



## KUPNÍ SMLOUVA č. 161/OVZ/PJ/2019

### SMLUVNÍ STRANY

**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 8, 771 47 Olomouc, Česká republika  
rektor: prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.  
osoba oprávněná jednat  
ve věcech technických: [REDACTED]  
IČ: 61989592  
DIČ: CZ61989592  
bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

**PRODÁVAJÍCÍ:** **SIGMA-ALDRICH spol. s r.o.**  
se sídlem: Na Hřebenech II 1718/10, 14000 Praha 4  
zápis v obchodním rejstříku: Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 11280  
statutární orgán: Carlos Senties Zuniga – jednatel  
Ing. Martin Spišák - jednatel  
osob oprávněná jednat  
ve věcech smluvních: Ing. Markéta Kmentová, Ph.D. - prokurista  
osoba oprávněná jednat  
ve věcech technických: [REDACTED]  
IČ: 45794171  
DIČ: CZ45794171  
bankovní spojení: [REDACTED]  
č.ú.: [REDACTED]

(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“) v rámci projektu „Rostliny jako prostředek udržitelného globálního rozvoje“, CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000827“ v rámci Operačního programu Výzkum, Vývoj a Vzdělávání.





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



Kupující s prodávajícím uzavírají tuto smlouvu v důsledku skutečnosti, že nabídka prodávajícího byla kupujícím vybrána v zadávacím řízení s názvem „PřF/CRH – Dodávka chemikálií I. Část 1“ jako nabídka nejhodnější.

### I. Předmět plnění

1. Předmětem koupě podle této smlouvy jsou chemikálie a laboratorní spotřební materiál (dále jen “zboží”) v druhu, množství, jakosti a provedení podle 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 nabytí vlastnické právo k tomuto zboží a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto smlouvou.

3. Součástí dodání předmětu Smlouvy je i doprava do místa plnění.

4. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku ujišťuje, že zboží je bez vad.

5. 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 nejpozději do 40 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy. Odevzdání zboží a dokumentace náležející ke zboží smluvní strany potvrdí datovaným předávacím protokolem podepsaným oprávněnou osobou prodávajícího i kupujícího.

2. Místo dodání: Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum, Přírodovědecká fakulta UP v Olomouci, Šlechtitelů 27, 783 01 Olomouc, Česká republika. Osoba oprávněná k převzetí zboží za kupujícího: [REDACTED] nebo jím pověřená 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



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





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



1. Celková kupní cena zboží byla stanovena dohodou obou účastníků Smlouvy ve výši **44.230,50 Kč bez DPH, 53.115,60 Kč včetně DPH**, z toho DPH 21% ve výši 7.876,50 Kč a DPH 5% ve výši 1.008,60 Kč. Prodávající je plátcem DPH.
2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodáním zboží a zisk prodávajícího spojené s dodáním zboží (zejména doprava zboží na místo dodání, clo, pojištění).
3. Kupní cena je sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná a maximální, zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží. Změna kupní ceny je možná pouze a jen za předpokladu, že dojde po uzavření této smlouvy ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
4. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty v okamžiku fakturace je stanovena v souladu s účinnými právními předpisy.

#### IV. Platební podmínky

1. Platba za dodávku zboží proběhne na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), obsahujícího všechny náležitosti, ve lhůtě splatnosti do 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Faktura bude vystavena prodávajícím nejdříve ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, který je dnem podepsání předávacího protokolu podle čl. II. odst. 1 této Smlouvy o dodání všeho zboží dle této smlouvy. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě prodávajícím je datovaný předávací protokol opatřený podpisy oprávněných osob obou smluvních stran jednat ve věcech technických.
2. Prodávajícím 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 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a současně identifikaci smlouvy, na jejímž základě bylo plněno. Fakturu prodávající opatří razítkem a podpisem osoby oprávněné ji vystavit. Na vystavené faktuře bude vyznačen název a registrační číslo příslušného projektu a číslo této Smlouvy.
3. Nebude-li faktura vystavená prodávajícím obsahovat některou povinnou náležitost nebo prodávající chybně vyúčtuje cenu nebo DPH, je Kupující oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající 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 v záhlaví této smlouvy.
5. Prodávající 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.



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







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



## V. Převod vlastnictví a nebezpečí škody na věci

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží dnem předání a převzetí zboží, uvedeném na předávacím protokolu podle čl. II. odst. 1 této smlouvy. Nebezpečí škody na zboží včetně užitků přechází na kupujícího převzetím zboží.
2. Náklady spojené s odevzdáním zboží, zejména náklady na dopravu a zabalení zboží, nese prodávající. Náklady spojené s převzetím zboží nese kupující.

## VI. Záruka

1. Prodávající poskytuje na zboží záruku za jakost podle § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů v délce 12 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu dle čl. II. odst. 1 této smlouvy.
2. Práva z vadného plnění si smluvní strany ujednaly odchylně od § 2106 a násl. občanského zákoníku. Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady, může kupující zvolit jedno z následujících práv z vadného plnění:
  - právo na dodání nového či chybějícího zboží, nejpozději do 5 dnů ode dne oznámení vady,
  - právo na přiměřenou slevu z dohodnuté ceny zboží, odpovídající povaze a rozsahu vady,
  - právo na odstoupení od této smlouvy.
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 zboží, popř. vrátit je ve stavu, v jakém je obdržel.
4. Právo odstoupit od této Smlouvy má kupující i tehdy, jestliže jej prodávající ujistil, že zboží má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím vyvinuté, nebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.
5. Kupující má právo na náhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vady.
6. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo na náhradu škody způsobené kupujícím vadami.

## 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 utrzovaných smluvních povinností.



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





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



2. Prodávající se zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč bez DPH za každý započatý den prodlení se smluvně stanoveným termínem dodání ve smyslu čl. II. odst. 1 této smlouvy.

3. Smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije, tj. že se smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

4. 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, který bude uveden ve vyúčtování smluvní pokuty.

5. Smluvní strany se výslovně dohodly, že kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku za prodávajícím, i nesplatnou. Pohledávky kupujícího a prodávajícího se započtením ruší ve výši, ve které se kryjí, přičemž tyto účinky nastanou k okamžiku, kdy kupující doručí prohlášení o započtení prodávajícímu.

#### 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, podílejší se na plnění této smlouvy.

2. Kupující si 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 takovouto 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 prohlášený za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými osobami smluvních stran.



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





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



6. Kupující je oprávněn v souladu s ust. § 2001 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, odstoupit od této smlouvy v případě:

- prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 10 dnů,
- nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího,
- prodlení prodávajícího se zahájením odstraňování vad o více než deset 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. Prodávající bere na vědomí, že tato Smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

9. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu posledním Účastníkem této Smlouvy a účinnosti dnem uveřejnění této smlouvy kupujícím v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.

10. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 a pravidel pro publicitu v rámci OP VVV, a to ve všech relevantních dokumentech, týkajících se daného předmětu smlouvy, ve všech dodatcích ke smlouvám a dalších dokumentech vztahujících se k dané zakázce a v této souvislosti se zavazuje poskytnout kupujícímu případně veškerou součinnost, kterou lze po něm spravedlivě požadovat.

11. Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění). Všechny výstupy smluvního vztahu, u kterých tak specifikuje kupující, musí obsahovat prvky publicity a to v rozsahu dle záhlaví této smlouvy, nepožaduje-li kupující jinak. Logo EU včetně textů, logo Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“) dle požadavků kupujícího. Kupující je povinen zajistit a případně poskytnout materiály obsahující správnou podobu jednotlivých log.

12. Prodávající je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s plněním dle této smlouvy v souladu s Pravidly minimálně do uplynutí 2 let od předložení účetní závěrky OP VVV podle čl. 140 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013, tj. nejméně do 31. 12. 2033, pokud český právní systém nestanovuje lhůtu delší. Řídicí orgán OP VVV, případně jím pověřené subjekty (případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů) budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup.



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







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



13. Tato Smlouva se pořizuje v elektronické podobě.

14. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy:  
Příloha č. 1 – Nabídka prodávajícího ze dne **7.6.2019**

V Olomouci, dne ...15.07.2019....

V Praze dne 22.07.2019

.....  
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.  
rektor UP v Olomouci

.....  
**Ing. Markéta Kmentová, Ph.D.**  
prokurista



## 1. část veřejné zakázky "Chemikálie I."

8205351282

Číslo požadavku	Název materiálu	Specifikace	Počet kusů/balení/litrů/gramů	Nabídková cena/ks bez DPH (Kč)	Nabídková cena celkem bez DPH (Kč)	Nabídková cena celkem s 21% DPH (Kč)	Katalogové číslo
1.	Dihydrogenfosforečnan amonný, p.a.	CAS: 7722-76-1	1 kg	1 138,20	1 138,20	1 377,22	2 x 1011260500
2.	Dihydrogenfosforečnan draselný, p.a.	CAS: 7778-77-0	2x 1000 g	822,00	1 644,00	1 989,24	1048731000
3.	Dusičnan draselný, p.a.	CAS: 7757-79-1	1 kg	630,00	630,00	762,30	1050631000
4.	Thiamin hydrochlorid, reagent grade, ≥99%	CAS: 67-03-8	25g	758,20	758,20	917,42	T4625-25G
5.	myo-inositol, ≥99%; plant cell culture tested.	CAS: 87-89-8	100g	1 890,00	1 890,00	2 286,90	I7508-100G
6.	Hydrogenfosforečnan didraselný, p.a.	CAS: 7758-11-4	1 kg	1 080,00	1 080,00	1 306,80	1051041000
7.	Hydrogenfosforečnan disodný dodekahydrát, p.a.	CAS: 10039-32-4	1 kg	926,50	926,50	1 121,07	1065791000
8.	Chlorid amonný, p.a.	CAS: 12125-02-9	500 g	514,80	514,80	622,91	31107-500G-M
9.	Chlorid sodný, p.a.	CAS: 7647-14-5	7 kg	1 683,60	1 683,60	2 037,16	1064045000 + 2x 1064041000
10.	Chlornan sodný roztok	Čistý, obsah aktivního chloru 11 %, CAS: 7681-52-9	5 L	688,80	1 377,60	1 666,90	1056142500
11.	Chlorid sodný, BioXtra, ≥99.5% (AT)	CAS: 7647-14-5	1kg	2 282,00	2 282,00	2 761,22	S7653-1KG
12.	Kyselina ethylendiaminotetraoctová didraselná sůl dihydrát	≥98%, CAS: 25102-12-9	500 g	3 522,00	3 522,00	4 261,62	ED2P-500G
13.	Tetraethylamonium chlorid (TEA)	CAS: 56-34-8	2 x 100 g	1 662,00	3 324,00	4 022,04	T2265-100G
14.	Glycin pro elektroforézu, ≥99%	CAS: 56-40-6	2 x 1 kg	1 944,00	3 888,00	4 704,48	4 X G8898-500G
15.	Glycerol, min. 99 %, pro molekulární biologii	CAS 56-81-5	1 l	2 136,00	2 136,00	2 584,56	2 x G5516-500ML
16.	Sacharosa, min. 99,5 %, pro molekulární biologii	CAS 57-50-1	0,25 kg	383,60	383,60	441,14	S7903-250G
17.	Sacharosa pro mikrobiologii, ACS reagent, ≥99.0%	CAS: 57-50-1	5kg	3 640,00	3 640,00	4 186,00	84100-5KG
18.	Sacharosa, p.a.	CAS: 57-50-1	5x 1 kg	540,00	2 700,00	3 105,00	16104-1KG
19.	Síran hořečnatý heptahydrát, p.a.	CAS: 10034-99-8	1 kg	870,00	870,00	1 052,70	1058861000
20.	Uhličitan draselný bezvodý, p.a.	CAS: 584-08-7	1 kg	870,00	870,00	1 052,70	791776-1KG
21.	Uhličitan sodný	ACS reagent (primary standard), anhydrous, 99.95-100.05% dry basis, CAS: 497-19-8	500 g	894,00	894,00	1 081,74	223484-500G
22.	Octan amonný, min. 98 %, určený pro molekulární biologii	CAS: 631-61-8	0,25 kg	692,00	692,00	837,32	A1542-250G
23.	Uhličitan amonný, min. 99,5 %, pro molekulární biologii	CAS: 506-87-6	0,25 kg	822,00	822,00	994,62	09830-500G
24.	Chlorid draselný, min. 99,5 %, pro molekulární biologii	CAS: 7447-40-7	0,5 kg	954,00	1 908,00	2 308,68	60128-250G-F
25.	Hydroxid sodný, mikroperly, p.a.	CAS: 1310-73-2	1 kg	403,20	403,20	487,87	1064981000
26.	Hydroxid draselný, mikroperly, p.a.	CAS: 1310-58-3	1 kg	501,60	501,60	606,94	1050331000
28.	6-benzylaminopurin	Testováno v rostlinných tkáňových kulturách, CAS: 1214-39-7.	2x 1 g	690,00	1 380,00	1 669,80	B3408-1G
29.	Kyselina 1-naftylactová, Testováno v rostlinných tkáňových kulturách, BioReagent, ≥95%, krystalická	CAS: 86-87-3	25g	535,20	535,20	647,59	N0640-25G
30.	L-Tyrosin, reagent grade, ≥98% (HPLC)	CAS: 60-18-4	100g	1 080,00	1 080,00	1 306,80	T3754-100G
31.	Benzoylchlorid, ≥99%	CAS: 98-88-4, vhodné pro derivatizaci aminokyselin.	1 L	756,00	756,00	914,76	B12695-1L

Předpokládaná hodnota celkem v Kč bez DPH: 55.000,-

Celková nabídková cena za 1. část v Kč

35 309,70

44 230,50

53 115,60