

KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

1. Kupující:

Univerzita Karlova

Sídlo: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

Zastoupená: doc. RNDr. Mirko Rokytou, CSc., děkanem Matematicko-fyzikální fakulty

- ve věcech smluvních: Ing. Blankou Svobodovou, tajemnicí Matematicko-fyzikální fakulty

bank. spojení: Komerční banka a.s., Václavské nám. 42, 114 07 Praha 1

číslo účtu: 38330021/0100

IČO: 00216208

DIČ: CZ00216208

(dále jen „Kupující“) na straně jedné

a

2. Prodávající:

Prodávající: B2C, s.r.o.

Sídlo: Thákurova 7, 160 00 Praha 6

IČ: 27957705

DIČ: CZ27957705

Jednající: Ing. Jan Rybníkář, [REDACTED]

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeného: Spisová značka: C 129365 vedená u rejstříkového soudu v Praze

Bankovní spojení: ČS a.s. Praha

Číslo účtu: 150328319/0800

Datová schránka: u3pup3j (dále jen „Prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku zadávacího řízení k plnění veřejné zakázky v rámci dynamického nákupního systému s názvem „Obnova a rozšíření vybavení pracovišť mat. sekce 136-7“

smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je na jedné straně závazek Prodávajícího k dodání výpočetní techniky (dále jen „zboží“ nebo „zařízení“), vymezeného v podrobné technické specifikaci v *Příloze č. 1 – Technická specifikace a Tabulka nabídkové ceny*, která je nedílnou součástí této Smlouvy, a na druhé straně závazek Kupujícího zboží dodané Prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaném touto smlouvou. Nedílnou součástí předmětu plnění je jejich dodání na adresu pracoviště Matematicko-fyzikální fakulty a částečné sestavení tiskáren.

III.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje, že zboží dodá, zboží Kupujícímu nejpozději do 10 dnů (dále jen „doba dodání“), pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
2. Místem dodání je Matematický ústav UK, Matematicko-fyzikální fakulta, Univerzita Karlova, Sokolovská 49/83, 180 00 PRAHA 8.

IV.

Cena a platební podmínky

1. Kupní cena za zboží v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran a vychází z cenové nabídky Prodávajícího, kalkulované v rámci zadávacího řízení na předmět plnění této smlouvy.
2. Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu této smlouvy. Cena zahrnuje veškerý předmět smlouvy, jak byl vymezen v článku II. této smlouvy. Kupní cena zahrnuje přepravní náklady a pojištění zboží do místa dodání, náklady na správní poplatky, daně a cla.
3. Kupní cena je uvedena v *Příloze č. 1 – Technická specifikace a Tabulka nabídkové ceny*. Kupní cena bude Kupujícímu uhrazena v korunách českých (CZK) na základě daňového dokladu – faktury. Kupní cena za dodávku zboží dle této smlouvy bude Prodávajícím fakturována do 21 dnů ode dne řádného dodání, tj. ode dne podpisu předávacího protokolu podepsanými oběma smluvními stranami.
4. Přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu dle čl. III. odst. 2. této smlouvy.
5. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu Kupujícímu.
6. Prodávající bude fakturovat všechny položky zvlášť dle Přílohy č. 1 – Technická specifikace
Položka č. 1 Notebook 1 – č. faktury: 306250141
Položka č. 2 Tiskárna – č. faktury: 302250034
Položka č. 3 Notebook 2 – č. faktury: 305250175
Položka č. 4 Notebook 3 – č. faktury: 306250142
Položka č. 5 Tablet se stylusem – č. faktury: 305250176.
7. Splatnost faktury se sjednává do 15 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Kupujícímu.
8. Kupující neposkytuje zálohy.
9. Kupující je oprávněn započíst jakoukoli smluvní pokutu, kterou je povinen uhradit Prodávající, proti fakturované částce.

V.

Práva a povinnosti stran

1. Prodávající je povinen dodat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Veškeré zboží dodávané Prodávajícím Kupujícímu z titulu této smlouvy musí být nové a splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy.
2. Prodávající je povinen dodat zboží bez vad Kupujícímu v souladu s podmínkami této smlouvy.
3. Prodávající je povinen spolu se zbožím dodat Kupujícímu dokumentaci nezbytnou k užívání zboží včetně manuálů pro obsluhu.
4. Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem podpisu předávacího protokolu. Nebezpečí škody na věci přechází na Kupujícího dnem podpisu předávacího protokolu.
5. Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět Kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.
6. Prodávající je povinen po celou dobu trvání smlouvy disponovat kvalifikací, kterou prokázal v rámci zadávacího řízení před uzavřením této smlouvy. V případě porušení tohoto ustanovení má Kupující právo od této smlouvy odstoupit.
7. Prodávající souhlasí s tím, že jakékoliv jeho pohledávky vůči Kupujícímu, které vzniknou na základě této uzavřené smlouvy, nebude moci postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.
8. Prodávající odpovídá Kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinností stanovené obecně závazným právním předpisem.
9. Strany se dohodly a Prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za Prodávajícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je/jsou: [REDACTED]
[REDACTED]
10. Strany se dohodly a Kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za Kupujícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je: [REDACTED]
[REDACTED]
11. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, faxem či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.
12. Pokud bude část dodávky zboží dle této smlouvy plněna formou poddodávky, Prodávající závazně uvádí identifikační údaje dotčeného poddodavatele: nebude plněno formou poddodávky
13. Případná změna v osobě poddodavatele nebo využití nového poddodavatele dle této smlouvy podléhá předchozímu písemnému souhlasu ze strany Kupujícího.

VI.

Záruka za jakost

1. Na dodané zboží poskytuje prodávající kupujícímu minimální záruku v délce 24 kalendářních měsíců ode dne převzetí zboží kupujícími (od data uvedeného na dodacím listu jako den převzetí). V případě, že na dodacím listu je uvedena delší doba záruky, než je uvedena v předchozí větě, tak prodávající poskytuje kupujícímu záruku v délce uvedené na dodacím listu zboží. Zavazuje se, že po tuto dobu bude zboží použitelné k dohodnutému nebo obvyklému účelu a zachová si dohodnuté či obvyklé vlastnosti. Záruka se nevztahuje na opotřebení v rozsahu odpovídajícímu obvyklému způsobu užívání. Je-li na zboží vyznačena tzv. expirační lhůta, platí záruční doba do doby sjednané touto rámcovou kupní smlouvou. Je-li na dodávané věci, jejím obalu nebo návodu k ní připojeném vyznačena v souladu se zvláštními právními předpisy lhůta k použití věci, skončí záruka uplynutím této lhůty. Žádná z těchto lhůt nemůže být při dodání zboží kratší než 24 měsíců.
Záruční lhůta počíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
2. Kupující je povinen ohlásit Prodávajícímu záruční vady neprodleně na e-mail: [REDACTED]

3. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
4. Záruka se nevztahuje na závady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením zařízení.

VII. Sankční ujednání

1. V případě prodlení s termínem doby plnění dle článku III. odst. 1 této smlouvy se Prodávající zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši ve výši 0,05 % z kupní ceny příslušné části zboží za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení s odstraněním záruční vady dle čl. VI. odst. 2 této smlouvy se Prodávající zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši ve výši 0,05 % z kupní ceny zboží příslušné části zboží za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury dle článku IV. odst. 6 smlouvy je Prodávající oprávněn uplatnit vůči Kupujícímu pouze úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
4. Celková výše smluvní pokuty není omezena a jejím uhrazením není dotčeno právo na náhradu škody.

VIII.

Platnost a účinnost smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění této smlouvy v registru smluv.
2. Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem.
3. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
 - a) na straně Prodávajícího, jestliže byt i část zboží nebude řádně dodána v dohodnutých termínech,
 - b) na straně Prodávajícího, jestliže zboží nebude mít vlastnosti deklarované Prodávajícím v této smlouvě,
4. Skončením účinnosti smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Vztahy mezi stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
2. Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
3. Prodávající není oprávněn postoupit jakákoliv práva anebo povinnosti z této smlouvy na třetí osoby bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.

4. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
5. Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplyvá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
6. Smluvní strany budou vždy usilovat o smírné urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo smírného urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
7. Tato smlouva je vyhotovena v jednom stejnopise v elektronické podobě a je elektronicky podepsána všemi smluvními stranami.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 - Technická specifikace a Tabulka nabídkové ceny.
9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
10. Smlouva bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. uveřejněna v Registru smluv. Uveřejnění smlouvy zajistí Kupující.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1 – Technické specifikace



V Praze dne

V Praze dne 15.10.2025

Za Kupujícího
Ing. Blanka Svobodová
Tajemnice MFF UK

Za Prodávajícího

TABULKA NABÍDKOVÉ CENY

číslo položky	Název položky NABÍZENÝ MODEL	Počet ks	Cena 1 ks Kč bez DPH	Celková cena Kč bez DPH	Kč DPH 21 %	Celková cena Kč vč. DPH	č. faktury
1	Notebook 1: Apple MacBook Air 13"/M4/13.6"/2560x1664/16GB/256GB SSD/M4/EN	1					306250141
2	Tiskárna: HP Color LaserJet Pro MFP 4302fdw (A4, 33/33ppm, USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi, Print/Scan/Copy/Fax, DADF, Duplex)	1					302250034
3	Notebook 2: ASUS Vivobook S 16/S5606CA-OLED045W/U7-255H/16"/2880x1800/32GB/1TB/Arc 140T/W11H/Black/2R	1					305250175
4	Notebook 3: Apple MacBook Air 13"/M4/13.6"/2560x1664/32GB/1TB8 SSD/M4	1					306250142
5	Tablet se stylusem: Samsung Galaxy Tab S10 FE+/SM-X626/5G/13.1"/2880x1800/8GB/128GB /An15/Gray	1					305250176

V případě, že technické podmínky obsahují odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel , výšlovně použít i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, které naplní zadavatelem požadovanou či odborníkoví zřejmou funkcionalitu, a to v souladu s § 89 odst. 6 Zákona č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

Nabídková cena celkem Kč bez DPH	DPH 21 % nabídkové ceny	Nabídková cena celkem Kč vč. DPH
114 350,00	24 013,50	138 363,50

Účastník vyplní odemčené žlutě podbarvené buňky pro:
A) stanovení nabídkové ceny
B) doplnění označení nabízeného modelu zboží (např. part number)
B) doplnění specifikace jednotlivých položek tabulky obsažené v listech tohoto sešitu.

V dne2025

.....
za dodavatele

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
Displej		Liquid Retina XDR
Úhlopříčka displeje		min 13,6"
Rozlišení displeje		min 2 560 × 1 664
Čip	M4	
GPU		min 8x
CPU		min 10x
Neural Engine		16x
RAM		min 16 GB
Úložiště		min 256 GB
Operační systém	iOS	
Thunderbolt 4		min 2x
sluchatkový konektor	ano	
port MagSafe 3	ano	
napájecí adaptér	USB-C	min 30 W
Podsvícený Magic Keyboard s Touch ID – anglický	ano	
Další vlastnosti		

Notebook 1: Apple MacBook Air
13"/M4/13,6"/2560x1664/16GB/256GB
SSD/M4/EN

Základní parametry
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Další vlastnosti

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
Typ zařízení	Barevná multifunkční tiskárna (A4)	
Funkce	Tisk, kopírování, skenování	
Technologie tisku	Laserová	
Tisk		
Rychlost tisku		Až 33 stran/min (černobíle i barevně)
Rozlišení tisku		600 × 600 dpi
Oboustranný tisk	Automatický (duplex)	
Kapacita zásobníku papíru		300 listů
Kapacita výstupního zásobníku		150 listů
Formáty médií	A4, A5, B5, Letter, Legal, vlastní formáty	
Typy médií	Papír, obálky, štítky, karton	
Skenování a kopírování		
Rozlišení skeneru		min 1200 × 1200 dpi
Rozlišení skeneru (DADF)		min 600 × 600 dpi
Rychlost skenování		Až 29 obr./min ČB
Rychlost skenování		Až 26 obr./min barevně
Rychlost oboustranného skenování		min 45 obr./min ČB
Typ skeneru	CIS, automatický podavač dokumentů (DADF)	
Skenování do e-mailu	ano	
Konektivita		
Možnost uložených e-mailových adres	ano	
RAM		512 MB
Síťové rozhraní	Ethernet 10/100/1000 Base-T	
Bezdrátové připojení	Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (2,4 GHz i 5 GHz)	
USB	USB 2.0 (host i device)	
Mobilní tisk	Podpora Apple AirPrint, Mopria, Wi-Fi Direct Printing	
Podporované OS	Windows, macOS, Linux	
Spotřeba a ekologické parametry		
Spotřeba energie		max 590 W při tisku, max.1 W v režimu spánku
Certifikace	Energy Star, Blue Angel, EPEAT Silver	
Ostatní požadavky		
Hmotnost		max 21 kg
Součást dodávky	náhradní tonery a odpadní nádoba	

Tiskárna: HP Color LaserJet Pro MFP 4302fdw (A4, 33/33ppm, USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi, Print/Scan/Copy/Fax, DADE, Duplex)
Základní parametry
ANO
ANO
ANO
Tisk
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Skenování a kopírování
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Konektivita
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Spotřeba a ekologické parametry
ANO
ANO
Ostatní požadavky
ANO
ANO

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
CPU	Core Ultra 7	min 16 jader TOPS min 13
Paměť	LPDDR5 - 7467	32 GB
Disk	SSD M.2 NVMe	1 000 GB
Displej		
Typ displeje	OLED	
Velikost displeje		16"
Rozlišení displeje	100 % s RGB	2 880 x 1 800
Svítivost		600 nits
Povrch displeje	lesklý	
Grafická karta o výkonu (dle videocardbenchmark.net)		5 600 bodu
Konektivita		
HDMI	ano	2,1
Thunderbolt / USB 4		2x
USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0)		2x
Bluetooth		Bluetooth v5.4
WiFi		802.11be
Verze WiFi		WiFi 7
Kombinovaný konektor pro sluchátka	ano	
Media		
čtečka karet microSD	ANO	
Kamera	IR	1080p
Ostatní požadavky		
Baterie	Integrovaná	
Klávesnice	podsvícená	
Numerická klávesnice	ano	
Hmotnost		max 1,5kg
Materiál konstrukce	kov	
Operační systém	Windows 11	
Poznámka	k notebooku požadujeme dva napájecí adaptéry	

Notebook 2: ASUS Vivobook S 16/S5606CA-OLED045W/U7- 255H/16"/2880x1800/32GB/1TB/Arc 140T/W11H/Black/2R
Základní parametry
ANO
ANO
ANO
Displej
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Konektivita
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Media
ANO
ANO
Ostatní požadavky
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
Displej	Liquid Retina XDR	
Úhlopříčka displeje		min 13,6"
Rozlišení displeje		2 560 × 1 664
Čip	M4	
GPU		min 10 x
CPU		min 10 x
Neural Engine		16 x
RAM		min 32 GB
Úložiště		min 1 000 GB
Operační systém	iOS	
Thunderbolt 4		min 2x
sluchátkový konektor	ano	
port MagSafe 3	ano	
napájecí adaptér	USB-C dvouportový	min 35 W
Podsvícený Magic Keyboard s Touch ID – anglický	ano	
Další vlastnosti		

Notebook 3: Apple MacBook Air 13"/M4/13,6"/2560x1664/32GB/1TB SSD/M4
Základní parametry
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Další vlastnosti

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
Úhlopříčka displeje ["]		13,1"
Typ	Dynamic LCD	
Rozlišení		2800 × 1800 px
Jemnost displeje		259 PPI
Systém		
Procesor (SoC)	Exynos 1580	
Operační systém		Google Android 15
Paměť RAM		8 GB
Úložiště		128 GB
Slot pro paměťovou kartu	Ano, microSD	až 2 TB
Konektivita		
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 + 5 GHz)	
Bluetooth		5,3
USB-C	ano 3.2 Gen 1	
Fotoaparáty		
Zadní		13 Mpx
Přední		12 Mpx
Ostatní vlastnosti		
Audio	Dolby Atmos	4 x reproduktor AKG,
Baterie		10 090 mAh
Rychlé nabíjení	(USB-C PD)	45 W
Akcelerometr	ano	
Senzor okolního světla	ano	
Snímač otisků v displeji	ano	
Další vybavení	dotykové pero v balení, podpora systému DeX	
Certifikace	odolnost proti vodě a prachu	IP68
Pozn.	k tabletu požadujeme originální pouzdro	
Další požadavky		

Tablet se stylusem: Samsung Galaxy Tab S10 FE+/SM-X626/5G/13,1"/2880x1800/8GB/128GB/An15/Grav	
Základní parametry	
ANO	
ANO	
ANO	
ANO	
Systém	
ANO	
ANO	
ANO	
ANO	
ANO	
Konektivita	
ANO	
ANO	
ANO	
Fotoaparáty	
ANO	
ANO	
Ostatní vlastnosti	
ANO	
ANO	
ANO	
ANO	
ANO	
ANO	
ANO	
ANO	
ANO	
Další požadavky	