

Příloha č. 1 - Veřejná zakázka na nákup notebooků pro potřeby KNTB

komponenta	Popis požadavku / upřesnění	min. /max.	Typ B		Přesné označení typu procesoru
			Požadované hodnoty/parametry	Hodnota nabízeného typu/modelu	
CPU	PassMark - CPU Mark www.passmark.com (https://www.cpubenchmark.net)	min.	14 000		
	Podpora virtualizace		ano		
	Automatické přetaktování		ano		
	Architektura x86-64		ano		
Operační paměť	Typ	min.	DDR4		
	Velikost operační paměti RAM	min.	16 GB		
	Frekvence paměti	min.	3200 MHz		
Grafická karta	Integrovaná		ano		
Pevný disk	Typ		SSD		
	Rozhraní		PCIe NVMe		
	Kapacita	min.	512 GB		
Displej	Úhlopříčka displeje		14" - 14,5"		
	Minimální rozlišení	min.	Full HD		
	Typ displeje		lesklý/antireflexní		
	Typ panelu		IPS/OLED		
	Obnovovací frekvence	min.	60 Hz		
	Svitivost	min.	300 nits		
	Dotykový displej		ano		
Podpora stylusu		ano			
Klávesnice	Podsvícená klávesnice		ano		
	Numerická klávesnice integrovaná		ne (není podmínkou)		
	Jazyk klávesnice		CZ		
Konstrukce	Materiál konstrukce		Šasi zpevněné konstrukce (slitiny hliníku, hořčíku, skelná vlákna, karbon, kov) - použití plastového materiálu v konstrukci šasi je možné pouze v omezené míře a to v kombinaci s kovem, skelnými vlákny či karbonem, nikoliv samostatně		
	Plná konvertibilita (otočení displeje o 360°)	min.	ano		
Rozhraní / výbava	Grafické výstupy		hdmi		
	Počet grafických výstupů	min.	1x		
	Audio		combo audio jack		
	USB C		ano		
	USB 2.0 / USB 3.0 a vyšší		ano		
	Počet USB portů (včetně USB C)	min.	3x		
	RJ-45		není vyžadován		
	Integrovaný 5G modem		ne		
	Bluetooth min. 5.0		ano		
	WiFi (min. ver. 6 - 802.11ax)		ano		
	Web kamera	min.	720p		
TPM 2.0		ano			
Váha	Hmotnost v kg s přesností na jedno desetinné číslo	max.	1,5 kg		
	Hmotnost v kg s přesností na jedno desetinné číslo				
Záruka	Délka záruky zařízení	min.	3 roky		
	Řešení závady zařízení do dalšího pracovního dne (on-site)		ano		
	Záruka poskytovaná autorizovaným servisem nebo výrobcem z území ČR		ano		
Systémová platforma	MS Windows 11 Professional CZ 64 bit OEM verze OS předinstalovaná výrobcem nabízeného HW (není umožněno dodání tzv. druhotné licence)		ano		
	Certifikace - kompatibilita se systémovou platformou		ano		
BIOS	BIOS chráněný heslem		ano		
	Strojově čitelné asset informace (minimálně sériové číslo a informace o výrobci a modelu) z BIOSu		ano		
Baterie	Baterie lze nabíjet přes USB - C		ano		
	Typ baterie Li-On		ano		
	Výdrž baterie	min.	8 h		
Nabíjecí adaptér	Součást balení		ano		
	Typ vidlice		EU		
Ostatní	Dodávaná zařízení musí být nová, nepoužitá, určená pro trh/provoz na území CZ		ano		
	Barva v odstínech a kombinacích barev		černá, šedá, stříbrná		
Obchodní informace	Přesné označení nabízeného typu výrobku (např. PartNumber)				
	www odkaz na nabízený typ/model (např. datasheet)				
Cenové informace	Cena za 1 ks bez DPH				
	Cena za 1 ks včetně DPH				