

**BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v.v.i.**

Branšovská 1160/31  
370 05 České Budějovice  
IČ 600 77 344



adresa: Branšovská 1160/31, 370 05 České Budějovice  
telefon: +420 387 771 111 (ústředna)  
+420 387 775 051 (ředitelství)

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344  
číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.  
www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

## **Příloha č. 1 Závazný návrh kupní smlouvy**

---

### **Kupní smlouva**

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění  
(dále jen „OZ“)



# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice  
telefon: +420 387 771 111 (ústředna)  
+420 387 775 051 (ředitelství)

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344  
číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.  
www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

## 1. SMLUVNÍ STRANY

### 1.1. Kupující

#### **Biologické centrum AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice  
zástupce: prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc. Hon. D.Sc., ředitel  
IČO: 60077344  
DIČ: CZ60077344  
Bankovní spojení: ČS a.s.  
číslo účtu: 6063942/0800  
(dále jen „Kupující“)

a

### 1.2. Prodávající

#### **accela s.r.o.**

se sídlem: Vejvodova 1, 110 00 Praha 1  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93414  
zástupce: RNDr. Petr Kvapil, jednatel  
IČO: 27060896  
DIČ: CZ27060896  
Číslo účtu vedeného u správce daně: 215052270/0300  
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.  
(dále jen „Prodávající“)

(Kupující a Prodávající dále společně jen „Smluvní strany“ nebo každý z nich samostatně jen „Smluvní strana“).

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“)

## 2. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

- 2.1. Prodávající bere na vědomí, že Kupující považuje účast Prodávajícího ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že Prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti



# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice  
telefon: +420 387 771 111 (ústředna)  
+420 387 775 051 (ředitelství)

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344  
číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.  
www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné rovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.

- 2.2. Prodávající bere na vědomí, že hlavní činností Kupujícího není podnikání. Smluvní strany se dohodly, že není-li v této Smlouvě výslovně stanoveno jinak, použijí se na tuto Smlouvu, bez ohledu na splnění podmínky § 2158 odst. 1 OZ, ustanovení § 2158 odst. 2 až 2174 OZ o prodeji zboží v obchodě.
- 2.3. Prodávající se stal vybraným dodavatelem výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „**Dodávka anaerobní pracovní stanice**“ (dále jen „**Výběrové řízení**“).
- 2.4. Výchozími podklady pro dodání předmětu plnění této Smlouvy je rovněž:
  - Technická specifikace plnění, která byla součástí zadávacích podmínek k Výběrovému řízení jako součást Přílohy č. 5 (dále jen „Technická specifikace plnění“); Technická specifikace plnění tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy a je její nedílnou součástí,
  - Nabídka Prodávajícího podaná v rámci Výběrového řízení, která předmět plnění technicky popisuje (dále jen „Nabídka“); Nabídka tvoří samostatnou Přílohu č. 2 této Smlouvy.
- 2.5. Prodávající podpisem této Smlouvy prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy, je k jeho plnění / dodání oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět této Smlouvy Kupujícímu dodat.
- 2.6. Prodávající prohlašuje, že přejímá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.
- 2.7. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyjádření by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.

## 3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu a převést na Kupujícího vlastnické právo k následujícímu předmětu plnění:

Anaerobní pracovní stanice, která umožňuje práci se vzorky (mikroorganismy) ve striktně anaerobní atmosféře (0-5 parts per million), umožňuje přesun vzorků bez porušení vnitřní atmosféry a dosahuje malé spotřeby operačních plynů (N<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>). Pracovní stanice musí být dostatečně prostorná a obsahovat teplotně nastavitelný inkubátor.





# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344

telefon: +420 387 771 111 (ústředna)

číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.

+420 387 775 051 (ředitelství)

www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

Dodávka anaerobní pracovní stanice je realizována v rámci projektu „Výzkum klíčových ekosystémových interakcí půdy a vody na výzkumné infrastruktuře SoWa“ podpořeného z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_013/0001782 a bude použita k dosažení výzkumných cílů projektu.

Předmět plnění je blíže vymezeno v Příloze č. 3 této Smlouvy.

(dále jen jako „**předmět plnění**“ nebo „**zboží**“)

3.2. **Zadavatel požaduje zboží nové, nikoliv demo, repasované nebo jakkoliv již dříve použité.**

3.3. Součástí plnění Prodávajícího je také:

- (i) doprava předmětu plnění do místa plnění, jeho vybavení a kontrola,
- (ii) připojení předmětu plnění k instalačním rozvodům v místě plnění včetně jeho instalace autorizovaným technikem,
- (iii) základní trénink uživatele v obsluze a údržbě systému během instalace,
- (iv) školení po dokončení instalace,
- (v) ověření správné funkce předmětu plnění a jeho případné seřízení v místě plnění,
- (vi) demonstrace funkčnosti předmětu plnění a dodržení specifikovaných parametrů předmětu plnění dle specifikace v Příloze č. 3 a dodržení technických požadavků uvedených v Příloze č. 1,
- (vii) zpracování a předání instrukcí a návodů Kupujícímu k obsluze a údržbě předmětu plnění v českém a anglickém jazyce, a to elektronicky a v tištěné podobě,
- (viii) předání prohlášení o shodě každého dodaného předmět plnění se schválenými standardy,
- (ix) poskytnutí oprávnění k výkonu práva užít software (licenci) tam, kde je to pro řádné užívání předmětu plnění nezbytné, či tak Kupující požaduje dle této Smlouvy,
- (x) záruka bezplatného poskytnutí nových verzí zakoupeného software minimálně po dobu záruční doby
- (xi) vypracování seznamu dodaných položek pro účely kontroly,
- (xii) odvoz a likvidace nepotřebných obalů a dalších materiálů použitých Prodávajícím při plnění této Smlouvy,
- (xiii) záruční servis,
- (xiv) závazek zajištění pozáručního servisu,
- (xv) závazek zajištění náhradních dílů,
- (xvi) spolupráce s Kupujícím v průběhu realizace dodávky, spočívající mimo jiné i v kontrole připravenosti prostor pro instalaci předmět plnění,

(předmět plnění dle odst. 3.1. a plnění dle odst. 3.4. tohoto článku Smlouvy dále i jako „**dodávka**“).

3.4. Kupující se zavazuje řádně a včas dodaný předmět plnění, služby a práce převzít a zaplatit za ně Prodávajícímu kupní cenu uvedenou v článku 5. této Smlouvy.





# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344

telefon: +420 387 771 111 (ústředna)

číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.

+420 387 775 051 (ředitelství)

www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

- 3.5. Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat Kupujícímu předmět plnění do místa plnění a předat mu ho a dále provést služby a práce specifikované v odst. 3.1. tohoto článku Smlouvy. Prodávající odpovídá za to, že předmět plnění a služby budou v souladu s touto Smlouvou včetně příloh, Nabídkou, platnými právními, technickými a kvalitativními normami, a že předmět plnění bude mít CE certifikát.

## 4. VLASTNICKÉ PRÁVO

- 4.1. Vlastnické právo přechází na Kupujícího podpisem předávacího protokolu o předání a převzetí předmětu plnění obsahujícího všechny testy funkčnosti systému oběma Smluvními stranami.
- 4.2. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na Kupujícího potvrzením dodacího listu. Pokud nebude Prodávající požadovat podpis dodacího listu, přechází nebezpečí škody na předmět plnění podpisem předávacího protokolu o předání a převzetí předmětu plnění oběma Smluvními stranami.

## 5. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Kupní cena za předmět Smlouvy uvedený v článku 3 odst. 3.1. byla stanovena na základě Nabídky jako cena maximální a nepřekročitelná, a to ve výši 1 404 950,- Kč bez DPH (slovy jeden milión čtyři sta čtyři tisíc devět set padesát Kč) (dále jen „**Kupní cena**“), plus DPH ve výši 295 039.50,- Kč (slovy dvě stě devadesát pět tisíc třicet devět celých padesát Kč), tj. celkem ve výši 1 699 989.50,- Kč s DPH.
- 5.2. Prodávající bere na vědomí, že předmět plnění dle této Smlouvy je součástí projektu „Výzkum klíčových ekosystémových interakcí půdy a vody na výzkumné infrastruktuře SoWa“, registrační číslo CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_013/0001782, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV) 2014 – 2020 (dále jen „Projekt“), a že předmět plnění bude z tohoto programu hrazen.
- 5.3. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady spojené s plněním předmětu Smlouvy, včetně nákladů na dopravu, na provedení demonstrace funkčnosti předmětu plnění, nákladů nezbytných k akceptaci předmětu plnění, nákladů na pojištění předmětu plnění do doby jeho předání a převzetí a nákladů na dovozní cla a poplatky. **Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách.**
- 5.4. Kupní cena je za předmět plnění cenou nejvyšší přípustnou. Kupní cena může být měněna pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to v případech, že (i) po uzavření Smlouvy a před termínem předání a převzetí předmětu plnění dojde ke změně sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH, čímž nedojde ke změně



nabídkové ceny veřejné zakázky, která byla hodnocena bez DPH), a dále (ii) podle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále také „ZZVZ“).

Pokud se nemění celková povaha veřejné zakázky a hodnota změny je

- a) nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a
- b) nižší než 10 % původní hodnoty závazku,

může Prodávající a Kupující provést změnu této Smlouvy v souladu s § 222 odst. 4 ZZVZ, a zároveň pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnot všech těchto změn.

- 5.5. Kupní cenu se zavazuje Kupující uhradit Prodávajícímu tak, že 100 % kupní ceny dle článku 5.1. Smlouvy uhradí po předání a převzetí předmětu plnění, o kterém bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol dle této Smlouvy.
- 5.6. Lhůta splatnosti je třicet (30) dnů od data jejího doručení Kupujícímu. Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího. 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, je Kupující oprávněn platbu pozdržet do okamžiku zveřejnění účtu správcem daně. V takovém případě Kupující není v prodlení se zaplacením kupní ceny, popř. s úhradou faktury. Toto ustanovení se nevztahuje na osoby, které nemají povinnost podat přihlášku k registraci podle zákona o DPH.
- 5.7. Pokud by hrozilo, že by Kupující mohl ručit za nezaplacenou DPH ve smyslu § 109 zákona o DPH, je Kupující oprávněn uhradit DPH na depozitní účet podle § 109a zákona o DPH.
- 5.8. Daňový doklad – faktura vystavená Prodávajícím podle této Smlouvy musí obsahovat náležitosti podle zákona o DPH a její přílohou bude kopie dodacího listu a předávacího protokolu podepsaného oběma Smluvními stranami.
- 5.9. V textu faktury vystavené Prodávajícím podle této Smlouvy musí být uvedeno prohlášení: Plnění je poskytováno pro účely projektu „Výzkum klíčových ekosystémových interakcí půdy a vody na výzkumné infrastruktuře SoWa“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_013/0001782, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání 2014 – 2020. Přílohou faktury musí být kopie dodacího listu. Bez těchto dokladů není Kupující povinen plnění převzít.
- 5.10. Pokud daňový doklad – faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti, je Kupující oprávněn daňový doklad – fakturu Prodávajícímu vrátit jako neúplnou, resp. nesprávně vystavenou, k doplnění, resp. novému vystavení ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od data jejího doručení Kupujícímu. V takovém případě Kupující není v prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části a Prodávající vystaví opravenou fakturu s novou,





# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344

telefon: +420 387 771 111 (ústředna)

číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.

+420 387 775 051 (ředitelství)

www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

shodnou lhůtou splatnosti, která začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu – faktury Kupujícím.

5.11. Fakturační údaje Kupujícího jsou uvedeny v článku 1 této Smlouvy.

## 6. TERMÍNY PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

- 6.1. Prodávající se zavazuje řádně zhotovit, obstarat, dodat, vyzkoušet, instalovat, předat Kupujícímu a demonstrovat funkčnost předmětu plnění uvedeného v článku 3 odst. 3.1. této Smlouvy nejdéle **do 10 týdnů od podpisu této Smlouvy oběma Smluvními stranami.**
- 6.2. Kupující se zavazuje ve sjednaném termínu řádně dodaný, vyzkoušený a nainstalovaný předmět plnění, jehož funkčnost Prodávající Kupujícímu v souladu s touto Smlouvou demonstroval od Prodávajícího převzít. O předání a převzetí bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, jak níže uvedeno.
- 6.3. Prodávající je oprávněn dodat předmět plnění i před sjednaným termínem předání a převzetí uvedeným v odst. 6.1. tohoto článku Smlouvy, nikoliv však dříve než bude Kupujícím písemně informován o připravenosti prostor pro instalaci.
- 6.4. Je-li součástí dodávky na základě této Smlouvy i instalace a demonstrace funkčnosti předmět plnění, je Kupující povinen umožnit Prodávajícímu jejich provedení každý pracovní den v termínu od 7:30 do 18:00 hod. tak, aby mohly být ze strany Prodávajícího dodrženy termíny plnění uvedené v odst. 6.1. této Smlouvy. Kupující je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu instalace a demonstrace omezit písemným pokynem Prodávajícímu. V takovém případě obě Smluvní strany v dodatku ke Smlouvě sjednají změnu termínu předání a převzetí. Konkrétní termíny budou sjednány dohodou na úrovni kontaktních osob, přičemž lze v rámci takové dohody sjednat termín i ve dnech pracovního volna.

## 7. MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění je Biologické centrum AV ČR, v. v. i., Na Sádkách 7, 370 05 České Budějovice (dále jen „místo plnění“)

## 8. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PROSTOR PRO INSTALACI

- 8.1. Prodávající je povinen písemně informovat Kupujícího o přesném termínu pro provedení instalace a demonstrace funkčnosti předmětu plnění, a to alespoň 5 pracovních dnů předem tak, aby byl zachován termín plnění uvedený v článku 6. odst. 6.1. Smlouvy.





- 8.2. Kupující je povinen Prodávajícímu po uplynutí lhůty dle odst. 8.1. tohoto článku Smlouvy umožnit provedení instalace a demonstrace funkčnosti předmětu plnění v prostorách pro instalaci. Na žádost Prodávajícího nebo Kupujícího bude o předání a převzetí prostor pro instalaci mezi Smluvními stranami sepsán protokol o předání a převzetí prostor pro instalaci. Kupující si vyhrazuje termín podle článku 6. odst. 6.1. Smlouvy jednostranně prodloužit písemným oznámením zaslaným Prodávajícímu na adresu uvedenou v článku 1. této Smlouvy, a to zejména v případě prodlení stavební připravenosti prostor pro instalaci, nejdéle však o 5 pracovních dnů. Takovéto prodloužení nebude považováno za prodlení Kupujícího s převzetím předmět plnění dle čl. 6.2. Smlouvy a Prodávající v této souvislosti nemůže měnit sjednanou kupní cenu, ani si účtovat jakékoliv další náklady, které by mu tímto vznikly.
- 8.3. V dostatečném předstihu před termínem pro provedení instalace a demonstrace funkčnosti předmět plnění je Prodávající povinen požádat Kupujícího o umožnění kontroly prostor pro instalaci, aby byly v dostatečném předstihu zkontrolovány body pro napojení předmět plnění na rozvod elektřiny, tepla apod. a odstraněny tak případné nedostatky bránící instalaci a demonstraci funkčnosti předmět plnění v termínu uvedeném v článku 6. odst. 6.1.
- 8.4. Odchylně od § 2126 OZ Smluvní strany sjednávají, že Prodávající není oprávněn využít institutu svépomocného prodeje.

## 9. DALŠÍ PODMÍNKY DODÁVKY

- 9.1. Při provádění dodávky postupuje Prodávající samostatně, avšak zavazuje se respektovat pokyny Kupujícího týkající se realizace předmětu plnění dle této Smlouvy.
- 9.2. Prodávající je povinen upozornit Kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Kupujícího nebo pokynů daných mu Kupujícím k provedení dodávky, jestliže tuto nevhodnost mohl Prodávající zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.3. Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, tak veškeré věci potřebné k plnění dle této Smlouvy je povinen opatřit Prodávající.
- 9.4. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu zboží (včetně případného software) zcela nové, v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení odpovídajícímu platným předpisům Evropské unie a odpovídajícímu požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se vztahují ke zboží.
- 9.5. Prodávající prohlašuje, že zboží, které dodá na základě této Smlouvy, zcela odpovídá podmínkám stanoveným v zadávacích podmínkách uplatněným ve Výběrovém řízení, ve kterém byla Nabídka Prodávajícího na dodání zboží vybrána jako nejvhodnější.



# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice

telefon: +420 387 771 111 (ústředna)

+420 387 775 051 (ředitelství)

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344

číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.

www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

- 9.6. Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva ke zboží nebudou na zboží váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.
- 9.7. Prodávající s ohledem na povinnosti Kupujícího vyplývající zejména ze zákona č. 134/2016 Sb. a zákona č. 340/2015 Sb. souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Prodávajícím a Kupujícím touto Smlouvou, zejména vlastního obsahu této smlouvy. Ustanovení OZ o obchodním tajemství, se nepoužije.
- 9.8. Prodávající prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.

## 10. INSTALACE, UVEDENÍ DO PROVOZU, DEMONSTRACE FUNKČNOSTI PŘEDMĚTU PLNĚNÍ, PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ A ZAŠKOLENÍ OBSLUHY

- 10.1. Součástí předání a převzetí předmět plnění na základě této Smlouvy je dodávka veškerého spotřebního materiálu nutného ke kompletní instalaci předmět plnění v laboratoři, instalace a seřízení předmět plnění v místě plnění a ověření jeho správné funkce za účasti zástupců Kupujícího a Prodávajícího. Během instalace předmět plnění provede zástupce Prodávajícího základní trénink uživatele Kupujícího v obsluze a údržbě celé sestavy předmětu plnění.
- 10.2. Dále je součástí předání a převzetí předmět plnění zaškolení 2x3 dny po dokončení instalace. Školitelem bude osoba se zkušeností v ovládání předmět plnění, a pokud výrobce stanovuje požadavky na školitele, musí školitel splňovat veškeré požadavky výrobce. Prodávající je povinen na výzvu Kupujícímu doložit splnění veškerých požadavků školitelem.
- 10.3. Za účasti zástupců Kupujícího dále ověří Prodávající, že předmět plnění dosahuje parametrů specifikovaných výrobcem a požadovaných Kupujícím v Technické specifikaci plnění v této Smlouvě, a to demonstrací funkčnosti předmětu plnění po jeho řádném uvedení do provozu předepsaným postupem výrobce pro daný předmět plnění a po jeho kalibraci a kontroly správnosti provozu Prodávajícím. Bezvadné provedení demonstrace funkčnosti je podmínkou převzetí předmětu plnění Kupujícím.





- 10.4. Pro účely předávacího řízení musí Prodávající předložit Kupujícímu:
- (i) seznam předávaných součástí a příslušenství předmětu plnění,
  - (ii) prohlášení Prodávajícího, že tento předmět plnění je v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami a v souladu s Technickou specifikací plnění a obchodními podmínkami stanovenými v této Smlouvě,
  - (ii) návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu předmět plnění v českém a v anglickém jazyce, a dále veškeré nezbytné doklady či příslušenství vztahující se k předmětu plnění.
- 10.5. Nepředloží-li Prodávající Kupujícímu všechny výše uvedené dokumenty, nepokládá se předmět plnění podle této Smlouvy za řádně dokončený a schopný k předání.
- 10.6. O průběhu předávacího a převjímacího řízení bude mezi Smluvními stranami sepsán **předávací protokol**, který bude obsahovat tyto povinné náležitosti:
- (i) údaje o Prodávajícím, Kupujícím a poddodavatelích,
  - (ii) popis předmětu plnění, který je předmětem předání a převzetí, včetně výrobních čísel,
  - (iii) termín, od kterého začíná běžet záruční lhůta,
  - (iv) prohlášení Kupujícího, zda dodávku přebírá nebo nepřebírá,
  - (v) prohlášení, že došlo k ověření správné funkce předmět plnění, k jeho instalaci, seřízení a k demonstraci funkčnosti předmět plnění.
  - (vi) Případně náležitosti podle následujícího odstavce tohoto článku,
  - (vii) datum podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky;  
(dále jen „Předávací protokol“).
- 10.7. Kupující není povinen převzít předmět plnění, který by vykazoval vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání předmět plnění. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít předmět plnění vykazující vady a nedodělky, uvedou Prodávající a Kupující v Předávacím protokolu soupis zjištěných vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v Předávacím protokolu k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad, platí, že tyto vady mají být odstraněny ve lhůtě 48 hodin ode dne předání a převzetí předmětu plnění.
- 10.8. Předáním předmětu plnění stvrzeným podpisem kontaktních osob na Předávacím protokolu přechází na Kupujícího nebezpečí vzniklé škody na předaném předmět plnění, přičemž tato skutečnost nezabývá Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad tohoto předmětu plnění. Do doby předání a převzetí předmětu plnění nese nebezpečí škody na předmětu plnění Prodávající.
- 10.9. Má-li předmět plnění a/nebo jeho součásti vady, které nebylo možné zjistit při převzetí (skryté vady), a vztahuje-li se na ně záruční doba dle čl. 11.1. této Smlouvy, je Kupující oprávněn je uplatnit u Prodávajícího v této lhůtě. Vztahuje-li se na předmět plnění





a/nebo jeho součástí záruční doba delší než dle čl. 11.1., je Kupující oprávněn takové skryté vady uplatnit u Prodávajícího v této delší záruční době.

- 10.10. V případě, že Prodávající oznámí Kupujícímu, že předmět plnění je připraven k předání a převzetí a v průběhu předávacího řízení se ukáže, že předmět plnění není řádně dokončen a/nebo neodpovídá požadavkům stanoveným touto Smlouvou, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu veškeré náklady, které v souvislosti s neúspěšným předávacím a přejímacím řízením Kupujícímu vznikly.

## 11. ZÁRUKA A NÁROKY Z VAD DODÁVKY

- 11.1. Záruční doba na dodávku je **12 měsíců**.
- 11.2. Veškeré požadované parametry v zadávacích podmínkách musí být garantovány jak při instalaci systému, tak během celé záruční doby předmět plnění (záruka funkčnosti předmět plnění za instalačních podmínek).
- 11.3. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu Předávacího protokolu o předání a převzetí předmětu plnění Kupujícím. Je-li předmět plnění převzat, byť i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady Prodávajícím.
- 11.4. U předmětu plnění nebo jeho součástí či příslušenství, který má vlastní záruční listy, je záruční doba stanovena v délce tam vyznačené, nejméně však v délce uvedené v odst. 11.1 tohoto článku Smlouvy.
- 11.5. Požadavek na odstranění vady dodávky uplatní Kupující u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však poslední den záruční lhůty, není-li jinde v této Smlouvě stanoveno výslovně jinak, a to písemným oznámením zaslaným odpovědnému zástupci Prodávajícího uvedenému v této Smlouvě. Rovněž reklamace odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se má za včas uplatněnou.
- 11.6. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Kupující je oprávněn:
- (i) požadovat odstranění vad dodáním náhradního předmětu plnění za vadný předmět plnění, nebo
  - (ii) požadovat odstranění vad opravou, jsou-li vady opravitelné, nebo
  - (iii) požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny.
- 11.7. Volba mezi výše uvedenými nároky z vad dodávky náleží Kupujícímu. Kupující je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li dodáním zboží s vadami Smlouva porušena podstatným způsobem. Za podstatné porušení se považuje vždy situace, kdy dodávka (nebo její část) nedosahuje, nebo v záruční době přestane dosahovat, minimálních



parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího v Technické specifikaci plnění a v této Smlouvě.

- 11.8. Prodávající se zavazuje reklamované vady dodávky bezplatně odstranit.
- 11.9. Prodávající se zavazuje zahájit úkony směřující k odstranění vady **následující pracovní den** ode dne obdržení reklamace od Kupujícího a ve lhůtě **do dvou pracovních dnů** od obdržení reklamace od Kupujícího se Prodávající zavazuje reklamaci prověřit, diagnostikovat vadu, oznámit Kupujícímu zda reklamaci uznává a písemně sdělit Kupujícímu zda je k odstranění vady nutný specializovaný náhradní díl. Kupující se zavazuje umožnit Prodávajícímu dálkový přístup k předmětu plnění, pokud to vlastnosti předmět plnění umožňují.
- 11.10. V případě, že k odstranění vady předmětu plnění není nutné zajištění náhradních dílů, je Prodávající povinen vadu odstranit do **5 pracovních dnů** ode dne oznámení Kupujícího, zda reklamaci uznává dle bodu 11.9. Je-li k odstranění vady předmětu plnění nutné zajistit na trhu v Evropském hospodářském prostoru (EEA) běžně dostupné náhradní díly předmětu plnění, pak je Prodávající povinen vadu odstranit do **10 pracovních dnů** ode dne oznámení Kupujícího, zda reklamaci uznává dle bodu 11.9, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. Je-li k odstranění vady předmětu plnění nutné prokazatelně zajistit specializované náhradní díly, pak je Prodávající povinen vadu odstranit do **30 pracovních dnů** ode dne oznámení Kupujícího, zda reklamaci uznává dle bodu 11.9, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. Za specializované náhradní díly jsou pokládány náhradní díly, které je nutné nechat vyrobit na zakázku, nebo náhradní díly, které nejsou běžně dostupné v Evropském hospodářském prostoru ve lhůtě deseti pracovních dnů ode dne obdržení reklamace.
- 11.11. I v případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtách uvedených v odst. 11.10 tohoto článku Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. V případě, že Prodávající vadu neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který nechá zpracovat Kupující. V případě, že bude reklamace označena znalcem za oprávněnou, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 11.12. O odstranění reklamované vady sepiší Smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, se prodlužuje záruční lhůta.
- 11.13. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtách uvedených v odst. 11.10 tohoto článku Smlouvy, případně ve lhůtě sjednané Smluvními stranami, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své





# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice

telefon: +420 387 771 111 (ústředna)

+420 387 775 051 (ředitelství)

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344

číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.

www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

náklady a Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu náklady na odstranění vady, a to do 10 dnů poté, co jej k tomu Kupující vyzve. Tento postup Kupujícího však nezabavuje Prodávajícího odpovědnosti za vady a jeho záruka trvá ve sjednaném rozsahu.

- 11.14. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu předmět plnění, které Kupující od Prodávajícího převzal při předání, nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí, nebo úmyslným jednáním.
- 11.15. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 OZ, věta za středníkem.

## 12. ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS, ZAJIŠTĚNÍ NÁHRADNÍCH DÍLŮ K PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 12.1. Prodávající se zavazuje, že bude v průběhu záruční doby provádět pravidelné servisní prohlídky (bezpečnostně technické kontroly) předepsané výrobcem a platnými právními předpisy, včetně aktualizace software, včetně vstupní a následné validace nebo kalibrace parametrů, včetně servisních úkonů nezbytných k platnosti záruky; tyto úkony bude Prodávající provádět bez vyzvání Kupujícího, včetně dodání potřebného materiálu a náhradních dílů, a to bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané kupní ceny. Prodávající se zároveň zavazuje v případě změn v softwaru obsaženého, dodávaného či instalovaného v dodávaném zboží, ke kterým dojde v záruční době, k provedení instruktáže obsluhujícího personálu Kupujícího bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané kupní ceny.
- 12.2. Prodávající se dále zavazuje po dobu životnosti předmětu plnění ode dne uplynutí posledního dne záruční doby na předmět plnění zajistit Kupujícímu na jeho výzvu pozáruční servis za cenu v místě a čase obvyklou. Provedení pozáručního servisu bude zajištěno dostupností servisního technika pro bezplatnou telefonickou nebo E-mailovou konzultaci do 4 hodin (v pracovní době od 8-16 h) a provedení pozáručního servisu nejpozději do 48 hodin od doby kontaktu odborným zástupcem Kupujícího, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. V případě, že při pozáručním servisu bude zjištěna nutnost opravy předmětu plnění, budou tyto opravy provedeny Prodávajícím ve lhůtách uvedených v bodě 11.10 této Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
- 12.3. Prodávající je povinen po dobu životnosti předmětu plnění ode dne uplynutí posledního dne záruční doby na předmět plnění zajistit pro Kupujícího za úplatu dostupnost všech náhradních dílů k předmětu plnění a jejich dodání Kupujícímu, a to do 10 pracovních dnů ode dne jejich objednání Kupujícím, pokud se strany nedohodnou jinak, a to za cenu v době a místě obvyklou.





# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice

telefon: +420 387 771 111 (ústředna)

+420 387 775 051 (ředitelství)

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344

číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.

www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

- 12.4. Prodávající se zavazuje bezplatně poskytnout nové verze zakoupeného software a provést bez další úplaty pravidelnou servisní prohlídku předmět plnění před ukončením záruční doby předmětu plnění.

## 13. SMLUVNÍ POKUTY

- 13.1. V případě, že Prodávající bude v prodlení proti termínu předání a převzetí dodávky uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,02 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení, pokud bude prodlení delší než 5 pracovních dnů, zvyšuje se pokuta na 0,05 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení, a to od počátku prodlení.
- 13.2. V případě, že Prodávající neodstraní řádně reklamovanou vadu předmětu plnění ve lhůtě uvedené v článku 11. odst. 11.10 nebo ve sjednané době, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši **2.500,-- Kč** za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení s odstraněním, za každý započatý den prodlení. Pokud Prodávající neposkytne Kupujícímu pozáruční servis ve lhůtě uvedené v článku 12. odst. 12.2, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši **1.900,-- Kč** za každý započatý den prodlení s poskytnutím pozáručního servisu, maximálně však do výše kupní ceny dle této Smlouvy.
- 13.3. Pokud Kupující neuhradí v termínech uvedených v této Smlouvě kupní cenu, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši, ledaže Kupující prokáže, že prodlení s úhradou kupní ceny bylo způsobeno z důvodu opožděného uvolnění prostředků poskytovatelem dotace.
- 13.4. V případě, že jakýkoli předmět plnění, který je předmětem dodávky na základě této Smlouvy, nebude dosahovat minimálně parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 10 % z kupní ceny uvedené v této Smlouvě; dále je Kupující oprávněn dle své volby od této smlouvy odstoupit nebo požadovat slevu z kupní ceny. Strana povinná musí uhradit straně oprávněné smluvní sankce nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného výúčtování od druhé Smluvní strany.
- 13.5. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 OZ.
- 13.6. Nárok na náhradu škody má Kupující vždy zachován.

## 14. UKONČENÍ SMLOUVY

- 14.1. Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve Smlouvě.



# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice

telefon: +420 387 771 111 (ústředna)

+420 387 775 051 (ředitelství)

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344

číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.

www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

14.2. Kupující je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, nastane-li i některá z níže uvedených skutečností:

- Dojde-li k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícím Smlouvou,
- Proti majetku Prodávajícího bude vedeno insolvenční řízení,
- Prodávající měl být vyloučen z účasti ve výběrovém řízení,
- Prodávající před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele, nebo
- výběr dodavatele (Prodávajícího) souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.

14.3. Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Kupujícím. Za podstatné porušení Smlouvy se považuje nezaplacení kupní ceny plnění v termínu stanoveném touto Smlouvou, ač Prodávající Kupujícího na toto porušení písemně upozornil a poskytl mu dostatečně dlouhou lhůtu k dodatečnému splnění této povinnosti.

14.4. Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit i pouze ve vztahu k části plnění (dodávky).

## 15. ZÁSTUPCI SMLUVNÍCH STRAN, OZNAMOVÁNÍ

15.1. Smluvní strany si předají neprodleně po uzavření této smlouvy kontaktní osoby a jejich údaje.

15.2. Každá smluvní strana je povinná udržovat aktuální údaje kontaktních osob. Změna kontaktních osob a jejich údajů nevyžaduje uzavření dodatku k této smlouvě. Změna je účinná třetí pracovní den po doručení oznámení o změně druhé smluvní straně.

15.3. Není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, veškerá oznámení, která mají nebo mohou být učiněna mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy, musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně oprávněnou zasilatelskou službou, osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučenou zásilkou odeslanou s využitím provozovatele poštovních služeb; má se za to, že takové oznámení došlo třetí pracovní den po odeslání, bylo-li však odesláno na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání.

## 16. DOLOŽKA O ROZHODNÉM PRÁVU





# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice

telefon: +420 387 771 111 (ústředna)

+420 387 775 051 (ředitelství)

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344

číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.

www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

- 16.1. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí právním řádem České republiky.
- 16.2. Smluvní strany berou na vědomí a uznávají, že v oblastech výslovně neupravených touto Smlouvou platí ustanovení OZ.
- 16.3. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním ve lhůtě šedesáti (60) dnů, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran příslušný soud v České republice.

## 17. PRÁVA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ

- 17.1. Tento článek se aplikuje pouze v případě, že součástí dodávaného zboží je i software nezbytný pro řádné užití zboží, či v případě, že si Kupující v rámci specifikace předmětu plnění dodání softwaru stanovil.
- 17.2. Smluvní strany prohlašují, že se dohodly tak, že odměna Prodávajícího za poskytnutí licence k softwaru je již zahrnuta v ceně zboží.
- 17.3. Prodávající prohlašuje, že poskytnutím licencí Kupujícímu neporušuje práva duševního vlastnictví třetích osob a že je oprávněn na Kupujícího licenci převést. V případě, že Prodávající nedodrží toto ustanovení, zavazuje se uhradit veškeré nároky třetích osob z důvodu porušení práv duševního vlastnictví třetích osob a dále náhradu škody způsobenou tím Kupujícímu.
- 17.4. Prodávající touto Smlouvou poskytuje Kupujícímu uživatelskou licenci k části předmětu plnění software, uvedeném v Příloze č. 1 této Smlouvy jako nevýhradní, nepřenositelné, časově a prostorově neomezené právo užívání této části předmětu plnění.
- 17.5. Prodávající prohlašuje, že je nositelem autorských práv k software a neposkytnul dříve licenci k software jako výhradní třetí osobě (ledaže nabyvatel výhradní licence udělil s uzavřením této smlouvy písemný souhlas), nebo že je alespoň nositelem oprávnění k výkonu práva software užit způsobem, kdy může licenci v rozsahu dle této smlouvy poskytnout Kupujícímu.

## 18. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 18.1. Prodávající je povinen poskytnout součinnost před uzavřením smlouvy.
- 18.2. Tato Smlouva, včetně příloh, představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi Kupujícím a Prodávajícím.





## BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344

telefon: +420 387 771 111 (ústředna)

číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.

+420 387 775 051 (ředitelství)

www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

- 18.3. Prodávající souhlasí s tím, aby kupující zveřejnil smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb. jako celek včetně příloh, které jsou její neoddělitelnou součástí, protože ve smlouvě a v přílohách 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.
- 18.4. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající není oprávněn započíst svou pohledávku, ani pohledávku svého poddlužníka, za Kupujícím proti pohledávce Kupujícího za Prodávajícím.
- 18.5. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku, která mu vznikne na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s ní na třetí osobu. Prodávající není oprávněn postoupit práva a povinnosti z této Smlouvy ani z její části třetí osobě.
- 18.6. Pokud se jakékoliv ustanovení této Smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost Smlouvy jako celku. V takovém případě se Strany zavazují bez zbytečného prodlení dodatečně takové vadné ustanovení vyjasnit ve smyslu ustanovení § 553 odst. 2 OZ nebo jej nahradit po vzájemné dohodě novým ustanovením, jež nejbližší, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu Smluvních stran v době uzavření této Smlouvy.
- 18.7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření. Dnem uzavření smlouvy se rozumí den označený datem u podpisů smluvních stran. Je-li u podpisů smluvních stran uvedeno více dat, platí datum nejpozdější. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
- 18.8. Smluvní strany se vzájemně dohodly, že údaje (např. osobní údaje, obchodní tajemství), které nebyly předem řádně označeny (modře) dle dohody, povolují zveřejnit prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
- 18.9. Údaje, které se smluvní strany dohodly vyloučit z povinnosti uveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra České republiky, budou znečitelněny před samotným uveřejněním smlouvy v registru smluv.
- 18.10. Smluvní strany se vzájemně dohodly, že k zajištění uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. se tímto zavazuje Kupující.
- 18.11. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných očíslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými



# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice  
telefon: +420 387 771 111 (ústředna)  
+420 387 775 051 (ředitelství)

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344  
číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.  
www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.

18.12. Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje:

- (i) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění dle této Smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním. Kupující je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této Smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;
- (ii) umožnit provedení kontrol, auditů a inspekcí projektu, včetně státního dozoru (dále jen „kontrola“) a poskytnout při nich potřebnou součinnost, včetně poskytnutí dokladů v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace, orgánům oprávněným k jejich provedení v souladu s právními předpisy Evropských společenství a Evropské unie a právními předpisy České republiky, zejména umožnit v plném rozsahu provedení kontroly realizace Projektu v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů. Jde zejména o kontroly a audity projektu prováděné Řídícím orgánem, Evropským účetním dvorem, Evropskou komisí, Nejvyšším kontrolním úřadem, Auditním orgánem, finančními úřady a Platebním a certifikačním orgánem. Tuto povinnost prodávající rovněž zajistí u svých případných poddodavatelů.

18.13. Poruší-li Smluvní strana povinnost z této Smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně, které z toho může vzniknout újma, a upozorní ji na možné následky; v takovém případě nemá poškozená Smluvní strana právo na náhradu té újmy, které mohla po oznámení zabránit.

18.14. Tato Smlouva je sepsána v českém jazyce ve čtyřech (4) vyhotoveních, z nichž každé vyhotovení má povahu originálu. Každá ze Smluvních stran obdrží po dvou (2) vyhotoveních. Nedílnou součástí Smlouvy jsou s výjimkou Přílohy č. 2 tyto přílohy:

- Příloha č. 1: Technická specifikace plnění
- Příloha č. 2: Nabídka Prodávajícího podaná ve Výběrovém řízení (*samostatná příloha, která se k této smlouvě nepřikládá, a obě strany prohlašují, že tuto přílohu mají ve své dispozici*)
- Příloha č. 3: Specifikace parametrů předmět plnění

Smluvní strany stvrzují Smlouvu podpisem na důkaz souhlasu s celým jejím obsahem.





# BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v. v. i.

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice  
telefon: +420 387 771 111 (ústředna)  
+420 387 775 051 (ředitelství)

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344  
číslo účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna, a.s.  
www.bc.cas.cz | e-mail: bc@bc.cas.cz

V Praze dne 2018

26.3.2018

Za Prodávajícího:

Jméno: RNDr. Petr Kvapil

Funkce: jednatel

**accela s.r.o.**

Vejvodova 1, 110 00 Praha 1  
270 60 896, DIČ: CZ27060896  
Praha, oddíl C, vložka 93414

V Českých Budějovicích dne 29.3. 2018

Za Kupujícího:

Jméno:

prof. Ing. Mgr. Jan Frouz, CSc.

Funkce:

ředitel V SoWa

**Biologické centrum AV ČR, v.v.i.**

**Výzkumná infrastruktura SoWa**

Na Sádkách 7  
370 05 České Budějovice  
IČ 600 77 344

(1)

Absolutní (minimální) technické podmínky
<b>Pracovní prostor</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimální rozměry pracovního prostoru by měly být v hlavní komoře nejméně 190x80 cm a v přídatné komoře 140x80 cm. Výška obou systémů by měla být nejméně 1 m pro snadnou práci s delšími předměty, jako jsou pipety.</li> <li>• Oba systémy musí udržovat přísnou anaerobní atmosféru na max. 5 ppm kyslíku za použití směsi vodíku, reagující s palladiovým katalyzátorem k odstranění kyslíku.</li> <li>• Řešení musí obsahovat monitor s digitálním zobrazením v reálném čase - jak hladiny kyslíku, tak vodíku. Barevný indikátor není dostatečný:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analyzátor musí měřit kyslík od 0-1999 ppm +/- 20</li> <li>- Analyzátor musí měřit vodík od 1-100 %. +/- 1,0 %</li> <li>- Musí mít zvukové a vizuální alarmy, které indikují vysokou a nízkou hladinu vodíku</li> <li>- Úroveň kyslíku nesmí být ovlivněna CO2 nebo jinými plyny</li> </ul> </li> <li>• Pro omezení prostorů nesmí zabraná plocha celého systému překročit 4,5x1 m.</li> <li>• Komory musí být zkonstruovány z 20 mil. čistého ohebného PVC (polyvinylchlorid) vinyl; přední strana komor musí být zhotovena z lisovaného a leštěného 30 mil. PVC optické kvality. Komory musí být na všech čtyřech stranách čiré, aby byla zajištěna úplná viditelnost obsahu.</li> <li>• Rukávy musí být vyrobeny z vysoce pružného 15 mil. PVC, o rozměrech alespoň 40x25 cm, oválného tvaru pro lepší ergonomii.</li> <li>• Pracovní plocha hlavní komory musí být z nerezové oceli pro snadnou údržbu.</li> <li>• Každá komora by měla obsahovat nejméně 5 zásuvek pro připojení malých zařízení, s vypínačem/zapínačem a jističem.</li> <li>• Každá komora musí mít systém pro odstranění vlhkosti z okolního prostředí. Hlavní komora musí mít vysokokapacitní bezúdržbový systém, který umožní plynulé odstraňování vlhkosti. Druhá komora musí být snadno upgradovatelná na bezúdržbový systém (bez nutnosti konstrukčních změn stávajícího systému).</li> <li>• Obě komory musí umožňovat snadný přístup ke všem částem komory bez citelného protitlaku, aniž by docházelo k vypuzení vnitřní atmosféry do okolního prostředí (úspora plynu).</li> <li>• Obě komory musí být vybaveny systémem, který umožňuje uživatelům během méně než jedné minuty měnit velikost rukavic bez zasahování do vnitřní atmosféry.</li> <li>• Obě komory musí mít přístupový port pro umístění zařízení a větších předmětů do komor</li> <li>• Každá z komor musí obsahovat regálový systém s minimálně 4 policemi.</li> <li>• Hlavní komora musí mít nízkoúdržbový systém pro odstranění vedlejších produktů mikrobiálního metabolismu z atmosféry (zejména H2S), který zároveň indikuje potřebu měnit sorpční médium.</li> </ul>



<b>Přenosová komora</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Systém musí sestávat ze dvou komor s nezávislým prostředím, které jsou propojeny třicestnou přenosovou komorou, která umožňuje přístup bez narušení vnitřní atmosféry komor.</li><li>• Přenosová komora musí být vybavena mikropočítačem, umožnit ovládání jedním tlačítkem, s plněním zepředu, se světly indikující aktuální stav a zvukovým alarmem pro nízkou hladinu anaerobního plynu. Uzávěr musí obsahovat záložní nezávislé ruční ovládání, které funguje i v případě, že automatický systém nefunguje. Další požadavky na přenosovou komoru:</li><li>• Komorový uzávěr musí být schopen nastavit počet cyklů (minimálně 80 různých kombinací plynu tvořícího pozadí – H<sub>2</sub> a anaerobního plynu – směs H<sub>2</sub>/N<sub>2</sub>)</li><li>• Umožňuje uživateli nastavit hladiny vakua (25-75 cm Hg), zobrazuje úroveň podtlaku i v milibarech a umožňuje uživateli uložit minimálně 9 různých konfigurací cyklů</li><li>• Přenosová komora musí být vybavena samočinným čidlem a umožnit uživateli upravovat tlak v rámci běžné údržby</li><li>• Přenosová komora musí umožňovat umístování vzorků a malých zařízení o rozměrech až 20x25x30 cm</li><li>• Komora musí obsahovat příslušenství, alespoň: vakuové čerpadlo, měděné trubky, detektor úniku plynu, kit pro údržbu, náradí a návody k obsluze.</li></ul>
<b>Inkubátor</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Hlavní komora musí být vybavena inkubátorem, který umožňuje přesné ovládání teploty v celém svém prostředí s regulací teploty v rozmezí nejméně 26-43 °C (+/- 1 °C) pro kultivaci mezofilních organismů. Inkubátor musí pojmut až 350 Petriho desek o rozměrech 10 cm, musí odolávat korozi (především plynu H<sub>2</sub>S) a jeho elektronika musí být chráněna proti polití kapalinou. Pro úsporu prostoru musí být možné dveře otevřít posunutím</li></ul>

**Dvoukomorová anaerobní pracovní stanice – COY, popsána níže:****Pracovní prostor boxu**

- Rozměry pracovního prostoru v hlavní komoře: Š 198 cm x H 81 cm, v přídavné komoře Š 149 cm x H 81 cm, výška dle stavu komory, minimálně však 1 m
- Oba systémy udržují přísnou anaerobní atmosféru na max. 5 ppm kyslíku za použití směsi vodíku, reagující s palladiovým katalyzátorem k odstranění kyslíku.
- Řešení obsahuje monitor s digitálním zobrazením v reálném čase - jak hladiny kyslíku, tak vodíku.
  - Analyzátor měří kyslík od 0-1999 ppm +/- 20
  - Analyzátor měří vodík od 1-100 %. +/- 1,0 %
  - Box má zvukové a vizuální alarmy pro signalizaci vysokých hladin kyslíku. Úrovně alarmů jsou nastavitelné.
  - Box má zvukové a vizuální alarmy, které indikují vysokou a nízkou hladinu vodíku.
  - Úroveň kyslíku není ovlivněna CO<sub>2</sub> nebo jinými plyny
- Komory jsou zkonstruovány z 20 mil. čistého ohebného PVC (polyvinylchlorid) vinyl; přední strana komor je zhotovena z lisovaného a leštěného 30 mil. PVC optické kvality. Komory jsou na všech čtyřech stranách čiré
- Rukávy jsou vyrobeny z vysoce pružného 15 mil. PVC, o rozměrech 40x25 cm, oválného tvaru.
- Pracovní plocha hlavní komory je z nerezové oceli.
- Každá komora obsahuje 5 zásuvek pro připojení malých zařízení, s vypínačem/zapínačem a jističem.
- Každá komora má systém pro odstranění vlhkosti z okolního prostředí. Hlavní komora má vysokokapacitní bezúdržbový systém, který umožňuje plynulé odstraňování vlhkosti. Druhá komora je snadno upgradovatelná na bezúdržbový systém (bez nutnosti konstrukčních změn stávajícího systému).
- Obě komory umožňují snadný přístup ke všem částem komory bez citelného protitlaku, aniž by docházelo k vypuzení vnitřní atmosféry do okolního prostředí (úspora plynu).
- Obě komory jsou vybaveny systémem, který umožňuje uživatelům během méně než jedné minuty měnit velikost rukavic bez zasahování do vnitřní atmosféry.
- Obě komory mají přístupový port pro umístění zařízení a větších předmětů do komor
- Každá z komor obsahuje regálový systém se 4 policemi.
- Hlavní komora má nízkoúdržbový systém pro odstranění vedlejších produktů mikrobiálního metabolismu z atmosféry (zejména H<sub>2</sub>S), který zároveň indikuje potřebu měnit sorpční médium.



**Přenosová komora**

- Systém sestává ze dvou komor s nezávislým prostředím, které jsou propojeny třicestnou přenosovou komorou, která umožňuje přístup bez narušení vnitřní atmosféry komor.
- Přenosová komora je vybavena mikropočítačem, umožňuje ovládání jedním tlačítkem, s plněním zepředu, se světly indikující aktuální stav a zvukovým alarmem pro nízkou hladinu anaerobního plynu. Uzávěr obsahuje záložní nezávislé ruční ovládání, které funguje i v případě, že automatický systém nefunguje. Další popis přenosové komory:
  - Komorový uzávěr umožňuje nastavit počet cyklů, umožňuje 81 různých kombinací plynu tvořícího pozadí – H<sub>2</sub> a anaerobního plynu – směs H<sub>2</sub>/N<sub>2</sub>
  - Umožňuje uživateli nastavit hladiny vakua (25-75 cm Hg), zobrazuje úroveň podtlaku i v milibarech a umožňuje uživateli uložit 9 různých konfigurací cyklů
  - Přenosová komora je vybavena samočinným čidlem a umožňuje uživateli upravovat tlak v rámci běžné údržby
  - Přenosová komora umožňuje umísťování vzorků a malých zařízení o rozměrech až 20x25x30 cm, vnitřní rozměry 345 mm x 345 mm x 340 mm (ŠxHxV)
  - Komora obsahuje také: vakuové čerpadlo, měděné trubky, detektor úniku plynu, kit pro údržbu, náradí a návody k obsluze.

**Inkubátor**

- Hlavní komora je vybavena inkubátorem, který umožňuje přesné ovládání teploty v celém svém prostředí s regulací teploty v rozmezí 26-43 °C (+/- 1 °C). Inkubátor má kapacitu 355 Petriho misek o rozměrech 10 cm, odolává korozi (především plynu H<sub>2</sub>S) a jeho elektronika je chráněna proti polití kapalinou. Dveře je možno otevřít posunutím.

