

Příloha č. 1 - podrobná specifikace položek

Položka	Předmět	Ks	Cena za kus bez DPH	Předpokládaná cena bez DPH
1	PC	6	15 300,00	91 800,00
2	monitor	17	2 650,00	45 050,00
3	monitor	2	3 160,00	6 320,00

Maximální cena celkem, kterou nelze překročit

143 170,00

Účastník doplní do zelených políček konkrétní zboží a komponenty, které nabízí.

REK OCV			
1	Požadavek	Nabídková cena bez DPH za kus (Kč)	12 305,00 Kč
	PC učebna	Nabídková cena celkem bez DPH	73 830,00 Kč
	Počet kusů:	6	DPH
			15 504,30 Kč
	Nabízený produkt (produktové číslo)	Sestava HAL3000 v uvedené konfiguraci	Nabídková cena celkem včetně DPH
			89 334,30 Kč
	Minimální konfigurace:		
	Počítačová skříň:	externí pozice 2x 5,25" + 1x 3,5", na předním panelu konektory 3x USB (z toho alespoň 1x USB 3), konektory na sluchátka a mikrofon	Provedení skříň: Micro Tower Externí pozice: 2 x 5,25", 1 x 3,5" Konektory na předním panelu: 1 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x sluchátka, 1 x mikrofon
	Zdroj:	min 500W, aktivní PFC, certifikace 80PLUS BRONZE (nebo lepší), konektory 24pin pro napájení základní desky, 4+4pin pro CPU, alespoň 6x SATA, 2x PCI-E (6+2pin)	500 W, Akt. PFC; Účinnost zdroje je až 87% a splňuje certifikaci 80PLUS Bronze; 1 x ATX 24pin, 1 x EPS 4+4pin, 2 x PCIe 6+2pin, 7 x SATA, 3 x molex
	Procesor:	CPU x86-64 kompatibilní, integrované grafické jádro, PassMark CPU Mark min. 11400 bodů (2300 single thread) dle www.cpubenchmark.net, celková průměrná hodnota bodů ze všech měření. Tuto hodnotu zadavatel doporučuje doložit aktuálním printscreenem ze stránky www.cpubenchmark.net	INTEL Core i5-9500 - 12450 / 2609 bodů
	základní deska	4x RAM slot, podpora RAM až do 32GB, GLan (RJ-45), min. 6x USB (z toho 4x USB 3.0) na zadním panelu, výstupy integrované grafické karty D-SUB + DVI + HDMI	4 x DDR4 DIMM slot Maximální velikost systémové paměti: 64 GB 2 x USB 2.0 port; 3 x USB 3.0 port; 1 x USB 3.1 Gen1 typ C 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x VGA
	Paměť RAM	8GB DDR4 RAM (v 2x4GB kombinaci)	2x 4GB DDR4 2666MHz
	SSD:	M2 SSD, min 240GB, rychlost čtení/zápis alespoň 1200/800 MB/s	250 GB Formát disku: M.2 (2280) Rychlost čtení: 2200 MB/s Rychlost zápisu: 2000 MB/s
	HDD:	1TB SATA 3,5"	1TB SATA 6Gb/s / Interní 3,5" / 7200rpm
	Mechaniky pro média:	DVD vypalovačka, podpora zápisu na DVD+-RW/RAM/DL média	24 x DVD+/-R, 8 x DVD+RW, 6 x DVD-RW, 5 x DVD-RAM, 4 x M-Disc, 48 x CD-R, 24 x CD-RW
	Síťová karta	100/1000 Mb Ethernet, s podporou PXE	RJ45 Gigabit LAN s podporou PXE
	Zvuková karta:	ano, integrovaná	ano
	Grafická karta	integrovaná, podpora 2 monitorů o rozlišení min. 1920x1080, výstupy D-SUB + DVI + HDMI	Intel® UHD Graphics 630, až 3 displeje, výstupy dle základní desky
	Příslušenství:	klávesnice a myš součástí dodávky	USB drátová myš a klávesnice
	Operační systém:	64bitový profesionální operační systém, aktuální verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. Licence umožňující downgrade na starší verze OS. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS	Windows 10 Professional, 64 bit, CZ
	Záruční doba	min 2 roky na sestavu, min. 3 roky na SSD disk	3 roky
	Další požadavky:	Nezaplombovaná case - oprávněným zaměstnancům zadavatele musí být i v záruční době umožněno otevření skříň počítače a instalace dalších komponent PC. Komponenty PC - poslední nebo předposlední generace.	ano
2	Požadavek	Nabídková cena bez DPH za kus (Kč)	1 920,00 Kč

Monitor		Nabídková cena celkem bez DPH	32 640,00 Kč
Počet kusů:	17	DPH	6 854,40 Kč
Nabízený produkt (produktové číslo)	Philips LCD 243V7QDSB 23,8"	Nabídková cena celkem včetně DPH	39 494,40 Kč
Minimální konfigurace:	Panel	úhlopříčka 23,8-24", matný	23,8", matný
	Rozlišení	1920x1080	ano
	Konektory	D-SUB + HDMI, nebo DVI + HDMI, nebo D-SUB + DVI + HDMI	VGA + DVI + HDMI
	Další	LED monitor, IPS, odezva 5ms, vstupy HDMI + DVI + D-SUB	W-LED systém; IPS; Doba reakce 5 ms; VGA + DVI + HDMI
	Další	umožňuje montáž na VESA držák, rozteč 75x75 nebo 100x100	VESA 100 x 100 mm
	Kabely	HDMI kabel o délce min. 1,8m součástí dodávky	ano
	Záruka:	min. 2 roky	2 roky

3	Požadavek	Nabídková cena bez DPH za kus (Kč)	2 595,00 Kč
Monitor		Nabídková cena celkem bez DPH	5 190,00 Kč
Počet kusů:	2	DPH	1 089,90 Kč
Nabízený produkt (produktové číslo)	Philips LCD 273V7QDSB 27"	Nabídková cena celkem včetně DPH	6 279,90 Kč
Minimální konfigurace:	Panel	úhlopříčka 27-28", matný	27", matný
	Rozlišení	1920x1080	ano
	Konektory	D-SUB + HDMI, nebo DVI + HDMI, nebo D-SUB + DVI + HDMI	VGA + DVI + HDMI
	Další	LED monitor, IPS	W-LED systém; IPS; Doba reakce 5 ms; VGA + DVI + HDMI
	Další	umožňuje montáž na VESA držák, rozteč 75x75 nebo 100x100	VESA 100 x 100 mm
	Kabely	HDMI kabel o délce min. 1,8m součástí dodávky	ano
	Záruka:	min. 2 roky	2 roky