

a.) Příloha č. 1 – podrobná technická specifikace věci

Příloha č. 5a zadávací dokumentace

Část 1 – tabulka k doplnění

Počítačová sestava	Kancelářské PC	A8-7600/4GB/SSD240GB/DVD/W7Pro64bit
Minimální požadovaný parametr		DOPLNÍ UCHAZEČ – parametry nabízeného zařízení
CPU, s podporou 64-bitových instrukcí	Min. 5000* bodů CPU Passmark http://www.cpubenchmark.net/ Příkon (TDP) max. 95W	AMD Kaveri A8-7600 Box, 5184* bodů CPU Passmark http://www.cpubenchmark.net/ , Příkon (TDP) 65W PN: AD7600YBJABOX
Paměť RAM	Min. 4 GB DDR3 rozšiřitelná na min. 8 GB	PATRIOT 4GB DDR3 (1600MHz), PN: PSD34G160081 , rozšiřitelná na 64 GB na MB GIGABYTE F2A88XM-HD3P, PN: GA-F2A88XM-HD3P
Úložiště	SSD min. 240 GB	Kingston 240GB SSDNow UV400 SATA 3, PN: SUV400S37/240G
Počet SATAIII slotů min.	6	8 na MB GIGABYTE F2A88XM-HD3P, PN: GA-F2A88XM-HD3P
Síťová karta	integrovaná 1Gb/s	1.Realtek® GbE LAN chip (10/100/1000 Mbit) na MB GIGABYTE F2A88XM-HD3P, PN: GA-F2A88XM-HD3P
Grafická karta	Integrovaná nebo přídavná, výstupy 2xDVI, musí umožnit připojení 2 monitorů současně (bez redukcí)	přídavná, výstupy 2xDVI, umožňuje připojení 2 monitorů současně (bez redukcí) EVGA GT 710 active, 1GB, PN: 01G-P3-2716-KR
Case (skříň):	Mini nebo Micro Tower ATX, min. počet 3,5" pozic 2	Crono case MT-25 minitower, se zdrojem 350W80 PLUS, počet 3,5" pozic 2, PN: CR-MT25P350-80PLUS
Zdroje	Min. 280 W	Crono zdroj 350W80 PLUS v Crono case MT-25, PN: CR-MT25P350-80PLUS

Rozhraní	min. 6x USB, z toho min. 1x USB 3.0 na čelním panelu	10x USB, z toho 2x USB 3.0 na čelním panelu AKASA - 2.5" SSD & HDD adaptér s 2x USB 3.0 PN: AK-HDA-09BK + 2x USB 2.0 na Crono case MT-25, PN: CR-MT25P350-80PLUS
Volné sloty	Min. 1x PCIe x16	1x PCIe x16 na MB GIGABYTE F2A88XM-HD3P, PN: GA-F2A88XM-HD3P
Zvuková karta	Integrovaná, připojení sluchátek a mikrofonu na čelním panelu	Integrovaná, připojení sluchátek a mikrofonu na čelním panelu na MB GIGABYTE F2A88XM-HD3P, PN: GA-F2A88XM-HD3P
Optická mechanika	DVD +/- RW DL	Samsung DVDRW SH-224FB, PN: SH-224FB/BEBE
Klávesnice	US / CZ	US / CZ, Crono CK9021 – klávesnice USB, PN: CK9021
Myš	Optická s kolečkem, s kabelem v délce alespoň 1,5 metru	Optická s kolečkem, s kabelem v 1,5 metru, Crono OP-639 -optická myš USB, PN: CM639
Operační systém*	MS Windows	Microsoft Windows 7 Professional OEM CZ 64bit

Počítačová sestava	Výkonná	i7-4790/8GB/SSD256GB/HDD1TB/DVD/W7Pro64
Minimální požadovaný parametr		DOPLNÍ UCHAZEČ – parametry nabízeného zařízení
CPU, s podporou 64-bitových instrukcí	Min. 10000 bodů CPU Passmark http://www.cpubenchmark.net/ Příkon (TDP) max. 95W	CPU INTEL Core i7-4790 BOX 3.6GHz, 10004 bodů CPU Passmark http://www.cpubenchmark.net/ Příkon (TDP) 84W, PN: BX80646I74790
Paměť RAM	Min. 8 GB rozšiřitelná na min. 32 GB	ADATA 8GB DDR3 1600MHz, PN: AD3U1600W8G11-R , rozšiřitelná na 32 GB na MB ASRock Z87M Pro4, PN: Z87M PRO4
Úložiště (varianty)	SSD min 250GB + HDD min. 1 TB (SATA III) 7200ot./min)	SanDisk SSD Z400s 256GB 2.5" SATA3, PN: SD8SBAT-256G-1122 + HDD min. 1 TB (SATA III) 7200ot./min), Seagate Barracuda 7200.14 1TB PN: ST1000DM003

Počet SATAIII slotů min.	6	6 na MB ASRock Z87M Pro4, PN: Z87M PRO4
Síťová karta	integrovaná 1Gb/s	Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s na MB ASRock Z87M Pro4, PN: Z87M PRO4
Grafická karta	samostatná, min. 2 GB, min. 3000 bodů v PassMark - G3D Mark - http://www.videocardbenchmark.net/ , musí umožnit připojení 2 monitorů současně (bez redukcí)	samostatná, 2 GB, GV-R736OC-2GD, 3138 bodů v PassMark - G3D Mark - http://www.videocardbenchmark.net/ , umožňuje připojení 2 monitorů současně (bez redukcí), PN: GV-R736OC-2GD
Case (skříň):	Mini nebo Micro Tower ATX, min. počet 3,5" pozic 4	CoolerMaster case minitower Elite 343, mATX, PN: RC-343-KKN1
Zdroje	Min. 500 W	Crono zdroj 500W 80+, Active PFC, PN: PS500Plus
Rozhraní	min. 6x USB, z toho min. 1x USB 3.0 na čelním panelu, 1xCOM (může být formou přidané karty)	10x USB, z toho z toho 2x USB 3.0 na čelním panelu AKASA - 2.5" SSD & HDD adaptér s 2x USB 3.0 PN: AK-HDA-09BK + 2x USB 2.0 na CoolerMaster case minitower Elite 343, mATX, PN: RC-343-KKN1, 1xCOM ASRock COM-PORT pro MB, COM port 9pin, záslepka, bracket PN: COM-PORT připojený na MB ASRock Z87M Pro4, PN: Z87M PRO4
Volné sloty	Min. 1x PCIe x16,	1x PCIe x16 na MB ASRock Z87M Pro4, PN: Z87M PRO4
Zvuková karta	Integrovaná, připojení sluchátek a mikrofonu na čelním panelu	Integrovaná, připojení sluchátek a mikrofonu na čelním panelu na MB ASRock Z87M Pro4, PN: Z87M PRO4
Optická mechanika	DVD +/- RW DL	Samsung DVDRW SH-224FB, PN: SH-224FB/BEBE
Klávesnice	US / CZ	US / CZ, Crono CK9021 – klávesnice USB, PN: CK9021
Myš	Optická s kolečkem, s kabelem v délce alespoň 1,5 metru	Optická s kolečkem, s kabelem v 1,5 metru, Crono OP-639 -optická myš USB, PN: CM639
Operační systém*	MS Windows	Microsoft Windows 7 Professional OEM CZ 64bit

* Informace k požadovanému operačnímu systému:

Zadavatel má uzavřenou licenční smlouvu Campus and School (č. 8347774) a odpovídající prováděcí smlouvu (č. 87003164) se společností Microsoft, na základě kterých může užívat na všech počítačích (i přenosných), které jsou majetkem zadavatele, licence produktů OS Windows (upgrade na libovolnou verzi v jazyce českém a anglickém) a balík produktů Office (v libovolné verzi v jazyce českém a anglickém)