**KUPNÍ SMLOUVA**

**I.**

**SMLUVNÍ STRANY**

**Prodávající:** Název:

Sídlo:

IČ:

DIČ:

zastoupený:

Bankovní spojení: číslo účtu

 (dále jen "prodávající")

(dále jen „prodávající“)

a

**Kupující:** Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i.
Strnady 136, 252 02  Jíloviště

 IČ: 00020702

 DIČ: CZ00020702

 zastoupený doc. Ing. Vítem Šrámkem, CSc., ředitelem

Bankovní spojení: Komerční banka, Praha,

Č. účtu: 27938111/0100

(dále jen „kupující“)

uzavřeli podle ustanovení § 2079 a násl. Občanského zákoníku (dále jen "ObčZ") č.89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, tuto kupní smlouvu (dále jen "smlouva"). Tato smlouva se uzavírá na základě výsledku veřejné zakázky malého rozsahu č.j.: 41/1101/VULHM/2025 „Analyzátor pro stanovení celkového organického uhlíku a celkového dusíku“.

**II.**

**PŘEDMĚT KUPNÍ SMLOUVY**

* 1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu:

**1x analyzátor pro stanovení celkového organického uhlíku a celkového dusíku**

dle rozsahu a technické specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“) s instalací v místě plnění.

* 1. Součástí dodávky zboží jsou příslušné doklady, tj. záruční list, návody k použití a technická dokumentace, vztahující se ke zboží.

**III.**

**KUPNÍ CENA**

* 1. Cena zboží, které je specifikováno v čl. II. odst. 2.1 této smlouvy, byla stanovena dohodou smluvních stran jako nejvýše přípustná, ve výši

 **…………………,-- Kč bez DPH**

za celou dodávku zboží.

* 1. DPH je stanovena ve výši …. %, tj. ………..**.-- Kč**.
	2. Celková cena za dodávku zboží včetně DPH činí **…………………..,-- Kč**
	3. Cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s koupí a prodejem zboží až do místa plnění.

**IV.**

**TERMÍN DODÁNÍ ZBOŽÍ, MÍSTO PLNĚNÍ**

* 1. Prodávající je povinen dodat zboží za podmínek stanovených touto smlouvou do 77 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
	2. Prodávající se zavazuje dodat zboží kupujícímu na adresu: **Strnady 136, 25202 Jíloviště**.
	3. Převzetí zboží za kupujícího provede: Mgr. Kateřina Havlíčková, tel. 257 892 285, e-mail havlickova@vulhm.cz
	4. O provedené přejímce sepíší prodávající a kupující zápis. Přípustnou formou tohoto zápisu je podepsaný dodací list.
	5. Okamžikem převzetí zboží kupujícím přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží.

Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího dnem úplného zaplacení kupní ceny prodávajícímu.

**V.**

**PLATEBNÍ PODMÍNKY**

5.1 Prodávající je oprávněn fakturovat dodávku zboží nejdříve ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, za které se považuje den předání a převzetí zboží.

5.2 Daňový doklad bude vystaven v listinné podobě, bude originálním dokumentem a bude obsahovat náležitosti dle platného předpisu o dani z přidané hodnoty.

5.3 Doba splatnosti daňového dokladu je sjednána smluvními stranami v délce 14ti kalendářních dní ode dne doručení daňového dokladu kupujícímu.

5.4 Kupující je oprávněn do data splatnosti vrátit prodávajícímu daňový doklad, pokud nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu, nebude originálním dokladem nebo nebude v listinné formě, nebude doložen dokladem o předání a převzetí zboží nebo bude obsahovat nesprávné údaje.

**VI.**

**VADY ZBOŽÍ**

6.1 Případná práva z vadného plnění budou řešena smluvními stranami v souladu s příslušnými ustanoveními ObčZ.

**VII.**

**ZÁRUČNÍ SERVISNÍ PODMÍNKY**

7.1 Prodávající prohlašuje a odpovídá, že dodané zboží je nové a nepoužívané, neobsahuje žádné repasované či opravované komponenty, odpovídá platné dokumentaci, předpisům výrobce a příslušným technickým normám České republiky.

7.2 Prodávající ručí za jakost dodaného zboží v rozsahu dle § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, pokud není určeno touto smlouvou dále jinak.

7.3 Prodávající přejímá záruku za jakost zboží v rozsahu a za podmínek uvedených v záručním listu ke zboží. Obsahem záruky je závazek prodávajícího případnou zjištěnou vadu bezplatně odstranit, vyskytne-li se vada během záruční doby při dodržení záručních podmínek.

7.4 Záruční doba běží ode dne převzetí zboží a podpisu protokolu o předání a převzetí. Délka záruční doby na zboží je 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet ode dne podpisu dokladu o předání a převzetí zboží. Součástí záručních podmínek je potvrzený záruční list.

7.5 Dokladem pro uplatnění záručního servisu je podepsaný záruční list, příp. dodací list.

7.6 Kupující se zavazuje dodržovat podmínky pro nakládání se zbožím uvedené v technické dokumentaci stanovené výrobcem a předané mu prodávajícím spolu se zbožím.

**VIII.**

**PODSTATNÉ PORUŠENÍ SMLOUVY**

Za podstatné porušení této smlouvy je smluvními stranami považováno:

1. nedodání zboží prodávajícím kupujícímu do lhůty stanovené dle čl. IV. této smlouvy,
2. nedodání náhradního zboží podle záručních podmínek do lhůty stanovené v čl. VII., bod 7.3. této smlouvy,
3. nezaplacení ceny za dodávku zboží kupujícím prodávajícímu ve lhůtě stanovené v čl. V.

**IX.**

**SANKCE**

9.1 Při nesplnění termínu dodání zboží je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny bez DPH předmětu této smlouvy za každý den prodlení.

9.2 Při nedodržení termínu splatnosti daňového dokladu je kupující povinen uhradit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z fakturované částky bez DPH za každý den

 prodlení.

**X.**

**ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

10.1 Veškeré změny či doplňky této smlouvy mohou být činěny pouze formou vzestupně číslovaných písemných dodatků opatřených podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran.

10.2 Ostatní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními ObčZ.

10.3 V případě zániku prodávajícího (likvidace, sloučení, splynutí, apod.) zajistí prodávající přechod práv a povinností, vyplývajících z této smlouvy, na případného právního nástupce prodávajícího.

10.4 Tato smlouva podepisována elektronicky.

10.5 Tato kupní smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem vložení do Registru smluv. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy a jejích metadat v Informačním systému Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., které v souladu s ustanoveními dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí kupující. Smluvní strany nepovažují žádné ustanovení této smlouvy za obchodní tajemství.

10.6 K této smlouvě neexistují žádné vedlejší ujednání.

Ve Strnadech, dne………… 2025 V…..……………., dne……..……2025

Kupující : Prodávající:

.......................................................... ........................................................

Výzkumný ústav lesního hospodářství

a myslivosti, v. v. i.

doc. Ing. Vít Šrámek, Ph.D.

ředitel

**Příloha č. 1:** Technická specifikace zboží

Plánovaný rozsah zakázky:

* pořízení přístroje „analyzátor pro stanovení celkového organického uhlíku a celkového dusíku“
* doprava na místo plnění
* instalace přístroje na místě zadavatele včetně uvedení do provozu a zaškolení obsluhy

Požadavky na hardwarové vybavení a technické parametry přístroje:

* analyzátor pro stanovení obsahu celkového organického uhlíku a celkového dusíku ve vzorcích vod
* stanovení probíhá na principu spálení vzorku a součástí analyzátoru je vybavení infračerveným a chemiluminiscenčním detektorem
* proces spalování vzorku probíhá ve vysokoteplotním reaktoru při teplotě 950 °C umožňující konverzi celkového uhlíku na oxid uhličitý a všech forem dusíku na oxid dusnatý
* možnost stanovení následujících analytů:

TC (celkový uhlík), IC (celkový anorganický uhlík), TOC (celkový organický uhlík), DOC (rozpuštěný organický uhlík), NPOC (nevytěsnitelný organický uhlík), TN (celkový dusík)

* mez detekce 0,05 mg/l C umožňující stanovení vzorků vod s nízkými obsahy uhlíku
* součástí přístroje je automatický dávkovač vzorků s alespoň 100 pozicemi pro vzorky a 10 pozicemi pro standardy plně ovládaný softwarem
* dávkování vzorku pomocí bezseptového portu TC a IC
* vybavení dávkovače mechanickým míchadlem s regulací otáček pro analýzu vzorků s částicemi
* možnost okyselení a probublávání vzorku v době analýzy předešlého vzorku
* kompaktní systém umožňující snadný přístup k jednotlivým částem přístroje
* snadná výměna opotřebených reagentů a spotřebních částí přístroje uživatelem bez nutnosti zásahu servisního technika

Požadavky na softwarové vybavení:

* přístroj je dodán s řídícím počítačem, LED monitorem, tiskárnou a s nainstalovaným softwarem pracujícím v prostředí Microsoft Windows
* software plně ovládá nastavení, měření a vyhodnocování a zároveň i kompletní diagnostiku v reálném čase pro všechny části přístroje (teploty, tlaky, průtoky, odezvy detektorů…)
* funkce alarm - možnost automatické kontroly a detekce parametrů a částí stroje (nastavení operací, které se provedou v případě překročení zvolených limitů např. průtok nosného plynu, teplota spalovací pece,..)
* možnost editace píků již v průběhu analýzy
* možnost provádění úprav v tabulce vzorků v průběhu analýzy
* automatický výběr vhodné kalibrační křivky pro výpočet výsledku z uložených kalibrací
* export naměřených dat do formátu kompatibilního s MS Excel
* využívání softwaru v anglickém nebo českém jazyce

Součástí plnění je:

* délka záruční lhůty 24 měsíců
* servisní zastoupení v České republice
* manuál a zákaznický servis v českém jazyce
* aplikační podpora po celou dobu životnosti přístroje
* servisní zásah v případě poruchy přístroje na pracovišti zadavatele do 48 hodin od oznámení závady