

# Kúpna zmluva

## *Vybudovanie a skvalitnenie technického vybavenia odborných učební ZŠ Tomášov, časť č. 3*

uzatvorená podľa § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov  
(ďalej v texte len „Zmluva“)

### I. Zmluvné strany

<b>Kupujúci :</b>	<b>Obec Tomášov</b>
Štatutárny zástupca:	ul. 1. mája 5, 900 44 Tomášov Ing. István Pomichal, PhD. - starosta obce
Právna forma:	Právnická osoba - obec
IČO:	00305120
DIČ:	2020662281
IČ DPH :	nie je platca DPH
Bankové spojenie :	Prima banka, a.s., pob. Bratislava
IBAN:	SK345600000001801903001
(ďalej v texte len „Kupujúci“)	
<b>Predávajúci:</b>	Škola.sk, s.r.o.
Obchodný register :	Odborárska 21, 831 02 Bratislava - mestská časť Nové Mesto
Štatutárny zástupca :	OR OS Bratislava I, odd. Sro, vl. č. 111027/B
IČO:	Ivan Šlesarik – konateľ spoločnosti
DIČ:	50 293 893
IČ DPH :	2120289468
Bankové spojenie :	SK2120289468
č.účtu :	ČSOB, a.s.
IBAN:	4023235601/7500
BIC( SWIFT) :	SK42 7500 0000 0040 2323 5601
e-mail:	CEKOSKBX
obchod@skola.sk	
(ďalej v texte len „Predávajúci“)	

(Kupujúci a Predávajúci ďalej spolu ako „Zmluvné strany“ alebo jednotlivito „ Zmluvná strana“ )

### II. Predmet zmluvy

2.1. Táto zmluva je uzatvorená ako výsledok prijatia ponuky Predávajúceho (uchádzača) Kupujúcim (verejným obstarávateľom) v podlimitnej zákazke „**Vybudovanie a skvalitnenie technického vybavenia odborných učební ZŠ Tomášov**“ – časť č. 3 – **Nábytok**, ktorou sa Predávajúci zaväzuje dodať tovar v rozsahu svojej ponuky podanej v rámci verejného obstarávania tovarov.

Predmet tejto Zmluvy je v súlade s požadovanými technickými, kvalitatívnymi a ostatnými podmienkami a charakteristikami tovaru podľa opisu predmetu zákazky uvedenými vo súťažných podkladoch.

2.2. Kupujúci sa zaväzuje tovar prevziať a zaplatiť kúpnu cenu podľa čl. V tejto Zmluvy.

### III. Zmluvné podmienky

3.1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v súlade s požadovanými technickými, kvalitatívnymi a ostatnými podmienkami a charakteristikami tovaru podľa bodu 2.1. tejto Zmluvy.



#### IV. Termín plnenia

- 4.1. Termín dodania predmetu zákazky je v termíne od 14.12.2020 do 15.01.2021 na základe písomnej žiadosti kupujúceho a miestom dodania je budova Základnej školy.
- 4.2. Termín pre plnenie predmetu zmluvy v odôvodnených prípadoch je možné zmeniť.

#### V. Cena diela

- 5.1. Cena je určená na základe výsledku verejného obstarávania a je konečná

	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
<b>Vybudovanie a skvalitnenie technického vybavenia odborných učební ZŠ Tomášov – Časť č. 3: Nábytok</b>	<b>28.500,00</b>	<b>5.700,00</b>	<b>34.200,00</b>

**Cena celkom: 34.200,00 EUR**  
( slovom tridsaťštyritisícdivesto eur)

- 5.2. Splatnosť faktúry je 60 dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu. Faktúry musia spĺňať všetky náležitosti účtovného dokladu v zmysle §10 zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve a náležitosti dokladu podľa ustanovenia § 71 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov a číslo tejto zmluvy. Faktúry budú predkladané objednávateľovi v troch vyhotoveniach. V prípade jej neúplnosti, alebo nesprávnosti ju objednávateľ môže zhotoviteľovi vrátiť na opravu. Doručením opravenej faktúry začína plynúť nová lehota splatnosti tejto faktúry.
- 5.3 Predávajúci berie na vedomie, že tovar bude financovaný zo štrukturálnych investičných fondov EÚ na základe Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzavretej (ďalej len Zmluva NFP) medzi kupujúcim a Poskytovateľom Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR.
- 5.4. Zmluvné strany berú na vedomie, že cena za tovar bude hradená na základe Zmluvy o NFP faktúra bude uhradená po pripísaní NFP na účet kupujúceho. Kupujúci nie je preto v omeškaní, ak mu v lehote splatnosti neboli pripísané na účet finančné prostriedky podľa predchádzajúcej vety.

#### VI. Zmluvné pokuty

- 6.1 V prípade, ak Predávajúci nedodrží čas plnenia dohodnutý v tejto zmluve, kupujúci má právo na zľavu vo výške 0,1 % z ceny nedodaného tovaru za každý deň omeškania, aj započatý.
- 6.2. V prípade omeškania so splnením peňažného záväzku Predávajúci má právo fakturovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,01 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.
- 6.3. Okrem vyššie uvedených úrokov, resp. pokút a zliav je predávajúci aj kupujúci oprávnený žiadať preukázateľnú náhradu škody, ktorá mu vznikla a bola spôsobená druhou zmluvnou stranou.

#### VII. Záručná doba

- 7.1. Záručná doba počas ktorej predávajúci nesie zodpovednosť za kvalitu tovaru je 24 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy. Počas tejto doby je garantovaný bezplatný servis, oprava alebo výmena vadných dielov v mieste dodania tovaru. Záručná doba sa predlžuje o dobu, počas ktorej nebude zariadenie v prevádzkyschopnom stave.
- 7.2. Predávajúci neručí sa škody spôsobené neodborným používaním alebo inými mimoriadnymi okolnosťami zo strany kupujúceho.
- 7.3. Predávajúci sa zaväzuje, že závalu začne odstraňovať do 48 hodín od oznámenia kupujúceho.

#### VIII. Odstúpenie od Zmluvy

Kupujúci je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy, ak Predávajúci koná v rozpore s touto zmluvou, prílohami, súťažnými podkladmi a právnymi predpismi a na písomnú výzvu kupujúceho toto konanie a jeho následok neodstráni ani v určenej dodatočnej lehote 4 mesiace. Pre právnu úpravu odstúpenia od zmluvy a vzájomných



nárokov zmluvných strán z neho vyplývajúcich primerane platia ustanovenia §344 a nasl. Zákona č.513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov ak nie je inak dohodnuté v zmluve.

## IX. Plnenie zmluvy

9.1 Miestom odovzdania a preberania je Základná škola Tomášov. Predávajúci vyzve kupujúceho na prevzatie dodávky najmenej 2 pracovné dni pred dohodnutým prevzatím obchodného tovaru, kupujúci je povinný prevziať dodávku najneskôr do 48 hodín od vyzvania.

9.2 Ak čas plnenia predmetu zmluvy bude prerušený z dôvodov vyššej moci (ďalej len „prekážka“), predlžuje sa čas plnenia predmetu zmluvy o dobu trvania prekážky, čo bude riešené dodatkom k tejto zmluve.

9.3 Predávajúci „strpí výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutie nenávratného finančného príspevku medzi príslušným riadiacim orgánom a verejným obstarávateľom/ konečným prijímateľom pomoci a oprávneným osobám poskytne všetku potrebnú súčinnosť“. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania sú najmä: Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku a ním poverené osoby, Útvár následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby; Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby, Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby, Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov, osoby prizvané orgánmi v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.

9.4 Dodávateľ sa zaviazuje, že počas plnenia zmluvy bude aplikovať sociálny aspekt. V rámci sociálneho aspektu uplatní podporu zamestnanosti mladých, podpora pracovných príležitostí pre dlhodobo nezamestnané osoby a staršie osoby, pracovné príležitosti pre osoby zo znevýhodnených skupín, podpora pracovných príležitostí pre osoby so zdravotným postihnutím.

9.5 Kupujúci je povinný predmet zmluvy prehliadnuť a vyskúšať pri preberaní. Kupujúci je povinný ihneď pri preberaní dodávky oznámiť všetky ním zistené vady. Preberajúci neuzná dodatočné vady, ktoré mohli byť zistené pri preberaní.

9.6 Súčasťou dodávky okrem predmetu zmluvy budú: Odovzdávajúci protokol a dodací list a ďalšie prílohy v zmysle legislatívy SR.

9.7 Písomná dokumentácia bude vyhotovená v jazyku slovenskom.

## X. Využitie subdodávateľov

10.1. Kupujúci vyžaduje, aby úspešný uchádzač v zmluve najneskôr v čase jej uzavretia uviedol údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Sú nimi nasledovné osoby:

10.1.1. ...

10.1.2. ...

10.1.3. ...

10.2. Kupujúci vyžaduje, aby predávajúci sa riadil nasledovnými pokynmi kupujúceho:

- a) povinnosť predávajúceho oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi,
- b) oznámiť kupujúcemu zámer predávajúceho o zmene subdodávateľa uvedeného v tejto zmluve
- c) kupujúci sa zaväzuje vyhodnotiť splnenie stanovených podmienok na nového subdodávateľa v lehote do 3 pracovných dní a písomne oznámiť súhlas (alebo nesúhlas) na zmenu subdodávateľa.
- d) zmena subdodávateľa podľa predchádzajúcich bodov je dôvodom na vypracovanie písomného dodatku k zmluve.

## XI. Záverečné ustanovenia

11.1. Právne vzťahy neupravené touto kúpnu zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, Občianskeho zákonníka ako i ostatných legislatívnych predpisov SR.

11.2 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.

11.3. Táto zmluva je vyhotovená v 4-roch vyhotoveniach, z toho 2x pre objednávateľa a 2x pre zhotoviteľa a na znak súhlasu nimi podpísaná.

11.4. Pred uplynutím dojednávanej doby je možné zmluvu o dielo zrušiť:

a) dohodou zmluvných strán

b) odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia dohodnutých podmienok v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.



- 11.5. Túto zmluvu možno meniť len na základe písomných dodatkov podpísaných obidvomi zmluvnými stranami. Sú prípustné iba tie dodatky k zmluve, ktoré sú v súlade aj so zákonom č. 343/2015 Z.z.
- 11.6. Meniť alebo doplňovať text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú riadne potvrdené oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán podľa časti I. tejto zmluvy.
- 11.7. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Zmluva nadobúda účinnosť deň po dni zverejnenia na webovom sídle obce a po kladnom výsledku kontroly verejného obstarávania poskytovateľa NFP.

V Tomášove, dňa 19. 11. 2020

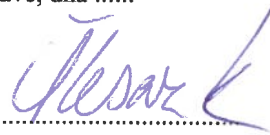


.....  
Kupujúci

Ing. István Pomichal, PhD.  
starosta obce



V Bratislave, dňa 12. NOV. 2020



.....  
Predávajúci

Škola.sk, s.r.o.  
Odborárska 21, 831 02 Bratislava  
IČO: 50 293 893 IČ DPH: SK2120289468  
Okr. súd BA I. odd. Sro VI. číslo 111027/B





**Podrobný položkový rozpočet (v EUR)**

<b>Názov žiadateľa</b>		<b>Obec Tomášov</b>					
<b>Názov projektu</b>		Výbudovanie a skvalitnenie technického vybavenia odborných učební ZŠ Tomášov					
<b>Prioritná os</b>		Prioritná os 2 -Lahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám					
<b>Špecifický cieľ</b>		2.2.2 Zlepšenie kľúčových kompetencií žiakov základných škôl					
<b>P. č.</b>	<b>Názov výdavku</b>	<b>Skupina výdavkov</b>	<b>Merná jednotka</b>	<b>Množstvo</b>	<b>Jednotková cena</b>	<b>Výdavky celkovo bez DPH</b>	<b>Špecifikácie / alebo ekvivalenty</b>
<b>Nábytok</b>							
<b>Obstaranie jazykovej učebne 1</b>							
6	Pracovisko učiteľa (stôl, stolička, kontajner)	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	sada	1,000	186,00	186,00	
7	Žiacky stôl do jazykovej učebne	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	8,000	76,00	608,00	Minimálna špecifikácia - kovová konštrukcia, výškovonastaviteľná bez použitia náradia, stolová doska hrúbky 18 mm v povrchovej úprave min. umakart s bukovým náglejkom. Rozmer min. 1300x600x750 mm
8	Stolička/taburet	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	16,000	37,00	592,00	Minimálna špecifikácia - stolička s kovovou konštrukciou, výškovonastaviteľná, sedák a operadlo min. s CPL laminátu, alebo iného odolného materiálu.
						<b>1 386,00</b>	
<b>Obstaranie jazykovej učebne 2</b>							
14	Pracovisko učiteľa (stôl, stolička, kontajner)	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	sada	1,000	186,00	186,00	Pracovisko učiteľa má byť v zložení minimálne katedra učiteľa, stolička učiteľa a kontajner. Katedra učiteľa pre odbornú učebňu biochémie má byť minimálne vo vyhotovení z pevnej kovovej konštrukcie a výškovonastaviteľné nožičky. Pracovná doska minimálne z LDT hrúbky min. 22mm, rozmer min. 1200x600x800 mm, hrana ABS min. 2 mm, stôl s areáciou. Kontajner učiteľa - minimálna špecifikácia - 3-zásuvkový, min. rozmer 400x500x600mm, zásuvky na kvalitných výsuvoch. Kancelárska pracovná stolička minimálne so stredne vysokým operadlom, asynchrónnym mechanizmom, s nastavením výšky operadla, plynovým piestom, na oceľovej chrómovanej konštrukcii, s nosnosťou min. 130 kg. Povrch min. z látky kategórie „C“. Farebné prevedenie podľa vzorkovníka.
30	Žiacky stôl do jazykovej učebne	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	8,000	76,00	608,00	Minimálna špecifikácia - kovová konštrukcia, výškovonastaviteľná bez použitia náradia, stolová doska hrúbky 18 mm v povrchovej úprave min. umakart s bukovým náglejkom. Rozmer min. 1300x600x750 mm
31	Stolička/taburet	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	16,000	37,00	592,00	Minimálna špecifikácia - stolička s kovovou konštrukciou, výškovonastaviteľná, sedák a operadlo min. s CPL laminátu, alebo iného odolného materiálu.
						<b>1 386,00</b>	

P.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Špecifikácie / alebo ekvivalenty
<b>Obstaranie biologické/chemickej učebne</b>							
34	Pracovisko učiteľa (stól, stolička, kontajner)	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	sada	1,000	186,00	186,00	Pracovisko učiteľa má byť v zložení minimálne katedra učiteľa, stolička učiteľa a kontajner. Katedra učiteľa pre odbornú učebňu biochémiu má byť minimálne vo vyhotovení z pevnej kovovej konštrukcie a výškovo nastavielne nožičky. Pracovná doska minimálne z LDT hrúbky min. 22mm, rozmer min. 1200x600x800 mm, hrana ABS min. 2 mm, stôl s aretáciou. Kontajner učiteľa - minimálna špecifikácia - 3-zásuvkový, min. rozmer 400x500x600mm, zásuvky na kvalitných výsuvoch. Kancelárska pracovná stolička minimálne so stredne vysokým operadlom, asynchroónnym mechanizmom, s nastavením výšky operadla, plynovým piestom, na ocelevej chromovanej konštrukcii, s nosnosťou min. 130 kg. Povrch min. z látky kategórie „C“. Farebné prevedenie podľa vzorkovníka.
35	Mobilné laboratórne pracovisko / stacionárne laboratórne pracovisko učiteľa	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	1,000	935,00	935,00	Minimálne požiadavky: pripojiteľné na sieťové napätie 230V, minimálny rozmer 1500x600x800mm, konštrukcia aj pracovná plocha z chemicky odolného materiálu, 4xmasívne kolieska s min. dve s brzdou, na pracovnej ploche vyvedené pripojenie medí napr. voda, plyn(propan-butan), napätie 230V, bezpečné napätie 30V, Uložný priestor pre uskladnenie učiteľskej stoličky, učebných pomôcok a prístrojov: Laboratórne pracovisko učiteľa s pripojením na sieťové napätie 230V/50Hz. Požadovaný rozmer pracoviska min. 1500x600x800mm, konštrukcia aj pracovná plocha z chemicky odolného materiálu. Pracovisko má byť vyrobené s pevnou kovovou konštrukciou s párom pevných bantamových kolies a s párom otočných bantamových kolies opatrených brzdou. Nosná konštrukcia má byť vyrobená z kovového profilu minimálne hrúbky 3mm. Krycie plochy, police a dvierka majú byť vyrobené z laminovanej drevotriesky hrúbky 18 mm. Dvierka sa majú otvárať do min. do 90°. Pracovná doska má byť z obojstranného posformingu min. hrúbky 36mm. Oceleová konštrukcia má byť s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím lakom. Pracovisko má spĺňať certifikát hygienickej nezávadnosti, certifikát o mechanicko-fyzikálnych skúškach a má byť v zhode s platnými STN (EN). Na pracovnej ploche má byť osadená chemicky odolná výlečka s min. rozmerom 150x150mm alebo s priemerom min. 150 mm, sifonom z chemicky odolného materiálu s možnosťou napojenia na existujúce odpadové potrubie v učebni (alternatívne s možnosťou napojenia do 10l odpadovej chemicky odbornej bandasky). Na pracovnej ploche má byť vyvedený ventil na pripojenie plynu. Na pracovnej doske má byť osadená batéria na vodu z chemicky odolného materiálu, vývod zakončený olivkou. Prívod vody do batérie má byť riešený s možnosťou pripojenia na existujúcu prípojku vody v učebni. Pripojenie pracoviska na napätie 230V má byť s možnosťou pripojenia na existujúci samostatný prívod elektriny v učebni, istený prúdovým chráničom max. na 16A. Elektropanel učiteľa má byť zabudovaný do pracovnej dosky a má mať rozmer max. 150x300mm, materiál kov s nezmazateľnými popismi prvkov. Prvky elektropanelu majú byť minimálne: 2x zásuvka s uzemnením na 230V s krytkou a bezpečné napätie max. 30V. Elektropanel musí zodpovedať platným bezpečnostným požiadavkám smerníc Rady EÚ pre školské prostredie. Členený úložný priestor má byť uzamykateľný a určený pre uskladnenie učebných pomôcok, prístrojov, skladacej učiteľskej stoličky. Pracovisko má mať bezpečnostný certifikát. Súčasťou dodávky pracoviska je projekt pre jeho zapojenie, testovací protokol a návod na obsluhu v slovenskom jazyku. Farebné prevedenie pracoviska podľa vzorkovníka.
36	Bezpečnostná skrňa na chemikálie	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	1,000	447,00	447,00	Dvojica bezpečnostných plechových skriň na chemikálie do školského laboratória. Konštrukcia min. z oceleového plechu hrúbky 0,7 mm, zväraná, oblé hrany, uzamykateľná, povrchová úprava vypalovací lak z umelej živice. Minimálne 4 ks vysuvateľných nepriepustných vaničiek z pozinkovaného plechu, nosnosť vaničiek min. 30 kg, odvetrávanie v spodnej a vrchnej časti skrine. Rozmer jednej skrine min.: 900x550x1900 mm rozmer druhej skrine min. 900x350x1900mm.

P.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Špecifikácie / alebo ekvivalenty
37	Mobilné laboratórne pracovisko / stacionárne laboratórne pracovisko žiaka	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	8,000	769,00	6 152,00	Minimálne požiadavky: Zlacie pracovisko (pre 2-4 žiakov), pripojiteľné na sieťové napätie 230V, alternatívne na zdroj veľkej alebo strednej energie, minimálny rozmer 1200x600x800mm, konštrukcia aj pracovná plocha z chemicky odolného materiálu, 4xmasívne kolieska s min.dve s brzdou, na pracovnej ploche vyvedené pripojenie médií napr. voda, plyn (propan-butan), napätie 230V, bezpečné napätie 30V, členený úložný priestor pre uskladnenie učebných pomôcok a prístrojov. Laboratórne pracovisko pre skupinu 2 až 4 žiakov s pripojením na sieťové napätie 230V/50Hz, alternatívne na zdroj veternej alebo slnečnej energie. Požadovaný rozmer pracoviska min. 1300x600x800mm, konštrukcia aj pracovná plocha z chemicky odolného materiálu. Pracovisko má byť vyrobené s pevnou kovovou konštrukciou, s párom pevných bantamových kolies a s párom otočných bantamových kolies opatrených brzdou. Nosná konštrukcia má byť vyrobená z kovového profilu minimálne hrúbky 3mm. Krycie plochy, police a dverka majú byť vyrobené z laminovanej drevootriešky hrúbky 18 mm. Dverka majú byť minimálne z jednej pozdĺžnej strany posuvné. Na priechodných stranách pracoviska majú byť montážne otvory umožňujúce prepojenie viacerých mobilných pracovísk. Pracovná doska má byť z obojstranného postformingu min. hrúbky 36mm. Ocelová konštrukcia má byť s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím laktom. Pracovisko má spĺňať certifikát hygienickej nezávadnosti, certifikát o mechanicko-fyzikálnych skúškach a má byť v zhode s platnými STN (EN). Na pracovnej ploche má byť osadená chemicky odolná výlevka s min. rozmerom 150x150mm alebo s priemerom min. 150 mm, sifónom z chemicky odolného materiálu s možnosťou napojenia na existujúce odpadové potrubie v učebni (alternatívne s možnosťou napojenia do 10l odpadovej chemicky odolnej bandsky). Na pracovnej ploche má byť vyvedený ventil na pripojenie plynu. Na pracovnej doske má byť osadená batéria na vodu z chemicky odolného materiálu, vývod zakončený ovlivkou. Prívod vody do batérie má byť riešený z možností pripojenia na existujúcu prípojku vody v učebni. Pripojenie pracoviska na napätie 230V má byť s možnosťou pripojenia na existujúci samostatný prívod elektriny v učebni, istený prúdovým chráničom max. na 16A. Na pracovnej ploche má byť osadený elektropanel zabudovaný do pracovnej dosky a má mať rozmer max. 150x300mm, materiál kov s nezmazateľnými popismi prvkov. Prvky elektropanelu majú byť minimálne: 2 ks zásuvka s uzemnením na 230V s kryčkou a bezpečné napätie max. 30V, 2x zásuvky na bezpečné jednosmerné napätie a 2x zásuvky na striedavé výstupné napätie, prvky majú byť rozložené symetricky aby panel mohla používať dvojica žiakov. Parametre zásuvky na bezpečné napätie: AC - banánik 4mm; 10A; čierny. Parametre zásuvky na bezpečné napätie.
38	Žlačky stôl	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	8,000	76,00	608,00	Minimálna špecifikácia - kovová konštrukcia, výškovonastaviteľná bez použitia náradia, stolová doska hrúbky 18 mm v povrchovej úprave min. umakart s bukovým náglejkom. Rozmer min. 1300x600x750 mm
39	Stolička/laburet	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	16,000	60,00	960,00	Minimálna špecifikácia - stolička s kovovou konštrukciou, výškovo nastaviteľná, sedák a operadlo min. s CPL laminátom, alebo iného materiálu vhodného pre laboratórne prostredie.
70	Laboratórna skriňa na učebné pomôcky - biochémia	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	2,000	268,00	536,00	Laboratórna skriňa na učebné pomôcky, materiál min. LDT hrúbky min. 18 mm, 2mm hrany ABS, min. 4 ukľadáacie úrovne, uzamykateľná, 2/3 sklenené dverka, 1/3 piné dverka. Rozmer min.: 1950x800x400 mm. Farebné prevedenie podľa vzorkovníka.
						9 824,00	

P.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Mierná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Špecifikácie / alebo ekvivalenty
<b>Obstaranie polytechnickej učebne</b>							
89	Pracovisko učiteľa (učiteľská katedra, stolička, kontajner)	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	sada	1,000	261,00	261,00	Pracovisko učiteľa má byť v zložení minimálne katedra učiteľa, stolička učiteľa a kontajner. Katedra učiteľa pre učebňu techniky má byť minimálne vo výhotovení: kovová konštrukcia z jakľového profilu min. 40x40x2 mm, rám 30x30x2 mm, pracovná laminodoska s hrúbkou min. 18 mm a ABS hranami. Povrchová úprava – vypalovací lak z umelej živice. Katedra má byť minimálne s 2-zásuvkovým kontajnerom z celozváratej konštrukcie, uzamykanie na cylindrický zámok. Minimálny rozmer stola má byť 1300 x 750 mm. Kancelárska pracovná stolička minimálne so stredne vysokým operadlom, asynchónnym mechanizmom, s nastavením výšky operadla, plynovým piestom, na ocelej chrómovanej konštrukcii, s nosnosťou min. 130 kg. Povrch min. z látky kategórie „C“. Farebné prevedenie podľa vzorkovníka.
90	Mobilné pracovisko/stacionárne pracovisko učiteľa na obrábanie kovov a dreva	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	ks	1,000	767,00	767,00	Dielenské pracovisko učiteľa na obrábanie kovov a dreva pripojiteľné na napätie 230 V. Súčasťou pracoviska majú byť stavebnicové zariadenia na obrábanie dreva a kovov (sústruh, brúška), úložný priestor na odkladanie nástrojov a závesný panel. Minimálny rozmer pracoviska 150x60x90 cm (š x h x výška vrátane závesného panelu). Pracovisko vyrobené na pevnom vystuženom podvozku s párom pevných kolies a párom otočných kolies opatrených brzdou. Nosná konštrukcia má byť vyrobená z min. 3 mm plechu, skrinka a police majú byť vyrobené z min. 1 mm hrubého plechu. Dvierka sa majú otvárať do 90° a majú byť osadené v čapoch. Stolová doska má byť vyrobená min. z bukových hranolov priebežne lepených do tvaru dosky, následne obrúsených a ošetrovaných roztokmi olejov a prísadami. Pracovná doska má mať zrazené hrany. Závesný panel max. do výšky 150 cm vyrobený z perforovaného plechu. Pripojenie pracoviska na napätie 230 V má byť zabezpečené z elektrického rozvodu dielne s možnosťou pripojenia na existujúci samostatný prívod elektriny v učebni, istený prúdovým chráničom max. na 16A, pričom na prístupnej strane pracoviska má byť vvedená 3x zásuvka na 230 V. Pracovisko má mať bezpečnostný certifikát. Stavebnicové zariadenie na obrábanie dreva a kovov má mať min. funkciu brúsky a sústruhu minimálne s nasledujúcimi technickými parametrami: bezpečné napájacie napätie, pozdĺžny posuv, má obsahovať min. príslušenstvo: trojčelustové sklúčovadlo, držiak nástroja, otočný striedací hrot, sústružnícky nôž a videomanuál. Súčasťou dodávky pracoviska je projekt pre jeho zapojenie, otestovanie, zaškolenie a Protokol o uvedení do prevádzky.
91	Kovové skrine na odkladanie náradia	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	ks	2,000	242,00	484,00	Kovová dielenská skriňa určená na odkladanie dielenského náradia. Má byť robustnej zväzanej konštrukcie z oceleového plechu hrúbky min. 0,7 mm, s obými hranami, uzamykanie dverí dvojbodovým rozvorovým zámkom. Vnútorne vybavenie min.: 4 police a 3 zásuvky, nosnosť police min. 50 kg, nosnosť zásuvky min. 40 kg, štandardná perforácia chrbta, Rozmery min. (š x v x h): 780x1920x380 mm, povrchová úprava - vypalovací lak z umelej živice.

P.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Špecifikácie / alebo ekvivalenty
92	Mobilné pracovisko/stacionárne pracovisko žiaka na obrábanie dreva	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	5,000	767,00	3 835,00	<p>Dielské mobilné pracovisko na obrábanie dreva - pre skupinu max. 2 žiakov. Pracovisko má byť pripojiteľné na napätie 230V, má obsahovať min. stavebnicový sústruh na obrábanie dreva (parametre sústruhu: vzdialenosť medzi stredmi v rozsahu min. 50-120 mm, Motor: otáčky min. 11000 ot./min., 3A, zdroj 12 V, držiak nástroja, dlátko, trojčelustové skľučovadlo, otočný strediaci hrot, sane, podpora pre nástroj, upevňovanie pomocou T drážky, videomanuál v slovenčine ), uložný priestor na odkladanie nástrojov a závesný panel na odkladanie nástrojov. Rozmer pracoviska má byť min. 120x60x90cm (š x h x výška vrátane závesného panelu). Pracovisko má byť vyrobené na pevnom vystuženom podvozku (alebo alternatívne s párom pevných kolies a párom otočných kolies opatrených brzdou). Nosná konštrukcia má byť vyrobená min. z 3 mm plechu, skrinka a police majú byť vyrobené min. z 1 mm hrubého plechu. Dvierka sa majú otvárať do 90° a majú byť osadené v čapoch. Stolová doska má byť vyrobená min. z bukových hranolov príbežne lepených do tvaru dosky, následne obrúsených a ošetrovaných roztokmi olejov a prísadami. Pracovná doska má mať zrazené hrany. Závesný panel má byť z perforovaného plechu a siahť do výšky max. 150 cm. Pripojenie pracoviska na napätie 230 V má byť zabezpečené z elektrického rozvodu dielne (alternatívne s flexibilným pripojením do rozsahu +/- 5 m), pričom na prístupnej strane pracoviska má byť vyvedená 3 x zásuvka na 230 V. Pracovisko má mať bezpečnostný certifikát. Súčasťou dodávky pracoviska je projekt pre jeho zapojenie, otestovanie, zaškolenie a Protokol o uvedení do prevádzky.</p>
93	Mobilné pracovisko/stacionárne pracovisko žiaka na obrábanie kovu	022 Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	ks	5,000	782,00	3 910,00	<p>Dielské mobilné pracovisko na obrábanie kovu - pre skupinu max. 2 žiakov. Pracovisko má byť pripojiteľné na napätie 230V, má obsahovať min. stavebnicový sústruh na obrábanie kovu (parametre sústruhu: vzdialenosť medzi stredmi v rozsahu min.40 -70 mm, Motor: zdroj 12 V, otáčky motora min. 18 000 ot./min.,, pozdĺžny posuv, trojčelustové skľučovadlo, držiak nástroja, otočný strediaci hrot, nástroj, sústružnícky nůž, upevňovanie pomocou T drážky, videomanuál v slovenčine), uložný priestor na odkladanie nástrojov a závesný panel na odkladanie nástrojov. Rozmer pracoviska má byť min. 120x60x90cm (š x h x výška vrátane závesného panelu). Pracovisko má byť vyrobené na pevnom vystuženom podvozku (alebo alternatívne s párom pevných kolies a párom otočných kolies opatrených brzdou). Nosná konštrukcia má byť vyrobená min. z 3 mm plechu, skrinka a police majú byť vyrobené min. z 1mm hrubého plechu. Dvierka sa majú otvárať do 90° a majú byť osadené v čapoch. Stolová doska má byť vyrobená min. z bukových hranolov príbežne lepených do tvaru dosky, následne obrúsených a ošetrovaných roztokmi olejov a prísadami. Pracovná doska má mať zrazené hrany. Závesný panel má byť z perforovaného plechu a siahť do výšky max. 150 cm. Pripojenie pracoviska na napätie 230 V má byť zabezpečené z elektrického rozvodu dielne (alternatívne s flexibilným pripojením do rozsahu +/- 5 m), pričom na prístupnej strane pracoviska má byť vyvedená 3 x zásuvka na 230 V. Pracovisko má mať bezpečnostný certifikát. Súčasťou dodávky pracoviska je projekt pre jeho zapojenie, otestovanie, zaškolenie a Protokol o uvedení do prevádzky.</p>

P.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Špecifikácie / alebo ekvivalenty
94	Mobilné pracovisko/stacionárne pracovisko žiaka na vŕtanie, pilenie a brúsenie	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	ks	3,000	901,00	2 703,00	Dielské pracovisko na vŕtanie, pilenie a brúsenie, pripojiteľné na napätie 230 V. Súčasťou pracoviska sú stavebnicové zariadenia na obrábanie dreva a kovov (vŕtačka, píla, brúska), úložný priestor na odkladanie nástrojov a závesný panel. Rozmer pracoviska 150x60x90 cm (š x h x výška vrátane závesného panelu). Pracovisko vyrobené na pevnom vystuženom podvozku s párom pevných kolies a párom otočných kolies opatrených brzdou. Nosná konštrukcia je vyrobená z 3 mm plechu, skrinka a police sú vyrobené z 1 mm hrubého plechu. Dvierka sa otvárajú do pravej uhla a sú osadené v čapoch. Stolová doska je vyrobená z bukových hranolov priebežne lepených do tvaru dosky, následne obrúsených a ošetrených roztokmi oleja a prísadami. Pracovná doska má zrazené hrany. Závesný panel je vyrobený z perforovaného plechu. Pripojenie pracoviska na napätie 230 V je zabezpečené flexibilných pripojením v dĺžke +/- 5m. Na prístupnej strane pracoviska je vyvedená 3x zásuvka na 230 V. Pracovisko má bezpečnostný certifikát. Stavebnicové zariadenie na obrábanie dreva a kovov s funkciou píly, vŕtačky a brúsky s nasledujúcim technickými parametrami: bezpečné napájacie napätie, pozdĺžny posuv a obsahujú toto príslušenstvo: trojčelustové skľučovadlo, držiak nástroja, otočný strediaci hrot, sústružnícky nůž a videomanuál. Súčasťou dodávky pracoviska je projekt pre jeho zapojenie, otestovanie, zaškolenie a Protokol o uvedení do prevádzky.
95	Stolička/taburet pre žiaka	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	ks	16,000	60,00	960,00	Dielská stolička, min. výška 46cm, kovová konštrukcia, sedák LDT, otočná
126	Regále na materiál a výrobky - odborná učebňa techniky	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	ks	6,000	165,00	990,00	Dielský kovový policový regál s nosnosťou min. 100 kg, vonkajšie rozmery min. (v x š x h): 2000 x 1000 x 600 mm.
<b>Obstaranie IKT učebne</b>							13 910,00
135	Žiacky stôl do IKT učebne	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	ks	16,000	76,00	1 216,00	Minimálna špecifikácia - kovová konštrukcia, stolová doska hrúbky 18 mm v odolnej povrchovej úprave, v tvare obdĺžnika alebo lichobežníka min. rozmer základne 1000mm, min. hĺbka základne 550mm a minimálna výška stola 750 mm.
136	Stolička/taburet pre žiaka	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	ks	16,000	37,00	592,00	Minimálna špecifikácia - stolička s kovovou konštrukciou, výškovo nastaviteľná, sedák a operadlo min. s CPL laminátu, alebo iného materiálu vhodného pre laboratórne prostredie.
137	Pracovisko učiteľa (stôl, stolička, kontajner)	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	súbor	1,000	186,00	186,00	Pracovisko učiteľa má byť v zložení minimálne katedra učiteľa, stolička učiteľa a kontajner. Katedra učiteľa pre odbornú učebňu <b>biochémie</b> má byť minimálne vo vyhotovení z pevnej kovovej konštrukcie a výškovonastaviteľné nožičky. Pracovná doska minimálne z LDT hrúbky min. 22mm, rozmer min. 1200x600x800 mm, hrana ABS min. 2 mm, stôl s areláciou. Kontajner učiteľa - minimálna špecifikácia - 3-zásuvkový, min. rozmer 400x500x600mm, zásuvky na kvalitných výsuvoch. Kancelárska pracovná stolička minimálne so stredne vysokým operadlom, asynchrónnym mechanizmom, s nastavením výšky operadla, plynovým piestom, na ocelevej chrómovanej konštrukcii, s nosnosťou min. 130 kg. Povrch min. z látky kategórie „C“. Farebné prevedenie podľa vzorkovníka.
<b>SPOLU</b>						1 994,00 <b>28 500,00</b>	