

## RÁMCOVÁ DOHODA

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) a podle ustanovení § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“)

Smluvní strany

**Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta**

se sídlem: Albertov 2038/6, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 00

zástupce: prof. RNDr. Jiří Zima, CSc., děkan

Číslo účtu: .

IČO: 002 16 208

DIČ: CZ00216208

(dále jen „*kupující*“)

**a**

**VWR International s.r.o.**

se sídlem Pražská 442, 281 67 Stříbrná Skalice

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze C 35986

zástupce: Product Specialist Manager

Číslo účtu vedeného u správce daně:

IČO: 63073242

DIČ: CZ63073242

(dále jen „*prodávající*“)

Tato rámcová dohoda je uzavírána na část VZ č.2, laboratorní materiál B

### Článek I.

#### Účel a předmět plnění

1. Tato smlouva je uzavírána na základě zadávacího řízení, které kupující jako zadavatel vyhlásil ve Věstníku veřejných zakázek v otevřeném nadlimitním řízení pod evidenčním číslem Z2019-036953.
2. Účelem této smlouvy je zajistit provoz laboratorní kupujícího pro výukovou a výzkumnou činnost z hlediska zabezpečení dodávek drobného laboratorního materiálu.
3. Na základě této smlouvy, která obsahuje všechny podmínky plnění, bude kupující vystavovat písemné výzvy k poskytnutí plnění (objednávky), jež bude pro účely této smlouvy návrhem na uzavření konkrétní smlouvy. Písemné potvrzení výzvy dodavatelem bude pro účely této smlouvy přijetím návrhu smlouvy. Výzva a písemné potvrzení výzvy mohou být druhé smluvní straně doručovány též elektronicky. Vzor výzvy je přílohou č. 1 této smlouvy.
4. Předmětem této smlouvy jsou opakované dodávky drobného laboratorního materiálu (dále jen zboží) a jeho závoz.
5. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží na základě dílčích písemných výzev na adresu pracoviště kupujícího uvedeného v článku III této smlouvy.
6. Kupující je oprávněn určovat konkrétní množství a dobu plnění jednotlivých dílčích dodávek podle svých okamžitých, resp. aktuálních potřeb s ohledem na právě probíhající výzkum, výuku a hospodářskou činnost.

7. Kupující si vyhrazuje právo v rámci smluvních podmínek stanovených touto smlouvou:
  - i. odebírat nové zboží, pokud bude svými charakteristikami i cenou odpovídat zadání VZ.

## **Článek II.**

### **Cena plnění**

1. Cena zboží je stanovena jako jednotková za jednotlivé druhy zboží uvedeného v příloze č. 2 k této smlouvě.
2. K jednotkovým cenám bude připočteno DPH v zákonné výši.
3. Jednotkové ceny obsahují veškeré náklady prodávajícího jako například dopravné, náklady na závoz, balné, pojištění, celní a daňové poplatky, zaškolení personálu, veškerou dokumentaci ke zboží a další náklady prodávajícího.
4. Jednotkové ceny jsou garantovány jako ceny maximální, nejvýše přípustné a lze je překročit pouze při prokazatelném navýšení cen surovin, paliv, energií, směnného kurzu koruny vůči euru či dolaru o více než 20%, případně při změně celních či daňových sazeb, a to pouze ve výši shodné s tímto navýšením a po písemném souhlasu kupujícího. Navýšení ceny musí být projednáno s kupujícím minimálně s měsíčním předstihem.
5. Prodávající doloží kupujícímu požadavek na úpravu ceny formou nové kalkulace celkové ceny předmětu plnění doložené listinami prokazujícími oprávněnost požadavku na úpravu ceny. Pokud se smluvní strany neshodnou na navýšení ceny, je každá ze stran oprávněna tuto smlouvu vypovědět se čtyřměsíční výpovědní lhůtou, která počne běžet okamžikem doručení výpovědi druhé straně. Dohoda o navýšení ceny musí mít formu písemného dodatku v souladu s čl. XI.8 této smlouvy.
6. V případě, že dojde na trhu ke snížení cen předmětu plnění, je prodávající povinen provést snížení kupní ceny na srovnatelnou úroveň. Změny oznámí kupujícímu písemně.
7. Kupující garantuje minimální odběr každé objednávky ve výši **5.000,- Kč bez DPH**.

## **Článek III.**

### **Doba, místo a způsob plnění**

1. Dodávky budou realizovány průběžně na základě dílčích písemných výzev učiněnými pověřenými osobami kupujícího, jejichž seznam je uveden v příloze č. 3. Kupující je povinen okruh osob aktualizovat, změnu přílohy je kupující oprávněn učinit jednostranně (nevýžaduje se uzavření dodatku ke smlouvě) a změna je účinná okamžikem doručení prodávajícímu, pokud nebude kupujícím uvedeno datum pozdější.
2. Místem plnění je Hlavova 8, 128 00 Praha 2, místnost určí kupující.
3. Doba dodání zboží bude do 10 týdnů od doručení výzvy prodávajícímu. Prodávající se zavazuje dodávat zboží, které má na skladě do 1 týdne. Prodávající je oprávněn dodat zboží, nebo jen část z objednaného zboží i před uvedenou dobou dodání. Na základě jedné výzvy může být více závozů.

## **Článek IV.**

### **Platební podmínky**

1. Cena plnění bude hrazena bezhotovostním způsobem na základě faktur pro každý závoz dílčí dodávky. Prodávající je oprávněn fakturovat jen skutečně dodané plnění.
2. Splatnost faktur je stanovena na **30 dní** od data jejich doručení kupujícímu.
3. Prodávající se zavazuje, že jím vystavené faktury budou obsahovat všechny náležitosti, které jsou stanoveny zákonem o DPH a touto smlouvou (např. číslo projektu).
4. Faktura bude obsahovat odkaz na tuto rámcovou dohodu, variabilní symbol uvedený na výzvě, a i číslo konkrétní výzvy (objednávky), přílohou faktury budou přílohy podle odstavce 9 tohoto článku.

5. V případě, že vystavená faktura obsahuje nesprávné cenové údaje, nesprávné náležitosti nebo chybí ve faktuře některá ze stanovených náležitostí, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu do doby její splatnosti. V takovém případě je prodávající povinen vystavit fakturu novou. Doba splatnosti opravené nebo doplněné faktury počne běžet dnem jejího doručení kupujícímu.
6. Za zaplacení kupní ceny se považuje odeslání příslušné částky ve prospěch účtu uvedeného na faktuře. Pokud by tento účet nebyl zveřejněn správcem daně podle § 98 písm. d) zákona o DPH a pokud prodávající podléhá registraci podle zákona o DPH, je prodávající oprávněn platbu pozdržet do vysvětlení této situace.
7. Pokud by hrozilo, že by kupující mohl ručit za nezaplacenou DPH ve smyslu § 109 zákona o DPH, je kupující oprávněn uhradit DPH na depozitní účet podle § 109a zákona o DPH.
8. Přílohou každé faktury bude
  - i. kopie příslušné výzvy včetně informace o jejím potvrzení a
  - ii. kopie předávacího protokolu (dodacího listu) podepsaného oběma smluvními stranami.
9. V případě, že bude možno zboží objednávat elektronicky, lze sjednat, že příloha dle předchozího odstavce bod i. nebude k faktuře přikládána, protože bude nahrazena elektronickou komunikací.

## **Článek V.**

### **Dodací podmínky**

1. Výzvu učiní kupující písemně elektronickou poštou nebo na portálu (e-shopu) prodávajícího. Prodávající je povinen potvrdit obdržení výzvy bez zbytečného prodlení. Bez potvrzení výzvy nesmí prodávající zboží dodat.
2. Pokud právní předpisy pro daný druh zboží stanovují dobu použitelnosti, musí být doba použitelnosti minimálně 24 měsíců od dne dodání zboží, pokud právní předpisy nestanoví lhůtu kratší.
3. Prodávající je povinen předat kupujícímu doklady, které jsou nutné k převzetí a užívání zboží. Předání dokladů se uskuteční v době a místě předání samotné dodávky zboží. Za doklad nutný k převzetí a užívání zboží smluvní strany považují především dodací list a fakturu za dodané zboží.
4. Prodávající zodpovídá za to, že zboží splňuje požadavky stanovené touto smlouvou.
5. Prodávající je povinen balit dodávané zboží obvyklým způsobem vylučujícím jeho poškození nebo jeho znehodnocení.
6. V případě nemožnosti plnění ze strany prodávajícího je tento povinen neprodleně písemně uvědomit kupujícího o přerušení dodávek. Kupující je oprávněn po dobu přerušení dodávek nakupovat předmět plnění od jiného dodavatele za ceny obvyklé. Rozdíl v nákupních cenách, jež vznikne mezi cenami sjednanými touto smlouvou a cenami alternativního dodavatele, uhradí prodávající kupujícímu do 14 dnů po obnovení dodávek anebo po ukončení této smlouvy.
7. V případě, že prodávající provozuje pro své zákazníky webové stránky obsahující informace o spotřebě zboží, apod., poskytne v ceně dle čl. II této smlouvy na tyto stránky kupujícímu přístup. Prodávající je povinen zajistit, aby informace na webových stránkách byly shodné s informacemi uvedenými na fakturách.

## **Článek VI.**

### **Vlastnictví**

1. Vlastnická práva k dodanému zboží se převádí na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu (dodacího listu) oběma smluvními stranami.

## **Článek VII.**

### **Sankce**

1. Pokud prodávající písemně výzvu nepotvrdí do 3 pracovních dnů od odeslání mailem na adresu \_\_\_\_\_ vzniká kupujícímu právo zajistit si dodávku zboží u jiné k tomu způsobilé osoby s tím, že prodávající uhradí rozdíl mezi cenou uvedenou v rámcové dohodě a cenou uhrazenou kupujícím jinému dodavateli.
2. Dodání zboží bez předchozího písemného potvrzení výzvy, zakládá právo kupujícího na slevu z ceny ve výši 10% z celkové ceny za dodávku dle této výzvy (kupní cena).
3. V případě, že prodávající nedodrží dobu plnění, sjednanou v této smlouvě, vzniká kupujícímu právo zajistit si dodávku zboží u jiné k tomu způsobilé osoby s tím, že prodávající uhradí rozdíl mezi cenou (cena zboží a závoz) uvedenou v této smlouvě a cenou uhrazenou kupujícím jinému dodavateli za dobu nedodržení plnění.
4. V případě, že zboží nebude mít předepsanou čistotu anebo nebude bez závad, je prodávající povinen dodat kupujícímu následující pracovní den po oznámení uvedené závady zdarma náhradní zboží splňující stanovené parametry.
5. V případě prodlení kupujícího s placením faktury za dodané zboží je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,015% z nezaplacené částky za každý den prodlení.
6. Smluvní pokuta nebo úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení vyúčtování o smluvní pokutě nebo úroku z prodlení druhé smluvní straně.
7. Sankce, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně ve výši přesahující smluvní pokutu.

## **Článek VIII.**

### **Platnost smlouvy**

1. Smlouva se uzavírá na dobu 2 let, a to až do výše finančního limitu ve výši

**575 000,-Kč bez DPH pro část VZ č. 2**

podle toho, která skutečnost nastane dříve.

2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti zveřejněním v Registru smluv.

## **Článek IX.**

### **Ukončení platnosti smlouvy**

1. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy nebo jí vypovědět z důvodů uvedených v občanském zákoníku, v § 223 ZZVZ, a dále v případě, že
  - i. prodávající nepotvrdí dvě výzvy v průběhu třech po sobě jdoucích měsíců,
  - ii. prodávající je opakovaně v prodlení s plněním dodávek o více než trojnásobek dodací lhůty nebo dodal nekvalitní zboží, ač kupujícím upozorněn, nezjednal neprodleně nápravu,
  - iii. zboží bude zatíženo právem třetí osoby,
  - iv. prodávající bude v insolvenčním řízení,
  - v. prodávající bude v prodlení s dodáním zboží déle než 7 pracovních dnů.
2. Proávající je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že kupující nezaplatí kupní cenu do 60 dnů po uplynutí ujednané platební lhůty.
3. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení.
4. Smluvní strany mají možnost po uplynutí 8 měsíců od uzavření smlouvy smlouvu vypovědět bez udání důvodu. V takovém případě je stanovena čtyřměsíční výpovědní

lhůta, která začíná běžet prvního dne následujícího měsíce po dni podání výpovědi druhé smluvní straně. Tímto není dotčena možnost výpovědi podle odst. 5 čl. II. této smlouvy.

#### **Článek X. Zvláštní ujednání**

1. Prodávající je vázán obsahem své nabídky a zadávací dokumentace veřejné zakázky při plnění této smlouvy.
2. Smluvní strany sjednávají omezení odpovědnosti za škodu vzniklou v souvislosti s plněním této dohody do výše 10 mil. Kč.

#### **Článek XI. Závěrečná ujednání**

1. Smluvní strany se zavazují, že neprodleně po podpisu této smlouvy sdělí druhé smluvní straně jména kontaktních osob odpovědných za plnění této smlouvy včetně jejich kontaktních údajů.
2. Prodávající bere na vědomí, že je jako dodavatel zboží hrazeného z veřejných finančních prostředků osobou povinnou působit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2, písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole. Pokud bude cena zboží hrazena z dotace, zavazují se smluvní strany poskytnout poskytovateli dotace či jiným kontrolním orgánům přístup ke všem částem dokumentů, které souvisejí s právním vztahem založeným touto smlouvou. Tato povinnost se vztahuje také na dokumenty, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (obchodní tajemství, utajované skutečnosti apod.) za předpokladu, že ze strany kontrolního orgánu budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. podle zákona č. 255/2012 Sb.). Zhotovitel je povinen zajistit, aby kontrole v rozsahu dle tohoto článku byli povinni se podrobit i všichni jeho případní poddodavatelé.
3. Strany se dohodly, že postoupení práv a povinností ze smlouvy třetí osobě je možné pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
4. V podmínkách a vztazích neupravených touto smlouvou se strany řídí ustanoveními občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.
5. Prodávající souhlasí s tím, aby kupující zveřejnil smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb. a rovněž podle ZZVZ jako celek, protože ve smlouvě nejsou údaje, jejichž zveřejněním by došlo k neoprávněnému zásahu do práv a povinností prodávajícího nebo jeho zaměstnanců. Prodávající souhlasí s tím, aby smlouva byla zveřejněna včetně naskenovaných ručních podpisů zástupců smluvních stran.
6. Prodávající bere na vědomí, že bude v případě dodávek nad 50 000 Kč, nutno nejdříve objednávku zveřejnit v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. Bez zveřejnění takovéto objednávky nebude objednávka účinná.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech a každá smluvní strana obdrží její dvě vyhotovení.
8. Jakékoli změny a dodatky této smlouvy musí být učiněny písemně a schváleny podpisem obou stran, pokud ve smlouvě není uvedeno jinak.

Přílohy:

- 1- Vzor výzvy k uzavření kupní smlouvy
- 2- Jednotkové ceny zboží
- 3- Seznam osob kupujícího pověřených k objednávání

V Rožnově p. R. dne .....

Prodávající:

Product Specialist Manager

V Praze dne .....

Kupující: prof.  
RNDr. Jiří  
Zima, CSc.

Digitálně podepsal  
prof. RNDr. Jiří  
Zima, CSc.  
Datum: 2020.01.10  
11:55:29 +01'00'

---

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.  
děkan

Příloha 1 k rámcové dohodě  
Vzor výzvy k uzavření kupní smlouvy

Kupující

**Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta**

se sídlem: Albertov 2038/6, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 00

Bankovní spojení:

IČO: 002 16 208

DIČ: CZ00216208

v souladu s rámcovou smlouvou na CUCAM – opakující se dodávky laboratorního materiálu  
č. >>bude doplněno před uzavřením smlouvy<< vyzývá prodávajícího

>>bude doplněno před uzavřením smlouvy<<

se sídlem

Číslo účtu vedeného u správce daně:

IČO:

DIČ:

k dodání následujícího laboratorního materiálu:

Č/kód	Název	Katalogové číslo	Množství	Datum závozu	Pracoviště kupujícího (místnost)
1					
2					
3					
4					

Podmínky plnění jsou stanoveny rámcovou smlouvou.

Prodávající je povinen tuto výzvu neprodleně písemně potvrdit.

Kontaktní osobou a osobou oprávněnou převzít plnění veřejné zakázky je  
....., fakulta .....,  
tel. ...., mail .....

Další informace potřebné pro řádné splnění veřejné zakázky:

.....

.....  
jméno, příjmení a podpis kupujícího

Potvrzujeme převzetí výzvy k poskytnutí plnění.

.....  
datum

.....  
jméno, příjmení a podpis prodávajícího

Příloha č. 2 - Jednotkové ceny zboží

Příloha č. 2 rámcové dohody

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
Označení položky	Název položky	Specifikace	Velikost balení v ks, kg (je-li relevantní)	Předpokládaný odběr BALENÍ za DVA roky	Počet kusů celkem k odběru za DVA roky	Velikost balení výrobce	Cena za kus/balení v Kč bez DPH	Specifikace položky (přesný název, katalogové č., apod.)	pozn.
B.1	Membrána dialyzační z regenerované celulózy, ošetřeno glycelorem	MWCO 3 500 Dalton, šířka 45mm, délka 15m	balení					734-0686	
B.2	Membrána dialyzační z regenerované celulózy, ošetřeno glycelorem	MWCO 12 000 - 14 000 Dalton, šířka 45mm, délka 15m	balení					734-0681	
B.3	Oprašovací sprej.Stlačený vzduch, pro čištění těžko přístupných míst.	Sprej se stlačeným vzduchem	ks					HMIN100545	
B.4	Zátka silikonová, kónická	horní průměr 12 mm	balení po 100 ks					DENE10105088SP EC	
B.5	Zátka silikonová, kónická	horní průměr 9 mm	balení po 100 ks					217-0154	
B.6	Injekční stříkačky	plastové PP/PE , luer tip, objem min. 2 mL, maximálně 5 mL, sterilní	balení po 100ks					613-2003	
B.7	Injekční jehla	tenkostěnná jehla z chromikové oceli, 20 mm délka, 0,4 mm průměr, kompatibilita z B.27	100					613-3122	
B.8	Injekční jehla	tenkostěnná jehla z chromikové oceli, 50 mm délka, 1,1 mm průměr, kompatibilita s B.28	100					613-5392	
B.9	Injekční jehla	tenkostěnná jehla z chromikové oceli, 120 mm délka, 0,8 mm průměr, kompatibilita s B.29	100					HSWA8300020446	
B.10	Petriho miska aseptická	materiál PS, průměr 9 cm s výstupky na víčku pro větrání	20 ks					391-0556	
B.11	Lahvička kultivační pro suspenzní kultury se standardním víčkem	Sterilní kultivační lahvička s hydrofobním povrchem, nepyrogenní, bez detekovatelných DNáz, RNáz a lidské DNA, endotoxinů a cytotoxických látek Široké šikmé hrdlo umožňuje snadný přístup k celé kultivační ploše. Maximální objem 50 mL, pracovní objem 10 mL	10 ks					391-3122	
B.12	Kultivační lahve	objem 50ml, uzávěr dvoupolohový, graduace, sterilní, nepyrogenní, provedení se zešíkmeným hrdlem	200					391-3122	
B.13	Vata buničitá - Pfiřezy	minimálně 300 mm max. 400 mm x minimálně 400 mm maximálně 600 mm	5 kg					IBSA710648	
B.14	Aseptická nádoba na vzorky se šroubovacím víčkem	Material PP nebo PS. Objem 30 mL.	100					FLME25175	
B.15	Aseptická nádoba na vzorky se šroubovacím víčkem	Material PP nebo PS. Objem 60 mL.	100					FLME25185	
B.16	Aseptická nádoba na vzorky se šroubovacím víčkem	Material PP nebo PS. Objem 200 mL.	200					216-0255	
B.17	Láhve PP autoklavovatelné do 120°C, širokohrdlé, šroubovací PP uzávěr	objem 100ml	ks					MRAZ3100/100P	
B.18	Láhve PP autoklavovatelné do 120°C, širokohrdlé, šroubovací PP uzávěr	objem 250ml	ks					MRAZ3100/250P	



A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
Označení položky	Název položky	Specifikace	Velikost balení v ks, kg (je-li relevantní)	Předpokládaný odběr BALENÍ za DVA roky	Počet kusů celkem k odběru za DVA roky	Velikost balení výrobce	Cena za ks/balení v Kč bez DPH	Specifikace položky (přesný název, katalogové č., apod.)	pozn.
B.19	Láhve PP autoklavovatelné do 120°C, širokohrdlé, šroubovací PP uzávěr	objem 500ml	ks					MRAZ3100/500P	
B.20	Láhve PP autoklavovatelné do 120°C, širokohrdlé, šroubovací PP uzávěr	objem 1000ml	ks					MRAZ3100/1000P	
B.21	Šroubovací víčka PP k autoklavovatelným lahvím - kompatibilní	k PP láhvi o objemu 100 ml (viz položka VÝŠE)	ks					MRAZ1200/32P	
B.22	Šroubovací víčka PP k autoklavovatelným lahvím - kompatibilní	k PP láhvi o objemu 250 ml (viz položka VÝŠE)	ks					MRAZ1200/40P	
B.23	Šroubovací víčka PP k autoklavovatelným lahvím - kompatibilní	k PP láhvi o objemu 500 ml (viz položka VÝŠE)	ks					MRAZ1200/50P	
B.24	Šroubovací víčka PP k autoklavovatelným lahvím - kompatibilní	k PP láhvi o objemu 1000 ml (viz položka VÝŠE)	ks					MRAZ1200/65P	
B.25	Nádobka PP se šroubovacím víčkem, nesterilní	objem 40 ml	1000					216-1806	
B.26	Ochranné brýle	ochranná vrstva proti poškrábání, bez boční ochrany, ventilace okolo očí, čiré	ks					MMMAMAXHYB	
B.27	Střikačka	střikačka dvoudílná, PP, bez závitů, objem 1ml, bez jehly	100					613-2001	
B.28		střikačka dvoudílná, PP, bez závitů, objem 5ml, bez jehly	100					613-2005	
B.29		střikačka dvoudílná, PP, bez závitů, objem 10ml, bez jehly	100					613-2007	
B.30	Sklěné kádinky	25 mL vysoká s výlevkou	ks					VTRB63241101202 5	
B.31		50 mL vysoká s výlevkou	ks					VTRB63241101205 0	
B.32		100 mL vysoká s výlevkou	ks					VTRB63241701210 0	
B.33		150 mL vysoká s výlevkou	ks					VTRB63241701215 0	
B.34	Odměrný válec skleněný	10 mL	ks					VTRB63243211081 9	
B.35		25 mL	ks					VTRB63243211092 3	
B.36		100 mL	ks					VTRB63243211113 0	
B.37		500 mL	ks					VTRB63243211134 3	
B.38	Odměrná banka s plastovou zátkou	25 mL	ks					GLAS130.202.03	
B.39		50 mL	ks					GLAS130.202.04	
B.40		100 mL	ks					GLAS130.202.05	
B.41		500 mL	ks					GLAS130.202.06	

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
Označení položky	Název položky	Specifikace	Velikost balení v ks, kg (je-li relevantní)	Předpokládaný odběr BALENÍ za DVA roky	Počet kusů celkem k odběru za DVA roky	Velikost balení výrobce	Cena za ks/balení v Kč bez DPH	Specifikace položky (přesný název, katalogové č., apod.)	pozn.
B.42		1000 mL	ks					GLAS130.202.09	
B.43		2000 mL	ks					GLAS130.202.10	
B.44	Vážicí papírky	hladký papír, snadno deformovatelný, rozměry 90-100x100-115mm	100					516-0318	
B.45	pH testovací proužky	nerozpíjivé, rozsah 0-14, rozlišení 1 pH jednotka	100					85410.601	
B.46	Hlmiková fólie	fólie v roli, v krabičce s odřezávací hranou, tloušťka v rozmezí 13-16mm, šířka MIN. 30 cm, délka min. 100m	ks					291-0045	
B.47	Chladič spirálový dle Dimrotha	1 x NZ 14/23, délka chladiče 300mm	ks					VTRB63244251630 2	
B.48	Sada hygienických laboratorních kartáčů	sada kartáčů o různých velikostech	ks					NEOL1-7032	
B.49	Exikátor vakuový s kohoutem	borosilikátové sklo, vnitřní průměr 143 mm	ks					VTRB63241527115 0	
B.50		borosilikátové sklo, vnitřní průměr 239 mm	ks					VTRB63241527125 0	
B.51	Exikátor přenosný	čirý PC, vnitřní průměr 6.2 L, vnitřní rozměry 212 x 180 x 162 mm, madlo pro přenos,	ks					467-2120	
B.52	Role papírových utěrek		6 rolí nebo 1000 ks					KIMB6063	
B.53	Vytahovače magnetických míchadel z PTFE	350 mm (délka)	10					442-4551	
B.54	Míchadlo magnetické bílé	8 mm (délka)	10					442-0364	
B.55	Parafilm	šířka 100mm, délka 50-75m	ks					291-1212	
B.56	Box na parafilm	čirý box na parafilm s odřezávacím nožem, vhodný pro parafilm viz řádek 46	ks					HEAT120758	
B.57	Zkumavka centrifugační se šroubovacím víčkem	material PP, sterilní, objem 15 mL	50 ks					525-0790	
B.58	Zkumavka centrifugační se šroubovacím víčkem	objem 50 mL, s konickým dnem, necytotoxické zkumavky, bez nukleáz, s maximálním přetížením 15 000g	500					525-1100	
B.59	Baňky s kulatým dnem a dvěma tubusy se zábrusem	objem 100 ml, centrální zábrus NZ 29/32, postranní zábrus NZ 14/23, šikmý postranní tubus	1					GLAS059.202.05	
B.60	Acháťová miska třecí s tloučkem	objem 10ml, vnější průměr max. 50mm, délka tloučku cca 40mm	1					410-1008	
B.61		objem 25ml, vnější průměr max. 75mm, délka tloučku cca 60mm	1					410-1000	
B.62	Autoclavovatelná láhev z borosilikátového skla s nízkým koeficientem teplotní roztažnosti ~3 × 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> při 20 °C	objem 100 ml, uzávěr PP a vylévací kroužek	1					VTRB63241432110 0	
B.63	Autoclavovatelná láhev z borosilikátového skla s nízkým koeficientem teplotní roztažnosti ~3 × 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> při 20 °C	objem 250 ml, uzávěr PP a vylévací kroužek	1					VTRB63241432125 0	

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
Označení položky	Název položky	Specifikace	Velikost balení v ks, kg (je-li relevantní)	Předpokládaný odběr BALENÍ za DVA roky	Počet kusů celkem k odběru za DVA roky	Velikost balení výrobce	Cena za ks/balení v Kč bez DPH	Specifikace položky (přesný název, katalogové č., apod.)	pozn.
B.64	Autoclavovatelná láhev z borosilikátového skla s nízkým koeficientem teplotní roztažnosti $\sim 3 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ při 20 °C	objem 500 ml, uzávěr PP a vylévací kroužek	1					VTRB632414321500	
B.65	Polypropylenová zkumavka laboratorní k přípravě vzorků s bezpečnostním uzávěrem, vhodná k centrifugaci	bezbarvé, objem 1.5mL	balení po 1000ks					211-2139	
B.66	Polypropylenová zkumavka laboratorní k přípravě vzorků s bezpečnostním uzávěrem, vhodná k centrifugaci	bezbarvé, objem 2.0mL	balení po 1000ks					211-2129	
B.67	Nitrilové rukavice	velikost S	100 ks					112-2754	
B.68	Nitrilové rukavice	velikost M	100 ks					112-2755	
B.69	Nitrilové rukavice	velikost L	100 ks					112-2756	
B.70	Latexové rukavice	velikost S, bez pudru	100					112-2750	
B.71	Latexové rukavice	velikost M, bez pudru	100					112-2751	
B.72	Latexové rukavice	velikost L, bez pudru	100					112-2752	
B.73	Jednorázové kyvety pro NMR v kapalně fázi včetně stojanu na kyvety	borosilikátová kyveta, délka 178 mm, vnější průměr 5mm, 100-300 MHz	50 ks					212-1680	
B.74	Víčka pro jednorázové NMR kyvety	pro NMR kyvety viz 1 řádek výše	1000					SCERSP897095-0011	
B.75	Kyveta spektrofotometrická skleněná - klasická	Sklo Materiál: syntetika z taveného oxidu křemičitého vyrobené plamenovou hydrolyzou, vysoká čistota. Rozsah použití 200 až 2500 nm. Minimální transmise 80% při 200 nm. Optická délka 1 cm a s PTFE víčkem	1					634-9024	
B.76	Kyveta spektrofotometrická skleněná pro fluorometrická stanovení	Sklo Materiál: syntetika z taveného oxidu křemičitého vyrobené plamenovou hydrolyzou, vysoká čistota. Rozsah použití 200 až 2500 nm. Minimální transmise 80% při 200 nm. Optická délka 1 cm a s PTFE víčkem	1					634-9024	
B.77	Kyveta spektrofotometrická skleněná - klasická	Sklo Materiál: syntetika z taveného oxidu křemičitého vyrobené plamenovou hydrolyzou, vysoká čistota. Rozsah použití 200 až 2500 nm. Minimální transmise 80% při 200 nm. Optická délka 1 cm a s PTFE zátkou	1					634-9024	
B.78	Kyveta spektrofotometrická skleněná pro fluorometrická stanovení	Sklo Materiál: syntetika z taveného oxidu křemičitého vyrobené plamenovou hydrolyzou, vysoká čistota. Rozsah použití 200 až 2500 nm. Minimální transmise 80% při 200 nm. Optická délka 1 cm a s PTFE zátkou	1					634-9024	
B.79	Kyveta spektroskopická pro UV oblast Makro-kyvety	Speciální plastové kyvety použitelné od 230 nm do 900 nm. Optická délka 1 cm.	100 ks					612-5503	

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
Označení položky	Název položky	Specifikace	Velikost balení v ks, kg (je-li relevantní)	Předpokládaný odběr BALENÍ za DVA roky	Počet kusů celkem k odběru za DVA roky	Velikost balení výrobce	Cena za ks/balení v Kč bez DPH	Specifikace položky (přesný název, katalogové č., apod.)	pozn.
B.80	Kyveta spektroskopická pro UV oblast Semimikro-kyvety	Speciální plastové kyvety použitelné od 230 nm do 900 nm. Optická délka 1 cm.	100 ks					634-0678	
B.81	Kyveta spektroskopická pro UV oblast Kyvety - 4 čiré strany	Speciální plastové kyvety použitelné od 285 do 750 nm. Optická délka 1 cm.	100 ks					634-8530	
							Celková nabídková cena pro část VZ č. 2:		

Poznámka:

Všecké náklady spojené s plněním veřejné zakázky (např. doprava, pojistné apod.) budou zahrnuty do jednotkových cen jednotlivých položek plnění.

Příloha č. 3 - Seznam osob kupujícího pověřených k objednávání

Jméno a příjmení	funkce	telefon	mail
	Manažer projektu		