

KUPNÍ SMLOUVA

kterou 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: prof. Ing. Jaroslav Koton, Ph.D., děkan VUT FEKT
IČO: 00216305
DIČ: CZ 00216305
Kontaktní osoba Kupujícího: [REDACTED]
tel. č.: [REDACTED]
email: [REDACTED]

a

PRODÁVAJÍCÍ

Název: SAFIBRA , s.r.o.
Sídlo: U Sanitasu 1621. 251 01, Říčany, Czech Republic
Zápis v obchodním rejstříku: U Sanitasu 1621. 251 01, Říčany, Czech Republic
Zástupce: Ing. Ladislav Šašek, CSc., jednatel společnosti
IČO: 25787012
DIČ: CZ25787012
Bankovní spojení: [REDACTED]
Kontaktní osoba Prodávajícího: [REDACTED]
tel. č.: [REDACTED]
email: [REDACTED]

(dále též jako „smluvní strany“)



Spolufinancováno
Evropskou unií



I. PŘEDMĚT KOUPE

- 1) Předmětem koupě podle této Smlouvy jsou laditelné optické filtry a příslušenství k supercontinuuálnímu laseru pro laboratorní optická měření.
- 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) převzít od Kupujícího jeho stávající supercontinuuální laser [obchodní název, typ, výrobní číslo] (dále jen „Laser“) za účelem instalace Předmětu koupě a provedení souvisejících prací,
 - b) na Laser odborně instalovat Předmět koupě, provést jeho nastavení, seřízení a funkční zkoušky,
 - c) o provedených úpravách a zkouškách vyhotovit zkušební protokol a případné kalibrační listy (je-li to relevantní),
 - d) dodat Laser s nainstalovaným Předmětem koupě zpět do místa plnění u Kupujícího v řádném provozuschopném stavu spolu se zkušebním protokolem, kalibračními listy a ostatní dokumentací dle této Smlouvy a VNP,
 - e) předat soupisy jednotlivých položek Předmětu koupě.
- 5) Za účelem instalace Předmětu koupě a jeho odborného seřízení a kalibrace poskytne Kupující Prodávajícímu svůj stávající supercontinuuální laser LEUKOS, SAMBA 450, SN201808-433 (dále jen „Laser“). Laser zůstává po celou dobu v plném vlastnictví Kupujícího.
- 6) Laser zůstává po celou dobu trvání této Smlouvy ve vlastnictví Kupujícího. Převzetím Laseru od Kupujícího přechází na Prodávajícího nebezpečí škody na Laseru a Prodávající nese veškerou odpovědnost za škody na Laseru vzniklé od okamžiku jeho převzetí až do okamžiku jeho vrácení a předání Kupujícímu v místě plnění na základě předávacího protokolu. Prodávající se zavazuje s Laserem nakládat s odbornou péčí, zejména zajistit odpovídající podmínky přepravy, skladování a manipulace a přijmout přiměřená opatření k zamezení jeho poškození, zničení či odcizení.

II. KUPNÍ CENA

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

Kupní cena bez DPH	656 820,00 Kč
Výše DPH v Kč	137 932,20 Kč
Kupní cena vč. DPH	794 752,20 Kč

- 2) Prodávající bere na vědomí, že
 - a) Předmět koupě bude hrazen z dotačních prostředků poskytnutých na realizaci projektu NEXT VUT, reg. č. CZ.02.02.01/00/23_023/0008968, 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. NEXT_VUT_CZ.02.02.01/00/23_023/0008968.

III. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu shora uvedený Předmět koupě nejpozději do 2 (dvou) měsíců ode dne účinnosti této Smlouvy.
- 2) Prodávající je povinen bez zbytečného odkladu poté, co bude mít k dispozici veškeré komponenty Předmětu koupě a příslušenství potřebné k jeho instalaci, prokazatelně uvědomit Kupujícího o tom, že je připraven převzít Laser k provedení instalace, seřízení a zkoušek dle této Smlouvy.
- 3) Kupující se zavazuje po obdržení oznámení dle předchozího odstavce bez zbytečného odkladu dodat Prodávajícímu Laser za účelem instalace Předmětu koupě.
- 4) Prodávající se zavazuje, že nejpozději do **15 (patnácti) kalendářních dnů** ode dne převzetí Laseru od Kupujícího dodá Laser s nainstalovaným Předmětem koupě zpět do místa plnění dle odstavce 6 tohoto článku a předá jej Kupujícímu v řádném provozuschopném stavu spolu se zkušebním protokolem, případnými kalibračními listy a ostatní dokumentací dle této Smlouvy a VNP.
- 5) Prodávající splní svou povinnost odevzdat shora uvedený Předmět koupě tím, že Kupující v místě plnění dle odstavce 6 tohoto článku převezme Laser s nainstalovaným Předmětem koupě jako bezvadný a současně mu budou předány dokumenty uvedené v odstavci 4 tohoto článku.
- 6) Prodávající se zavazuje Předmět koupě odevzdat v níže uvedeném místě:
Vysoké učení technické v Brně, Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, Technická 10, Brno 616 00.
- 7) Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít Předmět koupě a podepsat předávací protokol: [REDACTED]

IV. ZÁRUKA ZA JAKOST

Kupující a Prodávající ujednávají, že Záruční doba na Předmět koupě stejně jako na každou jeho část je 12 měsíců ode dne, kdy byl Předmět koupě jako bezvadný převzat Kupujícím.

V. POJIŠTĚNÍ

Prodávající se zavazuje, že po celou dobu trvání jeho povinností ze Smlouvy (tj. do konce běhu záruční doby na kteroukoliv část Předmětu koupě včetně splnění jeho povinností plynoucích z případně uplatněných vad Kupujícím v rámci záruky) bude mít sjednanou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti Prodávajícího za škodu, která vznikne Kupujícímu nebo třetím osobám na jejich majetku v souvislosti s plněním Smlouvy v důsledku činnosti Prodávajícího pro případ způsobení škody, a to s limitem pojistného plnění alespoň ve výši 1 000 000 (slovy: jeden milion) Kč. Pojištění odpovědnosti bude zahrnovat rovněž povinnost nahradit škodu či újmu způsobenou vadným výrobkem nebo vadně vykonanou prací. Tuto pojistnou smlouvu se Prodávající zavazuje kdykoliv na požádání předložit kontaktní osobě Kupujícího k nahlédnutí. Nesplnění závazků dle tohoto ustanovení je podstatným porušením Smlouvy.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1) Nedílnou součástí Smlouvy je:
 - a) Příloha č. 1 – Technická specifikace Předmětu koupě.Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až VI. Smlouvy přednost před ustanoveními přílohy Smlouvy.
- 2) Součástí této Smlouvy jsou rovněž Všeobecné nákupní podmínky VUT ve znění účinném ke dni uzavření této smlouvy (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.
- 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) 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 uzavřena elektronicky, a to tak, že každá smluvní strana ji opatří svým 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 *dle elektronického podpisu*
18. 2. 2026

V Říčanech dne *dle elektronického podpisu*
11. 2. 2026

.....
prof. Ing. Jaroslav Koton, Ph.D.
děkan Fakulty elektrotechniky a
komunikačních technologií, VUT
za Kupujícího

.....
Ing. Ladislav Šašek, CSc.
jednatel společnosti
za Prodávajícího

Příloha č. 1 – Technická specifikace Předmětu koupě

Laditelné optické filtry a příslušenství k supercontinuuálnímu laseru pro laboratorní optická měření.

Technické požadavky:

1. Laditelný optický filtr – viditelná a NIR oblast typ A

- Ladicí rozsah vlnových délek: 400–1000 nm.
- Nastavitelná šířka spektrálního pásma: 10–100 nm.
- Minimální optická transmise ≥ 70 % pro šířku pásma nad 10 nm.
- Přesnost nastavení vlnové délky: ± 5 nm.
- Opakovatelnost nastavení vlnové délky: $< 0,2$ nm.
- Výstup v provedení free-space.
- Výstupní port vybaven bezpečnostní optickou závěrkou.
- Integrovaný bezpečnostní interlock kompatibilní se supercontinuuálním laserem.
- Plně počítačově řízené ovládání; GUI i API musí být součástí dodávky.
- Součástí dodávky jsou veškeré potřebné kabely.
- Volitelný vláknový výstup musí mít konektor FC/APC a být kompatibilní se single-mode vláknem.

2. Laditelný optický filtr – NIR oblast typ B

- Spektrální rozsah: 650–1100 nm.
- Šířka spektrální čáry: 1–6 nm.
- Difrakční účinnost > 90 %.
- Lineární polarizace výstupního svazku.
- Výstup v provedení free-space s bezpečnostní optickou závěrkou.
- Součástí je bezpečnostní interlock pro laserové vypnutí.
- RF driver umožňující současné řízení až 8 spektrálních linek.
- Ovládání přes USB; software zahrnuje GUI i API (.NET).
- Volitelný vláknový výstup s konektorem FC/APC musí být kompatibilní se single-mode vláknem a dodán již namontovaný.

3. Volitelné příslušenství – vláknový výstup

- Vláknový výstup zakončený FC/APC konektorem
- Výstup mechanicky integrovaný a pevně uchycený k filtru
- Podpora:
 - single-mode vlákna nebo
 - multi-mode vlákna
- Jeden vláknový výstup = jeden spektrální kanál

4. Požadavky na kalibraci a testování

- Zadavatel zajistí dodání supercontinuuálního laseru dodavateli za účelem optického seřízení a kalibrace.
- Dodavatel provede kalibraci vlnové délky, ověření funkce a zpracuje zkušební protokol.

5. Požadavky na dopravu

- Dodavatel zajistí dopravu, balné a bezpečné doručení zařízení do místa plnění (Brno).