

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:

ENGEL s. r. o.

se sídlem: Mikšíčkova 1129/44, 615 00 Brno

zastoupená: Ivo Engelem, jednatelem

zapsaná v OR vedeném u KS v Brně, oddíl B, vložka 8028

IČO: 46979727

DIČ: CZ46979727

bankovní spojení: KB a. s.

číslo účtu: 1867541621/0100

(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 84**“

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.

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, 186 75 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. Kupní cena nezahrnuje 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 uvede na faktuře č. 303240017.
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]
[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]
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 upřesněna 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 reklamacie 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 osobu 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, nevyplývá, 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.

V Praze dne

V Brně dne

Za Kupujícího

Ing. Blanka Svobodová
tajemnice

Za Prodávajícího

Ivo Engel
jednatel

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry		
CPU		i7-14700HX, 20 Cores / 28 Threads
GPU	DDR6	8 GBG, Boos tClock min. 2 300 MHz, TGP max 115 W
VýkonGPU		Average G3 D Mark min.19 690
Paměť	SO - DIMM DDR5 - 2 sloty	32 GB
Disk	SSDM.22280 PCIe 4.0 x 4 NVMe®	1 TB
Displej	IPS	16" 3,2 K (3 200 x 2 000)
Svítivost		min. 400 nits
Konektivita		
USB-A (USB5Gbps/USB3.2Gen1)		2
USB-C (USB5Gbps/USB3.2Gen1)		1
USB -C USB 10 Gbps/USB3.2 Gen2)	with PD 140 W and DisplayPort™1.4	1
USB-C (Thunderbolt™4/USB4®40 Gbps)	with PD 140 W and DisplayPort™1.4	1
Audiokonektor	Headphone/microphone combo jack(3.5mm)	1
HDMI®2.1		1
Wi-Fi	6E, 11ax2x2+BT5.3	
Čtečka karet	SD Card Reader	
Čtečka otisků prstů	ano	
Media		
Audio	High Definition (HD) Audio Realtek ALC3287 codec	
Kamera	E-shutter	FHD 1080p
Ostatní požadavky		
Baterie	Integrated	min 99 Wh
Klávesnice	podsvícená, rozložení EN	
Materiál konstrukce	celokovový (hliník)	
Hmotnost		max. 2,3 kg
Operační systém	Windows®11Pro, English	
Firmware	TPM 2.0 Enabled	
Další informace		
Záruka		3 roky onsite

NABÍZENÝ MODEL:	
Lenovo Legion 7 16IRX9 Eclipse	
Black celokovový	
Part number: 83FD000UCK	
Základní parametry	
CPU	i7-14700HX, 20 Cores / 28 Threads
GPU	8 GBG, Boos tClock 2 300 MHz, TGP 115 W
VýkonGPU	Average G3 D Mark 19 690 - 4060
Paměť	32 GB
Disk	1 TB
Displej	16" 3,2 K (3 200 x 2 000)
Svítivost	400 nits
Konektivita	
USB-A (USB5Gbps/USB3.2Gen1)	2
USB-C (USB5Gbps/USB3.2Gen1)	1
USB -C USB 10 Gbps/USB3.2 Gen2)	1
USB-C (Thunderbolt™4/USB4®40 Gbps)	1
Audiokonektor	1
HDMI®2.1	1
Wi-Fi	ano
Čtečka karet	ano
Čtečka otisků prstů	ano
Media	
Audio	ano
Kamera	FHD 1080p s elektronickou závěrkou
Ostatní požadavky	
Baterie	99,9Wh
Klávesnice	podsvícená, rozložení CZ, SK
Materiál konstrukce	ano
Hmotnost	2,23kg
Operační systém	Windows 11 Pro
Firmware	ano
Další informace	
Záruka	3 roky onsite

Technická specifikace	pevný parametr	minimální požadovaný parametr
Základní parametry monitoru		
Úhlopříčka displeje ["]		min.31,5"
Typ displeje	IPS LED	
Poměr stran	19 : 9	
Pozorovací úhly		178°,178°
Nativní rozlišení		3 840 x 2 160 (4K) px
Doba odezvy [ms]		4
Jas [cd/m2]		350
Horizontální synchronizace		30 - 135 KHz
Barevné pokrytí (sRGB)		125%
Barevné pokrytí (Adobe RGB)		92%
Kontrast		1 000 : 1
Kontrast ACR		80 M:1
Redukce modrého světla	ano	
Konektivita		
DisplayPort		1
HDMI		1
USB 3.2	v.3.2 (Gen1, 5 Gbit DC 5V,900 mA)	2
USB C		1
Sluchátkový výstup		1
RJ45		1
Dokovací stanice USB-C	ano (65 W napájecí zdroj, LAN, USB v.3.2(Gen1,5Gbit))	
Konektivita		
Vestavěné reproduktory	ano (2 x 3 W)	
Další informace		
Hmotnost		max 10 kg

NABÍZENÝ MODEL:
iiyama ProLite XUB3293UHSN
Part number: XUB3293UHSN-
B5

Technické parametry
31,5"
IPS LED
16 : 9
178/178
3840 x 2160
4
350
30 - 135 KHz
125%
92%
1000:01:00
80M:1
ano
1
1
2
1
1
1
ano
Ano
Další informace
10 kg

TABULKA NABÍDKOVÉ CENY

Číslo položky	Název položky NABÍZENÝ PRODUKT	Počet	Cena 1 ks Kč bez DPH	Celková cena Kč bez DPH	Kč DPH 21%	Celková cena Kč vč. DPH	č. faktury
1	Notebook NABÍZENÝ MODEL: Lenovo Legion 7 16IRX9 Eclipse Black celokovový Part number: 83FD000UCK	1	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	303240017
2	LCD 32": iiyama ProLite/XUB3293UHSN-B5	1	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	

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, výslovně použít i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, které naplní zadavatelem požadovanou či odborníkovi 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
50 000,00	10 500,00	60 500,00

Účastník vyplní odemčené žlutě podbarvené buňky pro:
a) stanovení nabídkové ceny

b) doplnění označení nabízeného produktu (např. part number)

c) doplnění specifikace jednotlivých položek tabulky obsažené v listech tohoto sešitu

V dne2024

.....

za dodavatele