

KUPNÍ SMLOUVA

kteřou ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“) uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

KUPUJÍCÍ

Název: Vysoké učení technické v Brně
Součást: Fakulta výtvarných umění
Sídlo: Údolní 244/53, 602 00 Brno
Zástupce: doc. MgA. Filip Cenek, děkan fakulty
IČ: 00216305
DIČ: CZ 00216305
Kontaktní osoba Kupujícího: xxxxx

a

PRODÁVAJÍCÍ

Název: craftsys s. r. o.
Sídlo: Karásek 2282/1I, Řečkovice, 621 00 Brno
Zápis v obchodním rejstříku: Vedené Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 148026
Zástupce: Ing. Jan Slezák, jednatel
IČ: 29446856
DIČ: CZ29446856
Bankovní spojení: 131-1689880267/0100, KB a.s.
Kontaktní osoba Prodávajícího: xxxxx

(dále též jako „smluvní strany“)



Spolufinancováno
Evropskou unií

I. PŘEDMĚT KOUPE

- 1) Předmětem koupě podle této Smlouvy je **15 ks stolních osobních počítačů (dále jen „PC“)**.
- 2) Předmět koupě je blíže specifikován v technickém popisu, který je nedílnou součástí této Smlouvy jako její příloha č. 1.
- 3) Prodávající se touto Smlouvou zavazuje:
 - a) odevzdat Kupujícímu Předmět koupě dle odst. 1 a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto Předmětu koupě,
 - b) splnit další povinnosti uvedené v této Smlouvě,
a Kupující se zavazuje Předmět koupě převzít a zaplatit kupní cenu.
- 4) Prodávající a Kupující dále ujednávají, že dále je Prodávající krom shora uvedeného rovněž povinen a zavazuje se:
 - a) Předmět koupě dopravit na Kupujícím za tím účelem určené místo,
 - b) předat doklady, které jsou nutné k užívání Předmětu koupě, zejména návody k použití v českém a/nebo anglickém jazyce, a příp. které se k Předmětu koupě jinak vztahují;
 - c) předat soupisy jednotlivých položek Předmětu koupě.

II. KUPNÍ CENA

- 1) Kupující se zavazuje Prodávajícímu zaplatit za Předmět koupě kupní cenu ve výši:

Kupní cena bez DPH	658 500,00 Kč
Výše DPH v Kč	138 285,00 Kč
Kupní cena vč. DPH	796 785,00 Kč

- 2) Prodávající bere na vědomí, že Předmět koupě bude hrazen z dotačních prostředků poskytnutých na realizaci projektu OP Jan Amos Komenský, NEXT VUT, CZ.02.02.01/00/23_023/0008968

III. ZPŮSOB, MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu shora uvedený Předmět koupě **nejpozději do 60 dní od nabytí účinnosti této Smlouvy.**

Prodávající splní svou povinnost předat shora uvedený Předmět koupě tím, že tento bude kompletně převzat jako bezvadný Kupujícím.

- 2) Prodávající se současně zavazuje, že s ohledem na povahu Předmětu koupě Kupujícího s dostatečným časovým předstihem (minimálně 2 pracovní dny) prokazatelně uvědomí o tom, že má v úmyslu Předmět koupě odevzdat, jinak Kupující není povinen Předmět koupě převzít. V případě, že Prodávající včas uvědomí Kupujícího dle předchozí věty, zavazuje se Kupující umožnit Prodávajícímu přístup do místa plnění.
- 3) Prodávající se zavazuje Předmět koupě odevzdat v níže uvedeném místě:
Fakulta výtvarných umění se sídlem v areálu Údolní 244/53, 602 00 Brno, budova U1.
- 4) Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít Předmět koupě a podepsat předávací protokol:

xxxxx

- 5) Prodávající bere na vědomí, že Kupující výslovně požaduje dodání veškeré nezbytné dokumentace Předmětu koupě v souladu s čl. IV odst. 3 Všeobecných nákupních podmínek VUT.

IV. ZÁRUKA ZA JAKOST

Kupující a Prodávající ujednávají, že délka záruční doby na Předmět koupě je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy a činí minimálně **24 měsíců**. Záruční doba počíná běžet ode dne, kdy byl Předmět koupě jako bezvadný převzat Kupujícím.

V. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1) Nedílnou součástí Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
 - a) Příloha č. 1 – Technický popis Předmětu koupě.

Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až V. Smlouvy přednost před ustanoveními všech příloh Smlouvy. Smluvní strany dále sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mezi jednotlivými přílohami je rozhodující znění přílohy, jejíž číselné označení uvedené v tomto odstavci je nižší.
- 2) Součástí této Smlouvy jsou rovněž Všeobecné nákupní podmínky VUT ve znění účinném ke dni vyhlášení příslušné výzvy v dynamickém nákupním systému (dále v textu pouze jako „VNP“). VNP mají povahu obchodních podmínek ve smyslu ustanovení § 1751 občanského zákoníku a upravují práva a povinnosti Prodávajícího a Kupujícího v případě, že tyto nejsou specifikovány v této Smlouvě. V té souvislosti rovněž smluvní strany k zamezení jakýchkoli spekulací prohlašují a uzavírají dohodu v tom smyslu, že ve VNP se Smlouvou myslí tato Smlouva. Obě smluvní strany současně ujednávají, že v případě odlišnosti ustanovení Smlouvy a VNP platí vždy ustanovení Smlouvy. VNP jsou dostupné na <http://vut.cz/vnp>, přičemž Prodávající svým níže uvedeným podpisem stvrzuje, že se s textem VNP detailně seznámil a že jsou mu tudíž známy.
- 3) Prodávající není oprávněn přenést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy na třetí osobu. Ustanovení § 1879 občanského zákoníku se nepoužije.
- 4) Prodávající se zavazuje strpět uveřejnění této Smlouvy včetně případných dodatků Kupujícím podle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 5) Smluvní strany podpisem na této Smlouvě potvrzují, že jsou si vědomy, že se na tuto Smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění Smlouvy zajišťuje Kupující.
- 6) Pokud se stane některé ustanovení Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- 7) Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
- 8) Tato smlouva je uzavírána elektronickými prostředky a to tak, že ji každá smluvní strana opatří svým uznávaným elektronickým podpisem.

- 9) Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně dne 21.04.2026

V Brně dne 21.04.2026

podepsal

podepsal

doc. MgA. Filip Cenek
děkan fakulty
za Kupujícího

Ing. Jan Slezák
jednatel
za Prodávajícího



Dodávka 15 ks stolních PC pro FaVU VUT

Příloha C - Technická specifikace, Kalkulace nabídkové ceny

Dodavatel **craftsys s.r.o.**

Název	Stolní PC FaVU		
	Minimální požadavky	Parametry nabídky	Nabídka
Základní deska	uveďte	výrobce, typ základní desky	MSI PRO B850M-P WIFI
slot PCI Express	min. 1 slot PCIe 5.0 x16 a min. 1 slot PCIe x1	počet slotů	1x PCI_E1 Gen PCIe 5.0 x16
konektory USB celkem	min. 5x, z toho min. 4x min. USB 3.0 a min. 1x USB-C	počet, typ	Zadní porty: 1x USB 3.2 Gen 2 10Gb/s (typ C) 1x USB 3.2 Gen 2 10Gb/s (typ A) 2x USB 3.2 Gen 1 5Gb/s (typ A) 4x USB 2.0 Přední porty: 2x USB 3.2
USB konektory na přední straně PC	min. 2	počet	2
řadič disků	min. 1x M.2 PCIe 5.0 + min. 4x SATA, rev. 3.0 nebo vyšší	počet kanálů, revize	1x M.2 PCIe 5.0 a 4 porty SATA 6Gb/s
možnost osadit RAM	osaditelná pro rozšíření celkem min. 128 GB min. 4 sloty	počet slotů x max. kapacita modulu	4x DDR5 UDIMM, maximální kapacita paměti 256GB
Síťový adaptér	min. 1 port RJ-45 s rychlostí min. 1 Gbps	rychlost, integrovaný / samostatný	integrovaná 5Gb
Paměť operační	osadit RAM DIMM DDR5 min.jeden modul o min. 32GB; rychlost min. 6000MHz; časování CL30 nebo nižší [*6]	počet modulů x kapacita modulu, typ, označení	1x Kingstone 32GB DDR5-6000MHz CL30
Procesor	architektura x86 64bit, min. Multithread výkon ≥ 65000 CPU Mark, min. Single Thread výkon ≥ 4500 CPU Mark [*1]	výrobce, typ	CPU AMD Ryzen 9 9950X
počet jader	min. 16 fyzických jader	počet fyzických jader	16
počet vláken	min. 32 vláken	počet vláken	32
Pevný disk SSD	min. SSD M.2 NVMe PCIe 5.0 - min. 1TB; rychlost zápisu ≥ 10500 MB/s	výrobce, typ, kapacita	Crucial 1TB T710 SSD, Sekvenční zápis: 13700 MB/s
Grafická karta	dedikovaná; min. výkon ≥ 28000 G3D Mark [*2]	výrobce, typ	Nvidia RTX 5070
grafická paměť	dedikovaná min. 12GB; GDDR7; šířka pásma min. 192 bitů	kapacita [MB]	dedikovaná 12GB; GDDR7; šířka pásma 192 bitů
připojení a rozhraní	PCI Express x16 5.0; min. 2 videovýstupy - např. 2x HDMI nebo 2x DisplayPort nebo kombinace, tj. 1x HDMI a 1x DisplayPort	typy připojení	PCI Express x16 5.0; 4 video výstupy - kombinace HDMI a DisplayPort
současné připojených monitorů	min. 2 digitální 4K monitory současně	počet	4
podporované grafické technologie	DirectX 12 Ultimate (12_2); OpenGL 4.6; OpenCL 3.0; Vulkan 1.4; Shader Model 6.8; Ray Tracing Cores: 4th Gen	podporované technologie	DirectX 12 Ultimate (12_2); OpenGL 4.6; OpenCL 3.0; Vulkan 1.4; Shader Model 6.8; Ray Tracing Cores: 4th Gen
hardwarová podpora kodeků - dekódování	min. H264 (AVC), H265 (HEVC), AV1	konkrétní typy kodeků	min. H264 (AVC), H265 (HEVC), AV1
hardwarová podpora kodeků - enkódování	min. H264 (AVC), H265 (HEVC), AV1	konkrétní typy kodeků	min. H264 (AVC), H265 (HEVC), AV1
Klávesnice	česká klávesnice s 12 funkčními klávesami (F1 - F12), znaková sada CZ/US s českým potiskem a numerickými klávesami. Připojení USB-A – drátová, dvouřádková klávesa Enter, široká klávesa Backspace, klasické kurzorové šipky	výrobce, typ, konektor	Genius KB-117 USB klávesnice, česká + Copilot
Myš	drátová USB-A, volitelné DPI až do rozsahu nejméně 3600	výrobce, typ, konektor, DPI	Optická myš Natec PIGEON 2, 4000 DPI, černá
Operační systém (podkladová licence) [*5]	NT kernel 64bit, podpora nejnovější verze OS dostupné k datu zahájení veřejné zakázky	výrobce, typ	MS Windows 10 Pro s podporou přechodu na MS Windows 11 Pro, druhotná licence
Skříň se zdrojem	Midi/Middle tower	výrobce, typ	Adata XPG VALOR AIR
typ a certifikát účinnosti	s aktivním PFC a s účinností minimálně Gold podle 80PLUS.org nebo dle https://www.plugloadsolutions.com	výrobce, typ, účinnost podle 80 PLUS nebo plugloadsolutions	FSP VITA GD 750, 80PLUS GOLD, ATX 3.1, 750W
výkon zdroje	min. 750 W [*3]	výkon [W]	750W
vypínací tlačítko (soft shutdown)	musí být na skříni, shora nebo zepředu	ano / ne	ano
tichý ventilátor zdroje	tichý, možno s regulací otáček	hlučnost, je-li známa, průměr ventilátoru	120mm
přídavný ventilátor skříň	tichý s průměrem min. 120 mm a s PWM regulací	hlučnost, je-li známa, průměr / žádný	ano
chlazení procesoru	Chladič CPU musí při dlouhodobém plném zatížení CPU udržet teplotu procesoru v bezpečném provozním rozsahu	splněno ano/ne	ano
Maximální hlučnost chladiče CPU	Maximální hlučnost chladiče CPU nejvýše 35 dB	hodnota v jednotkách dB	Hlučnost: 16-33,1dB(A)
Montáž a zahoření	požadováno	ano / ne	ano
příkon vypnutého PC (OFF) [*4]	max. 2W True RMS AC Power	příkon [W]	0W
Záruční doba	min. 24 měsíců	[měsíců]	24měsíců
Maximální cena 1 PC stanice	52 140 Kč bez DPH	nabídková cena v Kč bez DPH za 1 stanici	43 900,00 Kč
Cena jedné PC stanice	v Kč bez DPH		
Počet pořizovaných ks	počet ks	15	15
Celková cena stanic při odebírání množství	celkem v Kč bez DPH		658 500,00 Kč

	Vypíšte všechna světle šedě zvýrazněná pole. Vypíšte údaje požadované v parametrech nabídky.
[*1]	Požadavky jsou hodnoceny: www.cpubenchmark.net
[*2]	Požadavky jsou hodnoceny: www.videocardbenchmark.net
[*3]	Výkon napájecího zdroje a chlazení musí odpovídat komponentům, zejména použité grafické kartě a CPU
[*4]	Pokud zdroj má vypínač odpojující od sítě, uveďte se 0 W. Pokud ho nemá, je požadována efektivní hodnota nízkofrekvenčního příkonu (True RMS AC Power).
[*5]	Dodavatel konkrétně upřesní o jaký typ OS se jedná a uvede jeho přesnou verzi.
[*6]	Není přípustné použít modul (nebo moduly) o kapacitě menší než 32GB