

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. / max.	
CPU (procesor)	Passmark CPU (www.cpubenchmark.net)	min.	
	Virtualizace procesoru a síťové karty		
	Technologie 64 bit		
	Počet jader	min.	
Operační paměť	Typ	min.	
	Celková instalovaná velikost	min.	
	Možnost doplnění na celkovou velikost	min.	
UEFI/BIOS	Identifikace UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) / BIOS musí obsahovat sériové číslo a informace o výrobci a modelu		
	Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS		
	Možnost zablokování zavedení operačního systému z periferií		
	Podpora paměťových karet Media Card Reader - podpora min. standard / mini / micro SD, SDXC, SDHC		
	Integrovaná vzdálená správa BIOS a možnost připojení pomocí KVM		
Pevný disk	SSD M2 slot	min.	
	Rychlost čtení / zápis MB / sec	min.	
Základní deska	Integrovaná síťová karta - 100/1000 Mbit/sec, RJ45 (možno použít externí redukci USB na RJ45 avšak nesmí dojít ke snížení požadovaného počtu volných USB a zachování plné funkčnosti síťového prvku), Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE (Preboot eXecution Environment)		
	Integrovaná grafická karta	min. podpora práce více monitorů současně rozhraní	
	Integrovaná zvuková karta		
	TPM (Trusted Platform Module) chip verze TPM 2.0		
	Integrovaná konektivita	USB 2.0, USB 3.0 (nebo vyšší)	min.
		bezdrátové připojení	min.
		interní modul LTE (podpora pro 3G a 4G sítě), SIM karta není součástí dodávky	min.
		1x Jack konektor 3,5mm audio out a 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný)	min.
	Display	Velikost úhlopříčky	
		LCD barevný	
Pracovní rozlišení bodů (š x v)		min.	
Provedení povrchu			
Dotykový display			
Počet nití		min.	
Baterie	Deklarovaná výdrž baterie	min.	
	Počet článků v baterii	min.	
Skříň	Zabezpečení - slot pro mechanický bezpečnostní zámek		
	Hmotnost, včetně hlavní baterie	max.	
Další integrované vybavení notebooku	Klávesnice: CZ, klávesy F1-F12, české rozložení kláves, podsvícená LED, ochrana proti polití		
	Numerická klávesnice		
	Polohový ovladač - Touch Pad s podporou vícedotykových gest, včetně levého a pravého tlačítka		
	Webkamera s rozlišením	min.	
	Audio: mikrofon + reproduktor (stereo)		
	Integrovaná čtečka otisku prstů - Authentication with FIPS 140-2 Level 3 Certification		
	Interní čtečka čipových karet, kompatibilní s ISO IEC 7810 ID-1 a ISO IEC 7816, CCID, PC/SC		
	Čtečka paměťových karet Media Card Reader - podpora min. standard / mini / micro SD, SDXC, SDHC		
	Rozpojení klávesnice od display		
	Otočení rámu display o více jak 270°		
Další příslušenství	Adaptér napájecí 100 - 240V, 50-60 Hz - výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy, včetně síťového kabelu		
Dokovací stanice	Rozhraní: 4x USB - z toho min.2x USB 3.0, min. 1x USB typ C volné i v případě připojení NB k dokovací stanici, 2 x digitální port pro současně připojení externích monitorů, Ethernet (100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE (Preboot eXecution Environment)), 1x Jack konektor 3,5mm audio out, 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný, ale vždy shodný s NB), napájecí adapter, napájení NB s minimálním příkonem 90W, stejný výrobce jako výrobce NB		
Mechanika paměťových médií	Mechanika optických disků - externí BD DL ± RW (USB), včetně propojovacího kabelu		
Externí cursorový ovladač (myš)	USB: min. 3 tlačítka, délka kabelu min. 1,5 m, symetrické provedení (pro praváky i leváky), rolovací kolečko, senzor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)		

Sestava NB 04	
Požadované parametry	Nabízené parametry [DOPLŇÍ DODAVATEL]
6700	i5-10310U (6795b.)
ano	ano
ano	ano
4	4
DDR4	DDR4
16 GB	16 GB
16 GB	16GB
ano	ano
ano	ano
ano	ano
ano	ano
ano	ano
500 GB	512GB
2000 / 1400	2123/1453
ne	ne
2	3
1x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro/DP via USB-C)	DP via USB-C
ano	ano
ano	ano
3 - z toho min. 2x USB Type C 3.2 Gen 2, min. 1x USB 3.2 Type A Gen 1 anebo vyšší	3 - z toho 2x USB Type C Thunderbolt 3, 1x USB 3.2
Wireless LAN 802.11ac a WiFi 6 AX201, Bluetooth 5.0 LE	Intel® Wi-Fi 6 AX201 2x2 .11ax 160MHz + Bluetooth 5.0
LTE s podporou kmitočtových pásem používaných v ČR	Qualcomm® Snapdragon™ X20
1	1
12" až 12,5"	12,3"
ano	ano
1920x1080	1920x1080
matný	antireflexní
ano	ano
300	400
12 hodin	8 hodin
2	2
ano	ano
1,35 kg	1,22 kg
ano	ano
ne	ne
ano	ano
HD s IR	HD s IR
ano	ano
ano	ano
ne	ne
Ano, interní	uSD 4.0 Memory card reader
ano	ano
ne	ne
ano	ano

	Bezdrátová: min. 3 tlačítka, symetrické provedení (pro praváky i leváky), rolovací kolečko, senzor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)		ano	ano
Externí klávesnice	USB: klasické rozložení CZ, klávesy F1-F12 a numerická klávesnice (tlačítko Enter a Shift zvětšené), české rozložení kláves, délka kabelu min. 1,5 m, klávesy s nízkým zdvihem, min. 101 kláves, protiskluzová úprava		ano	ano
Jednotná vzdálená správa	Vzdálená správa NB prostřednictvím MSSC		ano	ano
<b>Společné</b>				
Systémová platforma	Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - OS OEM MS Windows 10 Professional CZ 64 bit. Ostatní SW v ceně - instalační USB flash disk s ovladači a managementem ke každému dodávanému typu notebooku připravené k instalaci a deploymentu pomocí Microsoft SCCM.		ano	ano
Záruka	Záruka notebooku v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení, ponechání vadného disku zákazníkovi.	min.	5 let	5let
	Záruka baterie	min.	3 roky	3roky
	Záruka na notebook a baterie mimo ČR - definice oblastí - Evropa		ano	ano
	Řešení závad - 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
Ostatní	Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. 6.1. Barva v odstínech a kombinacích barev černá, šedá, stříbrná.		ano	ano