

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 „Notebook pracovní a drobný HW“

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 písemně nedohodnou jinak.
2. Místem dodání je Katedra softwarového inženýrství, Matematicko-fyzikální fakulta, Univerzita Karlova, Malostranské nám. 2/25, Praha 1.

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 Kupujícím 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 zvlášť položku č. 1 Notebook dle Přílohy č. 1 – Technická specifikace:
Položka č. 1 - č. faktury: 204250054
Položky č. 2 – 7 – č. faktury: 204250053.
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: [REDAKCE]
[REDAKCE]
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: [REDAKCE]
[REDAKCE]
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 kupujícím (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. Konkrétní podmínky a délka záruky je uvedena v Příloze č. 1 – Technická specifikace. 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: [REDAKCE]

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 13.11.2025

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: DELL NTB Pro 16 Plus P8162	1					204250054
2	Dokovací stanice: LENOVO dokovací stanice ThinkPad Universal Thunderbolt 4 Dock	1					204250053
3	Myš 1: CONNECT IT FOR HEALTH ergonomická vertikální myš, bezdrátová, USB, 2.4Ghz	1					
4	Myš 2: CONNECT IT FOR HEALTH ergonomická vertikální myš, bezdrátová, USB, 2.4Ghz	1					
5	Myš 3: DeLUX M618D8	1				0	
6	Myš 4: Logitech myš Vertical MX	1					
7	Klávesnice: Logitech K270/Bezdrátová USB/CZ-SK layout/Černá	1					

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Procesor (CPU)		
Požadovaná architektura	x86_64 (kompatibilita se stávajícími aplikacemi)	
Min. základní frekvence (výkonných jader, pokud budou v konfiguraci, jinak všech)		2,2 GHz
Max. frekvence (výkonných jader, pokud budou v konfiguraci, jinak všech)		5,0 GHz
Počet jader	Je možné rozdělení jader na výkonná, úsporná a velmi úsporná, min 4+4+0 (výkonná+úsporná+velmi úsporná)	8 jader/8 vláken
Cache		12 MB
Paměť		
Velikost RAM		32 GB
Frekvence		8 533 MHz
Typ paměti	LPDDR5x	
Displej		
Rozlišení		1920 x 1200
Poměr stran	16:10	
Velikost úhlopříčky		max. 16"
Typ	IPS matný antireflexní nedotkový	
Svitivost		300 Nitů
Frekvence		60 Hz
Barevné pokrytí	45 % NTSC	
Disk		
SSD		1 000 GB
Připojení	pomocí M.2 NVMe PCIe 4.0	
GPU		
Typ karty	integrovaná	
Ray Tracing	ano	
Podpora DirectX		12.2
Podpora OpenGL		4.6
Podpora OpenCL		3.0
Kódování a dekodování formátů	H.264, H.265, H.266 (decode), AV1, VP9	
Podpora pro Deep Learning	ano	
NPU	ano	
Výkon NPU	TOPS (Int8)	48
Napájení a baterie		
Kapacita baterie		55 Wh
Nabíjecí příkon		max 65 W
Nabíjení přes USB-C	ano	
Rozhraní		
HDMI 2.1		1
USB 3.2 Gen 1 Type-A		2
USB-C 3.2 Gen 2/Thunderbolt 4	DisplayPort, PowerDelivery	2
Combo jack 3.5 mm pro sluchátka a mikrofon	ano	
Konektivita		
Wi-Fi 7 (802.11be)	ano	
Bluetooth		5.4
Další požadavky		
Klávesnice	Podsvícená s numerickou částí CZ	
Stereo reproduktory	ano	
Web kamera IR	ano	
Rozlišení web kamery		1080p
Mikrofon	ano	
Ostatní		
OS	Microsoft Windows 11 Pro	
Maximální hmotnost		1,85 kg
Materiál šasi	lehký kov + plast	
Čtečka otisků prstu	ano	
Záruka		36 měsíců

Notebook 1: DELL NTB Pro 16 Plus PB16250/U7 268V/32GB/1TB SSD/16" FHD+ /IR Cam &
Procesor
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Paměť
ANO
ANO
ANO
Displej
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Disk
ANO
ANO
GPU
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Napájení a baterie
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Rozhraní
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Příslušenství
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Ostatní
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
Kompatibilita	Thinkpad X13 gen 6	
Počet RJ-45 Ethernet		1
Ethernet rychlost		1 Gb/s
Počet USB 3.2 Gen 1 Type-A		2
Počet USB-C 3.2 Gen 2		1
Počet HDMI		1
HDMI verze		2.0 (4K60Hz)
Připojení k notebooku	Thunderbolt	3
Vstupní port USB-C 3.2 Gen 2	Power Delivery pass-thru	100 W
Ostatní požadavky		

LENOVO dokovací stanice ThinkPad Universal Thunderbolt 4 Dock
Základní parametry
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Ostatní požadavky

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
Provedení	vertikální	
Určení	pro praváky	
Připojení	bezdrátová	
Rozhraní	USB bezdrátový přijímač	
Citlivost		800-1200-1600 DPI
Technologie	optická	
Počet tlačítek		6
Kolečko	ANO	
Typ baterie	2 x AAA	
Váha		max 85 g
Ostatní požadavky		

Myš 1: CONNECT IT FOR HEALTH
ergonomická vertikální myš,
bezdrátová, USB, 2,4Ghz

Základní parametry

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

Ostatní požadavky

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
Provedení	vertikální	
Určení	pro praváky	
Připojení	bezdrátová	
Rozhraní	USB bezdrátový přijímač	
Citlivost		800-1200-1600 DPI
Technologie	optická	
Počet tlačítek		6
Kolečko	ANO	
Typ baterie	2 x AAA	
Váha		max 85 g
Ostatní požadavky		

Myš 1: CONNECT IT FOR HEALTH
ergonomická vertikální myš,
bezdrátová, USB, 2,4Ghz

Základní parametry

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

ANO

Ostatní požadavky

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
Provedení	vertikální	
Určení	pro praváky	
Připojení	bezdrátová	
Rozhraní	USB bezdrátový přijímač+ Bluetooth	
Citlivost		400-4000 DPI (upravitelné po 100 DPI)
Technologie	optická	
Počet tlačítek		6
Kolečko	ANO	
Typ baterie	1xAA	
Váha		max 125 g
Ostatní požadavky		

Myš 3: DeLUX M618DB

Základní parametry
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Ostatní požadavky

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
Provedení	vertikální	
Určení	pro praváky	
Připojení	bezdrátová	
Rozhraní	USB bezdrátový přijímač, Bluetooth	
Citlivost		400-4000 DPI (upravitelné po 50 DPI)
Technologie	optická	
Počet tlačítek		4
Kolečko	ANO	
Typ baterie	Li-Pol (dobíjecí)	
Váha		max 135 g
Ostatní požadavky		

Myš 4: Logitech myš Vertical MX

Základní parametry
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Ostatní požadavky

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
Připojení	bezdrátová	
Rozhraní	USB bezdrátový přijímač	
Lokalizace	CZ	
Typ kláves	klasické vysokoprofilové	
Typ spínače	membránový	
Materiál kláves	ABS	
Počet kláves	104	
Enter	dvouřádkový	
Backspace	široký	
Levý shift	úzký	
Kurzorové šipky	široké	
Posvícení	NE	
Typ baterie	2 x AAA	
Ostatní požadavky		

Klávesnice: Logitech
K270/Bezdrátová USB/CZ-
SK layout/Černá

Základní parametry
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
ANO
Ostatní požadavky