



Příloha č.1 Podrobná specifikace položek

Položka	Předmět	Ks	Cena za kus bez DPH	Maximální cena celkem bez DPH
1A	Notebook	5	41 320,00 Kč	206 600,00 Kč
			Předpokládaná max.cena celkem bez DPH	206 600,00 Kč
			Nabídková cena celkem bez DPH	182 500,00 Kč

Položka	1A		Nabídková cena bez DPH za kus (Kč)	36500
Počet kusů	Notebook		Nabídková cena celkem bez DPH	182500
Minimální konfigurace:	5		DPH	36325
			Nabídková cena celkem včetně DPH	220825
	Typ šasi	Klasický notebook	ano	
	Úhlopříčka displeje	min. 15,7" max. 16,2" antireflexní/matný	16"	
	Rozlišení displeje	min. 2560 × 1600 px	2560x 1600	
	Procesor:	CPU x86-64 kompatibilní, Typical TDP max. 60W, PassMark CPU Mark min. 45 900 bodů dle www.cpubenchmark.net, celková průměrná hodnota bodů ze všech měření. Tuto hodnotu doložte printscreenem ze stránky www.cpubenchmark.net. Hodnota nesmí být starší 1.8.2024	i9-14900HX	
	Výkon procesoru	Uveďte PassMark hodnotu	46118b.	
	Paměť RAM	min. 32GB	ano	
	Disk	SSD M.2 PCIe NVMe min. 1 TB	ano	
	Grafická karta	dedikovaná, min. 8GB vlastní paměti, min. 17000 bodů v Average G3D na https://www.videocardbenchmark.net. Tuto hodnotu doložte printscreenem ze stránky www.videocardbenchmark.net. Hodnota nesmí být starší 1.8.2024	RTX 4060, 8GB 17660b.	
	Výkon grafické karty	Uveďte PassMark hodnotu	ano	
	Grafický výstup	HDMI - interní vestavěný konektor	ano	
	Bezdrátová konektivita	min. WiFi 802.11 ax min. Bluetooth 5.0	ano	
	Síťová karta	Integrovaná GLAN	ano	
	USB porty:	min. 5x, z toho min. 2x USB-C min. 10Gbps	2x USB Type-C USB 3.2 Gen 2 (up to 10 Gbps), 2x USB 3.2 Gen2, 1x USB 3.2 Gen1	
	Webkamera	min. 720 px	ano	
	Operační systém:	64bitový operační systém, aktuální verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS.	ano	
	Baterie	min. 80Wh nebo min. 7 hodin (udáváno výrobcem nebo doloženo odkazem na test)	90Wh	
	Klávesnice	česká s numerickou částí	ano	
	Integrovaná klávesnice - numerický blok	4 sloupce	ano	
	Hmotnost	Maximálně 2,8 Kg	ano	
Záruční doba	2 roky		ano	

!!!!UHAZEČ NEUVÁDÍ KONKRÉTNÍ ZAŘÍZENÍ, POUZE DOPLŇÍ DO ZELENÝCH POLÍ TABULKY, ZDA ODPOVÍDÁ DANÉMU PARAMETRU (ANO/NE, PŘÍPADNĚ ČÁSTKU)!!!

*Pokud předmět dodávky splňuje požadovaný parametr, napište "ANO", případně doplňte konkrétní číslo / hodnotu parametru. Pokud předmět dodávky nespĺňuje požadovaný parametr, napište „NE“, účastník v takovém případě bude z výběrového řízení vyloučen.

GeForce RTX 4060 Laptop GPU

Bus Interface: PCIe 4.0 x16

Core Clock(s): 1470 MHz

DirectX: 12_2

Max TDP: 115 W

Videocard Category: Mobile

Other names: NVIDIA GeForce RTX 4060 Laptop GPU (Mobile)

Videocard First Benchmarked: 2023-02-24

Average G3D Mark

17660

Average G2D Mark: 731
Samples: 4344

+ Compare

https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php 3.874 corei9s 14 Sep 2023 - 14 Sep 2024						JUL 2023AUG 2023SEP 2023OCT 2023			
CPU Benchmarks		Video Card Benchmarks	Hard Drive Benchmarks	Memory Benchmarks	PC Benchmarks	Software Marketshare	Database Benchmarks	Android Benchmarks	iOS Benchmarks
			CPU Name			CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
			Intel Core i9-14900F			48,188	132	91.10	\$528.97
			Intel Core i9-14900HX			46,118	148	67.92	\$679.00*
			Intel Core i9-14900K			60,565	73	110.84	\$546.43
			Intel Core i9-14900KF			59,908	76	69.56	\$861.21*
			Intel Core i9-14900KS			63,097	63	97.98	\$643.99