KÚPNA ZMLUVA č. 25/2020

uzatvorená podľa ustanovenia § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov, Obchodný zákonník, na dodanie tovaru

uzatvorená medzi zmluvnými stranami:

Názov:	**Obec Bošáca**
Sídlo:	Bošáca 257, 913 07 Bošáca
IČO:	00311430
DIČ:	2021091358
Štatutárny orgán:	Mgr. Daniel Juráček – starosta
Bankové spojenie:	VÚB banka, a.s.
IBAN:	SK20 0200 0000 0000 1952 5202

(ďalej len „kupujúci")

a

Názov:	**Daffer spol. s.r.o.**
Sídlo:	Včelárska 1, Prievidza 971 01
IČO:	36 320 439
DIČ:	2021592518
IČ DPH:	SK2021592518
Registrácia:	Okresný súd Trenčín, Oddiel Sro, vložka č. 2881/R
Štatutárny orgán:	Ing. Daniel Krajčovič
Bankové spojenie:	SLSP a.s.
IBAN:	SK54 0900 0000 0003 7276 7800

(ďalej len „predávajúci")

Článok I

Predmet zmluvy

1. Predávajúci sa zaväzuje v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve dodať tovar uvedený v bode 3 tohto článku riadne a včas a dodaný tovar odovzdať v čase a mieste uvedenom v článku II tejto zmluvy.
2. Kupujúci sa zaväzuje dodaný tovar prevziať v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, zaplatiť predávajúcemu dohodnutú cenu vo výške a spôsobom uvedeným v článku III tejto zmluvy a poskytnúť predávajúcemu súčinnosť potrebnú na riadne a včasné dodanie tovaru.
3. Tovarom sa pre účely tejto zmluvy rozumie **dodanie didaktických pomôcok pre polytechnickú a biologicko-chemickú učebňu**, podrobne špecifikovaných v Prílohe č.1 Obstaranie didaktických pomôcok pre polytechnickú a biologicko-chemickú učebňu – ponukový list, ktorá je súčasťou výzvy a zároveň neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

Článok II

Čas a miesto plnenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci dodá tovar didaktické pomôcky pre polytechnickú a biologicko-chemickú učebňu na základe doručenej záväznej objednávky zo strany kupujúceho, v ktorej bude určený čas a miesto na dodanie tovaru.

2. Predávajúci je povinný odovzdať tovar prostredníctvom svojho konateľa alebo zástupcu pre odborné záležitosti, príp. iného povereného zamestnanca.
3. Kupujúci prevzatie a prehliadku tovaru potvrdí predávajúcemu podpísaním dodacieho listu, vydaním písomného potvrdenia.
4. Odovzdaním tovaru nadobúda kupujúci k nemu vlastnícke právo a prechádza na neho nebezpečenstvo škody na tovare.
5. Trvanie zmluvy do 31.12.2021
6. Lehota plnenia: Termín dodania do 60 pracovných dní od doručenia záväznej objednávky.

Článok III

Cena a platobné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli na celkovej cene za dielo, ktorá je **67.487,50 Eur bez DPH**, t.j. **80.985,00 Eur s DPH** (slovom osemdesiattisíc deväťstoosemdesiat päť eur). Cenu sa kupujúci zaväzuje predávajúcemu uhradiť na základe faktúry vystavenej predávajúcim do 60 dní po vystavení faktúry na bankový účet predávajúceho uvedený v záhlaví tejto zmluvy.

Článok IV

Zodpovednosť za vady tovaru

1. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar má v čase jeho odovzdania kupujúcemu dohodnuté vlastnosti podľa tejto zmluvy, že spĺňa všetky požadované technické parametre, technické normy a predpisy SR, a že nemá chyby, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo zmluvne predpokladaným.
2. Predávajúci zodpovedá za vady tovaru, ktoré má tovar v čase jeho prevzatia kupujúcim, ako aj za vady, ktoré sa vyskytnú po prevzatí tovaru v záručnej dobe. Predávajúci zodpovedá aj za vady tovaru vzniknuté po odovzdaní tovaru, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
3. Predávajúci preberá záruku za akosť tovaru. Záručná doba je dohodnutá na obdobie 60 mesiacov.
4. Ak má tovar v čase prevzatia vady predmetu plnenia, kupujúci tento tovar neprevezme a predávajúci je povinný dodať nový tovar. Pri predávanom tovare, na ktorý predávajúci poskytuje záruku, je kupujúci povinný vady akosti reklamovať do 7 pracovných dní od ich zistenia, najneskôr do konca záručnej lehoty. Písomná reklamácia musí obsahovať aspoň tieto údaje: číslo Kúpnej zmluvy, druh dodaného tovaru, dátum dodania tovaru, opis vady tovaru a ako sa prejavuje.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že na úpravu nárokov z vád tovaru sa vzťahujú ustanovenia § 436 až § 441 Obchodného zákonníka.
6. Kupujúci má pri vyskytnutí sa vady tovaru právo voľby z nasledovných nárokov: odstránenie vád opravou tovaru, ak je tento opraviteľný, dodanie náhradného tovaru, ak tovar nie je opraviteľný.
7. Predávajúci sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných vád predmetu plnenia reklamovaných kupujúcim do 15 dní odo dňa reklamácie, ak nedôjde k obojstrannej dohode o inom termíne.

Článok V

Zmluvné pokuty a odstúpenie od zmluvy

1. Zmluvné strany môžu odstúpiť od zmluvy za podmienok a spôsobom stanovenými príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
2. Zmluvné strany majú právo ukončiť platnosť tejto zmluvy odstúpením od zmluvy z dôvodov závažného porušenia ustanovenú tejto zmluvy druhou zmluvnou stranou. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú okamihom doručenia oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.

3. V prípade neschválenia procesu verejného obstarávania kontrolným orgánom Kúpna Zmluva je neplatná a zaniká.
4. Ak sa predávajúci dostane do omeškania s odovzdaním tovaru riadne a včas, je kupujúci oprávnený uplatniť si u predávajúceho nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% zo zmluvnej ceny diela za každý aj začatý deň omeškania.
5. V prípade, že je kupujúci v omeškaní s úhradou faktúry, predávajúci má právo na úroky z omeškania v zmysle § 369 Obchodného zákonníka s prihliadnutím na bod č.7.
6. Zaplatenie zmluvnej pokuty nemá vplyv na povinnosť predávajúceho nahradiť kupujúcemu škodu spôsobenú porušením povinností vyplývajúcich predávajúcemu podľa tejto zmluvy.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci si nebude nárokovať úroky z omeškania a zmluvnú pokutu v lehote 210 dní od odovzdania faktúry kupujúcemu. Tento bod sa uzatvára z dôvodu, že tento projekt je financovaný z prostriedkov EÚ a v prípade omeškania poskytnutia financií zo strany riadiaceho orgánu je potrebný čas pre kupujúceho na zabezpečenie vlastných finančných zdrojov alebo úveru.

Článok VI

Ostatné dojednania

1. Predávajúci Projektu je povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
2. Kupujúci má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy s predávajúcim v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi kupujúcim a predávajúcim a výsledky administratívnej finančnej kontroly Poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.

Článok VII

Záverečné ustanovenia

1. Zmena tejto zmluvy je možná len na základe písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
2. Táto zmluva je vypracovaná v 3 vyhotoveniach, 1 vyhotovenie pre predávajúceho a 2 vyhotovenia pre kupujúceho.
3. Právne vzťahy neupravené zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike.
4. Obe strany vyhlasujú, že si zmluvu riadne prečítali, porozumeli jej a na znak súhlasu s jej obsahom pripájajú svoje podpisy.
5. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
6. Táto zmluva nadobúda účinnosť v zmysle § 47a ods.1 Občianskeho zákonníka dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.

V Bošáci, dňa 9.11.2020

OBEC BOŠÁCA

daffer SK04
s.r.o.
Včelárska 1, Prievidza
IČO 36 320 439 IČDPH SK2021982518

.....
kupujúci
Mgr. Daniel Juráček - starosta

.....
predávajúci

Príloha: Obstaranie didaktických pomôcok pre polytechnickú a biologicko-chemickú učebňu – ponukový list

Príloha č. 1: Obstaranie didaktických pomôcok pre polytechnickú a biologicko-chemickú učebňu - ponukový list

OBSTARANIE DIDAKTICKÝCH POMÔCOK PRE UČEBŇU BIOLÓGIE, CHÉMIE A POLYTECHNICKÚ UČEBŇU- ŽŠ BOŠÁCA

P.č.	Názov + špecifikácia	Obchodný názov a výrobný typ výrobku	PJ	MJ	JC bez DPH	Celková cena bez DPH	JC s DPH	Celková cena s DPH	Sadzba DPH v %
	UČEBNÉ POMÔCKY BIOLÓGIA								
1.	Model - kostra človeka	Skeletový model - Stan značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	249,00	249,00	298,80	298,80	20
2	Model - torzo ľudského tela, unisex, 28 častí	Deluxe trup dvojitého pohlavia s otvoreným chrbtom, 28-dielny značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	751,00	751,00	901,20	901,20	20
3	Model – lebka, 3 časti	Klasický model ľudskej lebky, 3 diely značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	67,00	67,00	80,40	80,40	20
4	Model – pružná chrbtica	Klasický model flexibilnej chrbtice značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	90,00	90,00	108,00	108,00	20
5	Model – panva tehotnej ženy s vyberateľným plodom, 3 časti	Tehotenstvo - ženská panva, 3 diely značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	406,00	406,00	487,20	487,20	20
6	Model - ženská panva, model v reze, 2 časti	Ženská panva, 2 diely značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	147,00	147,00	176,40	176,40	20
7	Model - mužská panva, model v reze, 2 časti	Mužská panva, 2 diely značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	147,00	147,00	176,40	176,40	20
8	Model - hlava človeka, model v reze	Hlava v reze značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	280,00	280,00	336,00	336,00	20
9	Model - ramenný kĺb	Ramenný kĺb značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	64,00	64,00	76,80	76,80	20
10	Model - bedrový kĺb	Bedrový kĺb značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	64,00	64,00	76,80	76,80	20
11	Model - kolenný kĺb	Kolenný kĺb značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	64,00	64,00	76,80	76,80	20
12	Model - lakťový kĺb	Lakťový kĺb značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	64,00	64,00	76,80	76,80	20
13.	Model - starostlivosť o zuby	Model zubnej starostlivosti, trojnásobná životná veľkosť značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	96,00	96,00	115,20	115,20	20
14.	Model - zub stolička s kazom, 2 časti	Model zub stolička s kazom, 3 časti značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	81,00	81,00	97,20	97,20	20
15.	Model - mozog, 5 častí	Klasický mozog, 5 častí značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	147,00	147,00	176,40	176,40	20
16.	Model - oko, 3 časti	Oko, 3-krát plná veľkosť, 6 častí značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	76,00	76,00	91,20	91,20	20
17.	Model - ucho, 4 časti	Model ucha, trojnásobná životná veľkosť, 4 diely značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	95,00	95,00	114,00	114,00	20
18.	Model - koža	Model kože, 40 krát plná veľkosť značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	58,00	58,00	69,60	69,60	20
19.	Model - pľúca s hrtanom, 7 častí	Model pľúc s hrtanom, 7 častí značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	349,00	349,00	418,80	418,80	20
20.	Model - srdce, 2 časti	Klasický model srdca značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	43,00	43,00	51,60	51,60	20
21.	Model - žalúdok, 2 časti	Žalúdok, 2 diely značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	115,00	115,00	138,00	138,00	20
22.	Model - pečeň so žlčníkom	Pečeň so žlčníkom značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	49,00	49,00	58,80	58,80	20
23.	Model - oblička s nadobličkou, 2 časti	Oblička s nadobličkou, 2 diely značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	67,00	67,00	80,40	80,40	20
24.	Model krvného obehu	Model krvného obehu CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	1	ks	44,00	44,00	52,80	52,80	20
25.	Model - rastlinná bunka	Model rastlinnej bunky značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	240,00	240,00	288,00	288,00	20
26.	Model - živočíšna abunka	Model živočíšnej bunky značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	240,00	240,00	288,00	288,00	20
27.	Model - čerešňa s plodom	Čerešňový kvet s plodom značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	208,00	208,00	249,60	249,60	20
28.	Životný cyklus žaby zaliaty v živici	Životný cyklus žaby zaliaty v živici CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	1	ks	51,00	51,00	61,20	61,20	20
29.	Model - mitóza	Model mitóza značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	315,00	315,00	378,00	378,00	20
30.	Model - meióza	Model meióza značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	315,00	315,00	378,00	378,00	20
31.	Model - DNA	DNA Double Helix Model, 22 segmentov značka: Molymod, 3B Scientific GmbH	1	ks	49,00	49,00	58,80	58,80	20
32.	Model - HIV	Model HIV značka: 3B Scientific GmbH, Germany	1	ks	63,00	63,00	75,60	75,60	20
33.	Zoológia - sada C - 50 preparátov	Zoológia - Bezstavovce a hmyz, Stavovce, zahrnuté aj cicavce	1	ks	100,00	100,00	120,00	120,00	20
34.	Biológia - sada C - 50 preparátov	Všeobecná biológia - Bunka a živočíšne tkanivá	1	ks	100,00	100,00	120,00	120,00	20
35.	Botanika - základný set - 25 preparátov	Botanika - Pečeňovky, machy, papraďorasty a nahosemenné	1	ks	60,00	60,00	72,00	72,00	20
36.	Histológia cicavcov - základný set - 25 preparátov	Histológia základný set značka: Joh. LIEDER GmbH & Co., 3B Scientific GmbH	1	ks	175,00	175,00	210,00	210,00	20
37.	Rastlinné bunky - 12 preparátov	Rastlinné bunky - preparáty značka: Joh. LIEDER GmbH & Co., 3B Scientific GmbH	1	ks	125,00	125,00	150,00	150,00	20

P.č.	Názov + špecifikácia	Obchodný názov a výrobný typ výrobku	PJ	MJ	JC bez DPH	Celková cena bez DPH	JC s DPH	Celková cena s DPH	Sadzba DPH v %
38.	Živočíšne bunky - 12 preparátov	Živočíšne bunky - preparáty značka: Joh. LIEDER GmbH & Co., 3B Scientific GmbH	1	ks	135,00	135,00	162,00	162,00	20
39.	Biologické prierezy - 100 ks	Sada trvalých preparátov biologia 100ks MERCI, S.R.O.	1	ks	150,00	150,00	180,00	180,00	20
40.	Mitóza, meióza - 6 preparátov	Mitóza a meióza, základná sada 6 preparátov značka: Joh. LIEDER GmbH & Co., 3B Scientific GmbH	1	ks	105,00	105,00	126,00	126,00	20
41.	Biologická preparačná sústava	Preparačná súprava 3B Scientific GmbH	1	ks	7,00	7,00	8,40	8,40	20
42.	Moticam X nasadzovacia kamera 1,3 megapixelov, prenos obrazu na mobilné prístroje	Moticam X, značka: Motic, CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	16	ks	570,00	9 120,00	684,00	10 944,00	20
43.	Neurologické kladivko na demonštráciu reflexov	Neurologické kladívko, značka: LabGear®, CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	16	ks	12,00	192,00	14,40	230,40	20
44.	Spirometer - prístroj na meranie objemu vzduchu v pľúcach	Spirometr CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	1	ks	120,00	120,00	144,00	144,00	20
45.	Náhradné náustky pre spirometer, 1 sada obsahujúca 100 ks náustkov	Náhradné náustky pre spirometer CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	1	ks	13,00	13,00	15,60	15,60	20
46.	Dvojitý stetoskop pre žiaka a učiteľa	Dvojitý stetoskop pre žiaka a učiteľa CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	16	ks	54,00	864,00	64,80	1 036,80	20
47.	Sada fotosyntéza + príslušenstvo, sada na výrobu kyslíka a prezentáciu fotosyntézy	Sada fotosyntéza CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	6	ks	101,00	606,00	121,20	727,20	20
48.	Osvetľovacie zariadenie pre sadu fotosyntéza - lampa, stojan	Osvetľovacie zariadenie pre sadu fotosyntéza CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	1	ks	128,00	128,00	153,60	153,60	20
49.	CPR Torso	CPR Torso 3B Scientific GmbH, Germany	1	ks	261,00	261,00	313,20	313,20	20
50.	Mikroskop monokulámy: Minimálne parametre: otočná monokuláma hlavica (360°) so 35°s kionom, maximálne zväčšenie 400x, štandardný širokouhlý okulár WF 10x, revolverová hlavica so štyrmi achromatickými objektívmi 4x, 10x, 40x, objektívy v kovovom puzdre, hrubé a jemné doostrovanie, prekĺzový ochranný mechanizmus, kovové telo, osvetľovací systém 220V/20W, krížový vodič preparátov s jemným posuvom v smere x,y, výška mikroskopu min. 32cm.	Mikroskop monokulárny SM2	16	ks	182,00	2 912,00	218,40	3 494,40	20
51.	Mikroskop binokulárny: Minimálne parametre: otočná binokuláma hlavica (360°) so 35°sklonom, maximálne zväčšenie 1000x, štandardný širokouhlý okulár WF 10x, revolverová hlavica so štyrmi achromatickými objektívmi 4x, 10x, 40x, 100x, objektívy v kovovom puzdre, hrubé a jemné doostrovanie, pohyblivý kondenzor s nastaviteľnou apertúrnou clonou, prekĺzový ochranný mechanizmus, kovové telo, osvetľovací systém 220V/20W, krížový vodič preparátov s jemným posuvom v smere x,y, výška mikroskopu min. 32cm, Súčasťou dodávky ručný mikrotom: Sklenená plošina, Vnútorný klip pre upevnenie zariadenia, Nôž v cene, hrúbka odrezanej časti min. 10 um, Digitálna kamerana okulár mikroskopu, Rozlíšenie 2MP + softvér v slovenskom jazyku s pluginovou architektúrou, Farebnosť 1,64 milióna farieb 24 bit, Farebné módy farebný/mono, RGB/BGR, Pripojenie k PC cez USB kábel bez nutnosti inštalácie ovládača	Mikroskop binokulárny SM3 BN + kamera DEM200 + ručný mikrotom	1	ks	389,00	389,00	466,80	466,80	20
52.	Lupa s rukoväťou	Lupa s rukoväťou priemer 80mm Daffer spol. s r.o.	16	ks	3,00	48,00	3,60	57,60	20
53.	Krycie sklíčka - 100ks	Krycie skla, 100 ks CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	5	ks	1,50	7,50	1,80	9,00	20
54.	Podložné sklíčka - 50ks	Podložné skla, 50 ks CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	16	ks	1,70	27,20	2,04	32,64	20
55.	DVD - Biológia - Svet hmyzu	DVD - Biológia - Svet hmyzu TERASOFT SK, s.r.o.	1	ks	101,00	101,00	121,20	121,20	20
56.	DVD - Botanika 1 - Vybrané čeľade dvojklíčnolistových rastlín	DVD - Botanika 1 - Vybrané čeľade dvojklíčnolistových rastlín TERASOFT SK, s.r.o.	1	ks	148,00	148,00	177,60	177,60	20
57.	DVD -Botanika 2 - Divo rastúce dvojklíčnolistové byliny, kry a stromy	DVD - Botanika 2 - Divo rastúce dvojklíčnolistové byliny, kry a stromy TERASOFT SK, s.r.o.	1	ks	148,00	148,00	177,60	177,60	20
58.	DVD - Botanika 3 -Hospodársky významné dvojklíčno listové rastliny, kry a stromy	DVD -Botanika 3 -Hospodársky významné dvojklíčnolistové rastliny, kry a stromy TERASOFT SK, s.r.o.	1	ks	148,00	148,00	177,60	177,60	20
59.	Detektívny kufor na výskum životného prostredia	Ecolabbox - mobilné laboratórium na vykonávanie experimentov s vodou, pôdou a vzduchom značka: 3B Scientific GmbH	1	ks	208,00	208,00	249,60	249,60	20
60.	Závesná tabuľa 110x140cm: Človek — Dýchacia sústava	Človek – Dýchacia sústava, Stiefel eurocart	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20
61.	Závesná tabuľa 110x140cm: človek — Nervová sústava I	Človek – Nervová sústava I Stiefel eurocart	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20

	Názov + špecifikácia	Obchodný názov a výrobný typ výrobku	PJ	MJ	JC bez DPH	Celková cena bez DPH	JC s DPH	Celková cena s DPH	Sadzba DPH v %
62.	Závesná tabuľa 110x140cm: človek —Obehová sústava	Človek – Obehová sústava Stiefel eurocart	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20
63.	Závesná tabuľa 110x140cm: človek —Nervová sústava II.	Človek – Nervová sústava-zmyslové orgány, Stiefel eurocart	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20
64.	Závesná tabuľa 110x140cm: Človek- Rozmnožovacia sústava	Človek – Rozmnožovacia sústava Stiefel eurocart	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20
65.	Závesná tabuľa 110x140cm: človek —Svalstvo	Človek – Svalstvo Stiefel eurocart	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20
66.	Závesná tabuľa 110x140cm: človek —Tráviaca sústava	Človek – Tráviaca sústava Stiefel eurocart	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20
67.	Závesná tabuľa 110x140cm: Rastlinná a živočíšna bunka	Rastlinná a živočíšna bunka Stiefel eurocart	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20
68.	Závesná tabuľa 110x140cm: Stavba rastlinného tela	Stavba rastlinného tela WISDOM CHARTS	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20
69.	Ilustratívna tabuľa 80x170cm: Kostra — čelný pohľad	Kostra – čelný pohľad Stiefel eurocart	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20
70.	Ilustratívna tabuľa 80x170cm: Kostra — zadný pohľad	Kostra – zadný pohľad Stiefel eurocart	1	ks	85,00	85,00	102,00	102,00	20
71.	Ilustratívna tabuľa 80x170cm: SVALSTVO — čelný pohľad	SVALSTVO – čelný pohľad Melló-Diák Taneszközcentrum Kft, HU	1	ks	35,00	35,00	42,00	42,00	20
72.	Ilustratívna tabuľa 80x170cm: SVALSTVO — zadný pohľad	SVALSTVO – zadný pohľad Melló-Diák Taneszközcentrum Kft, HU	1	ks	35,00	35,00	42,00	42,00	20
73.	Okuliare pre simuláciu - riadenie pod vplyvom alkoholu	Okuliare na simuláciu jazdy značka: WRS Group, 3B Scientific GmbH	16	ks	185,00	2 960,00	222,00	3 552,00	20
74.	Ochranný plášť - biely, 100% bavlna	Plášť biely s dlhým rukávom Eva	4	ks	12,00	48,00	14,40	57,60	20
75.	Biela magnetická/ keramická tabuľa 120x9O cm	Biela tabula Keramic Standard Daffer, spol. s r.o.	2	ks	70,00	140,00	84,00	168,00	20
76.	Príslušenstvo k magnetickej tabuli - sada 4ks fixiek, stierka, vymeniteľné handričky 10ks k stierke	Fix centropen – súprava 4 farieb Stierka Special Vymeniteľné handričky (súprava 10 ks), Daffer spol. s r.o.	5	ks	8,00	40,00	9,60	48,00	20
	(Merací systém VERNIER - základná zostava)								
77	LabQuest 2-interfejsová jednotka ovládaná dotykovou obrazovkou (3xBTA, 2x8TD, 1xUSB vstup, USB pripojenie k PC a Bluetooth 4.0 pripojenie k mobilným zariadeniam, zabudované senzory, WiFi, GPS a ďalšie funkcie). Poznámka: Pre každé pracovisko je potrebná 1 interfejsová jednotka LabQuest 2.	LabQuest 2 interfejsová jednotka výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	1	ks	568,00	568,00	681,60	681,60	20
78	Logger Pro 3-trvalá multilicencia pre celúškolu (softvér na zber a vyhodnocovanie údajov z experimentov na počítačoch Windows a MAC). Poznámka: Softvér je nevyhnutný k funkčnost1 Interfej. jednotky; postačuje však zakúpiť pre celú školu a všetky predmety FYZ,BI0,CHEM) len 1x tento softvér.	Logger Pro 3 trvalá multilinecia pre celú školu softvér na zber a vyhodnocovanie údajov výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	1	ks	363,00	363,00	435,60	435,60	20
79	LabQuest Viewer-trvalá multilicencia pre celú školu -softvér na zobrazovanie a oviádanie interfejsu LabQuest 2 napočítačoch Windows a MAC. Poznámka: Softvér je nevyhnutný k funkčnosti interfej.jednotky; postačuje však zakúpiť pre celú školu a všetky predmety (FYZ,BIO,CHEM) len 1x tento softvér.	LabQuest Viewer trvalá multilicencia pre celú školu softvér na zobrazovanie a ovládanie výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	1	ks	130,00	130,00	156,00	156,00	20
80	Senzor tlaku krvi (vrátane štandardnej manžety CUFF-STD)	Senzor tlaku krvi výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	1	ks	179,00	179,00	214,80	214,80	20
81	Senzor plynu CO2	Senzor plynu CO2 výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	1	ks	438,00	438,00	525,60	525,60	20
82	Senzor plynu O2	Senzor plynu O2 výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	1	ks	329,00	329,00	394,80	394,80	20
83	Nerezový teplomer	Nerezový teplomer výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	1	ks	50,00	50,00	60,00	60,00	20
84	USB Digitálny mikroskop	USB Digitálny mikroskop výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	1	ks	205,00	205,00	246,00	246,00	20
	Doplnková zostava senzorov VERNIER - rozšírenie základnej sady								
85	Senzor vlhkosti pôdy	Senzor vlhkosti pôdy výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	1	ks	156,00	156,00	187,20	187,20	20
86	Spirometer	Spirometer výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	6	ks	330,00	1 980,00	396,00	2 376,00	20
87	Adaptér senzora O2 pre spirometer	Adaptér senzora O2 pre spirometer výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	1	ks	13,00	13,00	15,60	15,60	20
88	Výmenný ústny nástavec spirometra (30ks)	Výmenný ústny nástavec spirometra výrobca: Vernier Software & Technology, Beaverton	16	ks	16,00	256,00	19,20	307,20	20
	UČEBNÉ POMÔCKY CHÉMIA								

	Názov + špecifikácia	Obchodný názov a výrobný typ výrobku	PJ	MJ	JC bez DPH	Celková cena bez DPH	JC s DPH	Celková cena s DPH	Sadzba DPH v %
89	Elektrochemická sada na pokuy	Elektrochemická sada na pokusy Meló-Diák Taneszközcentrum Kft, HU	1	ks	256,00	256,00	307,20	307,20	20
90	pH meter s elektródou	Kompaktný pH metr s elektrodou (±0,2 pH) CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	1	ks	61,00	61,00	73,20	73,20	20
91	Demonštračný teplomer 60cm, od -5 do + 100°C	Demonštračný teplomer Meló-Diák Taneszközcentrum Kft, HU	5	ks	14,00	70,00	16,80	84,00	20
92	Liehový horák 120ml	Liehový horák s vrchnákom, sklenený 120 Meló-Diák Taneszközcentrum Kft, HU	16	ks	4,50	72,00	5,40	86,40	20
93	Kadička nízka s výlevkou 250 m1, sklo	Kadička nízka s výlevkou 250ml MARCONI, s. r. o.	16	ks	1,70	27,20	2,04	32,64	20
94	Kadička nízka s výlevkou 400 m1, sklo	Kadička nízka s výlevkou 400ml MARCONI, s. r. o.	16	ks	1,90	30,40	2,28	36,48	20
95	Kadička vysoká s výlevkou 250 m1, sklo	Kadička vysoká s výlevkou 250ml MARCONI, s. r. o.	16	ks	1,60	25,60	1,92	30,72	20
96	Odmerný valec - sklo, delená stupnica, sada 6ks (objem 10,25,50,100,250,500 ml)	Odmerný valec sklo MARCONI, s. r. o.	5	ks	23,00	115,00	27,60	138,00	20
97	Laboratórna súprava nástrojov -lopatka, pinzeta, kliešte na banku, špatuľa, kefka, kliešte na skúmavku	Laboratórna súprava nástrojov 6 ks-ová súprava Meló-Diák Taneszközcentrum Kft, HU	5	ks	14,00	70,00	16,80	84,00	20
98	Náhradný kôt do liehového kahana, sada 12ks, dĺžka 150mm, priemer 6mm	Náhradný knôt do liehového horáka Meló-Diák Taneszközcentrum Kft, HU	1	ks	4,00	4,00	4,80	4,80	20
99	Drôtená sieť s keramickou vložkou 15x15cm, sada 5ks	Drôtená sieť Meló-Diák Taneszközcentrum Kft, HU	1	ks	13,00	13,00	15,60	15,60	20
100	Roztieračka s roztieradlom porcelánová, 80mm	Roztieračka s roztieračom Meló-Diák Taneszközcentrum Kft, HU	16	ks	4,00	64,00	4,80	76,80	20
101	Stojan so svorkami a držiakom na lievik	Stojan so svorkami a držiakom na lievik Meló-Diák Taneszközcentrum Kft, HU	5	ks	29,00	145,00	34,80	174,00	20
102	Držiak na skúrnavky	Držiak na skúmavky, ručný	5	ks	5,00	25,00	6,00	30,00	20
103	Triangel žíhací	Triangel žíhací	5	ks	1,90	9,50	2,28	11,40	20
104	Hadica prýžová 8/12, dĺžka 5m	Hadica pryžová 8/12mm	1	ks	5,00	5,00	6,00	6,00	20
105	Digitálna váha do 1000g, s presnosťou na 0,1g. Súčasťou váhy je plastový kryt, ktorý sa dá použit ako miska a adaptér na napájanie. Plošinka s priemerom 13 cm.	Digitálna váha JT2-1000g/0,1g	5	ks	37,00	185,00	44,40	222,00	20
106	Ochranné okuliare	Ochranné okuliare CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	16	ks	6,00	96,00	7,20	115,20	20
107	Vinylové rukavice, 100ks/bal.	Vinylové rukavice CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH	1	ks	8,00	8,00	9,60	9,60	20
108	Acetan p.a. 1000ml	Aceton p.a. 1000ml	1	ks	4,20	4,20	5,04	5,04	20
109	Borax (tetraboritan sodný 10H20) č. 1000g	Borax (tetraboritan sodný 10H2O) č. 1000g	1	ks	6,40	6,40	7,68	7,68	20
110	Červeň methylová, ind. 50g	Červeň methylová, ind. 50g	1	ks	29,00	29,00	34,80	34,80	20
111	Ethanol 96%, 2500m1	Ethanol 96%, 2500ml	1	ks	50,00	50,00	60,00	60,00	20
112	Fenolftalein ind. 100 g	Fenolftalein ind. 100 g	1	ks	13,00	13,00	15,60	15,60	20
113	Hořčík dle Grignarda (hobliny) č. 250g	Horčík dle Grignarda (hobliny) č. 250g	1	ks	11,00	11,00	13,20	13,20	20
114	Hydroxid draselný p.a., 1000g	Hydroxid draselný p.a., 1000g	1	ks	7,10	7,10	8,52	8,52	20
115	Chlorid amonný č. 1000g	Chlorid amonný č. 1000g	1	ks	4,30	4,30	5,16	5,16	20
116	Chlorid meďnatý 2H20 č. 500g	Chlorid meďnatý 2H2O č. 500g	1	ks	20,00	20,00	24,00	24,00	20
117	Jodičnan draselný p.a. 100g	Jodičnan draselný p.a. 100g	1	ks	21,00	21,00	25,20	25,20	20
118	Jodid draselný č. 500g	Jodid draselný č. 500g	1	ks	51,00	51,00	61,20	61,20	20
119	kyselina boritá č. 1000g	Kyselina boritá č. 1000g	1	ks	8,00	8,00	9,60	9,60	20
120	Kyselina citrónová bezvodá p.a. 1000g	Kyselina citronová bezvodá p.a. 1000g	1	ks	6,80	6,80	8,16	8,16	20
121	Kyselina chlorovodíková 35-38% č.,1000ml	Kyselina chlorovodíková 35-38% č.,1000ml	1	ks	2,10	2,10	2,52	2,52	20
122	Kyselina sírová č. 1000ml	Kyselina sírová č. 1000ml	1	ks	3,70	3,70	4,44	4,44	20
123	Methyloranž ind. 25g (oranž III)	Methyloranž ind. 25g (oranž III)	1	ks	8,80	8,80	10,56	10,56	20
124	Octan sodný bezvodý p.a. 1000g	Octan sodný bezvodý p.a. 1000g	1	ks	12,00	12,00	14,40	14,40	20

	Názov + špecifikácia	Obchodný názov a výrobný typ výrobku	PJ	MJ	JC bez DPH	Celková cena bez DPH	JC s DPH	Celková cena s DPH	Sadzba DPH v %
125	Oxid meďnatý č. 500g	Oxid meďnatý č. 500g	1	ks	15,00	15,00	18,00	18,00	20
126	Papírek indikační pH 0-12 univerzál.100ks/bal.	Papierik indikátorový pH 0-12 univerzálni.100ks	1	ks	2,10	2,10	2,52	2,52	20
127	Peroxid vodíku p.a. 1000ml	Peroxid vodíka p.a. 1000ml	1	ks	8,00	8,00	9,60	9,60	20
128	Síran hlinitý hydrát č. 1000g	Síran hlinitý hydrát č. 1000g	1	ks	11,00	11,00	13,20	13,20	20
129	Síran meďnatý 5H20 č. 1000g	Síran meďnatý 5H2O č. 1000g	1	ks	15,40	15,40	18,48	18,48	20
130	Síran železnatý 7H20 č. 1000g	Síran železnatý 7H2O č. 1000g	1	ks	10,00	10,00	12,00	12,00	20
131	Skrob rozpustný č. 500g	Škrob rozpustný č. 500g	1	ks	12,00	12,00	14,40	14,40	20
132	Thlosíran disodný 5H20 č. 1000g	Thiosíran disodný 5H2O č. 1000g	1	ks	6,60	6,60	7,92	7,92	20
133	Uhličitan sodný bezv. č. 1000g	Uhličitan sodný bezv. č. 1000g	1	ks	4,60	4,60	5,52	5,52	20
134	Uhličitan vápenatý srážený p.a. 1000g	Uhličitan sodný kyslý č. 1000g	1	ks	23,00	23,00	27,60	27,60	20
135	Zinek granule p.a. 100g	Zinok granule p.a. 100g	1	ks	15,00	15,00	18,00	18,00	20
						Cena bez DPH:		32 014,50 €	
						Cena spolu s DPH :		38 417,40 €	

P.č.	Názov + špecifikácia	Obchodný názov a výrobný typ výrobku	PJ	MJ	JC bez DPH	Celková cena bez DPH	JC s DPH	Celková cena s DPH	Sadzba DPH v %
1.	Papier brúsny 230x280/40, sada 50 ks	Papier brúsny 230x280/40	16	ks	5,00	80,00	6,00	96,00	20
2	Papier brúsny 230x280/80, sada, 50ks	Papier brúsny 230x280/80	16	ks	7,00	112,00	8,40	134,40	20
3	Papier brúsny 230x280/100, sada,50ks	Papier brúsny 230x280/100	16	ks	6,00	96,00	7,20	115,20	20
4	Pílka na kov 300mm HEAVY DUTY	Pílka na kov 300mm HEAVY DUTY zn. Festa	16	ks	5,50	88,00	6,60	105,60	20
5	List pílový obojstranný na kov 300x20mm	List pílový 300X20mm, na kov obojstranný	16	ks	0,30	4,80	0,36	5,76	20
6	Kliešte kombinované 160mm	Kliešte kombi 160mm	16	ks	3,20	51,20	3,84	61,44	20
7	Kliešte kombinované 180mm	Kliešte kombi 180mm	16	ks	3,80	60,80	4,56	72,96	20
8	Kliešte štipac. bočné 160mm	Kliešte štipacie bočné 160mm	16	ks	3,00	48,00	3,60	57,60	20
9	Cín na pajkovanie 1mm 100g	CIN NA PAJKOVANIE 1MM 100G	16	ks	3,50	56,00	4,20	67,20	20
10	Vrták do kovu 11,0mm - sada, 5ks	Vrták do kovu O 11,0mm	16	ks	8,00	128,00	9,60	153,60	20
11	Meradlo posuvné 150mm	Meradlo posuvné 0-150mm zn. Extol Premium	16	ks	10,00	160,00	12,00	192,00	20
12	Meter 5m/19mm ASSISTENT	Meter 5M/19MM ASSISTENT	16	ks	1,70	27,20	2,04	32,64	20
13.	Vrták do kovu Ø 0,5mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 0,5mm	16	ks	1,10	17,60	1,32	21,12	20
14.	Vrták do kovu Ø 1,1mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 1,1mm	16	ks	1,40	22,40	1,68	26,88	20
15.	Vrták do kovu Ø 1,5mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 1,5mm	16	ks	1,70	27,20	2,04	32,64	20
16.	Vrták do kovu Ø 2,0mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 2,0mm	16	ks	1,80	28,80	2,16	34,56	20
17.	Vrták do kovu Ø 3,0mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 3,0mm	16	ks	1,50	24,00	1,80	28,80	20
18.	Vrták do kovu Ø 4,0mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 4,0mm	16	ks	2,30	36,80	2,76	44,16	20
19.	Vrták do kovu Ø 4,5mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 4,5mm	16	ks	2,80	44,80	3,36	53,76	20
20.	Vrták do kovu Ø 6,00mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 6,0mm	16	ks	3,50	56,00	4,20	67,20	20
21.	Vrták do kovu Ø 6,5mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 6,5mm	16	ks	4,20	67,20	5,04	80,64	20
22.	Vrták do kovu Ø 7,00mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 7,0mm	16	ks	5,40	86,40	6,48	103,68	20
23.	Vrták do kovu Ø 7,5mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 7,5mm	16	ks	5,70	91,20	6,84	109,44	20
24.	Vrták do kovu Ø 9,00mm - sada, 5ks	Vrták do kovu Ø 9,0mm	16	ks	4,60	73,60	5,52	88,32	20
25.	Vrták do kovu Ø 9,5mm - sada, 5ks	Vrták do kovu Ø 9,5mm	16	ks	4,50	72,00	5,40	86,40	20
26.	Vrták do kovu Ø 10,0mm - sada, 5ks	Vrták do kovu Ø 10,0mm	16	ks	5,70	91,20	6,84	109,44	20
27.	Vrták do kovu Ø 2,5mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 2,5mm	16	ks	1,90	30,40	2,28	36,48	20
28.	Vrták do kovu Ø 3,5mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 3,5mm	16	ks	2,10	33,60	2,52	40,32	20
29.	Vrták do kovu Ø 5,5mm - sada, 10ks	Vrták do kovu Ø 5,5mm	16	ks	3,50	56,00	4,20	67,20	20
30.	Vrták do kovu Ø 8,0mm - sada, 5ks	Vrták do kovu Ø 8,0 mm	16	ks	3,60	57,60	4,32	69,12	20
31.	Vrták do kovu Ø 8,5mm - sada, 5ks	Vrták do kovu Ø 8,5mm	16	ks	4,00	64,00	4,80	76,80	20
32.	Kliešte nitovacie profi	Kliešte nitovacie Profi zn. Festa	2	ks	11,00	22,00	13,20	26,40	20
33.	Pištoľ spájkovacia 230V 100W	Pištoľ spájkovacia 100W 9920 zn.Extol Craft	16	ks	11,00	176,00	13,20	211,20	20
34.	Vŕtačka AKU/skrutkovač 14,4V	VŔTAČKA AKU 14,4V zn.Extol Craft	16	ks	40,00	640,00	48,00	768,00	20
35.	Sada vrtákov do dreva	Vrtáky do dreva 8- dielna sada zn.Extol Craft	16	ks	3,50	56,00	4,20	67,20	20
36.	Hroty pre spajk. Sada, 3ks	Hroty pre spajkovačku 9920 zn.Extol Craft	16	ks	2,50	40,00	3,00	48,00	20
37.	Nožnice na plech FESTA profi pravé	Nožnice na plech FESTA PROFI PRAVÉ zn. Festa	16	ks	8,40	134,40	10,08	161,28	20
38.	Nožnice na plech FESTA profi ľavé	Nožnice na plech FESTA PROFI ĽAVÉ zn. Festa	16	ks	8,40	134,40	10,08	161,28	20
39.	Pilník trojhr. 250 mm	Pilník trojhranný 250mm	16	ks	4,50	72,00	5,40	86,40	20
40.	Pilník plochý 250 mm	Pilník plochý 250mm	16	ks	5,00	80,00	6,00	96,00	20
41.	Rašpľa polguľatá 300mm	Rašpla polguľatá 300mm Festa zn. Festa	16	ks	4,80	76,80	5,76	92,16	20
42.	Rašpľa plochá 300mm	Rašpla plochá 300mm Festa zn. Festa	16	ks	4,80	76,80	5,76	92,16	20
43.	Dláto na drevo 4ks sada, ploché	DLÁTO CS 546 SADA 4 DIELNA	16	ks	4,70	75,20	5,64	90,24	20
44.	Sekáče, priebojníky a jamkár sada 6ks	Sekáče, jamkár a priebojníky 8801820, Extol Premium	16	ks	11,20	179,20	13,44	215,04	20

	Názov + špecifikácia	Obchodný názov a výrobný typ výrobku	PJ	MJ	JC bez DPH	Celková cena bez DPH	JC s DPH	Celková cena s DPH	Sadzba DPH v %
45.	Hoblík rovnač dlhý 22cm	Hoblík rovnač zn. Pinie	16	ks	17,90	286,40	21,48	343,68	20
46.	Kružidlo zámočnícke	Kružidlo rysovacie 200mm	2	ks	10,10	20,20	12,12	24,24	20
47.	Uhlomer zamočnícky	Uhlomer 0-180 150x200	16	ks	15,50	248,00	18,60	297,60	20
48.	Ihla obrysovacia	Ihla rysovacia 15cm	16	ks	2,20	35,20	2,64	42,24	20
49.	Jamkovač	Jamkár automaticky CRV 13cm	16	ks	4,00	64,00	4,80	76,80	20
50.	Skrutkovač plochý 6x100mm	Skrutkovač plochý 6x125mm zn. Extol Premium	16	ks	1,20	19,20	1,44	23,04	20
51.	Skrutkovač krížový 3x150mm	Skrutkovač krížový PH3x150mm zn.Extol Premium	16	ks	2,00	32,00	2,40	38,40	20
52.	Kladivo 100g násada buk	Kladivo 100g násada buk	16	ks	2,90	46,40	3,48	55,68	20
53.	Kladivo 300g násada buk	Kladivo 300g násada buk	16	ks	3,00	48,00	3,60	57,60	20
54.	Kladivo 1000g násada buk	Kladivo 1000G (buk) PROFI FESTA zn. Festa	16	ks	6,00	96,00	7,20	115,20	20
55.	Píla čapovka	Pílka na drevo Hand Saw 8812220 zn. Extol Premium	16	ks	6,20	99,20	7,44	119,04	20
56.	Pílka chvostovka 400mm	Pílka 400mm chvost	16	ks	4,90	78,40	5,88	94,08	20
57.	Ručná vŕtačka - kolovrátok	STANLEY ručná vŕtačka s jedným pastorčekom zn. STANLEY	16	ks	26,30	420,80	31,56	504,96	20
58.	Lep na drevo	Lep Duvilax 1kg	16	ks	3,90	62,40	4,68	74,88	20
59.	Zverák 5"/125, 9,5kg, kovový	ZVERÁK 5"/125 9,5KG	16	ks	54,30	868,80	65,16	1 042,56	20
60.	Priebojník (cena za 6ks = sada)	Priebojníky a vyrážače závlačiek zn. Extol Premium	16	ks	10,70	171,20	12,84	205,44	20
61.	Ochranné okuliare	Okuliare ochranné MONOLUX	16	ks	1,80	28,80	2,16	34,56	20
62.	Skladací meter 1m drevo	Meter skladací drevený zn.Extol Craft	16	ks	1,20	19,20	1,44	23,04	20
63.	Oceľové meradlo 30cm	Pravítko oceľové 300mm	16	ks	1,50	24,00	1,80	28,80	20
64.	Stojanová stĺpová vŕtačka 2	BOSCH Stolná vrtacka PBD 40 zn. BOSCH	4	ks	290,00	1 160,00	348,00	1 392,00	20
65.	Brúska dvojkotúčová EXTOL Craft - EXTOL Craft - príkon 350W - voľnobežné otáčky 2950/min - priemer kotúča/diery 200/16mm, šírka 200mm - hmotnosť 10kg, 2x ochranný kryt s plexisklom, 2x dorazy	Brúska dvojkotúčová 410130 zn. Extol Craft	2	ks	80,00	160,00	96,00	192,00	20
66.	Súprava na rezanie závitov Súprava na rezanie závitov 2-8mm, olejnička, štetec	Súprava na rezanie závitov 2-8mm, olejnička, štetec: Maticové závitníky pravé s metrickým a jemným metrickým závitom. Závitorezné nástroje: 2 - 2,5 Prevedenie podľa normy: PN 8/3074, Závitorezné nástroje: 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 Prevedenie podľa normy: PN 8/3070, štetec: malý, drevená rukoväť, olejnička: 10-15ml	16	ks	36,00	576,00	43,20	691,20	20
67.	Stolové pákové nožnice	Pákové nožnice na plech a profily 150 mm zn. Levior	4	ks	135,00	540,00	162,00	648,00	20
68.	Kombinovaný drevoobrábací stroj s preťahovačkou/hobľovačkou Príkon (W): 1250 Otáčky (ot./min): 8000 Záber preťahovania (mm): 204 Výška preťahu (mm)120 Rozmer stola – hobľovanie (mm) 737x210 Rozmer stola-preťahovanie (mm) 250x204 Počet nožov 2 Hmotnosť (kg): 24,65 Rozmery (mm) 830x460x440	SCHEPPACH HMS 850 HOBLOVACKA zn. Sheppach	4	ks	340,00	1 360,00	408,00	1 632,00	20
69.	Mikrometer	Mikrometer 0-25 mm	16	ks	22,00	352,00	26,40	422,40	20
70.	Zvinuteľné pásmo 50m	PASMO 50M SKLOLAMINAT S PUZDROM zn. Fiberglass	16	ks	9,00	144,00	10,80	172,80	20
71.	Krajčírsky meter	Krajčírsky meter	16	ks	1,50	24,00	1,80	28,80	20
72.	Uholník	Uholník 300x200 čierny	16	ks	1,90	30,40	2,28	36,48	20
73.	Gumené kladivo	Kladivo gumené biele zn. Extol Premium	16	ks	5,70	91,20	6,84	109,44	20
74.	Teplovzdušná pištoľ	Pištoľ teplovzdušná 411013 zn. Extol Craft	16	ks	15,80	252,80	18,96	303,36	20
75.	Taviaca pištoľ	Lepiaca pistol 10-30W STR30	16	ks	5,70	91,20	6,84	109,44	20
76.	Náplne do tavnej pištole tyčinky 7,5x100 mm	Lepiaca tavná tyčinka 7,5x100	16	ks	0,15	2,40	0,18	2,88	20
77.	Náplne do tavnej pištole tyčinky 11x200 mm	Lepiaca tavná tyčinka 11x200	16	ks	0,30	4,80	0,36	5,76	20
78.	Zámočnícka zvierka	Svorka stolárska F 150x150	16	ks	2,40	38,40	2,88	46,08	20
79.	Súprava štetcov (5ks)	Štetce ploché, drevená rukoväť, organický vlas zn.Extol Craft	16	ks	2,50	40,00	3,00	48,00	20
80.	Kľúče vidlicové sada 6ks, 6-17mm	Kľúče vidlicové sada 6ks 6-17mm zn. Festa	1	ks	6,00	6,00	7,20	7,20	20
81.	Gola sada 1/4 17 ks, 12 hlavíc veľkostí od 4 do 13, nadstavec s rukoväťou, nadstavec 50 a 100	Sada nástrčných kľúčov - 19 dielna zn. Extol Premium	1	ks	22,00	22,00	26,40	26,40	20
82.	Sada elektrikárskeho náradia kliešte, šrobováky a iné	25-dielna sada pre elektronikov zn. BASE Tech	16	ks	11,00	176,00	13,20	211,20	20
83.	Univerzálny merací pristroj pre elektrinu	Digitálne/y ručný multimeter VOLTCRAFT VC155 zn. Voltcraft	1	ks	40,00	40,00	48,00	48,00	20
84.	Súprava na výrobu plošných spojov	Univerzální pájecí sada ZD-99, 48 W, zn. BASE Tech	1	ks	41,00	41,00	49,20	49,20	20
85.	Hasiaci práškový prístroj	HP 6 kg práš. P6Te Kodreta zn. Kodreta	1	ks	27,00	27,00	32,40	32,40	20

	Názov + špecifikácia	Obchodný názov a výrobný typ výrobku	PJ	MJ	JC bez DPH	Celková cena bez DPH	JC s DPH	Celková cena s DPH	Sadzba DPH v %
86.	Priemyselní dielenský vysávač	VYSÁVAČ MULTIFUNKČNÝ KL1201 NEREZ 1200W NA MOKROSUCHÉ VYSÁVANIE	1	ks	74,00	74,00	88,80	88,80	20
87.	Súprava na meranie metrických závitov mierky na metrické závity	LIMIT Závitové mierky metrické 0,25-6 na meranie stúpania závitov skrutiek	9	ks	6,00	54,00	7,20	64,80	20
88.	Vŕtačka príklep 230V extol industrial -1 050W	Vŕtačka príklepová 8790051 zn. Extol Industrial	1	ks	125,00	125,00	150,00	150,00	20
89.	Nákova 5kg kovadlina Cork	Kovadlina 5kg Corck	16	ks	30,00	480,00	36,00	576,00	20
90.	UNIMA T - BASIC EDU Bol navrhnutý špeciálne na prácu s drevom. Umožňuje postaviť 5 variantov zariadení na obrábanie mäkkého dreva: - sústruh, - pílku, - ručnú vŕtačku, - obrusovačku a ručnú obrusovačku. (Vhodne pre 8-99 rokov). - zakladná doska na uchytenie stroja - mikro svorky - otočný strediaci hrot - náhradne lupienkové pílky a množstvo ďalšieho príslušenstva	Unimat 1 Elementary zn. Metal Construction	12	ks	300,00	3 600,00	360,00	4 320,00	20
91.	UNIMAT – Metal LINE EDU Obsahuje robustné a kovové časti vyrobené za účelom trvácnosti, stability a presnosti. 100% kompatibilita s UNIMAT sadami. Plnokovová stavebnica umožňujúca postaviť 3 rôzne varianty zariadení, ponúka vyššiu presnosť, pevnosť a rýchlosť. Poskytuje kompatibilitu s krokovými motormi, čo zaručuje jednoduché prestavanie na CNC stroj. Vhodné od 15 rokov. - základná doska na uchytenie stroja - zverák pre frézku - mikro svorky - otočný strediaci hrot - náhradné lupienkové pílky a množstvo ďalšieho príslušenstva	Unimat Metal LINE Technics zn. Metal Construction	12	ks	1 045,00	12 540,00	1 254,00	15 048,00	20
92.	Boffin 750 Elektronická stavebnica – obsahuje 80 súčiastok, celkom až 750 projektov. Odporúčaný vek od 8 rokov.	Boffin 750 zn. Boffin	16	ks	69,00	1 104,00	82,80	1 324,80	20
93.	Voltík 1 Stavebnica umožňuje zostaviť podľa jednoduchých návodov najmenej 35 elektronických modelov bez spájkovania s farebnými svetielkami a tónovým bzučiakom, odporúčaný vek od 6 rokov	Voltík I zn. Svoboda	16	ks	17,00	272,00	20,40	326,40	20
94.	Voltík 3 Stavebnica umožňuje zostaviť podľa jednoduchých návodov najmenej 50 elektronických modelov bez spájkovania s farebnými svetielkami a tónovým bzučiakom, odporúčaný vek od 12 rokov	Voltík III. zn. Svoboda	16	ks	70,00	1 120,00	84,00	1 344,00	20
95.	3D CNC Frézovací stroj MC30FT- určené na ukážky obrábania a demonštráciu nie na trvalé požívanie	MERKUR 3D CNC Frézovací stroj MC30FT, Merkurtoys s.r.o.	1	ks	1 643,000	1 643,00	1 971,60	1 971,60	20
96.	Sada frézovacích a vŕtacích nástrojov	Proxxon Frézovacie vrtáky	2	ks	20,00	40,00	24,00	48,00	20
97.	Robotická ruka Beta 3° volnosti +MG (s riadiacim systémom)	Robotická ruka Beta 3° volnosti + MG (s riadiacim systémom) zn. Merkurtoys s.r.o.	4	ks	260,00	1 040,00	312,00	1 248,00	20
98.	M 2.1 Elektromotorček	M 2.1 Elektromotor zn. Merkurtoys s.r.o.	16	ks	20,00	320,00	24,00	384,00	20
99.	M 2.2 Pohony a prevody	M 2.2 Pohony a prevody zn. Merkurtoys s.r.o.	16	ks	30,00	480,00	36,00	576,00	20
100.	ŽEM Elektrina 1	ŽES Elektrina 1 zn. NTL	1	ks	220,00	220,00	264,00	264,00	20
101.	ŽEM Elektronika-doplnenie	ŽES Elektronika - doplnenie zn. NTL	1	ks	159,00	159,00	190,80	190,80	20
102.	ŽPF Elektronika-komplet	ŽES Elektronika - komplet zn. NTL	1	ks	379,00	379,00	454,80	454,80	20
103.	ŽEM Magnetizmus	ŽES Magnetizmus zn. NTL	1	ks	126,00	126,00	151,20	151,20	20
104.	ŽEM Elektromagnetizmus	ŽES Elektromagnetizmus zn. NTL	1	ks	125,00	125,00	150,00	150,00	20
105.	ŽEM Elektrostatika	ŽES Elektrostatika zn. NTL	1	ks	69,00	69,00	82,80	82,80	20
							Cena bez DPH:		35 473,00 €
							Cena spolu s DPH :		42 567,60 €

CENA SPOLU BEZ DPH: **67 487,50 €**

DPH: **13 497,50 €**

CELKOVÁ CENA S DPH: **80 985,00 €**

daffer s.r.o.
Včelárska 1, Prievidza
IČO 36 320 439 IČDPH SK2021592518
SK04

OBEC BOŠÁCA