

Příloha č. 2 výzvy k podání nabídky

číslo smlouvy:.....

## KUPNÍ SMLOUVA

kterou níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, uzavřeli

**VELAZ, s.r.o.**  
jako Prodávající

a

**Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.**  
jako Kupující

**Smluvní strany:**

Název (obchodní firma): **VELAZ, s.r.o.**  
IČO: **25691970**  
Sídlo/Místo podnikání: **Lysolajské údolí 15/53, Praha 6**  
DIČ: **CZ25691970**  
Zastoupený/á: **[REDACTED]**  
ID datové schránky: **jue92yk**  
Bankovní spojení: **ČSOB**  
číslo účtu: **158595569/0300**  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 61636  
(dále jen „**Prodávající**“)

a

Název: **Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.**  
IČO: **68378050**  
DIČ: **CZ68378050**  
Sídlo: **Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4**  
Zastoupený: **RNDr. Petr Dráber, DrSc., ředitel**  
Zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí  
(dále jen „**Kupující**“)

(dále společně též „**Smluvní strany**“)

se v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), dohodly níže uvedeného dne, měsíce a roku tak, jak stanoví tato

**Kupní smlouva**(dále jen „**Smlouva**“)**Preambule**

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že tuto Smlouvu uzavírají na základě výběrového řízení v souladu s pravidly pro zadávání veřejných zakázek.
2. Podkladem pro uzavření této Smlouvy je nabídka Prodávajícího podaná na základě výzvy k podání nabídky, a to pro veřejnou zakázku nazvanou „**Myčka chovných nádob a lahví**“, interní evidenční číslo zakázky VZ 18/234 ÚMG. Smluvní strany sjednávají, že veškeré zadávací podmínky stanovené v rámci shora uvedené veřejné zakázky jsou součástí smluvních podmínek dle této Smlouvy.

3. Prodávající bere na vědomí, že s ohledem na to, že Kupující je veřejnou výzkumnou institucí hospodařící s veřejnými prostředky, je Prodávající osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o finanční kontrole).
4. Prodávající dále prohlašuje, že si je vědom povinností a následků vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, kdy Kupující je veřejnou výzkumnou institucí, a tímto výslovně souhlasí s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv, přičemž pro účely uveřejnění Smlouvy nepovažují Smluvní strany nic z obsahu této Smlouvy ani z metadat k ní se vážících za vyloučené z uveřejnění.
5. Prodávající prohlašuje, že je plátcem DPH.
6. Smluvní strany prohlašují, že před uzavřením této Smlouvy řádně splnily všechny hmotněprávní podmínky pro platné uzavření této Smlouvy vyplývající z platných právních předpisů, jakož i z jejich platných vnitřních předpisů, a dále prohlašují, že uzavřením této Smlouvy nedojde k porušení jakýchkoliv jejich zákonných či smluvních povinností.

### Článek 1 Předmět Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je povinnost Prodávajícího dodat Kupujícímu novou, dosud neužívanou, nerepasovanou, plně funkční myčku chovných nádob a lahví, přičemž předmět plnění je blíže specifikován v odst. 2 tohoto článku a příloze č. 1 této Smlouvy Tabulka technických parametrů (dále jen „Předmět plnění“), a umožnit Kupujícímu nabytí vlastnické právo k Předmětu plnění, a Kupující se zavazuje Předmět plnění převzít a uhradit Prodávajícímu Kupní cenu specifikovanou v článku 2 této Smlouvy.
2. Předmětem plnění je myčka chovných nádob a lahví. Předmět plnění mimo jiné splňuje tyto minimální požadavky a technické parametry a obsahuje tyto součásti:

1.1	Zařízení musí umožňovat mytí a oplach chovných nádob, lahví a pítek s vlastním ohřevem.
1.2	Zařízení musí umožňovat automaticky doplňovat vodu do mycího a oplachového tanku a automaticky ji ohřát na požadovanou teplotu.
1.3	Zařízení musí umožňovat automatické dávkování detergentu.
1.4	Ohřev vody před prvním použitím musí být možno naprogramovat na čas před příchodem obsluhy
1.5	Hlavní nosná konstrukce musí být celá vyrobená z nerezové oceli AISI 304 a plastových materiálů odolných vůči vodě o pracovní teplotě a kyselým i zásaditým roztokům a desinfekci.
1.6	Mycí a oplachové trysky musí být vyrobeny z nerezové oceli. Musí obsahovat min. 3 oscilující ramena nesoucí nezávislé trysky pro mytí a oplach, s nezávislým rozvodem mycí a oplachové vody. Rozmístění ramen musí umožňovat mytí jak malých tak velkých předmětů – chovných nádob. Ramena musí nést min. 30 mycích a min. 30 oplachových trysek.
1.7	Trysky musí být poháněny jinak než jen tlakem vody.

1.8	Zařízení musí mít kompletně oddělený mycí a oplachový okruh pro eliminaci křížové kontaminace.
1.9	Mycí komora musí mít zaoblené rohy, aby se zabránilo zanášení.
1.10	Mycí cykly se musí provádět pomocí recirkulující vody.
1.11	Oplach musí být prováděn horkou čistou vodou.
1.12	Vnitřní prostor musí být vybaven držáky košů a zakladačů. Zakladače pro chovné nádoby a víka Zařízení musí umožňovat šikmou pozici nádob a vík pro zajištění větší kapacity a eliminaci vzniku míst zachycujících vodu. Vnitřní mycí prostor musí umožnit mytí v minimálně dvou úrovních.
1.13	Odvod a odtah par musí být uskutečňován pomocí integrovaného ventilátoru nebo musí být uskutečňován bezodtahovým řešením s rekuperací.
1.14	Zařízení musí mít možnost využívat až tři přídavná dávkovací čerpadla pro alkalické i kyselé mycí roztoky, neutralizační roztok a desinfekční roztok.
1.15	Řídicí systém myčky musí monitorovat a automaticky řídit všechny pracovní operace a funkce a automaticky spouštět mycí a oplachový cyklus až po dosažení požadované teploty.
1.16	Teplota, čas a koncentrace detergentu musí být programovatelné a musí mít možnost uzamknutí heslem.
1.17	Musí být možnost vytvořit min. 5 různých mycích programů s ohledem na charakter mytého materiálu.
1.18	Na jeden mycí cyklus musí myčka umýt minimálně 28 chovných nádob velikosti/typu 2L. ovládací panel musí umět volitelně zobrazovat data aktuálního cyklu programu nebo zaznamenaná data.
1.19	Všechny odchylky a chybové stavy musí být zaznamenávány a musí na ně být upozorněno vizuálně i akusticky. Vestavěný diagnostický servisní program musí poskytovat a zobrazovat údaje pro servisní činnost.
1.20	Zařízení musí být vybaveno kontakty pro řízení externího odtahu a pro přenos alarmového stavu do nadřazeného systému.
1.21	Nouzové tlačítko pro zastavení myčky v případě nouze musí být jednoduše přístupné. Chod zařízení musí jít obnovit resetováním na ovládacím panelu myčky.
1.22	Všechna elektromechanická zařízení a potrubí s médii dosahujícími potencionálně vysokých teplot musí být opatřena ochranným krytováním zabraňující popálení osob.
1.23	Dveře a kryty myčky musí být osazeny senzory pro okamžité vypnutí myčky při otevření.
1.24	maximální vnější rozměry myčky musí být (d x š x v): 2100 x 1500x 2500 mm.
1.25	Provozní hmotnost myčky musí být max. 620 kg/m2.
1.26	Mycí komora, zásobník mycího roztoku, zásobník oplachové vody, panely dveří, bočnice a horní kryt, recirkulační ventily a díly, vnitřní potrubí vody a páry, odpadní potrubí, vypustný ventil, trysky, parní spirála, izolační plášť musí být z nerezů min. AISI304L. Pumpy musí být z nerezů AISI316L.

Předmět plnění má dále veškeré funkční a technické vlastnosti podrobněji specifikované v příloze č. 1 této smlouvy - Tabulka technických parametrů, která je nedílnou součástí této smlouvy.

Předmět plnění splňuje veškeré nároky vycházející z technických a bezpečnostních norem platných v ČR.

plnění (tj. bez jakýchkoli vad a nedodělků) v místě plnění uvedeném v článku 4 odst. 3 této Smlouvy.

2. Kupující se zavazuje uhradit Kupní cenu na základě faktury vystavené Prodávajícím, kterou Kupující předem odsouhlasí, se splatností 30 dnů ode dne vystavení. Faktura se pro účely této Smlouvy považuje za uhrazenou okamžikem odepsání předmětné částky z účtu Kupujícího. Platba bude provedena na účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této Smlouvy, který musí být totožný s č. ú., uvedeném na faktuře.
3. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
4. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je Kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Odesláním vadné faktury Prodávajícímu se přerušuje původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury Kupujícímu.

#### Článek 4

##### Doba, místo a způsob plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat Předmět plnění **do osmi (8) týdnů** ode dne účinnosti této Smlouvy. Ohledně přesného časového termínu dodání se Prodávající a Kupující dohodnou telefonicky nebo emailovou korespondencí s dostatečným časovým předstihem, min. 1 pracovní den přede dnem plánovaného dodání.
2. Spolu s Předmětem plnění předá Prodávající Kupujícímu veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání věci (dodací list, záruční list a kompletní uživatelský manuál v českém nebo anglickém jazyce).
3. Místem dodání Předmětu plnění je sídlo Kupujícího na adrese Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4, budova V, místnost určí Kupující.
4. Kupující se stává vlastníkem Předmětu plnění jeho předáním. Tímto dnem přejdou na Kupujícího veškeré užitky, nebezpečí a povinnosti, jakož i práva spojená s vlastnictvím Předmětu plnění. O řádném dodání Předmětu plnění bude sepsán písemný předávací protokol podepsaný oběma Smluvními stranami.

#### Článek 5

##### Vady Předmětu plnění, záruka za jakost, záruční servis

1. Předmět Plnění má vady, pokud jej Prodávající neodevzdá v ujednané jakosti, množství, pokud Prodávající odevzdá jinou věc, než bylo sjednáno, jestliže doklady nutné k převzetí nebo užívání věci nejsou v pořádku nebo pokud vážnou na Předmětu plnění právní vady.

3. Součástí Předmětu plnění je rovněž proškolení pracovníků Kupujícího k obsluze dodávaného Předmětu plnění v nezbytném rozsahu v místě plnění kvalifikovaným pracovníkem Prodávajícího dle požadavků Kupujícího.
4. Předmětem plnění dle této Smlouvy je dále:
  - doprava a dodání Předmětu plnění v místě plnění; umístění v budově dle požadavků Kupujícího a jeho vybalení,
  - instalace Předmětu plnění, kterou se rozumí jeho usazení v místě plnění, případně jeho sestavení či propojení a dále napojení Předmětu plnění na zdroje, zejména připojení Předmětu plnění k elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky (je-li funkce předmětu plnění podmíněna takovým připojením),
  - uvedení Předmětu plnění a jeho příslušenství do provozu, jeho odzkoušení, ověření správné funkce přístrojů a jejich seřízení, provedení případných dalších úkonů a činností nezbytných pro to, aby zařízení mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel,
  - předání veškeré dokumentace, včetně návodu v českém nebo anglickém jazyce;
  - odvoz a likvidace všech obalů a dalších materiálů použitých v rámci předání a instalace Předmětu plnění
  - zajištění bezplatného záručního servisu předmětu plnění dle článku 5 této smlouvy,
  - odvoz a ekologická likvidace stávající myčky chovných nádob Kupujícího.

## Článek 2 Kupní cena

1. Smluvní strany se dohodly, že Kupní cena za dodání a převod vlastnického práva k Předmětu plnění činí:

Celková cena bez DPH:	839 500,- Kč
DPH 21 %	176 295,- Kč /vyplní pouze účastník, který je plátcem DPH/
Celková cena s DPH (dále jen „ <b>Kupní cena</b> “)	1 015 795 Kč /vyplní pouze účastník, který je plátcem DPH/

2. Výše Kupní ceny je zásadně nepřekročitelná. Kupní cenu je možné překročit pouze v případě, že v průběhu plnění předmětu této Smlouvy dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
3. Kupní cena v sobě zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro řádné splnění předmětu této Smlouvy, veškeré náklady spojené s úplným dodáním a náklady na dopravu do místa plnění, jakož i veškeré další náklady související s Předmětem plnění a souvisejícími činnostmi dle článku 1 odst. 3 Smlouvy.
4. Kupní Smlouva v sobě dále zahrnuje bezplatný servis v průběhu záruční doby, která je specifikována v článku 5 této Smlouvy.

## Článek 3 Splatnost Kupní ceny

1. Smluvní strany se dohodly, že celá Kupní cena bude uhrazena po řádném předání Předmětu

2. V případě zjištěných zjevných vad Předmětu plnění při jeho předání je Kupující oprávněn odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na předávacím protokolu.
3. Prodávající se zavazuje poskytnout na Předmět plnění záruku za jakost v délce čtyřadvaceti (24) měsíců. Záruční doba počíná běžet ode dne řádného předání Předmětu plnění bez jakýchkoli vad a nedodělků, což Smluvní strany potvrdí podepsaným předávacím protokolem. Běh záruční doby se staví po dobu, po kterou nemůže Kupující Předmět plnění řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Prodávající. Doba vyřízení reklamace se vyznačí na předávacím protokole.
4. Prodávající se zavazuje poskytovat Kupujícímu záruční servis, a to bezplatně v rámci záruky za jakost v délce dle odstavce 3 tohoto článku Smlouvy.

#### **Článek 6 Smluvní pokuty**

1. V případě porušení povinnosti Prodávajícího spočívající v prodlení s dodáním Předmětu plnění, jak je specifikováno v článku 4 odst. 1 této Smlouvy, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Kupní ceny za každý den prodlení s jeho dodáním.
2. V případě prodlení Kupujícího s uhrazením Kupní ceny je Kupující povinen zaplatit Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Smluvní pokuty dle této Smlouvy jsou splatné do 10 dnů od doručení výzvy oprávněné smluvní strany k jejich uhrazení straně povinné a budou uhrazeny bezhotovostním převodem na bankovní účet oprávněné smluvní strany uvedený v předmětné výzvě. Nárokem na úhradu smluvní pokuty dle této Smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností příslušné smluvní strany a tato náhrada škody se hradí v plné výši bez ohledu na výši smluvní pokuty.

#### **Článek 7 Zánik Smlouvy**

1. Tato Smlouva zaniká:
  - splněním závazku ze Smlouvy,
  - dohodou Smluvních stran,
  - odstoupením od Smlouvy jednou ze Smluvních stran.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že Prodávající neodevzdá Předmět plnění v termínu sjednanému v článku 4 odst. 1 této Smlouvy, a dále v případě, že Předmět plnění nebude odpovídat podmínkám uvedeným v článku 1 této Smlouvy.
3. Ujednáním o možnosti odstoupení od této Smlouvy uvedeném v předchozím odstavci není dotčeno právo odstoupit od této Smlouvy i v dalších případech podstatného porušení Smlouvy dle § 2002 a násl. Občanského zákoníku, a to zejména při porušení jakékoliv smluvní povinnosti, která má pro Kupujícího zásadní význam.
4. Odstoupení od Smlouvy je účinné dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé

smluvní straně.

### Článek 8 Závěrečná ustanovení


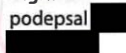
1. Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem Smluvních stran. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této Smlouvy v registru smluv zajistí Kupující, a to do pěti pracovních dnů od platnosti Smlouvy.
2. Veškerá oznámení provedená na základě této Smlouvy budou učiněna písemnou formou (s výjimkami výslovně uvedenými v této Smlouvě) a doručena na níže uvedené adresy stran doporučeným dopisem nebo kurýrem s doručovacími poplatky uhrazenými předem, a budou považována za doručené v okamžiku jejich přijetí stranou, které jsou zaslány, na níže uvedenou adresu:
  - (a) V případě Prodávajícího je adresa k doručování:  
**VELAZ, s.r.o.**  
**Lysolajské údolí 15/53, 165 00 Praha 6**
  - (b) V případě Kupujícího je adresa k doručování:  
**Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.**  
**Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4**
3. Tuto Smlouvu lze měnit pouze písemnými oboustranně potvrzenými dodatky ke Smlouvě.
4. Tato Smlouva se řídí a bude vykládána podle právního řádu České republiky, zejména podle příslušných ustanovení Občanského zákoníku, a dalších dotčených obecně závazných právních předpisů.
5. Nedílnou součástí této Smlouvy je následující přílohy:
  - příloha č. 1 – Tabulka technických parametrů
6. Započtení pohledávek vzniklých dle této Smlouvy nebo v souvislosti s ní se nepřipouští.
7. Smluvní strany sjednávají, že práva a povinnosti z této Smlouvy, ani tuto Smlouvu jako celek, nelze postoupit či převést bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany na třetí osobu. Za písemnou formu se nepovažuje emailová korespondence.
8. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla veřejná. Prodávající výslovně prohlašuje, že žádnou skutečnost uvedenou v této Smlouvě nepovažuje za své obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku.
9. Tato Smlouva je sepsána ve 2 stejnopisech v českém jazyce s platností originálu. Prodávající a Kupující obdrží každý po jednom vyhotovení.



10. Smluvní strany této Smlouvy po jejím přečtení potvrzují, že její obsah, závazky, prohlášení, práva a povinnosti odpovídají jejich pravé, vážné, poctivé a svobodné vůli, a že Smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání.

V Praze dne 18.12. 2018

V Praze dne .....

 Digitálně  
podepsal   
Datum:  
2018.12.18  
12:04:19  
+01'00'

VELAZ, s.r.o.

*Prodávající*

RNDr. Petr Dráber,  
DrSc.

Digitally signed by RNDr. Petr  
Dráber, DrSc.  
Date: 2018.12.18 19:37:27 +01'00'

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

RNDr. Petr Dráber, DrSc., ředitel  
*Kupující*

