

Kupní smlouva

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

1. Smluvní strany

Kupující: **Ostravská univerzita**
sídlo: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
zastoupená: doc. MUDr. Rastislavem Maďarem, Ph.D., MBA, FRCPS –
děkanem Lékařské fakulty Ostravské univerzity
IČ: 61988987
DIČ: CZ61988987
bankovní spojení: ČNB Ostrava
č. účtu: 931761/0710
(dále jen „kupující“ nebo „OU“ nebo „zadavatel“)

Prodávající: **BioTech a.s.**
sídlo: Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10
zapsaná v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5335
zastoupená: RNDr. Petrem Kvapilem, členem správní rady
IČ: 25664018
DIČ: CZ25664018
bankovní spojení: ČSOB a.s
č. účtu: 475013753/0300
(dále jen „prodávající“)

2. Základní ustanovení

Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Dodávka speciálních chemikálií pro LF OU IV.“ pro část 1 veřejné zakázky v rámci projektu OP VVV:

- Healthy Aging in Industrial Environment HAIE, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000798,

A pro části 8 veřejné zakázky v rámci projektu OP VVV:

- Infrastrukturní zabezpečení nového doktorského programu Klinické neurovědy LF OU, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002636

2.1. Smluvní strany prohlašují, že údaje v článku 1. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

3. Předmět koupě

3.1. Předmětem této smlouvy je:

- **Pro část 1** – dodávka speciálních chemikálií I – HAIE v rámci projektu OP VVV „Healthy Aging in Industrial Environment HAIE“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000798.
- **Pro část 8** – dodávka speciálních chemikálií VIII – Neurovědy v rámci projektu OP VVV „Infrastrukturní zabezpečení nového doktorského programu Klinické neurovědy LF OU“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002636.

3.2. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží uvedené v čl. 3.1. a umožnit kupujícímu nabýt ke zboží vlastnické právo. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.

- 3.3.** Jakost, vlastnosti a další specifikace zboží včetně jeho množství jsou uvedeny v Příloze č. 1 smlouvy. Minimální doba expirace zboží pro všechny části této smlouvy musí být 6 měsíců ode dne jeho dodání kupujícímu.
- 3.4.** Závazek prodávajícího odevzdat zboží zahrnuje dopravu a vynášku zboží na místo plnění a předání dokladů, které se ke zboží vztahují a dle potřeby základní proškolení personálu zadavatele.
- 3.5.** Prodávající prohlašuje, že:
- 3.5.1. je výlučným vlastníkem zboží, které kupujícímu odevzdá,
 - 3.5.2. zboží je nové (tzn. nepoužité, ani repasované),
 - 3.5.3. zboží má vlastnosti, které si smluvní strany ujednaly a není-li takového ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu zboží,
 - 3.5.4. zboží se hodí k účelu, který vyplývá zejm. z této smlouvy,
 - 3.5.5. zboží vyhovuje požadavkům právních předpisů,
 - 3.5.6. zboží je bez jakýchkoli jiných vad, a to i právních.
- 3.6.** Prodávající je při realizaci předmětu plnění smlouvy povinen dodržet platné technické normy a ekologické požadavky a veškeré použité obaly budou šetrné k životnímu prostředí, tedy budou recyklované nebo recyklovatelné.

4. Lhůta, místo a způsob plnění

- 4.1.** Prodávající je povinen odevzdat předmět koupě do 8 týdnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
- 4.2.** Místem odevzdání zboží je Ostravská univerzita, Lékařská fakulta, Syllabova 19, 70 300 Ostrava – Zábřeh.
- 4.3.** Osobou oprávněnou za prodávajícího je Karolína Gráfová, 731426034, grafova@ibiotech.cz
- 4.4.** Osobou odpovědnou za převzetí předmětu plnění je Ing. Michal Martinásek, email: michal.martinasek@osu.cz, tel. 553 464 031.
- 4.5.** Odevzdání zboží bude potvrzeno podpisem oprávněných osob prodávajícího a kupujícího na protokolu o odevzdání zboží s uvedením data odevzdání zboží.
- 4.6.** Kupující po odevzdání zboží prodávajícím provede kontrolu zjevných vad, především doby expirace dle č. 3.3. této smlouvy. Zjistí-li kupující, že zboží má vady, oznámí to prodávajícímu nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odevzdání zboží. Má se za to, že dnem následujícím po uplynutí 5 pracovních dnů ode dne odevzdání zboží, aniž by kupující oznámil prodávajícímu existenci vad, kupující zboží převzal.
- 4.7.** Nedodržení podmínky požadované doby expirace dle čl. 3.3. této smlouvy je podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2106 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 4.8.** Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje vady, přestože by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání zboží nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly. Nepřevzme-li kupující zboží z tohoto důvodu, hledí se na ně, jako by prodávajícím nebylo odevzdáno a prodávající je v prodlení oproti lhůtě dle čl. 4.1. smlouvy se všemi důsledky, které jsou s tím spojeny.

5. Cena a platební podmínky

5.1. Celková kupní cena za předmět koupě dle čl. 3 této smlouvy byla dohodou smluvních stran stanovena ve výši:

bez DPH	160 090,00 Kč
DPH	33 618,90 Kč
s DPH	193 708,90 Kč

5.2. Rozpis celkové kupní ceny je součástí Přílohy č. 1 této smlouvy.

5.3. Sjednaná kupní cena je konečná a není možné ji překročit. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje jeho veškeré nutné náklady spojené s řádným a včasným splněním závazků dle této smlouvy, zejm. s řádným odevzdáním zboží kupujícímu.

Platba bude uskutečněna na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím po převzetí zboží kupujícím se splatností do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu kupujícímu. Každý daňový doklad (faktura) bude obsahovat náležitosti daňového a účetního 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, a dále **údaj, že zboží bude hrazeno z projektu OP VVV. Konkrétní název projektu bude na daňovém dokladu uveden dle části veřejné zakázky, ke které se daňový doklad vztahuje (dle čl. 3.1. této smlouvy)**. Daňový doklad nespĺňující předepsané náležitosti bude kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravě, lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vystaveného daňového dokladu. K faktuře bude přiložen dodací list s uvedením názvu a ceny zboží.

5.4. Prodávající je povinen zasílat faktury elektronickými prostředky na adresu financni.uctarna@osu.cz.

5.5. Povinnost kupujícího uhradit fakturu je splněna dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.

5.6. Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).

5.7. Kupující neposkytne prodávajícímu žádnou zálohu.

5.8. V případě využití poddodavatelů zajistí prodávající řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá prodávajícím k provedení závazků vyplývajících ze smlouvy, a to vždy nejpozději do 15 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nastala dříve).

Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavatelem. Nesplnění

povinností prodávajícího dle tohoto ujednání smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy s možností odstoupení kupujícího od této smlouvy. Odstoupení od této smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

6. Smluvní pokuty

- 6.1.** V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním zboží kupujícímu oproti lhůtě stanovené v čl. 4.1 je kupující oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny nedodaného zboží (včetně DPH) za každý i započatý den prodlení.
- 6.2.** V případě prodlení prodávajícího s plněním povinností stanovených v čl. 8.12. této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 300 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.3.** V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury proti sjednanému termínu je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.4.** Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčeno oprávnění kupujícího požadovat náhradu škody způsobenou porušením povinnosti ze strany prodávajícího, které je zajištěno smluvní pokutou. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.

7. Nebezpečí škody na zboží a přechod vlastnictví

- 7.1.** Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího v okamžiku jeho převzetí kupujícím.

8. Ostatní ujednání

- 8.1.** Kupující je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva včetně všech jejích změn a dodatků podléhá uveřejnění v Registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra). Kupující se zavazuje, že provede uveřejnění této smlouvy dle příslušného zákona o registru smluv.
- 8.2.** V souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, kupující uveřejní na svém profilu zadavatele v případě, že celková kupní cena je vyšší než 500 000 Kč, smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny za plnění této smlouvy.
- 8.3.** Kupující zveřejní smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků dle odstavce 8.1. a 8.2. tohoto článku v plném znění. V případě, že smlouva nebo dodatek obsahuje utajované informace, obchodní tajemství dle § 504 obč. zákoníku, osobní/citlivé údaje, práva duševního vlastnictví či jiné informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (dále jen „chráněné informace“), je prodávající povinen nejpozději v den uzavření smlouvy tuto skutečnost sdělit kupujícímu, tyto informace přesně identifikovat a kvalifikovat právní důvod jejich ochrany. Tyto části smlouvy (chráněné informace) pak kupujícím nebudou uveřejněny. V opačném případě je prodávající seznámen se skutečností, že zveřejnění smlouvy v plném znění dle citovaných zákonů se nepovažuje za porušení obchodního tajemství a že smlouva neobsahuje ani jiné chráněné informace a prodávající s jejím zveřejněním výslovně souhlasí.

- 8.4.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti nejdříve dnem uveřejnění smlouvy v Registru smluv. O této skutečnosti Kupující Prodávajícího uvědomí.
- 8.5.** Prodávající je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 8.6.** Prodávající je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Tyto doklady budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy. Subjekty oprávněné k výkonu kontroly mají právo přístupu i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v platném znění). Oprávnění kontroly dle předchozí věty se vztahuje i na případné subdodavatele prodávajícího.
- 8.7.** Prodávající se zavazuje zajistit v rámci plnění této smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovními a mzdovými předpisy. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ujednání smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy s možností odstoupení kupujícího od této smlouvy. Odstoupení od této smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
- 8.8.** Ve věcech touto smlouvou výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 8.9.** Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu jedno vyhotovení, pokud je smlouva uzavřena v listinné podobě.
- 8.10.** Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, to neplatí pro čl. 4.3 a čl. 4.4 této smlouvy, ve kterých lze jednostranně měnit nebo doplňovat kontaktní osoby, a to na základě písemného oznámení příslušné smluvní strany.
- 8.11.** Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy anebo jen částečně odstoupit od smlouvy především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele finančních prostředků (např. MŠMT) kupujícímu, nebo kupující nebude disponovat dostatečnými finančními prostředky, nebo že výdaje, které by kupujícímu na základě smlouvy měly vzniknout, budou kontrolním subjektem, označeny za nezpůsobilé. V takovém případě prodávající nebude uplatňovat nárok na náhradu škody a případné prodlení s placením daňových dokladů z tohoto důvodu.
- 8.12.** Prodávající se zavazuje, že na fakturu uvede vždy takové bankovní spojení, které bude do tuzemské banky, a které bude mít v době vystavení a splatnosti faktury zveřejněno finančním úřadem na internetu, tak, jak to vyžaduje zákon č. 235/2004 Sb., o dani

z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), aby se kupující nedostal do pozice ručitele za odvod DPH za prodávajícího z důvodu platby na nezveřejněný či na zahraniční bankovní účet.

- 8.13.** Pokud se prodávající do data splatnosti faktury stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH a kupující se tak dostane do pozice, kdy dle zákona o DPH ručí za odvod DPH ze strany prodávajícího, je prodávající povinen o této skutečnosti kupujícího bezodkladně informovat.
- 8.14.** Pokud se kupující dostane do pozice, kdy ze zákona ručí za odvod DPH za prodávajícího (např. z důvodů popsanych v bodě 8.12. nebo 8.13. tohoto článku), je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu hodnotu faktury pouze ve výši bez DPH a DPH odvést na účet místně příslušného finančního úřadu prodávajícího a prodávající s tímto postupem souhlasí. Dále v případě, že nastanou skutečnosti uvedené v bodě 8.12. tohoto článku, má kupující také právo pozastavit platbu celé částky závazku, a to do doby, než mu prodávající sdělí číslo takového bankovního účtu, který je veden v české bance a je zveřejněn finančním úřadem. Závazek se tím v obou případech považuje za splněný řádně a včas a kupující se nedostává do prodlení s úhradou. Prodávající pro tento případ prohlašuje, že jeho místně příslušným finančním úřadem pro DPH je Územní pracoviště pro Prahu 10 a že v případě změny místně příslušného finančního úřadu bude kupujícího o této skutečnosti neprodleně informovat, jinak prodávající ponese případné náklady plynoucí ze skutečnosti, že částka DPH nebyla včas poukázána správnému finančnímu úřadu.
- 8.15.** Ustanovení 8.12. až 8.14. se týkají prodávajícího, kterému je přiděleno české DIČ.
- 8.16.** Prodávající je povinen kupujícímu uhradit veškerou škodu, která mu vznikne nedodržením povinností uvedených výše v tomto článku, a navíc je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy. Odstoupení se stává účinným dnem jeho doručení prodávajícímu.
- 8.17.** Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji vlastnoručně podepisují.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění

Za kupujícího dne

Za prodávajícího dne

**doc. MUDr. Rastislav Maďar, Ph.D.,
MBA, FRCPS**
děkan Lékařské fakulty
Ostravské univerzity
kupující

RNDr. Petr Kvapil
Člen správní rady BioTech a.s.
prodávající

Pořadí	Název materiálu	Specifikace	Požadované množství	Měrná jednotka (MJ)	Poznámka k balení	Dodavatelem nabízené plnění			Nabídková cena/MJ bez DPH (Kč)	Nabídková cena celkem bez DPH (Kč)	Nabídková cena celkem s DPH (Kč)	Poznámky
						obchodní název	katalogové číslo	počet jednotek v 1 balení *				
	Nákup v rámci projektu	Healthy Aging in Industrial Environment HAIIE, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000798 Předpokládaná hodnota části 1: 110 000 Kč bez DPH										*v případě, že 1 balení dodavatele obsahuje tzv. „pod balení“, dodavatel uvede i počet ks v 1 pod balení (např. 200/10x20ks)
1	QIAGEN Protease (7.5 AU)	QIAGEN Protease (7.5 AU) QIAGEN 19155 Nutný přesný produkt, nutná kompatibilita s izolačním kitem DNA (QIAamp DNA Blood Mini Kit (250)). Koncentrace: 45 mAU/mg proteinu.	7,5	AU	7,5 AU	QGEN Protease (7.5	19155	7,5 AU	2 080,00	2 080,00	2 516,80	
2	QIAGEN Protease Solvent (6.0 ml)	QIAGEN Protease Solvent (6.0 ml) QIAGEN 1021055 Nutný přesný produkt, nutná kompatibilita s izolačním kitem DNA (QIAamp DNA Blood Mini Kit (250))	6	ml	6 ml	Protease Solvent	1021055	6 ml	960,00	960,00	1 161,60	
3	EpiTect Bisulfite Kit - spin column	EpiTect Bisulfite Kit - spin column QIAGEN 59104 Pro hodnocení úrovní DNA methylace je nutno konvertovat nemethylovaný cytosin v pozici 6C nejprve na cytosin-sulfonát a následně desulfonaci na uracil. Vysoce citlivá metoda využívá inovativní ochranu proti degradaci DNA, která zaručuje citlivé výsledky i od 1 ng DNA a zajišťuje vysokou míru konverze přes 99 %. Kit je kompatibilní s přístrojem QIAcube - nutný přesný produkt.	576	reakce	48 reakcí v 1 balení	EpiTect Bisulfite Kit (-	59104	48 reakcí	7 685,00	92 220,00	111 586,20	
4	EpiTect Control DNA and Control DNA Set	EpiTect Control DNA and Control DNA Set QIAGEN 59695 Využívá se jako pozitivní a negativní kontrola při PCR reakci. Obsahuje zcela methylovanou lidskou kontrolní DNA - bisulfidicky konvertovanou (10 ng/μl), zcela nemethylovanou lidskou kontrolní DNA - bisulfidicky konvertovanou (10 ng/μl), zcela nemethylovanou lidskou kontrolní DNA (10 ng/μl).	100	kontrol	100 kontrol	PCR Control DNA S	59695	100 kontrol	10 200,00	10 200,00	12 342,00	

Pořadí	Název materiálu	Specifikace	Požadované množství	Měrná jednotka (MJ)	Poznámka k balení	Dodavatelem nabízené plnění			Nabídková cena/MJ bez DPH (Kč)	Nabídková cena celkem bez DPH (Kč)	Nabídková cena celkem s DPH (Kč)	Poznámky
						obchodní název	katalogové číslo	počet jednotek v 1 balení *				
	Nákup v rámci projektu	Infrastrukturální zabezpečení nového doktorského programu Neurověd LF OU, CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002636 Předpokládaná hodnota části 8: 70 000 Kč bez DPH										*v případě, že 1 balení dodavatele obsahuje tzv. „pod balení“, dodavatel uvede i počet ks v 1 pod balení (např. 200/10x20ks)
1	kvantifikace metylačních změn	EpiMark® 5-hmC and 5-mC Analysis Kit, Kat. č. E3317, potřebujeme přesný produkt z důvodu specifických enzymů (RE)	20	reakcí	20reakcí	EpiMark 5-hmC anc	E3317	20 reakcí	7 950,00	7 950,00	9 619,50	
2	mastermix	Luna Universal Probe qPCR Master Mix, kat.č.: M3004L, Z důvodu zachování kontinuity výsledků potřebujeme přesný produkt	2000	reakcí	500reakcí	Luna Universal Prot	M3004L	500 reakcí	6 050,00	24 200,00	29 282,00	
3	mastermix	Xceed qPCR Probe 2x Mix: 1 x 500 reakcí (No-ROX), Kat. č. NPCR10502 L, Z důvodu zachování kontinuity výsledků potřebujeme přesný produkt	2000	reakcí	500reakcí	Xceed qPCR Probe	SPCR10502L	500 reakcí	5 620,00	22 480,00	27 200,80	NPCR10502L již výrobce nevyrábí, uváděná alternativa je totožná s aditivní vialkou ROX