



Lékařská fakulta  
Univerzity Palackého  
v Olomouci

Děkanát

## Kupní smlouva

### Smluvní strany

#### **1. Kupující: Univerzita Palackého v Olomouci**

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc

IČ: 61989592

DIČ: CZ61989592

součást: **Lékařská fakulta**

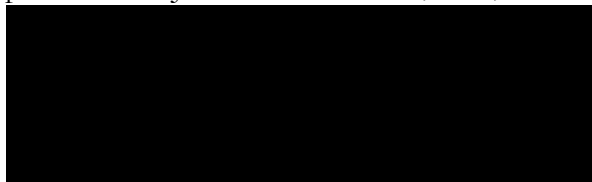
se sídlem: Hněvotínská 976/3, 779 00 Olomouc

zastoupená: prof. MUDr. Josefem Zadražilem, CSc., děkanem

bankovní spojení:

číslo účtu:

kontaktní osoba:



(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

#### **2. Prodávající: MERCI, s.r.o.**

právní osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. C 6817

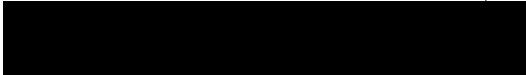
se sídlem: Hviezdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno – Slatina

IČ: 46966447

DIČ: CZ46966447

zastoupená: RNDr. Liborem Reichstädterem, CSc., jednatelem

kontaktní osoba:



(dále jen „prodávající“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

## **I. Předmět plnění**

1. Předmětem koupě podle této smlouvy je dodávka oscilačního mlýnu (dále jen „zboží“) včetně dopravy dle specifikace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1. Prodávající není oprávněn odevzdat kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat za touto smlouvou sjednaných podmínek kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží, včetně dopravy a poskytovat záruční servis zboží za podmínek stanovených dále touto smlouvou.
3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto smlouvou.
4. Součástí dodání předmětu smlouvy je i doprava a dodání zákonných dokladů (Prohlášení o shodě nebo CE certifikát, uživatelský manuál v českém a / nebo anglickém jazyce).
5. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku kupujícího výslovně ujišťuje, že zboží je bez vad. Zboží musí být plně funkční, nové, nerepasované, bez dalších dodatečných nákladů ze strany kupujícího.

## **II. Čas a místo dodání**

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží v místě dodání, včetně dodání všech zákonných podkladů ke zboží, do 5 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy, a to po předchozí dohodě s pověřenou osobou uvedenou níže.
2. Místo dodání: Univerzita Palackého v Olomouci, Lékařská fakulta, Ústav molekulární a translační medicíny, Hněvotínská 1333/5, 779 00 Olomouc, Česká republika. Osoba oprávněná k převzetí zboží za kupujícího: kontaktní osoba uvedená v záhlaví smlouvy nebo jí pověřená osoba, (dále jen „oprávněná osoba“).
3. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení kupujícího s převzetím zboží nepoužije.

## **III. Kupní cena**

1. Celková kupní cena zboží byla stanovena dohodou obou účastníků smlouvy ve výši 229 965,76 Kč bez DPH, DPH bude účtováno dle aktuálně platných právních předpisů. Prodávající je plátcem DPH.
2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady a zisk prodávajícího spojené s dodáním zboží (zejména doprava zboží na místo dodání, clo, pojištění, dodání všech zákonných podkladů ke zboží, kompletní zajištění záručního servisu).
3. Kupní cena je sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná a maximální, zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží.

#### **IV. Platební podmínky**

1. Platba za dodání zboží proběhne na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), obsahujícího všechny náležitosti, ve lhůtě splatnosti do 30 dnů ode dne jeho prokazatelného doručení kupujícímu. Faktura bude vystavena prodávajícím nejdříve po dodání zboží, dodání zákonných dokladů, což bude potvrzeno protokolem o dodání zboží. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě prodávajícím je datovaný předávací protokol opatřený podpisy oprávněných osob obou smluvních stran.
2. Proávajícím vystavená faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku a současně identifikaci smlouvy, na jejímž základě bylo plněno. Fakturu prodávající opatří razítkem a podpisem osoby oprávněné ji vystavit.
3. Nebude-li faktura vystavená prodávajícím obsahovat některou povinnou náležitost, je kupující oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Proávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu.
4. Smluvní strany se dohodly na tom, že závazek zaplatit kupní cenu je splněn dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na vystavené faktuře.
5. Proávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

#### **V. Dodání zboží**

1. Při dodání zboží v místě dodání je prodávající povinen prokázat zejména, nikoli však výlučně, plnou funkčnost a splnění všech parametrů zboží v souladu s technickou specifikací zboží, která bude tvořit nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1.
2. Proávající se zavazuje provést základní školení obsluhy dodávaného zboží, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží.
3. Veškerá školení proběhnou v místě dodání zboží, pokud nebude osobami oprávněnými dohodnuto písemně jinak. Přesný termín školení musí být v dostatečném časovém předstihu odsouhlasen osobou oprávněnou. Veškeré náklady spojené s výše uvedeným školením obsluhy (včetně pobytu servisních techniků, aplikačních specialistů, popř. specialistů dodavatelů příslušenství) hradí prodávající.

#### **VI. Odpovědnost prodávajícího za vady**

1. Proávající poskytuje na zboží záruku za jakost podle § 2113 občanského zákoníku v délce 24 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
2. Proávající garantuje rychlost servisního zásahu, tj. dojezd do místa dodání zboží, detekce vady a projednání nutných servisních úkonů s osobou oprávněnou za kupujícího, v záruční době nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne nahlášení vady kupujícímu, a to návštěvou servisního technika. Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne zahájení odstraňování vad, přičemž dnem zahájení odstraňování vad je den servisního

zásahu, nedohodnou-li se osoby oprávněné za smluvní strany písemně jinak. Prodávající je povinen odstraňovat jednotlivé vady v místě plnění. Není-li to technicky možné, prodávající vadnou část zboží protokolárně převezme do opravy po písemném odsouhlasení navrženého postupu osobou oprávněnou za kupujícího.

3. Smluvní strany si ujednaly, že § 2110 občanského zákoníku se nepoužije. Kupující je tedy oprávněn pro vady odstoupit od smlouvy nebo požadovat dodání nového zboží bez ohledu na skutečnost, zda může zboží vrátit, popř. vrátit ve stavu, v jakém je obdržel.
4. Prodávající se zavazuje k provádění bezplatného plného servisu zboží v podrobnostech dle této smlouvy, i software včetně aktualizací a pravidelných servisních prohlídek předepsaných výrobcem zboží po celou dobu trvání záruční doby. Náklady na provádění plného záručního servisu zboží tvoří součást kupní ceny. V záruční době je prodávající povinen zajistit na své náklady veškeré zákonné revize zboží.

## **VII.**

### **Zajištění závazku**

1. Smluvní strany si pro případ porušení smluvené povinnosti ujednávají smluvní pokuty v podobě, jak je upravují následující odstavce smlouvy. Ani jedna ze smluvních stran ujednané smluvní pokuty nepovažuje za nepřiměřené s ohledem na hodnotu jednotlivých utvrzovaných smluvních povinností.
2. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení se smluvně stanoveným termínem dodání ve smyslu čl. II odst. 1 této smlouvy.
3. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč bez DPH za každý i započatý den po marném uplynutí lhůty k nastoupení k opravě nebo opravě v době záruky v souladu s čl. VI této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ.
4. Smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije, tj. že se smluvní pokuty nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.
5. Smluvní pokuty je kupující oprávněn započíst ve smyslu § 1982 a násl. občanského zákoníku i proti nesplatné pohledávce prodávajícího na úhradu kupní ceny.
6. Splatnost vyúčtovaných smluvních pokut je 30 dnů od data doručení písemného vyúčtování příslušné smluvní straně a za den zaplacení bude považován den odepsání částky smluvní pokuty z účtu příslušné smluvní strany ve prospěch účtu uvedeného ve vyúčtování smluvní pokuty.

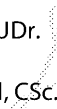
## **VIII.**

### **Závěrečná ujednání**

1. Prodávající je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů. Tyto závazky prodávajícího se vztahují i na jeho smluvní partnery podílející se na plnění této smlouvy.
2. Kupující se vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené smlouvy.
3. Tato smlouva se v otázkách v ní výslovně neupravených řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů, a právním řádem České republiky.

4. Ujednání této smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovou neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo do smlouvy doplněno.
5. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány osobami zastupujícími smluvní strany uvedenými v záhlaví této smlouvy.
6. Kupující je oprávněn v souladu s ustanovením § 2001 občanského zákoníku odstoupit od této smlouvy v případě:
  - a. prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 10 dnů,
  - b. nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího,
  - c. prodlení prodávajícího se zahájením odstraňování vad o více než 10 dnů.Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.
7. Prodávající není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
8. Ohledně doručování zásilek týkajících se plnění této smlouvy odesílaných prodávajícím s využitím provozovatele poštovních služeb se § 573 občanského zákoníku nepoužije.
9. Prodávající bere na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh a případných dodatků podléhá 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). Zveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí kupující.
10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle předchozího odstavce.
11. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních s povahou originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.
12. Smluvní strany poté, co si smlouvu přečetly v jejím doslovném znění, prohlašují, že odpovídá jejich pravé, svobodné a vážné vůli, s jejím obsahem souhlasí a jejímu obsahu zcela porozuměly, přičemž tuto skutečnost stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
13. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:  
Příloha č. 1 – Cenová nabídka prodávajícího č. 22O3NZ00793/1 ze dne 16.2.2023 včetně technické specifikace zboží


V Olomouci dne:

Prof. MUDr.  Digitálně podepsal  
Prof. MUDr. Josef  
Zadražil, CSc.  
Datum: 2023.04.26  
11:11:36 +02'00'

.....  
za kupujícího

prof. MUDr. Josef Zadražil, CSc.  
děkan Lékařské fakulty  
Univerzity Palackého v Olomouci

V Brně dne:

**Libor**  Digitálně podepsal Libor  
Reichstädter  
Datum: 2023.04.18  
16:40:30 +02'00'

za prodávajícího

RNDr. Libor Reichstädter, CSc.  
jednatel společnosti  
MERCÍ, s.r.o.

MERCİ, s.r.o.

Hviezdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno-Slatina

IČ 46966447

tel.: [redacted], fax: [redacted], www.merci.cz

DIČ CZ46966447

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně v oddíle C., vložce 6817, 27.07.1992

**Cenová nabídka: 2203NZ00793/1**

**Číslo zakázky: 22ZA0101230**

**Číslo poptávky odběratele:** [redacted]

Vytvořeno: 16.02.2023

Datum tisku: 27.02.2023

**Platnost do: 31.03.2023**

Fakturační adresa:

**Univerzita Palackého v Olomouci**

Křížkovského 511/8

779 00 Olomouc

IČ: 61989592

DIČ: CZ61989592

Dodací adresa:

**Univerzita Palackého v Olomouci  
Lékařská fakulta ÚMTM**

Hněvotínská 1333/5

779 00 Olomouc

tel.:

DIČ: CZ61989592

**Vaši nabídku zpracovává:** [redacted]

**Odpovědný obchodník:** [redacted]

**Kontakt:** [redacted]

**Kontakt:** [redacted]

Děkujeme za vaši poptávku a dovoluujeme si nabídnout následující položky:

S ohledem na probíhající pandemii COVID-19 kupující a prodávající sjednávají, že uvedená dodací lhůta je pouze orientační. Proto případné nedodržení dodací lhůty z důvodů spočívajících v pandemii COVID-19 a na ní navazujících opatření včetně případné karantény či onemocnění zaměstnanců a neschopnosti dodat předmět dodávky ze strany dodavatelů prodávajícího ze stejných důvodů, není porušením povinnosti prodávajícího (prodloužením s dodáním předmětu dodávky). Vzhledem k tomu při nedodržení dodací lhůty z důvodů uvedených v předchozí větě kupujícímu nevzniknou (nemohou vzniknout) vůči prodávajícímu žádné nároky či práva včetně práva na úhradu smluvní pokuty.

Pozice	Název zařízení	Objednací číslo								
č.ř.	Název položky	Typ	Rozměr	Množství	MJ	Sazba DPH	Základní cena/MJ	Cena/MJ		Celkem bez DPH
1	20.745.0001 Oscilační mlýn MM 400 - 100-240 V, 50/60 Hz			1,000	ks	21	175 500,00	166 725,00	166 725,00	166 725,00
								-5,00 %		
2	01.462.0231 Mleci nádoba pro MM 400 nerezová ocel 5 ml, se šroubovacím víčkem			2,000	ks	21	15 975,00	15 495,75	30 991,50	30 991,50
								-3,00 %		
3	05.368.0035 Mleci koule průměr 7 mm nerezová ocel			4,000	ks	21	40,00	38,80	155,20	155,20
								-3,00 %		
4	01.462.0230 Mleci nádoba pro MM 400 nerezová ocel 1.5 ml, se šroubovacím víčkem			2,000	ks	21	15 825,00	15 350,25	30 700,50	30 700,50
								-3,00 %		
5	05.368.0034 Mleci koule průměr 5 mm nerezová ocel			4,000	ks	21	37,00	35,89	143,56	143,56
								-3,00 %		
6	SL0007 Dopravné a balné			1,000	ks	21	1 250,00	1 250,00	1 250,00	1 250,00

Součet za nezařazené položky

Cena celkem bez DPH:

229 965,76 Kč

Cena celkem s DPH:

278 258,57 Kč

**Celkový součet za celou sestavu**

**Celkem bez DPH:**

**229 965,76 Kč**

**DPH:**

**48 292,81 Kč**

**Celkem včetně DPH:**

**278 258,57 Kč**

**Oblastní kanceláře:**  
MERCİ Ostrava  
Kollárova 18  
709 00 OSTRAVA  
tel.: [redacted]  
e-mail: [redacted]

MERCİ Plzeň  
Thámová 4  
301 95 PLZEŇ  
tel.: [redacted]  
e-mail: [redacted]

MERCİ Praha  
Průhonická 127  
251 01 ČESTLICE  
tel.: [redacted]  
e-mail: [redacted]

MERCİ Ústí n./L.  
Zolova 8  
400 07 ÚSTÍ NAD LABEM  
tel.: [redacted]  
e-mail: [redacted]



**Cenová nabídka: 22O3NZ00793/1**

**Číslo zakázky: 22ZA0101230**

Termín dodání: 3-5 týdnů od objednání  
Záruka: 24 měsíců vyjma částí podléhajících vysokému stupni opotřebení

DPH bude účtováno dle platných předpisů v den zdanitelného plnění objednávky.  
Na objednávce, která se váže k této cenové nabídce, vždy uveďte číslo nabídky, abychom mohli dodržet nabídnuté podmínky.  
Objednávka se řídí Všeobecnými obchodními podmínkami společnosti MERC, s.r.o. – viz. [www.merci.cz](http://www.merci.cz).

Zůstáváme s pozdravem a těšíme se na budoucí spolupráci



**Oblastní kanceláře:** MERC Ostrava  
Kollárova 18  
709 00 **OSTRAVA**  
tel.: [redacted]  
e-mail: [redacted]

MERC Plzeň  
Thámova 4  
301 95 **PLZEŇ**  
tel.: [redacted]  
e-mail: [redacted]

MERC Praha  
Průhonická 127  
251 01 **ČESTLICE**  
tel.: [redacted]  
e-mail: [redacted]

MERC Ústí n./L.  
Zolova 8  
400 07 **ÚSTÍ NAD LABEM**  
tel.: [redacted]  
e-mail: [redacted]



## Oscilační mlýn MM 400

### Všeobecné informace

Oscilační mlýn MM 400 je kompaktní všestranný stolní přístroj, který byl vyvinut speciálně pro suché, mokré a kryogenní mletí malých objemů vzorku. Je schopen míchat a homogenizovat prášky a suspenze během několika málo sekund. Výborně se také hodí pro narušování biologických buněk, stejně jako pro DNA/RNA extrakci. Se svým vysokým výkonem a velkou flexibilitou představuje MM 400 unikátní produkt na trhu.



### Příklady použití

chemické produkty, dřevo, drogy, elektronický odpad, kaly z čistíren odpadních vod, keramika, koks, kosti, krmivo pro zvěř, minerály, obilí, olejnatá semena, půdy, papír, plasty, rostlinné materiály, rudy, sklo, sláma, slitiny, tabák, tablety, textil, tkanina, uhlí, vlasy, vlna, vzorky odpadu, zrna, ...

### Výhody produktu

- reprodukovatelné, efektivní mletí, míchání a homogenizace během několika sekund
- výkonné mletí nárazem a třením, až do 30 Hz, až pro 20 vzorků najednou
- 3 různé módy mletí (suché, mokré nebo kryogenní)
- šroubovací mlecí nádoby zajišťují nepropustné mletí
- možnost uložit 9 SOP
- široká škála příslušenství, včetně různých velikostí nádob a kuliček, stojanů, materiálů mlecích nástrojů, CryoKit



### Vlastnosti

Aplikace	redukce velikosti, míchání, homogenizace, rozklad buněk, kryogenní mletí
Oblast použití	životní prostředí / recyklace, biologie, chemie / plasty, geologie / metalurgie, medicína / farmaceutika, potrava, sklo / keramika, stavební materiály, strojírenství / elektronika, zemědělství
Vstupní materiál	tvrdý, středně tvrdý, měkký, křehký, elastický, vláknité
Princip redukce velikosti zrna	náraz, tření
Vstupní velikost materiálu*	<= 8 mm
Konečná jemnost*	~ 5 m
Velikost dávky / vstupní množství*	max. 2 x 20ml
Počet mlecích stanic	2
Nastavení frekvence vibrací	digitální, 3 - 30 Hz (180 - 1800)





## Oscilační mlýn MM 400

	min <sup>-1</sup> )
Průměrná doba mletí	30 s - 2 min
Suché mletí	ano
Mletí za mokra	ano
Kryogenní mletí	ano
Zpracování buněčného materiálu pomocí mikrozkmavek	ano, až do 20 x 2.0 ml
Sebestředné upínací zařízení	ano
Druhy mlecích nádobek	Nádoby se šroubovacím víčkem
Materiál mlecích nástrojů	tvrdená ocel, nerezová ocel, karbid wolframu, achát, oxid zirkoničitý, PTFE
Velikosti mlecích nádob	1.5 ml / 5 ml / 10 ml / 25 ml / 35 ml / 50ml
Nastavení doby mletí	digitální, 10 s - 99 min
Uložitelné SOP	9
Elektrické napájení	100-240 V, 50/60 Hz
Připojení k elektrické síti	1-fázové
Kód ochrany	IP 30
Spotřeba energie	150 W
Š x V x H zavřený	371 x 266 x 461 mm
Váha netto	~ 26 kg
Dokumentace	Provozní a aplikační video
Normy	CE

\*v závislosti na vstupním materiálu a nastavení zařízení/nastavení