

Kategória produktu	Školská knižnica - vybavenie pre 1 knihovníka a skupinu 16 žiakov (plocha cca 72m2)		Počet na 1 učebňu	Jedn. cena bez DPH/ks	Jedn. cena s DPH - za ks		Cena celkom s DPH za učebňu	Návrh špecifikácie	Názov ponúkaného zariadenia
	Technické a technologické vybavenie								
B	Počítač pre školského knihovníka	sada	1	577,00 €	692,40 €	577,00 €	692,40 €	Prevedenie All in One (AiO), procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon 17400 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť 8GB DDR4-3200, s možnosťou rozšírenia na 16GB, HDD typu SSD 256 GB, externá DVD-RW mechanika, obrazovka 23,8", rozlíšenie 1920x1080 pixelov, pozorovacie uhly 178°/178°, webkamera 5Mp zabudovaná v ráme obrazovky, konektivita :min. 4x port USB 2.0 (zabezpečené redukciou) + 2x USB 3.1, RJ45, HDMI, externá čítačka pamäťových kariet, komunikácia: Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 5.1, bezpečnosť: min. vypínanie jednotlivých USB portov v BIOS-e + USB smart ochrana (možnosť vypnúť v BIOS-e všetky USB periférie, ako HDD, USB kľúče okrem USB myši a USB klávesnice), zdroj max. 90W s účinnosťou 89%, operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, príslušenstvo: štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numericou časťou a SK potlačou kláves, optická myš 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, konektory kompatibilné s príslušnými konektormi AiO. certifikát: vyhlásenie o zhode od výrobcu	Lenovo TC Neo 30a 24 - náhrada za pôvodný typ Lenovo V530-22 AiO i3-8100T
B	PC zostava/notebook pre používateľov knižnice	ks	5	413,00 €	495,60 €	2 065,00 €	2 478,00 €	Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon 9900 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť 8GB DDR4-2400, s možnosťou rozšírenia na 12GB, pevný disk typu SSD 256 GB, LCD obrazovka s uhlopriečkou 15,6", matná, rozlíšenie 1920x1080 pixelov, svietivosť 250 nit, webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, externá čítačka SD kariet, konektivita: WiFi 802.11 ac, Gbit Ethernet, Bluetooth 5.1, porty: 2x USB 3.1, 1x USB 2.0, RJ45, HDMI, Audio jack 3,5mm, bezpečnosť: integrovaný TPM 2.0 chip, batéria s výdržou 5,5 hodín, hmotnosť 1,7 kg vrátane batérie. Príslušenstvo: externá DVD-RW mechanika, operačný systém MS Windows 10 v slovenskej lokalizácii, optická myš 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, certifikát: EPEAT Silver, ENERGY STAR 6.1, vyhlásenie o zhode od výrobcu notebooku.	Lenovo V15 Gen 2 - náhrada za pôvodný typ Lenovo V15, AMD Ryzen 3 3250U
B	Tablet pre používateľov školskej knižnice	ks	5	165,00 €	198,00 €	825,00 €	990,00 €	Multidotykový displej 10,3", IPS, 1920x1200 bodov, multitouch, pamäť RAM 4GB LPDDR3, vnútorné úložisko 64GB, možnosť rozšíriť o microSD kartu s kapacitou 256 GB, batéria s kapacitou 5000 mAh, výdrž 8 hod., komunikácia: WiFi 802.11 ac/b/g/n, bluetooth 4.2, GPS, kamera: predná 5MP, zadná 8MP, senzory: G-senzor, konektivita: 3.5mm audio jack, USB 2.0-C, hmotnosť 460g, stereo reproduktory na prednej strane tabletu, operačný systém Android vo verzii 9.0	Lenovo TAB M10 Plus 4 GB
A	Čítačka čiarových kódov	ks	1	82,00 €	98,40 €	82,00 €	98,40 €	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.	Honeywell MS5145 Eclipse, čierna čítačka, USB, čierna
A	Multifunkčné zariadenie (Kopírka, skener, tlačiareň)	ks	1	330,00 €	396,00 €	330,00 €	396,00 €	Atramentová tlačiareň multifunkčná (tlačiareň/skener/kopírka/fax), A4, rýchlosť tlače čb/farebne 35/34 str./min., maximálne rozlíšenie tlače 4800 x 1200 dpi, automatický obostranný podávač, obojstranná tlač, dotykový LCD displej, konektivita: USB, RJ45	Epson WF Pro WF-C5210DW - náhrada za pôvodný typ Epson WorkForce Pro WF-C5790DWF
A	Televízor	ks	1	330,00 €	396,00 €	330,00 €	396,00 €	Televízor, technológia LED, uhlopriečka 1090 mm (43"), rozlíšenie 1920x1080 pixelov, obnovovacia frekvencia 50Hz, konektivita: 3x HDMI, USB, VGA, SCART, podpora VESA , repro 2x 5W, Televízor patrí do úspornej kategórie A+, príslušenstvo: diaľkový ovládač	Orava LT-1095 - náhrada za pôvodný typ Sencor SLE 40F14TCS
A	DVD prehrávač	ks	1	82,00 €	98,40 €	82,00 €	98,40 €	Stolný DVD prehrávač, podporované formáty v rozsahu SVCD, DivX, MP3, WMA-CD, MPEG-4, JPEG	Philips TAEP200/12
A	Dataprojektor	ks	1	454,00 €	544,80 €	454,00 €	544,80 €	Videoprojektor s podporou 3D zobrazovania, technológia DLP, natívne rozlíšenie XGA (1024x768), maximálne podporované rozlíšenie WUXGA 1920x1200, svetelný výkon 4000 ANSI lm, kontrast 20 000:1, konektivita: 2x HDMI, S-Video, D-Sub, USB, RS232, reproduktor 2W	Vivitek DX273 - náhrada za pôvodný typ Vivitek DX263
A	Premietacie plátno	ks	1	124,00 €	148,80 €	124,00 €	148,80 €	Plátno, uhlopriečka 118", svetelná odrazivosť, 1.0, tmavé okraje 2,5cm, diaľkové ovládanie, pomer 4:3	Aveli Elektrické plátno DO 240x180 118" 4:3 - náhrada za pôvodný typ 4World Elektrické plátno DO 203x152 100" 4:3
	Spolu za technické a technologické vybavenie					4 869,00 €	5 842,80 €		

	Software					0,00 €			
A	Knižnično-informačný systém	ks	1	825,00 €	990,00 €	825,00 €	990,00 €	Knižničný SW pre obsluhu, evidenciu a vyhodnocovanie zápožičiek a prácu knihovníka. Neobmedzená dĺžka vstupných polí všetkých údajov; ukladanie všetkých druhov dokumentov do jednej spoločnej bázy; pripravenosť na zmeny pravidiel, podpora Európskej meny Euro; podpora štandardu MDI - Multi document interface; intuitívna forma ovládania podobná ako v bežných kancelárskych aplikáciách, spolupráca s aplikáciami MS Office, sada 20 preddefinovaných šablón vstupných/výstupných formulárov s možnosťou úpravy; jednoduché vyhľadávanie všetkých druhov dokumentov a tvorby rešerší; podpora čiarových kódov vo všetkých moduloch; možnosť zasielania písomných oznámení pomocou elektronickej pošty priamo zo systému. WWW modul pre ON-LINE prezentáciu dát v sieti Internet alebo na vlastnom Intranete; automatická replikácia niekoľkých oddelených databáz v sieti Internet; podpora všetkých hlavných knihovníckych štandardov.	Clavius - integrovaný knižničný systém pre Windows
	Spolu za software					825,00 €	990,00 €		
	SPOLU vybavenie knižnice						6 832,80 €		
	CELKOM:						6 832,80 €		

5 694,00 €

v Šali, dňa: 11.04.2023

Ing. Miroslav Vančo, konateľ spoločnosti