

Technická špecifikácia a cenová kalkulácia	
Predmet/názov zákazky:	SZŠ Zvolen - modernizácia infraštruktúry a podpora vzdelávania, odbornej prípravy a zručností
Časť predmetu zákazky č. 2:	IT spotrebný materiál
Identifikačné údaje uchádzača (obchodné meno, adresa, IČO):	Smart Computer, spol.s r.o., J.C.Hronského 11, 96001 Zvolen, IČO: 31629881
Kontaktná osoba, Telefón, E-mail:	

Upozornenie: Verejný obstarávateľ požaduje v rámci každého predmetu zákazky aj - dovoz, montáž, inštaláciu a zaškolenie. Sumu na uvedené služby zohľadní uchádzač vo svojej celkovej ponukovej cene, nakoľko tieto služby nie sú samostatnou položkou technickej špecifikácie a cenovej kalkulácie.

Uchádzač vyplní bunky označené žltou farbou.					
A) Predpätová ochrana			Doplňujúci uchádzač		
P.č.	Požadované technické parametre a vybavenie	Merná jednotka parametra	Požiadavka		Označenie (výrobná značka,typ,model) ponúkaného tovaru:
			minimálne	maximálne	ďalšie požiadavky/presné parametre *
1.	počet zásuviek	ks	4		
2.	male konektor vidlica				typu E
3.	female konektor zásuvka				typu E
4.	maximálne prúdové zaťaženie	A		16	
5.	rovné zakončenie				Požaduje sa
6.	LED indikácia				Požaduje sa
7.	kapacita rázovej energie	J		918	
8.	USB	mA	2400		
			Uchádzačom ponúknuté parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)		
			áno		
			áno		
			áno		
			áno		
			áno		
			áno		
			áno		
			áno		

Požadovaný počet kusov:	38
Cena za 1 kus v EUR bez DPH:	13,00 €
Celková cena v EUR bez DPH:	494,00 €
DPH:	113,62 €
Celková cena v EUR s DPH:	607,62 €

B) PC myš	Označenie (výrobná značka,typ,model) ponúkaného tovaru: Natec TOUCAN
-----------	---

P.č.	Požadované technické parametre a vybavenie	Merná jednotka parametra	Požiadavka			Uchádzačom ponúknuté parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)
			minimálne	maximálne	ďalšie požiadavky/presné parametre *	
1.	citlivosť	DPI	1000			1200 dpi
2.	tlačidlá	ks	3			áno
3.	klasické koliesko				Požaduje sa	áno
4.	bezdrôtová, optická, symetrická				napájanie batéria AA, bezdrôtový USB prijímač	áno

	Požadovaný počet kusov:	34
	Cena za 1 kus v EUR bez DPH:	3,50 €
	Celková cena v EUR bez DPH:	119,00 €
	DPH:	27,37 €
	Celková cena v EUR s DPH:	146,37 €

C) Podložka pod myš

P.č.	Požadované technické parametre a vybavenie	Merná jednotka parametra	Požiadavka			Uchádzačom ponúknuté parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)
			minimálne	maximálne	ďalšie požiadavky/presné parametre *	
1.	rozmer DxŠxH (dĺžka x šírka x hrúbka)	mm	240 x 220			áno
2.	materiál				textil, gélový vankúšik pod zápästie, protišmyková základňa	áno

Označenie (výrobná značka,typ,model) ponúkaného tovaru:
C-TECH MPG-03BK

	Požadovaný počet kusov:	34
	Cena za 1 kus v EUR bez DPH:	3,00 €
	Celková cena v EUR bez DPH:	102,00 €
	DPH:	23,46 €
	Celková cena v EUR s DPH:	125,46 €

D) Laserové ukazovátka

P.č.	Požadované technické parametre a vybavenie	Merná jednotka parametra	Požiadavka			Uchádzačom ponúknuté parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)
			minimálne	maximálne	ďalšie požiadavky/presné parametre *	
1.	účinný dosah s min. 2,4 GHz bezdrôtovou technológiou	m	10			30m
2.	červené laserové ukazovadlo s LED indikátorom				Požaduje sa	áno
3.	rozhranie USB 2.0				Požaduje sa	áno
4.	tvar ergonomicky				Požaduje sa	áno
5.	podporovaný OS				Windows 11	áno

Označenie (výrobná značka,typ,model) ponúkaného tovaru:
CONNECT IT CLP-2050-BK

6.	indikátor nabitia batérie				Požaduje sa	áno
7.	plug-and-play bezdrôtový prijímač				Požaduje sa	áno
8.	skladovateľný prijímač a puzdro				Požaduje sa	áno
9.	zabudované tlačidlá prezentácie				Požaduje sa	áno
10.	životnosť batérií pre laserové ukazovátka	hod	20			áno

Požadovaný počet kusov:	19
Cena za 1 kus v EUR bez DPH:	10,00 €
Celková cena v EUR bez DPH:	190,00 €
DPH:	43,70 €
Celková cena v EUR s DPH:	233,70 €

E) Streamovacie zariadenie		Označenie (výrobná značka,typ,model) ponúkaného tovaru: Homatics Dongle G 4K Google TV			
P.č.	Požadované technické parametre a vybavenie	Merná jednotka parametra	Požiadavka		Uchádzačom ponúknuté parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)
			minimálne	maximálne	ďalšie požiadavky/presné parametre *
1.	streamovanie v rozlíšení		4K Ultra HD		4K Ultra HD
2.	s nabíjacím USB káblom				áno
3.	s diaľkovým ovládaním				áno
4.	eMMC Flash	GB	8		8GB
5.	RAM	GB	2		2GB
6.	Wifi				Wifi 5 Dual Band 2x2 WiFi 2,4/5 GHz a BLE 5.0

Požadovaný počet kusov:	19
Cena za 1 kus v EUR bez DPH:	74,00 €
Celková cena v EUR bez DPH:	1 406,00 €
DPH:	323,38 €
Celková cena v EUR s DPH:	1 729,38 €

F) Wifi router		Označenie (výrobná značka,typ,model) ponúkaného tovaru: TP-Link Archer BE550 BE9300 WiFi7 router			
P.č.	Požadované technické parametre a vybavenie	Merná jednotka parametra	Požiadavka		Uchádzačom ponúknuté parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)
			minimálne	maximálne	ďalšie požiadavky/presné parametre *
1.	štandard Wi-Fi 7	Mb/s	9 214		3-pásmový 6 GHz: 5760 Mbps (802.11be), 5 GHz: 2880 Mbps (802.11be), 2.4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)
2.	rýchlosť	Mbit/s			áno

3.	technológie					OFDMA, MU-MIMO	áno
4.	ethernetový port	počet x Gb/s	1x 2,5 Gb/s, 4x 2,5 Gb/s			s podporou agregácie liniek	áno

	Požadovaný počet kusov:	1
	Cena za 1 kus v EUR bez DPH:	195,00 €
	Celková cena v EUR bez DPH:	195,00 €
	DPH:	44,85 €
	Celková cena v EUR s DPH:	239,85 €

G) Vizualizér		Požiadavka				Označenie (výrobná značka,typ,model) ponúkaného tovaru: Epson vizualizér ELPDC13	
P.č.	Požadované technické parametre a vybavenie	Merná jednotka parametra	minimálne	maximálne	ďalšie požiadavky/prsné parametre *	Uchádzačom ponúknuté parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)	
1.	oblasť snímania	mm	297 x 420				áno
2.	efektívne rozlíšenie	px	1920 x 1080				áno
3.	snímkovacia frekvencia	fps	30				áno
4.	dig. zoom		16 x				áno
5.	výstupné rozlíšenie	px			SXGA(1280*1024)/XGA (1024*768)/WXGA 16:10 (1280*800)/WXGA 16:9 (1360*768)/1080p (1920*1080), 480p/720p/1080p		áno
6.	nastavenie obrazu				Automatická expozícia, Čiernobiele, Nastavenie jasu, Nastavenie kontrastu, Otáčanie obrázkov, Režim mikroskopy		áno
7.	flexibilné rameno				Požaduje sa		áno
8.	zabudovaný mikrofón				Požaduje sa		áno
9.	prípojky				1x USB 11.0, 1x Vstup VGA, 1x Výstup VGA, 1x Výstup HDMI, 1x Karta SD		áno
10.	kompatibilné operačné systémy				Windows 11		áno

11. príslušenstvo					HDMI Cable 1.8 m, adaptér mikroskopu, Diaľkové ovládanie vrát. batérii	áno
-------------------	--	--	--	--	---	-----

Požadovaný počet kusov:	1
Cena za 1 kus v EUR bez DPH:	335,00 €
Celková cena v EUR bez DPH:	335,00 €
DPH:	77,05 €
Celková cena v EUR s DPH:	412,05 €