

Příloha č. 1 – Specifikace dodávky

Noteboook		
Název a výrobce zboží	Lenovo ThinkBook 16 G7 Ryzen 3 7335U/-16GB/-512GB SSD/-16" WUXGA/-3yOnsite/-Win11 Pro Edu/-šedá	
Počet požadovaných kusů	20	
Technický parametr	Požadovaný parametr	Nabízený parametr *
Úhlopříčka	16"	16"
Displej	IPS, antireflexní, 16:10	IPS, antireflexní, 16:10
Rozlišení	1920 x 1200	1920 x 1200
Procesor		
Minimální výkon dle PassMark - CPU Mark (dle cpubenchmark.net); dodavatel uveďte i název modelu procesoru	12 500 bodů (ke dni 12. 8. 2025 dle https://www.passmark.com/)	AMD Ryzen 3 7335U, 12 582 bodů (ke dni 15. 8. 2025 dle https://www.passmark.com/)
Minimální počet jader	4 fyzická jádra, 8 vláken	4 fyzická jádra, 8 vláken
Další specifikace procesoru	max. 2 generace starý model, plná podpora Windows 11 Pro	ano
Paměť RAM (min. velikost)	16 GB DDR5	16 GB DDR5
Rozšiřitelná RAM až na 64GB	Ano	Ano
Pevný disk		
Počet min. / druh	1 / M.2 NVMe SSD	SSD M.2 2242 PCIe® 4.0x4 NVMe®
Kapacita dat min.	500 GB	512GB
Volný slot pro druhý disk	Ano	Ano
Vybavení		
Numerická klávesnice	Ano	Ano
Grafická karta		
Typ	integrovaná	integrovaná
Grafické výstupy	1x HDMI 2.1	1x HDMI 2.1
Audio		
Typ	Reproduktory	Stereo reproduktory, 2W x 2, Dolby® Audio™
Komunikace		
Síťová karta	integrovaná/RJ45	integrovaná/RJ45
Rychlost min.	1 Gbps	1 Gbps
Bezdrátové připojení	Bluetooth 5, Wi-Fi 6E	Wi-Fi® 6E, 11ax 2x2 + Bluetooth 5.3
Rozhraní		
USB	min. 2 x USB 3.2	Ano, 2 x USB 3.2 Gen1
Integrovaná čtečka paměťových karet	Ano	Ano
Klávesnice		
Lokalizace	CZ, podsvícená , Polohovací zařízení: touchpad	CZ, podsvícená , Polohovací zařízení: touchpad
Baterie		
Kapacita	min. 42 Wh	45Wh
Další požadavky		
Operační systém	Windows 11 Home/PRO nebo Windows 11 Edu, CZ lokalizace, 64-bitová verze. Licence musí být trvalá, nová a nepoužitá, s garantovanou pravostí a ověřitelností u výrobce softwaru.	Windows 11 PRO EDU 64-Bit CZ. licence je trvalá, nová a nepoužitá, s garantovanou pravostí a ověřitelností u výrobce softwaru.
Záruka min.	36 měsíců NBD on-site	36 měsíců NBD on-site