

KUPNÍ SMLOUVA

DOPLNĚNÍ SESTAVY STEREOMIKROSKOPŮ

uzavřená mezi

Výzkumným ústavem živočišné výroby, v.v.i.

a

Nikon CEE GmbH, Wagenseilgasse 5-7, 1120 Vídeň, Rakouská republika

Nikon CEE GmbH, odštěpný závod

Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.

se sídlem Přátelství 815, 104 00 Praha Uhřetěves, IČO: 000 27 014, DIČ CZ00027014, registrovaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT, zastoupená doc. Ing. Petrem Homolkou, CSc., Ph.D., ředitelem, číslo účtu 19439101/0100

(dále jen „**kupující**“)

a

Nikon CEE GmbH, Wagenseilgasse 5-7, 1120 Vídeň, Rakouská republika

Nikon CEE GmbH, odštěpný závod

se sídlem K Radotínu 15, Zbraslav, 156 00 Praha 5, IČO: 05223202, DIČ: CZ683949638, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 77457, zastoupená RNDr. Ivanem Rozkošným CSc., obchodním ředitelem, na základě plné moci ze dne 05.08.2019

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., číslo účtu: 5011031083/5500

(dále jen „**prodávající**“)

(prodávající a kupující společně dále jen jako „**smluvní strany**“ a každý jednotlivě jen jako „**smluvní strana**“)

se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodli takto:

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Kupující jakožto veřejný zadavatel provedl v souladu s vnitřní směrnicí zadavatele č. S-5/2018, výběrové řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „Doplnění sestavy stereomikroskopů“.
- 1.2. Nabídka prodávajícího byla vyhodnocena jako nejvhodnější a na jejím základě smluvní strany uzavírají tuto kupní smlouvu (dále jen „**smlouva**“).

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu přístroje k doplnění sestavy stereomikroskopů, jejichž přesné technické parametry jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „**přístroje**“) a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k přístrojům.
- 2.2. Kupující se touto smlouvou zavazuje přístroje převzít a zaplatit za ně kupní cenu dle čl. 4 této smlouvy.
- 2.3. Prodávající se dále zavazuje uvést přístroje v místě plnění určeném v čl. 3 do provozu a provést zaškolení personálu kupujícího ohledně jejich používání.

3. DODACÍ PODMÍNKY

- 3.1. Prodávající je povinen doručit přístroje na vlastní náklady do sídla kupujícího dne 28. února 2020. O přesném čase doručení přístrojů prodávající informuje kupujícího nejméně dva (2) pracovní dny předem e-mailem a telefonicky prostřednictvím kontaktní osoby: Tereza Žalmanová, e-mail: zalmanova.tereza@vuzv.cz, tel.: +420 776 345 724.
- 3.2. Za řádné dodání přístrojů je považováno dodání bez vad, včetně dodání dokladů a příslušenství podle bodu 3.3. této smlouvy, uvedení přístrojů do provozu a zaškolení personálu kupujícího prodávajícím.

- 3.3. Prodávající je povinen dodat kupujícímu přístroje včetně všech souvisejících dokladů, zejména katalogu náhradních dílů, návodu k obsluze v českém jazyce a předávacího protokolu, dále také včetně veškerého příslušenství nutného k okamžitému použití přístrojů.
- 3.4. O předání přístrojů bude sepsán předávací protokol a podepsán zástupci obou smluvních stran za jejich přítomnosti v den předání. Předávací protokol bude obsahovat poznámky smluvních stran ke stavu přístrojů v den předání a popis každého přístroje.
- 3.5. Vlastnické právo k přístrojům přechází na kupujícího dnem jejich předání. Nebezpečí škody na přístrojích přechází na kupujícího až po jejich protokolárním převzetí za podmínek uvedených v čl. 3.2. smlouvy a jejich uvedení do provozu.
- 3.6. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí přístroje (nebo přístrojů), na kterém jsou zjištěny jakékoli právní a/nebo faktické vady.
- 3.7. V případě prodlení prodávajícího s dodáním přístroje nebo přístrojů je prodávající po písemné výzvě kupujícího povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny nedodaného přístroje nebo přístrojů za každý den prodlení. Kupující má rovněž právo na náhradu škody způsobenou prodlením, na které se smluvní pokuta vztahuje.

4. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1. Celková kupní cena za přístroje včetně dopravy, uvedení do provozu, školení, dokladů, příslušenství a záruky za jakost, činí 550.129,- Kč bez DPH, 115.527,09 Kč DPH, 665 656,09 Kč s DPH (dále jen „kupní cena“).
- 4.2. Kupní cena je splatná do třiceti (30 dnů) ode dne doručení faktury kupujícímu nebo ode dne převzetí přístrojů, podle toho, který den nastane později, ne však dříve, než prodávající provede zaškolení personálu kupujícího ohledně používání přístrojů.
- 4.3. Faktura bude uhrazena kupujícím bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený na faktuře.
- 4.4. Cena za jednotlivé přístroje je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy.

5. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKA ZA JAKOST

- 5.1. Odpovědnost za vady a záruka za jakost se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“).
- 5.2. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu na přístroje záruku v délce dvacet čtyři (24) měsíců.
- 5.3. Záruka běží od protokolárního převzetí přístrojů kupujícím bez výhrad.
- 5.4. Záruční servis zajišťuje prodávající vlastními zaměstnanci.
- 5.5. Prodávající se zavazuje započít s odstraňováním nahlášené závady ve lhůtě dvaceti čtyř (24) hodin od nahlášení vady kupujícím emailem na adresu prodávajícího servis@mikroskopy.cz a vadu odstranit maximálně do pěti (5) pracovních dnů. V případě, že počátek lhůty připadne na den pracovního klidu či státní svátek, započne prodávající s odstraňováním vady následující pracovní den.
- 5.6. Veškeré úkony záručního servisu budou kupujícímu poskytovány bezplatně, včetně dopravy, kterou je povinen zajistit prodávající, a celkové údržby a servisu přístrojů minimálně jednou za kalendářní rok.
- 5.7. Podmínky pozáručního servisu budou specifikovány v pozáruční servisní smlouvě.
- 5.8. Bude-li prodávající v prodlení s odstraňováním záručních vad, tj. překročí-li garantovanou dobu o více než jeden (1) den, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % kupní ceny přístroje/přístrojů za každý den prodlení. Tím není dotčena odpovědnost prodávajícího za škodu, která kupujícímu prodlením s odstraňováním záručních vad vznikne.

Prodávající není v prodlení s odstraňováním záručních vad, poskytne-li kupujícímu bezplatně po dobu přesahující lhůtu pro odstranění závad podle bodu 5.5. této smlouvy náhradní přístroj / přístroje s parametry podle přílohy č. 1 této smlouvy.

6. ZÁVAZKY PRODÁVAJÍCÍHO

- 6.1. Prodávající se zavazuje zajistit, že k okamžiku, kdy je tato smlouva uzavírána, je prodávající jediným a výlučným vlastníkem přístrojů a není jakkoliv smluvně či zákonně omezen v dispozici s přístroji podle této smlouvy.
- 6.2. Prodávající se zavazuje zajistit, že k okamžiku, kdy je tato smlouva uzavírána, přístroje nebudou zatíženy (i) jakýmkoli zástavním nebo podzástavním právem, služebností, reálným břemenem, předkupním právem, nájemním právem, pachtem či jakýmkoli jiným právem třetích osob (ať věcné nebo smluvní povahy, včetně práv budoucích či podmíněných), jakýmkoli přednostním právem, výhradou, zákazem zcizení nebo zatížení a jakýmkoli jinými omezeními dispozičního práva týkajícího se přístrojů (nebo jeho části) anebo příslušenství; a (ii) probíhajícími soudními, správními či rozhodčími řízeními týkajícími se přístrojů (nebo jejich části) či jejich příslušenství a/nebo hrozbou takového řízení.
- 6.3. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu všechny škody, náklady, ztráty a jiné újmy v případě, že prodávající v době uzavření této smlouvy není vlastníkem přístrojů. Prodávající odškodní kupujícího za všechny škody a ztráty a uhradí veškeré náklady a výdaje (včetně úplných a skutečných nákladů soudních řízení a právního zastoupení) a za veškerou odpovědnost a nároky třetích osob uplatněných vůči kupujícímu v souvislosti s neplatností a/nebo zdánlivostí této smlouvy a/nebo v souvislosti s tím, že prodávající není vlastníkem přístrojů.

7. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v následujících případech:

- a) Prodávající je v prodlení s dodáním přístroje nebo přístrojů po dobu delší než třicet (30) kalendářních dnů.
- b) Přístroje nebo jejich část vykazují vadu, pro niž nelze přístroje řádně užívat, a prodávající takovou vadu neodstraní dle čl. 5.5. smlouvy.

8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 8.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti nejdříve dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv v souladu s ustanovením § 6 zákona č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Prodávající prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství a uděluje tímto souhlas kupujícímu k uveřejnění smlouvy a všech pokladů, údajů a informací uvedených v této smlouvě a těch, k jejichž uveřejnění vyplývá pro kupujícího povinnost dle právních předpisů.
- 8.2. Dodavatel bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy stává v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
- 8.3. Tato smlouva a všechny právní vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem. Ujednání v této smlouvě mají přednost před úpravou obsaženou v zákoně, ledaže je ujednání v rozporu s kogentním ustanovením zákona. Na otázky v této smlouvě neupravené se použije občanský zákoník.
- 8.4. Tuto smlouvu je možné měnit nebo doplňovat pouze písemně.

8.5. Následující přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy:

příloha č. 1: technické parametry přístrojů.

příloha č. 2: kupní ceny přístrojů.

Příloha č. 3: plná moc ze dne 05.08.2019.

8.6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech. Každá smluvní strana obdrží jeden (1) stejnopis.

8.7. Smluvní strany potvrzují, že si smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly, ten odpovídá jejich svobodné a vážné vůli, na důkaz čehož k ní připojují své podpisy.

V PRAZE dne 1.1.2020



Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.

Doc. Ing. Petr Homolka, CSc., Ph.D.
ředitel

Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.
Prátelství 815
104 00 Praha - Uhřetěves (2)

V PRAZE dne 8.1.2020



Nikon CEE GmbH

Nikon CEE GmbH, odštěpný závod
RNDr. Ivan Rozkošný CSc., obchodní ředitel, na
základě plné moci ze dne ze dne 05.08.2019



TECHNICKÉ PARAMETRY PŘÍSTROJŮ

I. Objektiv pro fázový kontrast s dlouhou pracovní vzdáleností kompatibilní s mikroskopy NIKON s parfokální vzdáleností 60 mm

- Plan Fluor ELWD ADM 40XC numerická apertura 0.60, pracovní vzdálenost W.D. 3.6-2.8 mm,
- Fázový kontrast

II. Kamera kompatibilní s mikroskopem NIKON a softwarem NIS-ELEMENTS

- sCMOS monochromatická chlazená kamera,
- rozlišení min. 4 Mpix,
- velikost pixelu min. 6.5 x 6.5 μm ,
- rychlost min. 30 fps při plném rozlišení,
- kvantová účinnost >80 %,
- připojení USB 3.0, 16 bit,
- dynamický rozsah min. 33.000:1.

III. Fluorescenční zdroj LED kompatibilní s mikroskopem NIKON TS 100

- LED diodový fluorescenční zdroj se třemi nezávislými kanály;
- rozsah excitace 365-770 nm,
- plynulá regulace intenzity nezávisle pro každý kanál v rozsahu 1-100 %,
- dálkový ovladač.
- Možnost propojení a ovládání z počítače přes software.

IV. Software NIS-ELEMENTS

- snímání kamerou a archivaci obrazu v různých obrazových formátech (min. TIFF, JPG2000, JPG, AVI, ND2)
- vkládání anotací a kalibrovaného měřítka
- segmentace (prahování) obrazu (podle intenzity, složek RGB, HSI)
- morfologická separace objektů
- Interaktivní manuální měření (délky, plochy, úhly, počty, taxonomie)
- Automatické měření (počty a velikosti objektů, intenzita signálů, morfologie...)
- Podpora snímání vícekanálová fluorescence (automatické složení vícekanálového obrazu po nasnímání)
- Možnost automatického snímání časových sekvencí
- Skládání velkých obrazů z více zorných polí
- tvorba reportů
- Česká a anglická lokalizace
- Tvorba a programování pokročilých maker
- Modul HDR
- Modul pro kolokalizace
- Možnost 3D měření
- Měření změn intenzit fluorescenčních signálů v čase.

Příloha č. 2

NÁZEV PŘÍSTROJE	KUPNÍ CENA PŘÍSTROJE
Objektiv pro fázový kontrast s dlouhou pracovní vzdáleností kompatibilní s mikroskopy NIKON s parfokální vzdáleností 60 mm	34.980,- Kč
Kamera kompatibilní s mikroskopem NIKON a softwarem NIS-ELEMENTS	296.500,- Kč
Fluorescenční zdroj LED kompatibilní s mikroskopem NIKON TS 100	158.080,- Kč
Software NIS-ELEMENTS	60.569,- Kč

PLNÁ MOC
POWER OF ATTORNEY

Nikon CEE GmbH, se sídlem Vídeň, Wagenseilgasse 5-7, Rakouská republika, reg. č. FN 452130 y, jednající prostřednictvím **Nikon CEE GmbH, odštěpný závod**, se sídlem: K Radotínu 15, Zbraslav, 156 00 Praha 5, Česká republika, IČO: 052 23 202, zapsaný v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. A 77457 (dále jen „Odštěpný závod“),

Nikon CEE GmbH, with registered office at Wien, Wagenseilgasse 5-7, Austria, reg. no. FN 452130 y, acting through **Nikon CEE GmbH, odštěpný závod**, with its registered office at K Radotínu 15, Zbraslav, 156 00 Praha 5, Czech Republic, reg. no. 052 23 202, registered in the commercial register held at the Municipal court in Prague, insert no. A 77457 (hereinafter the „Branch“),

tímto zmocňuje

hereby empowers

pana **RNDr. Ivana Rozkošného, CSc.**, narozen 2. 4. 1961, trvale bytem: Prádova 2063/40, 182 00 Praha 8, pozice ve společnosti: Obchodní ředitel mikroskopy (dále jen „Zmocněnec“);

Mr. Ivan Rozkosny, date of birth: 2. 4. 1961, address: Prádova 2063/40, 182 00 Praha-8, position: Sales Manager Instruments (hereinafter the „Representative“);

aby zastupoval Odštěpný závod a jednal jeho jménem a na jeho účet, a to ve všech záležitostech souvisejících s účastí Odštěpného závodu v zadávacích řízeních na veřejné zakázky dle zákona č. 134/2016 Sb., na veřejné zakázky malého rozsahu, v obchodních soutěžích či v obdobných výběrových řízeních (dále společně jen „**Výběrové řízení**“), zejména aby za Odštěpný závod podepisoval veškeré listiny, doklady, čestná prohlášení, seznamy a smlouvy, které jsou součástí nabídek Odštěpného závodu do Výběrových řízení, uzavíral smlouvy na plnění předmětu Výběrového řízení, a činil veškeré úkony s tím související, zejména aby komunikoval se zadavatelem Výběrového řízení, přijímal doručované písemnosti, podával návrhy a žádosti, podával námítky či jiné opravné prostředky a vzdával se jich

to represent the Branch and act on its behalf and in its name in all and any matter related to the participation of the Branch in public tenders under Act no. 134/2016 Coll., in small-scale public tenders, in commercial tenders or in similar selection procedures (hereinafter referred to collectively as the „**Tender**“), in particular, to sign, on behalf of the Branch, all deeds, documents, affidavits, lists and contracts that are part of the Branch's offers (bids) for such Tenders, conclude contracts for the performance of the Tender as well as perform all related activities, in particular to communicate with the contracting authority, to receive the documents sent, to make requests, to lodge objections or appeals and waive them.

Tato plná moc je vystavena v českém a anglickém jazyce. V případě jakýchkoli rozporů mezi těmito dvěma jazykovými verzemi je rozhodující verze česká. Tato plná moc je udělena na dobu neurčitou a zanikne jejím odvoláním ze strany Odštěpného závodu nebo výpovědí Zmocněncem.

This power of attorney is executed in Czech and in English. In case of any discrepancies between the two versions, the Czech version shall prevail. This power of attorney is granted for an indefinite period of time and shall be terminated by withdrawal made by the Branch or by resignation of the Representative.

NA DUKAZ ČEHOŽ byla tato plná moc podepsána / *IN WITNESS WHEREOF, this power of attorney was duly executed.*

V Praze / *In Prague*, dne / *on* 5.8.2019



Nikon CEE GmbH, odštěpný závod

Lukas Jufer - Vedoucí odštěpného závod / *Head of a branch office*

Zmocněnec tímto plnou moc přijímá. / *The Representative hereby accepts this power of attorney.*

V Praze / *In Prague*, dne / *on* 5.8.2019



RNDr. Ivan Rozkošný, CSc.

Obchodní ředitel mikroskopy / *Sales Manager Instruments*

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **105164_001143**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **HANA PURŠOVÁ**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Praha 516**

Česká pošta, s.p. dne **08.08.2019**



121183625-51762-190808142258