

KÚPNA ZMLUVA

uzavretá podľa ustanovení § 409 a násl. zák. č. 513/ 1991 Zb., obchodného zákonníka
medzi

Dodávateľ

Juraj Hampel

sídlo : Medzihradská 1337/68, 02601 Dolný Kubín

IČO : 44938896

DIČ : 1081719397

IČ DPH : SK1081719397

bankové spojenie :

číslo účtu :

kontaktná osoba : Juraj Hampel

tel. : +421 915 144 053

email : juraj.hampel@gmail.com

na strane jednej, ďalej ako „predávajúci“

a

Objednávateľ

Obec Zázrivá

sídlo : Stred 409, 02705 Zázrivá

IČO : 00315010

DIČ : 2020561906

IČ DPH : nie je platca DPH

bankové spojenie : VÚB

číslo účtu : SK45 0200 0000 0000 1762 7432

kontaktná osoba : JUDr. Matúš Mních, starosta obce

tel. : +421 907 887 756

email : obeczazriva@stonline.sk

na strane druhej, ďalej ako „kupujúci“

Podkladom pre uzatvorenie tejto zmluvy je ponuka úspešného uchádzača predložená zhotoviteľom na základe výzvy na predloženie cenovej ponuky podľa §117 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v rámci vyhlásenej zákazky "IKT vybavenie pre projekt "Zlepšenie kľúčových kompetencií žiakov na ZŠ v Zázrivej"“.

Článok 1

Predmet zmluvy

1.1 Predmetom zmluvy je záväzok predávajúceho dodať tovar v rozsahu a množstve, ktorý je bližšie špecifikovaný v Prílohe č. 1 zmluvy – rozpočet.

1.2 Kupujúci sa zaväzuje tento tovar od predávajúceho prevziať a zaplatiť zaň.

- 1.3 Súčasťou dodávky tovaru je jedna doprava na miesto určenia. Dopravu, v prípade preferencie dodávky tovarov na 2x z dôvodu skoršieho odobratia prvkov, ktoré sú naskladnené, si kupujúci zabezpečuje vo vlastnej réžii.

Článok 2

Čas plnenia, miesto plnenia

- 2.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu predmet kúpy do miesta plnenia **Základná škola Zázrivá**.
- 2.2 Predávajúci tovar kupujúcemu pripraví na prevzatie najneskôr do 180 dní od účinnosti tejto zmluvy.
- 2.3 Odovzdanie a prevzatie tovaru sa uskutoční medzi zástupcom predávajúceho a kupujúceho na základe výzvy predávajúceho telefonicky alebo mailom najmenej 3 dni pred dodávkou tovaru. Predávajúci a kupujúci sa dohodli, že dodávka tovaru sa bude považovať za splnenú dňom jej prevzatia. Za prevzatie sa považuje podpísanie Protokolu o odovzdaní a prevzatí tovaru oboma zmluvnými stranami.
- 2.4 Predávajúci je povinný umožniť kupujúcemu dôkladnú kontrolu množstva a kvality tovaru pri jeho prevzatí.
- 2.5 Kupujúci je povinný prevziať tovar. Kupujúci si vyhradzuje právo neprevziať nekvalitnú alebo nekompletnú dodávku.
- 2.6 K nadobudnutiu vlastníckeho práva kupujúcim dochádza jeho protokolárnym odovzdaním v zmysle bodu 2.3 tejto zmluvy.

Článok 3

Cena a platobné podmienky

- 3.1 Zmluvná kúpna cena je stanovená dohodou zmluvných strán a špecifikovaná v bode 3.2 tejto zmluvy na základe prílohy č.1 k tejto zmluve. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu.
- 3.2 Cena za dodávku tovaru:
- | | | |
|------------------------------|---|--------------------|
| Cena celkom v € bez DPH | : | 20 517,00 € |
| DPH | : | 4 103,40 □€ |
| Cena celkom v € s DPH | : | 24 620,40 € |
- 3.3 Cena za dodanie tovaru bude uhradená kupujúcim predávajúcemu na základe faktúry, ktorá musí mať náležitosti riadneho daňového dokladu. Predávajúci a kupujúci sa dohodli na úhrade faktúry v lehote splatnosti 60 dní od dátumu jej vystavenia. Faktúra bude vystavená dňom prebratia tovaru.
- 3.4 Kúpna cena je cenou maximálnou, a je vrátane dopravy do miesta plnenia a ďalších nákladov spojených s dodaním predmetu kúpy.

Článok 4

Sankcie

- 4.1 V prípade omeškania predávajúceho s dodaním tovaru je kupujúci oprávnený vyúčtovať predáváčemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z kúpnej ceny tovaru za každý aj začatý deň omeškania. Predávajúci sa zaväzuje vyúčtovanú zmluvnú pokutu uhradiť. Náhrada škody týmto nie je dotknutá.
- 4.2 V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry je predávajúci oprávnený vyúčtovať zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z fakturovanej ceny za každý aj začatý deň omeškania. Kupujúci sa zaväzuje vyúčtovanú zmluvnú pokutu uhradiť. Náhrada škody týmto nie je dotknutá.

Článok 5

Záruka

- 5.1 Záruka na tovar je 24 mesiacov odo dňa jeho odovzdania, t.j. dátumom uvedeným na Protokole o odovzdaní a prevzatí tovaru, podpísanom oboma zmluvnými stranami. Prípadná reklamácia musí byť konkrétna, zrozumiteľná a uplatnená písomne.
- 5.2 Predávajúci neručí za vady spôsobené nesprávnou manipuláciou a inštaláciou kupujúceho.

Článok 6

Vyššia moc

- 6.1 Zmluvní partneri budú o svojej zodpovednosti za oneskorené splnenie záväzkov, vyplývajúcich z tejto kúpnej zmluvy oslobodení, pokiaľ pri ich plnení vznikla prekážka účinkom vyššej moci.
- 6.2 V prípade vyššej moci sú zmluvní partneri povinní o začiatku a konci účinku vyššej moci informovať druhého partnera v priebehu 5 dní (faxom, emailom alebo telefonicky) od jej vzniku. Pri nesplnení tejto povinnosti sa nemôže zmluvný partner na účinok vyššej moci odvolávať.

Článok 7

Záverečné ustanovenia

- 7.1 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Podmienkou účinnosti tejto zmluvy je aj jej zverejnenie v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 7.2 Neoddeliteľnou súčasťou tejto kúpnej zmluvy sú prílohy:
Príloha č. 1 – Rozpočet – zoznam položiek

7.3 Všetky doplnky a zmeny tejto kúpnej zmluvy musia byť uskutočnené písomne a vyžadujú podpis zmluvných strán. Musia byť označované za dodatky zmluvy a priebežne číslované.

7.4 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch (4) exemplároch, z ktorých dva (2) exempláre obdrží predávajúci a dva (2) kupujúci.

7.5 Dodávateľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:

- a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- b) Útvar vnútorného auditu Poskytovateľa/Útvar vnútornej kontroly Sprostredkovateľského orgánu a ním poverené osoby,
- c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditu,
- e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- g) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

7.6 Zmluvné strany prehlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom prečítali, že bola uzatvorená po vzájomných rokovaniach, podľa ich pravej a slobodnej vôle, určite, vážne a zrozumiteľne. Autentičnosť zmluvy potvrdzujú svojimi podpismi.

V Zarivij dňa: 06.09.2020

.....
[Redacted Signature]

Statutárny orgán
kupujúceho

[Redacted Stamp]
* OBF *
[Redacted Stamp]

V Polnom Kubine dňa: 28.8.2020

[Redacted Signature]

Statutárny orgán
predávajúceho

P.č.	Názov položky	Merná jednotka	Množstvo	Špecifikácia	Skupina	Jednotková cena bez DPH	Spolu bez DPH
1	Interaktívna tabuľa + dataprojektor s krátkou projekčnou vzdialenosťou	sada	1	Interaktívna tabuľa s elektromagnetickou technológiou s vysokou presnosťou a citlivosťou na dotyk, pomer strán 4:3, rozmer aktívnej plochy 1600x1207 mm (uhlopriečka 79"), hmotnosť 23 kg. Po oboch stranách tabule tlačidlá pre jednoduché spúšťanie základných funkcií (2x18), na ráme tabule nabíjacia stanica pre 2 nabíjateľné interaktívne perá. Obe interaktívne perá sú programovateľné. Podpora práce 2 užívateľov súčasne. Možnosť pripojiť pomocou dodávaného USB kábla alebo pomocou bezdrôtového adaptéra (voľiteľné príslušenstvo). Originálny anotačný softvér v slovenskom jazyku a vizuálna knižnica, ktorá obsahuje stovky výukových interaktívnych 3D modelov. Softvér umožňuje rozpoznávanie rukopisov v slovenskom jazyku aj s diakritikou. a je plne integrovaný s prostredím MS OFFICE (podporuje priame vkladanie poznámok do Wordu, Excelu, PowerPointu s ukladaním vo formátoch MS Office). Dataprojektor s DLP technológiou s podporou 3D, natívne rozlíšenie XGA (1024x768), svetelný výkon 3000 ANSI lumenov, kontrast 15 000:1, Throw ratio 0,656, konektivita 2x VGA-In (15pin D-Sub), 1x HDMI, 1x S-Video, 1x Composite Video, 1x Audio-In (Mini-Jack), 1x VGA-Out (15pin D-Sub), 1x Audio-Out (Mini-Jack), 1x RS-232 a 1x USB miniB, hlučnosť 35 dB. Súčasťou dodávky je nástenný teleskopický držiak projektoru.	IKT	1 204,00 €	1 204,00 €
2	NB pre učiteľa + aplikačný SW	sada	1	Procesor min. dvojjadrový 2,9GHz, RAM 8GB, HDD 256GB SSD, optická mechanika SuperMulti DVD RW, čítačka SD kariet, samostatná graf. karta s min. 2GB RAM, Ethernet LAN 10/100, WIFI 802.11ac, Bluetooth 4.2 (Miracast kompatibilné), konektivita min.: 2xUSB 3.0, 1xUSB2.0, HDMI, audio 3,5mm Jack, RJ-45, integrovaná web kamera Wide Vision HD s duálnym digitálnym mikrofónom, OS: WINDOWS 10; antireflexný displej SVA min. 15,6", WLED, rozlíšenie min. 1920x1080 Aplikačný softvér: vizuálna knižnica obsahujúca výukové interaktívne 3D modely vrátane popisu jednotlivých častí, zvýraznenia, otáčania a priblíženia ľubovoľnej časti modelu s možnosťou priameho prepojenia s Microsoft Office. Dostupné knižnice: Ľudské telo, Biológia rastlín, Biológia zvierat, Chémia, Fyzika, Geológia, Paleontológia, Geometria	IKT	645,00 €	645,00 €
3	Vizualizér	ks	1	Prenosný vizualizér s flexibilným ramenom s kamerou 8 MPx HD s LED osvetlením. Vizualizér je pripojiteľný k akémukoľvek zobrazovaciemu zariadeniu (napr. monitor, TV, dataprojektor) s pomocou kamery a VGA alebo HDMI káblov. Technické parametre: 8 MPx, 20X zoom (4x Optický / 5x Digitálny), Video: 30 snímokov/sek., rozlíšenie na výstupe: 1080p (HDMI), vyváženie bielej: auto/manual, manuálna korekcia jasu, zabudovaná pamäť s kapacitou 400 fotografií, doplnkové funkcie: zrkadlenie obrazu, rotácia (v 90° krokoch), rozdelenie obrazu, zmrázanie obrazu, konverzia na ČB snímku, konverzia pozitív/negatív. Výstupy 1xVGA, 1xHDMI, 2x USB port(1xhost, 1xslave), 1x konektor na pripojenie do siete LAN, napájací konektor DC 5V. Vizualizér má zabezpečenie proti krádeži a diaľkové ovládanie. Súčasťou vizualizéra je laserový ukazovadlové zariadenie je 1,3 ko	IKT	224,00 €	224,00 €
4	NB pre učiteľa + aplikačný SW	sada	1	Procesor min. dvojjadrový 2,9GHz, RAM 8GB, HDD 256GB SSD, optická mechanika SuperMulti DVD RW, čítačka SD kariet, samostatná graf. karta s min. 2GB RAM, Ethernet LAN 10/100, WIFI 802.11ac, Bluetooth 4.2 (Miracast kompatibilné), konektivita min.: 2xUSB 3.0, 1xUSB2.0, HDMI, audio 3,5mm Jack, RJ-45, integrovaná web kamera Wide Vision HD s duálnym digitálnym mikrofónom, OS: WINDOWS 10; antireflexný displej SVA min. 15,6", WLED, rozlíšenie min. 1920x1080 Aplikačný softvér: vizuálna knižnica obsahujúca výukové interaktívne 3D modely vrátane popisu jednotlivých častí, zvýraznenia, otáčania a priblíženia ľubovoľnej časti modelu s možnosťou priameho prepojenia s Microsoft Office. Dostupné knižnice: Ľudské telo, Biológia rastlín, Biológia zvierat, Chémia, Fyzika, Geológia, Paleontológia, Geometria	IKT	645,00 €	645,00 €
5	Vizualizér	ks	1	Prenosný vizualizér s flexibilným ramenom s kamerou 8 MPx HD s LED osvetlením. Vizualizér je pripojiteľný k akémukoľvek zobrazovaciemu zariadeniu (napr. monitor, TV, dataprojektor) s pomocou kamery a VGA alebo HDMI káblov. Technické parametre: 8 MPx, 20X zoom (4x Optický / 5x Digitálny), Video: 30 snímokov/sek., rozlíšenie na výstupe: 1080p (HDMI), vyváženie bielej: auto/manual, manuálna korekcia jasu, zabudovaná pamäť s kapacitou 400 fotografií, doplnkové funkcie: zrkadlenie obrazu, rotácia (v 90° krokoch), rozdelenie obrazu, zmrázanie obrazu, konverzia na ČB snímku, konverzia pozitív/negatív. Výstupy 1xVGA, 1xHDMI, 2x USB port(1xhost, 1xslave), 1x konektor na pripojenie do siete LAN, napájací konektor DC 5V. Vizualizér má zabezpečenie proti krádeži a diaľkové ovládanie. Súčasťou vizualizéra je laserový ukazovadlové zariadenie je 1,3 ko	IKT	224,00 €	224,00 €
6	Interaktívny projektor + projekčná tabuľa + interaktívne pero - učebňa IKT a Jazykov	ks	1	Interaktívny projektor s ovládaním dvoma interaktívnymi perami, s podporou 3D zobrazovania, technológia DLP s natívnym rozlíšením WXGA (1280x800), svetelným výkonom 3300 ANSI lumenov a kontrastom 10 000:1. Hodnota Throw ratio 0,35:1, vertikálna korekcia lichobežníkového skreslenia +/-40°, offset 120%. Zabudované reproduktory 2x10W, konektivita HDMI, VGA-In, VGA-Out, RJ45, RS-232 a Audio-In (Mini Jack). Interaktívna zabezpečená 2 interaktívnymi perami, ktoré sú súčasťou projektoru. Záruka 5 rokov na projektor a 3 roky (max. 2000 hod.) na lampu. Tabuľa biela, keramická magnetická tabuľa s matným difúznym povrchom zaručujúcim znížený stupeň odrazu svetla lampy projektoru (D max. 1,2). Rám - hliník so zaoblenými plastovými spojkami v rohoch. Rozmer tabule 200x120cm (šírka x výška)	IKT	1 348,00 €	1 348,00 €
7	Softvér k interaktívnemu projektoru vrátane adaptéra pre bezdrôtový prenos obrazu a montáž	ks	1	Sada softvérov k interaktívnemu projektoru pozostávajúca z 2 programov pre vytváranie a zdieľanie interaktívnych prezentácií s databázou animácií a obrázkov vo vysokom rozlíšení. Zdieľanie interaktívnych prezentácií je okamžité a na strane žiakov si navyžaduje inštaláciu žiadneho dodatočného softvéru. Adaptér na pripojenie tabletu, inteligentného telefónu a PC k projektoru, podpora Full HD, samostatné napájanie cez USB, pripája sa cez HDMI vstup. Montážna sada určená k inštalácii interaktívneho projektoru s adaptérom a projekčnej tabuľe priamo na stenu	IKT	200,00 €	200,00 €
8	Učiteľská stanica: PC + monitor + klávesnica, myš (Jazyková učebňa)	ks	1	PC s min. parametrami: 4jadrový procesor Intel, min. 2,6GHz, RAM min. 8GB, HDD 1TB, optická mechanika DVD, čítačka SD kariet, graf. karta min. Intel HD 405, Ethernet LAN 10/100/1000, WIFI 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0, konektivita min.: 2xUSB 3.0, 2xUSB2.0, HDMI, monitor IPS min. 21,5", WLED, rozlíšenie min. 1920x1080	IKT	430,00 €	430,00 €
9	Počítač pre školského knihovníka	sada	1	Zostava PC s monitorom, OS WINDOWS a balíkom kancelárskych aplikácií s licenciou bez časového obmedzenia. PC minitower, 4GB RAM, 128GB SSD, DVD-RW, OS WIN10, monitor 21,5" LED, FullHD 1920x1080, kancelársky balík MS Office 2016 pre školy	IKT	602,00 €	602,00 €
10	PC zostava/notebook	ks	5	PC s procesorom 2,4GHz, 4GB RAM, 500GB HDD, DVD-RW, LAN, 2xUSB 3.0, HDMI, OS WIN 10 s obrazovkou 21,5" s rozlíšením 1920x1080, klávesnicou a myšou + MS Office 2016 pre školy	IKT	430,00 €	2 150,00 €
11	Knižnično-informačný systém	ks	1	Knižničný SW pre obsluhu, evidenciu a vyhodnocovanie zápočítok a prácu knihovníka	IKT	860,00 €	860,00 €
12	Čítačka čiarových kódov	ks	1	Ručný laserový snímač čiarových kódov so šírkou záberu 49mm pri hlave snímača, rýchlosťou snímania 72 skenov/sek. a programovateľný pomocou kódov alebo sériovým rozhraním s programom MetrSet	IKT	86,00 €	86,00 €
13	Multifunkčné zariadenie (Kopírka, skener, tlačiareň)	ks	1	Technológia tlače laserová, formát A4, tlač, kopírka, skener, fax, pripojenie na LAN aj cez WiFi, dotykový displej, 2 zásobníky papiera.	IKT	344,00 €	344,00 €
14	DVD prehrávač	ks	1	Stojný DVD prehrávač, podporované formáty SVCD, DivX, MP3, WMA-CD, MPEG-4, JPEG	IKT	86,00 €	86,00 €
15	Dataprojektor	ks	1	Dataprojektor DLP 3D ready s natívnym rozlíšením XGA a podporou 1080p na vstupe, svetelný výkon 3200 ANSI lumenov, životnosťou lampy 8000 hodín, HDMI vstupom a hlučnosťou 30dB a hmotnosťou 2kg.	IKT	473,00 €	473,00 €
16	Premietacie plátno	ks	1	Premietacie plátno matné, rozmer 180x180 cm, čierny okraj, manšpína	IKT	129,00 €	129,00 €
17	Digitálna učebnica Fyziky pre ZŠ	ks	1	Licencia multimedialnej učebnice v digitálnej forme pre základné školy. Obsah je spracovaný formou prezentácií (kreslených obrázkov, animácií, fotografií a testov) a obsahuje kompletný príerez učebňou fyziky pre základné školy. Výučbový softvér je vytvorený podľa platných učebných osnov pre ZŠ a obsahuje odporúčacu doložku MŠ. Obsah je prierezom učiva fyziky a obsahuje témy pre 6.ročník ZŠ: vlastnosti kvapalín, plynov, vlastnosti pevných látok a telies, hustota pevných látok, kvapalín a plynov, Pascalov zákon, Archimედov zákon. Obsah pre 7. ročník ZŠ: teplota, skupenstvá látok a ich zmeny, topenie, tuhnutie, vyparovanie, var, kondenzácia, teplo a využiteľná energia, tepelný stroj. Obsah pre 8. ročník ZŠ: svetlo, vlastnosti svetla, odraz, lom, šošovky, optické vlastnosti oka, síla a jej znázornenie, meranie sily, skladanie síl, rovnováha síl, ťažisko, páka, kladka, ťaľková síla, ťaľk, trenie, pokoj a pohyb telesa, trajektória pohybu, rovnomerný a nerovnomerný pohyb. Obsah pre 9. ročník ZŠ: magnetické a elektrické vlastnosti látok, elektrický prúd v kovových vodičoch, meranie prúdu a napätia, elektrický odpor vodiča, elektrická práca a výkon, magnetické pole v okolí vodiča, elektromagnet,	IKT	487,00 €	487,00 €

18	Digitálne učebnice fyziky pre 8-ročné gymnáziá	ks	1	Licencia digitálnych učebníc pre 8-ročné gymnáziá. Obsah je spracovaný formou prezentácií (kreslených obrázkov, animácií, fotografií a cvičení) a obsahuje kompletný priezračný učebný fyziky na úrovni fyziky 8-ročného gymnázialného obsahu. Tématický obsah: Sily a pohyby, Vlastnosti kvapalín a plynov, Magnetizmus, Elektra, Periodické deje, EM žiarenie a častice mikrosvetu. Výučbový softvér je vytvorený podľa platných učebných osnov pre ZŠ a obsahuje odporúčajúcu doložku MŠ.	IKT	1 461,00 €	1 461,00 €
19	Cvičebnica fyziky Testy pre 8-ročné gymnáziá	ks	1	Licencia digitálnych cvičebníc Testy pre 8-ročné gymnáziá. Obsahuje kompletný priezračný učebný fyziky na úrovni fyziky 8-ročného gymnázialného obsahu. Tématický obsah: Sily a pohyby, Vlastnosti kvapalín a plynov, Magnetizmus, Elektra, Periodické deje, EM žiarenie a častice mikrosvetu. Výučbový softvér je vytvorený podľa platných učebných osnov pre ZŠ a obsahuje odporúčajúcu doložku MŠ.	IKT	1 092,00 €	1 092,00 €
20	Interaktívny vyučovací balík - Fyzika	ks	1	Balík obsahuje sadu 10 ks výukových DVD z rôznych oblastí fyziky. Každé DVD je rozdelené na podkapitoly s podrobnými témami. Filmy obsahujú pokusy i názorné animácie, ktoré sú často vytvorené zo zobrazenej reality. Pre názornosť fyzikálnych javov slúžia aj zábavné hrané scény - fyzikálne grotesky. Dôraz je na prepojenie fyzikálnej teórie s reálnym svetom a predovšetkým technikou. Obsiahnuté témy: Kinematika a dynamika, Trenie, Pôsobenie síl, Telesá v gravitačnom poli, Tekutiny, Kmitanie, Vlnenie, Zvuk, Šírenie svetla, Optika.	IKT	630,00 €	630,00 €
21	Interaktívny vyučovací balík - Prvouka	súbor	1	Balík obsahuje: 1 ks Film na DVD v slovenskom jazyku s témou Vysokých Tatier, 1 ks DVD v slovenskom jazyku s témou rieky Dunaj, 1 sadu DVD v slovenskom jazyku s témou "Život". 5ks. Interaktívny vyučovací balík o ľudskom tele a jeho funkciách s animáciami, obsahuje tématické okruhy funkcie ľudského tela: Stavba ľudského tela, Koža, Pohybová sústava, Tráviaca sústava, Dýchacia sústava, Obehová sústava, Vylučovacia sústava, Zmyslové orgány, Hormonálna sústava, Rozmnožovanie. A tiež 5 ks Interaktívny vyučovací balík s témou prvouky s 3D animáciami pre žiakov prvého stupňa základných škôl. Pomocou interaktívnych úloh sa žiaci oboznámia s domácimi a divými zvieratami, ako aj ich mláďatami, ich vývojom a rozdielmi medzi cicavcami a vtákmi. Obsahuje tématické okruhy: Domáce zvieratá, Zoskupovanie (cicavce - vtáky), Zvieratá a ich mláďatá, Časť tela, Vtáky, Ryby, Obojživelníky, Plazy a ich porovnanie. Ďalej 5 ks interaktívny vyučovací balík o ľudskom tele v slovenskom jazyku s rozsahom 250 strán.	IKT	1 045,00 €	1 045,00 €
22	Interaktívny vyučovací balík - Chémia	súbor	1	Balík obsahuje: sadu 3 ks filmov na DVD s chemickou tematikou v celkovej dĺžke trvania 220 min, rozdelených na pokusy, z ktorých každý nepresiahne 15 min. Obsah tém: rýchlosť chemických reakcií, delenie zmesí, elektrolyza, kovy, nekovy, soli, oxidy, prírodné látky, syntetické látky, proces korózie. 5 ks Interaktívneho vyučovacieho balíka o stavbe chemických látok v slovenskom jazyku s animáciami, nákrepmi, obrazmi, modelmi potrebnými k znázorneniu procesov na úrovni atómov a molekúl. Obsahuje tématické okruhy: Modely atómu, Stavba atómu, Stavba elektrónového obalu, Vznik elektrónového obalu atómu, Periodická sústava, Iónová väzba, Kovalentná väzba, Stavba molekúl, Kovová väzba. Ďalej 5 ks Interaktívneho vyučovacieho balíka o skupenstve chemických látok v slovenskom jazyku s animáciami. Obsahuje tématické okruhy: Pliny, Kvapaliny (charakteristika, rozpustnosť, saturácia), Pevné látky (kryštalické mriežky atómové, iónové, kovové, molekulárne, uhľikové), ďalej 4 ks Encyklopédie chémie obsahujúcej farebné schémy a ilustrácie doplnené textovými vysvetľovacími úľahou pochopenie problematiky, pretože aj najzložitejšie javy sa podávajú jednoducho, zrozumiteľne a prístupne.	IKT	1 045,00 €	1 045,00 €
23	Interaktívny vyučovací balík - Biológia - Ľudské telo a jeho funkcie	ks	3	Výukový interaktívny program na oboznámenie sa s funkciami ľudského tela, pre pochopenie fungovania orgánov. 3D animácie, pomôcka pri učení procesov, ktoré sú bez prezentácie ťažko pochopiteľné (napr.: nervová sústava, obehová sústava a činnosť srdca). Tématické okruhy: Stavba ľudského tela, Koža, Pohybová sústava, Tráviaca sústava, Dýchacia sústava, Obehová sústava, Vylučovacia sústava, Zmyslové orgány, Hormonálna sústava, Rozmnožovanie	IKT	92,00 €	276,00 €
24	Interaktívny vyučovací balík - Biológia - Chémia - Skupenstvá látok	ks	3	Balík obsahuje tématické okruhy: Pliny, Kvapaliny (charakteristika, rozpustnosť, saturácia), Pevné látky (kryštalické mriežky atómové, iónové, kovové, molekulárne, uhľikové). Účto obsahuje najdôležitejšie stručné informácie, nákrepy, obrázky, modely potrebné k znázorneniu, animácie procesov na úrovni atómov a molekúl a interaktívne testovacie úlohy.	IKT	92,00 €	276,00 €
25	Interaktívny vyučovací balík - Biológia - Nemecký jazyk	ks	3	Balík interaktívny program Nemecký jazyk pre začiatočníkov a stredne pokročilých obsahuje: gramatiku, čítanie a písomné interaktívne cvičenia. Tématické okruhy: Personálne Informationen, Familie, Zu Hause, Schule, Tägliche Routine, Freizeitaktivitäten, Essen und Trinken, Ferien, Urlaub, Kleintiere, Gesundheit, Krankheiten.	IKT	92,00 €	276,00 €
26	Interaktívny vyučovací balík - Biológia - Fyzika - Optika	ks	3	Balík obsahuje tématický okruh Optika. Pomocou animácií a úloh sa dajú demonštrovať rozličné fyzikálne javy a uskutočňovať rôzne merania. Tématické okruhy: Vlastnosti svetla, odraz svetla, zrkadlo, refrakcia, obraz z zrkadla, disperzia-rozptyl, optické nástroje.	IKT	92,00 €	276,00 €
27	Interaktívny vyučovací balík - Biológia - Matematika - Geometrické konštrukcie	ks	3	Balík obsahuje tieto tématické okruhy: Úsečky, Úhly, Kruhy, Trojuholníky, Štvoruholníky, Iné útvary. Softvér obsahuje 41 geometrických konštrukcií.	IKT	92,00 €	276,00 €
28	Interaktívny vyučovací balík pre Doprávnú výchovu	súbor	1	Obsah balíka: sletová licencia s 1 aktiváciou na školskom serveri, (vrátane dodania 1 kusu inštaláčného CD), galéria s fotografiami dopravných prostriedkov, základné druhy dopravy a rozdelenie dopravných prostriedkov, 19 cvičení rozdelených do štyroch skupín, vrátane prenosného dopravného hriska obsahujúceho 10 ks rôznych dopravných značiek a semaforov.	IKT	516,00 €	516,00 €
29	Interaktívny vyučovací balík - Polytechnika	súbor	1	Obsah balíka: 5x Interaktívny vyučovací balík s témou polytechniky s animáciami pre žiakov druhého stupňa základných škôl. Obsahuje tématické okruhy: Prírodné, Kódovanie a dekódovanie, Plošné priechne rezy telies, Zobrazenie. Ďalej 5x DVD s témou obrábanie materiálov. 5x Encyklopédia s témou polytechniky.	IKT	740,00 €	740,00 €
30	Audioknihy	sada	1	Sada odporúčaných 38 titulov Audiotexty pre ZŠ v počte 192 ks. Nová zmluva : Laci a Morphey a Ben Larson : Zlate ruky ; Rozprávky o psíkovi a mačičke ; Adam Vik : Čin - Čin ; Antoine de Saint-Exupéry: Malý princ ; Emília Vášáryová: Emília Vášáryová: Danká A Janka ; Jozef Krónér, Zuzana Krónérová a Ján Krónér: Rozprávky Krónérovci ; Pavol Dobšinský: Slovenské prstonárodné povesti 1 ; Slovenské prstonárodné povesti 2 ; Slovenské prstonárodné povesti 3 ; Slovenské prstonárodné povesti 4 ; Slovenské prstonárodné povesti 5 ; Tomáš Vondrovic a Eduard Petiška : Recké báje a povesti I.-III. ; Biblila - Starý Zákon (1 - 10) ; Biblila - Starý Zákon (11 - 20) ; Biblila - Život Ježiša 1 ; Biblila - Život Ježiša 2 ; Biblila - Život Ježiša 3 ; Biblila - Život Ježiša 4 ; Biblila - Život Ježiša 5 ; Milán Rúfus : Oda na radosť ; Štyri epistoly k ľudom ; Murárska balada ; Daniel Hevier : Hevho dikátor ; Stanislav Šteplka : Jááááááá ; Človečina ; Loď Svet - Správa o smoch, ktoré zobúdzajú pravdu ; Charles Dickens : Oliver Twist ; Rózní Autori : Angličtina do ucha ; Mária Podhradská : Veselá angličtina pre deti 1 (CD) ; Veselá angličtina pre deti 2 (CD) ; Nemčina do ucha ; Ruština do ucha ; Mária Podhradská : Veselá angličtina pre deti 3 (CD) ; Aljona Podlesnych: Ruské pohádky (RUS) ; Cingilingi pesnička ; Kamil Peteraj : Keby som bol detským kráľom. V prípade nedostupnosti niektorého z titulov, ktorý je v sade vyhradzujeme si právo nahradit' nedostupný titul za aktuálne dostupný s obdobnou tematikou.	IKT	1 271,00 €	1 271,00 €
31	Hudobné nahrávky	sada	1	Sada hudobných nahrávok pre knižničný fond zvukové dokumenty obsahujúca témy: folklor, hudba, moderná slovenská a svetová a svetová klasická hudba v počte min. 1 ks max. 5 ks z každej nahrávky podľa odúšľaseneho zoznamu (celkový počet nahrávok 150 s toleranciou +/- 10%).	IKT	1 200,00 €	1 200,00 €

Spolu bez DPH	€	20 517,00
DPH 20%	€	4 103,40
Spolu s DPH	€	24 620,40