

Příloha č. 2 Technická specifikace a formulář nabídky

Obchodní název nabízeného plnění		Notebook	
Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele	min. / max.	Sestava NB	Zařízení
		(14")	splňuje požadované parametry
		Dožadované parametry	ANO (jakým způsobem) / NE
CPU (procesor)	Passmark CPU (www.passmark.com)	11000 bodů v overall rating a 2800 bodů v single thread rating dle www.cpubenchmark.net	Intel i5-1235U
	Technologie 64 bit	ano	
Operační paměť	Typ	min. DDR4 3200MHz	DDR4-3200
	Celková instalovaná velikost	min. 16GB, osazená jedním modulem, možnost rozšíření až na 32 GB	2x8GB
UEFI/BIOS	Identifikace UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) / BIOS musí obsahovat sériové číslo a informace o výrobci a modelu	ano	ANO
	Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS	ano	ANO
	Možnost zablokování zavedení operačního systému z periferií	ano	ANO
	Možnost zablokování vybraných zařízení (periferií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS	ano	ANO
Pevný disk	SSD PCIe NVMe M2 slot	min. 500 GB	SSD 512GB PCIe® NVMe™
	Rychlost čtení / zápis MB / sec	min. 2000 / 2000	1 12/23
Základní deska	Integrovaná síťová karta - 100/1000 Mbit/sec, RJ45 (možno použít externí redukci USB na RJ45 při zachování plné funkčnosti síťového prvku), Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE (Preboot eXecution Environment)	ano	ANO
	podpora práce více monitorů současně	min. 2	ANO
	Integrovaná grafická karta	rozhraní	1x digitální připojení k externímu monitoru (DP 1.4/HDMI 2.0 standardní velikosti v případě verze mini/micro bude součástí dodávky i redukce na standardní velikost)
	Integrovaná zvuková karta	ano	ANO
	TPM (Trusted Platform Module) chip verze min. TPM 2.0 s certifikací TCG	ano	ANO
	USB 2.0, USB 3.2 (nebo vyšší)	min. 4 - z toho min. 2x USB 3.2 typu A min. 2x USB-C s TBT4	2xUSB-C, 2xUSB-A
	bezdrátové připojení	min. Wireless LAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0	ANO
	Integrovaná konektivita	1	ANO společný
	1x Jack konektor 3,5mm audio out a 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný)	min.	
Display	Velikost úhlopříčky	14,0" až 14,2"	14"
	LCD barevný	ano	ANO
	Pracovní rozlišení bodů (š x v)	min. 1920x1080, min. 250nits, 600:1	1920x1200, 400nits
	Provedení povrchu	matný, nedotýkový	ANO
Baterie	Kapacita baterie	min. 50 Wh	51Wh
Skříň	Zabezpečení - slot pro mechanický bezpečnostní zámek	ano	ANO
	MIL-STD 810H	ano	
	Hmotnost, včetně hlavní baterie	max. 1,50 kg	1,36kg
Další integrované vybavení notebooku	Klávesnice: CZ, klávesy F1-F12, české rozložení kláves, podsvícená LED, ochrana proti poltí	ano	ANO
	Polohový ovladač - Touch Pad s podporou vícetýpkových gest, včetně levého a pravého tlačítka	ano	ANO
	Webkamera s rozlišením	min. FHD+IR s integrovanou krytkou	ANO
	Audio: mikrofon + reproduktor (stereo)	ano	ANO
	Integrovaná čtečka otisků prstů	ano	ANO
	Interní čtečka čipových karet, kompatibilní s ISO IEC 7810 ID-1 a ISO IEC 7816, CCID, PC/SC. Řešení umístění čtečky čipových karet z přední strany je možné jen v případě, že při použití čipové karty dojde k jejímu úplnému zasunutí a nebude tedy hrozit její poškození či nechtěná manipulace s kartou.	ano	ANO ¹⁾
Další příslušenství	Adaptér napájecí 100 - 240V, 50-60 Hz - výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy, včetně síťového kabelu	ano	ANO
Dokovací stanice	5x USB - z toho min.3x USB-A 3.2, min. 1x USB-C volné i v případě připojení NB k dokovací stanici, 3 x digitální port pro současně připojení externích monitorů, Ethernet (100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, MAC passthrough, podpora 802.1X, PXE (Preboot eXecution Environment)), 1x Jack konektor 3,5mm audio (může být použita redukce USB na 3,5mm), tlačítko pro zapnutí / vypnutí NB, napájecí adapter s dostatečným výkonem odpovídající stabilnímu chodu zařízení	ano	2x USB-A 3.2, 1xUSB-C, 1xHDMI 2.0, 1xDP 1.2, USB-C 65W, RJ45
Systémová platforma	Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - OS OEM MS Windows 11 Professional CZ 64 bit, licenční klíč obsažen v BIOSu/UEFI, možnost downgrade na Windows 10	ano	ANO
	Ostatní SW v ceně - instalační CD nebo DVD s ovladači a managementem pro správu a aktualizace ovladačů a BIOSu z MS SCCM na vyžádání při nákupu nebo na USB flash disku.	ano	ANO
Záruka	Záruka notebooku v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení, ponechání vadného disku zákazníkovi.	min. 3 roky	ANO
	Záruka baterie	min. 3 roky	ANO
	Záruka na notebook a baterie mimo ČR - definice oblasti.	ano	ANO
	Řešení závdav - rozsah servisních středisek, telefonní podpora a podpora prostřednictvím Internetu: Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky (zdarma nebo běžný účastnický tarif) v českém /s lovenském jazyce musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 8:00 do 17:00 hod. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení nebo jiný unikátní identifikátor na zařízení.	ano	ANO
Barva	Barva v odstínech a kombinacích barev černá, šedá, stříbrná.	ano	ANO
Celková cena za ks bez DPH			20810
Nabídková cena za 24 Ks bez DPH			499440