



## KUPNÍ SMLOUVA (dále jen „Smlouva“)

*uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)*

č. Kupní smlouvy Kupujícího: 147/22  
č. Kupní smlouvy Prodávajícího: .....

### I. Smluvní strany

**Kupující:** Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.  
Sídlo: 250 68 Řež  
Zastoupený: Ing. Ondřej Svoboda, Ph.D., ředitel  
Kontaktní osoby k plnění smlouvy: Ing. Jan Kameník, Ph.D., tel.:

Bankovní spojení:  
Číslo účtu: 0  
IČO: 61389005  
DIČ: CZ61389005  
(dále jen „Kupující“) na straně jedné

a

**Prodávající:** MERCI, s.r.o.  
Sídlo: Hviezdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno  
Zastoupený: RNDr. Libor Reichstädter, CSc.  
Kontaktní osoba k plnění smlouvy: Ing. Libor Janečka, tel.:  
Bank. spojení:  
Číslo účtu:  
IČO: 46966447  
DIČ: CZ46966447  
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 6817  
(dále jen „Prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

Výše uvedené smluvní strany uzavírají na základě nabídky Prodávajícího předložené na základě vyhlášené veřejné zakázky s názvem „**Dodávka zařízení na přípravu ultračisté vody pro zpracování požadových vzorků pro AMS (RAMSES)**“, v rámci zavedeného Dynamického nákupního systému na dodávky přístrojů, zařízení, náradí a materiálů pro jednotlivé součásti zadavatele 2018 – 2024, podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v rámci kterého byla nabídka Prodávajícího vybrána jako nejvýhodnější, tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“ a „Nabídka“).

Prodávající potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou dodávky týkající se předmětu výše uvedené veřejné zakázky, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění nezbytné.

Kupující je příjemcem dotací poskytnutých Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy v



rámci Operačního programu výzkum, vývoj a vzdělávání. Předmět této Smlouvy bude hrazen z projektu:

**Výzkum ultrastopových izotopů a jejich využití v sociálních a environmentálních vědách urychlovačovou hmotnostní spektrometrií, reg. č.: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000728 (RAMSES).**

Prodávající bere na vědomí, že Kupující je subjektem povinným zveřejňovat smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zák. 340/2015 Sb.), a pokud tato smlouva splňuje podmínky pro uveřejnění, Kupující tuto smlouvu uveřejní v registru smluv. Rozhodnou skutečností pro uveřejnění smlouvy v registru je zejména výše hodnoty za předmět plnění převyšující 50 000,- Kč bez DPH.

## II.

### **Předmět smlouvy a závazek prodávajícího**

2.1. Prodávající se zavazuje Kupujícímu komplexně dodat zboží, které uvedl v nabídce ze dne 16.12.2022 a převést na Kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží v rozsahu a za podmínek stanovených Smlouvou, včetně příslušenství a souvisejících služeb k němu (dále také „zboží“ a „služba“) a převést na Kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží, a to v rozsahu a za podmínek stanovených Smlouvou.

Přesná technická specifikace přístroje na přípravu ultračisté vody a jeho příslušenství je uvedena v zadávací dokumentaci, v příloze č. 1. Kupní smlouvy – Technická specifikace.

2.2. Komplexním dodáním zboží se ve smyslu bodu 2.1. Smlouvy rozumí dodávka:

a. **Zařízení na přípravu ultračisté vody,**

b. **Příslušenství a doplňky k zařízení:**

- **zásobní nádoba dle technické specifikace**

c. **Uživatelská dokumentace** pro účely běžné údržby a provozu zařízení v českém nebo v anglickém jazyce.

2.3. Provedením služby se ve smyslu bodu 2.1. Smlouvy rozumí dodávky a služby spočívající v dopravě zboží kupujícímu, uvedení zboží do provozu, zaškolení obsluhy, technická podpora, dodávka náhradních dílů, přičemž:

a) **Dopravou zboží** se rozumí doprava specifikovaného zboží v bodě 2.2. Smlouvy, jeho včasné dodání v termínu a do místa předání dle čl. III. Smlouvy, a jeho umístění na místo dle pokynů Kupujícího. Celkové dopravní náklady, včetně souvisejících poplatků, případného cla, balného apod., hradí prodávající. Dopravu zajišťuje Prodávající.

b) **Uvedením do provozu** se rozumí všechny úkony provedené Prodávajícím v místě předání nutných pro to, aby zboží bylo způsobilé sloužit svému stanovenému účelu v souladu se Smlouvou. Tyto úkony prodávajícího konkrétně představují:

- **Protokolární předání zboží do provozu uživateli** (uvedení do provozu bude probíhat na vlastní náklady prodávajícího jako nedílná součást předání zboží na místě dodání (čl. III. Smlouvy),  
- **Technická dokumentace** potřebná k provozu zařízení (návod k obsluze).



Prodávající poskytne při instalaci na vlastní náklady všechen potřebný spojovací a instalační materiál.

c) **Zaškolením osob obsluhy** Kupujícího se rozumí:

- poskytnutí odborného výkladu a základního proškolení pro zboží specifikované v bodě 2.2. Smlouvy, jež se bude týkat všech jeho funkcí, způsobu ovládání včetně bezpečnosti práce, s předvedením potřebných praktických ukázek ovládání, a to plně v souladu se Zadávacími podmínkami.

d) Poskytování záručního servisu včetně dodávky náhradních dílů po celou záruční dobu, která je **24 měsíců**.

2.4. Kupující se zavazuje zboží a služby specifikované v bodě 2.2 a 2.3. Smlouvy převzít, avšak za předpokladu, že bude předáno řádně se všemi náležitostmi a podmínkami v duchu Smlouvy. Kupující se zavazuje zaplatit za toto zboží cenu dle podmínek čl. IV. Smlouvy.

2.5. Smluvní strany se dohodly, že pokud k řádnému splnění předmětu této smlouvy (zejména pro odevzdání a zprovoznění zboží) bude zapotřebí provést další dodávky zboží a služeb ve Smlouvě neuvedené, o nichž však Prodávající s ohledem na předmět plnění věděl nebo musel vědět, je Prodávající povinen tyto dodávky na své náklady obstarat a provést, a to bez nároku na zvýšení kupní ceny uvedené v článku IV. Smlouvy.

2.6. Prodávající dále prohlašuje, že:

- a) po celou dobu trvání Smlouvy zajistí dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), tj. zajistí legální zaměstnávání osob, férové a důstojné pracovní podmínky dle zákoníku práce a dalších právních předpisů v oblasti zaměstnanosti pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu VZ podílet;
- b) po celou dobu trvání Smlouvy zajistí dodržování předpisů týkajících se oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci platných v zemi svého sídla, tj. zajistí odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu VZ podílet;
- c) minimalizuje dopad na životní prostředí, respektuje udržitelnost či možnost cirkulární ekonomiky, tj. se zavazuje po celou dobu trvání Smlouvy zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, platné v zemi svého sídla. Prodávající tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.

### III.

#### Termíny a způsob plnění, místo předání

3.1. Prodávající se zavazuje, že specifikované zboží a služby dle bodu 2.2 a 2.3., přičemž dodáním zboží se rozumí dodání zboží do místa plnění a jeho úplná instalace, provedení demonstrace zboží s ověřením splnění technických parametrů daných touto Smlouvou, ověření funkčnosti zboží dle této Smlouvy a základní zaškolení obsluhy kvalifikovaným pracovníkem v místě plnění v rozsahu stanoveném v čl. VI. Smlouvy.



3.2. Místo pro předání zboží: laboratoře AMS, ÚJF, přístavba objektu 231, Husinec – Řež, Hlavní 130, 25068.

Kontaktní osoba pro dodání zboží: Ing. Jan Kameník, Ph.D., tel.:

Zboží bude dodáno do **8 týdnů od účinnosti smlouvy**. Přesný termín dodání předmětu plnění si Prodávající a Kupující dohodnou telefonicky nebo emailovou korespondencí. Prodávající se současně zavazuje, že Kupujícího s dostatečným časovým předstihem (minimálně 5 kalendářních dnů) uvědomí o tom, že má v úmyslu předmět koupě předat, jinak Kupující není povinen předmět koupě převzít.

3.3. Definované zboží a služby budou předané Prodávajícím Kupujícímu předávacím protokolem (dále jen „Protokol“) vždy na základě oboustranného odsouhlasení a podpisem oprávněnými osobami. Protokol k podpisu včetně potřebných příloh bude připravovat Prodávající. Kupující má právo se s Protokolem předem podrobně a bez nátlaku seznámit a Prodávající má povinnost podle objektivních připomínek a skutečností Protokol řádně opravit, dopracovat, doložit a podobně.

Za stranu Kupujícího je oprávněn Protokoly podepisovat výhradně:

Ing. Jan Kameník, Ph.D.

Za stranu Prodávajícího je oprávněn Protokoly podepisovat výhradně: Ing. Libor Janečka, tel.:

Strana Kupujícího si vyhrazuje zboží nepřevzít, pokud nebylo předáno v duchu Smlouvy či dle podmínek Zadávací dokumentace. Obě strany pak o této skutečnosti jsou povinny sepsat podrobný zápis, který mohou podepsat pouze výše uvedení zástupci smluvních stran. Obdobně se bude postupovat, pokud Kupující odmítne převzít – potvrdit vykonanou službu v duchu této Smlouvy s tím, že nebyla vykonána kvalitně, v plném rozsahu a podobně. V těchto případech je povinen Prodávající provést urychleně odpovídající nápravu **a v náhradních termínech sepsat nový podrobný zápis s předávacím protokolem**.

Protokol se vystavují ve dvou originálech, kdy každá strana obdrží po jednom. Protokol, včetně připojených příloh, jsou u Kupujícího uloženy zásadně u osoby: Ing. Jan Kameník, Ph.D.

3.4 Povinným obsahem Protokolů je:

1. údaj o Prodávajícím a Kupujícím,
2. podrobný popis zboží (služby), které je předmětem předání a převzetí včetně potvrzení o provedení základního školení obsluhy v rozsahu dle čl. VI. odst. 6.2. této Smlouvy,
3. datum, čas a místo podpisu,
4. plné jméno osoby podepisující za smluvní strany a podpis,
5. počet stran textu a počet stran připojených příloh.

#### IV.

##### **Cena a platební podmínky**

4.1. Kupní cena za plnění dle bodu 2.1. Smlouvy je stanovena pevnou cenou a je maximální a nepřekročitelná.

Kupní cena je uvedena v české měně (CZK) a je strukturována takto:



Cena bez DPH:	313 100,00 Kč
Výše DPH (21%):	65 751,00 Kč
Cena s DPH:	378 851,00 Kč

Kupní cena je v české měně. Výše DPH je v souladu s platnými právními předpisy ke dni podpisu Smlouvy (DPH = 21%). Prodávající je plátcem DPH. Kupující neposkytne Prodávajícímu žádné zálohy.

4.2. Kupní cena je stanovena za veškerá plnění a provedení souvisejících služeb uvedených v bodě 2.2 a 2.3. Smlouvy. Kupní cena zahrnuje veškeré související náklady Prodávajícího, jako jsou potřebné poplatky, daně, cla, náklady na schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikáty a atesty, převod práv, pojištění do doby předání, přepravní náklady či náklady na případnou ostrahu zboží do doby jeho řádného odevzdání Kupujícímu, včetně hodnoty záručního servisu. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kurzových změnách.

4.3. Daňový doklad – faktura Prodávajícího musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň musí být na faktuře uvedeno označení projektu a operačního programu, z něhož je dodávka financována, a to konkrétně tento text: „**Výzkum ultrastopových izotopů a jejich využití v sociálních a environmentálních vědách urychlovačovou hmotnostní spektrometrií.**“

**Reg. č. projektu: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000728 (RAMSES).**

4.4. Faktura bude vystavena Prodávajícímu nejdříve po dodání zboží, jeho řádné a úplné instalaci, dodání zákonných dokladů, provedení všech zkoušek ověřujících splnění technických parametrů daných touto Smlouvou a provedení úvodního základního školení obsluhy v rozsahu č. VI. odst. 6.2 této Smlouvy, což bude potvrzeno Protokolem o dodání a instalaci zboží.

V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji písemně vrátit zpět Prodávajícímu k doplnění, či opravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury kupujícímu. Do té doby nebude faktura proplacena.

4.4. Splátnost faktury je 15 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Kupujícímu.

4.5. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu Kupujícího ve prospěch bankovního účtu Prodávajícího.

4.6. Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o Prodávajícímu zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si Kupující, jakožto ručitel, právo o částku odpovídající výši DPH uvedenou v čl. 4.2. Smlouvy snížit částku poskytnutou na úhradu kupní ceny prodávajícímu dle této smlouvy. Tuto skutečnost je kupující povinen prodávajícímu předem oznámit na adresu sídla Prodávajícího uvedenou v záhlaví Smlouvy. Uplatněním tohoto postupu dojde ke snížení pohledávky Prodávajícího za kupujícími o příslušnou částku DPH a Prodávající není oprávněn po kupujícími uhrazení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat.

4.7. Stane-li se Prodávající nespolehlivým plátcem DPH po uhrazení kupní ceny ze strany



kupujícího, je kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit. V takovém případě smluvní strany vrátí vše, co si navzájem dosud plnily. Tímto ustanovením zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody.

4.8. Prodávající podpisem Smlouvy prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou předmětu plnění a že správně vyhodnotil a ocenil veškeré související služby a práce, jejichž provedení je pro řádné splnění závazku vyplývajícího z této smlouvy nezbytné, a že při stanovení kupní ceny dle Smlouvy:

- a. řádně zjistil předmět plnění této smlouvy,
- b. prověřil místní podmínky pro provedení předmětu plnění Smlouvy,
- c. při kalkulaci kupní ceny předem zohlednil veškeré technické a obchodní podmínky uvedené ve Smlouvě, včetně přílohy č. 1 Smlouvy – Technické parametry a požadované vlastnosti předmětu plnění.

## V.

### Práva a povinnosti stran

5.1. Prodávající je povinen dodat zboží dle bodu 2.2. a služby dle bodu 2.3. Smlouvy v dohodnutém množství, jakosti a kvalitě plnění a provedení v dohodnutých termínech, přičemž za řádné dodání, včetně plnění termínů, se považuje jeho převzetí Kupujícím formou předávacího protokolu.

5.2. Prodávající je povinen Kupujícímu předat všechny doklady, které jsou nutné k převzetí a k řádnému užívání zboží, vše v českém a anglickém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak.

5.3. Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem řádného převzetí zboží od Prodávajícího. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.

5.4. Prodávající je povinen neprodleně písemně vyrozumět Kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.

5.5. Prodávající odpovídá Kupujícímu za škody způsobené porušením svých povinností podle Smlouvy nebo povinností stanovené obecně závaznými právními předpisy.

5.6. Pokud má převzaté zboží nedostatky (např. nemá sjednané nebo oprávněně očekávané vlastnosti, nehodí se ke sjednanému účelu, není kompletní, neodpovídá jeho množství, nebo jakost neodpovídá jiným zákonným, smluvním nebo i předmluvním parametrům, jedná se o vady zboží, za které Prodávající odpovídá. Obdobné platí pro sjednané služby.

5.7. Prodávající je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy nebo mu byly v souvislosti s ní poskytnuty ze strany Kupujícího. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané Kupujícím byly nekompletní nebo nepřesné do té míry, že by tato skutečnost mohla ovlivnit řádné dodání zboží, je v takovém případě povinností Prodávajícího upřesnit či zajistit chybějící informace a údaje. V případě, že Kupujícím poskytnuté hodnoty či údaje mají zásadní význam pro dodání zboží, je vždy povinností Prodávajícího si dané údaje ověřit. Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu nezbytnou součinnost v termínech dle svých provozních možností. Prodávající nemá nárok na žádné dodatečné platby ani prodloužení termínu dodání zboží z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k předmětu této Smlouvy.

5.8. Strany se dohodly, a Prodávající určil, osobu oprávněnou k jednání za Prodávajícího ve věcech,



které se týkají plnění Smlouvy a její realizace. Tato osoba však není oprávněna činit jakékoli změny ve Smlouvě.: Ing. Libor Janečka, e-mail:

Strany se dohodly, a Kupující určil, osobu oprávněnou k jednání za Kupujícího ve věcech, které se týkají plnění Smlouvy a její realizace. Tato osoba však není oprávněna činit jakékoli změny ve Smlouvě: Ing. Jan Kameník, Ph.D., tel.:

5.9. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě Smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě a doručují se výhradně na doručovací adresy sídel smluvních stran uvedených v záhlaví Smlouvy.

## **VI.**

### **Instalace zboží a zaškolení obsluhy**

6.1. V rámci instalace zboží v místě dodání, je Prodávající povinen prokázat zejména, nikoliv však výlučně plnou funkčnost a splnění všech hlavních parametrů zboží v souladu s nabídkou Prodávajícího.

6.2. Prodávající se zavazuje provést základní školení obsluhy odevzdaného zboží, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží v rozsahu:

- školení nutné pro získání základních znalostí k obsluze dodávaného zařízení bude realizováno v rozsahu minimálně pro dvě osoby Kupujícího.

## **VII.**

### **Záruka na zboží**

7.1. Prodávající přebírá záruku za zboží na dobu **24 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem dodání zboží kupujícímu, tj. dnem podpisu předávacích protokolů Kupujícím.

7.2. Požadavek na odstranění vad zboží uplatní Kupující u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Kupující je povinen písemně ohlásit Prodávajícímu záruční vady, a to na adresu sídla Prodávajícího uvedenou v záhlaví Smlouvy. Pro účely Smlouvy se za včasné oznámení vady považuje ohlášení učiněné do 15 pracovních dnů ode dne, ve kterém se Kupující o vadě dozvěděl. V písemné reklamaci uvede Kupující popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým požaduje vadu odstranit v souladu s § 2169 občanského zákoníku.

7.3. Prodávající je povinen zahájit záruční opravu vad do 5 pracovních dnů od nahlášení vady (tj. uplatnění vady). Záruční opravy se Prodávající zavazuje provést bezplatně. Vada musí být odstraněna ve lhůtě do 15 kalendářních dnů od zahájení záruční opravy vad. V případě nestandardních vad, u kterých bude objektivně prokazatelné, že doba zahájení nebo provedení odstranění vad bude delší, než uvedeny termín, je Prodávající povinen o této skutečnosti bezodkladně informovat Kupujícího, přičemž závazné termíny pro zahájení nebo provedení odstranění vad budou sjednány individuálně, vždy s přihlédnutím k podstatě vad a očekávanému rozsahu činností Prodávajícího a jejich časové náročnosti.

7.4. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady Kupujícím do jejího řádného odstranění Prodávajícím.

7.5. Smluvní strany se výslovně dohodly a souhlasí, že v případě dodání nového zboží za zboží vadné (či části zboží) v souladu s ustanovením tohoto článku, se záruční doba stanovená v čl. 7.1.



Smlouvy prodlužuje o 12 kalendářních měsíců a Kupujícímu zůstávají zachována veškerá práva z vadného plnění dle Smlouvy a občanského zákoníku.

7.6. Veškerá práva z vadného plnění v tomto článku neupravená se dále řídí platnými ustanovení občanského zákoníku.

## **VIII.**

### **Záruční servis**

8.1. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky.

## **IX.**

### **Sankční ujednání**

9.1. Při nedodržení času a předmětu plnění dle Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny za každý započatý den prodlení. Penále při jednostranném bezdůvodném odstoupení od Smlouvy Prodávajícím činí 15 % celkové ceny.

9.2. Při nedodržení termínu odstranění záručních vad je Kupující oprávněn požadovat sankci ve výši 0.1 % z ceny zboží za každý den prodlení.

9.3. Při nedodržení podmínek dle bodu 2.6 je Kupující oprávněn požadovat sankci ve výši 50 % z celkové kupní ceny.

## **X.**

### **Náhrada újmy a náhrada škody**

Náhrada újmy se řídí ustanoveními § 2894 a násl. občanského zákoníku. Smluvní strany tímto výslovně sjednávají povinnost náhrady nemajetkové újmy (např. poškození dobrého jména), pakliže na ni dotčené smluvní straně vznikne nárok.

Nárok na náhradu škody vzniká vedle nároku na smluvní pokutu sjednaného dle této smlouvy a vedle dalších sjednaných povinností.

Úhradou vzniklé škody se povinná smluvní strana nezproští povinnosti k poskytnutí plnění v souladu s touto smlouvou.

## **XI.**

### **Platnost a účinnost smlouvy**

11.1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu Smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a účinnosti uveřejněním Smlouvy v Registru smluv.

Smluvní vztah založený Smlouvou může být ukončen:

- a) písemnou dohodu smluvních stran,
- b) odstoupením od smlouvy.

Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených Smlouvě nebo právními předpisy. Smluvní strana dotčená porušením povinnosti druhé smluvní strany může od Smlouvy jednostranně odstoupit pro podstatné porušení Smlouvy, přičemž za podstatné porušení se zejména považuje:





Na straně Kupujícího:

- a) nezaplacení kupní ceny podle Smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
- b) poruší-li podstatným způsobem své povinnosti vyplývající ze Smlouvy (zejména neposkytnou-li Prodávajícímu potřebnou součinnost, a to ani po stanovení dodatečné lhůty Prodávajícím).

Na straně Prodávajícího:

- a) jestliže nedodá řádně a včas předmět Smlouvy a nezjedná nápravu do 10 pracovních dnů od písemného upozornění Kupujícím na neplnění Smlouvy, či podle termínů ve Smlouvě uvedených,
- b) dojde-li k prodlení s odstraněním záručních vad oproti sjednanému termínu,
- c) postupuje-li Prodávající při plnění Smlouvy v rozporu s ujednáními Smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce Kupujícího či s právními předpisy,
- d) nebude-li schopen dodat nové a originální zboží, v souladu s podmínkami ve Smlouvě uvedenými,
- e) podá-li na sebe insolvenční návrh dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon) nebo v insolvenčním řízení vůči majetku prodávajícího zahájeném na návrh věřitele bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byla zavedena nucená správa prodávajícího podle zvláštních právních předpisů,
- f) dojde-li k nepodstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu smlouvou, pakliže nedostatky prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní,
- g) převede-li své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí ze Smlouvy na jiný subjekt, a to bez předchozího souhlasu Kupujícího.

11.2. Účinnost odstoupení od Smlouvy nastává doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na její adresu sídla uvedenou v záhlaví Smlouvy.

Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit také v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.

11.3. Skončením účinnosti Smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklých před skončením účinnosti (zánikem) smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

## **XII.**

### **Střet zájmů**

Prodávající se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího nebude v souvislosti s plněním veřejné zakázky uvedené v čl. I. Smlouvy přijímat žádné jiné odměny, provize či jakékoliv další výhody nežli ty, které jsou výslovně uvedeny ve Smlouvě.

Prodávající se zavazuje, že se nebude podílet na žádné činnosti, která by mohla být v rozporu se zájmy kupujícího danými nebo souvisejícími s plněním předmětu Smlouvy. K tomuto závazku je Prodávající povinen zavázat své případné subdodavatele, použije-li je pro účely plnění Smlouvy.

## **XIII.**

### **Vyšší moc**

13.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě (a v tom rozsahu), kdy toto neplnění bylo výsledkem události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost za nesplnění smluvní povinnosti však



nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy povinná smluvní strana byla v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů.

13.2. Pro účely Smlouvy se vyšší mocí rozumí taková mimořádná a neodvratitelná událost, která je mimo kontrolu smluvní strany, jež se na ni odvolává, kterou smluvní strana nemohla při uzavření této smlouvy předvídat a která smluvní straně brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takovými událostmi jsou zejména (avšak nikoliv výlučně): válka, živelná katastrofa apod. Za vyšší moc není považována chyba nebo zanedbání ze strany prodávajícího, místní a podnikové stávky, výpadky ve výrobě, v dodávce energií apod. Vyšší mocí není rovněž selhání poddodavatele, nastalo-li z jiných než shora uvedených důvodů.

Nastane-li situace vyšší moci, je dotčená smluvní strana povinna okamžitě o takovém stavu, jeho příčině a předpokládaném termínu skončení informovat druhou smluvní stranu. Smluvní strany se zavazují hledat alternativní prostředky pro splnění předmětu této smlouvy, poskytnout za tímto účelem druhé smluvní straně veškerou součinnost.

Trvá-li vyšší moc nebo její účinky delší dobu než 3 měsíce a nenajdou-li smluvní strany alternativní řešení, má kterákoliv ze smluvních stran právo od smlouvy odstoupit. V takovém případě je na volbě Kupujícího, který může rozhodnout, zda (i) si dosud přijaté plnění ponechá za část kupní ceny odpovídající rozsahu a kvalitě dosud přijatého plnění, anebo (ii) zda si smluvní strany vzájemně poskytnuté plnění vrátí.

#### **XIV.**

##### **Závěrečná ustanovení**

14.1. Vztahy mezi stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech Smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy. Veškeré případné spory se smluvní strany zavazují řešit před obecnými soudy České republiky.

Veškeré změny či doplnění Smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků Smlouvy. V případě dodatku bude postupováno stejným způsobem jako při uzavření smlouvy (viz č. 14.3 této smlouvy).

Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.

14.2. Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 20 kalendářních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.

14.3. **Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech** (každá ze smluvních stran obdrží po dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu) **a dále elektronicky** s připojením elektronického podpisu osoby oprávněné za Prodávajícího podepisovat dle platných zákonů. **Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha ke Kupní smlouvě – Technická specifikace, kterou Prodávající také opatří elektronickým podpisem.**

14.4. Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o



svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

14.5. Prodávající bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona

14.6. Smluvní strany prohlašují, že mezi nimi nebyla vedena žádná další jednání ani učiněny žádné dohody, ať ústní či písemné, vztahující se jakkoliv k předmětu této smlouvy.

Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Řeži dne

V Brně dne

**Ing. Ondřej  
Svoboda,  
Ph.D.**

Datum: 2023.01.11  
21:46:55 +01'00'

.....  
Ing. Ondřej Svoboda, Ph.D., ředitel  
(za Kupujícího)

**Libor**

**Reichstädter** Datum: 2023.01.10  
.....12:29:12.401'00'.....

RNDr. Libor Reichstädter, CSc., jednatel  
(za Prodávajícího)

Příloha č. 1 – Technická specifikace

**Příloha ke Kupní smlouvě - Technická specifikace předmětu plnění "Dodávka zařízení na přípravu ultračistě vody pro zpracování pozadových vzorků pro AMS (RAMSES)"**

Zadavatel stanovuje tyto minimální technické požadavky:

Název položky	Parametr	Požadované technické a funkční vlastnosti, hodnota, množství	Parametry nabízeného řešení, příp. uvedení splnění parametru ANO / NE
<b>Příprava ultračistě vody (1 ks)</b>	Zařízení	Příprava ultračistě vody	ANO
	Napájení	230V, 50 Hz	ANO
	Zdrojová voda	Pitná voda z vodovodního řadu, přímo napojený vstup	ANO
	Předpokládané využití	6-8 L za den ultračistě vody	ANO
	Způsob přípravy	Dvoustupňová (reverzní osmóza a ionexové pryskyřice)	ANO
	Parametry produktu	Rezistivita pro ultračistou vodu > 18 MOhm cm (pro 25 °C), TOC < 6 ppb	18,2 MOhm cm (pro 25 °C), TOC < 5 ppb
	Výkon, meziproduct	alespoň 4 L / hod pro meziproduct	5 L / hod
	Výkon, produkt	alespoň 0,4 L / min pro produkt	0,5 L / min
	Signalizace	Signalizace na displeji umístěném na odběrové jednotce -- rezistivita produktu, nutnost výměny náplně. Signalizace nedostatečného množství vody v zásobní nádobě meziproductu	ANO
	Jímání produktu	Odběr ultračistě vody pomocí flexibilní jednotky na stojanu s možností ruční manipulace (remote unit), výtok vybaven filtrem. Dávkování pomocí tlačítka, dostah alespoň 1,5 m, paralelní možnost odběru vody z prvního stupně úpravy (meziproduct)	ANO
	Příslušenství	Zásobní nádoba pro alespoň 30L vody z prvního stupně úpravy (meziproduct), která umožňuje obsluhu uživatelsky komfortní odběr	ANO, 30 L
	Součástí dodávky	doprava, montáž a instalace, zprovoznění, zaškolení obsluhy	ANO
	Lhůta pro dodání	do 8 týdnů od účinnosti smlouvy	ANO
	Záruka	min. 24 měsíců	24 měsíců
Uveďte typ/model vedoucí k identifikaci nabízeného řešení (např. part number, katalogové číslo, apod.)		Merck Direct -05 UV	
<b>Předpokládaná cena celkem bez DPH</b>	<b>350 000,00 Kč</b>	<b>Nabídková cena v Kč bez DPH</b>	<b>313 100,00 Kč</b>
		<b>Nabídková cena v Kč s DPH</b>	<b>378 851,00 Kč</b>

**Libor**  
**Reichstädter**  
*podpis oprávněné o*