



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-BioImaging

Příloha č. 2A ZD – Návrh kupní smlouvy

ČÍSLO SMLOUVY KUPUJÍCÍHO: **2021-503**

KUPNÍ SMLOUVA

kteřou níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona
č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů,
uzavřeli

SPECION, s.r.o.
jako Prodávající

a

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.
jako Kupující



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

Smluvní strany:

Název (obchodní firma): **SPECION, s.r.o.**
IČO: 48112836
Sídlo/Místo podnikání: Budějovická 1998/55, Praha 4, 140 00
DIČ: CZ48112836
Zastoupený/á: Ing. Alexandr Gába, Ing. Zuzana Roškotová, Ing. Jan Golda, jednatelé
ID datové schránky: 82q3jsg
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 576766033/0300
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C vložka 16413
(dále jen „**Prodávající**“)

a

Název: **Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.**
IČO: 68378050
DIČ: CZ68378050
Sídlo: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4
Zastoupený: RNDr. Petr Dráber, DrSc., ředitel
ID datové schránky: 5h4nmx4
Zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT
(dále jen „**Kupující**“)

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

se v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „**OZ**“), dohodly níže uvedeného dne, měsíce a roku tak, jak stanoví tato

Kupní smlouva (dále jen „**Smlouva**“)

Preambule

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají na základě zadávacího řízení k nadlimitní veřejné zakázce na dodávky s názvem „**Soubor přístrojů pro přípravu vzorků pro elektronovou mikroskopii a korelativní světelnou a elektronovou mikroskopii II.**“ – část 3 – „**Dodávka přístroje pro naprašování tenkých vrstev kovů a napařování uhlíku na vzorky pro elektronovou mikroskopii ve vakuu**“ interní ev. č. VZ 21/509 ÚMG (dále jen „**Veřejná zakázka**“ nebo „**Zadávací řízení**“), v souladu s pravidly pro zadávání veřejných zakázek.
2. Podkladem pro uzavření této Smlouvy je nabídka Prodávajícího ze dne 14. 4. 2021 podaná pro veřejnou zakázku v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“). Smluvní strany sjednávají, že veškeré zadávací podmínky stanovené v rámci shora uvedené Veřejné zakázky jsou součástí smluvních podmínek dle této Smlouvy.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

3. Účelem této Smlouvy je sjednat vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran tak, aby Veřejná zakázka mohla být splněna řádně a včas ke spokojenosti obou Smluvních stran.
4. Prodávající bere na vědomí, že s ohledem na to, že Kupující je veřejnou výzkumnou institucí hospodařící s veřejnými prostředky, je Prodávající osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o finanční kontrole). V tomto smyslu se Prodávající zavazuje poskytnout v rámci případné kontroly potřebnou součinnost v rozsahu stanoveném uvedeným zákonem a poskytnout přístup ke všem dokumentům souvisejícím se zadáním a realizací předmětu této Smlouvy, včetně dokumentů podléhajících ochraně podle zvláštních právních předpisů. Prodávající bere dále na vědomí, že obdobnou povinností je povinen smluvně zavázat své poddodavatele. Povinnost dle tohoto odstavce trvá po dobu 10 let ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy.
5. Prodávající dále prohlašuje, že si je vědom povinností a následků vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, kdy Kupující je veřejnou výzkumnou institucí, a tímto výslovně souhlasí s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv, přičemž pro účely uveřejnění Smlouvy nepovažují Smluvní strany nic z obsahu této Smlouvy ani z metadat k ní se vázících za vyloučené z uveřejnění. Zákonné důvody pro případné neuveřejnění některého údaje z této Smlouvy se Prodávající zavazuje prokázat Kupujícímu nejpozději při podpisu této Smlouvy.
6. Prodávající prohlašuje, že je plátcem DPH v ČR.
7. Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění dle této Smlouvy, je k jeho plnění/dodání/instalaci oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět této Smlouvy Kupujícímu dodat.
8. Smluvní strany prohlašují, že před uzavřením této Smlouvy řádně splnily všechny hmotněprávní podmínky pro platné uzavření této Smlouvy vyplývající z platných právních předpisů, jakož i z jejich platných vnitřních předpisů a dále prohlašují, že uzavřením této Smlouvy nedojde k porušení jakýchkoliv jejich zákonných či smluvních povinností.

Článek 1

Předmět Smlouvy, práva a povinnosti Smluvních stran, licenční ujednání

1. Předmětem této Smlouvy je povinnost Prodávajícího dodat a Kupujícímu předat a instalovat nový, nerepasovaný, dosud neužívaný, plně funkční přístroj pro naprašování tenkých vrstev kovů a naprašování uhlíku na vzorky pro elektronovou mikroskopii ve vakuu s příslušenstvím včetně zaškolení obsluhy, licenčních oprávnění, záručního servisu a garance pozáručního servisu a dostupnosti náhradních dílů (dále jen „**Předmět plnění**“ nebo „**Předmět smlouvy**“). Předmět plnění bude využíván oddělením servisní laboratoře elektronové mikroskopie Kupujícího. Předmět plnění je blíže specifikován v odst. 2 až 10 tohoto článku a příloze č. 1 této Smlouvy - Tabulka technických parametrů, která je nedílnou součástí této Smlouvy. Předmětem plnění je rovněž závazek Kupujícího Předmět plnění převzít a uhradit Prodávajícímu kupní cenu specifikovanou v čl. 2 této Smlouvy.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

2. Předmět plnění musí umožňovat vytvoření doutnavého výboje.

Předmět plnění musí splňovat tyto minimální technické parametry a požadavky:

3.1	Zařízení musí umožňovat naprašování tenkých vrstev kovů a napařování uhlíku na vzorky pro elektronovou mikroskopii.
3.2	Zařízení musí umožňovat využití dvojice nezávislých hlav nakonfigurovaných pro magnetronové naprašování kovů a napařování uhlíkových vrstev pomocí uhlíkových vláken bez nutnosti zavzdušnění pracovní komory v jednom procesu.
3.3	Zařízení musí umožňovat, aby všechny procesy (naprašování, napařování, doutnavý výboj) po zahájení běžely plně automaticky včetně čerpání a ventilování vakua. Samostatně nebo v naprogramované posloupnosti za sebou.
3.4	Přístroj musí mít magnetronovou naprašovací hlavu pro terčíky o průměru minimálně 54 mm.
3.5	Přístroj musí umožňovat vytvořit více než jeden uhlíkový vláknový spoj najednou.
3.6	Přístroj musí umožňovat, aby jednotlivé pulzy zajišťovaly nanesení vrstvy uhlíku o tloušťce menší než 1 nm/1 pulz.
3.7	Přístroj musí mít stolek s motorickou rotací, náklonem a nastavením pracovní vzdálenosti od zdroje.
3.8	Velikost stolku musí být minimálně 100 mm a musí obsahovat minimálně 20 úchytků pro standardní (12,7 mm/1/2") držáky vzorků pro skenovací elektronový mikroskop.
3.9	Rozsah naklání stolku musí být minimálně od + 60° do - 60°.
3.10	Pracovní vzdálenost od zdroje musí být nastavitelná v rozsahu minimálně 30 až 100 mm.
3.11	Zařízení musí mít průběžné měření tloušťky naprašované vrstvy krystalem přímo na stolku se vzorky.
3.12	Zařízení musí umožňovat automatické ukončení procesu po dosažení nastavené tloušťky pro proces naprašování a napařování.
3.13	Součástí dodávky musí být alespoň 10 ks krystalů pro měření tloušťky.
3.14	Rozlišení krystalového měření musí být alespoň 0,1 nm a lepší.
3.15	Systém musí mít předvolené protokoly pro různé materiály naprašování a napařování.
3.16	Systém musí umožňovat vytváření a ukládání vlastních protokolů pro plně reprodukovatelné výsledky a víceuživatelské prostředí.
3.17	Přístroj musí mít kovovou clonu pro stínění naprašovací a napařovací hlavy, ovládanou automaticky pomocí softwaru.
3.18	Přístroj musí mít odnímatelné dvířka, krycí sklo i vnitřní stínění pro snadné čištění nebo výměnu kvůli kontaminaci.
3.19	Přístroj musí mít USB port pro stahování pracovních a servisních dat.
3.20	Přístroj musí mít integrovaný dotykový display s intuitivním uživatelským rozhraním pro všechny funkce přístroje.
3.21	Přístroj musí mít plně integrovaný bezolejový vakuový systém.
3.22	Přístroj musí umožňovat dosažení vakua minimálně $< 2 \times 10^{-6}$ mbar.
3.23	Součástí dodávky musí být platinový terčík.
3.24	Součástí dodávky musí být alespoň 25 m uhlíkového vlákna



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

3. Prodávající prohlašuje, že dodávaný Předmět plnění je dodáván s veškerým nezbytným příslušenstvím dle tohoto článku Smlouvy a má veškeré potřebné funkční a technické vlastnosti podrobněji specifikované v příloze č. 1 této Smlouvy – Tabulka technických parametrů, která je nedílnou součástí této Smlouvy. Prodávající dále prohlašuje, že v době předání předmětu Smlouvy Kupujícímu je jeho výlučným vlastníkem.
4. Prodávající zároveň prohlašuje, že Předmět plnění splňuje veškeré nároky vycházející z technických, bezpečnostních, hygienických či ekologických norem a právních předpisů platných v ČR, má požadované atesty, certifikaci nebo prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě, jsou-li pro jeho použití nezbytné podle příslušných právních předpisů. Zařízení musí splňovat veškeré nároky vycházející z technických a bezpečnostních norem platných v ČR pro tento typ.
5. Součástí Předmětu plnění je rovněž předvedení Předmětu plnění a proškolení pracovníků Kupujícího k obsluze dodávaného Předmětu plnění v českém nebo anglickém jazyce v nezbytném rozsahu v místě plnění kvalifikovaným pracovníkem Prodávajícího dle požadavků Kupujícího. Proškolení pracovníků Kupujícího zajistí na své náklady Prodávající.
6. Předmětem této Smlouvy je dále:
 - doprava a dodání Předmětu plnění na místo plnění, umístění v budově dle požadavků Kupujícího a jeho vybalení,
 - instalace Předmětu plnění, kterou se rozumí jeho usazení v místě plnění, případně jeho sestavení či propojení a dále napojení Předmětu plnění na zdroje, zejména připojení Předmětu plnění k elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky (je-li funkce Předmětu plnění podmíněna takovým připojením),
 - uvedení Předmětu plnění a jeho příslušenství do provozu, jeho odzkoušení, ověření správné funkce přístrojů a jejich seřízení, provedení případných dalších úkonů a činností nezbytných pro to, aby zařízení mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel,
 - dodání a instalace software užitého v systému,
 - možnost bezplatného stažení a instalace upgradů software užitého v systému a to v okamžiku jejich uvolnění na trh a zajištění softwarové podpory po dobu trvání záruky dle čl. 6 odst. 1 od okamžiku instalace,
 - předání veškeré dokumentace nutné k převzetí a užívání Předmětu plnění, tj. např.
 - technické (uživatelské) dokumentace a licenční oprávnění Předmětu plnění v českém nebo anglickém jazyce,
 - dokladů o provedených revizích, instrukcí, záručních listů, návodů k obsluze a údržbě Předmětu plnění v českém nebo anglickém jazyce,
 - vypracování a předání celkového detailního sumáře dodaných položek Předmětu plnění,
 - odvoz a likvidace všech obalů a dalších materiálů použitých v rámci předání a instalace Předmětu plnění,
 - zajištění bezplatného záručního servisu Předmětu plnění dle článku 6 této Smlouvy a garance dostupnosti placeného pozáručního servisu a dostupnosti náhradních dílů minimálně po dobu 10 (slovy: deseti) let ode dne skončení záruční doby,
 - 1x bezplatná preventivní prohlídka Předmětu plnění autorizovaným servisním technikem včetně údržby a použitého spotřebního materiálu k údržbě a náhradních dílů, která se uskuteční na konci záruční doby Předmětu plnění v termínu dle vzájemné domluvy Smluvních stran.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

7. Předmět plnění, popř. jeho část (např. software) dodaný Prodávajícím dle této Smlouvy může být v určitých případech považován za dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající tímto uděluje Kupujícímu nevýhradní a převoditelné právo užívat takovéto dílo ve smyslu § 2358 a násl. OZ a Kupující toto právo přijímá (licence). Kupující a Prodávající výslovně potvrzují, že poplatek (odměna) za užívání takového díla po celou dobu jeho životnosti je zcela zahrnut ve sjednané celkové kupní ceně dle čl. 2 této Smlouvy, a to i při případném převodu předmětu plnění na třetí osobu.
8. Kupující může oprávnění plynoucí z licence poskytnout zcela nebo zčásti třetí osobě (podlicence). Kupující není povinen toto oprávnění využít.
9. Prodávající zajistí, že k předmětu Smlouvy nevzniknou autorská práva třetích osob ani nebude zatížen právy třetích osob, ze kterých by pro Kupujícího plynuly jakékoli další finanční nebo jiné nároky třetích stran. Pokud by taková práva přesto existovala či v průběhu plnění vznikla, Prodávající je povinen zajistit jejich bezplatný převod na Kupujícího, a to v plném rozsahu a na vlastní náklady, resp. na vlastní náklady zajistit vypřádání nároků třetích stran.
10. Licence je poskytnuta na dobu trvání majetkových práv k Předmětu plnění, a to v neomezeném rozsahu množstevním a ke všem způsobům užití tak, aby byl Kupující schopen Předmět plnění užívat. Kupující není povinen licenci využít.

Článek 2

Kupní cena

1. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k Předmětu plnění specifikovanému v článku 1 této Smlouvy, tj. za řádně dodaný a instalovaný, nový, dosud neužívaný, nerepasovaný a plně funkční Předmět smlouvy činí:

Celková kupní cena:

Cena bez DPH:	908 900 Kč (slovy: devět set osm tisíc devět set korun českých)
DPH 21 %	190 869 Kč
Cena s DPH	1 099 769 Kč (slovy: jeden milión devadesát devět tisíc sedm set šedesát devět korun českých)

(dále jen „Kupní cena“)

2. Výše Kupní ceny je zásadně nepřekročitelná. Kupní cenu je možné překročit pouze v případě, že v průběhu plnění Předmětu této Smlouvy dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
3. Kupní cena v sobě zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro řádné splnění Předmětu této Smlouvy, veškeré náklady spojené s úplným dodáním, instalací a řádným předáním Předmětu plnění, náklady na dopravu do místa plnění, včetně nákladů na provedení demonstrace funkčnosti přístroje a nákladů na pojištění přístroje do doby jeho předání a převzetí, jakož i veškeré další náklady dle čl. 1 odst. 2 až 10 této Smlouvy.
4. Kupní cena v sobě dále zahrnuje bezplatný servis v průběhu záruční doby, která je specifikována v čl. 6 této



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

Smlouvy. Záruční doba počíná běžet ode dne řádného předání Předmětu plnění bez jakýchkoli vad a nedodělků a po uvedení Předmětu plnění do provozu.

Článek 3

Splatnost Kupní ceny

1. Kupní cena bude uhrazena po řádném předání Předmětu plnění (tj. bez jakýchkoli vad a nedodělků) a uvedení Předmětu plnění do provozu v místě plnění uvedeném v článku 4 odst. 5 této Smlouvy. O řádném dodání Předmětu plnění bude sepsán písemný předávací protokol podepsaný oběma Smluvními stranami v souladu s článkem 5 odst. 5 této Smlouvy.
2. Kupující se zavazuje uhradit Kupní cenu na základě faktury vystavené Prodávajícím po řádném předání Předmětu plnění, kterou Kupující předem odsouhlasí, se splatností 30 dnů ode dne jejího vystavení. Faktura se pro účely této Smlouvy považuje za uhrazenou okamžikem odepsání předmětné částky z účtu Kupujícího. Námitky proti údajům uvedeným na faktuře může Kupující uplatnit do konce lhůty její splatnosti s tím, že ji odešle Prodávajícímu s uvedením výhrad. Okamžikem odeslání námitek se přerušuje lhůta splatnosti.
3. Kupní cena bude Kupujícím uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této Smlouvy. Uvede-li Prodávající na faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na faktuře. Faktura musí obsahovat také číslo této Smlouvy a název veřejné zakázky.
4. Faktura musí být zaslána na adresu Kupujícího uvedenou v záhlaví této Smlouvy nebo elektronicky na adresu: faktury@img.cas.cz.
5. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a obchodní listiny dle § 435 OZ. Přílohou faktury musí být také předávací protokol dle čl. 5 odst. 5 této Smlouvy. Faktura musí také obsahovat identifikace projektu, na základě kterého je Smlouva realizována, tj. projekt OP VVV Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045.
6. Pokud zákon o DPH bude v době uskutečnění zdanitelného plnění změněn, bude Prodávající povinen připočíst k dohodnuté Kupní ceně daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
7. Kupní cena bude hrazena bez poskytování záloh.
8. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je Kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé Smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury Prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury Kupujícímu.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

9. V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u Prodávajícího nebo Kupujícího, nese veškeré náklady z tohoto plynoucí Prodávající.
10. V případě, že se Prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, je povinen o tom neprodleně písemně informovat Kupujícího. Bude-li Prodávající ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem, bude část ceny za dodávku odpovídající dani z přidané hodnoty uhrazena Kupujícím přímo na účet správce daně v souladu s § 109a zákona o DPH. O tuto částku bude ponížena celková Kupní cena a Prodávající obdrží cenu bez DPH. V případě, že se Prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto odstavce, má Kupující současně právo od této Smlouvy s okamžitou účinností odstoupit.

Článek 4

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje Kupujícímu řádně dodat, vyzkoušet, instalovat, předat a demonstrovat funkčnost Předmětu plnění do 84 (slovy: osmdesáti čtyř) kalendářních dnů ode dne účinnosti této Smlouvy. Ohledně přesného časového termínu dodání se kontaktní osoby Prodávajícího a Kupujícího dohodnou emailovou korespondencí s dostatečným časovým předstihem, min. 5 pracovních dnů přede dnem plánovaného dodání. Nesplní-li Prodávající tuto povinnost, je Kupující oprávněn dodání Předmětu plnění odmítnout.
2. Kupující se zavazuje ve sjednaném termínu řádně dodaný, vyzkoušený a nainstalovaný přístroj, 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 je uvedeno níže v čl. 5 této Smlouvy.
3. Kupující na výzvu Prodávajícího může souhlasit s dodáním Předmětu plnění i před sjednaným termínem předání a převzetí uvedeným v odst. 1 tohoto článku.
4. Případně-li poslední den lhůty pro předání a odevzdání předmětu Smlouvy na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
5. Místem dodání předmětu plnění je sídlo zadavatele – Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i., Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4, budova F.
6. Je-li součástí dodávky na základě této Smlouvy i instalace a demonstrace funkčnosti Předmětu plnění, je Kupující povinen umožnit Prodávajícímu jejich provedení každý pracovní den v termínu od 08:30 do 17:00 hodin tak, aby mohly být ze strany Prodávajícího dodrženy termíny plnění uvedené v odst. 1 tohoto článku výše. 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.

Článek 5



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

Instalace, uvedení do provozu, způsob předání Předmětu Smlouvy, nabytí vlastnického práva

1. Za účasti zástupců Kupujícího prokáže Prodávající, že přístroj dosahuje parametrů specifikovaných výrobcem a požadovaných Kupujícím v Tabulce technických parametrů, která je Přílohou č. 1 této Smlouvy, a to demonstrací funkčnosti přístroje po jeho řádném uvedení do provozu předepsaným postupem výrobce pro daný přístroj a po jeho kalibraci a kontroly správnosti provozu Prodávajícím. Bezvadné provedení demonstrace funkčnosti je podmínkou převzetí Předmětu plnění Kupujícím. Pokud je pro uvedení do provozu nezbytná instalace Předmětu plnění, Prodávající je povinen instalaci na své náklady provést.
2. V rámci demonstrace funkčnosti Předmětu plnění Prodávající zaškolí v užívání Předmětu plnění a v péči o něj 2 osoby určené Kupujícím v požadovaném rozsahu. Školitelem bude osoba se zkušeností v ovládnání Předmětu plnění, a pokud výrobce stanovuje požadavky na školitele, musí školitel splňovat veškeré požadavky výrobce.
3. Pro účely předávacího řízení musí Prodávající předložit Kupujícímu:
 - i. návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu přístroje v českém nebo v anglickém jazyce, a dále veškeré nezbytné doklady či příslušenství vztahující se k přístroji, lze dodat i elektronicky,
 - ii. prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., pokud tak stanoví nařízení vlády.
4. Nepředloží-li Prodávající Kupujícímu všechny výše uvedené dokumenty, nepokládá se Předmět plnění podle této Smlouvy za řádně dokončený a schopný k předání.
5. Kupující se stává vlastníkem Předmětu plnění jeho předáním a podepsáním předávacího protokolu (dále jen „**Předávací protokol**“). Tímto okamžikem přejdou na Kupujícího veškeré užitky, nebezpečí a povinnosti, jakož i práva spojená s vlastnictvím Předmětu plnění, do té doby nese nebezpečí škody na Předmětu plnění Prodávající. Teprve podpisem písemného Předávacího protokolu oběma Smluvními stranami vzniká Prodávajícímu právo na zaplacení celkové Kupní ceny dle čl. 2 této Smlouvy.
6. Předávací protokol bude obsahovat tyto povinné náležitosti:
 - i. údaje o Prodávajícím, Kupujícím a poddodavatelích,
 - ii. popis Předmětu plnění včetně výrobních čísel,
 - iii. prohlášení Kupujícího, zda dodávku přebírá anebo nepřebírá,
 - iv. prohlášení, že došlo k ověření správné funkce Předmětu plnění,
 - v. případně náležitosti podle následujícího odstavce tohoto článku,
 - vi. datum podpisu kontaktními osobami Smluvních stran.
7. Kupující není povinen převzít Předmět plnění, který by vykazoval vady a nedodělky, byť by samy osobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání. 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.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

Článek 6

Záruka, záruční a pozáruční servis

1. Prodávající se zavazuje poskytnout na předmět Smlouvy (tj. na Předmět plnění) záruku v délce minimálně 12 (slovy: dvanácti) kalendářních měsíců.
Záruka poskytovaná Prodávajícím činí: 12 měsíců
2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu Předávacího protokolu. Je-li Předmět plnění převzat byt i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady Prodávajícím.
3. U Předmětu plnění nebo jeho součásti či příslušenství, který má vlastní záruční listy, je záruční doba stanovena v délce tam vyznačené, nejméně však v délce uvedené v odst. 1 tohoto článku Smlouvy.
4. Prodávající se zavazuje zajišťovat bezplatný záruční servis k Předmětu plnění dle této Smlouvy a garantuje dostupnost pozáručního servisu a náhradních dílů po dobu dalších 10 let od skončení záruční doby.
5. Bezplatný servis poskytnutý Prodávajícím Kupujícímu v záruční době na celou dodávku Předmětu plnění pokrývá veškeré náklady na náhradní díly, cestovné a práci servisních techniků. Komunikace se servisními technikami bude vedena v českém nebo anglickém jazyce.
6. Prodávající se zavazuje mít k dispozici lokálního technika, kterému bylo poskytnuto certifikované školení pro servis a podporu výrobcem Předmětu plnění.
7. Prodávající je povinen nejméně během záruční doby zabezpečit e-mailové a telefonické konzultace týkající se technických a softwarových problémů prostřednictvím kontaktních údajů Prodávajícího uvedených v této Smlouvě. Prodávající se zároveň zavazuje v případě změn v softwaru obsaženého, dodávaného či instalovaného v dodávaném Předmětu plnění, ke kterým dojde v záruční době, k provedení instruktáže obsluhujícího personálu Kupujícího bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané kupní ceny.
8. 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, včetně veškeré práce, cest, ubytování technika, dopravného, a to bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané Kupní ceny.
9. Nahlášení závady se provádí e-mailem zaslaným kontaktní osobě Prodávajícího uvedené v této Smlouvě, telefonicky nebo prostřednictvím webového rozhraní v pracovních dnech mezi 8.00 – 16.00 hodinou a je požadováno e-mailové potvrzení přijetí požadavku. Prodávající zajistí reakční dobu servisu maximálně do 24 hodin a výjezd servisního technika na místo plnění maximálně do 48 hodin od nahlášení závady. Do těchto lhůt se nepočítají dny pracovního klidu a svátky. V případě, že nebude lokální technik Prodávajícího schopný závadu vyřešit během servisního výjezdu, zavazuje se Prodávající bezodkladně objednat nutné servisní díly u výrobce Předmětu plnění, je-li to třeba, anebo zajistit servisní zásah technikem výrobce Předmětu plnění, je-li to třeba. Pokud se nedohodne Prodávající s Kupujícím jinak, Prodávající zajistí dokončení opravy do pěti pracovních dnů od nahlášení závady.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

10. V případě prodloužení Prodávajícího s odstraněním vady po dobu delší než 15 pracovních dnů, případně ve lhůtě sjednané Smluvními stranami, nebo pokud Prodávající odmítne vady odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své 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 nezavazuje Prodávajícího odpovědnosti za vady a jeho záruka trvá ve sjednaném rozsahu. V takovém případě však rovněž dojde k prodloužení záruční doby o takovou dobu, po kterou nebylo možné Předmět Smlouvy používat.
11. Pokud by doba odstranění závady v záruční době překročila 15 pracovních dní, Prodávající poskytne dočasnou bezplatnou náhradu Předmětu plnění nebo nefungujících komponent, pokud je to technologicky možné.
12. Na provedenou opravu, včetně použitého materiálu nezbytného pro provedení opravy, je Prodávající povinen poskytnout záruku v délce trvání minimálně 12 (slovy: dvanácti) kalendářních měsíců.
13. Součástí servisních služeb poskytovaných v rámci záruky je poskytnutí 1x preventivní prohlídky servisním technikem, údržby, včetně materiálu nezbytného k provedení této údržby a náhradních dílů, a seřízení systému předmětu plnění, která se uskuteční na konci záruční doby Předmětu plnění v termínu dle vzájemné domluvy Smluvních stran.
14. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobce pro provoz a údržbu zařízení, 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.
15. Po uplynutí záruky a bez uzavření smlouvy na údržbu („maintenance contract“) zajistí Prodávající pozáruční servis po dobu 10 (slovy: deseti) let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby za cenu v místě a čase obvyklou, a to nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne oznámení závady na přístroji či doručení písemné výzvy Kupujícího Prodávajícímu k provedení pozáručního servisu, nebude-li v oznámení či výzvě uvedena lhůta delší nebo nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. V případě, že nebude lokální technik Prodávajícího schopný selhání přístroje vyřešit, zavazuje se Prodávající zajistit servisní zásah technikem výrobce Předmětu plnění.
16. Prodávající je povinen po dobu 10 (slovy: deseti) let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby zajistit pro Kupujícího za úplaty dostupnost všech náhradních dílů k Předmětu plnění a jejich dodání Kupujícímu, a to do 3 týdnů ode dne jejich objednání Kupujícím, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak, a to za cenu v době a místě obvyklou.
17. Právo z odpovědnosti za vady je uplatněno včas, pokud jej Kupující uplatní písemně nejpozději poslední den záruční doby, přičemž za řádně uplatněné se považují i nároky uplatněné Kupujícím ve formě doporučeného dopisu odeslaného Prodávajícímu poslední den záruční doby.

Článek 7 **Smluvní pokuty**

1. V případě porušení povinnosti Prodávajícího spočívající v prodloužení proti termínu předání a převzetí Předmětu plnění uvedeném v čl. 4 odst. 1 této Smlouvy, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

výši 0,02 % z celkové Kupní ceny za Předmět plnění včetně DPH, a to za každý započatý den prodlení, pokud bude prodlení delší než 5 pracovních dnů, zvyšuje se pokuta na 0,05 % z celkové Kupní ceny za každý započatý den prodlení, a to od počátku prodlení.

2. V případě prodlení Kupujícího s uhrazením Kupní ceny v termínech uvedených v této Smlouvě, je Kupující povinen zaplatit Prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení, ledaže Kupující prokáže, že prodlení s úhradou Kupní ceny bylo způsobeno z důvodu opožděného uvolnění prostředků poskytovatelem dotace.
3. V případě prodlení Prodávajícího s poskytnutím záručních služeb je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý započatý den prodlení.
4. Pokud Prodávající neposkytne Kupujícímu pozáruční servis ve lhůtě uvedené v čl. 6 odst. 15, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý započatý den prodlení s poskytnutím pozáručního servisu, maximálně však do výše Kupní ceny dle této Smlouvy.
5. Smluvní pokuty dle této Smlouvy jsou splatné do 10 pracovních dnů od doručení výzvy oprávněné Smluvní strany k jejich uhrazení straně povinné a budou uhrazeny bezhotovostním převodem na bankovní účet oprávněné Smluvní strany uvedený v předmětné výzvě. Nárokem na úhradu smluvní pokuty dle této Smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností příslušné Smluvní strany a tato náhrada škody se hradí v plné výši bez ohledu na výši smluvní pokuty.

Článek 8

Nároky z odpovědnosti za vady předmětu plnění, odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany sjednávají, že jejich práva a povinnosti vyplývající z odpovědnosti za vady plnění se řídí příslušnými ustanoveními OZ.
2. Tam, kde zákon připouští volbu nároku, náleží volba vždy Kupujícímu.
3. Obě Smluvní strany se zavazují nahradit druhé smluvní straně škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících pro ně z této Smlouvy nebo z příslušných právních předpisů, ledaže se prokáže, že porušení povinností bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 OZ.
4. Prodávající prohlašuje, že Předmět plnění nemá patentní ani jiné právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči Kupujícímu nároky plynoucí z právních vad, Prodávající se zavazuje škodu tímto vzniklou Kupujícímu bezodkladně nahradit.
5. Prodávající je povinen mít po celou dobu trvání smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu týkající se odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě. Výše limitu pojistného plnění, a to i po zohlednění spoluúčasti a případných sublimitů, musí být v minimální výši 1.000.000,- Kč na jednu pojistnou událost ročně. Náklady na toto pojištění jsou zahrnuty v ceně předmětu plnění. Prodávající se zavazuje na žádost Kupujícího bezodkladně, nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení písemné výzvy Kupujícího, předložit Kupujícímu pojistný certifikát prokazující existenci a účinnost této pojistné smlouvy. Prodávající se zavazuje informovat Kupujícího o případných



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

změnách týkajících se pojištění, a to nejdéle do 5 pracovních dnů ode dne, kdy změna nastala. Prodávající se zavazuje, že pojistná smlouva zůstane v účinnosti po celou dobu účinnosti této smlouvy.

Článek 9 Zánik Smlouvy

1. Tato Smlouva zaniká:
 - splněním závazku ze Smlouvy,
 - písemnou dohodou Smluvních stran podepsanou oprávněnými zástupci obou Smluvních stran,
 - odstoupením jedné ze Smluvních stran.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že:
 - a) vada Předmětu plnění nebude odstraněna ve lhůtě 30 dnů ode dne písemného nahlášení vady Kupujícím, nebo oznámil-li Prodávající písemně Kupujícímu před jejím uplynutím, že vadu neodstraní;
 - b) vůči majetku Prodávajícího bylo zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku;
 - c) Prodávající se stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH (čl. 3 odst. 9);
 - d) Prodávající je v prodlení s předáním dodávky Předmětu plnění delším než 14 kalendářních dnů, tj. delším než 2 týdny od termínu plnění stanoveného v článku 4 odst. 1 této Smlouvy;
 - e) Předmět plnění by byl zatížen právy třetích osob, nebo byl Prodávajícím realizován v rozporu s touto Smlouvou a/nebo v rozporu s obecně závaznými právními předpisy;
 - f) vyjde najevo, že Prodávající uvedl ve své nabídce pro veřejnou zakázku, která předcházela uzavření této Smlouvy, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti, a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení, které vedlo k uzavření této Smlouvy;
 - g) náklady, které by Kupujícímu měly z této Smlouvy vzniknout, budou řídicím orgánem OP VVV označeny za nezpůsobilé (s ohledem na zdroj financování);
 - h) Prodávající neposkytuje plnění v souladu s touto Smlouvou či jejími přílohami a/nebo porušuje své zákonné a/nebo smluvní povinnosti a i po písemném upozornění Kupujícím na příslušné nedostatky je neodstraní, přičemž lhůta stanovená Kupujícím pro odstranění těchto nedostatků musí činit alespoň 5 pracovních dnů;
 - i) v plnění Smlouvy nelze pokračovat, aniž by byla porušena pravidla uvedená v § 222 ZZVZ.
3. Prodávající může od této Smlouvy odstoupit v případě, že přes písemnou výzvu adresovanou Kupujícímu, je tento v prodlení s úhradou Kupní ceny delším než 30 dnů od sjednaného termínu splatnosti.
4. V případě zániku účinnosti této Smlouvy odstoupením jsou Smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky. Za den odstoupení od Smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné Smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupením od Smlouvy nejsou dotčena práva Smluvních stran na úhradu smluvní pokuty, úroku z prodlení a na náhradu škody, pokud na ně do okamžiku odstoupení vznikl oprávněné smluvní straně nárok, a další ustanovení Smlouvy, která vzhledem ke své povaze mají zavazovat Smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy, zejména ujednání o řešení sporů a ujednání týkající se záruky.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

Článek 10

Ustanovení o doručování, kontaktní osoby

1. Smluvní strany se dohodly a Prodávající určil, že osobou oprávněnou jednat za Prodávajícího ve všech věcech, které se týkají realizace této Smlouvy vyjma jejích změn a ukončení, je:
jméno: [REDACTED]
doručovací adresa: SPECION, s.r.o., Budějovická 1998/55, Praha 4, 140 00
telefon: [REDACTED]
email: [REDACTED]
2. Smluvní strany se dohodly a Kupující určil, že osobou oprávněnou jednat za Kupujícího ve všech věcech, které se týkají realizace této Smlouvy vyjma jejích změn a ukončení, je:
jméno: [REDACTED]
doručovací adresa: Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.,
Václavská 1083, 142 20 Praha 4
telefon: [REDACTED]
email: [REDACTED]
3. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, odstoupení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této Smlouvy mezi Smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně, do datových schránek Smluvních stran nebo doporučenou poštou, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této Smlouvy.
4. V pochybnostech se má za to, že došlá zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb byla adresátovi doručena třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání.
5. Smluvní strany se dohodly, že pro vzájemnou komunikaci může být používána také elektronická pošta; ve věcech týkajících se změny či ukončení účinnosti této kupní Smlouvy je však nutné použít doručení prostřednictvím datových schránek, či s využitím provozovatele poštovních služeb, příp. osobně. Má se za to, že elektronickou poštou odeslaná zpráva došla v den odeslání.
6. Pokud v době účinnosti této Smlouvy dojde ke změně adresy či kontaktních údajů (jména, telefonního čísla, mailové adresy) některé ze Smluvních stran, je dotčená smluvní strana povinna neprodleně písemně oznámit druhé smluvní straně tuto změnu, a to způsobem uvedeným v tomto článku Smlouvy. Tato změna není považována za změnu Smlouvy a není nutné za tímto účelem uzavírat dodatek ke Smlouvě.

Článek 11

Řešení sporu

1. Veškerá vzájemná práva a povinnosti Prodávajícího a Kupujícího vyplývající z uzavřené Smlouvy budou řídit právem České republiky. Veškeré spory, které se nepodaří vyřešit přednostně smírnou cestou, budou rozhodovány obecnými soudy v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanským soudním řádem, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany tímto výslovně sjednávají pro veškeré případné spory místní příslušnost soudu dle sídla Kupujícího.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

Článek 12

Vyšší moc

1. Brání-li Smluvní straně ve splnění povinnosti na základě této Smlouvy vyšší moc, jak je definována v odst. 3 tohoto článku Smlouvy (dále jen „**Vyšší moc**“), prodlužuje se lhůta ke splnění této povinnosti o dobu trvání překážky Vyšší moci a o dobu přiměřeně potřebnou k jejímu splnění. V takovém případě se nemůže dostat smluvní strana do prodlení s plněním svých povinností.
2. Nedojde-li ke splnění povinnosti, jejímuž včasnému splnění zabránila Vyšší moc, ani do 30 dní od toho, co měla být povinnost splněna původně před prodloužením lhůty dle odst. 1 tohoto článku výše, má kterákoliv Smluvní strana právo od Dílčí smlouvy odstoupit.
3. Pro účely této Smlouvy se Vyšší mocí rozumí událost, která splňuje kumulativně následující znaky:
 - i. objektivně znemožňuje některé ze Smluvních stran v plnění některé z jejich povinností podle této Smlouvy (objektivní nemožnost je v příčinné souvislosti s touto událostí);
 - ii. tuto událost nemohla příslušná Smluvní strana s vynaložením odborné péče zjistit ani předvídat před uzavřením Smlouvy;
 - iii. tato událost je mimo vliv Smluvních stran a žádná ze Smluvních stran nemohla této události zamezit.
4. Mezi případy Vyšší moci náleží zejména:
 - i. přírodní katastrofy (zejm. požáry, výbuchy, zemětřesení, přílivové vlny, povodně, epidemie či pandemie);
 - ii. válka, ozbrojené konflikty (ať byla vyhlášena válka či nikoli), invaze, akt nepřátelského státu, mobilizace, zabavení majetku nebo embarga;
 - iii. povstání, revoluce nebo vojenské, ozbrojené či násilné převzetí moci, nebo občanská válka;
 - iv. nepokoje, sročení, nebo akty či hrozby terorismu.
5. V případě, že některá ze Smluvních stran nemůže plnit své povinnosti v důsledku případu Vyšší moci, je povinna informovat druhou Smluvní stranu o tomto případě Vyšší moci neprodleně poté, co se o vzniku takového případu Vyšší moci dozvěděla nebo co se mohla při vynaložení odborné péče o vzniku takového případu Vyšší moci dozvědět. V oznámení o případě Vyšší moci povinná smluvní strana uvede povahu Vyšší moci, počátek Vyšší moci, předpokládanou dobu trvání Vyšší moci a možné způsoby odvrácení újmy, která by v důsledku případu Vyšší moci hrozila.
6. Smluvní strana, které ve splnění povinnosti zabránila Vyšší moc, je povinna učinit vše, co je v jejích silách, aby odvrátila či minimalizovala újmu vzniklou druhé smluvní straně z důvodu, že není schopna svou povinnost splnit.

Článek 13

Platnost a účinnost Smlouvy, závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem poslední ze Smluvních stran nebo v případě, že nebude podepisována mezi přítomnými, dnem doručení Smlouvy poslední ze Smluvních stran druhé straně. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této Smlouvy v registru smluv zajistí Kupující, a to do pěti pracovních dnů od uzavření Smlouvy.

2. Tato Smlouva se řídí a bude vykládána podle právního řádu České republiky, zejména podle příslušných ustanovení OZ a dalších dotčených obecně závazných právních předpisů.
3. Veškeré změny či doplnění této Smlouvy lze učinit pouze na základě písemných dohod Smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, vzestupně číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků Smlouvy. Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny Smlouvy (dodatku) z důvodu nedodržení formy kdykoli i poté, co již bylo započato s plněním.
4. Započtení pohledávek vzniklých dle této Smlouvy nebo v souvislosti s ní se nepřipouští.
5. Smluvní strany budou vždy usilovat o smírné urovnání případných sporů vzniklých ze Smlouvy. Pokud nebylo dosaženo smírného urovnání sporu ani do 30 dnů po prvním oznámení sporné skutečnosti druhé smluvní straně, je kterákoliv ze Smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu. Smluvní strany si pro tento případ sjednávají výlučnou místní příslušnost věcně příslušného soudu podle sídla Kupujícího. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
6. Smluvní strany prohlašují, že jim je znám význam všech v této Smlouvě a v její příloze použitých zkratk, technických (i cizojazyčných) označení a termínů.
7. Pro případ, že některé ustanovení Smlouvy je neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo neproveditelné nebo se takovým stane, není tím dotčena platnost, účinnost nebo proveditelnost Smlouvy. Smluvní strany nahradí neplatná, neúčinná, zdánlivá nebo neproveditelná ustanovení takovými platnými účinnými nebo proveditelnými ustanoveními, která se nejvíce blíží účelu neplatných, neúčinných, zdánlivých nebo neproveditelných ustanovení. V případě, že obsah některého ustanovení není dále právně upraven, či některou situací Smlouva či právní předpisy neupravují vůbec, platí úprava, kterou by Smluvní strany přijaly s ohledem na úpravu jejich vztahů dle této Smlouvy.
8. Ohledně zpracování osobních údajů, ke kterým může v souvislosti s předmětem této Smlouvy dojít, se Smluvní strany zavazují vystupovat tak, aby byly v co nejširší míře dodržovány povinnosti stanovené Nařízením EU 2016/679 (dále jen „GDPR“) a zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Tento způsob vystupování spočívá zejména v dodržování povinnosti mlčenlivosti v souvislosti se zpracovanými osobními údaji, dále uplatňování zásad stanovených čl. 5, čl. 24 GDPR a následujících při zpracování osobních údajů a v neposlední řadě také povinnost přiměřeně reagovat na uplatněná práva subjektů údajů dle čl. 12 GDPR a násl. S ohledem na dodržování těchto povinností, jakož i za účelem splnění povinností při kontrole dle zvláštních právních předpisů, si jsou Smluvní strany povinny poskytnout veškerou nutnou součinnost. Výše uvedený výčet povinností je výčtem demonstrativním.
9. Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení kupní Smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů, předávací protokoly, záznamy o elektronických úkonech a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu Smlouvy po dobu 10 let od ukončení zadávacího řízení nebo od změny závazku z kupní Smlouvy na veřejnou zakázku. V případě financování předmětu plnění z programu OP VVV do lhůty 31.12.2033, po kterou



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

musí být originální dokumenty k dispozici kontrolním orgánům, pokud legislativa nestanovuje pro některé typy dokumentů dobu delší (např. zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů). Lhůta byla nastavena s ohledem na čl. 140 Obecného nařízení, které stanovuje, že doba, po kterou musí být originální dokumenty k dispozici Komisi a Evropskému účetnímu dvoru v souladu s článkem 140 Obecného nařízení jsou dva roky od předložení účetní závěrky OP VVV, v níž jsou zahrnuty konečné výdaje ukončené činnosti a s ohledem na ustanovení § 44a odst. 11 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Po tuto dobu je Prodávající povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním kupní Smlouvy, zejména poskytovat požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů kontroly provádění projektu v rámci OP VVV a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Dále musí být veškeré dokumenty a smluvní písemnosti zabezpečeny před ztrátou, odcizením nebo znehodnocením. Uchovávání dokumentů a dokladů spisů spojených s OP VVV se řídí zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, dále ustanoveními Obecného nařízení, zejména čl. 140, Nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 480/2014, stanovující podrobné minimální požadavky na auditní stopu, pokud jde o účetní záznamy, které mají být uchovány, a o podklady, které mají být uchovávány na úrovni certifikačního orgánu, řídicího orgánu, zprostředkujících subjektů a příjemců podpory a Prováděcím nařízením Komise (EU) č. 821/2014 ze dne 28. července 2014, kterým se stanoví pravidla pro uplatňování nařízení (EU) č. 1303/2013 Evropského parlamentu a Rady, pokud jde o podrobná ujednání pro převod a správu příspěvků z programu, podávání zpráv o finančních nástrojích, technické vlastnosti informačních a komunikačních opatření k operacím a systém pro zaznamenávání a uchovávání údajů.

10. Kupující se zavazuje k mlčenlivosti o veškerých skutečnostech, o kterých se dozvěděl na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto smlouvou, a které byly Prodávajícím prokazatelně označeny za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku. Obě Smluvní strany se zavazují k mlčenlivosti týkající se důvěrných údajů, které se dozví v souvislosti s plněním povinností z této Smlouvy vyplývajících, a to až do doby, kdy se předmětná informace stane obecně známou za předpokladu, že se tak nestane porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné zákonné povinnosti. Za porušení mlčenlivosti se nepovažuje, je-li smluvní strana povinna předmětnou informaci sdělit na základě zákona, popř. příslušným orgánem státní správy nebo veřejné moci stanovené povinnosti. Povinnost mlčenlivosti trvá bez ohledu na účinnost nebo platnost této Smlouvy.
11. Smluvní strany sjednávají, že práva a povinnosti z této Smlouvy, ani tuto Smlouvu jako celek, nelze postoupit či převést bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany na třetí osobu. Za písemnou formu se pro tento případ nepovažuje emailová korespondence.
12. Nedílnou součástí této Smlouvy je následující příloha:
 - Příloha č. 1 – Tabulka technických parametrů
13. Prodávající předpokládá, že Smlouva bude podepsána elektronicky. V případě, že by tato kupní Smlouva byla podepsána v listinné podobě, bude vyhotovena ve 2 (dvou) stejnopisech, z nichž každá ze Smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Bioluming

14. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Kupní smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Kupní smlouva je vyjádřením jejich pravé, vážné, skutečné a svobodné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci Smluvních stran své podpisy.

V Praze dne viz. el. podpis

V Praze dne

Ing.
Zuzana
Roškot
ová

Digitálně
podepsal Ing.
Zuzana
Roškotová
Datum:
2021.05.17
14:27:06
+02'00'

Alexan
dr Gába

Digitálně
podepsal
Alexandr Gába
Datum:
2021.05.17
16:04:47 +02'00'

SPECION, s.r.o.

Ing. Alexandr Gába, jednatel
Ing. Zuzana Roškotová, jednatel
Prodávající

RNDr. Petr
Dráber,
DrSc.

Digitally signed
by RNDr. Petr
Dráber, DrSc.
Date: 2021.05.19
10:41:06 +02'00'

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.
RNDr. Petr Dráber, DrSc., ředitel

Kupující



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

Příloha č. 3C ZD

Příloha č. 1C kupní smlouvy

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

„SOUBOR PŘÍSTROJŮ PRO PŘÍPRAVU VZORKŮ PRO ELEKTRONOVOU MIKROSKOPII A KORELATIVNÍ SVĚTELNOU A ELEKTRONOVOU MIKROSKOPII II.“

Část 3 - „Dodávka přístroje pro napařování tenkých vrstev kovů a napařování uhlíku na vzorky pro elektronovou mikroskopii ve vakuu“

Interní evidenční číslo zakázky VZ 21/509 ÚMG

Dodavatel SPECION, s.r.o. tímto čestně prohlašuje, že nabízený předmět plnění má veškeré technické vlastnosti a splňuje veškeré technické parametry uvedené v kupní smlouvě a v článku 3.7 zadávací dokumentace, když níže blíže specifikuje vlastnosti jím nabízeného předmětu plnění:

Absolutní minimální požadavky zadavatele na předmět plnění této části 3 veřejné zakázky, tj. **přístroje pro napařování tenkých vrstev kovů a napařování uhlíku na vzorky pro elektronovou mikroskopii ve vakuu:**

Výrobce:	Leica
Typ/model:	Leica EM ACE 600

Přístroj musí umožňovat:	Splnění parametru – platnou variantu doplní dodavatel:
➤ vytvoření doutnavého výboje	ANO

	Popis parametru:	Splnění parametru – platnou variantu doplní dodavatel	Hodnota parametru u předmětu plnění nabízeného účastníkem:
3.1	Zařízení musí umožňovat napařování tenkých vrstev kovů a napařování uhlíku na vzorky pro elektronovou mikroskopii.	ANO/NE	/
3.2	Zařízení musí umožňovat využití dvojice nezávislých hlav nakonfigurovaných pro magnetronové napařování kovů a napařování uhlíkových vrstev pomocí uhlíkových vláken bez nutnosti zavzdušnění pracovní komory v jednom procesu.	ANO/NE	/



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

3.3	Zařízení musí umožňovat, aby všechny procesy (naprašování, napařování, doutnavý výboj) po zahájení běžely plně automaticky včetně čerpání a ventilování vakua. Samostatně nebo v naprogramované posloupnosti za sebou.	ANO/NE	/
3.4	Přístroj musí mít magnetronovou naprašovací hlavu pro terčíky o průměru minimálně 54 mm.	ANO/NE	Terčíky o průměru: 54 mm
3.5	Přístroj musí umožňovat vytvořit více než jeden uhlíkový vláknový spoj najednou.	ANO/NE	/
3.6	Přístroj musí umožňovat, aby jednotlivé pulzy zajišťovaly nanesení vrstvy uhlíku o tloušťce menší než 1 nm/1 pulz.	ANO/NE	/
3.7	Přístroj musí mít stolek s motorickou rotací, náklonem a nastavením pracovní vzdálenosti od zdroje.	ANO/NE	/
3.8	Velikost stolku musí být minimálně 100 mm a musí obsahovat minimálně 20 úchytů pro standardní (12,7 mm/1/2") držáky vzorků pro skenovací elektronový mikroskop.	ANO/NE	Velikost stolku: 104 mm počet úchytů pro standardní držáky: 24
3.9	Rozsah naklánění stolku musí být minimálně od + 60° do - 60°.	ANO/NE	Rozsah naklánění stolku od -60 ° do +60°
3.10	Pracovní vzdálenost od zdroje musí být nastavitelná v rozsahu minimálně 30 až 100 mm.	ANO/NE	Rozsah pracovní vzdálenosti od zdroje: od 30mm do 100mm
3.11	Zařízení musí mít průběžné měření tloušťky naprašované vrstvy krystalem přímo na stolku se vzorky.	ANO/NE	/
3.12	Zařízení musí umožňovat automatické ukončení procesu po dosažení nastavené tloušťky pro proces naprašování a napařování.	ANO/NE	/
3.13	Součástí dodávky musí být alespoň 10 ks krystalů pro měření tloušťky.	ANO/NE	Počet krystalů pro měření tloušťky jako součást dodávky: 10 ks
3.14	Rozlišení krystalového měření musí být alespoň 0,1 nm a lepší.	ANO/NE	Rozlišení krystalového měření: 0,1 nm
3.15	Systém musí mít předvolené protokoly pro různé materiály naprašování a napařování.	ANO/NE	/
3.16	Systém musí umožňovat vytváření a ukládání vlastních protokolů pro plně reprodukovatelné výsledky a víceuživatelské prostředí.	ANO/NE	/



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging

3.17	Přístroj musí mít kovovou clonu pro stínění naprašovací a napařovací hlavy, ovládanou automaticky pomocí softwaru.	ANO/NE	/
3.18	Přístroj musí mít odnímatelné dvířka, krycí sklo i vnitřní stínění pro snadné čištění nebo výměnu kvůli kontaminaci.	ANO/NE	/
3.19	Přístroj musí mít USB port pro stahování pracovních a servisních dat.	ANO/NE	/
3.20	Přístroj musí mít integrovaný dotykový display s intuitivním uživatelským rozhraním pro všechny funkce přístroje.	ANO/NE	/
3.21	Přístroj musí mít plně integrovaný bezolejový vakuový systém.	ANO/NE	/
3.22	Přístroj musí umožňovat dosažení vakua minimálně < 2×10^{-6} mbar.	ANO/NE	Dosažení hodnoty vakua: 2×10^{-6} mbar
3.23	Součástí dodávky musí být platinový terčik.	ANO/NE	/
3.24	Součástí dodávky musí být alespoň 25 m uhlíkového vlákna	ANO/NE	Délka uhlíkového vlákna jako součást dodávky: 25 m

Zadavatel upozorňuje účastníky, že v případě, že nabízené plnění nesplňuje zadavatelem shora uvedené technické vlastnosti a parametry (tj. v případě, že účastník ve shora uvedené tabulce uvede v části výběru odpovědi ANO/NE odpověď „NE“), nesplňuje nabídka účastníka zadávací podmínky a požadavky zadavatele a taková nabídka bude vyřazena.

V Praze dne 17. 5. 2021	
	<p>Ing. Zuzana Roškotová á</p> <p>Digitálně podepsal Ing. Zuzana Roškotová Datum: 2021.05.17 14:27:29 +02'00'</p> <p>Alexandra Gábová dr Gábová</p> <p>Digitálně podepsal Alexandr Gábo Datum: 2021.05.17 16:06:23 +02'00'</p> <p>Podpis účastníka¹</p>

¹Při podání nabídky elektronickou formou, postačí zadavateli podpis Přílohy č. 3C zadávací dokumentace elektronicky tak, že účastník podá nabídku do elektronického nástroje <https://www.tenderarena.cz/profil/detail.jsf?identifikator=ustmolgen> pod svým jménem a heslem.



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0016045 Modernizace národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging