

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu zakázky

Notebooky pro žáky – 16 ks, minimální požadavky:

Požadované parametry		Nabízené parametry – vyplní dodavatel:
Výrobní značka a typové označení		.....
Procesor	Passmark CPU >18000 (www.passmark.com)	.....
Operační paměť	min. 16 GB DDR5	.....
Pevný disk	min. 512 GB SSD M.2 NVMe	.....
Displej	15,6" FHD (1920x1080) IPS	.....
Webkamera	integrována webkamera min 720p	.....
Komunikace	Gigabit Ethernet RJ45; Wi-Fi 802.11ax; Bluetooth min. 5.0	.....
Zabezpečení	min. TPM 2.0	.....
Porty	min. 1x USB-C (přenos dat, display port), min. 2x USB 3.2 Typ A, 1x HDMI 2.0, 1x sluchátka/mikrofon combo jack (3.5mm)	.....
Klávesnice	česká + numerická klávesnice, podsvícená	.....
Grafická karta	dedikovaná, min 6 GB GDDR6, G3D mark rating min. 14000 (www.passmark.com)	.....
Baterie	min. 4člávková	.....
Operační systém	podkladová licence Windows (7, 8, 10, 11)	.....
Materiál	certifikace MIL-STD-810H	.....
Záruka	36 měsíců	.....

Notebook pro učitele – 1 ks, minimální požadavky:

Požadované parametry		Nabízené parametry – vyplní dodavatel:
Výrobní značka a typové označení		.....
Procesor	Passmark CPU >18000 (www.passmark.com)	.....
Operační paměť	min. 16 GB DDR5	.....
Pevný disk	min. 1 TB SSD M.2 NVMe	.....
Displej	17.3" FHD (1920x1080) IPS	.....
Webkamera	integrována webkamera min 720p	.....
Komunikace	Gigabit Ethernet RJ45; Wi-Fi 802.11ax; Bluetooth min. 5.0	.....
Zabezpečení	min. TPM 2.0	.....
Porty	min. 1x USB-C (přenos dat, display port), min. 2x USB3.2 Typ A, 1x HDMI 2.0, 1x sluchátka/mikrofon combo jack (3.5mm)	.....
Klávesnice	česká + numerická klávesnice, podsvícená	.....
Grafická karta	dedikovaná, min 6 GB GDDR6, G3D mark rating min. 14000 (www.passmark.com)	.....
Baterie	min. 4čláňková	.....
Operační systém	podkladová licence Windows (7, 8, 10, 11)	.....
Materiál	certifikace MIL-STD-810H	.....
Záruka	36 měsíců	.....

Multifunkční tiskárny – 3 ks, minimální požadavky:

Požadované parametry		Nabízené parametry – vyplní dodavatel:
Výrobní značka a typové označení		.....
Technologie	Inkoustová s tankovým systémem	.....
Formát papíru	A4	.....
Rozhraní	Wifi, LAN, USB	.....
Počet náplní	min. 4 barvy, dělené náplně	.....
Oboustranný tisk	automatický duplex	.....
Rozlišení barevného a černobílého tisku	min. 4800 x 2400	.....
Rychlost tisku	ISO/IEC 24734: 25 str./min černobíle, 12 str./min colour, oboustranného tisku ISO/IEC 24734: 16 A4 str./min. černobíle, 9 A4 str./min. colour	.....
Kopírka	ano	.....
Skener	rozlišení min 1200 x 2400 px, automatické duplexní skenování	.....
Podavač skeneru	automatický podavač (ADF) s kapacitou min. 50 stran	.....
Zásobník na papír	min. 500 stran	.....
LCD displej	ano	.....
Záruka	min. 24 měsíců	.....