

Příloha č.1 Podrobná specifikace položek

Položka	Předmět	Ks	Cena za kus bez DPH	Maximální cena celkem bez DPH
1A	webkamera	1	825,00 Kč	825,00 Kč
1B	stolní počítač	1	19 000,00 Kč	19 000,00 Kč
1C	notebook 15"	2	20 600,00 Kč	41 200,00 Kč
1D	monitor 27"	2	4 200,00 Kč	8 400,00 Kč

Předpokládaná max.cena celkem bez DPH	69 425,00 Kč
Nabídková cena celkem bez DPH	52 900,00 Kč

Uchazeč doplní do zelených políček konkrétní zboží a komponenty, které nabízí.			
1A	Požadavek	Nabídková cena bez DPH za kus (Kč)	800,00 Kč
webkamera		Nabídková cena celkem bez DPH	800,00 Kč
Počet kusů:	1	DPH	168,00 Kč
Nabízený produkt	Genius ECam 8000	Nabídková cena celkem včetně DPH	968,00 Kč
Produktové číslo (kód výrobce)	32200001406		
Minimální konfigurace:	zařízení	USB webkamera	USB webkamera
	rozlišení kamery (hardwarové)	1920x1080	1920x1080
	video	snímání videa 1920x1080/30fps	snímání videa 1920x1080/30fps
	připojení	USB konektor (type A)	USB konektor (type A)
	mikrofon	vestavěný	vestavěný
	další	stojan/držák umožňující umístění na monitor, kamera na držáku otočná o 360 stupňů v horizontální ose	stojan/držák umožňující umístění na monitor, kamera na držáku otočná o 360 stupňů v horizontální ose
	ovladače	podpora aktuálně používaných operačních systémů (Windows 8.1, 10, 11)	podpora aktuálně používaných operačních systémů (Windows 8.1, 10, 11)
	Záruka	min. 2 roky	2 roky

Uchazeč doplní do zelených políček konkrétní zboží a komponenty, které nabízí.			
1B	Požadavek	Nabídková cena bez DPH za kus (Kč)	14 000,00 Kč
stolní počítač		Nabídková cena celkem bez DPH	14 000,00 Kč
Počet kusů:	1	DPH	2 940,00 Kč
Nabízený produkt	PC konfigurovaný R5 5600G (výrobce Engel s.r.o.)	Nabídková cena celkem včetně DPH	16 940,00 Kč
Produktové číslo (kód výrobce)	ENG_5600G_CONF1B		
Minimální konfigurace:	Typ	stolní počítač	stolní počítač
	case	externí pozice min. 1x 5,25" + 1x 3,5", na předním panelu konektory 3x USB (z toho alespoň 1x USB 3), konektory na sluchátka a mikrofon	Zalman Z1 externí pozice 1x 5,25" + 1x 3,5", na předním panelu konektory 3x USB (z toho 1x USB 3), konektory na sluchátka a mikrofon
	Procesor:	CPU x86-64 kompatibilní, s integrovanou grafikou, PassMark CPU Mark min. 18500 bodů (min. 3000 single thread) dle www.cpubenchmark.net, celková průměrná hodnota bodů ze všech měření. Tuto hodnotu zadavatel doporučuje doložit printscreenem ze stránky www.cpubenchmark.net	AMD Ryzen 5 5600G CPU x86-64 kompatibilní, s integrovanou grafikou, PassMark CPU Mark 19831 bodů (3176 single thread) dle www.cpubenchmark.net, celková průměrná hodnota bodů ze všech měření. Tuto hodnotu zadavatel doporučuje doložit printscreenem ze stránky www.cpubenchmark.net
	Paměť RAM	min. 16GB v 2x8GB konfiguraci	16GB DDR4 Kingston v 2x8GB konfiguraci
	Základní deska:	4x RAM slot, GLan (RJ-45), min. 5x USB na zadním panelu z toho min. 1x USB-C	4x RAM slot, GLan (RJ-45), 6x USB na zadním panelu z toho 1x USB-C
	Grafický výstup (na desce pro integrovanou grafiku)	min. 2x digitální výstup, z toho min. 1x HDMI	2x digitální výstup, z toho 1x HDMI

	SSD	SSD min. 480GB, PCIe NVMe, čtení/zápis min. 2000/2000 MB/s	SSD 480GB, PCIe NVMe, čtení/zápis 2000/2000 MB/s
	HDD	interní 3,5" HDD min. 2TB, 7200ot	interní 3,5" HDD 2TB, 7200ot Toshiba P300
	DVD	interní vypalovací DVD mechanika, zápis na DVD +/-RW/DL	HITACHI LG GH24NSD5 interní vypalovací DVD mechanika, zápis na DVD +/-RW/DL
	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)	GIGABYTE zdroj P550B, 550W, 80plus bronze, aktivní PFC, certifikace 80PLUS BRONZE, konektory 24pin pro napájení základní desky, 4+4pin pro CPU, 6x SATA, 2x PCI-E (6+2pin)
	Operační systém:	64bitový profesionální operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před podpisem smlouvy vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před podpisem smlouvy bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před podpisem smlouvy prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před podpisem smlouvy, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v	64bitový profesionální operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence není formou upgrade ze starší verze OS. jedná se o druhou licenci OS uvedenou na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před podpisem smlouvy vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před podpisem smlouvy bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před podpisem smlouvy prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před podpisem smlouvy, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.
	Příslušenství	1x HDMI kabel (2m) a USB klávesnice + myš součástí dodávky	1x HDMI kabel (2m) a USB set C-TECH klávesnice + myš součástí dodávky
	Další	Nezaplombovaná case - oprávněným zaměstnancům zadavatele musí být i v záruční době umožněno otevření skříně počítače a instalace dalších komponent PC.	Nezaplombovaná case - oprávněným zaměstnancům zadavatele je i v záruční době umožněno otevření skříně počítače a instalace dalších komponent PC.
	Záruka	min. 2 roky	2 roky

Uchazeč doplní do zelených políček konkrétní zboží a komponenty, které nabízí.			
1C	Požadavek	Nabídková cena bez DPH za kus (Kč)	15 800,00 Kč
Notebook 15"		Nabídková cena celkem bez DPH	31 600,00 Kč
Počet kusů:	2	DPH	6 636,00 Kč
Nabízený produkt	HP ProBook 455 G8	Nabídková cena celkem včetně DPH	38 236,00 Kč
Produktové číslo (kód výrobce)	CTO		
Minimální konfigurace:	Typ	Notebook	Notebook
	Úhlopříčka displeje	15 - 15,6"	15,6"
	Rozlišení displeje	min. 1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)
	Procesor:	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 13000 bodů (2600 single thread) dle www.cpubenchmark.net , celková průměrná hodnota bodů ze všech měření. Tuto hodnotu zadavatel doporučuje doložit printscreenem ze stránky www.cpubenchmark.net	AMD Ryzen 5 5600U CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark 15445 bodů (více než 2921 single thread) dle www.cpubenchmark.net , celková průměrná hodnota bodů ze všech měření. Tuto hodnotu zadavatel doporučuje doložit printscreenem ze stránky www.cpubenchmark.net
	Paměť RAM	min. 16GB	16GB
	Disk	SSD min. 512GB, PCIe NVMe	SSD 512GB, PCIe NVMe
	Grafický výstup	HDMI (konektor na notebooku, nebo pomocí externí redukce z USB-C)	HDMI
	Bezdrátová konektivita	WiFi ac, bluetooth 5.0	WiFi ac, bluetooth 5.0

	Síťová karta	GLAN (buď RJ-45 v notebooku, nebo jako externí USB3 síťová karta)	GLAN (RJ-45 v notebooku)
	USB porty:	min. 3x, z toho min. 1x USB-C	4x, z toho 1x USB-C
	Operační systém:	64bitový operační systém, aktuální verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS	64bitový operační systém, aktuální verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS
	Výdrž baterie	min. 7 hodin, udáváno výrobcem nebo doloženo odkazem na test	7 hodin, udáváno výrobcem
	Klávesnice	numerický blok, podsvícená klávesnice	numerický blok, podsvícená klávesnice
	Rozměry	max tloušťka (výška) 20mm	tloušťka (výška) 20mm
	Barva	jednobarevný, neutrální design bez vzorů	jednobarevný, neutrální design bez vzorů
Ostatní	Hmotnost	Maximálně 1,8 Kg	1,7 Kg
Záruka	2 roky		3 roky

Uchazeč doplní do zelených políček konkrétní zboží a komponenty, které nabízí.			
1D	Požadavek	Nabídková cena bez DPH za kus (Kč)	3 250,00 Kč
monitor 27"		Nabídková cena celkem bez DPH	6 500,00 Kč
Počet kusů:	2	DPH	1 365,00 Kč
Nabízený produkt	ACO 27B2DM	Nabídková cena celkem včetně DPH	7 865,00 Kč
Produktové číslo (kód výrobce)	27B2DM		
Minimální konfigurace:	Velikost displeje	min. 27", poměr stran 16:9	27", poměr stran 16:9
	Displej rozlišení	plochý, tenký rámeček (boky) min. 1920x1080	plochý, tenký rámeček (boky) 1920x1080
	Obnovovací frekvence	75Hz (nebo vyšší)	75Hz
	Vlastnosti obrazovky	flicker reduction & blue light reduction (udáváno výrobcem)	flicker reduction & blue light reduction (udáváno výrobcem)
	Vstupy	D-SUB + HDMI, nebo HDMI + druhý digitální vstup (HDMI / DP)	D-SUB + HDMI
	VESA	umožňuje montáž VESA držáku, 75x75 nebo 100x100	umožňuje montáž VESA držáku, 100x100
	Příslušenství	2m HDMI kabel součástí dodávky	2m HDMI kabel součástí dodávky
	Záruka	min. 2 roky	3 roky