

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 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 "Technické 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	:	27 257,00 €
DPH	:	5 451,40 €
Cena celkom v € s DPH	:	32 708,40 €

- 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 predávajúcemu 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) Útvary vnútorného auditu Poskytovateľa/Útvary 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 dňa: 26.8.2020 V ORAVSKOM PODZÁMKU dňa: 24.8.2020

.....
Štatutárny orgán
kupujúceho



GAVIS, s.r.o.
027 41 Oravský Podzámok č.
IČO: 46891277
IČ DPH: SK2023664137
IČ ZÁZNAMNÍKA: 043/2388740

.....
Štatutárny orgán
predávajúceho



P.č.	Názov položky	Merná jednotka	Množstvo	Špecifikácia	Skupina	Jednotková cena bez DPH	Spolu bez DPH
1	Sada pre robotické programovanie	sada	4	Triedna sada pre znázornenie využitia robotov v priemysle a v bežnom živote. Umožňuje zostrojiť robotické zariadenia v zložení: 4 ks robotické vozidlá; 4 ks chodiaci robot. Programovateľné, obsah balenia: 8 ks mikropočítač na báze Arduino; 8 ks batériový box; 12 ks DC motor; 24 ks servomotor; 8 ks dotykový senzor; 8 ks infračervený senzor; stavebné dielce 600 ks; videomanuál v slovenskom jazyku. Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe.	TECH	1 200,00 €	4 800,00 €
2	Dielenské meradlá s príslušenstvom	sada	5	Súprava základných dielenských meradiel pre techniku obsahuje 12 ks rôznych meradiel v nasledovnom zložení: meradlo oceľové neohybné, dĺžka 500 mm (1ks); skladací meter drevený 2 m (1ks); zvinovací meter s protišmykovou gumou, magnet, brzda, dĺžka 2 m (1ks); kružidlo rysovacie s tvrdými hrotmi a pružinou, 10-300 mm (1ks); digitálny hlbkomer s nosom, rozlíšenie 0,01 mm, rozsah 0-200 mm (1ks); mikrometer v rozsahu 0-25 mm, rozlíšenie po 0,01 mm (1ks); uholník príložný pevný 200 mm (1ks); uholník príložný nastaviteľný, dve stupnice, rozsah 0-180°, dĺžka 750 mm (1ks); uholník s posuvným ramenom, rozsah 0-180°, rozmer 320x200 mm (1ks); meradlo posuvné digitálne, rozsah 0-200 mm, rozlíšenie 0,01 mm, presnosť 0,04 mm (1ks); kovové meradlo posuvné, rozsah 200 mm, rozlíšenie 0,05 mm (1ks); dvojúčový laser krížový, horizontálny a vertikálny lúč s dosahom 5m, statív k laseru (1ks). Súprava základných dielenských meradiel je dodávaná v plastovom uzatvárateľnom boxe. Súčasťou sady je videomanuál v slovenskom jazyku.	TECH	280,00 €	1 400,00 €
3	Ručné náradie s príslušenstvom	sada	5	Sada základného dielenského ručného náradia obsahuje: sada 5 pilníkov (plochý, polguľatý, guľatý, trojhranný, plochý), dĺžka 200 mm, s ergonomickou a protišmykovou rukoväťou (1ks); sada 6 ihlových pilníkov (nožový, guľatý, polguľatý, plochý, 3-hranný a 4-hranný), dĺžka 160 mm (1ks); sada 3 pilníkov na železo (guľatý, polguľatý, plochý), dĺžka 300 mm (1ks); sada 3 rašpí, dĺžka 250 mm (1ks); sada 6 sekáčov (priebojník 3x120 mm a 4x150 mm, sekáč 4x130 mm, sekáč 11x130 mm, sekáč 15x150 mm, jamkovač 4x120 mm) (2ks); sada 3 rôznych profesionálnych dlát z uhlíkovej ocele (1ks); sada 5 klieští v obale (kombinované 125 mm, polguľaté rovné 125 mm, polguľaté rovné 150 mm, štípacie priame 115 mm, štípacie bočné 115 mm) (1ks); kladivo gumené, sklolaminátová násada, 50 mm (1ks); kladivo kovové, sklolaminátová rukoväť, 300g (1ks); ochranná podložka (2ks); oceľové nitovacie kliešte 255 mm, priemer 2,4-4,8 mm (1ks); pákové nitovacie kliešte 360 mm, priemer do 4,8 mm, 3 nitovacie koncovky (1ks); - píla na drevo rámová 533mm, hladký povrch rúčky a rámu (1ks); píla na drevo 300 mm, gumený povrch rúčky (1ks); píla na drevo 450 mm (1ks); píla na kov 300 mm, tvrdý plast, možnosť upnúť list v rôznych uhloch (1ks); plastová šablóna na rezanie uhlov, rozmer 300x140x70 mm (1ks); lupienková píla 160 mm (1ks). K tejto sade sa dodáva nasledovné príslušenstvo v zložení: sada 400 nitov v rozsahu 2,4 – 4,8 mm (1ks); sada 310 vrutov 3-5mm x 12-60mm (1ks); sada 330 skrutiek, matíc a podložiek M2-4x12-25 mm (1ks); pilové listy na kov 300 mm (6ks); sada 750 klincov rôzne druhy (1ks). Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe. Súčasťou sady je aj videomanuál v slovenskom jazyku.	TECH	268,00 €	1 340,00 €
4	Akumulátorové náradie	sada	5	Akumulátorová vŕtačka/skrutkovač LI 12CD, 2ks batéria 12V Li-ion 1,3Ah, krútiaci moment 14/21Nm, upínací rozsah 0,8 - 10 mm, otáčky bez záťaže od 0 do 1350 ot./min., 2 stupne, chod doprava/doľava, dvojstupňová prevodovka, manuál v slovenskom jazyku. Súčasťou dodávky je 32-dielna sada bitov s magnetickým nadstavcom. Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe.	TECH	95,00 €	475,00 €
5	Náradia pre elektroniku s príslušenstvom	sada	5	Súprava základného ručného náradia pre elektroniku obsahuje: 7 ks skrutkovačov pre elektroniku (plochý skrutkovač 2,5x75mm, plochý skrutkovač 4x100mm, plochý skrutkovač 5,5x125mm, krížový skrutkovač 0x75mm, krížový skrutkovač 1x100mm, krížový skrutkovač 2x100mm, skúšačka (-)3x65mm); 5 ks rôznych klieští pre elektroniku (kombinované kliešte 125mm, štípacie bočné kliešte 115mm, štípacie čelné kliešte 115mm, polkruhové priame kliešte 125mm, polkruhové priame kliešte s dlhými čelustami 150 mm); odlizolovacie kliešte 160 mm. Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe.	TECH	58,00 €	290,00 €
6	Montážne náradie pre vodoinštaláciu	sada	1	Montážne náradie pre vodoinštalatérske práce obsahuje 12 ks vodoinštalatérskych nástrojov v nasledovnom zložení: hasák (1ks); vydlicovo račnové kľúče 8-19 mm (7ks); skrutkovač (-2-8 mm, PH00 - 2, TX5-10) (18ks); sada na zváranie plastových trubiek PPR (1ks); kliešte na delenie PPR trubiek (1ks); rezač rúrok 3-42 mm s odhrotovačom (1ks); píla na železo (1ks); náhradné pilové listy na kov obojstranné 300 mm (3ks); teplovzdušná pištoľ (1ks); pilník (1ks); lepidlo na PVC (1ks); balenie teflónovej pásky (1ks). Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe.	TECH	420,00 €	420,00 €

7	Súprava základného murárskeho, stavebného a maliarskeho náradia s príslušenstvom	ks	1	Súprava základného murárskeho, stavebného a maliarskeho náradia pre učebňu techniky obsahuje: hladítko murárske kovové (1ks); hladítko murárske zubaté (1ks); hladítko murárske plstené (1ks); naberačku murársku (1ks); lyžicu murársku (1ks); ohrablo na betón (1ks); šnúru murársku (1ks); balenie štetcov v zložení ploché, guľaté, zárohové s drevenou rúčkou (5ks); balenie brúsnych papierov v zložení 20 rôznych brúsnych listov v rôznych hrúbkach (5ks); murársku špachtľu (5ks); maltovník 65L(1ks); škrabák drevený 400x200mm (1ks); náhradné brúsne plátno (2ks); škrabák na porobetón 260x85 mm (1ks); tavná pištoľ 180W, doba aktivácie 3-5min, teplota 220°C, na tyčinky s polomerom 5.5 mm (1ks). Súčasťou tejto súpravy je aj nasledovné príslušenstvo (základný stavebný spojovací materiál) v zložení: sada 400 nitov v rozsahu 2,4 – 4,8 mm (2ks); sada 310 vrutov 3-5mm x 12-60mm (1ks); sada 330 skrutiek, matíc a podložiek M2-4x12-25 mm (1ks); sada prílových listov na kov 300 mm (3ks); sada 750 klincov rôzne druhy (1ks); 3000g tavné tyčinky, polomer 5.5 mm, dĺžka 200mm (1ks). Súčasťou sady je videomanuál v slovenskom jazyku. Sada je určená pre dielňu. Balenie výrobku je v plastovom boxe.	TECH	242,00 €	242,00 €
8	Mikrospájkovačka s príslušenstvom	ks	5	Mikrospájkovačka - analógová spájkovacia stanica s výkonom 9 W a regulovateľnou teplotou v rozsahu od 170°C do 380°C. Napájacie napätie stanice je 230 V AC a napájacie napätie spájkovačky je 24V. Tvar hrotu je kužeľový s priemerom 2 mm. Spájkovačka má krátky čas ohrevu a je vhodná pre školské prostredie. Sada základných pomôcok na spájkovanie obsahuje: spájkovací cín (1ks) 250g, hrúbka 1 mm; kolofónia 50 g (1ks); odsávačka, dĺžka 195 mm, priemer 18mm (1ks).Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe.	TECH	98,00 €	490,00 €
9	Nožnice na strihanie plechu s príslušenstvom	sada	5	Sada nožníc na strihanie plechu s príslušenstvom obsahuje: nožnice na strihanie plechu s prevodom do 1,2 mm (1ks); sadu základného pozinkovaného materiálu rôznej hrúbky v rozmedzí od 0,55 mm do 0,7 mm, veľkosť 200x300 mm (1ks). Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe.	TECH	34,00 €	170,00 €
10	Tepl vzdušná pištoľ s príslušenstvom	sada	5	Sada tepl vzdušnej pištole a príslušenstva na zvráanie plastov, sušenie, rozmrazovanie a odstraňovanie starých náterov. 1ks pištoľ s dvoma úrovňami výkonu: 1. úroveň teplota do 450°C; 2. úroveň teplota 600°C; Súčasťou balenia sú: rôzne trysky (3ks); balenie zmrazovacieho materiálu pre elektrotechniku (3ks); prenosný kufrik. Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe.	TECH	58,00 €	290,00 €
11	Vypalovačka do dreva	ks	5	Vypalovačka do učebne dreva, ručný nástroj vhodný pre školské prostredie, s príkonom 175W a osvetlením pracovnej plochy; 3ks náhradných hrotov pre vypalovačku. Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe.	TECH	14,00 €	70,00 €
12	Zverák s príslušenstvom	sada	5	Sada školských dielenských zverákov obsahuje: otočný zverák s kovadlinou (1ks) dĺžky 125 mm aj s 2 ks upevňovacích skrutiek; zverák polohovací s dĺžkou čeľustí 75 mm a rozstupom čeľustí 75 mm, čeľuste sú chránené gumovými krytmi (1ks); zverák rýchloupínací s dĺžkou čeľustí 60 mm (1ks); svorky stolárske (2ks); svorky zámočnícke (2ks); svorky rýchloupínacie (2ks). Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe.	TECH	192,00 €	960,00 €
13	Stojanová el. Vrtáčka	ks	1	Dielenské náradie, stojanová elektrická vrtáčka, školská, príkon 300W, otáčky min. 550-2400/min, veľkosť min. 50 cm, 5 rýchlostné prevodové stupne, stop tlačidlo	TECH	210,00 €	210,00 €
14	Sada SEG - bezpečne s elektrickou energiou	ks	1	Sada pre skupinu žiakov obsahuje 90 rôznych súčiastok na vytvorenie minimálne 65 rôznych pokusov na objasnenie zákonitostí a javov z elektriny, magnetizmu a elektrochémie.	TECH	1 390,00 €	1 390,00 €
15	Súprava na vŕtanie s vrtáčkou na 24 V	ks	16	Dielenská sada pre žiaka na vŕtanie do dreva, kovu a plastov, zložená z komponentov: vrtáčka s otáčkami 0 - 3000ot./min, vŕtacie vreteno 1/2", priemer vrtu do dreva až do 20mm, ocele až do10 mm, muriva až do 13 mm, súprava 13 ks vrtákov do kovu: rozsah 1,5 - 6,5 mm, súprava 8 ks vrtákov do dreva: rozsah 3-10 mm v púzdre. Externý transformátor s napájaním 24V DC a výstupom 230V AC.	TECH	151,00 €	2 416,00 €
16	Sada inštalatérskych modelov v reze	ks	1	Sada 3 ks modelov tykajúcich sa bežných inštalatérskych zariadení a mechanizmov znázorňujúcich ich využitie v domácnosti - každý z modelov je rozoberateľný a odnímateľný z podložky rozmeru 50x30x10 cm, aby mohol byť využitý na názorné predvedenie jeho funkcionality, na podložke je popis jednotlivých častí modelu v slovenskom jazyku a súčasťou sady je videoanimácia využitia modelov v domácnosti v slovenskom jazyku.	TECH	356,00 €	356,00 €
17	Nákova s príslušenstvom	ks	5	Sada školskej kováčskej nákovy pre techniku obsahuje: nákovu z jedného kusa železa, s hmotnosťou 10 kg, jedným hrotom (1ks); kováčske kladivo (1ks); kováčske kliešte (1ks);balenie základného materiálu na kovanie (1ks). Balenie výrobku je v plastovom uzatvárateľnom boxe.	TECH	179,00 €	895,00 €
18	Sada univerzálnych meracích prístrojov	sada	5	Sada univerzálnych meracích prístrojov na meranie napätia a prúdu. Analógové prístroje z odolného plastu. Voltmeter na galvanometrickom princípe triedy 2.0, s krátkodobým preťažením bez poškodenia, s ochrannou diódou proti prepólovaniu, nula nastaviteľná skrutkou, 4 mm zdieľky pre vodiče. Meracie rozsahy: 0 až 3 V / 15 V / 30 V, Delenie stupnice: 0,1 V / 1 V / 1 V, Dĺžka stupnice: 75 mm, minimálny rozmery: 100 x 140 x 90 mm. Ampérmeter na gavlvanometrickom princípe triedy 2.0, s krátkodobým preťažením bez poškodenia, s ochrannou diódou proti prepólovaniu, nula nastaviteľná skrutkou, 4 mm zdieľky pre vodiče. Meracie rozsahy: 0 až 50/500 mA / 5 A, Delenie stupnice: 1/10/100 mA, Dĺžka stupnice: 75 mm, min. rozmery: 100 x 140 x 90 mm a digitálny multimeter so skúšačkou.	TECH	79,00 €	395,00 €

19	Sada na obrábanie dreva s príslušenstvom	sada	5	Sada na obrábanie dreva pre skupinu žiakov. Súprava obsahuje komponenty na zostavenie 8 variant rôznych zariadení na obrábanie dreva - sú to napr. sústruh, píla a obrusovačka. Motor s otáčkami 20 000 ot./min., 3A. Príslušenstvo: sústruh so vzdialenosťou medzi stredmi v rozsahu 50-120 mm, pohyb čepele lupienkovej píly z bezpečnostných dôvodov 6 mm, rozmery obrábacieho stolíka 70x80 mm, otočný strediaci hrot, stabilizačné dosky, lupienkové píly, upínacie klieštiny, stolík na lupienkovú pílu, sane, zverák, podpora pre nástroj, hnací remeň, kryt remeňa, motor, 2 ks medzikus, skrutkovač, fréza, vrták, dlátko, brúsny papier, výstredník, priečny a pozdĺžny posuv, trojčepusťové skľučovadlo, zdroj 12V, držiak nástroja, nástrojová brúska s brúsnym kotúčom, ochranné okuliare, 10 ks náhradné lupienkové píly, základová doska vrátane háčikov na uchytenie protišmykových podložiek (nožičiek), 2 ks mikrosvoriek, upínacie klieštiny, kovový podstavec pod dlátko. Stavebnici je dodaná v prehľadnom úložnom boxe určenom na uskladnenie stavebníc na obrábanie, s vekom a svorkami (klipsňami) na zatvorenie veka, s vnútorným odnímateľným dielom rozdelením na dve sekcie, s výškou 25 cm. Súčasťou stavebnice je videomanuál v slovenskom jazyku. Súčasťou stavebnice je dielenská sada základného materiálu na obrábanie v zložení: 30 ks preglejka z topola (A4 formát), 30 ks valček z lipového dreva 20x90 mm, 100 ks palička z bukového dreva 60x100 mm, 15 ks polotovarov na výrobu soľničky 40x90 mm, 30 ks drevené lištičky 100 mm.	TECH	1 050,00 €	5 250,00 €
20	Sada na obrábanie kovu a plastov s príslušenstvom	sada	4	Sada na obrábanie kovu a iných materiálov pre skupinu žiakov. Súprava obsahuje komponenty na zostavenie 3 variant rôznych zariadení na obrábanie mäkkých kovov. Na sústruhu je vzdialenosť medzi stredmi v rozsahu 40 -70 mm, pracovná plocha frézy je 140x30x30 mm, motor s otáčkami 20 000 ot./min. Z komponentov je možné zostaviť horizontálnu a vertikálnu frézu a sústruh. Súčasťou príslušenstva je: remeň, kryt remeňa, motor, trojčepusťové skľučovadlo, pozdĺžny posuv, koník, držiak nástroja, stabilizačné platne, krížový posuv, skrutkovač, klieština, uťahovák klieštín, fréza, sane, kovový medzikus, otočný strediaci hrot, podložky na nastavenie nástroja, sústružnícky nôž, upevňovanie pomocou T drážky a zdroj, nástrojová brúska s brúsnym kotúčom, kovový zverák, ochranné okuliare, základová doska vrátane háčikov na uchytenie protišmykových podložiek (nožičiek), 2 ks mikrosvoriek, 10 ks náhradné lupienkové píly, kovový podstavec pod dlátko, rozširujúci set umožňujúci postaviť stroje na obrábanie dreva (lupienková píla + ručná brúska, klieština a dlátko). Stavebnica je dodávaná v prehľadnom úložnom systéme určenom pre uskladnenie stavebníc na obrábanie, s vekom a svorkami (klipsňami) na zatvorenie veka, s vnútorným odnímateľným dielom rozdelením na dve sekcie, s výškou 25 cm. Súčasťou stavebnice je videomanuál v slovenskom jazyku a dielenská sada základného materiálu na obrábanie v zložení: 15 ks hliníkový valček 10x80 mm, 15 ks umelý kameň 40x40 mm, 30 ks farebný akryl 30x30 mm.	TECH	1 290,00 €	5 160,00 €
21	Vzorkovnice základných druhov technických materiálov	sada	1	Vzorkovnice základných druhov technických materiálov (drevo, kov, plasty), vzorky tesnení (dvere, okná a pod.), vzorky tepelných izolácií (vata, pena, polystyrén a pod.). Rozmery vzoriek sú 50x50x5mm, s vyznačením názvu materiálu na vzorke v slovenskom jazyku. Každá vzorkovnica obsahuje vzorky 5 rôznych druhov technických materiálov (t.j. 5x drevo, 5x kov, 5x plast, 5x tesnenia, 5x tepelné izolácie). Súborné vzorkovnice sú uložené v prenosnom kufríku.	TECH	159,00 €	159,00 €
22	Sada univerzálnych meracích prístrojov	ks	1	Sada univerzálnych meracích prístrojov na meranie napätia a prúdu. Analógové prístroje z odolného plastu. Voltmeter na galvanometrickom princípe triedy 2.0, s krátkodobým preťažením bez poškodenia, s ochrannou diódou proti prepólovaniu, nula nastaviteľná skrutkou, 4 mm zdierky pre vodiče. Meracie rozsahy: 0 až 3 V / 15 V / 30 V, Delenie stupnice: 0,1 V / 1 V / 1 V, Dĺžka stupnice: 75 mm, minimálny rozmery: 100 x 140 x 90 mm. Ampérmeter na galvanometrickom princípe triedy 2.0, s krátkodobým preťažením bez poškodenia, s ochrannou diódou proti prepólovaniu, nula nastaviteľná skrutkou, 4 mm zdierky pre vodiče. Meracie rozsahy: 0 až 50/500 mA / 5 A, Delenie stupnice: 1/10/100 mA, Dĺžka stupnice: 75 mm, min. rozmery: 100 x 140 x 90 mm a digitálny multimeter so skúšačkou.	TECH	79,00 €	79,00 €

Spolu bez DPH	€	27 257,00
DPH 20%	€	5 451,40
Spolu s DPH	€	32 708,40



GAVIS, s.r.o.
027 41 Oravský Podzámok č. 60
IČO: 46891277
IČ DPH: SK2023664137
Tel: 043/2388740