

Príloha č. 1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Špecifikácia Učebné pomôcky IKT k projektu „GPH - Reserata pro Futuro“

	Názov	Minimálna špecifikácia	Konkrétny návrh plnenia - typ, značka, špecifikácia	cena kus s DPH	cena kus bez DPH	počet ks	cena spolu bez DPH	cena spolu s DPH
2.1.5.	softvér	Kancelársky balík pre zakúpené počítače - MS Office Pro, školská licencia				15		
2.1.7	notebook	Technické špecifikácie: Average CPU Mark (určené podľa https://www.cpubenchmark.net/laptop.html) min. 8000 GPU User Benchmark (určené podľa http://cpu.userbenchmark.com/) min. 55 LED monitor antireflexný min. 15,6", RAMmin. 8GB, HD typ SSD, SSD min. 512 GB, Wi-fi, Bluetooth, HD webkamera, HDMI, LAN 1 000 Mbps, Audio, počet USB portov: min. 4, USB 3.1 Type-C min. 1, podsvietená klávesnica OS windows kompatibilný.				15		
2.1.8	tablet s iOS	Technické špecifikácie: 11-palcový Liquid Retina displej od okraja k okraju s technológiami ProMotion, True Tone a so širokým farebným rozsahom, - Čip A12X Bionic s Neural Enginom - Face ID pre bezpečné overovanie, - min. 12MP zadný fotoaparát, 7MP TrueDepth predný fotoaparát, - Štyri reproduktory so širším stereo zvukom, - Wi-Fi 802.11ac - Výdrž batérie min. 10 hodín, - Konektor USB-C na nabíjanie a pripojenie doplnkov.				6		
2.1.9	tablet s OS Android	Technické špecifikácie: 8-jadrový procesor, displej: 10,5 palcov, rozlíšenie: 1920x1200, zadný fotoaparát min. 8,0 Mpx, rozlíšenie pri nahrávaní videa: FHD 1920x1080x 30fps, Ram 3GB, 32 GB, senzory: akcelerometer, gyroskop, geomagnetický senzor, hallový senzor, RGB svetelný senzor, GPS senzor				5		
2.1.10	PC stolný počítač	Počítač s minimálnymi parametrami: Average CPU Mark (určené podľa https://www.cpubenchmark.net/desktop.html) :min. 5500 ;GPU User Benchmark (určené podľa http://cpu.userbenchmark.com/) :min. 55; RAM:min. 8 GB; HD typ: SSD; SSD:min. 256 GB; Wifi: ano, Bluetooth:áno; HD webkamera:nie; DisplayPort:áno; LAN: 1 000:Mbps; Audio: ano; počet USB portov: min. 5; USB 3.0: 3; VGA 15-pin: ano; HDMI: ano; skrinka Mini desktop: ano; OS windows kompatibilný: ano; monitor s minimálnymi špecifikáciami: LED monitor min. 21,5"; rozlíšenie displeja 1920x1080; pomer strán 16:09; Jas 250 cd/m2; kontrast 3 000; VGA 15-pin port ano; DisplayPort ano; Reproduktory ano; odozva max. 5 ms; záruka 36 mesiacov				1		
2.1.11	monitor k počítaču	LED monitor min. 21,5", rozlíšenie displeja 1920x1080, pomer strán 16:09, Jas 250 cd/m2 25, kontrast 3 000, VGA 15-pin port ano, HDMI: ano; DisplayPort ano, Reproduktory ano, odozva max. 5 ms, záruka 36 mesiacov				1		
2.1.12	reproduktory do učebne	HiFi zostava reproduktory 2+0:áno;;celkový výkon RMS:50:W;Frekvenčný rozsah:20-20k:Hz;Ovládanie hlasitosti:áno;;Ovládanie basov:áno;;Ovládanie výšok:áno;;Materiál:drevo;;kábel RCA - Jack 3,5mm:áno;;				1		
2.1.13	multifunkčné zariadenie	čiernobiely : ano, formát tlače : A4, technológia tlače : laserová, funkcie - tlač, kopírovanie, skenovanie, fax áno : rýchlosť tlače / kopírovania : min. 38 str./min : tlač prvej strany z režimu pripravený : max. 5,9 s : rýchlosť procesora : min. 1200MHz : pamäť : min. 256 MB : max. rozlíšenie pri tlači : 4800x600 : automatická obojstranná tlač : ano : automatické obojstranné skenovanie - jednoprechodové : ano : automatické obojstranné kopírovanie : ano : max. mesačná prevádzková záťaž : min. 80000 strán : farebný skener : ano : podpora mobilnej tlače : ano : kapacita ADF : min. 50 listov : počet zásobníkov papiera : min. 2 : celk. kapacita zásobníkov papiera : min. 350 listov : výťažnosť veľkokapacitnej ton. kazety : min. 9000 strán : dotykový farebný ovládací panel -7,5cm : ano : pripojiteľnosť : min. USB, gigabit ethernet, WIFI				4		
2.1.14	Farebná tlačiareň	farebná:áno ;formát tlače :A4 ;technológia tlače :laserová ;funkcie - tlač :áno ;rýchlosť tlače :min. 27 str./min ;tlač prvej strany z režimu pripravený :max. 9,9 s ;rýchlosť procesora :min. 1200MHz ;pamäť :min. 256 MB ;128MB ;max. rozlíšenie pri tlači :38400x600 ;automatická obojstranná tlač :nie ;max. mesačná prevádzková záťaž :min. 50000 strán ;podpora mobilnej tlače :áno ;počet zásobníkov papiera :min. 2 ;celk. kapacita zásobníkov papiera :min. 300 listov ;výťažnosť veľkokap. ton. kaziet č/f :min. 6500/5000strán ;pripojiteľnosť :min. USB, gigabit ethernet, WIFI				1		
Učebné pomôcky IKT cena spolu bez DPH :								
DPH :								
Učebné pomôcky IKT cena spolu s DPH :								