



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



Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky ze strukturálních fondů EU (OP VVV – projekt „Infrastruktura pro konkurenceschopného absolventa Mendelovy univerzity v Brně“, č. projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16\_016/0002366).

## KUPNÍ SMLOUVA „Laboratorní přístroje pro ZF“

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

**Prodávající:**

se sídlem:

zastoupen:

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

zápis do obchodního rejstříku vedeného Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 5335

na straně jedné a dále v textu pouze jako „**prodávající**“

**a**

**BioTech a.s.**

Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10

RNDr. Petrem Kvapilem, předsedou představenstva

25664018

CZ25664018

XXXX

XXXXXXXXXX/XXXX

**Kupující:**

se sídlem:

zastoupena:

ke smluvnímu jednání oprávněni:

**Mendelova univerzita v Brně**

Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

prof. Ing. Danuší Nerudovou, Ph.D., rektorkou

prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D., rektorka

prof. Ing. Robert Pokluda, Ph.D., koordinátor projektu

Mgr. Bc. Ondřej Veselý, manažer projektu a správce rozpočtu

kontaktní osoby:

v technických či jiných záležitostech:

e-mail:

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

na straně druhé a dále v textu pouze jako „**kupující**“

prof. Ing. Robert Pokluda Ph.D., email: [XXXXXX.XXXXXXXXXX@XX](mailto:XXXXXX.XXXXXXXXXX@XX).

62156489

CZ62156489

XXXXXXXXXX XXXXX

XXX-XXXXXXXXXX/XXXX

**společně též jako „smluvní strany“**



## Článek I. Předmět smlouvy

- 1.1** Prodávající se tímto zavazuje dodat zařízení specifikované podrobně v příloze č. 1 (technická specifikace veřejné zakázky s názvem „Laboratorní přístroje pro ZF“ dále též „dodávka“ nebo „předmět koupě“.
- 1.2** Předmět koupě podle čl. I odst. 1.1 je dodáván za podmínek uvedených v této kupní smlouvě (dále jen „smlouva“) a v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky „Laboratorní přístroje pro ZF“, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána. Specifikace předmětu plnění je uvedena v příloze č. 1, 2 a 3 – Technická specifikace pro všechny tři části. Předmět plnění je rozdělen na tři investiční části pro účely financování veřejné zakázky, která je v projektu s názvem Infrastruktura pro konkurenceschopného absolventa Mendelovy univerzity v Brně (dále jen „projekt“) rozdělena dle jednotlivých investic, které jsou podrobně popsány v Technické specifikaci (Přílohy 1, 2 a 3) :
- Investiční část 1: investice 1.1.1.4.29 - Autokláv in vitro laboratoře
  - Investiční část 2: investice 1.1.1.2.15 - Rekonstrukce výukových laboratoříZF
  - Investiční část 3: investice 1.1.1.2.15 - Rekonstrukce výukových laboratoříZF
- 1.3** Zadávací řízení je realizováno podle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.4** Množství, jakost a provedení, jakož i další specifikace a vlastnosti předmětu koupě jsou uvedeny podrobně v příloze č. 1 veřejné zakázky s názvem „Laboratorní přístroje pro ZF“ této smlouvy.
- 1.5** Dodávka zahrnuje také:
- a) dopravu zařízení na určené místo;
  - b) instalaci zařízení v prostorách určených kupujícím, přičemž instalací se rozumí usazení zařízení v místě plnění, případně jeho sestavení či propojení a dále napojení zařízení na zdroje, zejména připojení k elektrickým rozvodům, jsou-li taková napojení pro řádnou funkčnost zařízení nezbytná;
  - c) předání dokladů, které
    - jsou nutné k užívání zařízení, zejména technické dokumentace zařízení, instrukcí a návodů k obsluze i údržbě zařízení (manuálů) v českém nebo anglickém jazyce,
    - se k zařízení jinak vztahují (prohlášení o shodě dodaného zařízení se schválenými standardy, protokoly o revizích atp.);
  - d) odvoz a likvidace obalů a dalších materiálů použitých při plnění dodávky, v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů;
  - e) záruční servis 24 měsíců od předání a převzetí předmětu plnění.
- 1.6** Prodávající prohlašuje, že
- a) je výlučným vlastníkem předmětu koupě;
  - b) předmět koupě je nový, tzn. nikoli dříve použitý;
  - c) předmět koupě odpovídá této smlouvě, tzn., že má vlastnosti, které si strany ujednaly, a chybí-li ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu věcí a na základě obchodní prezentace jimi prováděné, že se hodí k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, jsou v odpovídajícím množství, vyhovují požadavkům právních



předpisů a jsou bez jakýchkoliv jiných vad, a to i právních, zejména na něm neváznou zástavy ani žádná jiná práva třetích osob;

- d) prodávající bude při plnění této smlouvy postupovat s náležitou odbornou péčí, v souladu s platnými právními předpisy, touto smlouvou, zadávacími podmínkami a rovněž i příslušnými technickými normami.

- 1.7** Prodávající je povinen zajistit před realizací dodávky veškeré povinnosti související s vyřízením případných celních deklarací.

## Článek II.

### Kupní cena

- 2.1** Kupní cena za splnění závazků prodávajícího podle této smlouvy je shodná s nabídkovou cenou uvedenou v nabídce prodávajícího ze dne 6. 3. 2019 předložené v rámci zadávacího řízení předmětné veřejné zakázky a je stanovena následovně:

	Cena v Kč bez DPH	Výše DPH v Kč	Cena v Kč včetně DPH
Investiční část 1	2 050 000	430 500	2 480 500
Investiční část 2	520 000	109 200	629 200
Investiční část 3	380 000	79 800	459 800
Celkově za veřejnou zakázku	<b>2 950 000</b>	<b>619 500</b>	<b>3 569 500</b>

- 2.2** Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje jeho veškeré nutné náklady na dodávky a služby nezbytné pro řádné a včasné splnění dodávky včetně všech nákladů souvisejících, tj. zejména náklady na pořízení věcí včetně nákladů na jejich výrobu, náklady na dopravu věcí do místa jejich odevzdání, daně, clo a poplatky vč. recyklačních poplatků, náklady na doklady vztahující se k věcem, náklady na likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s odevzdáním věcí při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o nichž lze během plnění předmětu smlouvy uvažovat. Prodávající dále prohlašuje, že kupní cena je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám až do doby splnění předmětu smlouvy.

- 2.3** Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.

- 2.4** Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této smlouvě uvedené se rozumí bez daně z přidané hodnoty (dále také „DPH“), která bude prodávajícím účtována podle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

## Článek III.

### Platební podmínky

- 3.1** Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za dodávku kupní cenu ve výši uvedené v čl. 2.1 smlouvy, na základě jím vystaveného a kupujícímu prokazatelně doručeného daňového dokladu. Daňový doklad může být vystaven pouze na základě kupujícími potvrzeného protokolu o předání a převzetí dodávky.



DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Kupní cena zahrnuje veškeré a konečné náklady spojené se sjednaným a uvedeným rozsahem plnění. Přílohou a součástí daňového dokladu musí být:

- a) kupujícím podepsaný předávací protokol, potvrzující předání a převzetí dodávky bez vad, nebo
- b) kupujícím podepsaný předávací protokol o předání a převzetí dodávky a kupujícím podepsaný doklad o odstranění všech vad a nedodělků dodávky uvedených v předávacím protokolu.

- 3.2** Kupní cenu uhradí kupující prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí věci. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od prokazatelného doručení daňového dokladu kupujícímu.
- 3.3** Prodávající se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu kupní ceny uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Prodávající a kupující se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, kupující je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o DPH“) a nebude tak v prodlení s úhradou kupní ceny. Pokud by kupujícímu vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti prodávajícího vyplývajících ze zákona o DPH, má kupující nárok na náhradu všeho, co za prodávajícího v souvislosti s tímto ručením plnil.
- 3.4** Fakturu je prodávající povinen doručit na adresu: Mendelova univerzita v Brně, Odbor vědy a výzkumu, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno, k rukám xxx. xxx xxx, (e-mail: [XXXX.XXXXX@XXXXX.XX](mailto:XXXX.XXXXX@XXXXX.XX); tel: +XXX XXX XXX XXX), přičemž jiné doručení nebude považováno za řádné.
- 3.5** Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad takové náležitosti nebude splňovat, bude kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti začíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu.
- 3.6** Faktura musí být Prodávajícím vystavena do 15 dnů od okamžiku splnění dodávky a bezodkladně předána kupujícímu. V případě nesplnění této lhůty je Prodávající v prodlení, které vylučuje prodlení Kupujícího se zaplacením kupní ceny.
- 3.7** Prodávající odpovídá za škodu, která vznikne kupujícímu z důvodů nedodržení vystaveného daňového dokladu v uvedených lhůtách, zejména za pozdní odvod DPH kupujícím z důvodů pozdního dodání daňového dokladu prodávajícím.
- 3.8** Nebude-li uhrazena kupní cena do 60 dnů ode dne splatnosti daňového dokladu kupujícím, má prodávající právo odstoupit od této smlouvy.
- 3.9** Prodávající se zavazuje uvádět na všech daňových dokladech (fakturách) číslo smlouvy kupujícího a text: „**OP VVV – projekt „Infrastruktura pro konkurenceschopného absolventa Mendelovy univerzity v Brně“ s registračním číslem CZ.02.2.67/0.0/0.0/16\_016/0002366**“.



#### Článek IV.

##### Dodací doba, místo a instalace, vlastnické právo

- 4.1** Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě kupujícímu **ve lhůtě nejpozději do 8 týdnů dnů od potvrzení objednávky prodávajícím, zasláné po uzavření smlouvy kupujícím prostřednictvím SAP.** Prodávající splní svou povinnost provést (dodat) shora uvedený předmět koupě tím, že tento bude protokolárně převzat kupujícím.  
Objednávku zašle kupující na kontaktní e-mail prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy. Objednávka se považuje za doručenou druhý pracovní den od jejího zaslání. Prodávající potvrdí objednávku do 2 pracovních dnů, v opačném případě se má po uplynutí této lhůty za to, že objednávka byla potvrzena.
- 4.2** Zhotovitel je povinen vystavovat daňové doklady (faktury) na každou investiční část zvlášť. Na fakturách bude uveden název investiční akce:
- *Investiční část 1: investice 1.1.1.4.29 - Autokláv in vitro laboratoře*
  - *Investiční část 2: investice 1.1.1.2.15 - Rekonstrukce výukových laboratoří ZF*
  - *Investiční část 3: investice 1.1.1.2.15 - Rekonstrukce výukových laboratoří ZF).*
- 4.3** Prodlení prodávajícího s lhůtou plnění a prodlení s doručením daňového dokladu ve lhůtě podle této smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- 4.4** Prodávající není v prodlení jestliže:
- a) dojde k pozastavení dodávky na základě písemného pokynu kupujícího, nebo
  - b) dojde k pozastavení dodávky způsobeného vyšší mocí; o této skutečnosti je prodávající povinen kupujícího neprodleně informovat. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat.
- 4.5** Prodávající se zavazuje s dostatečným časovým předstihem (minimálně 3 pracovní dny) prokazatelně uvědomit kupujícího o tom, že má v úmyslu předmět koupě předat, jinak kupující není povinen předmět koupě převzít.
- Prodávající vyrozumí o úmyslu předat předmět koupě **pro část 1 a 2** veřejné zakázky „Laboratoř automatizace v zemědělství“ xxx. xxx xxx, xxx., email: [xxx.xxx@xxx.xx](mailto:xxx.xxx@xxx.xx). Prodávající se zavazuje tuto dodávku pro „Laboratoř automatizace v zemědělství“ realizovat na adrese: **Valtická 334, Lednice, 691 44, Ústav Mendeleum**, k rukám xxx. xxxx xxxxx, xxx., email: XXXX.XXXXXXX@XXXXXXX.XX, která je oprávněna převzít dodávku a podepsat předávací protokol.
  - Prodávající vyrozumí o úmyslu předat předmět koupě **pro část 3** veřejné zakázky „Laboratoř automatizace v zemědělství“ xxx. xxx xxx, xxx, email: XXXX.XXXXXXX@XXXXXXX.XX. Prodávající se zavazuje tuto dodávku pro „Laboratoř automatizace v zemědělství“ realizovat na adrese: **Valtická 337, Lednice, 691 44, Ústav Zelinářství a květinářství**, k rukám xxx. xxx xxx, xxx., email: XXXX.XXXXXXX@XXXXXXX.XX, která je oprávněna převzít dodávku a podepsat předávací protokol.
- 4.7** Vyžaduje-li to povaha dodávky, bude prodávající v průběhu přípravy dodávky konzultovat navrhovaná napojení zařízení na technické instalace s kupujícím. Navržené řešení předloží prodávající kupujícímu ke schválení v dostatečném předstihu. Prodávající nesmí zahájit instalační práce před schválením navrženého řešení kupujícím, k čemuž si kupující vyhrazuje lhůtu 3 pracovních dnů.



- 4.8** Řádně nainstalované a odzkoušené zařízení může být prodávajícím odevzdáno kupujícimu k převzetí. Pro tyto účely předá prodávající kupujícimu Protokol o předání a převzetí. Současně prodávající kupujícimu předá doklady nutné k užívání zařízení a doklady, které se k zařízení jinak vztahují:
- identifikační údaje o prodávajícím, případně o poddodavatelích,
  - popis dodávky, která je předmětem předání a převzetí,
  - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
  - datum podpisu protokolu o předání a převzetí věci (toto datum je současně datem uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu zákona o DPH).
- 4.9** Kupující není povinen převzít dodávku, která vykazuje vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání dodávky. Nevyužije-li kupující svého práva nepřevzít dodávku vykazující vady a nedodělky, uvedou kupující a prodávající v protokolu o předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v protokolu k dohodě kupujícího a prodávajícího o termínu odstranění, musí být vady a nedodělky odstraněny do deseti pracovních dnů ode dne předání a převzetí dodávky.
- 4.10** Vlastnické právo k předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí předmětu koupě kupujícím, za který se považuje podpis kupujícího na předávacím protokolu. Tato skutečnost nezbavuje prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad dodávky. Do doby předání a převzetí dodávky nese nebezpečí vzniku škody na dodávce prodávající.

## **Článek V. Záruční doba**

- 5.1** Záruční doba se sjednává v délce **24 měsíců** a počíná běžet dnem převzetí předmětu této smlouvy kupujícím. Pokud je v technické či výrobní dokumentaci výrobce stanovena:
- kratší záruční doba, platí ustanovení o záruce podle předchozí věty tohoto článku smlouvy;
  - delší záruční doba, platí ustanovení o záruce podle technické či výrobní dokumentace výrobce.
- Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující předmět smlouvy řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
- 5.2** Prodávající je odpovědný za to, že po celou záruční dobu bude mít zařízení vlastnosti sjednané touto smlouvou, zejména vlastnosti uvedené v příloze č. 1 smlouvy.
- 5.3** Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Prodávající je dále povinen v průběhu záruční doby uskutečnit na základě písemné výzvy kupujícího nejméně jednou ročně bezplatnou servisní prohlídku všech dodaných zařízení, při níž provede základní servisní úkony, zejména seřízení zařízení. Prodávající se rovněž zavazuje po dobu záruky provádět bezplatné aktualizace firmware zařízení a bezplatně aktualizovat dodaný software.
- 5.4** Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět plnění v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době. Záruka se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nebo nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení, které



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



kupující od prodávajícího převzal při převímce (např. záruční listy) nebo o kterých prodávající kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí, nebo úmyslným jednáním.

- 5.5** Reklamace vad musí být provedena písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy byla zjištěna (za písemné uplatnění se považuje i nahlášení e-mailem).

Kupující bude vady oznamovat na kontakty prodávajícího:

telefonní číslo: +XXX XXX XXX XXX

e-mail: xxx@xxxxxxxx.xx

adresu: Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10

Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

Prodávající je v takovém případě povinen odstranit vady na vlastní náklady, které se vztahují jak na výměnu předmětu dodávky za plnění bezvadné (dále také jen „výměna“), tak na případnou přepravu vadného zboží a další s touto výměnou související náklady.

- 5.6** Prodávající je povinen se písemně (např. prostřednictvím elektronických prostředků) vyjádřit k reklamaci nejpozději do 3 pracovních dnů od jejího nahlášení.
- 5.7** V případě, že tento termín nebude možné dodržet na základě prokazatelného zdůvodnění, bude dohodnut náhradní termín, který však nesmí být delší než 5 pracovních dnů.
- 5.8** Kupující je oprávněn požadovat
- odstranění vady opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná;
  - odstranění vady dodáním nového plnění, není-li vada opravou odstranitelná;
  - přiměřenou slevu ze sjednané ceny;
  - odstoupením od smlouvy.
- 5.9** Kupující je oprávněn vybrat si ten způsob odstranění vady, který mu nejlépe vyhovuje, ze způsobů odstranění vady navržených prodávajícím.
- 5.10** Prodávající se zavazuje reklamované vady dodávky bezplatně odstranit.
- 5.11** Prodávající se zavazuje vyslat svého servisního technika k odstranění vady v sídle kupujícího tak, aby se k zařízení dostavil nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení reklamace. Neodstraní-li servisní technik prodávajícího reklamovanou vadu při této návštěvě, zavazuje se prodávající prověřit reklamaci, oznámit kupujícímu do 2 pracovních dnů, zda reklamaci uznává a dohodnout termín odstranění závady (termín pro odstranění vady bude vždy dohodnut písemně). Pokud tak prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se zato, že reklamaci uznává a odstraní ji nejpozději ve lhůtě uvedené v bodě 5.12 smlouvy. I v případech, kdy prodávající reklamaci neuznává, je prodávající povinen vadu odstranit - v takovém případě prodávající písemně kupujícího upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího. V případě, že prodávající reklamaci neuznává, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo kupujícího na bezplatné odstranění vady i v tomto případě



vzniká dnem doručení reklamace prodávajícímu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

- 5.12** Maximální termín pro odstranění vady v sídle kupujícího je 20 pracovních dnů ode dne doručení reklamace, nebylo-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak. O odstranění reklamované vady sepíší prodávající a kupující protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady, a kterému bude předcházet funkční zkouška potvrzující opětovnou funkčnost předmětu. O dobu, která uplynula mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady, se záruční doba prodlužuje.
- 5.13** V případě, že prodávající neodstraní vadu ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtě dle bodu 5.12 této smlouvy nebo pokud prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn zajistit si záruční opravu předmětu plnění prostřednictvím třetí osoby či ve vlastní režii, přičemž je kupující oprávněn cenu této opravy předmětu koupě vyúčtovat prodávajícímu (či náklady vzniklé opravou zařízení ve vlastní režii). Prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 21 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u prodávajícího.
- 5.14** Funkční předmět plnění po provedené záruční opravě prodávající kupujícímu předá písemným protokolem.
- 5.15** Prodávající se zavazuje poskytnout případné technické konzultace telefonicky, písemně či osobně dle potřeb kupujícího.

## Článek VI. Smluvní pokuty

- 6.1** V případě prodlení prodávajícího s dodáním předmětu koupě je kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny nedodaného předmětu plnění z dané investiční části za každý započatý den prodlení, nejdéle však po dobu 90 dnů. Toto ustanovení platí pro každou z dodávek samostatně.
- 6.2** V případě, že nebude prodávajícím dodávka dodána ve lhůtě podle čl. IV. bodu 4.1 této smlouvy, a bude-li rovněž vyčerpána možnost smluvní sankce podle bodu 6.1 této smlouvy, má kupující právo odstoupit od smlouvy a je oprávněn prodávajícímu účtovat jednorázovou smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč (třicet tisíc korun českých). Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy, může ohrozit čerpání dotačních prostředků poskytnutých na realizaci předmětu smlouvy, příp. může vést k udělení sankcí kupujícímu ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly projektu, v jehož rámci jsou dotační prostředky poskytovány. Škoda, která může kupujícímu neplněním povinností vyplývajících z této smlouvy vzniknout tak může i přesáhnout kupní cenu.
- 6.3** Pokud bude kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu a neprokáže, že toto prodlení bylo způsobeno opožděným uvolněním prostředků z projektu, je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.4** Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.





- 6.5** Na jakoukoli smluvní pokutu je oprávněná strana smlouvy oprávněna vystavit daňový doklad – fakturu. Jakákoli smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení oznámení o jejím uplatnění druhé straně smlouvy. Náhrada případné škody není zaplacením kterékoliv smluvní pokuty dotčena.
- 6.6** Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti prodávajícího, na niž se sankce vztahuje.

### **Článek VII Ukončení smluvního vztahu**

- 7.1** Smluvní vztah založený touto smlouvou může být ukončen splněním, dohodou smluvních stran nebo odstoupením.
- 7.2** Kupující je kromě zákonných důvodů oprávněn od smlouvy odstoupit také v případě, že:
- dojde k podstatnému porušení této smlouvy nebo k nepodstatnému porušení povinností uložených prodávajícímu smlouvou, které prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní;
  - že bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování finančních prostředků určených ke krytí výdajů plynoucích z realizace projektu, případně tyto výdaje budou poskytovatelem dotace označeny za nezpůsobilé;
  - že prodávající uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení, na základě kterého je tato smlouva uzavřena.
- 7.3** Účinnost odstoupení od smlouvy nastává doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

### **Článek VIII. Další ujednání**

- 8.1** Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli z údajů uvedených v záhlaví smlouvy, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (datovou zprávou, formou doporučeného dopisu nebo e-mailové zprávy podepsané zaručeným elektronickým podpisem, v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce), ve znění pozdějších předpisů a to bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde k prokazatelnému vzniku škody, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit druhé smluvní straně v plné výši.

### **Článek IX. Obecné nařízení o ochraně osobních údajů, důvěrnost informací**

- 9.1** Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění smlouvy mohou:
- vzájemně si poskytnout informace, které budou považovány za osobní údaje podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů - dále jen „směrnice“);



- získat přístup k osobním údajům zaměstnanců druhé smluvní strany;
- získat přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany.

- 9.2** Osobním údajem se rozumí jakákoliv informace týkající se určené nebo určitelné fyzické osoby, k níž se osobní údaje vztahují. Tato se považuje za určenou nebo určitelnou, jestliže lze fyzickou osobu přímo či nepřímo identifikovat zejména na základě čísla, kódu nebo jednoho či více prvků, specifických pro její fyzickou, fyziologickou, psychickou, ekonomickou, kulturní nebo sociální identitu.
- 9.3** Důvěrnou informací se rozumí jakákoliv informace, materiál, studie, zpráva, dokument, databáze, dokumenty, osobní údaje nebo jiné údaje poskytnuté ústně, písemně, vizuálně, elektronickou formou nebo jakýmkoliv jiným způsobem, týkající se druhé smluvní strany, její spřízněné osoby, jejich zaměstnanců nebo obchodních partnerů, které druhá smluvní strana označí jako „důvěrné“. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
- 9.4** Smluvní strany si dávají vzájemný souhlas ke zpracování poskytnutých důvěrných informací a to pouze v rozsahu, který je nezbytný k plnění předmětu smlouvy. Souhlas se poskytuje na dobu určitou a jeho účinnost skončí nejdříve pět (5) let po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 9.5** Smluvní strana může druhou smluvní stranu požádat o výmaz osobních údajů, které souvisí s druhou smluvní stranou i před uplynutím doby podle odst. 4. Výmaz provede smluvní stran a po obdržení žádosti druhé smluvní strany bez zbytečného odkladu.
- 9.6** Ustanovení odst. 5 se nepoužije v případě, že právo Evropské unie nebo členského státu vyžaduje uchování příslušných poskytnutých osobních údajů.
- 9.7** Souhlas se zpracováním důvěrných informací může smluvní strana kdykoliv odvolat.
- 9.8** Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech důvěrných informacích.
- 9.9** Smluvní strany se zavazují, že podle čl. 32 směrnice zajistí ochranu důvěrných informací a/nebo dokumentů před jejich krádeží, odcizením, zcizením či jiným zpřístupněním jakékoliv třetí osobě s výjimkou případných poddodavatelů, kteří jsou nezbytní ke splnění předmětu smlouvy a to pouze v nejnужnějším možném rozsahu.
- 9.10** S výjimkou plnění této smlouvy, se obě strany zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli splnit smlouvu. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak než za účelem plnění smlouvy nebo uplatnění svých práv z této smlouvy.
- 9.11** Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.



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



**9.12** Ustanovení odst. 1 až odst. 9 se vztahují jak na smluvní ujednání nová, tak v případě, že jsou součástí dodatku smlouvy původní, vztahují se rovněž na smlouvu vč. všech následných dodatků.

## **Článek X.**

### **Ustanovení společná a závěrečná**

- 10.1** Otázky touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.2** Nevynutitelnost a/nebo neplatnost a/nebo neúčinnost kteréhokoli ujednání této smlouvy neovlivní vynutitelnost a/nebo platnost a/nebo účinnost jejích ostatních ujednání. V případě, že by jakékoli ujednání této smlouvy mělo pozbyt platnosti a/nebo účinnosti, zavazují se tímto smluvní strany zahájit jednání a v co možná nejkratším termínu se dohodnout na přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v takovém ujednání této smlouvy, jež platnosti a/nebo účinnosti a/nebo vynutitelnosti pozbyla.
- 10.3** Tato smlouva byla vyhotovena v pěti (5) stejnopisech s platností originálu, z nichž prodávající obdrží jedno (1) a kupující čtyři (4) vyhotovení.
- 10.4** Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze dohodou smluvních stran ve formě písemných, vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 10.5** Tato smlouva je uzavřena jejím řádným uveřejněním v registru v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“). Uveřejnění uzavřené smlouvy v registru smluv zajistí kupující.
- 10.6** Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 technická specifikace.
- 10.7** Proávající bere na vědomí, že je jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu OP VVV, Ministerstvu financí jako auditnímu orgánu a platebnímu a certifikačnímu orgánu, pověřeným auditním subjektům, finančním úřadům, orgánům Evropské komise, Evropského účetního dvora a Evropského úřadu pro potírání podvodného jednání, státním zastupitelstvím, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže a dalším orgánům, které ke kontrole opravňují příslušné právní předpisy, vstup na staveniště a přístup k informacím a dokumentům vyhotoveným v souvislosti s prováděním díla včetně přístupu i k těm informacím a dokumentům, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené příslušnými právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů). Proávající i jeho poddodavatelé jsou povinni poskytnout výše uvedeným orgánům součinnost při prováděných kontrolách.
- 10.8** Proávající se za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče zavazuje archivovat nejméně do 31. 12. 2033 veškeré písemnosti zhotovené v souvislosti s plněním této smlouvy a kdykoli po tuto dobu kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem; kupující je oprávněn po uplynutí deseti let ode dne

převzetí věci od prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít; stanoví-li právní předpis u některého dokumentu delší dobu archivace, je prodávající povinen řídit se takovým právním předpisem.

**10.9** Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem této smlouvy řádně seznámily, že tato smlouva je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, není uzavřena v tísní a/nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.

V Praze dne 11. 4. 2019

V Brně dne: 14.5.2019

Za prodávajícího      Za kupujícího

.....razítko, podpis.....

RNDr. Petr Kvapil

Předseda představenstva BioTech a.s.

..... razítko, podpis .....

prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.

rektorka Mendelovy univerzity v Brně

..... podpis .....

prof. Ing. Robert Pokluda, Ph.D.

koordinátor projektu jako příkazce operace

..... podpis .....

Mgr. Bc. Ondřej Veselý

manažer projektu a správce rozpočtu

Průkladový laboratorní autokláv 320 litrů - 1 ks	ANO/NE (vyplní Dodavatel)
laboratorní průkladový autokláv pro přípravu půd a likvidaci GMO, dekontaminace, sterilizace a přípravy roztoků ve výzkumné laboratoři	ANO
využitelný objem minimálně 320 litrů, průměr nerezové komory minimálně 740 mm	ANO
prokládací dvoudveřový systém s plnohodnotným ovládním na obou stranách	ANO
Materiál komory nerezová ocel AISI 316 Ti nebo lepší	ANO, AISI 316 Ti
Vestavěný, od komory oddělený vyvíječ páry, materiál vyvíječe nerezová ocel AISI 316Ti nebo lepší	ANO, AISI 316 Ti
Komora ve tvaru válce s kulatými konci, umožňujícími rychlé proudění vzduchu, minimální rozměry průměr 740 mm, hloubka 750 mm	ANO
dveře na pant, s možností případného čištění z vnitřní i vnější strany	ANO
kapacita minimálně 270 lahví o průměru 85 a výšce 80 mm	ANO, 272 lahví
policový systém s možností jeho snadného vyjmutí a možnost plného využití prostoru komory	ANO
2 ks transportních vozíků pro usnadnění nakládky a vykládky, s možností přípravy vsádky na stolu a přímé zajetí do komory autoklávu, bez nutnosti manipulace s materiálem uvnitř komory	ANO
rozsah teplot 60 - 140 °C, s možností pozdějšího rozšíření do 150°C	ANO
Velký dotykový a snadno ovládaný display se zobrazením aktuálních údajů (datum, čas, číslo programu, fáze cyklu, aktuální teplota a tlak v komoře, tlak ve vyvíječi, chybová hlášení)	ANO
Vodní vakuový systém umožňující optimalizaci procesu sterilizace pro každý program zvlášť, formou nastavení délky, hloubky a počtu pulsů - minimálně 7 pulsů	ANO, až 10 pulsů
nezávislé teplotní čidlo pro bezpečnou sterilizaci kapalin	ANO
Elektromagneticky ovládané ventily	ANO
Teplotní čidlo pro monitorování teploty kondenzátu	ANO
Funkce odloženého startu bez přítomnosti obsluhy	ANO
Funkce udržení teploty - min. 4 hodiny	ANO
Funkce automatického otevření dveří bez přítomnosti obsluhy, možnost individuálního nastavení pro každý program zvlášť	ANO
Rychlé nepřímé chlazení vodou s podporou tlaku vzduchu pro vysoce efektivní chlazení, účinné i pro lahve hermeticky uzavřené, kompresor součástí nabídky	ANO
Systém chlazení zabraňující objemovým ztrátám při sterilizaci kapalin	ANO
Možnost pozdějšího upgrade o radiální ventilátor, případně výměník tepla pro další urychlení cyklů pro sterilizaci kapalného materiálu	ANO
Dekontaminační filtr pro filtraci vzduchu , páry i kondenzátu opouštějícího komoru	ANO
Systém účinného sušení (samotné vykuové vybavení není dostačující) - specifikujte	ANO, komora je obtočena vinutím, v němž proudí horká pára z vestavěného vyvíječe a dokonale vysuší kondenzát v komoře
Validační port a možnost kalibrace čidel on-line	ANO
akustická signalizace ukončení procesu a alarmů	ANO
automatický systém zamykání dveří	ANO
součástí dodávky patrona pro úpravu vody včetně konduktometru pro úpravu vody z řádu	ANO
Kontrolní programy (Bowie Dick, Vakuový test)	ANO
Řízení funkce sterilizace dle F0	ANO
Výstup pro připojení k PC	ANO
Návod k obsluze v českém jazyce	ANO
Dokumentace potřebná pro provoz parních sterilizátorů v ČR - pasport tlakové nádoby	ANO
Doklad od výrobce zařízení o certifikátech pro servisního technika - že byl školen a má právo opravovat a dále školit obsluhu	ANO, součástí dodávky
zaškolení obsluhy min. 1 hod/5 osob	ANO
Napájení 380V, jistič 32A	ANO

<b>Transilluminátor pro vizualizaci agarózových gelů - 1 ks</b>	ANO/NE (vyplní Dodavatel)
Zobrazovací pole 21 x 21 cm	ANO
Velikost zařízení 341 x 295 x 100 mm	ANO
Zdroj světla: 8 W x 6 trubic	ANO
Filtr s dlouhou životností	ANO
UV rezistentní kryt: 330 x 250 mm	ANO
Hmotnost do 8 kg	ANO
Zdroj na 220V	ANO
Rozhraní vlnové délky 312nm	ANO

<b>Vana k elektroforetické separaci - 2 ks</b>	ANO/NE (vyplní Dodavatel)
Rozměry gelu 23 x 14 cm	ANO
4 hřebeny tloušťky 1,5 mm s 50 zuby	ANO
objem elektrolytu 800 ml	ANO
počet vzorků 25-200	ANO
Umístění elektrody umožňuje, aby byl gel rychle spuštěn bez narušení rozlišení	ANO
Kompatibilita se zdroji Biometra a Thermofisher Scientific	ANO

<b>Laboratorní mraznička - 1 ks</b>	ANO/NE (vyplní Dodavatel)
soulad s bezpečnostními požadavky nařízení EU 94/9/ES (ATEX 95) a byly testovány podle standardů EN 1127-1, IEC 60079-0 a IEC 60079-15 asociací Electrosuisse – SEV	ANO
Rozměry produktu (VxŠxH): 184 x 60 x 61,5 cm	ANO
Užitný objem celkem: 284 l	ANO
Napětí: 220-240 V	ANO
Nosnost polic: 24 kg	ANO
Gradient: 6,9°C	ANO
Maximum fluctuation: 4,2°C	ANO
Samozavírací dveře	ANO

Systém chlazení: Statický	ANO
Teplotní rozsah v mrazící části: -9°C až -30°C	ANO
Chladivo: R 600a	ANO
Počet polic v mrazící části: 8	ANO
Ukazatel teploty: vnější, digitální	ANO
Způsob ovládání: elektronické ovládání	ANO
Signalizace poruchy: zvuková, optická, Alarm výpadku sítě Beznapěťový kontakt	ANO

<b>Biohazard Box - 1 ks</b>	ANO/NE (vyplní Dodavatel)
biohazard třídy II	ANO
2 HEPA filtry	ANO
multifunkční displej a elektricky ovládané posuvné okno	ANO
Vyhovuje normám ČSN CE 12469 a všem odvozeným normám	ANO
Šířka pracovní plochy je 1,8 m	ANO
Záruční doba je 5 let	ANO
EN12469 certifikováno Tüv	ANO
Boční okénka	ANO
Automatická kontrola objemu vzduchu	ANO
Pernamentní kontrola HEPA filtrů	ANO
Semi-automatický fumigační cyklus (EN12297)	ANO
Monitoring vypadnutí el. Proudu	ANO
Automatický reset podmínek na původní v případě výpadku proudu	ANO
Kovová konstrukce pod box (stojan)	ANO

<b>Laminární box - 1 ks</b>	ANO/NE (vyplní Dodavatel)
horizontální proudění vzduchu	ANO
přísávání vzduchu z vnějšího prostředí přes předfiltr a proudění přes hlavní HEPA filtr do vnitřního prostoru boxu	ANO
rychlost proudění vzduchu je neustále monitorována mikroprocesorem	ANO
šířka pracovní plochy 1,2m	ANO
světlo v lux 1000	ANO
výška v mm 2123 na stojanu	ANO
napětí a frekvence 220 V – 50 Hz	ANO

Příloha č. 2 - Technická specifikace pro část 2

Rychlost proudění vzduchu 0,45 m/s	ANO
splňující třídy Class 100 (FED STD 209E) - ISO5 (ISO 14644-1 Standard)	ANO
HEPA (H14) filtr s 99.995% celkovou sběrovou efektivitou 0.1-0.2 $\mu\text{m}$ (MPPS) [EN 1822-1]	ANO
Kovová konstrukce pod box (stojan)	ANO



<b>Analytické váhy - 1 ks</b>	<b>ANO/NE (vyplní Dodavatel)</b>
Váživost 220 g	ANO
Přesnost 0,01 mg	ANO
Ověřovací dílek e 1 mg	ANO
Min. zatížení 1 mg	ANO
Certifikace (odborná způsobilost poskytovatelů)	ANO
Kalibrační závaží vnitřní	ANO
Váhové jednotky g, mg	ANO
Linearita $\pm 0,2$ mg	ANO
Materiál vážící plošinky: nerez	ANO
Komunikace RS 232C; USB	ANO
Vstupní napětí: 110–230 V AC	ANO
Rozměr vážní plochy: min. $\varnothing$ 8 cm	ANO
Rychlá stabilizace hmotnosti: max. 4 sec	ANO
Rozměr vážícího prostoru: min 160 x 155 x 220 mm	ANO

<b>Mikrojemný mlýnek se sekací hlavou - 1 ks</b>	<b>ANO/NE (vyplní Dodavatel)</b>
Princip činnosti sekání, řezání	ANO
Vstupní údaje o výkonu motoru 1000 W	ANO
Výstupní výkon motoru 500 W	ANO
Rychlostní rozsah 3000 - 6500 ot / min	ANO
Přípustná teplota okolí 5 až 40 ° C	ANO
Přípustná relativní vlhkost 80 %	ANO
Třída ochrany podle DIN EN 60529 IP 22	ANO
Napětí 230 V	ANO
Mletí sušených rostlin (stonek, list, květ, plod a kořen)	ANO
Síta s otvory 0.25; 0.5, 1.0; 2.0; 3.0; 4.0	ANO