

Základná škola Veľká Ida

Opis predmetu zákazky

Podpora digitálnej transformácie vzdelávania

Pokyny pre predkladateľa cenovej ponuky:
Doplniť žltou vyznačené bunky

Predkladateľ ponuky:

Obchodné meno:	Datacomp s.r.o.
Sídlo:	Moldavská cesta II. 49/2413
IČO:	36212466
Ponuku vypracoval:	ing. Rybar Peter
Tel.:	918161696
Mail:	rybar.peter@datacomp.sk

Položka č. 1	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	3Doodler Create+ a 75 náplní a 5 šablon
3D perá	ergonomické vhodné pre ľaváku aj praváku	áno	áno
	sada obsahuje 75 náplní a 5 šablón	áno	áno
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
10	78,00 €	780,00 €	936,00 €

Položka č. 2	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	Spectrum 3D filament, PLA Matt, 1,75mm, 1000g, deep black
filament do 3D tlačiarne	váha	min 1kg	1kg
	technológia tlače	PLA	PLA
	farba	čierna	čierna
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
1	18,08 €	18,08 €	21,70 €

Položka č. 3	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	Spectrum 3D filament, Premium PLA, 1,75mm, 1000g, 80041, pearl bronze
filament do 3D tlačiarne	váha	min 1kg	1kg
	technológia tlače	PLA	PLA
	farba	pearl bronze	pearl bronze
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
1	14,83 €	14,83 €	17,80 €

Položka č. 4	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	Spectrum tlačová struna (filament), PLA, 1,75mm, 1kg, drevo
filament do 3D tlačiarne	váha	min 1kg	1kg
	technológia tlače	PLA	PLA
	farba	wood	wood
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
1	24,96 €	24,96 €	29,95 €

Položka č. 5	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	C-TECH PREMIUM LINE tlačová struna (filament) PETG, oceľová sivá, RAL7011, 1,75mm, 1kg
filament do 3D tlačiarne	váha	min 1kg	1kg
	technológia tlače	PETG	PETG
	farba	oceľová sivá	oceľová sivá
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH

1		15,33 €	15,33 €	18,40 €
Položka č. 6	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	MF PETG Glow in the Dark	
filament do 3D tlačiarne	váha	min 1kg	1kg	
	technológia tlače	PETG	PETG	
	farba	Glow in the Dark	Glow in the Dark	
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH	
1	26,99 €	26,99 €	32,39 €	
Položka č. 7	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	C-TECH PREMIUM LINE tlačivá struna (filament) PETG, transparentná, 1,75mm, 1kg	
filament do 3D tlačiarne	váha	min 1kg	1kg	
	technológia tlače	PETG	PETG	
	farba	transparentná	transparentná	
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH	
1	15,71 €	15,71 €	18,85 €	

Položka č. 8	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	Original Prusa MK4	
3D tlačiareň	tlačový priestor	min. 250 x 210 x 220 mm	250x210x220	
	podporuje tlač	PLA, PETG, Flex, Nylon, ASA, PVA, PC, PP, kompozitných filamentov, atď	PLA, PETG, Flex, Nylon, ASA, PVA, PC, PP, kompozitných filamentov, atď	
	3.5" grafický displej s 65 tisíc farieb	áno	áno	
	automatická kalibrácia tlačovej podložky	áno	áno	
	možnosti pripojenia	LAN, voliteľný ESP Wi-Fi modul (dodávaný s tlačiarňou)	LAN, voliteľný ESP Wi-Fi modul (dodávaný s tlačiarňou)	
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH	
1	1 072,50 €	1 072,50 €	1 287,00 €	
Položka č. 9	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	ELECFREAKS Smart AI Lens Kit (EF05045) Face Recognition, Balls Tracking, Characteristics Acquisition	
kamera pre microbit	Kamera dokáže rozpoznávať tvary, farby, písmená aj číslice	áno	áno	
	mechanicky kompatibilná s Legom	áno	áno	
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH	
10	55,00 €	550,00 €	660,00 €	
Položka č. 5	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	ELECFREAKS Classroom Smart Home Kit (EF08297)	
Smart Home Kit obsahuje komponenty	bsahuje komponenty, ako je rozširujúca doska IOT-bit, senzor nárazu, 180-stupňové servo, dúhová LED dióda, senzor hluku, senzor svetla a displej OLED	áno	áno	
	kompatibilná s microbit	áno	áno	
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH	
10	37,00 €	370,00 €	444,00 €	

Položka č. 6	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	Micro:Bit XGO Robot Kit (EF08268) Artificial Intelligence Education Robot	
robot	robot v tvare psa s umelou inteligenciou a 12 DOF	áno	áno	
	Podporuje všesmerový pohyb a dokáže vystupovať ako skutočný domáci pes.	áno	áno	
	kompatibilná s microbit	áno	áno	
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH	
2	375,00 €	750,00 €	900,00 €	
Položka č. 7	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	ELECFREAKS Ring:Bit Car V2.0 For Micro:Bit (Neobsahuje Micro:Bit) EF08201	
iné	malé DIY inteligentné auto riadené BBC	áno	áno	

programovateľné autičko	kompatibilná s microbit	áno	áno
	umožňuje jednoduché pripojenie rôznych senzorov a komponentov k micro:bitu	áno	áno
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
10	19,50 €	195,00 €	234,00 €
Položka č. 8	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	Ring:Bit Car Accessories - Sonar:Bit,Tracking Module And LED Light Bar (EF03435)
moduly pre autičko	špeciálne moduly určené pre autičko ktoré je súčasťou obstarávania	áno	áno
	sledovací modul	áno	áno
	sonarový bit	áno	áno
	svetelná lišta	áno	áno
	kompatibilná s microbit	áno	áno
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
10	16,00 €	160,00 €	192,00 €

Položka č. 9	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	MICRO-BIT V2.2 GO BUNDLE (Micro:Bit V2) Sada So Zakladným Príslušenstvom
Sada So Zakladným Príslušenstvom	kompatibilná s microbit	áno	áno
	Sada obsahuje BBC Micro:bit V2	áno	áno
	USB kábel		
	držák na batérie		
	User Guide		
	RAM	min 4GB	4GB
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
10	23,50 €	235,00 €	282,00 €

Položka č. 10	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	DJI RoboMaster TT
programovateľný dron	dron s 5 MPx HD kamerou určený na vyučbu	áno	áno
	obsahuje programovateľné moduly	áno	áno
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
4	215,83 €	863,32 €	1 035,98 €

Položka č. 11	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	Meta Quest 2 128GB + ELITE STRAP
virtuálna realita	okuliare na virtuálnu realitu	áno	áno
	RAM	min. 6 GB	6GB
	úložisko	min 128 GB	128GB
	rozlíšenie displejov	min . 1832 x 1920	1832x1920
	nastaviteľná Elite čelenka s externou batériou	áno	áno
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
1	540,84 €	540,84 €	649,01 €

Položka č. 12	Technická špecifikácia	Požadovaná hodnota	SanDisk Ultra Flair 128GB, čierny
USB kľúč	kapacita	min. 128 GB	128 GB
	napojenie	USB 3.0	USB 3.0
počet kusov	Cena za 1 ks v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
4	12,63 €	50,52 €	60,62 €

Celková cena za predmet časti č. 1 zákazky:		Celková cena zákazky v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
		5 683,08 €	6 819,70 €

V	Kosiciach	dňa: 7.12.2023
---	-----------	----------------



pečiatka, podpis