

P.č.	Položka	Špecifikácia položky	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena bez DPH	Celkom bez DPH
1	Interaktívny projektor + projekčná tabuľa + interaktívne pero	EPSON EB-530 Jas: 3200 lm Kontrast: 16 000 : 1 Rozlíšenie: XGA, 1024 x 768 Formát: 4 : 3 Životnosť lampy: 5 000 h, 10 000 h (ECO) Zvuk: 16 W Technológia: 3LCD Zvukový vstup – cinch, vstup pre mikrofón, Zvukový vstup – stereofónny minikonektor (2x), Zvukový výstup – stereofónny minikonektor, Vstup S-Video, Komponentný vstup (2x), Kompozitný vstup, Vstup HDMI, Výstup VGA, Vstup VGA (2x), Beždrôtová sieť LAN IEEE 802.11b/g/n (voliteľné), Rozhranie Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), RS-232C, USB 2.0 typu B, USB 2.0 typu A Vstavaný reproduktor, Prispôsobiteľné používateľské logo, Digitálne priblíženie, Dynamické ovládanie lampy, Horizontálna a vertikálna korekcia lichobežníka, Lampa s dlhou životnosťou, Vstup pre mikrofón, Podpora beždrôtovú siete LAN ELITEBOARD D82+ 10 Touch Rozmery: 1776 x 1366 mm Technológia: Infračervená Multitouch: áno Rám: eloxovaný brúsený hliník Uhlopriečka: 80" Aktívna plocha: 1640 x 984 Prevedenie: magneticko - keramická popis fixkami, 10 dotyková, 3 perá + Montáž a servis interaktívnej tabule a dataprojektora	sada	1	1 262,00 €	1 262,00 €
2	Softvér vrátane adaptéra pre beždrôtový prenos obrazu a montážnej sady	kompatibilný SW k položke č. 1	sada	1	196,15 €	196,15 €
3	Učiteľské PC- centrálny server	HP EliteDesk 800 G2 SFF; Core i5 6500 3.2GHz/8GB RAM/256GB SSD NEW,DVD-RW/Intel HD Graphics/Win 10 Pro 64-bit, LCD HP 24" ZR24W; black/silver, A-, 1920x1200, 1000:1, 400 cd/m2, VGA, DVI, DisplayPort, USB Hub, AG	ks	1	419,00 €	419,00 €
4	Klientská stanica vrátane základného príslušenstva -monitor,klávesnica,myš	HP Compaq Elite 8200 SFF; Core i5 2500 3.3GHz/4GB RAM/500GB HDD, DVD-RW/Intel HD Graphics/Win 10 Pro 64-bit,LCD Dell 22" P2213T; black/gray, A-,1680x1050, 1000:1, 250 cd/m2, VGA, DVI, DisplayPort, USB Hub, AG	ks	16	229,00 €	3 664,00 €
5	Notebook pre učiteľa	HP ProBook 650 G1; Core i5 4300M 2.60GHz/8GB RAM/256GB SSD NEW/battery NB,DVD-RW/WiFi/BT/FP/webcam/15.6 FHD (1920x1080)/num/Win 10 Pro 64-bit/B+	ks	2	497,00 €	994,00 €
6	Multifunkčná tlačiareň	Laserová tlačiareň – farebná, multifunkčná, A4, tlačiareň, skener, kopírka, 18 strán za minútu, 1200×1200DPI, 1GB, farebné dotykové LCD, USB 2.0, LAN, WiFi	ks	1	340,00 €	340,00 €
7	3D tlačiareň	3D tlačiareň SLA, tlačový priestor 150mm×68mm×120mm, tlačový materiál UV Resin (živica), hrúbka vrstvy 0.01mm–0.05mm, dotykový displej, možnosť tlače z: PC cez USB 2,0, USB disk, Cez WiFi a LAN	ks	1	1 499,00 €	1 499,00 €
8	Školský server, kabeláž	HPE PL ML110g10 3204 (1.9G/6C/8M/2133) 1x16G S100i 4LFF-HP 550W1/2 noDVD T4.5U NBD333 ,Prevedenie servera: Tower; Počet inštalovaných procesorov:1; Maximálny počet procesorov:1; Typ procesora: Intel 6 Core Xeon; Kapacita pamäte:16 GB; Maximálna pamäťová kapacita servera (v GB):384; Technológia serverového radiča:SATA; RAID:1, 5, 10; Maximálny počet HDD v servri:4; Hot-plug cage pre HDD:3.5" LFF; Veľkosť L2 cache:8 MB	sada	1	1 269,00 €	1 269,00 €
9	Operačný systém, balík MS office, ďalší e-learning softvér	Nacenené MozaBooc Classrom s licenciou na 5 rokov + MS Office Pro +	sada	1	1 898,10 €	1 898,10 €
10	Počítač pre školského knihovníka	Dell Optiplex 9020 SFF; Core i5 4590 3.3GHz/8GB RAM/256GB SSD NEW,DVD-RW-slim/Intel HD Graphics/Win 10 Pro 64-bit, LCD Dell 22" U2212HM; black, A-,1920x1080, 1000:1, 250 cd/m2, VGA, DVI, DisplayPort, USB Hub, AG, MS Office Pro +	ks	1	516,00 €	516,00 €
11	Notebook pre používateľov knižnice	Lenovo ThinkPad L460; Pentium 4405U 2.1GHz/4GB RAM/500GB HDD/battery VD,WiFi/BT/webcam/14.0 FHD (1920x1080)/Win 10 Pro 64-bit/B+, MF Office Pro +	ks	5	396,25 €	1 981,25 €
12	Tablet pre používateľov knižnice	displej 9.6 " 1280 × 800 IPS, Qualcomm MSM 8917 1.4 GHz, RAM 2 GB, interná pamäť 16 GB, pamäťová karta až 128 GB, WiFi, Bluetooth, GPS, webkamera 5 Mpx + 2 Mpx, hmotnosť 460 g, micro USB, Android 7.0 Nougat	ks	5	153,00 €	765,00 €
13	Knižnično-informačný systém	Obsahuje katalogizáciu kníh, máp a hudobnín, modul vyhľadávania (rešerše), výpožičný protokol, tlač čiarového kódu, WWW katalóg pre dokumenty (on-line katalóg) a sieťovú katalogizáciu ISHARE. , Licencia systému pre školy do 20 000 zväzkov	ks	1	799,00 €	799,00 €
14	Čítačka čiarových kódov	Čítačka čiarových kódov s ručným typom skenera, CCD lineárne 1D snímanie, 300 skenov/s, beždrôtové pripojenie a so stojančekom, USB 2,0 pripojenie	ks	1	79,90 €	79,90 €
15	Tlačiareň, kopírovací stroj, skener 3v1	Atrementová tlačiareň multifunkčná, A3, skener A3, kopírka, fax, 22 strán za minútu čiernobielo, 20 strán za minútu farebne, 4800x 1200dpi, dotykový LCD, duplex, ADF, 2 podávače, NFC, USB 2.0, LAN, WiFi	ks	1	340,00 €	340,00 €

16	Televízor	Televízor SMART ANDROID LED, 100cm, Full HD, PPI 400 (50Hz), Direct LED, DVB-T2/S2/C, H.265/HEVC, 2x HDMI, 1x USB, CI+, LAN, WiFi, DLNA, Chromecast, herný režim, hlasové ovládanie, Netflix, Google Assistant, VESA 100x100 mm, repro 16W, trieda energetickej účinnosti A+	ks	1	307,85 €	307,85 €
17	DVD prehrávač	Stolný DVD prehrávač stolný DVD, SVCD, MP3, CD, JPEG prehrávač .CD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW,MPEG4, JPEG, MPEG1,AAC, WMA, MP3, LPCM	ks	1	69,00 €	69,00 €
18	Dataprojektor	<p>Projekčná sústava - Technológia 3LCD, Uzávierka s tekutými kryštálmi RGB Displej LCD - 0,55 palec s MLA (D10)</p> <p>Svetlosť farieb - 3.500 Lúmenov- 2.230 Lúmenov (úsporný režim) Svetlosť bielej - 3.500 Lúmenov - 2.230 Lúmenov (úsporný režim) v súlade s normou ISO 21118:2012 Rozlíšenie - XGA, 1024 x 768, 4:3 Pomer strán obrazu - 4:3 Kontrast - 15.000 : 1 Zdroj svetla - Lampa Žiarovka - UHE, 210 Š, 6.000 h Životnosť, 12.000 h Životnosť (v režime šetrenia energiou) Lichobežníková korekcia - Automaticky vertikálne: ± 30 °, Manuálne horizontálne ± 30 ° Spracovanie videa - 10 Bits Vertikálny obnovovací kmitočet displeja 2D - 50 Hz - 85 Hz Farebná reprodukcia - Až 1,07 miliardy farieb Pomery strán projekcie - 1,48 - 1,77:1 Priblíženie - Manual, Factor: 1,2 Objektív - Optické Veľkosť projekcie - 30 palce - 300 palce Projekčná vzdialenosť širokouhlá/teleskopická - 1,8 m - 2,17 m (60 palec obrazovka) Clonové číslo projekčného objektívu - 1,58 - 1,72 Ohnisková vzdialenosť - 16,9 mm - 20,28 mm Zaostrenie - manuálne Odchýlka - 8 : 1 Funkcia USB displeja - 3 v 1: obraz/myš/zvuk Prípojky - Rozhranie Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Zvukový vstup – stereofónny minikonektor (2x), Zvukový výstup – stereofónny minikonektor, Vstup RGB (2x), Vstup S-Video, Komponentný vstup (2x), Kompozitný vstup, Vstup HDMI, Výstup VGA, Vstup VGA (2x), Bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11b/g/n (voliteľné), RS-232C, USB 2.0 typu B, USB 2.0 typu A Pripojenie telefónu Smart Phone - Infraštruktúra/ad hoc Priložený softvér - Epson Projector Management Software, EasyMP Multi PC Projection, EasyMP Network Projection Bezpečnosť - Zámok Kensington, Otvor pre bezpečnostný kábel, Zámok jednotky bezdrôtovej siete LAN, Zabezpečenie bezdrôtovej siete LAN, Ochrana pomocou hesla Farebné režimy 2D - Dynamický, Kino, Prezentácia, sRGB, Tabuľa</p>	ks	1	433,00 €	433,00 €
19	Premietacie plátno	Premietacie plátno 178 x 178 cm, biele plátno, čierny okraj, biela konštrukcia	ks	1	114,00 €	114,00 €
CELKOM bez DPH						16 946,25 €