

číslo položky	Požadovaný produkt	Kategorie parametrů	Specifikace požadovaných parametrů	Tech. parametry nabízeného produktu (dodavatel uvede konkrétní technické parametry nabízeného produktu)	Výrobce	Nabízený model	Produktový kód	množstevní jednotka	Kč/jednotka bez_DPH	počet	cena celkem / Kč bez DPH									
1	DESKTOP PC Sestava - standardní	Case	konfigurovatelná skříň typu minitower (mATX)	1stCOOL skříň STEP 5, micro tower, AU, USB 3.0, bez zdroje, černá	LYNX	LYNX MS PowerMedia	1046073_23290	1 ks	14 660 Kč	75	1 099 500 Kč									
		Procesor	4x jádro - minimální požadovaný výkon PassMark min. 15200 bodů (k datu vyhlášení)	INTEL Core i3-14100 (15,278 bodů)																
		Chipset	chipset umožňující funkce vzdálené správy a sledování počítače nezávisle na stavu či přítomnosti operačního systému, vzdálené zapnutí/vypnutí počítače, podpora převzetí KVM a podpora hardwarové virtualizace	ANO, ASUS Control Center Express: Integrovaný software pro monitorování a IT správu, který zjednodušuje správu systému na enterprise úrovni																
		Zdroj	min. 350W min. 80% PSU	ANO, 1stCOOL zdroj ATX 450W WHITE STORM 450, APFC, 85+																
		Paměť	min. 32GB DDR5 5600MHz RAM (2x16GB), rozšiřitelná – volný slot, celkem 4 sloty	ANO, KINGSTON DIMM DDR5 32GB (Kit of 2) 5600MT/s CL36 FURY Beast Černá EXPO																
		Pevný disk	min 1TB SSD PCIe 4.0 4x NVMe	ANO, Samsung 990 PRO NVM, M.2 SSD 1 TB																
		Klávesnice	rychlost čtení min. 7300MB/s, rychlost zápisu min. 6500MB/s, životnost min. 600TBW	ČTENÍ AŽ 7 450 MB/s, ZÁPIS AŽ 6 900 MB/s																
			drátová kancelářská klávesnice pro Windows CZ s numerickou částí, mechanická, chiclet klávesy, česká a slovenská lokalizace kláves, USB, tichá, černá	GENIUS klávesnice KB-118 II / Drátová/ Copilot/ USB/ černá/ CZ+SK layout																
		Myš	drátová laserová myš s 2 tlačítka a kolečkem, min. 1000DPI (notebooková velikost myši je nepřipustná)	GEMBIRD herní myš MUS-GU-02, G-laser, USB																
		Síťová karta	integrovaná síťová karta umožňující připojení rychlostí min. 1 Gbps	ANO DESKA ASUS MB Sc LGA1700 PRO B760M-C-CSM, Intel B760, 4xDDR5, 2xDP, 1xHDMI, 1xVGA, Matx																
		Zabezpečení	volitelné zakázání portu SATA	ANO																
			povolení/zakázání sériových a paralelních portů a portů USB jednotlivě v UEFI/BIOS	ANO																
		Grafika	min. požadovaný výkon PassMark 1500 bodů	Intel UHD Graphics 730 (1,580 bodů)																
		Audio	integrovaná zvuková karta postačující pro běžné ozvučení počítače	ANO ASUS MB Sc LGA1700 PRO B760M-C-CSM, Intel B760, 4xDDR5, 2xDP, 1xHDMI, 1xVGA, Matx																
			min. 1 slot PCIe x16 s plnou výškou	ANO ASUS MB Sc LGA1700 PRO B760M-C-CSM, Intel B760, 4xDDR5, 2xDP, 1xHDMI, 1xVGA, mATX																
		Rozšiřující sloty - interní	min. 1 slot PCIe x1 s plnou výškou	ANO																
			2x COM Port header, 1x LPT header	ANO																
			2x M.2 slot (jeden obsazen SSD viz. "Pevný disk")	ANO																
		2	DESKTOP PC Sestava - výkonnější											LYNX	LYNX MS PowerMedia	1046073_23290	1 ks	18 150 Kč	18	326 700 Kč
				Case								konfigurovatelná skříň typu minitower (mATX)	1stCOOL skříň STEP 5, micro tower, AU, USB 3.0, bez zdroje, černá							
Procesor	14x jádro - minimální požadovaný výkon PassMark min. 31250 bodů (k datu vyhlášení)			INTEL Core i5-14500 (31,260 bodů)																
Chipset	chipset umožňující funkce vzdálené správy a sledování počítače nezávisle na stavu či přítomnosti operačního systému, vzdálené zapnutí/vypnutí počítače, podpora převzetí KVM a podpora hardwarové virtualizace			ANO, ASUS Control Center Express: Integrovaný software pro monitorování a IT správu, který zjednodušuje správu systému na enterprise úrovni																
Zdroj	min. 350W min. 80% PSU			ANO, 1stCOOL zdroj ATX 450W WHITE STORM 450, APFC, 85+																
Paměť	min. 32GB DDR5 5600MHz RAM (2x16GB), rozšiřitelná – volný slot, celkem 4 sloty			ANO, KINGSTON DIMM DDR5 32GB (Kit of 2) 5600MT/s CL36 FURY Beast Černá EXPO																
Pevný disk	min 1TB SSD PCIe 4.0 4x NVMe			ANO, Samsung 990 PRO NVM, M.2 SSD 1 TB																
Klávesnice	rychlost čtení min. 7300MB/s, rychlost zápisu min. 6500MB/s, životnost min. 600TBW			ČTENÍ AŽ 7 450 MB/s, ZÁPIS AŽ 6 900 MB/s																
	drátová kancelářská klávesnice pro Windows CZ s numerickou částí, mechanická, chiclet klávesy, česká a slovenská lokalizace kláves, USB, tichá, černá			GENIUS klávesnice KB-118 II / Drátová/ Copilot/ USB/ černá/ CZ+SK layout																
Myš	drátová laserová myš s 2 tlačítka a kolečkem, min. 1000DPI (notebooková velikost myši je nepřipustná)			GEMBIRD herní myš MUS-GU-02, G-laser, USB																
Síťová karta	integrovaná síťová karta umožňující připojení rychlostí min. 1 Gbps			ANO DESKA ASUS MB Sc LGA1700 PRO B760M-C-CSM, Intel B760, 4xDDR5, 2xDP, 1xHDMI, 1xVGA, Matx																
Zabezpečení	volitelné zakázání portu SATA			ANO																
	povolení/zakázání sériových a paralelních portů a portů USB jednotlivě v UEFI/BIOS			ANO																
Grafika	min. požadovaný výkon PassMark 1850 bodů			Intel UHD Graphics 770 (1,910 bodů)																
Audio	integrovaná zvuková karta postačující pro běžné ozvučení počítače			ANO ASUS MB Sc LGA1700 PRO B760M-C-CSM, Intel B760, 4xDDR5, 2xDP, 1xHDMI, 1xVGA, Matx																
	min. 1 slot PCIe x16 s plnou výškou			ANO ASUS MB Sc LGA1700 PRO B760M-C-CSM, Intel B760, 4xDDR5, 2xDP, 1xHDMI, 1xVGA, mATX																
Rozšiřující sloty - interní	min. 1 slot PCIe x1 s plnou výškou			ANO																
	2x COM Port header, 1x LPT header			ANO																
	2x M.2 slot (jeden obsazen SSD viz. "Pevný disk")			ANO																
3	Notebook pro kancelářskou práci s dokovací stanicí						HP	HP ProBook 460 G11 + HP USB-C Dock G5	Probok: specs konfig. 53471096 + dokovací stanice p/n: 5TW10AA	1 ks	22 850 Kč	10	228 500 Kč							
		Procesor	minimální požadovaný výkon PassMark min. 17100 bodů (k datu vyhlášení)	Intel Core Ultra 5 125U – (passmark 17.201 bodů)																
		Zdroj	min. 40W, USB-C	45 Watt nPFC USB-C Straight AC Adapter																
		Paměť	min. 16GB DDR5 5600MHz SODIMM (1x16GB), + další volný paměťový slot	ANO, 16GB (1x16GB) DDR5 5600 SODIMM Memory																
		Pevný disk	min 512GB PCIe NVMe SSD	ANO, 512GB PCIe NVMe Value Solid State Drive																
		Klávesnice	česká, podsvícená, s numerickou částí, odolná proti poltí	ANO																
		Polohovací zařízení	Touchpad s podporou gest, s dvěma tlačítky, dvousměrný posun, možnost vypnout	ANO																
		Síťová karta	integrovaná síťová karta umožňující připojení rychlostí min. 1 Gbps	ANO																
			atireflexní, uhlopříčka 15" - 16" panel IPS	ANO, 16.0 inch AG WUXGA (1920x1200) LED UWVA 300 FHDc 60Hz bnt																
		Displej	min. rozlišení 1920x1080 (FullHD), LED podsvícení	LCD Panel																
		Grafika	min. požadovaný výkon PassMark 1000 bodů	ANO																
		Audio	integrovaná zvuková karta postačující pro běžné ozvučení notebooku, integrovaný mikrofon, stereo reproduktory	ANO																
			min. Bluetooth 5.0	ANO																
		Rozhraní	min. Wi-Fi 6.0	ANO																
		Webová kamera	ANO, min. 720p	ANO																
			min. 1x HDMI; min. 1x USB-C; min. 2x USB 3.1	ANO																
		Porty	min. 2x USB-C	ANO																
			1x RJ-45	ANO																
			1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu	ANO																
		Hmotnost	max. 1,8 kg včetně baterie	ANO																
Dokovací stanice	připojení k notebooku USB-C, min. 1x USB-C pro přenos dat	ANO																		
	min. 2x DP(DisplayPort), min. 1x HDMI	ANO																		
	min. 4x USB 3.0, 1x RJ45 (Gigabit LAN)	ANO																		
	1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu	ANO																		
	záruka stanice NBD (next bussines day)	ANO																		
Certifikace	certifikace ENERGY STAR	ANO																		
Záruční a servisní podmínky	min. 36 měsíců, next bussines day On site	ANO																		
OS	Operační systém umožňující výkon v prostředí kompatibilním s MS Windows (min. home verze)	ANO, Windows 11 Home 64 Plus																		
									Celková cena bez DPH	1 654 700 Kč										