



Kupní smlouva

2018000695

UTB – DNS laboratorní přístroje a měřicí technika 31/2018 – Infračervený spektrometr s Fourierovou transformací vybavený ATR nástavcem

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: xxxxxxxxxxxxxxxx/0100
ID datové schránky: ahqj9id
zastoupená: RNDr. Alexander Černý, kvestor
za věcné plnění odpovídá: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „*kupující*“)

a

Nicolet CZ s.r.o.

se sídlem: Klapálkova 2242/9, 149 00 Praha 4
IČO: 26422182
DIČ: CZ26422182
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Praha 4
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx/0100
jednatel: RNDr. Ján Pásztor, jednatel
registrace: v OR u Městského soudu v Praze, Oddíl C,
vložka 80993
e-mail: xxxxxxxx@nicoletcz.cz
ID datové schránky: ceip82F
kontaktní osoba: RNDr. Ján Pásztor, jednatel

(dále jen „*prodávající*“)

- 4) Prodávající je povinen dodat věc nejpozději do **8 týdnů od účinnosti 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. Na faktuře musí být uvedeny také tyto údaje:
 - číslo smlouvy,
 - název projektu: „Rozvoj studijního prostředí na UTB ve Zlíně“, registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/17_044/0008536,
 - název zakázky:
 - označení předmětu plnění,
 - fakturovanou částku bez DPH, DPH a včetně DPH.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 **24 měsíců** 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) K reklamované vadě kryté zárukou je prodávající povinen provést servisní zásah do 3 dnů od doručení reklamace, přičemž reklamovanou vadu je povinen odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady, přičemž pro vyloučení pochybností spolu strany 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 sepíší smluvní strany zápis.
- 9) Záruční opravy budou poskytovány výrobcem věci nebo smluvním servisním partnerem výrobce, kterým je pro účely plnění této smlouvy Nicolet CZ s.r.o., Kapálkova 2242/9, 149 00 Praha 4, kontakty: tel: +420 272 760 432, e-mail: nicoletcz@nicoletcz.cz.
- 10) Za provedení záruční opravy nepřísluší prodávajícímu jakákoliv kompenzace souvisejících nákladů.
- 11) 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.
- 12) Prodávající se zavazuje poskytovat kupujícímu k předmětu koupě pozáruční servis a to po dobu **60 měsíců** s tím, že prodávající garantuje to, že budou k dispozici náhradní díly. Pozáruční servis bude fakturován dle této smlouvy za standardních cenových podmínek prodávajícího v okamžiku realizace servisního zásahu. Cena pozáručního servisu není součástí ceny věci dle čl. II odst. 2 této smlouvy.

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 0,1 % z ceny věci za každý započatý den prodlení maximálně však do 100 % ceny věci dle čl. II odst. 2 této smlouvy.
- 3) Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů od doručení jejich písemného vyúčtování povinné straně.

- 4) Při prodlení prodávajícího s provedením záruční opravy ve lhůtách stanovených touto smlouvou, případně pokud nezapůjčí náhradní zařízení o stejné nebo vyšší kvalitě, uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den, o který provedení záruční opravy přesáhne lhůtu vymezenou dle bodu 8 čl. V této smlouvy.
- 5) 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 předvíдалa; 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 povinnou 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) Prodávající je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s realizací díla minimálně do uplynutí 3 let od ukončení OP VVV, tj. nejméně do 31. 12. 2033, pokud český právní systém nestanovuje lhůtu delší. ŘO OP VVV, případně jím pověřené subjekty (případně i další kontrolní orgány dle platných právních předpisů) budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup. Prodávající se zavazuje zajistit stejné podmínky u poddodavatele, pokud jeho služeb k realizaci předmětu plnění využije.
- 4) 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.
- 5) Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 6) 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).

- 7) 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 nejlíže.
- 8) Tato smlouva je sepsána ve **3 vyhotoveních**, po jednom vyhotovení pro prodávajícího, po dvou vyhotoveních pro kupujícího.
- 9) Nedílnou součástí této smlouvy je **příloha č. 1** – podrobná technická specifikace věci.

Ve Zlíně dne: 8.6.2018

V Praze dne: 4.6.2018

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
RNDr. Alexander Černý
kvestor UTB ve Zlíně

.....
RNDr. Ján Pásztor
jednatel Nicolet CZ s.r.o.

Podrobná technická specifikace

<p>1.</p>	<p>FTIR spektrometr Nicolet iS5</p> <ul style="list-style-type: none"> - pyroelektrický detektor DTGS, Ge/KBr dělič paprsků - vysokointenzitní vzduchem chlazený zdroj infračerveného záření - spektrální rozsah 7800-350 cm^{-1}, spektrální rozlišení lepší než 0.8 cm^{-1}, fakultativně rozlišení 0.5 cm^{-1} - automatická justáž spektrometru Autotune - seřizování spektrometru před vlastním měřením (např. korekce na teplotní roztažnost materiálu děliče paprsků - dynamické nastavování optiky Dynamic Alignment - nepřetržitá dynamická optimalizace optické lavice (tj. optimalizace systému při každém scanu, tzn., že optická lavice FTIR spektrometru je optimalizována na maximální energetickou propustnost záření každou sekundu), - vzorkový prostor má přístup ze tří stran pro vzorky velkých rozměrů (shora, zepředu a zezadu), - uzavřená a vysušovaná optika s možností profukování suchým inertním plynem - možnost volby okének vzorkového prostoru pro uzavření optiky pro využívání spektrometru v interiéru (hydrooskopická varianta např. KBr okénka) nebo v exteriéru (nehydrooskopická – mobilní varianta např. ZnSe okénka) – zvolena varianta s KBr okénky vzorkového prostoru - anglické a české manuály - interní a externí validace spektrometru podle ASTM 1421-99 - nástavec na transmisní měření <p>Kompletní ovládací software OMNIC umožňující sběr, zpracování a export naměřených dat</p> <ul style="list-style-type: none"> - zabudovaný validační a diagnostický software SPV (kontinuální monitoring přístrojových komponent), správa a automatické provádění PQ testů (nastavení termínů preventivní kontroly). Diagnostika IČ zdroje, laseru, napájení, detektoru a elektroniky spektrometru. - jednoscanový náhled na infračervené spektrum v reálném čase před vlastním měřením (on-line spektrum) – vhodné pro měření na ATR nástavci a i v kyvetě při jejich čištění a/nebo při měření pevných látek - pokročilá ATR korekce – korekce y-ové, tak i x-ové osy ATR spektra - spektrální matematika - práce s knihovnami spekter včetně jejich vytváření, editace – správce knihoven Library Manager - identifikace spekter, vyhledávání v rámci knihoven – Search, Qcheck - program na separaci překrývajících se pásů - tvorba protokolů Report - Příkladové knihovny s 1400 spektry - zařízení je vybaveno validačním softwarem umožňujícím automatizovanou kontrolu funkčnosti zařízení, přičemž uživatel má možnost provádět samostatně kontrolní měření na interním certifikovaném standardu, - souprava validačních standardů dle National Institute of Standards (USA) - - příslušenství a software pro validaci systému dle lékopisu, normy ASTM 1421-99. Služba Spektrotest Plus Standard je po dobu 1 roku v ceně přístroje. - IR Spectral Interpretation – interpretační program infračervených spekter
<p>2.</p>	<p>Jednodrazový ATR nástavec s automatickou rekognoskací a nastavováním parametrů, plochým diamantovým ATR krystalem, momentovou přítlačkou, vaničkou pro kapaliny, protiodpařovacím krytem a teflonovou špachtlí pro snadné nanášení kusových, práškovitých, pastovitých a kapalných vzorků. – spektrální rozsah měření 7800 – 400 cm^{-1}.</p>
<p>3.</p>	<p>Knihovna Polymers Miracle (645 IČ spekter)</p>

4.	Knihovny (digitální databáze) infračervených spekter anorganických materiálů Inorganics I - IV (1800 HR IČ spekter)
5.	Univerzální držák vzorků (polymerních filmů)
6.	OMNIC Spectra – specializovaný program na správu všech spektrálních souborů na PC, tvorba virtuálních knihoven z vašich spektrálních dat, identifikace čistých látek a směsí (identifikace vicesložkových směsí v jednom kroku bez zásahu obsluhy – minimálně 4 složky – multikomponentní vyhledávání), procesní trasa (jakákoliv úprava spekter je vždy vratná), atd. Knihovny (digitální databáze) infračervených spekter organických a anorganických látek (Aldrich 9183 HR IČ spekter) a knihovny (digitální databáze) infračervených spekter polymerních látek (4014 HR IČ spekter) + spektroskopická příručka o analýze polymerů (celkem databáze polymerů obsahují 4659 IČ spekter)
7.	PC Intel včetně monitoru, klávesnice, myši a barevné laserové tiskárny
8.	Macros Basic – software pro tvorbu automatizovaných postupů (měření, vyhodnocování, tvorba protokolů, export do Wordu, Excelu apod.)
9.	TQ Analyst EZ Edition – software pro kvantitativní i kvalitativní analýzu a vyhodnocování spekter