerné pre biológiu	kus	1	369,35	369,35	73,87	443,22
9		Váha na závažie pre žiaka	kus	9	71,45	643,05	128,61	771,66
10		Digitálna váha pre učiteľa	kus	1	195,94	195,94	39,19	235,13
11		Kostra človeka - model	kus	1	192,76	192,76	38,55	231,31
12		Chemická laboratórna sada na pokusy	kus	9	403,23	3 629,07	725,81	4 354,88
13		Mikroskop pre žiaka	kus	9	153,23	1 379,07	275,81	1 654,88
14		Digitálny mikroskop pre učiteľa	kus	1	1774,19	1 774,19	354,84	2 129,03
15		Doplňky k mikroskopu a sada na výrobu preparátov 1. Sada mikropreparátov, 2. Sada preparačných nástrojov s príslušenstvom	kus	9	58,40	525,60	105,12	630,72
16			kus	9	17,68	159,12	31,82	190,94
17		Sada na elektrochémiu	kus	9	114,63	1 031,67	206,33	1 238,00
18		Minerály	kus	1	19,35	19,35	3,87	23,22
19		Stupnica tvrdosti	kus	1	43,73	43,73	8,75	52,48

20		Tektonika: Vrásnenie 1. - model	kus	1	92,48	92,48	18,50	110,98
21		Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	112,00	112,00	22,40	134,40
22		Horniny	kus	1	68,68	68,68	13,74	82,42
<b>Didaktické pomôcky BIO/CHEM učebňa celkom:</b>					<b>X</b>	<b>18 626,56</b>	<b>3 725,32</b>	<b>22 351,88</b>

Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Polytechnická učebňa						
Počet žiakov		16 žiakov						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Ochranné okuliare	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
2	022	Ochranné rukavice	kus	17	3,87	65,79	13,16	78,95
3	022	Drevený skladací meter	kus	17	2,47	41,99	8,40	50,39
4	022	Posuvné meradlo digitálne	kus	17	29,03	493,51	98,70	592,21
5	022	Uholnica kovová	kus	17	1,69	28,73	5,75	34,48
6	022	Zámočnicke kružidlo	kus	17	9,26	157,42	31,48	188,90
7	022	Rysovací ihla	kus	17	4,18	71,06	14,21	85,27
8	022	Súprava rašplí a pilníkov	kus	17	234,08	3 979,36	795,87	4 775,23
9	022	Automatický jamkovač	kus	17	31,45	534,65	106,93	641,58
10	022	Súprava dlát a sekáčov	kus	17	34,26	582,42	116,48	698,90
11	022	Súprava náradia	kus	17	162,55	2 763,35	552,67	3 316,02
12	022	Gumenné kladivo	kus	17	8,08	137,36	27,47	164,83
13	022	Kladivo drevené	kus	17	9,69	164,73	32,95	197,68
14	022	Súprava na rezanie závitov	kus	17	27,65	470,05	94,01	564,06
15	022	Nitovacie kliešte	kus	17	8,26	140,42	28,08	168,50
16	022	Spájkovacia stanica	kus	17	89,03	1 513,51	302,70	1 816,21
17	022	Nožnice na strihanie plechu	kus	17	16,18	275,06	55,01	330,07
18	022	Sada priebojníkov	kus	17	11,44	194,48	38,90	233,38
19	022	Sada výsečníkov	kus	17	30,05	510,85	102,17	613,02

20	022	Pílka na kov	kus	17	6,89	117,13	23,43	140,56
21	022	Píla chostovka	kus	17	4,44	75,48	15,10	90,58
22	022	Teplovzdušná pištoľ	kus	17	32,92	559,64	111,93	671,57
23	022	Taviaca pištoľ	kus	17	5,37	91,29	18,26	109,55
24	022	Nákova - školská	kus	6	35,61	213,66	42,73	256,39
25	022	Sada štetcov	kus	17	6,03	102,51	20,50	123,01
26	022	Súprava na vrtanie s vŕtačkou na 24 V	kus	17	137,55	2 338,35	467,67	2 806,02
27	022	Sada bitov a vŕtákov	kus	17	90,23	1 533,91	306,78	1 840,69
28	022	Elektrický hoblík	kus	1	57,66	57,66	11,53	69,19
29	022	Rezačka polystyrénu	ks	3	136,77	410,31	82,06	492,37
30	022	Zdroj napätia	ks	2	380,48	760,96	152,19	913,15
31	022	LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 Základná súprava, alebo jeho rovnocenný prípadne lepší ekvivalent, ktorý musí splňať všetky charakteristiky nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je požadovaný výrobok určený	ks	2	551,61	1 103,22	220,64	1 323,86
32	022	Zverák	ks	1	20,34	20,34	4,07	24,41
33	022	Analogový mikrometer	ks	17	18,73	318,41	63,68	382,09
34	022	Šablóna závitová	ks.	17	10,76	182,92	36,58	219,50
35	022	Rádusová mierka	ks	17	16,58	281,86	56,37	338,23
36	022	Gola súprava nástrčných kľúčov 1/4" a 1/2"	ks	17	93,63	1 591,71	318,34	1 910,05
Didaktické pomôcky Polytechnická učebňa celkom:					X	21 959,58	4 391,90	26 351,48

Didaktické pomôcky ZŠ Staničná celkom	Celková cena bez DPH:	40586,14
	DPH	8117,22
	Celková cena s DPH:	48703,36



Špecifikácia vybavenia pre jednotlivé ZŠ - cenová ponuka								
Zostava didaktických pomôcok								
Verejný obstarávateľ:		Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice						
Základná škola:		Požiarická 3, Košice						
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / Učebňa Fyzika						
Počet žiakov:		32 žiakov						
P.č.	Skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	súprava elektrina	kus	9	224,19	2 017,71	403,54	2 421,25
2	022	súprava magnetizmus	kus	9	132,26	1 190,34	238,07	1 428,41
3	022	súprava mechanika	kus	9	253,23	2 279,07	455,81	2 734,88
4	022	súprava optika	kus	9	130,65	1 175,85	235,17	1 411,02
5	022	súprava pre náuku o teple 1	kus	9	196,77	1 770,93	354,19	2 125,12
6	022	súprava pre náuku o teple 2	kus	9	503,23	4 529,07	905,81	5 434,88
7	022	Súprava dynamika	kus	9	304,84	2 743,56	548,71	3 292,27
8	022	digitálny multimeter	kus	9	41,53	373,77	74,75	448,52
9	022	Sada pre termodynamiku s príslušenstvom	kus	1	60,68	60,68	12,14	72,82
10	022	základná laboratorná váha	kus	9	127,19	1 144,71	228,94	1 373,65
11	022	Stativový materiál	kus	9	525,81	4 732,29	946,46	5 678,75
12	022	Stativový materiál pre demo súpravy	kus	1	242,58	242,58	48,52	291,10
13	022	Panel prepojavací	kus	1	296,77	296,77	59,35	356,12
14	022	Demo súprava - elektrina 1	kus	1	224,19	224,19	44,84	269,03
15	022	Demo súprava - elektrina 2	kus	1	163,71	163,71	32,74	196,45
16	022	SET komplet s magnet. tabuľou (geometrická optika, 5 lúčový laser)	kus	1	733,87	733,87	146,77	880,64
17	022	Van der Graafov generátor	kus	1	424,06	424,06	84,81	508,87
Didaktické pomôcky Učebňa fyziky celkom:					X	24 103,16	4 820,62	28 923,78

Zostava didaktických pomôcok / BIO/CHEM Učebňa								
Predmet zákazky:		Zostava didaktických pomôcok / BIO/CHEM Učebňa						
Počet žiakov:		30 žiakov						
P.č.	skupina výdavkov	Názov položky v zmysle špecifikácie predmetu plnenia uvedenej v prílohe B.1 Podrobná špecifikácia predmetu plnenia	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH	Cena za požadované množstvo bez DPH	DPH (20%)	Cena za požadované množstvo s DPH
1	022	Prenosné laboratórium - biológia, chémia	kus	9	211,29	1 901,61	380,32	2 281,93

2	022	Semimikrosúpravy pre žiakov	kus	9	301,77	2 715,93	543,19	3 259,12
3	022	Resuscitačná figurína na CPR	kus	1	891,74	891,74	178,35	1 070,09
4	022	Modely trojrozmerné skladacie pre chémiu	kus	1	724,68	724,68	144,94	869,62
5	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - neživá príroda	kus	1	381,56	381,56	76,31	457,87
6	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - zoológia	kus	1	457,13	457,13	91,43	548,56
7	022	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - botaniku	kus	1	1317,85	1 317,85	263,57	1 581,42
8	022	Plastové modely trojrozmerné pre biológiu	kus	1	369,35	369,35	73,87	443,22
9	022	Váha na závažie pre žiaka	kus	9	71,45	643,05	128,61	771,66
10	022	Digitálna váha pre učiteľa	kus	1	195,94	195,94	39,19	235,13
11	022	Kostra človeka - model	kus	1	192,76	192,76	38,55	231,31
12	022	Chemická laboratórna sada na pokusy	kus	9	403,23	3 629,07	725,81	4 354,88
13	022	Mikroskop pre žiaka	kus	9	153,23	1 379,07	275,81	1 654,88
14	022	Digitálny mikroskop pre učiteľa	kus	1	1774,19	1 774,19	354,84	2 129,03
15	022	Doplňky k mikroskopu a sada na výrobu preparátov 1 . Sada	kus	9	58,40	525,60	105,12	630,72
16	022	mikropreparátov 2. sada preparáčnych nástrojov s príslušenstvom	kus	9	17,68	159,12	31,82	190,94
17	022	Sada na elektrochémiu	kus	9	114,63	1 031,67	206,33	1 238,00
18	022	Minerály	kus	1	19,35	19,35	3,87	23,22
19	022	Stupnica tvrdosti	kus	1	43,73	43,73	8,75	52,48
20	022	Tektonika: Vrásnenie 1. - model	kus	1	92,48	92,48	18,50	110,98
21	022	Tektonika: Vrásnenie 2. - model	kus	1	112,00	112,00	22,40	134,40
22	022	Horniny	kus	1	68,68	68,68	13,74	82,42
Didaktické pomôcky BIO/CHEM učebňa celkom:					X	18 626,56	3 725,32	22 351,88

Didaktické pomôcky ZŠ Požianická celkom	Celková cena bez DPH:	42729,72
	DPH	8545,94
	Celková cena s DPH:	51275,66

# POTVRDENIE O ZREALIZOVANEJ SEPA PLATBE



Škola.sk, s.r.o., CUID: 23718860 , SK42 7500 0000 0040 2323 5601

Československá obchodná banka, a.s., pobočka Bratislava - H. Meličkovej, Hany Meličkovej 43,  
Bratislava, 84105

týmto potvrdzuje, že vykonala SEPA platobný príkaz s nasledovnými údajmi:

Číslo účtu platiteľa (IBAN)	SK42 7500 0000 0040 2323 5601
Názov platiteľa	Škola.sk, s.r.o.
BIC kód banky platiteľa	CEKOSK BX
Číslo účtu príjemcu (IBAN)	SK1156000000000442484014
Názov príjemcu	Mesto Kosice
BIC kód banky príjemcu	KOMASK2X
Suma	7 000,00 EUR
Dátum splatnosti	26.03.2021
Variabilný symbol	7123510
Špecifický symbol	
Konštantný symbol	
Referencia platiteľa	
Informácia pre príjemcu	Didaktické pomocky, 50293893

Potvrdenie sa vydáva na žiadosť disponenta **Ivan Šlesarík**.

V Bratislave dňa 06.04.2021

Č