

Kupní smlouva

č. j. kupujícího: UKLFHK/530168/2023

I. SMLUVNÍ STRANY

1. Kupující

Univerzita Karlova

se sídlem: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

IČO: 00216208

DIČ: CZ00216208

Lékařská fakulta v Hradci Králové

zastoupená: prof. MUDr. Jiřím Mandřákem, Ph.D., děkanem

na adrese: Hradec Králové, Šimkova 870, PSČ: 500 03

bankovní spojení (číslo účtu):

telefon:

e-mail:

ID datové schránky: piyj9b4

osoba oprávněná jednat za kupujícího ve věcech technických:

(dále jen „**Kupující**“)

a

2. Prodávající

Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.

zastoupená: Ing. Markétou Jeřábkovou, jednatelkou

se sídlem: Voděradská 2552/16, 251 01 Říčany u Prahy

IČO: 27939031

DIČ: CZ27939031

plátce DPH: ano

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. C 127933

bankovní spojení (číslo účtu):

telefon:

e-mail:

ID datové schránky: pyu4eft

osoba oprávněná jednat za prodávajícího ve věcech technických:

(dále jen „**Prodávající**“)

(Kupující a Prodávající společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

uzavřeli v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), tuto kupní smlouvu (dále jen „**Kupní smlouva**“).

II. ÚVODNÍ UJEDNÁNÍ

3. Kupní smlouva je uzavřena na základě výsledků postupu pro zadání veřejné zakázky s názvem: **LF HK – DNS pro laboratorní chemikálie a spotřební laboratorní materiál – Kategorie 2 – Výzva 01-2023**, část veřejné zakázky: **Část 2 – Vyměnitelné nástavce k dávkovačům**, zn. zadavatele: **LFHKDNS01-K2-01-2023** (dále jen „**Veřejná zakázka**“), v dynamickém nákupním systému s názvem: **LF HK – DNS pro laboratorní chemikálie a spotřební laboratorní materiál**, kategorie dynamického nákupního systému: **Kategorie 2 – Spotřební laboratorní materiál** (dále jen „**DNS**“), podle § 141 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o zadávání veřejných zakázek**“), (dále jen „**Postup pro zadání veřejné zakázky**“). Jednotlivá ujednání Kupní smlouvy tak budou vykládána v souladu s podmínkami Veřejné zakázky a nabídkou Prodávajícího podanou v Postupu pro zadání veřejné zakázky.
4. Účelem Kupní smlouvy je zabezpečení dodávky dále specifikovaných **vyměnitelné nástavce k dávkovačům** (dále jen „**nástavce**“) pro jednotlivá pracoviště Kupujícího a poskytnutí dalších plnění Kupujícímu, a to v souladu se všemi podmínkami sjednanými v Kupní smlouvě tak, aby byl zajištěn řádný provoz Kupujícího jako vzdělávací a vědecko-výzkumné instituce a s tím spojené poskytování vysokoškolského vzdělání a provádění vědy a výzkumu.

III. PŘEDMĚT KOUPE

5. Předmětem koupě jsou nástavce (dále jen „**Předmět koupě**“).
6. Přesná specifikace Předmětu koupě je uvedena v přílohách Kupní smlouvy (Základní specifikace Předmětu koupě; Ceník - Příloha č. 1 a Podrobná specifikace Předmětu koupě – Příloha č. 2 Kupní smlouvy), které tvoří nedílnou součást Kupní smlouvy (dále jen „**Specifikace Předmětu koupě**“).
7. Předmět koupě bude sloužit k následujícímu účelu: k laboratorním úkonům při poskytování vysokoškolského vzdělání a při provádění vědeckovýzkumných úkolů. Dodaný Předmět koupě musí splňovat kvalitativní požadavky Kupujícího stanovené ve Specifikaci Předmětu koupě.
8. Předmět koupě musí být k okamžiku odevzdání Kupujícímu nový, v druzích, velikostech balení, množství, jakosti, vlastnostech, specifikaci a provedení stanovených ve Specifikaci Předmětu koupě. Předmět koupě musí být dále v takové jakosti a provedení,
 - 8.1. jež odpovídá vlastnostem, které Prodávající nebo výrobce popsal nebo které Kupující očekával s ohledem na povahu Předmětu koupě a na základě reklamy jimi prováděné. Předmět koupě musí zejména odpovídat plnění nabídnutému Prodávajícím v nabídce podané v rámci Postupu pro zadání veřejné zakázky, na jehož základě je Kupní smlouva uzavřena;
 - 8.2. jež se hodí k účelu vyplývajícímu z Kupní smlouvy;
 - 8.3. jež vyhovuje požadavkům příslušných právních předpisů platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu;
 - 8.4. jež vyhovuje požadavkům příslušných technických norem platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.

9. Na Předmětu koupě, resp. na jednotlivých baleních nástavců musí být uveden název, číslo šarže a doba použitelnosti (expirace) příslušného balení nástavců odevzdaného v rámci Předmětu koupě.
10. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu pouze takový Předmět koupě, který splňuje veškeré požadavky Kupujícího na jeho použití Kupujícími a který zároveň vyhovuje platným a účinným právním předpisům a technickým normám. Dojde-li ke změně právních předpisů nebo technických norem, musí Prodávající zajistit, aby Předmět koupě splňoval požadavky stanovené právními předpisy a technickými normami v platném a účinném znění ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.

IV. PŘEDMĚT ZÁVAZKU

11. Prodávající se zavazuje odevzdat Předmět koupě Kupujícímu se všemi jeho součástmi a příslušenstvím, převést na Kupujícího vlastnické právo k Předmětu koupě a poskytnout Kupujícímu související plnění vymezená v Kupní smlouvě.
12. Kupující se zavazuje převzít řádně dodaný Předmět koupě se všemi jeho součástmi a příslušenstvím, přijmout jej do svého vlastnictví, přijmout související plnění vymezená v Kupní smlouvě a zaplatit Prodávajícímu sjednanou Cenu a příslušnou DPH, je-li Prodávající povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZoDPH**“), hradit DPH.
13. Povinnost Prodávajícího odevzdat Předmět koupě Kupujícímu podle Kupní smlouvy zahrnuje tato plnění:
 - 13.1. dodat Předmět koupě Kupujícímu ve vhodném balení v příslušném množství do míst plnění podle odstavce 35. Kupní smlouvy; Prodávající splní povinnost dodat Předmět koupě i v případě, rozdělí-li dodávku Předmětu koupě do několika částí (část Předmětu koupě); ujednání Kupní smlouvy platí pro každou část Předmětu koupě přiměřeně (Předmět koupě a část Předmětu koupě, společně dále jen „**Předmět koupě**“);
 - 13.2. vyložit Předmět koupě z dopravního prostředku, v němž byl Předmět koupě dodán do míst plnění podle odstavce 35 Kupní smlouvy, podle pokynů Kupujícího;
 - 13.3. umístit Předmět koupě v místech plnění podle odstavce 35. Kupní smlouvy podle pokynů Kupujícího;
 - 13.4. předat Kupujícímu doklady potřebné k převzetí a užívání Předmětu koupě, a to v českém jazyce s výjimkou odborných technických výrazů; doklady podle tohoto odstavce tvoří podle výslovné vůle smluvních stran příslušenství Předmětu koupě; předat Kupujícímu certifikáty výrobce a certifikáty atestu výrobce pro každou šarži/LOT, uvedené v Podrobné specifikaci Předmětu koupě pro jednotlivé nástavce dodané v rámci Předmětu koupě nebo doklad obsahující odkaz na veřejně dostupné certifikáty výrobce a certifikáty atestu výrobce pro každou šarži/LOT, uvedené v Podrobné specifikaci Předmětu koupě pro jednotlivé nástavce dodané v rámci Předmětu koupě; certifikáty výrobce, certifikáty atestu výrobce či příslušný doklad podle tohoto odstavce tvoří podle výslovné vůle smluvních stran příslušenství Předmětu koupě.
14. Prodávající se dále zavazuje poskytnout nebo poskytovat Kupujícímu podle jeho pokynů tato související plnění (dále jen „**Související plnění**“):
 - 14.1. veškeré informace mající vliv na použití dodaného Předmětu koupě Kupujícími;
 - 14.2. komunikaci prostřednictvím elektronických komunikačních prostředků včetně zasílání dokumentů v elektronické podobě.

15. Kupující je oprávněn kdykoliv v průběhu doby použitelnosti Předmětu koupě dodaného Prodávajícím požadovat doplnění informací týkajících se Předmětu koupě, a to zejména:
 - 15.1. dodatečné informace o Předmětu koupě;
 - 15.2. informace o skladování a uchování Předmětu koupě;
 - 15.3. informace o postupu při likvidaci Předmětu koupě.
16. Prodávající je povinen plnit povinnosti z Kupní smlouvy s odbornou péčí, na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas.

V. CENA

17. Kupní cena za celý Předmět koupě podle Kupní smlouvy (dále jen „**Cena**“) je uvedena v Základní specifikaci Předmětu koupě; Ceníku (Příloha č. 1 Kupní smlouvy).
18. Kalkulace Ceny je provedena v souladu s nabídkou Prodávajícího podanou v rámci Postupu pro zadání veřejné zakázky, jako součet cen jednotlivých druhů nástavců (položek), vypočtených jako součin jednotkové kupní ceny (za jedno balení) daného druhu nástavce (položky), (dále jen „**Jednotkové ceny Předmětu koupě**“) a počtu dodaných balení položky, jak jsou uvedeny ve Specifikaci Předmětu koupě; Ceníku.
19. Cena a Jednotkové ceny Předmětu koupě jsou stanoveny jako závazné, nejvýše přípustné, nepřekročitelné a úplné, není-li v Kupní smlouvě výslovně stanoveno jinak.
20. Cena zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené se splněním jeho povinností vyplývajících z Kupní smlouvy. Cena tak zahrnuje zejména cenu za odevzdání Předmětu koupě se všemi jeho součástmi a příslušenstvím Kupujícímu a poskytnutí Souvisejících plnění. Kupující není povinen hradit v souvislosti s Kupní smlouvou žádné jiné finanční částky než Cenu a případně příslušnou DPH. Ujednáním tohoto odstavce není dotčeno právo Prodávajícího na případnou úhradu smluvní pokuty, úroků z prodlení či jiných sankcí a právo na náhradu škody nebo nemajetkové újmy způsobené Kupujícím.

VI. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

21. Je-li Prodávající povinen podle ZoDPH uhradit v souvislosti s poskytováním plnění podle Kupní smlouvy DPH, je Kupující povinen Prodávajícímu takovou DPH uhradit vedle Ceny. Prodávající odpovídá za to, že sazba DPH bude ve vztahu ke všem plněním poskytovaným na základě Kupní smlouvy stanovena v souladu s právními předpisy platnými a účinnými k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.
22. Prodávající vyúčtuje Kupujícímu Cenu a případnou DPH fakturou (dále jen „**Faktura**“).
23. Prodávající je oprávněn vyúčtovat Cenu a případnou DPH až po převzetí Předmětu koupě (části Předmětu koupě) Kupujícím v souladu s článkem IX. Kupní smlouvy.
24. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle ZoDPH. V případě, že Prodávající není plátcem DPH, musí Faktura splňovat náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí vždy splňovat náležitosti stanovené

- § 435 Občanského zákoníku. Datum uskutečnění zdanitelného plnění uvedené na Faktuře musí odpovídat datu odevzdání Předmětu koupě (části Předmětu koupě) Kupujícímu podle odstavce 40. Kupní smlouvy. Přílohou Faktury musí být kopie předávacího protokolu, resp. předávacích protokolů (dodacích listů), ve smyslu odstavce 43. Kupní smlouvy.
25. Cenu a případnou DPH je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu do 30 dnů ode dne doručení Faktury Kupujícímu.
 26. Prodávající je povinen doručit Fakturu Kupujícímu nejpozději do 15 dnů od převzetí Předmětu koupě Kupujícím v souladu s článkem IX. Kupní smlouvy, v listinné podobě na adresu Kupujícího uvedenou v záhlaví Kupní smlouvy nebo elektronicky na [REDAKCE]
 27. Cena a případná DPH je uhrazena vždy dnem jejich odepsání z bankovního účtu Kupujícího.
 28. Vyplývá-li z informací zveřejněných správcem daně ve smyslu ZoDPH, že Prodávající je nespolehlivým plátcem DPH, je Kupující oprávněn příslušnou DPH uhradit přímo místně a věcně příslušnému správci daně Prodávajícího.
 29. Bude-li Faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě Ceny a případné DPH, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je Prodávajícím používáno pro ekonomickou činnost, je Kupující oprávněn uhradit Cenu a případnou DPH na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH jako bankovní účet, který je Prodávajícím používán pro ekonomickou činnost.
 30. Nebude-li příslušná Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně stanovena Cena či její část, DPH nebo jiná náležitost Faktury, je Kupující oprávněn tuto Fakturu vrátit Prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající je povinen opravit Fakturu podle pokynů Kupujícího a opravenou Fakturu neprodleně doručit Kupujícímu. Splatnost Ceny podle opravené Faktury nesmí být stanovena tak, aby nastala dříve než splatnost Ceny podle vrácené Faktury, a nesmí být kratší než 15 dnů od jejího doručení Kupujícímu. Do splatnosti Ceny podle opravené Faktury není Kupující v prodlení se zaplacením Ceny.
 31. Kupující neposkytuje Prodávajícímu žádné závdavky a zálohy.

VII. MÍSTA PLNĚNÍ

32. Prodávající je povinen odevzdat Kupujícímu Předmět koupě (části Předmětu koupě) v místech plnění, kterými se rozumí jednotlivá pracoviště Kupujícího. Adresy jednotlivých pracovišť Kupujícího, příslušný Předmět koupě specifikovaný druhem, velikostí balení a množstvím nástavců, který má být Kupujícímu odevzdán na jednotlivých pracovištích Kupujícího, jsou uvedeny v Základní specifikaci Předmětu koupě; Ceníku. Pro více pracovišť Kupujícího může být v Základní specifikaci Předmětu koupě; Ceníku stanovena jednotná adresa. Kontaktní osoba pro odevzdání příslušného Předmětu koupě na jednotlivých pracovištích Kupujícího bude uvedena v Základní specifikaci Předmětu koupě; Ceníku (Příloha č. 1 Kupní smlouvy).

VIII. DOBA PLNĚNÍ

33. Prodávající je povinen splnit povinnost odevzdat Kupujícímu Předmět koupě dle Kupní smlouvy do **6 týdnů** ode dne nabytí účinnosti Kupní smlouvy.

34. Prodávající je povinen splnit povinnost poskytnout Související plnění nejpozději při odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu, nevyplývá-li z povahy Souvisejícího plnění nebo není-li výslovně stanoveno jinak.
35. Prodávající je povinen oznámit Kupujícímu termín odevzdání Předmětu koupě (části Předmětu koupě) alespoň 3 kalendářní dny předem.
36. Smluvní strany se dohodly, že § 1912 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedenému ustanovení, se nepoužijí.

IX. ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE

37. Prodávající splní povinnost odevzdat Předmět koupě (část Předmětu koupě) Kupujícímu:
 - 37.1. převezme-li Kupující Předmět koupě, nebo
 - 37.2. umožní-li Kupujícímu nakládat s Předmětem koupě v příslušném místě plnění uvedeném v odstavci 35. Kupní smlouvy a v době plnění uvedené v odstavci 36. Kupní smlouvy a Kupující v rozporu s odstavcem 44. Kupní smlouvy odmítne Předmět koupě převzít nebo v rozporu s odstavcem 44. Kupní smlouvy neposkytne potřebnou součinnost.
38. Prodávající je povinen před samotným odevzdáním Předmětu koupě Předmět koupě před Kupujícím přezkontrolovat.
39. Kupující je oprávněn před samotným převzetím Předmětu koupě provést kontrolu, zda Předmět koupě má veškeré požadované vlastnosti a splňuje veškeré požadavky podle platných a účinných právních předpisů nebo technických norem a Kupní smlouvy.
40. O předání Předmětu koupě Kupujícímu je Prodávající povinen sepsat s Kupujícím písemný protokol o předání (dále jen „**Předávací protokol**“), a to vždy samostatný Předávací protokol pro každou část Předmětu koupě, jejíž cena bude vyúčtována dílčí Fakturou podle ustanovení odstavce 24. Kupní smlouvy. Z hlediska formálního označení může být Předávací protokol označen jako dodací list apod., bude-li dodací list splňovat všechny náležitosti a respektovat všechny postupy stanovené pro Předávací protokol dle Kupní smlouvy. Předávací protokol bude obsahovat alespoň následující náležitosti:
 - 40.1. označení Předmětu koupě dle Specifikace Předmětu koupě; Ceníku;
 - 40.2. označení Kupujícího;
 - 40.3. označení Prodávajícího;
 - 40.4. označení místa plnění;
 - 40.5. datum odevzdání a převzetí Předmětu koupě;
 - 40.6. označení, popis, druh, velikost balení, množství jednotlivých nástavců odevzdaných v rámci Předmětu koupě dle Specifikace Předmětu koupě; Ceníku;
 - 40.7. název a registrační číslo Projektu;
 - 40.8. případné výhrady Kupujícího k přebíranému Předmětu koupě.
41. Kupující je oprávněn odmítnout převzít Předmět koupě nebo neposkytnout součinnost k jeho převzetí zejména v následujících případech:
 - 41.1. Předmět koupě nebude mít vlastnosti požadované Kupní smlouvou nebo
 - 41.2. Předmět koupě nebude mít vlastnosti požadované platnými a účinnými právními předpisy nebo technickými normami nebo
 - 41.3. Předmět koupě bude vykazovat znaky zjevného poškození nebo
 - 41.4. Prodávající dodá Předmět koupě do jiného místa plnění, než jak je sjednáno v odstavci 35. Kupní smlouvy nebo

- 41.5. Prodávající dodá Předmět koupě mimo dobu sjednanou v odstavci 36. Kupní smlouvy nebo
- 41.6. Prodávající dodá Předmět koupě v porušeném obalu nebo balení nebo
- 41.7. Prodávající dodá Předmět koupě za cenu v rozporu s Kupní smlouvou nebo
- 41.8. Prodávající nesplní některou ze svých povinností podle odstavce 15., 16., 38. nebo 41. Kupní smlouvy.
42. V případě, že Kupující Předmět koupě odmítne převzít, bude mezi Smluvními stranami sepsán záznam s uvedením důvodu nepřevzetí Předmětu koupě a s uvedením stanovisek Smluvních stran. Zpracování záznamu zajistí Prodávající. Nebude-li záznam podle tohoto odstavce sepsán, sdělí Kupující důvody pro odmítnutí převzetí Předmětu koupě Prodávajícímu na jeho žádost. Poté, co Prodávající odstraní vytknuté vady, dohodnou se Smluvní strany na opětovném termínu odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu. Dohodou na opětovném termínu odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu nedochází ke změně doby plnění podle odstavce 36. Kupní smlouvy.

X. NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA A PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY

43. Vlastnické právo k Předmětu koupě Kupující nabývá okamžikem, kdy Prodávající splní podle odstavce 40. Kupní smlouvy povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu.
44. Nebezpečí škody na Předmětu koupě přechází na Kupujícího okamžikem, kdy Prodávající splní podle odstavce 40. Kupní smlouvy povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu.
45. Smluvní strany se dohodly, že § 2121 – 2123 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

XI. VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA

46. Předmět koupě musí být prostý všech faktických a právních vad a Prodávající je povinen zajistit, aby dodáním a užíváním Předmětu koupě nebyla porušena práva Prodávajícího nebo jiných osob vyplývající z práv duševního vlastnictví. Předmět koupě má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo jiná osoba.
47. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost Předmětu koupě, jíž se Prodávající zaručuje a prohlašuje, že Předmět koupě bude po dobu použitelnosti (expirace) způsobilý pro použití k účelu stanovenému Kupní smlouvou a že si zachová jakost a vlastnosti sjednané Kupní smlouvou a nebude mít právní vady (dále jen „**Záruční doba**“). Doba použitelnosti (expirace) Předmětu koupě činí **12 měsíců** (dále jen „**Doba použitelnosti**“). Doba použitelnosti k odevzdanému Předmětu koupě (části Předmětu koupě) začíná běžet dnem, kdy Prodávající splní podle odstavce 40. Kupní smlouvy povinnost řádně odevzdat Předmět koupě Kupujícímu. V případě záruční (nebo podle práv z vadného plnění) výměny Předmětu koupě či jeho části se tatáž Doba použitelnosti a Záruční doba vztahuje i na každou vyměněnou část Předmětu koupě ode dne provedení výměny.
48. Předmět koupě bude vadný, nebude-li:
- 48.1. při převzetí Kupujícím nebo kdykoli v průběhu Záruční doby mít vlastnosti sjednané Kupní smlouvou nebo
- 48.2. při převzetí Kupujícím nebo kdykoli v průběhu Záruční doby způsobilý pro použití k účelu stanovenému Kupní smlouvou nebo
- 48.3. při převzetí Kupujícím nebo kdykoli v průběhu Záruční doby prostý právních vad.

49. Související plnění musí být prosta faktických a právních vad. Související plnění budou vadná, nebudou-li v souladu s pokyny Kupujícího, Kupní smlouvou nebo právními předpisy. Týká-li se vada Souvisejícího plnění, použijí se ujednání odstavců 63. – 70. Kupní smlouvy obdobně.
50. Kupující má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Kupní smlouvy nebo při převzetí Předmětu koupě.
51. Prodávající nenese odpovědnost za vady způsobené Kupujícím nebo jinými osobami, ledaže Kupující nebo takové osoby postupovaly v souladu s dokumenty nebo pokyny, které obdrželi od Prodávajícího.
52. Kupující nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na Kupujícího vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu Prodávající nebo jakákoliv jiná osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající z Kupní smlouvy nebo vznikla-li vada z důvodů na straně Prodávajícího.

XII. UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ

53. Má-li nebo vykáže-li Předmět koupě vadu a odpovídá-li Prodávající za tuto vadu Předmětu koupě, má Kupující práva z vadného plnění nebo ze záruky.
54. Kupující je oprávněn reklamovat či uplatnit (vytknout) vady Předmětu koupě u Prodávajícího jakýmkoliv způsobem. Prodávající je povinen přijetí reklamace či uplatnění vad písemně potvrdit, a to nejpozději do 24 hodin od doručení reklamace či uplatnění vad Prodávajícímu. V reklamaci či uplatnění vad Kupující uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje. Prodávající je povinen v souvislosti s uplatňováním práv z vadného plnění a ze záruky podle Kupní smlouvy komunikovat s Kupujícím výhradně v českém jazyce; to platí i pro jakékoli jiné osoby pověřené Prodávajícím k jednání s Kupujícím v souvislosti s uplatňováním práv z vadného plnění a ze záruky podle Kupní smlouvy.
55. Vada je reklamována včas, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejpozději v poslední den Záruční doby nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou v poslední den Záruční doby. Případně-li konec Záruční doby na sobotu, neděli nebo svátek, je vada včas reklamována, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejbližší následující pracovní den, nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou nejbližší následující pracovní den. Vady, které má Předmět koupě při dodání, je Kupující povinen uplatnit u Prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistí. V ostatním se použijí ustanovení odstavců 57. a 59. Kupní smlouvy přiměřeně.
56. Má-li Předmět koupě vady, za které Prodávající odpovídá, má Kupující právo:
 - 56.1. na dodání nového příslušného Předmětu koupě v druzích, velikostech balení a množství stanovených pro příslušný Předmět koupě bez vad,
 - 56.2. na dodání chybějící části Předmětu koupě, nebo
 - 56.3. na přiměřenou slevu z Ceny, nebo
 - 56.4. odstoupit od Kupní smlouvy.
57. Kupující sdělí Prodávajícímu volbu nároku z vady při uplatnění vady, v reklamaci, nebo bez zbytečného odkladu poté. Provedenou volbu nemůže Kupující změnit bez souhlasu Prodávajícího.

58. Nesdělí-li Kupující Prodávajícímu, jaké právo si zvolil ani bez zbytečného odkladu poté, co jej k tomu Prodávající vyzval, musí Prodávající odstranit vady, a to dodáním nového příslušného Předmětu koupě v druzích, velikostech balení a množství stanovených pro příslušný Předmět koupě, a to do 14 kalendářních dnů od okamžiku oznámení vady Prodávajícímu.
59. Kupující má právo za Prodávajícím na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s uplatněním vad u Prodávajícího.

XIII. PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD

60. Prodávající je povinen odstranit Kupujícím uplatněnou či reklamovanou vadu nejpozději do 15 kalendářních dnů ode doručení uplatnění vady či reklamace Prodávajícímu, nedohodnou-li se Kupující s Prodávajícím písemně jinak.
61. Nebude-li vada odstraněna ve lhůtě podle předchozího odstavce Kupní smlouvy, je Kupující oprávněn:
- 61.1. zajistit obstarání náhradního plnění jinou odborně způsobilou osobou, nebo
 - 61.2. požadovat přiměřenou slevu z Ceny, nebo
 - 61.3. od Kupní smlouvy odstoupit.
62. Veškeré náklady vzniklé Kupujícímu v souvislosti s odstraněním vady způsobem podle předchozího odstavce Kupní smlouvy je Prodávající povinen Kupujícímu nahradit. Prodávající se tak zejména zavazuje uhradit cenu účtovanou Kupujícímu jinou odborně způsobilou osobou podle odstavce 64.1. Kupní smlouvy.
63. Prodávající je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Kupujícím nebylo oprávněné, tj. že Prodávající za vadu neodpovídal, je Kupující povinen nahradit Prodávajícímu veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
64. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu součinnost nezbytnou k odstranění vady.
65. Do odstranění vady nemusí Kupující platit dosud nezaplacenou část Ceny a případnou příslušnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu z Ceny.
66. Při dodání nového Předmětu koupě nebo jeho části vrátí Kupující Prodávajícímu na náklady Prodávajícího Předmět koupě nebo jeho část původně dodanou.
67. Prodávající je po odstranění vady povinen Kupujícímu písemně potvrdit, že došlo k odstranění vady, uvést způsob jejího odstranění a dobu, po kterou byla vada odstraňována. Záruční doba neběží od okamžiku uplatnění vady nebo reklamace Prodávajícímu do okamžiku odstranění vady. Odstraněním vady se rozumí zjednání nápravy Prodávajícím nebo uplatnění některého z práv podle odstavce 64. Kupní smlouvy Kupujícím.
68. Prodávající je povinen na svůj náklad převzít a odvézt Předmět koupě dodaný v rozporu s podmínkami sjednanými v Kupní smlouvě, nebo nesplňující požadavky právních předpisů nebo technických norem platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.
69. Smluvní strany se dohodly, že § 1917 - 1924, § 2099 - 2101, § 2103 - 2117 a § 2165 - 2172 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

XIV. SANKCE

70. Prodávající bere na vědomí, že Předmět koupě je součástí Projektu a je nezbytný pro provoz Kupujícího jakožto vzdělávací a vědecko-výzkumnou instituci a pro zajištění poskytování vysokoškolského vzdělání a provádění vědy a výzkumu. Z tohoto důvodu je kladen zvýšený důraz na dodržení vlastností a jakosti Předmětu koupě a doby plnění.
71. Poruší-li Prodávající povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu ve sjednané nebo stanovené době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z Ceny Předmětu koupě, se kterým je Prodávající v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení. Prodlení s plněním povinnosti podle předchozí věty je ukončeno dnem, kdy bude zjednána náprava Prodávajícím nebo obstaráním náhradního plnění Kupujícím na náklady Prodávajícího postupem podle odstavce 93. Kupní smlouvy.
72. Poruší-li Prodávající povinnost poskytnout příslušenství Předmětu koupě nebo Související plnění ve sjednané nebo stanovené době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny Předmětu koupě, s jehož příslušenstvím nebo Souvisejícím plněním je Prodávající v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení. Prodlení s plněním povinnosti podle předchozí věty je ukončeno dnem, kdy bude zjednána náprava Prodávajícím nebo obstaráním náhradního plnění Kupujícím na náklady Prodávajícího postupem podle odstavce 93. Kupní smlouvy.
73. Poruší-li Prodávající povinnost odstranit ve sjednané nebo stanovené lhůtě vady Předmětu koupě, je povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny vadného plnění, a to za každý i započatý den prodlení. Prodlení s plněním povinnosti podle předchozí věty je ukončeno dnem, kdy bude zjednána náprava Prodávajícím nebo zkonsumováno některé z práv podle odstavce 64. Kupní smlouvy Kupujícím. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva Kupujícího z vadného plnění Prodávajícího.
74. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Prodávajícího povinnosti splnit závazek či dluh smluvní pokutou utvrzený.
75. Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti Prodávajícího, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.
76. Poruší-li Kupující povinnost zaplatit Cenu podle oprávněné Faktury Prodávajícího ve sjednané době, je povinen uhradit Prodávajícímu zákonný úrok z prodlení ve výši podle platných právních předpisů za dobu prodlení se zaplacením.
77. Splatnost smluvních pokut podle Kupní smlouvy bude 15 dnů od doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty straně povinné.

XV. ODSTOUPENÍ OD KUPNÍ SMLOUVY

78. Kupující je oprávněn od Kupní smlouvy odstoupit z důvodů stanovených právními předpisy nebo sjednaných Kupní smlouvou.
79. Kupující je oprávněn odstoupit od Kupní smlouvy zejména:

- 79.1. bude-li Prodávající v prodlení s dodáním Předmětu koupě Kupujícímu o více než 1 týden nebo
- 79.2. bude-li Prodávající v prodlení s poskytnutím Souvisejícího plnění Kupujícímu o více než 1 týden nebo
- 79.3. bude-li Předmět koupě trpět vadami, které jej budou činit neupotřebitelným vzhledem k účelu, ke kterému má sloužit podle odstavce 9. Kupní smlouvy nebo
- 79.4. nebude-li mít Předmět koupě vlastnosti sjednané Kupní smlouvou nebo
- 79.5. nebude-li Předmět koupě splňovat podmínky stanovené právními předpisy nebo technickými normami platnými a účinnými ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu nebo
- 79.6. ukáže-li se jako nepravdivé jakékoliv prohlášení Prodávajícího uvedené v odstavci 83. Kupní smlouvy nebo ocitne-li se Prodávající ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku.

XVI. PROHLÁŠENÍ SMLUVNÍCH STRAN

80. Prodávající prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Prodávající dále prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek Prodávajícího a že mu není známo, že by vůči němu takové řízení bylo zahájeno.
81. Prodávající prohlašuje, že se v dostatečném rozsahu seznámil s veškerými požadavky Kupujícího podle Kupní smlouvy, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s Kupní smlouvou.
82. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 Občanského zákoníku.
83. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kupujícího Prodávající výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.
84. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o kontrole**“), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající je zejména povinen:
 - 84.1. poskytnout Kupujícímu a subjektům provádějícím kontrolu ve smyslu Zákona o kontrole potřebnou součinnost;
 - 84.2. řádně uchovávat originály vyhotovení Kupní smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a veškerou další dokumentaci a další nezbytné doklady a informace týkající se jeho činností souvisejících s poskytovaným plněním podle Kupní smlouvy, a to po dobu 10 let od zániku závazků vyplývajících z Kupní smlouvy, nejméně však do 31.12.2033, pokud z příslušných právních předpisů pro některé typy dokumentů nevyplývá doba delší;
 - 84.3. umožnit po dobu stanovenou v předchozím bodě přístup kontrolou pověřeným osobám (pracovníkům subjektů provádějícím kontrolu včetně Evropské komise a Evropského účetního dvora) k v předchozím bodě uvedeným dokumentům a do Prodávajícím k podnikání užívaných objektů a na Prodávajícím k podnikání užívané pozemky k ověřování plnění podmínek Kupní smlouvy.Prodávající je povinen zajistit shora uvedené povinnosti ve stejném rozsahu u svých poddodavatelů.

85. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje uvedené v článku I Kupní smlouvy odpovídají aktuálnímu stavu a že osobami jednajícími při uzavření Kupní smlouvy jsou osoby oprávněné k jednání za Smluvní strany bez jakéhokoliv omezení vnitřními předpisy Smluvních stran.
86. Jakékoliv změny údajů uvedených v článku I. Kupní smlouvy, jež nastanou v době po uzavření Kupní smlouvy, jsou Smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé Smluvní straně.
87. V případě, že se kterékoliv prohlášení některé ze Smluvních stran uvedené v Kupní smlouvě ukáže být nepravdivým, odpovídá tato Smluvní strana za škodu a nemajetkovou újmu, které nepravdivostí prohlášení nebo v souvislosti s ní druhé Smluvní straně vznikly.

XVII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

88. Tvoří-li Prodávajícího více osob, platí následující:
- 88.1. všechny osoby tvořící Prodávajícího jsou z Kupní smlouvy zavázány společně a nerozdílně;
- 88.2. jednání kterékoli z osob tvořících Prodávajícího je přičítáno Prodávajícímu bez ohledu na vnitřní vztahy mezi jednotlivými osobami tvořícími Prodávajícího;
- 88.3. za Prodávajícího může jednat kterákoli z osob tvořících Prodávajícího.
89. Prodávající je povinen neprodleně písemně informovat Kupujícího o skutečnostech majících i potenciálně vliv na plnění jeho povinností vyplývajících z Kupní smlouvy a není-li to možné, nejpozději následující den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Prodávající zjistí, že by nastat mohla. Současně je Prodávající povinen učinit veškeré nezbytné kroky vedoucí k eliminaci případné škody hrozící Kupujícímu, a to zejména obstarat neprodleně náhradní plnění, přičemž je povinen nést případný rozdíl ceny.
90. V případě, že Prodávající nesplní svoji povinnost z Kupní smlouvy spočívající v odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu nebo neposkytnutí Souvisejících plnění Kupujícímu podle Kupní smlouvy a současně do 1 týdne od marného uplynutí doby plnění stanovené v odstavci 36. Kupní smlouvy nedodá náhradní plnění, je Kupující oprávněn zajistit si na náklady Prodávajícího náhradní plnění tak, aby nedošlo k přerušení či k jakémukoliv omezení činnosti Kupujícího.
91. Prodávající je povinen při dodání Předmětu koupě dodržovat v areálu Kupujícího veškeré zásady platné pro pohyb osob, vozidel a manipulaci s věcmi v tomto areálu, jakož i respektovat zavedená bezpečnostní opatření. Jakákoliv manipulace s dodávaným Předmětem koupě v areálu Kupujícího je možná pouze za přítomnosti odpovědné osoby pověřené Kupujícím, nestanoví-li odpovědná osoba Kupujícího jinak. Za areál Kupujícího se pro účely Kupní smlouvy považují veškeré prostory v užívání Kupujícího, které jsou nebo mohou být dotčeny dodáním Předmětu koupě podle Kupní smlouvy.
92. Prodávající bere na vědomí, že Kupující je povinným subjektem podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
93. Prodávající souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy v souladu s povinnostmi Kupujícího za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Kupní smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele Kupujícího podle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv

a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o registru smluv**“). Vzhledem ke skutečnosti, že Kupující je povinným subjektem podle Zákona o registru smluv, Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Kupní smlouvy v registru smluv, včetně uvedení metadat, zajistí Kupující. Prodávající prohlašuje, že Kupní smlouva ani žádná její část nejsou obchodním tajemstvím Prodávajícího ve smyslu § 504 Občanského zákoníku.

94. Prodávající je povinen chránit osobní údaje a při jejich ochraně postupovat v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27.04.2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), ve znění pozdějších předpisů.
95. Prodávající není oprávněn postoupit Kupní smlouvu a žádnou svou pohledávku za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklou v souvislosti s Kupní smlouvou třetí osobě.
96. Prodávající není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou na jakoukoliv pohledávku Kupujícího za Prodávajícím.
97. Kupující je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za Prodávajícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou (zejm. smluvní pokutu) nebo jiné na jakoukoliv splatnou i nesplatnou pohledávku Prodávajícího za Kupujícím.
98. Poruší-li Prodávající v souvislosti s Kupní smlouvou jakoukoli svoji povinnost, nahradí Kupujícím škodu a nemajetkovou újmu z toho vzniklou. Povinnosti k náhradě se Prodávající zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá z osobních poměrů Prodávajícího nebo vzniklá až v době, kdy byl Prodávající s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Prodávající povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.
99. Písemnou formou se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany, e-mail podepsaný uznávaným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany, nebo datová zpráva zasláná prostřednictvím datové schránky Smluvní strany.
100. Prodávající se zavazuje dodržovat pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajistit legální zaměstnávání a důstojné pracovní podmínky vůči všem osobám, které se podílejí na plnění Kupní smlouvy, bez ohledu na to, zda bude plněno Prodávajícím nebo jeho poddodavatelem. Při porušení této povinnosti je Kupující oprávněn od Kupní smlouvy odstoupit.
101. Prodávající se zavazuje zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění Kupní smlouvy, a to vždy do 30 kalendářních dnů od obdržení platby ze strany Kupujícího za konkrétní plnění. Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Při porušení této povinnosti je Kupující oprávněn od Kupní smlouvy odstoupit.
102. Prodávající zajistí, aby při plnění Kupní smlouvy byl minimalizován dopad na životní prostředí, zejména minimalizací vzniku a tříděním odpadu a úsporou energií v rámci plnění Kupní smlouvy.

XVIII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

103. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající z Kupní smlouvy se řídí českým právním řádem. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení právních předpisů, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Kupní smlouva nestanoví jinak. Smluvní strany vylučují použití Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží.
104. Všechny spory vznikající z Kupní smlouvy a v souvislosti s ní budou podle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.
105. Kupní smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky. Jakékoli změny Kupní smlouvy učiněné jinou než písemnou formou jsou vyloučeny.
106. Kupní smlouva je uzavírána v elektronické podobě a je podepisována kvalifikovaným elektronickým podpisem a uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
107. Kupní smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.

Přílohy

- Příloha č. 1** Základní specifikace Předmětu koupě
Příloha č. 2 Podrobná specifikace předmětu koupě

V Hradci Králové dne _____

V Praze dne _____

Kupující

**Univerzita Karlova,
Lékařská fakulta v Hradci Králové**
prof. MUDr. Jiří Mandáček, Ph.D., děkan

Prodávající

Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.
Ing. Markéta Jeřábková, jednatelka

**Příloha č. 1
Kupní smlouvy**

Základní specifikace Předmětu koupě; Ceník

Příloha č. 4a výzvy k podání nabídek

Část 2 - Vyměnitelné nástavce k dávkovačům

Základní specifikace předmětu plnění; Předloha pro zpracování ceny plnění (Ceník)

Položka	ř.		Náhodná chyba pipetování ve funkčním celku s pipetou pro daný rozsah objemu (dodavatel doloží vyznačené v materiálech od výrobce pipet/špiček)	Účastníci zde označí splněné parametry "ano". Vybraný dodavatel doloží splnění požadovaného parametru ověřitelným způsobem (např. odkazem na příloženou technickou dokumentaci výrobce či originální prospekt).	Popis nabízeného položky (název produktu)	Výrobce nabízené položky	Počet jednotek	Jednotka	Jednotková cena v Kč bez DPH	Jednotková cena v Kč bez DPH	Jednotková cena v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
Vyměnitelné nástavce určené pro dávkovače - manuální a elektronické, dle příložené podrobné specifikace	D2	0,2 ml	náhodná chyba pipetování při nastavení 4 ul je max. 2,0%	https://www.eppendorf.com/cz-en/eShop-Products/Liquid-Handling/Pipette-Tips/Combitips-advanced-p-0030089413	0030089413, Eppendorf Quality 0,2 mL, light blue, colorless tips 100 pcs. (4 bags × 25 pcs.)	Eppendorf SE, SRN	1	1 bal (4x25 ks)				
	D5	5,0 ml	náhodná chyba pipetování při nastavení 100 ul je max. 0,6%	https://www.eppendorf.com/cz-en/eShop-Products/Liquid-Handling/Pipette-Tips/Combitips-advanced-p-0030089456	0030089456, Eppendorf Quality 5,0 mL, blue, colorless tips 100 pcs. (4 bags × 25 pcs.)	Eppendorf SE, SRN	2	1 bal (4x25 ks)				
	D9	0,1 ml čisté pro PCR	náhodná chyba pipetování při nastavení 2 ul je max. 3,0%	https://www.eppendorf.com/cz-en/eShop-Products/Liquid-Handling/Pipette-Tips/Combitips-advanced-p-0030089766	0030089766, PCR clean 0,1 mL, white, colorless tips 100 pcs. (4 reclosable bags × 25 pcs.)	Eppendorf SE, SRN	5	1 bal (4x25 ks)				

CENA - Celková nabídková cena v Kč bez DPH

18 592,50 Kč

Příloha č. 4a výzvy k podání nabídek

Část 2 - Vyměnitelné nástavce k dávkovačům

Místa plnění a zdroj financování

místo plnění / adresa dodání: Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové						
kontaktní osoba:						
Položka	ř.		Náhodná chyba pipetování ve funkčním celku s pipetou pro daný rozsah objemu (dodavatel doloží vyznačené v materiálech od výrobce pipet/špiček)	Jednotka	Počet jednotek	Pracoviště
Vyměnitelné nástavce určené pro dávkovače - manuální a elektronické, dle přiložené podrobné specifikace	D2	0,2 ml	náhodná chyba pipetování při nastavení 4 ul je max. 2,0%	1 bal (4x25 ks)	1	Ústav farmakologie
	D9	0,1 ml čisté pro PCR	náhodná chyba pipetování při nastavení 2 ul je max. 3,0%	1 bal (4x25 ks)	5	Ústav farmakologie

místo plnění / adresa dodání: Výukové a výzkumné centrum, Zborovská 2089, 500 03 Hradec Králové						
kontaktní osoba:						
Položka	ř.		Náhodná chyba pipetování ve funkčním celku s pipetou pro daný rozsah objemu (dodavatel doloží vyznačené v materiálech od výrobce pipet/špiček)	Jednotka	Počet jednotek	Pracoviště
Vyměnitelné nástavce určené pro dávkovače - manuální a elektronické, dle přiložené podrobné specifikace	D5	5,0 ml	náhodná chyba pipetování při nastavení 100 ul je max. 0,6%	1 bal (4x25 ks)	2	Ústav lékařské biochemie

**Příloha č. 2
Kupní smlouvy**

Podrobná specifikace Předmětu koupě

Příloha č. 4b výzvy k podání nabídek

Část 2 – Vyměnitelné nástavce k dávkovačům

Podrobná specifikace předmětu plnění

Zadavatel požaduje, aby pořizovaný spotřební materiál (nástavce) tvořil funkční celek se systémem dávkovačů tj. elektronickým dávkovačem Multipette® E3x (Eppendorf) a manuálním mechanickým dávkovačem Multipette® M4 (Eppendorf), kterými jsou vybaveny laboratoře zadavatele viz. tabulka DÁVKOVAČE níže. Zadavatel umožňuje nabídnout jakéhokoliv vhodného spotřebního materiálu (nástavce) u

Tab.: DÁVKOVAČE

DÁVKOVAČE - elektronické a mechanické	
TYP VÝROBKU	Název výrobku
	Multipette® E3x (Eppendorf)
	Multipette® M4 (Eppendorf)

Podrobná specifikace předmětu plnění

položka	požadované parametry, popis		
Vyměnitelné nástavce určené pro dávkovače - elektronické a mechanické			
Požadavky	vyměnitelné nástavce k dávkovacímu systému bez vzduchového sloupce mezi pístem a kapalinou (tzv. "positive displacement"); dávkovač a odpovídající nástavce (zásobníky s integrovaným pístem) umožňující pipetování objemů v rozsahu nejméně 0.1-50 ml.	ANO	
	integrovaný píst.	ANO	
	barevné značení nástavců pro odlišení velikostí.	ANO	
	vyznačené graduování - pro orientační vizuální kontrolu správnosti objemu kapaliny uvnitř nástavce.	ANO	
	vyrobené z polypropylenu (bez recyklovaných příměsí), bez příměsí biocidů/desinficiencí, vč. tzv. DiHEMDA - di(2-hydroxyethyl)methyldodecylammonium), bez kluzných příměsí (vč. oleamidů, erucamidů, stearamidů), bez plastifikátorů - změkčovadel (ftalátů) a dalších přísad jako melaminu, silikonu, latexu.	ANO, certifikát ANO	vybraný dodavatel doloží certifikátem výrobce
	specifický okraj pro každou velikost nástavce - umožňuje dávkovači automatickou identifikaci velikosti vloženého nástavce.	ANO	
	balení v sáčcích po max. 25 ks balení.	ANO	
	nástavce dostupné také v "čistotě pro PCR" (tj. prokazaný negativní test na lidské DNA - méně než 2 pg, PCR inhibitory, RNasy, DNasy).	ANO, certifikát ANO	vybraný dodavatel doloží certifikátem výrobce u vybraného dodavatele musí být na vyžádání dostupný certifikát atestu výrobce pro každou šarži/LOT
	nástavce dostupné také jako jednotlivě balené, které jsou sterilní, prosté pyrogenů a ATP a "čisté pro PCR".	ANO, certifikát ANO	vybraný dodavatel doloží certifikátem výrobce u vybraného dodavatele musí být na vyžádání dostupný certifikát atestu výrobce pro každou šarži/LOT
	přesnost dávkování vyměnitelných nástavců s elektronickým dávkovačem Multipette® E3x (Eppendorf): - přesnost dávkování : náhodná chyba s nástavcem 0,1 ml při nastavení 10 ul je max. 2,5%	ANO	

- přesnost dávkování : náhodná chyba s nastavcem 5 ml při nastavení 500 ul je max. 0,35%	ANO
- přesnost dávkování : náhodná chyba s nastavcem 50 ml při nastavení 5000 ul je max. 0,5%	ANO
<u>přesnost dávkování vyměnitelných nástavců s manuálním mechanickým dávkovačem Multipette® M4 (Eppendorf):</u>	
- přesnost dávkování : náhodná chyba s nastavcem 0,1 ml při nastavení 2 ul je max. 3,0%	ANO
- přesnost dávkování : náhodná chyba s nastavcem 5 ml při nastavení 100 ul je max. 0,6%	ANO
- přesnost dávkování : náhodná chyba s nastavcem 50 ml při nastavení 1000 ul je max. 0,5%	ANO