

KÚPNA ZMLUVA

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

Dodávateľ **GAVIS, s.r.o.**
sídlo : Oravský Podzámok 60, 027 41 Oravský Podzámok
IČO : 46891277
DIČ : 2023664137
IČ DPH : SK2023664137
bankové spojenie : Tatra banka, a.s.
číslo účtu : SK91 1100 0000 0029 2588 6690
kontaktná osoba : Ing. Ondrej Šeliga
tel. : +421 911 448 342
email : seliga@gavis.sk

na strane jednej, ďalej ako „**predávajúci**“

a

Objednávateľ **Obec Mútne**
sídlo: Mútne 194, 029 63 Mútne,
IČO: 00314668
DIČ: 2020571696
IČ DPH: nie je platcom DPH
bankové spojenie : VÚB, a.s.
číslo účtu : SK54 0200 0000 0028 5538 2058
kontaktná osoba : Marián Murín, starosta obce
tel. : +421 903 502 767
email : obec@mutne.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 "**Didaktické vybavenie pre projekt "Zlepšenie kľúčových kompetencií žiakov Základnej školy v obci Mútne"**".

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 Mútne.**

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	:	19 138,60 €
DPH	:	3 827,72 €
Cena celkom v € s DPH	:	22 966,32 €

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/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú 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/auditú,
- 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 Mútnom dňa: 2.3.2020

V Oravskom Podzámku dňa: 26.2.2020

.....
**Štatutárny orgán
kupujúceho**

.....
**Štatutárny orgán
predávajúceho**

Číslo	Názov položky	Počet kusov	Merná jednotka	Špecifikácia položky	Jednotková cena bez DPH	Cena spolu bez DPH
1	Plastové modely trojrozmerné pre chémiu	1	kus	Triedna sada 9 ks demonštračných 3D modelov na biológiu - časť anatómie, minimálne v zložení: rozoberateľné ľudské torzo, model srdca, model kože, model oka, model mozgu, model ľavky, model ucha, model panvy muža, model panvy ženy. Každý z modelov je z odolného plastu, vhodný pre školské prostredie, na podstavci, s popisom častí v slovenskom jazyku.	€ 850,00	€ 850,00
2	Modely trojrozmerné skladacie pre biológiu - botaniku	1	kus	Triedna sada 6 ks demonštračných 3D modelov na biológiu - časť botanika, minimálne v zložení: kvet zemiaka, kvet jablone, kvet čerešne, kvet hrachu, kvet repky olejnej, model rastlinnej bunky. Každý z modelov je z odolného plastu, vhodný pre školské prostredie, minimálne v trojnásobnom a väčšom prevedení, na podstavci, s popisom častí v slovenskom jazyku.	€ 1 178,00	€ 1 178,00
3	Kostra človeka - model	1	kus	Model ľudskej kostry v životnej veľkosti na biológiu. Model z odolného hygienicky nezávadného plastu, vhodného pre školské prostredie. Kostra min. pohyblivá v kĺboch, paže a nohy odnímateľné. Model obsahujúci nervové vetvy, vertebrálne tepny, herniáciu lumbálnych invertebrálnych diskov. Lebká s pohyblivou sánkou, prierez vo vrchnej časti a 3 odnímateľné spodné zuby. So stojanom na kolieskach. Súčasť modelu SW na určovanie častí ľudského tela.	€ 354,00	€ 354,00
4	Sada senzorov pre biochémiu - učiteľ	1	sada	Sada pozostávajúca zo senzorov k interfejsu a SW k interfejsu s minimálnym obsahom senzorov: 1 ks Senzor CO2, 1 ks Senzor O2 vo vzduchu, 1 ks Senzor rádioaktívneho žiarenia, 2 x Sada prepojujúcich káblikov, 1x Senzor zvuku, 1 x Senzor EKG, 1 x Senzor srdcového tepu-pásu, 1 x Sada káblikov (4ks). Pre skupinu max. 4 žiakov.	€ 1 170,00	€ 1 170,00
5	Sada senzorov pre biochémiu- žiak	2	sada	Sada senzorov je kompatibilná s interfejsom a SW k interfejsu s minimálnym obsahom senzorov: 1 ks Senzor CO2, 1 x Senzor rádioaktívneho žiarenia, 1 x Senzor EKG, 1 x Senzor srdcového tepu-pásu, 1 x Sada káblikov (4ks). Pre skupinu max. 4 žiakov.	€ 1 020,00	€ 2 040,00
6	Súbor lúp pre 16 žiakov a učiteľa	1	kus	Triedny súbor lúp na pozorovanie prírody pre učiteľa a pre 16 žiakov. Lupa na pozorovanie prírody pre učiteľa s min.: dvojnásobným zväčšením, možnosťou pripojenia nádobky s otvormi na vetranie, s priemerom 50 mm. na pozorovanie drobného hmyzu, rastlín a hornín.	€ 99,60	€ 99,60
7	Vybavenie pre analýzu vody	1	kus	Prenosné laboratórium v kufríku na rýchlu analýzu vzoriek vody. (pitnej vody, dažďovej vody, vody z akvária). Všetky testovacie chemikálie sú ekologicky neutrálne, tj po ukončení testu neohrozujú vodu (Trieda ohrozenia vód 0). Preto môžu byť odstránené v bežnej kanalizačnej sieti. Obsah kufríka postačuje na vykonanie 50-60 testov: Amoniak: 0,05 - 10 mg/l, Nitrity: 0,02 - 1,0 mg/l, Fosfáty: 0,5 - 6,0 mg/l, pH-hodnoty: 5,0 - 9,0, Ducičnany: 10 - 80 mg/l. Celková tvrdosť 1 kvapka = 1 stupeň nemeckej tvrdosti vody. Pomocou kufríka sa dá určiť 6 rôznych znečisťujúcich látok.	€ 185,00	€ 185,00
8	Sada 3D modelov na chémiu - žiak	6	sada	Sada z min. 3 ks demonštračných 3D modelov na chémiu v zložení: 1x interaktívny model atómu, 1x anorganická chémia, 1x organická chémia. Každý z modelov z odolného plastu vhodného pre školské prostredie, s popisom jednotlivých častí. Sada max. pre 4 žiakov.	€ 125,00	€ 750,00

9	Školský merací panel prenosný - interfejs pre biochem. učebňu	1	1 kus	Merací panel pre učiteľa kompatibilný so sadou senzorov-žiak. Merací panel obsahuje min.: 3 ks základných senzorov (senzor teploty, senzor osvetlenia, senzor napätia), 4ks spojovacích káblov pre senzory a má zabudovaný mikrofón. Súčasťou meracieho panelu spektrálna sonda-optické vlákno a vybavenie na online skúmanie a zaznamenávanie spektrálnych charakteristík viditeľnej časti spektra zdrojov svetla. Merané veličiny možno zobrazovať a spracovávať priamo v meracom paneli, na monitore počítača alebo na interaktívnej tabuli.	€ 1 117,00	€ 1 117,00
10	Špeciálny softvér pre školský merací panel - interfejs	1	1 kus	Softvérové školské vzdelávacie prostredie pracujúce pod operačným systémom Windows, kompatibilné s interfejsom, integrujúce meranie hodnôt fyzikálnych veličín (min. teplota, osvetlenie, napätie) spracovanie a zobrazenie nameraných hodnôt v tabuľkách a v grafoch, modelovanie a tvorbu interaktívnych animácií prepojených na reálne deje snímané senzormi. Súčasťou sú inštruktážne aktivity pre učiteľov a žiakov v zmysle ŠVP pre ročníky 6. až 9. ročníky ZŠ s inovovanou metodikou v digitálnej forme. Multilicencia softvéru, platnosť multilicencie min. 5 rokov.	€ 720,00	€ 720,00
11	Interfejs na zber dát - biochémiá - učiteľ	1	1 kus	Merací panel pre učiteľa kompatibilný so sadou senzorov pre biochémiu - učiteľ. Merací panel obsahuje min. 3 ks základných senzorov (senzor teploty, senzor osvetlenia, senzor napätia), 4ks spojovacích káblov pre senzory a má zabudovaný mikrofón. Súčasťou meracieho panelu spektrálna sonda-optické vlákno a vybavenie na online skúmanie a zaznamenávanie spektrálnych charakteristík viditeľnej časti spektra zdrojov svetla. Merané veličiny je možné zobrazovať a spracovávať priamo v meracom paneli, na monitore počítača alebo na interaktívnej tabuli.	€ 1 170,00	€ 1 170,00
12	Školský merací panel prenosný - interfejs pre fyzikálnu učebňu	1	1 kus	Merací panel pre učiteľa kompatibilný so sadou senzorov pre fyziku -žiak. Merací panel obsahuje min.: 3 ks základných senzorov (senzor teploty, senzor osvetlenia, senzor napätia), 4ks spojovacích káblov pre senzory a má zabudovaný mikrofón. Súčasťou meracieho panelu spektrálna sonda-optické vlákno a vybavenie na online skúmanie a zaznamenávanie spektrálnych charakteristík viditeľnej časti spektra zdrojov svetla. Merané veličiny možno zobrazovať a spracovávať priamo v meracom paneli, na monitore počítača alebo na interaktívnej tabuli.	€ 1 107,00	€ 1 107,00
13	Sada žiackych súprav Teplo (termodynamika)	2	2 sady	Sada dvoch žiackych termodynamických súprav využiteľná s interfejsom pre senzory dodávaná v stabilnom plastovom boxe. Každá sada obsahuje minimálne: 22 komponentov ako napr.: liohové teploměry s 1° delením a 1 ks teplomer bez stupnice, bimetalový pás, rozptylovú mriežku s keramickým stredom min. D = 80 mm, súčasťou súpravy stavív s podstavou, tyč s dĺžkou 350 mm. So súpravou možnosť vykonávať experimenty ako napr.: model teplomera, na čo sa používa teplomer, vyparovanie a kondenzácia, tepelné žiarenie, absorpcia tepelného žiarenia, vedenie tepla, vedenie tepla vo vode, deformácia kovu pod vplyvom tepla, zmena objemu plynov, výroba pary teplom. Sada súprav je pre skupinu max. 4 žiakov.	€ 259,00	€ 518,00

14	Súprava Optika - žiak	1	kus	<p>Sada žiackych optických súprav pre skupinu 4 žiakov obsahujúca min. 2 sady po 19 komponentov, pričom každá umožní vykonanie experimentov: odraz a lom svetla, totálny odraz, geometrická konštrukcia obrazu pomocou význačných lúčov, funkcia zdravého ľudského oka, chyby oka a korekcie, funkcia základných optických prístrojov, fotoaparát, ďalekohľad. Minimálny obsah súpravy: 11 ks modelov optických komponentov, Vyhliásenie o zhode a protokol s reálne nameranými hodnotami výkonu jednotlivých lúčov, 1 ks napájací zdroj, 1x zdroj bieleho svetla integrovaný do zdroja paralelných lúčov, umožňujúci demonštrovať rozklad svetla po prechode hranolom. Sada pre skupinu max. 4 žiakov.</p>	810,00 €	810,00 €	810,00
15	Žiacka edukačná súprava - Elektrina	1	kus	<p>Žiacka sada pre skupinu žiakov využiteľná s interfejsom pre senzory obsahuje min. 10 komponentov, ktoré umožňujú vykonať experimenty: zostavenie elektrického obvodu, elektrický obvod so spínačmi, vodič a nevodič, vedenie prúdu v kvapalinách, elektrický odpor, tepelný, magnetický a chemický efekt v elektrickom prúde, elektromagnet, séťové a paralelné spojenie elektrického obvodu. Súčasťou súpravy ručný generátor.</p>	325,00 €	325,00 €	325,00
16	Sada žiackych edukačných súprav Magnetizmus	1	sada	<p>Sada pre skupinu 4 žiakov využiteľná s interfejsom pre senzory obsahujúca minimálne: 4 súpravy s celkovým obsahom min. 80 komponentov vrátane magnetických streliek, vodičov a žiaroviek s objímkou. Súpravy umožňujú vykonať minimálne tieto experimenty: magnetické materiály, sila magnetov, vzájomné pôsobenie magnetických pólov, siločiar magnetického poľa, vznášanie magnetov, magnetické pole zeme, magnetický motor, polarizácia, model elektroskopu.</p>	339,00 €	339,00 €	339,00
17	Sada senzorov pre žiaka (pre každú jednotku) – kompatibilná s prenosným panelom - interfejs	1	sada	<p>Sada senzorov fyzika - žiak - kompatibilná s interfejsom na zber dát. S minimálnym obsahom: 2 x sada prepojovacích káblíkov, 1 ks žiacký senzor prúdu, 1 ks senzor vzdialenosti, 1 ks senzor zrýchlenia trojosový, 1 ks senzor sily, 1 ks barometrický senzor, 1 ks senzor tlaku plynu, 1 ks senzor teploty, 1 ks senzor magnetického poľa, 1 ks optická brána, 1 ks senzor zvuku. Sada pre skupinu max. 4 žiakov.</p>	723,00 €	723,00 €	723,00
18	Kvapalinový baroskop s príslušenstvom	1	kus	<p>Zariadenie na vysvetlenie a meranie tlaku kvapalín. Balenie obsahuje min. senzor, s priemerom 50 mm, otočný okolo svojej osi, upevnený na stojane, plastový tyč s dielikmi po 50 mm, manometer v tvare U, na podstavci, s vodným stĺpcom do 200 mm, tlakomer s vodnou náplňou a kadičkou.</p>	108,00 €	108,00 €	108,00
19	SW k interfejsu - multibilicencia	1	kus	<p>Softvérové školské vzdelávacie prostredie pracujúce pod operačným systémom Windows, kompatibilné s interfejsom, integrujúce meranie hodnôt fyzikálnych veličín (min. teplota, osvetlenie, napätie) spracovanie a zobrazenie nameraných hodnôt min. v tabuľkách a v grafoch, modelovanie a tvorbu interaktívnych animácií prepojených na reálne deje snímané senzormi. Súčasťou inštruktážne aktivity pre učiteľov a žiakov v zmysle ŠVP pre ročníky 6. až 9. ročníky ZŠ s inovovanou metodikou v digitálnej forme. Multibilicencia softvéru, platnosť multibilicencie je 5 rokov.</p>	720,00 €	720,00 €	720,00
20	Sada objem a hmotnosť	1	sada	<p>Sada obsahujúca min. : 17 ks komponentov využiteľných s interfejsom na zber dát a min. 7 ks silomero, materiál plast, kovová pružina, 1x balenie kovových valcov pre pokusy s hustotou, materiál Al/Fe/Cu/Pb, hmotnosť min. 200g, 1x balenie rôznych materiálov na určenie hustoty vážením, materiál Al/Cu/Fe/Pb/Zn/drevo.</p>	108,00 €	108,00 €	108,00

21	Stavebnica na obrábanie dreva	1	kus	Sada na obrábanie dreva pre skupinu žiakov. Súprava s min. obsahom komponentov na zostavenie rôznych variant zariadení na obrábanie dreva ako: sústruh, pilka a obrusovačka. Minimálne príslušenstvo: stabilizačné dosky, lupienkové pilky, upínacie klieštiny, zverák, hnač remeň, fréza, vrták, diátko, brúsny papier, výstredník, trojčel'ust'ové skľučovadlo, nástrojová brúska s brúsnym kotúčom, ochranné okuliare, základová doska, podstavec pod diátko. Súčasťou stavebnice dielenská sada základného materiálu na obrábanie.	€ 1 057,00	€ 1 057,00
22	Sada SEG - bezpečne s elektrickou energiou	1	sada	Sada pre skupinu žiakov pozostávajúca z min. 90 rôznych súčiastok na vytvorenie minimálne 65 rôznych pokusov na objasnenie zákonitostí a javov z elektriny, magnetizmu a elektrochémie.	€ 1 380,00	€ 1 380,00
23	Stavebnica o zdrojoch obnoviteľnej energie	1	kus	Stavebnica na znázornenie využitia alternatívnych zdrojov elektrickej energie. Minimálny obsah: vrtuľa na veternú energiu, solárny článok, reverzné elektrolyzéry a palivový článok, palivový článok na etanol, zásobník na vodu, zostava s Peltierovým článkom, palivový článok na slanú vodu, merač energie. Možnosť vytvorenia rôznych experimentov súvisiacich s obnoviteľnou energiou, ktoré slúžia na ukážku kompletného systému získavania čistej energie v zmenšenej mierke.	€ 970,00	€ 970,00
24	Stavebnica na obrábanie kovov	1	kus	Sada na obrábanie kovu a iných materiálov pre skupinu žiakov. Súprava s min. obsahom komponentov na zostavenie rôznych variant zariadení na obrábanie mäkkých kovov. Z komponentov možnosť zostavenia horizontálnej a vertikálnej frézy a sústruhu. Minimálna súčasť príslušenstva: remeň, motor, skľučovadlo, stabilizačné platne, skrutkovač, klieština, fréza, sane, kovový medzikus, otočný strediaci hrot, kovový zverák. Súčasťou stavebnice videomanuál a dielenská sada základného materiálu na obrábanie.	€ 1 340,00	€ 1 340,00

Cena celkom bez DPH	€	19 138,60
Cena celkom s DPH	€	22 966,32