

## 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 elektrotechniky a komunikačních technologií  
**Sídlo:** Technická 3058/10, 616 00 Brno  
Veřejná vysoká škola, nezapisuje se do obchodního rejstříku  
**Zástupce:** Ing. Tomáš Rosenmayer, Ph.D., tajemník FEKT VUT  
**IČ:** 00216305  
**DIČ:** CZ 00216305  
**Kontaktní osoba Kupujícího:** [REDAKCE], [REDAKCE], [REDAKCE]  
[REDAKCE]

a

### PRODÁVAJÍCÍ

**Název:** Nicolet CZ s.r.o.  
**Sídlo:** Klapálkova 2242/9, 149 00 Praha 4  
**Zápis v obchodním rejstříku:** Městského soudu v Praze, Oddíl C, vložka 80993  
**Zástupce:** RNDr. Ján Pásztor, jednatel Nicolet CZ s.r.o.  
**IČ:** 26422182  
**DIČ:** CZ26422182  
**Bankovní spojení:** Komerční banka a.s., č.ú. 19-9132300217/0100

**Kontaktní osoba Prodávajícího:** [REDAKCE]  
**tel. č.:** [REDAKCE]  
**email:** [REDAKCE]

(dále též jako „smluvní strany“)



Spolufinancováno  
Evropskou unií



## I. PŘEDMĚT KOUPE

- 1) Předmětem koupě podle této Smlouvy je Micro probe station.
- 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 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 (dodat) na Kupujícím za tím účelem určené místo;
  - b) předat soupis jednotlivých položek Předmětu koupě;
  - c) předat Kupujícímu návody a uživatelské příručky k Předmětu koupě v českém a/nebo anglickém jazyce;
  - d) zaškolit obsluhu Předmětu koupě a předat Kupujícímu podrobný manuál k obsluze zařízení.

## II. KUPNÍ CENA

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

<b>Kupní cena bez DPH</b>	1 425 000 Kč
<b>Výše DPH</b>	299 250 Kč
<b>Kupní cena vč. DPH</b>	1 724 250 Kč

- 2) Prodávající bere na vědomí, že
  - a) Předmět koupě bude hrazen z dotačních prostředků poskytnutých na realizaci projektu Odborné vybavení pro postgraduální studenty, reg. č. CZ.02.01.01/00/22\_012/0005468, hrazeného z Operačního programu Jan Amos Komenský, a že
  - b) na daňovém dokladu musí být uvedeno označení financování projektu, ke kterému se Předmět koupě vztahuje, tj. PEPA\_CZ.02.01.01/00/22\_012/0005468.

## III. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu shora uvedený Předmět koupě **nejpozději do 30 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy.**
- 2) Prodávající splní svou povinnost odevzdat shora uvedený Předmět koupě tím, že tento bude převzat jako bezvadný Kupujícím.
- 3) Prodávající se současně zavazuje, že s ohledem na povahu Předmětu koupě Kupujícího s dostatečným časovým předstihem (minimálně 5 pracovních dnů) 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.

- 4) Prodávající se zavazuje Předmět koupě odevzdat v níže uvedeném místě:  
VUT FEKT, Technická 10, 616 00 Brno, Česká republika
- 5) Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít Předmět koupě a podepsat předávací protokol:  
[REDAKCE], email: [REDAKCE] tel. [REDAKCE]  
zástupně  
[REDAKCE], email: [REDAKCE], tel. [REDAKCE]
- 6) 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 Záruční doba na Předmět koupě stejně jako na každou jeho část je 24 měsíců, a to 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.
- 2) Součástí této Smlouvy jsou rovněž Všeobecné nákupní podmínky VUT ve znění účinném ke dni zahájení zadávacího řízení, na jehož základě je uzavírána tato Smlouva (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 je oprávněn přenést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. 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 zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Uveřejnění Smlouvy zajišťuje Kupující.
- 6) Tato Smlouva je platná podpisem obou smluvních stran a účinná dnem uveřejnění v registru smluv.
- 7) 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.
- 8) 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.

- 9) Tato Smlouva je uzavírána elektronickými prostředky a to tak, že ji každá smluvní strana opatří svým uznávaným elektronickým podpisem.

V Brně dne **21. 3. 2024**

V Praze 21. 3. 2024

.....  
Ing. Tomáš Rosenmayer, Ph.D.,  
tajemník Fakulty elektrotechniky a  
komunikačních technologií,  
za Kupujícího

.....  
RNDr. Ján Pástztor  
Jednatel Nicolet CZ s.r.o.  
za Prodávajícího

**Příloha č. 1 – Technický popis Předmětu koupě**  
**Veřejná zakázka: Micro probe station**

Tato specifikace spolu s dalšími zadávacími podmínkami určuje **minimální** požadavky zadavatele na předmět veřejné zakázky. Dodavatel doplní obchodní názvy nabízeného zboží tam, kde je to vhodné, případně přiloží do nabídky vlastní cenovou nabídku a technický popis, přičemž všechny požadavky uvedené v této příloze musí být splněny a zahrnuty v nabídkové ceně. Z této přílohy či dalších příloh musí být bez jakýchkoli pochyb zřejmé jaký konkrétní výrobek/výrobky a v jakém provedení jsou nabízeny. Není-li taková informace zřejmá pak budou předloženy konkrétní datasheety či jiné dokumentace, a to nejpozději na výzvu zadavatele.

Je-li níže v tabulce uvedeno "ano" nebo "požadováno" pak nabízený předmět zakázky musí tento požadavek splňovat a být zahrnut v nabídkové ceně.

Jsou-li požadované parametry odděleny čárkou, pak musí nabízený předmět zakázky splnit všechny hodnoty oddělené čárkou.

Číslo řádku	Požadavek/vybavení/parametr	Požadované hodnoty	Nabídka dodavatele
<b>Technické parametry cely: LINKAM HFS600E-PB4-RH Stage</b>			
1	Teplotní rozsah	min. -195 °C - 600 °C	ANO, -195 °C - 600 °C rozsah
2	Přesnost regulace teploty na vzorku	< 0,1 °C	ANO, 0.01 °C
3	Sondy pro elektrická měření	wolframové sondy, min. 2 sady	ANO, 2 sady (8 kusů)
4	Pracovní vzdálenost sond	< 5 mm	ANO, 4,8 mm
5	Senzor měření teploty	100ohmový platinový odporový senzor	ANO
6	Stříbrný topný blok pro vysokou tepelnou vodivost (STAGE)	požadováno	ANO
7	Minimální velikost STAGE pro vzorky	Ø 21mm	ANO, průměr 22 mm
8	Max velikost STAGE pro vzorky	Ø 150mm	průměr vzorkovací části 22 mm
9	Připojení STAGE pomocí 4 BNC	požadováno	ANO, 4 BNC
10	Kompletní dusíkový chladicí systém pro dosažení -195 °C: - vývěra - Dewarova nádoba a související příslušenství - ovládací software	požadováno	ANO, součástí dodávky je Dewarova nádoba a speciální čerpadlo na kapalný dusík, včetně hadic. Vše řídí software.
11	Vodní chladicí systém pro regulaci teploty	požadováno	ANO, součástí dodávky je vodní chladicí okruh včetně hadic
<b>Systém kontroly vlhkosti v cele:</b>			
12	Kompatibilita s celou výše uvedených parametrů	požadováno	ANO, plně kompatibilní
13	Přesné řízení obsahu vodní páry v prostředí cely	požadováno	ANO
14	Snímač RH umístitelný v blízkosti vzorků	požadováno	ANO
15	Ovládání relativní vlhkosti	min. 5 - 90 %	ANO, 5 - 90 %
16	Automatizovaný regulátor	požadováno	ANO, inert gas regulator IGR
17	Standardy pro kalibraci relativní vlhkosti	min. 10 - 80 %	ANO, 4ks (10, 35, 65 a 80 %)
<b>Zobrazovací stanice:</b>			
18	Sestava kondenzátorových čoček s dlouhou pracovní vzdáleností, která umožňuje Kohlerovo osvětlení	požadováno	ANO, zobrazovací mikroskop dedikovaný pro měřicí stolky LINKAM, plně kompatibilní s HFS600E-PB4-RH Stage
19	Možnost vložení adaptéru s odpovídajícím fázovým kroužkem	požadováno	ANO
20	Integrovaný systém osvětlení LED včetně variabilního napájení a standardní clony	požadováno	ANO
21	Polarizátor	požadováno	ANO
22	Analýzátor	požadováno	ANO
23	Objektivy	10x (NA/WD:0.25/10.6mm), 50x (NA/WD:0.6/11.0mm)	ANO, 10x + 50x dle specifikace
24	Svorky stage	požadováno	ANO + příslušenství pro přípravu vzorku
25	Odrasný světelný límec	RLS20 - zdroj odráženého světla napájený z USB s 20 LED světly	ANO
26	Ovládání	manuálně, prostřednictvím softwaru	ANO, pohyb stolků XYZ manuálně, snímání kamerou pomocí software kompatibilního s HFS600E-PB4-RH Stage
27	Software pro řízení	požadováno	ANO
28	Barevná kamera - rozlišení	min. 2448 x 2048 px	ANO, digitální kamera 2448 x 2048 px
29	Rozhraní barevné kamery	USB 3	ANO
30	Základní školení u zákazníka	požadováno	ANO