

Příloha č. 1: Technická specifikace Zboží

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. / max.	Sestava PC	Sestava PC
			Požadované parametry	Nabízené parametry
CPU (procesor)	Passmark CPU (www.passmark.com)	min.	8000	9979
	Virtualizace procesoru a síťové karty		ano	Ano
	Technologie 64 bit		ano	Ano
Operační paměť	Typ	min.	DDR4	Ano
	Celková instalovaná velikost	min.	16 GB	Ano
Hlučnost zařízení	při požadovaných výkonech procesorů a při teplotě 23°C ± 2°C a měřena dle normy ISO 7779	max.	38 dB	Ano
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 periférií.		ano	Ano
	Možnost zaměnit BIOS za UEFI (Unified Extensible Firmware Interface)		ano	Ano
	Možnost zablokování vybraných zařízení (periférií) tak, aby s nimi nemohl pracovat		ano	Ano
Pevný disk	SSD M2 slot	min.	500GB	512 GB
	kapacita	min.	2000/2000	ano
	rychlost čtení / zápis MB / sec			
Základní deska	Integrovaná síťová karta - 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora "802.1X", PXE (Preboot eXecution Environment)		ano	Ano
	Integrovaná rozlišení	min.	2560 x 1440	Ano
	grafická karta podpora práce více monitorů	min.	2	Ano
	rozhraní	min.	2x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro)	2 x DP
	Integrovaná zvuková karta		ano	Ano

Příloha č. 1: Technická specifikace Zboží

	USB 2.0, USB 3.0 (nebo vyšší)	min.	6 - z toho min. 4x USB 3.0 (nebo vyšší) a z toho 2x USB 3.0 (nebo vyšší) vpředu	Ano
	Integrovaná konektivita		ano	Ano
	PCI / PCI Express (x16/x8)			
	1x Jack konektor 3,5mm audio out a 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný)	min.	1	Ano
Napájecí zdroj	Výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy		ano	Ano
	Napájecí síťový kabel délky min. 1,5 m		ano	Ano
Mechanika paměťových médií	Mechanika optických disků BD DL ± RW interní nebo externí s možností připojení přes USB (včetně kabelů 1.5 m)		ano	ano, externí
Skříň	Provedení		Desktop / Small Form Factor	SFF
	Zabezpečení: detekce vniknutí do skříně s hlášením		ano	Ano
	Uzamykatelná		ano	Ano
Externí cursorový ovladač (myš)	USB: min. 3 tlačítka, délka kabelu min. 1,5m, 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 včetně zabudované interní čtečky čipových karet, kompatibilní s ISO IEC 7810 ID-1 a ISO IEC 7816, CCID, PC/SC, protiskluzová úprava		ano - bez čtečky	Ano
Společné parametry				
Systémová platforma	Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - OS OEM MS Windows 10 Professional CZ 64 bit.		ano	Ano
	Dodání CD/DVD/USB s operačním systémem, ovladači nebo managementem		ano	Ano
Vzdálená správa	Vzdálená správa prostřednictvím MSSC		ano	Ano
	Servisní zásah administrátora: integrované KVM přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a		ne	Ano
Záruka	Záruka v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení, ponechání vadného disku zákazníkovi.	min.	5 let	Ano
	Záruka mimo ČR - definice oblastí.		ne	Ne

Příloha č. 1: Technická specifikace Zboží

	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.		ano	Ano
	Sestava v odstínu jedné barvy (výběr z barev černá, šedá, bílá, stříbrná)		ano	Ano