

## KUPNÍ SMLOUVA

### VYBAVENÍ LABORATOŘE MODIFIKACÍ DŘEVA 1 OPTICKÝ SYSTÉM PRO MONITOROVÁNÍ TEPLoty

#### PRODÁVAJÍCÍ

Jméno **SAFIBRA, s.r.o.**  
 Sídlem Černokostelecká 1621, 25101 Říčany...  
 IČO 25787012 DIČ CZ25787012  
 zapsaná u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 70191  
 zastoupená Ing. Ladislav Šašek, CSc, jednatel společnosti

A

#### KUPUJÍCÍ

Jméno **Mendelova univerzita v Brně**  
 Sídlem Zemědělská 1, 613 00 Brno  
 IČO 62156489 DIČ CZ62156489  
 zřízená zákonem č. 111/1998 Sb. o vysokých školách v účinném znění  
 zastoupena doc. Ing. Radomírem Klvačem, Ph.D., děkanem Lesnické a dřevařské fakulty  
 uzavírají podle § 2079 občanského zákoníku kupní smlouvu následujícího znění:

#### I. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu odevzdá věc, která je předmětem koupě, a umožní mu nabytí vlastnické právo k ní, a kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.
2. Prodávající se rovněž zavazuje odevzdat kupujícímu doklady, které se k věci vztahují, provést instalaci a vyzkoušení funkčnosti věci provádět servis věci a provést školení obsluhy a údržby věci.
3. Financování této smlouvy se řídí pravidly příslušnými pro daný zdroj financování: Operační program Výzkum a vývoj pro inovace. Veškerá pravidla programu jsou zveřejněna na adrese <http://www.opvavpi.cz/>. Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly operačního programu v potřebném rozsahu seznámil.

## Optický systém pro monitorování teploty

---

### II. PŘEDMĚT KOUPE

1. Předmětem koupě je: **Optický systém pro monitorování teploty.**
2. Předmět koupě je popsán v příloze smlouvy.
3. Předmět koupě bude odevzdán v souladu s následujícími poklady (v řazení dle závaznosti):
  - a) Touto smlouvou.
  - b) Písemnými pokyny kupujícího.
  - c) Technickými normami vztahujícími se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy
4. S předmětem koupě odevzdá prodávající kupujícímu doklady potřebné k převzetí a užívání předmětu koupě; takovými doklady jsou zejména:
  - a) Certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků.
  - b) Podrobné návody nebo příručky či manuály k použití předmětu koupě.
  - c) Podrobné návody nebo příručky či manuály k údržbě předmětu koupě.Doklady budou vyhotoveny v českém nebo anglickém jazyce.
5. Prodávající se zavazuje provádět záruční servis předmětu koupě po dobu trvání záruky. Záruční servis spočívá zejména v pravidelné (nejméně v četnosti jednou za rok) kontrole funkce a bezpečnosti zařízení, seřízení zařízení, případně i jeho kalibraci/certifikaci. Cena záručního servisu je zahrnuta v kupní ceně
6. Prodávající se zavazuje po dobu 10 let ode dne potvrzení převzetí předmětu koupě předložit do 5 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy kupujícího závaznou písemnou nabídku na provedení mimozáruční opravy předmětu koupě. Prodávající se zavazuje po dobu 10 let ode dne potvrzení převzetí předmětu koupě předložit do 5 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy kupujícího závaznou písemnou nabídku na provedení pozáručního servisu předmětu koupě, tím není dotčena povinnost prodávajícího stanovená v předchozím odstavci.
7. Prodávající se zavazuje provést školení údržby a obsluhy předmětu koupě v trvání alespoň 1 dne po osmi hodinách školení. Prodávající se zavazuje provést školení údržby a obsluhy předmětu koupě nejpozději do okamžiku odevzdání předmětu koupě.

### III. ODEVZDÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPE

1. Úplný a bezvadný předmět koupě bude odevzdán, instalován a jeho funkčnost bude vyzkoušena nejpozději do **12 týdnů od uzavření této smlouvy.**
2. Dřívější plnění je možné po předchozí domluvě s kupujícím.
3. Předmět koupě bude odevzdán na pracoviště kupujícího, na adresu **Výzkumné centrum Josefa Ressela, Útěchov u Brna** (parcela č. st. 297, k.ú. Vranov u Brna), nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. Dodá-li prodávající větší množství věcí, než bylo ujednáno, je kupní smlouva uzavřena i na přebytečné množství s tím, že cena přebytečného množství je zahrnuta v celkové kupní ceně.
5. Prodávající se zavazuje odevzdat předmět koupě nepoužitý a bez právních nebo věcných vad.
6. Účinky odevzdání věci nastanou před okamžikem, ve kterém bude kupujícímu umožněno nakládat s věcí v místě odevzdání.
7. Nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odevzdání předmětu koupě jej kupující prohlédne a přesvědčí se o jeho zjevných vlastnostech a množství. Kupující v téže lhůtě buď potvrdí převzetí předmětu koupě, anebo sdělí připomínky k množství a zjevným vlastnostem

## Optický systém pro monitorování teploty

---

předmětu koupě. Pokud kupující včas ani nepotvrdí převzetí předmětu koupě, ani nesdělí připomínky k množství a zjevným vlastnostem předmětu koupě, má se za to, že kupující předmět koupě převzal a že nemá připomínky k jeho zjevným vlastnostem a k množství.

8. Plnění nemůže být odepřeno, ani když budou splněny podmínky § 1912 odst. 1 občanského zákoníku (vzájemné plnění).

### IV. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Byla ujednána cena za plnění této smlouvy: **89.890,00 Kč bez DPH**.
2. Cena je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady prodávajícího na plnění této smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.
3. K Ceně bez DPH se připočte DPH v zákonné sazbě.
4. Cena za dodání předmětu koupě bude uhrazena na základě jediné faktury. Přílohou faktury bude kopie potvrzení převzetí předmětu koupě.
5. Veškeré faktury budou mít náležitosti daňového dokladu a budou obsahovat název a registrační číslo projektu v podobě: CZ.1.05/4.1.00/11.0261 - Mendelu Research Infrastructure.
6. Lhůta splatnosti všech faktur je 25 dní ode dne vystavení faktury.
7. Kupující je ve lhůtě splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Prodávající je povinen předložit fakturu novou či opravenou s novou lhůtou splatnosti.
8. Prodávající je povinen doručit fakturu na adresu sídla kupujícího nejpozději do 5 pracovních dnů od potvrzení převzetí předmětu koupě.
9. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
10. Záloha se neposkytne. Závádek se neposkytuje.

### V. ZÁRUKA ZA JAKOST A REKLAMACE VAD

1. Prodávající poskytuje záruku za jakost předmětu koupě; po celou dobu trvání záruční doby předmět koupě:
  - a) Bude způsobilý k použití pro účel patrný z této smlouvy.
  - b) Bude způsobilý k použití pro obvyklý účel.
  - c) Zachová si obvyklé vlastnosti.
2. Prodávající poskytuje **záruku za jakost** na dobu **24 měsíců**.
3. Záruční doba začne běžet dnem potvrzení převzetí předmětu koupě. Záruční doba se prodlužuje o dobu počínající dnem uplatnění reklamace a končí dnem odevzdání odstranění vady.
4. Kupující není v prodlení s vytknutím vady, pokud právo z vady, kterou má předmět plnění v době odevzdání, a ze záruční vady vytkne písemně do 30 dnů ode dne, kdy se o vadě kupující doví.
5. Prodávající není v prodlení s odstraněním vady, pokud bez zbytečného odkladu od vytknutí vady začne vyvíjet činnost směřující k odstranění vady; řádně v takové činnosti pokračuje a **nejpozději do 25 pracovních dnů od vytknutí vady** vadu odstraní či předmět koupě vymění za bezvadný. Vada bude odstraňována v místě dodání, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

### VI. ÚROKY Z PRODLENÍ A SMLUVNÍ POKUTY

---

## Optický systém pro monitorování teploty

---

1. Smluvní straně, která je v prodlení se splácením peněžitého dluhu, může druhá smluvní strana, pokud řádně plní své smluvní a zákonné povinnosti, požadovat zaplacení úroku z prodlení, ledaže smluvní strana, která je v prodlení, není za prodlení odpovědná. Smluvní strany si ujednávají **úrok z prodlení** ve výši **0,025 % z dlužné částky denně**.
2. Kupující uplatní **smluvní pokutu** ve výši **100,- Kč denně** v následujících případech:
  - a) Prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě.
  - b) Prodlením s odstraněním záruční vady.
  - c) Prodlení s provedením servisu.
  - d) Prodlení s předložením písemné nabídky dle čl. II. odst. 6 této smlouvy.
3. Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.
4. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevyklučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu. Bude-li smluvní pokuta snížena soudem, zůstává zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou a to bez jakéhokoliv dalšího omezení.

### VII. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
2. Kupující může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení prodávajícím. Za podstatné porušení smlouvy se mimo jiné považuje:
  - a) Prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě o více než 30 dnů.
  - b) Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je prodávající v postavení dlužníka.
  - c) Je-li zjištěno, že v nabídce prodávajícího k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje.
3. Proávající může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení kupujícím. Za podstatné porušení smlouvy se mimo jiné považuje:
  - a) Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je kupující v postavení dlužníka.
  - b) Prodlení kupujícího s úhradou faktury o více než 30 dnů.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dojitím druhé smluvní straně.
5. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

### VIII. ODPOVĚDNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Zástupcem kupujícího je **Ing. Jan Tippner, Ph.D.**, [jan.tippner@mendelu.cz](mailto:jan.tippner@mendelu.cz), +420 545 134 544. Tento zástupce kupujícího může za kupujícího v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat, nemůže však smlouvu ani měnit ani ukončit a nemůže ani uznat dluh z této smlouvy.

### IX. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. Vlastnické právo k předmětu koupě se převádí okamžikem odevzdání předmětu koupě kupujícím.
2. Žádná ze stran nemůže bez písemně uděleného souhlasu druhé smluvní strany ani pohledávku, ani dluh z této smlouvy, ani tuto smlouvu postoupit třetí osobě.
3. Každá ze stran přebírá na sebe nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku za své dluhy vzniklé na základě této smlouvy.

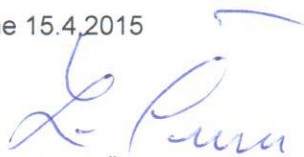
## Optický systém pro monitorování teploty

4. Žádná práva a povinnosti stran nelze dovozovat z praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy.
5. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
6. Strany vylučují aplikaci následujících ustanovení občanského zákoníku na tuto smlouvu: § 557 (pravidlo contra proferentem).
7. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající je povinen zavázat ke spolupůsobení při finanční kontrole všechny své subdodavatele.
8. Smluvní strany ujednávají, že soudem příslušným k projednání a rozhodnutí všech případných sporů vzniklých mezi kupujícím a prodávajícím podle této smlouvy nebo v souvislosti s ní je obecný soud kupujícího.

### X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem, s výjimkou kolizních ustanovení. Veškerá s ní související jednání probíhají v jazyce českém.
2. Tato smlouva není závislá na jiné smlouvě. Na této smlouvě není závislá jiná smlouva.
3. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev 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 stran.
4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou číslovaného dodatku k této smlouvě. Neplatnost smlouvy nebo jejího dodatku k ní pro nedodržení formy mohou smluvní strany namítnout z důvodu nedodržení formy kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každé ze smluvních stran náleží po jednom.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha: Vymezení předmětu koupě
7. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího podpisu poslední stranou.

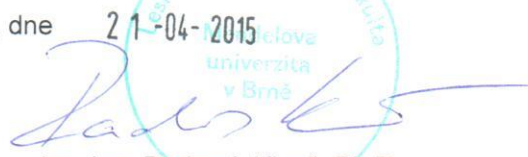
V Říčanech, dne 15.4.2015



Ing. Ladislav Šašek, CSc  
jednatel společnosti...  
Safibra, s.r.o.

SAFIBRA, s.r.o.  
Černokovská 1621  
CZ - 251 01 Říčany  
Tel / fax: +420 321 601 615  
DIČ (VAT): CZ23787012

V Brně, dne 21-04-2015



doc. Ing. Radomír Klvač, Ph.D.  
děkan Lesnické a dřevařské fakulty  
Mendelovy univerzity v Brně



## Optický systém pro monitorování teploty

---

### PŘÍLOHA: VYMEZENÍ PŘEDMĚTU KOUPE

---


Výrobce **OPTOCON AG, Dresden, Německo**

Tovární označení **FOTEMP4**

- |  |     |
|--|-----|
| 1. Systém (snímače, ústředna) pro vícebodové optické měření  | ANO |
| 2. Snímání a záznam teploty v min. rozsahu od -20 do 300 °C,   | ANO |
| 3. Přesnost $\pm 0,2$ °C nebo lepší  | ANO |
| 4. Rozlišení max. 0,1°C.   | ANO |
| 5. Min. 4 kanálový thermometer vč. min. 4 ks optických sond, softwaru (komunikace s PC USB), grafického displeje, on-line monitoring teploty | ANO |
| 6. Délka přívodu sond min. 2m, zvýšená mechanická odolnost.  | ANO |
| 7. Sondy určené pro mikrovlnné prostředí, z nevodivého materiálu.  | ANO |

V Říčanech dne 15.4.2015

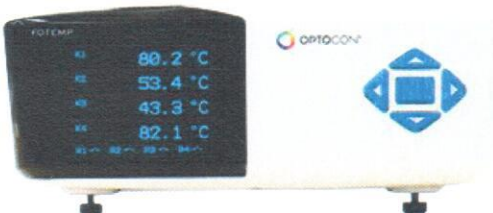
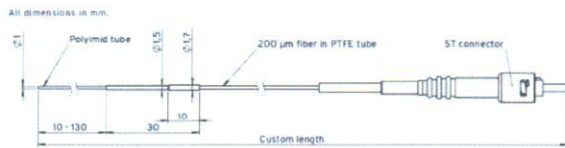
*SAFIBRA, s.r.o.*  
C. osvětlující 1621  
CZ - 251 01 Říčany  
tel / fax: +420 323 601 815  
DIČ (VAT): CZ25787012 2



Ing. Ladislav Šašek, CSc.  
jednatel společnosti

**Mendelova univerzita v Brně**  
 Zemědělská 1  
 613 00 Brno

**Quotation: optovláknový teploměr Fotemp 4**  
**Q. number: N154039**

Pol.	Popis	Jednotková cena [CZK]	Množství	Cena [CZK]
1	<b>FOTEMP4 – měřicí jednotka</b> EMC kompaktní kryt, 4 měřicí kanály, přesnost až +/- 0,2°C, rozlišení 0,1°C, reakční čas 1s / kanál, interface RS232, napájení 90-260VAC / 50-60Hz, včetně softwaru FOTEMP-Assistant for Windows ( pol. 3 )	67.290,-	1	67.290,-
				
<a href="http://www.optocon.de/produkte/faseroptische-temperaturmessgeraete/fotemp1-4/">http://www.optocon.de/produkte/faseroptische-temperaturmessgeraete/fotemp1-4/</a>				
2	<b>TS3-02</b> MW teplotní sonda , teplotní rozsah -200 to 300° Teflonový plášť, přesnost +/- 0,2°C, doba odezvy 2 s, délka 2 m, ST konektor,	5.400,00	4	21.600,-
				
<a href="http://www.optocon.de/en/products/fiber-optic-temperature-sensors/ts3/">http://www.optocon.de/en/products/fiber-optic-temperature-sensors/ts3/</a>				
3	<b>FOTEMP Assistant for Windows</b> Software pro grafickou vizualizaci dat a jejich ukládání Kompatibilní s Windows, Anglicky Je v ceně položky 1	0,00	1	0,00
<a href="http://www.optocon.de/en/products/software/">http://www.optocon.de/en/products/software/</a>				
4	<b>Doprava z Německa</b>			1.000,00
<b>Celkem bez DPH</b>				<b>89.890,00</b>
<b>Celkem včetně DPH</b>				<b>108.767,00</b>



SAFIBRA, s.r.o., Černokostelecká 1621, 251 01 Říčany, Czech Republic  
tel./fax: 323 601 615, e-mail: safibra@safibra.cz, http://www.safibra.cz  
IČO: 25787012, DIČ: CZ25787012

**Podmínky:**

Ceny jsou v CZK bez DPH (*včetně DPH*)

Cena zahrnuje dopravu od výrobce k zákazníkovi

Platnost nabídky 60 dní od 2.4.2015

Dodací doba cca 6-8 týdnů

Platební podmínka 30 dní po dodání

V Říčanech, dne 30.3.2015

zpracoval Ing. Michal Mazanec, obchodní ředitel

v. z.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "L. P. M.", with a horizontal line above it.