



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

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“)

Číslo smlouvy kupujícího 2017/308

Smluvní strany

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta
se sídlem: Albertov 2038/6, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 43
zástupce: prof. RNDr. Jiří Zima, CSc., děkan
Číslo účtu: 38533021/0100
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
korespondenční adresa : Pivovarská 30, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm
zástupce: Ing. Patrik Joannidis, Technical Support Manager
Číslo účtu vedeného u správce daně: 2059630102/2600
IČO: 63073242
DIČ: CZ63073242

(dále jen „prodávající“)

Článek I.

Účel a předmět plnění

1. Tato smlouva je uzavírána na základě zadávacího řízení, které kupující jako zadavatel vyhlásil v nadlimitním řízení pod evidenčním číslem Z2017-008030
2. Účelem této smlouvy je zajistit provoz laboratoří objednatele pro výukovou, výzkumnou a vědeckou činnost z hlediska zabezpečení dodávek chemických látek.
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 chemických látek (dále jen zboží) a jejich závoz.
5. Proávající 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:¹
- 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.²
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.
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.³
7. Kupující garantuje minimální odběr každé objednávky ve výši **10.000,- 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 (nevyžaduje se uzavření dodatku ke smlouvě) a změna je účinná okamžikem doručení prodávajícímu, pokud nebude kupujícím uvedeno datum pozdější.⁴
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 (č. 235/2004 Sb.) a touto smlouvou.

¹ Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZVZ

² Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZVZ a změna závazku ze smlouvy podle § 222 uvedeného zákona.

³ Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZVZ

⁴ Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZVZ

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 odstavců 8 a 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 objednatel mohl ručit za nezaplacenou DPH ve smyslu § 109 zákona o DPH, je objednatel 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.⁵

Článek V.

Dodací podmínky

1. Výzvu učiní kupující písemně elektronickou poštou. Proávající 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. Proávající 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. Proávající zodpovídá za to, že zboží splňuje požadavky stanovené touto smlouvou.
5. Proávající 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. Proávající je povinen zajistit, aby informace na webových stránkách byly shodné s informacemi uvedenými na fakturách.

⁵ Zadavatel si vyhrazuje změnu závazku podle § 100 ZZVZ.

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 lucia.paulikova@vwr.com, 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 1 roku, a to až do výše finančního limitu 300 000,- Kč bez DPH, podle toho, která skutečnost nastane dříve.
2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

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 bere na vědomí, že v rámci plnění této smlouvy nesmí bez výslovného souhlasu kupujícího uzavřít s žádným zaměstnancem kupujícího jakoukoliv dohodu nebo smlouvu.
2. Prodávající je vázán obsahem své nabídky a zadávací dokumentace veřejné zakázky při plnění této smlouvy.
3. Smluvní strany sjednávají omezení odpovědnosti za škodu vzniklou v souvislosti s plněním této dohody do výše 10 mil. Kč.
4. Kupující nebude požadovat k uzavření této smlouvy předložení dokladů podle § 104 odst. 1 písm. a) ZZVZ vyjma identifikačních údajů a dokladů podle § 104 odst. 2 ZZVZ a § 122 odst. 3 písm. a) ZZVZ, dále nebude požadovat úspěšný výsledek zkoušek vzorků podle § 104 odst. 1 písm. b) ZZVZ a nebude požadovat přijetí určité formy spolupráce podle § 104 odst. 1 písm. d) ZZVZ. Za bližší podmínky součinnosti před uzavřením smlouvy podle § 104 odst. 1 písm. e) ZZVZ považuje Kupující splnění podmínek výzvy učiněné podle § 122 odst. 3 ZZVZ.

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 od 1. 7. 2017 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.⁶
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 objednatele pověřených k objednávání

V Rožnově pod Radhoštěm
dne13-06- 2017


V Praze dne21-06- 2017

Prodávající:


Ing. Patrik Joannidis
Technical Support Manager

VWR
VWR International s.r.o.
Pražská 442
281 67 Stříbrná Skalice
IČ: 63073242 · DIČ: CZ63073242

Kupující:


prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
děkan

UNIVERZITA KARLOVA
PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA
Albertov 6, 128 43 Praha 2
IČO: 00216208, DIČ: CZ00216208
UK – 2

⁶ Zadavatel si vyhrazuje změnu závazku podle § 100 ZZVZ. Způsob potvrzování výzev bude případně upraven tak, aby odpovídal požadavkům § 6 a 7 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které nabydou účinnosti 1. 7. 2017.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Příloha č. 1

Výzva k uzavření kupní smlouvy⁷

Kupující

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta
se sídlem: Albertov 2038/6, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 43
Bankovní spojení: 38533021/0100
IČO: 002 16 208
DIČ: CZ00216208

v souladu s rámcovou smlouvou na dodávky chemických látek č. vyzývá prodávajícího

VWR International s.r.o.
se sídlem Pražská 442, 281 67 Stříbrná Skalice
Číslo účtu vedeného u správce daně: 2059630102/2600
IČO: 63073242
DIČ: CZ63073242

k dodání následujících chemických látek:

	Název	Množství	Datum závozu	Pracoviště kupujícího (místnost)	Variabilní symbol
1.					
2.					
3.					
4.					

Podmínky plnění jsou stanoveny rámcovou smlouvou⁸.

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 objednatele

Potvrzujeme převzetí výzvy k poskytnutí plnění.

.....

datum

jméno, příjmení a podpis zhotovitele

⁷ Zadavatel si vyhrazuje změnu smlouvy podle § 100 zákona č. 134/2016 Sb., tuto výzvu upraví podle způsobu prodeje vybraného dodavatele, např. jeho e-shopu, tak aby došlo k jednoznačnému spárování výzvy, její akceptace a faktury při dodržení zákona č. 340/2015Sb., o registru smluv.

⁸ Cena je uvedena v příloze k rámcové smlouvě. Pokud položka nebyla vysoutěžena, bude cena stanovena podle ceníku prodávajícího.

Zadavatel poskytuje dodavateli přílohu č. 3 rovněž v editovatelné podobě. V případě nesouladu má přednost PDF verze

Příloha 3

Chemikálie II Modelový příklad pro stanovení nabídkové ceny

Seznam chemikálií byl vytvořen podle předpokládané spotřeby pro projekt CUCAM hrazeného z OP VVV pro dané období. Zadavatel požaduje, aby uchazeč dodával veškeré druhy chemikálií. Zadavatel připouští, že uchazeč může nabídnout chemikálii ve vyšší kvalitě nebo ve větším objemu nebo váze. Cena bude ovšem vztahena na požadovanou kvalitu, objem či váhu.

Měrná jednotka uvedená u konkrétní chemikálie stanovuje i její skupenství. Pokud dodavatel dodává látku v požadovaném skupenství, ale dodává ji v balení s jinou měrnou jednotkou, musí nabídnout takové balení, aby jiná měrná jednotka odpovídala zadavateli požadovanému množství.

Pokud dodavatel bude chemikálii nabízet v menším balení, než je uvedené množství ve sloupci D, může zadavatel tuto chemikálii objednávat postupně.

Bude na uvážení zadavatele, zda chemikálii pořídí po menších baleních za cenu uvedenou ve sloupci G, nebo najednou za cenu uvedenou ve sloupci E.


Název	CAS	čistota - purity/additional requirements	množství za rok	Cena v Kč za množství uvedené ve sloupci D za	počet balení dodavatele	Velikost balení	Cena v Kč za jedno balení uvedené ve sloupci F bez DPH	Specifikace položky (přesný název, katalogové č. apod.)
Aluminum nitrate nonahydrate (Dusičnan hlinitý nonahydrát)	7784-27-2	≥ 98 %	2 000 g	2 000,00	2	1kg	1 000,00	VWRC21050.298
Aluminum sulfate hexadecahydrate (Síran hlinitý 16-hydrát)	16828-11-8	≥ 95 %	1 000 g	670,00	1	1kg	670,00	LACH30171AP0G1000
Styrene divinylbenzene copolymer matrix (OH)	9017-79-2	strongly basic, macroreticular, Type I, quaternary ammonium anion exchange resin, resin has a styrene-divinylbenzene polymer matrix, total exchange capacity: 0.8 meq/ml minimum (OH- form), moisture holding capacity: 66 to 75 % (OH- form), uniform coefficient: 1.4 maximum, maximum reversible swelling: Cl- → OH- : approximately 20 %, pH operating range 0 - 14, minimum bed depth: 24 inches, maximum operating temperature: 140 °F	10 x 1 000 g	22 000,00	10	1kg	2 200,00	ALFAL19035.08
ammonium hydroxide solution 25% (Roztok amoniaku 25%)	1336-21-6		1 L	100,00	1	1l	100,00	LACH10001A25M1000
ammonium nitrate (Dusičnan amonný)	6484-52-2	≥ 99 %	10 000 g	9 000,00	10	1kg	900,00	VWRC21280.293
Chlorid amonný p.a.	12125-02-9		5000 g	1 050,00	5	1kg	210,00	LACH30070AP0G1000
Chlorid sodný p.a.	7647-14-5		5 kg	425,00	5	1kg	85,00	LACH30093AP0G1000
dichloroethane	107-06-2	≥ 99.8 %	1 L	700,00	1	1l	700,00	VWRC23343.294
ethanol	64-17-5	≤ 99 %	5 L	2 073,00	2	2,5L	1 036,50	VWRC20821.321
ethanol absolute p.a.	64-17-5	p.a.	5 l	2 073,00	2	2,5L	1 036,50	VWRC20821.321
hydrofluoric acid (Kyselina fluorovodíková)	7664-39-3	any concentration in the range of 38-48 %	3 L	2 400,00	3	1L	800,00	VWRC20306.296
nitric acid (Kyselina dusičná)	7697-37-2	70 % water solution	2 L	2 800,00	4	500ml	700,00	BAKR9598.51
nitric acid 65% p.a.	7697-37-2	65%, p.a.	2 l	190,00	2	1l	95,00	LACH10023AT0M1000
orthophosphoric acid (Kyselina fosforečná)	7664-38-2	85 % water solution	2 L	350,00	2	1l	175,00	LACH10048A85M1000
piperidine	110-89-4	99%	1 L	1 900,00	2	500ml	950,00	ALFAA12442.AP
potassium hydroxide (Hydroxid draselný)	1310-58-3	≥ 85 % (other - K2CO3, water)	2000 g	270,00	2	1kg	135,00	LACH10003AP3G1000
POTASSIUM HYDROXIDE PELLETS	1310-58-3		6 kg	810,00	6	1kg	135,00	LACH10003AP3G1000
Silica gel, for chrom 0.035-0.070 mm	68231-67-4	ACRO2416S0010	30 kg	52 500,00	30	1kg	1 750,00	ACRO2416S0010
Sírouhlík p.a., CS2	75-15-0		1000 ml	2 800,00	2	500ml	1 400,00	ACRO447035000
sodium sulfate (Síran sodný)	7757-82-6	≥ 99 %, anhydrous	2 kg granular, 5 kg powder	2 205,00	7	1kg	315,00	VWRC28111.296; VWRC28105.364
SODIUM SULFIDE NONAHYDRATE	1313-84-4		1 kg	2 500,00	2	500g	1 250,00	ACRO387065000
sodium tetraborate decahydrate (Tetraboritan dvojsodný dekahydrát)	1303-96-4	≥ 99.5 %	3 250 g	2 600,00	4	1kg	650,00	VWRC27727.297
SODIUM THIOSULFATE PENTAHYDRATE, 99.5% A	10102-17-7	99.5% A	1 kg	700,00	1	1kg	700,00	VWRC27910.291
sulfuric acid (Kyselina sírová)	7664-93-9	95 - 98 %	2 L	200,00	2	1L	100,00	LACH10055A96M1000
SULFURIC ACID, 95-98%, A.C.S. REAGENT	7664-93-9	95-98%, A.C.S. REAGENT	5 L	3 600,00	2	2,5L	1 800,00	ACRO424520026
1,3,5-TRICHLOROBENZENE 98%	108-70-3	0,98	100 g	1 200,00	2	50g	600,00	ALFAL02132.18
1-Hydroxybenzotriazole hydrate	123333-53-9	≥ 97.0%	10 g	1 200,00	1	25g	1 200,00	ACRO300560250
2,5-DIAMINOPYRIDINE	4318-76-7		10 g	11 000,00	2	5g	5 500,00	ACRO360690050
3,6-DIBROMOPYRIDAZINE	17973-86-3	0,95	1 g	1 500,00	1	1g	1 500,00	ALFAH61223.03
aluminium hydroxide (Hydroxid hlinitý)	21645-51-2	not hydrate	500 g	750,00	1	500g	750,00	ACRO219135000
ammonium dichromate (Dichroman amonný)	7789-09-5	≥ 99.5 %	500 g	1 700,00	1	500g	1 700,00	ACRO446925000
calcium chloride (Chlorid vápenatý)	10043-52-4	anhydrous, ≥ 97 %	100 g	500,00	1	250g	500,00	ALFAL13191.30
calcium nitrate tetrahydrate (Dusičnan vápenatý 4-hydrát)	13477-34-4	≥ 99 %	250 g	800,00	1	500g	800,00	ALFAA16645.36
Copper chloride	7447-39-4	ANHYDROUS 99%	25 g	780,00	1	250g	780,00	ACRO206532500
Copper nitrate trihydrate (Dusičnan měďnatý trihydrát)	10031-43-3	≥ 99 %	250 g	900,00	1	1kg	900,00	VWRC23123.294
Diisopropylamine	108-18-9	99+%	250ml	500,00	1	250ml	500,00	ACRO219432500
Germanium dioxide (Oxid germaničitý)	1310-53-8	≥ 99.95 %	1 000 g	124 000,00	4	250g	31 000,00	ACRO190002500
Hexa-n-butyliditin	813-19-4	0,98	10g	1 000,00	1	10g	1 000,00	ALFAA12007.09
Iodomethane	74-88-4	≥ 99 %	500 mL	4 000,00	1	500ml	4 000,00	ACRO122375000

vt. SPD

vt. SPD

Ianthanum(III) nitrate	100587-94-8	99 %	2 x 100 g	1 740,00	2	100g	870,00	ALFAA14890.22
Manganese(II) phthalocyanine	14325-24-7		1 g	1 500,00	1	1g	1 500,00	ALFA39309.03
mercury(II) thiocyanate (Thiokyanát rtuťnatý)	592-85-8	≥ 97 %	5 g	910,00	1	5g	910,00	SAFF83374-5G
n-Butyllithium 1.6M in hexane	109-72-8	1,6M solution in hexanes	600 ml	3 500,00	1	800ml	3 500,00	ACRO181278000
Oxid hlinitý,pro chromatografii	1344-28-1	bazický,Brockmann I,50-200µm	1000g	1 750,00	1	1kg	1 750,00	ACRO189990010
Oxid hlinitý,pro chromatografii,neutr	1344-28-1	Brockmann I,50-200µm	1000g	1 750,00	1	1kg	1 750,00	ACRO366680010
POTASSIUM BROMIDE	7758-02-3	99+%, FT-IR GRADE	500 g	7 000,00	5	100g	1 400,00	SAFF221864-100G
Potassium carbonate	584-08-7	ACS reagent 99%	100 g	500,00	1	100g	500,00	HONC209619-100G
Potassium carbonate (Uhlíčan draselný),	584-08-7	≥ 99 %	500 g	100,00	1	500g	100,00	LACH30212AP0G0500
potassium nitrate (Dusičnan draselný)	7757-79-1	≥ 99 %	500 g	190,00	1	500g	190,00	LACH30029AP0G0500
Silver nitrate (Dusičnan stříbrný)	7761-88-8	≥ 99 %	25 g	750,00	1	25g	750,00	VWRC21572.133
sodium carbonate (Uhlíčan sodný)	497-19-8	≥ 99.5 %	500 g	500,00	1	500g	500,00	VWRC27771.260
sodium hydrogencarbonate (Hydrouhlíčan sodný)	144-55-8	≥ 95 %	500 g	85,00	1	500g	85,00	LACH30067AP0G0500
sodium metasilicate (Křemičitan sodný)	6834-92-0		500 g	1 200,00	1	1kg	1 200,00	SAFA307815-1KG
Sodium nitrate (Dusičnan sodný)	7631-99-4	≥ 99 %	250 g	130,00	1	500g	130,00	LACH30040AP0G0500
strontium nitrate	10042-76-9	99 %	100 g	700,00	1	100g	700,00	ACRO315171000
Trimethoxysilane	2487-90-3	95 %	25 g	3 100,00	1	25g	3 100,00	ACRO392170250
Nabídková cena v Kč bez DPH				291 151,00				

Ing. Patrik Joannidis
Technical Support Manager


VWR
VWR International s.r.o.
Pražská 442
281 67 Stříbrná Skalice
IČ: 63073242 · DIČ: CZ63073242

Příloha č. 3

Seznam osob objednatele pověřených k objednávání

1.

jméno a příjmení: Ing. Zuzana Michálková

e-mail: zuzana.michalkova@natur.cuni.cz

telefon: +420 22195 1037

2.

jméno a příjmení: Mgr. Gabriela Kučerová

e-mail: gabriela.kucerova@natur.cuni.cz

telefon: +420 22195 1037