



# Kupní smlouva

## UTB – DNS laboratorní přístroje a měřicí technika 27/2017 - Optické filtry

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“), mezi smluvními stranami, kterými jsou:

### Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

se sídlem:

nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín

IČO:

70883521

DIČ:

CZ70883521

bankovní spojení:

Komerční banka, a.s., pobočka Zlín

číslo účtu:

27-1925270277/0100

ID datové schránky:

ahqj9id

zastoupená:

RNDr. Alexander Černý, kvestor

za věcné plnění odpovídá:

doc. RNDr. Vojtěch Křesálek, CSc.

(dále jen „*kupující*“)

a



### MIT, spol. s r. o.

se sídlem:

Klánova 71/56, 147 00 Praha 4

IČO:

46348395

DIČ:

CZ46348395

bankovní spojení:

ČSOB, a.s.

číslo účtu:

576978503/0300

jednatel:

Martin Moser, jednatel

registrace:

v Obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vl. č. 10259

e-mail:

info@mit-laser.cz

ID datové schránky:

eyrm2ja

kontaktní osoba:

Martin Moser

(dále jen „*prodávající*“)

## I. Předmět smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu věc, která je předmětem koupě, dopravit ji do místa určení, provést instalaci a zaškolení obsluhy (viz. čl. III. smlouvy) a umožnit kupujícímu nabytí vlastnického práva k této věci, stejně jako ke spotřebnímu materiálu k věci.

- 2) Předmětem této smlouvy je závazek kupujícího věc (předmět smlouvy) převzít a zaplatit za ni sjednanou kupní cenu, to vše za podmínek níže v této smlouvě sjednaných.

## II. Specifikace věci a cena

- 1) Pro účely této smlouvy se věcí rozumí **optické filtry** (dále jen „věc“), určené pro potřeby Fakulty aplikované informatiky Tomáše Bati ve Zlíně s parametry specifikovanými v příloze č. 1 této smlouvy – Technické specifikaci.
- 2) Cena věci je sjednána jako nejvýše přípustná a konečná (vyjma případů, kdy po podpisu této smlouvy dojde ke změně sazeb DPH), přičemž zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro splnění jeho povinností z této smlouvy, zejména náklady na dopravu věci a úhradu jakýchkoliv správních či celních poplatků, školení a záruční servis.

| Název položky                                                         | počet ks | cena za kus bez DPH | cena za kus vč. DPH |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|---------------------|
| - <b>355 nm laser clean-up filter <u>LL01-355-25</u></b>              | 1 ks     | 15.600,-            | 18.876,-            |
| - <b>355 nm ultrasteep long-pass edge filter <u>LP02-355RE-25</u></b> | 1 ks     | 25.600,-            | 30.976,-            |

### Cena věci:

Celkem bez DPH: 41.200,- Kč

21% DPH: 8.652,- Kč

Celkem s DPH: 49.852,- Kč (slovy: čtyřicetdevětisíc osm set padesát dva korun českých)

## III. Další podmínky plnění, místo a termín plnění

- 1) Prodávající splní svou povinnost dodat věc jejím dodáním, odevzdáním kupujícímu a předáním veškeré související dokumentace (především manuálu v českém nebo anglickém jazyce). Věc bude dodána řádně zabalená v zalepených krabicích. O dodání věci bude stranami pořízen protokol, který podepíší oprávnění zástupci obou smluvních stran (dále jen „**protokol**“). Oprávněný zástupce kupujícího je *doc. RNDr. Vojtěch Křesálek, CSc.*, oprávněný zástupce prodávajícího je *Martin Moser*.
- 2) **Místem plnění** (dodání věci) je Fakulta aplikované informatiky, Nad Stráněmi 4511, 760 05 Zlín.
- 3) Prodávající je povinen dodat věc nejpozději **do 10 týdnů** od podpisu smlouvy.

## IV. Platební podmínky

- 1) Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu věci dle čl. II. této smlouvy na základě daňového dokladu – faktury, vystavené prodávajícím po dodání věci (viz čl. III. odst. 1) této smlouvy), přičemž právo fakturovat vzniká prodávajícímu dnem oboustranného podpisu protokolu. Daňový doklad bude vystaven prodávajícím **do 14 kalendářních dnů** od podpisu protokolu.

- 2) **Splatnost faktury je 30 dnů** od jejího doručení kupujícímu. Faktura bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený na faktuře. Kupující neposkytuje zálohy.
- 3) Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, jinak je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu k opravě, a to až do data její splatnosti. V takovém případě běží lhůta splatnosti faktury nově od počátku dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Den uskutečnění zdanitelného plnění nesmí předcházet datu účinnosti smlouvy na základě zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 4) V případě pochybností se má za to, že faktura byla uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře.
- 5) Platby budou probíhat výhradně v **Kč** a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

## V. Odpovědnost a záruka

- 1) Prodávající odpovídá za vady, které má věc v době jejího předání a dále v rámci poskytnuté záruky za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Prodávající prohlašuje a zavazuje se, že věc bude dodána jako nová, nepoužitá, nerepasovaná, že na ní nevážnou žádné faktické ani právní vady (tj. zejména práva třetích osob).
- 2) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za to, že věc bude mít po dobu záruční lhůty vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a normami, případně vlastnosti obvyklé a že bude plně použitelná ke sjednanému účelu, popř. k účelu obvyklému (dále též jen „záruka“).
- 3) Záruční doba běží počínaje oboustranným podpisem protokolu a činí **minimálně 24 měsíců** a to od předání věci na základě podepsaného předávacího protokolu.
- 4) V době záruční lhůty nebude za opravy účtován materiál, komponenty, práce za odstranění závad, cestovní či jiné náhrady.
- 5) Délka záruční doby se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závady až do jejího úplného odstranění.
- 6) Záruka se nevztahuje na poškození věci způsobené kupujícím neodborným zásahem nebo nesprávnou obsluhou a dále na škody způsobené zásahem třetí osoby a vyšší mocí.
- 7) Reklamací odešle kupující písemně na adresu sídla prodávajícího, datovou zprávou dle příslušného právního předpisu či e-mailem na výše uvedenou e-mailovou adresu, přičemž volba způsobu oznámení reklamace přísluší kupujícímu. V reklamaci musí být vada popsána včetně toho, jak se projevuje.
- 8) Prodávající je povinen reklamovanou vadu odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady, přičemž pro vyloučení pochybností spolu oprávnění zástupci smluvních stran přesnou délku takové lhůty dohodnou. Nedojde-li k takové dohodě, je prodávající povinen reklamovanou vadu odstranit do 10 dní od doručení reklamace a to buď provedením opravy nebo výměnou celé věci za novou ve stejné nebo vyšší kvalitě. O odstranění vady sepíše smluvní strany zápis.
- 9) Za provedení záruční opravy nepřísluší prodávajícímu jakákoliv kompenzace souvisejících nákladů.

- 10) Smluvní strany se dále dohodly, že vady věci, na které se nevztahuje záruka, je prodávající povinen na žádost kupujícího odstranit, a to v přiměřeném termínu a za svých standardních cenových podmínek.

## **VI. Sankce**

- 1) Při prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny věci je kupující povinen uhradit prodávajícímu úroky z prodlení ve výši dle příslušného právního předpisu.
- 2) Při prodlení prodávajícího s dodáním věci ve sjednaném termínu je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny věci za každý započatý den prodlení.
- 3) Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů od doručení jejich písemného vyúčtování povinné straně.
- 4) Ujednání o smluvních pokutách nemají vliv na náhradu škody, její uplatnění ani vymáhání.

## **VII. Odstoupení od smlouvy**

- 1) Poruší-li jakákoli strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
- 2) Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.

## **VIII. Závěrečná ustanovení**

- 1) Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
- 2) Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly, z jejichž prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění).
- 3) Práva a povinnosti smluvních stran vznikající z této smlouvy a výslovně neupravené jejím zněním se řídí právními předpisy České republiky s vyloučením případných kolizních norem, a to zejména občanským zákoníkem.
- 4) Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 5) Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v centrálním registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

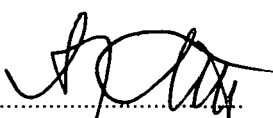
- 6) Je-li nebo stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy v jakémkoli směru nezákonným, neplatným či nevykonatelným, zákonnost a vykonatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena ani oslabena. Smluvní strany se zavazují, že jakékoli takové nezákonné, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonnému, neplatnému či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.
- 7) Tato smlouva je sepsána ve **2 vyhotoveních**, po jednom vyhotovení pro prodávajícího, po jednom vyhotovení pro kupujícího.
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy je **příloha č. 1** – podrobná technická specifikace věci.

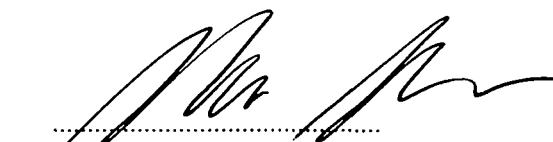
Ve Zlíně dne: 29-09-2017

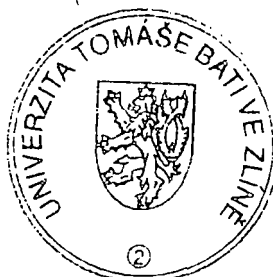
V Praze dne: 20.9.2017

Za kupujícího:

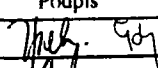
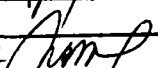
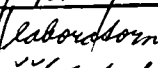
Za prodávajícího:

  
RNDr. Alexander Černý  
kvestor UTB ve Zlíně

  
Martin Moser  
jednatel MIT, spol. s r. o.



 Lasery, fotonika  
a jemná mechanika  
MIT spol. s r. o., Klánova 56, 147 00 Praha 4

| Odpovídá         | Datum     | Podpis                                                                              |
|------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| PO/OO            | 22.9.2017 |  |
| EO               | 22.9.2017 |  |
| Věcně            | 26.9.2017 |  |
| Správce rozpočtu | 26.9.2017 |  |

ID 808 UTB-PNS / laboratorní  
příslušenství a měřicí technika  
27/2017 - FAI - Optické měření

## Technická specifikace

## UTB – DNS laboratorní přístroje a měřicí technika 27/2017 – Optické filtry

## IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| Obchodní název: | Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně       |
| Sídlo:          | nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín |
| IČO:            | 70883521                              |
| Rektor:         | prof. Ing. Petr Sáha, CSc., rektor    |

**Předmět veřejné zakázky:**

Předmětem veřejné zakázky je dodávka optických filtrů pro potřeby Fakulty aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně.

**Specifikace předmětu veřejné zakázky:****1. 355 nm laser clean-up filter**

| <b>355 nm laser clean-up filter <u>Semrock LL01-355-25</u></b> |                                                      |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Rozměry (průměr x tloušťka)                                    | 25 mm x 3.5 mm                                       |
| Středová vlnová délka                                          | 355 nm                                               |
| Přenosové pásmo                                                | Tabs > 80% 355 nm                                    |
| Garantovaná minimální šířka pásma                              | Přenos garantován pouze pro vlnové délky laseru      |
| FWHM šířka pásma (nominální)                                   | 1.3 nm (typicky)<br>2.5 nm (maximálně)               |
| Úhel dopadu                                                    | 0 ± 2 stupně                                         |
| Poloviční úhel kužele                                          | 0.5 stupně                                           |
| Hodnocení optického poškození                                  | 0.1 J/cm <sup>2</sup> při 532 nm (10 ns šířka pulsu) |
| Index efektivity                                               | 1.71                                                 |
| Typ substrátu                                                  | Tavený křemen                                        |
| <b>Počet kusů</b>                                              | <b>1 ks</b>                                          |

**2. 355 nm ultrasteep long-pass edge filter**

| <b>355 nm ultrasteep long-pass edge filter <u>Semrock LP02-355RE-25</u></b> |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Rozměry (průměr x tloušťka)                                                 | 25 mm x 3.5 mm                                       |
| Vlnová délka laseru                                                         | 355 nm                                               |
| Vlnová délka hrany                                                          | 356 nm                                               |
| Přenosové pásmo                                                             | Tabs > 93% 357.3 – 800.8 nm                          |
| Přenosová šířka                                                             | 1.8 nm (140 cm <sup>-1</sup> )                       |
| Strmost hrany                                                               | 0.20%                                                |
|                                                                             | 0.7 nm (56 cm <sup>-1</sup> )                        |
| Úhel dopadu                                                                 | 0 ± 2 stupně                                         |
| Poloviční vrcholový úhel kužele                                             | 5 stupňů                                             |
| Hodnocení optického poškození                                               | 0.5 J/cm <sup>2</sup> při 266 nm (10 ns šířka pulsu) |
|                                                                             | 1 J/cm <sup>2</sup> při 532 nm (10 ns šířka pulsu)   |
| Index efektivity                                                            | 2.02                                                 |
| Typ substrátu                                                               | Tavený křemen                                        |
| Počet kusů                                                                  | 1 ks                                                 |