

Specifikace technických parametrů

Položka č. 1 – PC na výpočty

Počet: 1 ks

Číslo	Parametr	Hodnota
010	Procesor - výkon	Min. CPU o výkonu min. 40000 bodů v programu Passmark CPU Mark,
011	Procesor - počet jader	Min. 16 jader
020	Operační paměť - velikost	128 GB
021	Operační paměť – počet instalovaných DIMM	Max. 4 instalované moduly
022	Operační paměť - typ	DDR4
023	Operační paměť – počet paměťových slotů	Min. 4
031	Grafická karta - počet výstupů	Min. 3, z toho min. 2 digitální výstupy (DisplayPort)
040	Pevný disk - velikost	1 TB
041	Pevný disk - rozhraní	M.2 PCI-Express Gen. 4
042	Pevný disk – životnost	Min. 600 TBW
043	Pevný disk - velikost	4 TB
044	Pevný disk - velikost	SATA 6 Gb/s
045	Pevný disk - rychlost	7 200 rpm
046	Pevný disk - sloty	Min. 2 neobsazené sloty pro 3.5" HD
060	Šasi - provedení	Tower
090	Porty minimálně	2 x DisplayPort/HDMI, 4 x USB 3.1 Gen 1(z toho alespoň 1x vpředu), 1 x USB 3.1Type C, konektor na mikrofon+sluchátka vpředu (2x 3.5 jack nebo 1x 3.5 combo jack), 1 x audio výstup vzadu, 1 x RJ-45
100	Sloty PCIe	Min. 1 x PCIe x16, 2 x PCIe x1
110	Síťová karta	Gigabit Ethernet LAN
120	Zvuková karta	Ano
160	Operační systém	Microsoft Windows 10 Pro 64-bit; podpora Ubuntu 20.04 a vyšší
200	Záruka	Min. 36 měsíců na celou sestavu. Započatá oprava PC, klávesnice a myši nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady, oprava monitoru, klávesnice a myši výměnným způsobem.
210	Způsob provádění záručního servisu a podpory	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 musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 10:00 do 15:00 hod.