

Kupní smlouva

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“) mezi

Název: **Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.**
Se sídlem: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4
Zastoupený: Ing. Miroslavou Anděrovou, CSc., ředitelkou
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
IČ: 68378041
DIČ : CZ68378041
Kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jen „kupující“)

na straně jedné

a

Název: **Carl Zeiss spol. s r.o.**
Se sídlem: Radlická 3201/14,
Zastoupený: 150 00 Praha 5 - Smíchov
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
IČ: 49356691
DIČ: CZ49356691

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 19868, ze dne 28. 4. 1993.

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Prodávající je plátcem DPH.

(dále jen „prodávající“)

na straně druhé

(Kupující a prodávající společně dále jen „smluvní strany“)



Preambule

Tato smlouva je uzavírána v návaznosti na výběrové řízení k veřejné zakázce malého rozsahu zadávané formou uzavřené výzvy s názvem: „**Komora s atmosférou CO2 pro zobrazování živých buněk včetně příslušenství**“ spolufinancované z prostředků Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání při realizaci projektu Centrum rekonstrukčních neurověd – NEURORECON, č. CZ.02.01/0.0/0.0/15_003/0000419. Smlouva je uzavírána plně v souladu se zadávacími podmínkami a nabídkou prodávajícího předloženou v rámci výše uvedeného výběrového řízení.

I.

Předmět smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy je povinnost prodávajícího dodat kupujícímu věc, která je předmětem koupě, a to: komoru s atmosférou CO2 pro zobrazování živých buněk včetně příslušenství (dále také jako „zboží“, nebo „zařízení“), blíže specifikované v příloze č. 2 této smlouvy dle podmínek dále stanovených a umožnit kupujícímu nabytí vlastnické právo ke zboží na straně jedné a povinnost kupujícího zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu sjednanou v této smlouvě na straně druhé.
- 2) Předmětem této smlouvy je dále také instalace zboží a zaškolení určených pracovníků kupujícího v místě plnění dle článku II. této smlouvy.
- 3) Prodávající musí současně kupujícímu předat veškeré doklady a dokumenty související s koupí zboží, a to nejpozději v okamžiku protokolárního odevzdání zboží kupujícímu. Prodávající prohlašuje, že zboží splňuje veškeré podmínky stanovené příslušnými právními předpisy vztahujícími se k předmětu této smlouvy. Prodávající se současně zavazuje dodat kupujícímu spolu se zbožím návod k obsluze v českém nebo anglickém jazyce, a to jak v listinné, tak v elektronické podobě.
- 4) Předmětem plnění dle této smlouvy je dále doprava zboží do místa plnění dle článku II. této smlouvy, a to včetně instalace, následné likvidace obalů, uvedení zařízení do provozu, vyzkoušení jeho plné funkčnosti a dále také bezplatný servis po dobu záruční lhůty dle této smlouvy. V případě požadovaného software je součástí plnění dle této smlouvy také předání, nebo zajištění potřebné licence.

II.

Místo a doba plnění

- 1) Místem plnění a odevzdání zboží je sídlo kupujícího: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4 – Krč.
- 2) Prodávající se zavazuje odevzdat a instalovat zboží v místě plnění na vlastní náklad nejpozději do **10 týdnů** od nabytí účinnosti této smlouvy. Prodávající je povinen odevzdání zboží oznámit kupujícímu nejméně tři pracovní dny předem na e-mail uvedený v hlavičce této smlouvy.



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



- 3) Prodávající je povinen provést aplikační a technické zaškolení kupujícími určených pracovníků, a to nejpozději do 7 dnů od okamžiku ukončení instalace zboží v místě jeho instalace. Kupující je povinen zajistit přítomnost určených pracovníků po celou dobu provádění zaškolení prodávajícím.

III.

Cena zboží a platební podmínky

- 1) Celková cena zboží dle této smlouvy je dána dohodou smluvních stran, která je dána nabídkou prodávajícího a činí:

celková kupní cena za předmět koupě bez DPH: 818 900 Kč (slovy: osm set osmnáct tisíc devět set korun českých)

sazba DPH 21 % a její celková výše 171 969 Kč (slovy: jedno sto sedmdesát jedna tisíc devět set šedesát devět korun českých)

celková kupní cena za předmět koupě včetně DPH: 990 869 Kč (slovy: devět set devadesát tisíc osm set šedesát devět korun českých)

(dále jen „cena“). Součástí ceny za zboží je i cena za jeho dopravu, instalaci a další související náklady.

- 2) Výše uvedená celková cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího související s předmětem dle této smlouvy, včetně dopravy zboží a likvidace obalů. Kupující neposkytuje jakékoli zálohy.
- 3) Úhrada ceny bude provedena v českých korunách, po řádném předání a instalaci zboží na základě potvrzeného předávacího protokolu a řádného daňového dokladu (faktury). Prodávající má právo na zaplacení ceny okamžikem řádného splnění svého závazku, tedy okamžikem řádného a úplného předání zboží dle této smlouvy.
- 4) Faktura musí obsahovat minimálně následující náležitosti odpovídající náležitostem daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů:
- Označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo
 - Identifikační údaje kupujícího
 - Identifikační údaje prodávajícího
 - Označení banky a čísla účtu, na který má být provedena úhrada kupní ceny
 - Popis poskytnutého plnění



- f) Datum vystavení a datum odeslání faktury
 - g) Datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - h) Datum splatnosti
 - i) Rozpad kupní ceny tak, aby byla uvedena celková částka bez DPH, sazba DPH, výše DPH a celková částka s DPH
 - j) Podpis, popřípadě jméno osoby, která fakturu odeslala elektronickou cestou
 - k) Název projektu a registrační číslo projektu: „*Centrum rekonstrukčních neurověd – NEURORECON* , číslo projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_003/0000419“
 - l) Text. „Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií – Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání“
 - m) Přílohou faktury musí být předávací protokol
- 5) Splatnost faktury činí 30 dnů od jejího prokazatelného doručení kupujícím. Faktura musí mít veškeré náležitosti dle platných právních předpisů. Přílohou faktury je předávací protokol potvrzený oprávněnými zástupci smluvních stran. V případě, že faktura neobsahuje tyto náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu a ten je povinen vystavit fakturu novou nebo ji opravit. Po tuto dobu lhůta splatnosti neběží a začíná plynout až okamžikem doručení nové nebo opravené faktury.
- 6) Pokud před uhrazením některé z faktur vyjdou najevo vady zboží, na základě jejichž provedení bude taková faktura prodávajícím vystavena, nebo pokud faktura nebude obsahovat veškeré výše uvedené náležitosti, je kupující oprávněn takovou fakturu prodávajícímu vrátit. Po odstranění příslušné vady za takovou vadu předloží prodávající kupujícími novou fakturu se splatností uvedenou výše.
- 7) Za den úhrady částky dle každé faktury bude považován den odepsání fakturované částky z účtu kupujícího.

IV.

Vlastnické právo, přechod nebezpečí škody

- 1) Smluvní strany se dohodly na tom, že k převodu vlastnického práva ke zboží dochází z prodávajícího na kupujícího okamžikem jeho protokolárního odevzdání kupujícímu (tj. kontaktní osobě dle úvodního ustanovení této smlouvy nebo jiné prokazatelně pověřené osobě).
- 2) Odevzdáním zboží se rozumí současné splnění následujících podmínek:



- a) umožnění kupujícímu nakládat se zbožím v místě plnění podle této smlouvy;
 - b) jeho faktické předání kupujícímu a jeho instalace;
 - c) předání všech souvisejících dokladů a dokumentů;
 - d) po zaškolení okruhu pracovníků vymezených kupujícím;
 - e) oboustranný podpis protokolu o odevzdání (předávací protokol).
- 3) Smluvní strany se dále dohodly na tom, že nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva ke zboží dle předchozího odstavce.

V. Licence

Pokud bude předmět plnění prodávajícího dle této smlouvy chráněn právem duševního vlastnictví nebo je toto právo potřebné k naplnění účelu této smlouvy, pak prodávající podpisem této smlouvy uděluje kupujícímu licenci k užívání díla / systému / software poskytnutého spolu HW vybavením na základě této smlouvy (dále pro účely licence také jen jako „dílo“) v rozsahu odpovídajícím požadované konfiguraci systému(ů) a na dobu časově neomezenou (tzv. časový rozsah licence).

VI. Odevzdání a převzetí zboží

Smluvní strany potvrdí odevzdání zboží v ujednaném množství, jakosti a provedení podpisem protokolu o odevzdání, který je přílohou č. 1 této smlouvy a jenž musí být součástí faktury (dále v textu také „předávací protokol“). Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží (či jednotlivého kusu), které není v souladu s touto smlouvou. V takovém případě smluvní strany sepiší protokol o odevzdání v rozsahu, v jakém došlo ke skutečnému převzetí zboží kupujícím, a ohledně vadného zboží uvedou do protokolu skutečnosti, které bránily převzetí, počet vadných kusů a další důležité okolnosti. Prodávající splnil řádně svou povinnost z této smlouvy až okamžikem odevzdání veškerého zboží (tj. v množství, jakosti a provedení) dle této smlouvy.

VII. Jakost zboží a záruka

- 1) Prodávající prohlašuje, že odevzdané zboží je nové, nepoužívané, bez faktických a právních vad a odpovídá této smlouvě a platným právním předpisům. Prodávající současně prohlašuje, že kvalitativní a technické vlastnosti odpovídají požadavkům stanoveným obecně závaznými právními předpisy a příslušnými prováděcími předpisy, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN.



- 2) Prodávající poskytuje na zboží záruku za jakost v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet okamžikem protokolárního odevzdání zboží kupujícím. Zárukou za jakost se prodávající zavazuje, že zboží bude po dobu odpovídající záruce způsobilé ke svému obvyklému účelu, jeho kvalita bude odpovídat této smlouvě a zachová si vlastnosti touto smlouvou vymezené, popř. obvyklé.
- 3) Bezplatným servisem poskytnutým prodávajícím po dobu záruční doby se rozumí pokrytí veškerých nákladů na náhradní díly, cestovné a práci servisních techniků prodávajícího. Prodávající zajistí dostupnost servisního technika v rozsahu do 24 hodin od okamžiku oznámení potřeby servisního zásahu kupujícím. Bezplatný servis po dobu záruční lhůty současně zahrnuje všechny potřebné preventivní prohlídky v tom rozsahu, v jakém jsou stanoveny výrobcem přístroje.
- 4) Prodávající se zavazuje zahájit záruční opravy v místě instalace zboží, a to nejpozději do 48 hodin od okamžiku nahlášení závady kupujícím. Kupující je povinen nahlásit závadu prodávajícímu písemnou formou, a to kontaktní osobě uvedené v hlavičce této smlouvy.
- 5) Prodávající je povinen po dobu záruční doby bezplatně odstranit vadu dodáním nového zboží nebo dodáním chybějícího zboží nebo vadu zboží bezplatně odstranit její opravou dle povahy vady, která se na zboží objeví, a to nejpozději do 48 hodin od okamžiku jejího nahlášení kupujícím. Nebude-li odstranění závady, nebo její oprava možné ve výše uvedeném termínu, je prodávající povinen o tomto písemně informovat kupujícího a navrhnout lhůtu pro odstranění závady, která nesmí být delší než 3 týdny. Po celou dobu odstraňování vady, která bude delší, než 48 hodin je prodávající povinen bezplatně poskytnout kupujícímu náhradní přístroj stejných, nebo lepších parametrů. V případě, že bude prodávající v prodlení s výměnou zboží za nové nebo dodáním chybějícího zboží nebo s odstraněním vady její opravou je kupující oprávněn vadu odstranit sám na náklady prodávajícího nebo odstoupit od smlouvy v odpovídajícím rozsahu.
- 6) Výše uvedená ustanovení této smlouvy se přiměřeně použijí i na vady dokladů, nutných pro užívání zboží.
- 7) Záruka se nevztahuje na spotřební materiál a na vady prokazatelně způsobené zaviněným jednáním kupujícího, jím pověřených osob, anebo následkem vnější nepředvídatelné události.
- 8) Prodávající je povinen kupujícímu zajistit pozáruční servis v místě instalace zboží v délce trvání 5 let od okamžiku uplynutí záruční lhůty. Prodávající je povinen po dobu trvání pozáručního servisu zajistit údržbu, pravidelné servisní prohlídky, odstranit, nebo zajistit odstranění vady dodáním nového zboží nebo dodáním chybějícího zboží nebo vadu zboží odstranit její opravou dle povahy vady, která se na zboží objeví, a to nejpozději do 48 hodin od jejího nahlášení kupujícím. Dále je prodávající povinen zajistit kupujícímu možnost koupě nových originálních náhradních dílů zboží a jejich dopravu do místa instalace přístroje. Součástí pozáručního servisu je zajištění dopravy vadného zboží prodávajícím do místa opravy zboží v případě, kdy



nebude možné závadu odstranit v místě instalace přístroje. Výše uvedená ustanovení smlouvy se na pozáruční servis použijí obdobně.

- 9) Záruční a pozáruční servis bude prodávajícím poskytován v českém jazyce, stejně jako bude v českém jazyce vedena komunikace související s opravami zboží.

VIII. Změny smlouvy

- 1) Tato smlouva může být změněna pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Dodatky ke smlouvě musí být číslovány vzestupně počínaje číslem 1 a podepsány oprávněnými osobami obou smluvních stran.
- 2) Jakékoliv jiné dokumenty zejména zápisy, protokoly, přejímky apod. se za změnu smlouvy nepovažují.

IX. Sankce a zánik smlouvy

- 1) Bude-li prodávající v prodlení s dodáním a uvedením do provozu předmětu plnění, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové kupní ceny bez DPH za každý započatý den prodlení s jeho dodáním a uvedením do provozu. Smluvní pokutou není dotčen nárok kupujícího na náhradu případné škody.
- 2) V případě prodlení dodavatele se splněním nároku z vad zvoleného objednatelem ve lhůtě pro splnění nároku z vad podle této smlouvy je dodavatel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% za každý započatý den prodlení a za každý jednotlivý případ prodlení.
- 3) Bude-li kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny, zavazuje se kupující zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 4) Smluvní strana, která poruší povinnost vyplývající z této smlouvy je povinna zaplatit druhé smluvní straně sjednanou smluvní pokutu ve výši dle tohoto článku za každé jednotlivé porušení její povinnosti, a to do 15 dnů od dne doručení písemné výzvy oprávněné strany, která bude zaslána na adresu povinné strany uvedené v hlavičce této smlouvy. Pro účely této smlouvy smluvní strany uvádí, že výzva k zaplacení smluvní pokuty se považuje za doručenou pátým kalendářním dnem od jejího odeslání oprávněnou stranou.
- 5) Zaplacením smluvní pokuty se povinná strana nezbavuje povinnosti splnit svůj závazek utvrzený smluvní pokutou.
- 6) Smluvní strana dotčená porušením povinností dle této smlouvy druhou smluvní stranou je oprávněna od této smlouvy jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy. Za podstatné porušení této smlouvy bude považováno zejména, nikoli výlučně:



- a) nezaplacení kupní ceny kupujícím po dobu delší než 30 dnů od okamžiku uplynutí lhůty splatnosti uvedené v příslušné faktuře;
 - b) nedodání předmětu této smlouvy prodávajícím řádně a včas a v souladu s touto smlouvou, a to ani, pokud prodávající nedodal předmět této smlouvy v kupujícím poskytnuté dodatečné lhůtě. Kupující písemně upozorní prodávajícího na svou možnost odstoupit od smlouvy, nedodá-li prodávající předmět této smlouvy v kupujícím poskytnuté dodatečné lhůtě. Bude-li z jednání prodávajícího zřejmé, že nesplní svou povinnost dodat předmět této smlouvy ani v kupujícím poskytnuté dodatečné lhůtě, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit bez písemného upozornění prodávajícího;
 - c) opakované porušení povinností prodávajícího dle této smlouvy, anebo
 - d) je-li to stanoveno touto smlouvou.
- 7) Odstoupení musí být učiněno písemně. Účinky odstoupení nastávají následující den po doručení odstoupení.

X.

Ostatní ujednání

- 1) Kupující umožní prodávajícímu, popřípadě jím určeným pracovníkům přístup do prostoru svého objektu za účelem splnění této smlouvy a provedení montáže zboží, jakož i za účelem následných oprav a servisních prací.
- 2) Kupující je oprávněn kontrolovat stav plnění předmětu této smlouvy prodávajícím a dohlížet na jeho průběh.
- 3) Prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že si je vědom povinností vyplývajících z ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů a že je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 4) Prodávající odpovídá v plné výši za újmy vzniklé kupujícím nebo třetím osobám v souvislosti s plněním, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z této smlouvy. Takové újmy budou řešeny dle platných právních předpisů. Prodávající je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu udržovat v platnosti pojištění odpovědnosti prodávajícího. Pojištěním odpovědnosti se rozumí pojistná smlouva, jejímž předmětem je pojištění podnikatelských rizik, nebo certifikát o pojištění odpovědnosti prodávajícího za újmy způsobené jeho podnikatelskou činností s výší pojistné částky s ohledem na druh a rozsah veřejné zakázky, potažmo této smlouvy minimálně ve výši celkové ceny zboží. Tato pojistná smlouva nebo certifikát o pojištění odpovědnosti musí mít platnost pro území České republiky.



- 5) Prodávající bere na vědomí, že kupující je řešitelem projektu s názvem Centrum rekonstrukčních neurověd – NEURORECON, registrační číslo projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_003/0000419 a příjemcem podpory na uvedený projekt z OP VVV. Prodávající dále bere na vědomí, že kupující je povinen při výběru dodavatelů postupovat v souladu s ustanovením Pravidel pro žadatele a příjemce v rámci OP VVV vydaných Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy.

XI. Závěrečná ustanovení

- 1) V případě, že dojde ke změně údajů na straně prodávajícího, je tento povinen takovou změnu oznámit kupujícímu, a to bez zbytečného odkladu od okamžiku, kdy taková změna nastala.
- 2) Právní vztahy v této smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými platnými právními předpisy ČR, zejména ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „o. z.“).
- 3) Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv kupujícím v souladu s ustanovením § 6 zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
- 4) Smluvní strany prohlašují, že případné spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou budou řešit především smírnou cestou a vzájemnou dohodou. Pro případ sporu vzniklého mezi smluvními stranami se v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, sjednává jako místně příslušný obecný soud podle místa sídla kupujícího. Rozhodným právem je právo České republiky.
- 5) Smluvní strany uvádí, že nastane-li zcela mimořádná nepředvídatelná okolnost, která plnění z této smlouvy podstatně ztěžuje, není kterákoli smluvní strana oprávněna požádat soud, aby podle svého uvážení rozhodl o spravedlivé úpravě ceny za plnění dle této smlouvy, anebo o zrušení smlouvy a o tom, jak se strany vypořádají. Tímto smluvní strany přebírají ve smyslu ustanovení § 1765 a násl. o. z. nebezpečí změny okolností.
- 6) Smluvní strany tímto výslovně uvádí, že tato smlouva je závazná až okamžikem jejího podepsání oběma smluvními stranami a obě smluvní strany jsou oprávněny vést jednání o uzavření smlouvy, aniž by odpovídaly za to, zda bude či nebude smlouva uzavřena. Prodávající tímto bere na vědomí, že v důsledku specifického organizačního uspořádání kupujícího smluvní strany vylučují pravidla dle ustanovení § 1728 a § 1729 o. z. o před-smluvní odpovědnosti a prodávající nemá právo ve smyslu § 2910 o. z. po kupujícím požadovat při neuzavření smlouvy náhradu škody.
- 7) Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující obdrží dva stejnopisy a prodávající obdrží jeden stejnopis.
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
 - Příloha č. 1 – Předávací protokol
 - Příloha č. 2 - Technická specifikace předmětu koupě



V Praze dne -6. 03. 2019

V Praze dne 4.3.2019

Ing. Miroslava Anděrová, CSc., ředitelka

za kupujícího

RNDr. František Hudeček a Ing. Nikola

Hlůžová, MBA, prokuristé Carl Zeiss spol. s r.o.

za prodávajícího

ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ MEDICÍNY
AV ČR, v. v. i.
142 20 Praha 4, Vídeňská 1083
Ⓟ

Carl Zeiss spol. s r.o.
Radlická 14/3201, 150 00 Praha 5
IČ: 49356691, DIČ: CZ49356691
Tel.: (+420) 233 101 221
Fax: (+420) 233 101 223 Ⓜ



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



Příloha č. 1 - Předávací protokol

VZMR: „Komora s atmosférou CO2 pro zobrazování živých buněk včetně příslušenství“

Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.

Se sídlem: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4

IČ: 68378041, DIČ: CZ68378041

Kontaktní osoba:

Tel.:

E-mail:

(dále jen „přebírající“)

a

Carl Zeiss spol. s r.o.

Se sídlem: Radlická 3201/14, 150 00 Praha 5 - Smíchov

IČ: 49356691, DIČ: CZ49356691

Kontaktní osoba:

Tel.:

E-mail:

(dále jen „předávající“)

I.

- 1) Smluvní strany uvádí, že na základě kupní smlouvy uzavřené dne odevzdal a instaloval níže uvedeného dne předávající (jako prodávající) přebírajícímu (jako kupujícímu) následující zboží:

Název zařízení:

Výrobní číslo zařízení:

Počet kusů:

Datum dodání:

Datum instalace:

Datum zaškolení obsluhy:

Seznam předaných dokladů:

.....



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



II.

1) **Přebírající po prohlídce zboží potvrzuje odevzdání zboží v ujednaném množství, jakosti a provedení.**

2) Přebírající dále potvrzuje, že předávající provedl zaškolení určených pracovníků přebírajícího.

Seznam zaškolených osob:

.....

.....

3) *Pro případ, že zboží nebylo dodáno v ujednaném množství, jakosti a provedení a přebírající z tohoto důvodu odmítá převzetí zboží (či jeho části nebo jednotlivého kusu) strany níže uvedou skutečnosti, které bránily převzetí, počet vadných kusů, termín dodání bezvadného zboží a další důležité okolnosti:*

.....

.....

.....

4) Tento protokol je vyhotoven ve dvou vyhotoveních.

V Praze dne	Vdne
Za přebírajícího	Za předávajícího



Příloha č. 2 – Technická specifikace předmětu koupě

VZMR: „Komora s atmosférou CO₂ pro zobrazování živých buněk včetně příslušenství“

Předmětem veřejné zakázky je dodávka komory s atmosférou CO₂ pro zobrazování živých buněk, jejich migrace a změny fyziologických procesů pro rozšíření stávajícího invertovaného mikroskopu Zeiss včetně kompatibilního příslušenství pro zajištění bezproblémového provozu.

Technické a jiné požadavky	vyplní dodavatel		
	splněno (ANO)	nesplněno (NE)	
sada filtrů pro detekci fluorochromů FITC, GFP, Alexa 488 apod. s parametry: excitační filtr 475/40, dichroické zrcátko 500 a emisní filtr 530/50 nm	ANO		
sada filtrů pro detekci fluorochromů Rhodaminu, Mitrotracker apod. s parametry: excitační filtr 546/12, dichroické zrcátko 580 a emisní filtr LP 590 nm	ANO		
sada filtrů pro detekci fluorochromů DAPI apod. s parametry: excitační filtr 365/50, dichroické zrcátko 395 a emisní filtr 445/50 nm	ANO		
inkubační jednotka pro invertovaný mikroskop ZEISS AxioObserver, která je minimálně kolem celého mikroskopického stolku, revolveru objektivů a kondenzoru	ANO		
zdroj teplého vzduchu pro inkubátor	ANO		
elektronická jednotka pro kontrolu koncentrace CO ₂ včetně krytu kolem vzorku	ANO		
možnost přidat jednotku pro kontrolu koncentrace O ₂	ANO		
elektronická jednotka pro ovládání všech inkubačních komponent tj. minimálně teploty, CO ₂ a O ₂	ANO		
vyhřívaný insert pro sklíčka, Petriho misky, Lab-Tek, Nunc kultivační nádoby apod. kompatibilní se stávajícím motorizovaný stolkem a inkubační jednotkou	ANO		
insert pro vícejamkové destičky kompatibilní se stávajícím motorizovaný stolkem a inkubační jednotkou	ANO		
barevná mikroskopická kamera	minimálně 5 MPix rozlišení	ANO	
	minimálně USB 3.0 připojení	ANO	
	minimálně 36 obrázků za vteřinu při plném rozlišení	ANO	
	binning až 5x5	ANO	
	vhodná pro procházející světlo ale i pro fluorescenci	ANO	



	včetně adaptéru 0,5x pro mikroskop ZEISS AxioObserver	ANO	
upgrade software ZEISS AxioVision na nejnovější verzi software ZEISS ZEN včetně migrace všech modulů z AxioVision do ZEN		ANO	
softwarový modul pro software ZEN pro časosběrné snímání		ANO	
softwarový modul pro software ZEN pro pokročilé snímání více pozic a mozaiky		ANO	
výkonný počítač kompatibilní s výše uvedeným software a hardware včetně min. 27,5" monitoru s rozlišením minimálně UltraHD		ANO	

Všechny výše uvedené parametry jsou technické minimum, nabízený přístroj nesmí být v žádném z parametrů horší.

Zadavatel upozorňuje účastníky, že v případě, že nabízené plnění nesplňuje zadavatelem shora uvedené technické vlastnosti, parametry a další požadavky zadavatele v rámci dodávky (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.

