

## Kupní smlouva

č. j. UKLFHK/102848/2021

### na dodání laboratorního spotřebního materiálu,

uzavřená podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“), a za podmínek dále uvedených.

Smluvní strany:

#### **VWR International s.r.o.**

zastoupená: [REDACTED], na základě plné moci  
se sídlem: Pražská 442, 281 67 Stříbrná Skalice  
IČO: 63073242  
DIČ: CZ63073242  
plátce DPH: ANO  
zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. C 35986  
bankovní spojení (číslo účtu): [REDACTED]  
telefon: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]  
ID datové schránky: k56s9d7  
osoba oprávněná jednat za prodávajícího ve věcech technických:  
[REDACTED]  
[REDACTED]

(dále jen „**prodávající**“ na straně jedné)

a

#### **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): [REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
telefon: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]  
ID datové schránky: piyj9b4  
osoba oprávněná jednat za kupujícího ve věcech technických:  
[REDACTED]  
[REDACTED]

(dále jen „**kupující**“ na straně druhé),

(prodávající a kupující dále společně též jako „smluvní strany“, jednotlivě jako „smluvní strana“),

uzavřely podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění tuto **kupní smlouvu** (dále jen „smlouva“).

## I. Účel smlouvy a předmět plnění

1. 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 01-2021**, část veřejné zakázky: **Část 2 – Kultivační destičky, lahve, Petriho misky**, sp. zn. zadavatele: **LFHKDNS01-K2-01-2021** (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.

2. Koupě podle Kupní smlouvy je spolufinancována formou účelové dotace v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, financovaného z Evropského fondu pro regionální rozvoj (dále jen „**Operační program**“), zejména v rámci následujících projektů:

název projektu: Vznik CORE FACILITIES pro zlepšení kvality výzkumu spojeného s výukou na LF UK v HK

zkrácený název projektu: CORE FACILITIES

registrační číslo projektu: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_017/0002515

název projektu: Posilování mezioborové spolupráce ve výzkumu nanomateriálů a při studiu jejich účinků na živé organismy

zkrácený název projektu: NANOBIO

registrační číslo projektu: CZ.02.1.01/0.0/0.0/17\_048/0007421

název projektu: Senzory s vysokou citlivostí a materiály s nízkou hustotou na bázi polymerních nanokompozitů

zkrácený název projektu: NANOMAT

registrační číslo projektu: CZ.02.1.01/0.0/0.0/17\_048/0007376

(dále jen „**Projekt**“ nebo „**Projekty**“),

a ze státního rozpočtu České republiky. Postup pro zadání veřejné zakázky byl realizován v souladu s pravidly Operačního programu.

3. Účelem kupní smlouvy je zabezpečení dodávky dále specifikovaného laboratorního spotřebního materiálu pro jeho užití k účelu, ke kterému je určen, na pracovištích kupujícího při laboratorní práci tak, aby byl zajištěn řádný provoz kupujícího jako vzdělávací a vědecko-výzkumné instituce a s tím spojeného poskytování vysokoškolského vzdělání a provádění vědy a výzkumu.

4. Předmětem koupě dle této smlouvy je dodávka kultivačních destiček, kultivačních lahví a Petriho misek, včetně veškerých součástí a příslušenství (dále jen „zboží“). Přesná specifikace zboží je

uvedena v příloze č. 1 Specifikace předmětu plnění, která je nedílnou součástí této smlouvy (dále jen „specifikace předmětu plnění“).

5. Zboží musí být k okamžiku odevzdání kupujícímu nové, nepoužité, ve specifikaci, druzích, velikostech balení, v množství, jakosti a provedení odpovídající specifikaci předmětu plnění. Zboží zároveň musí
  - a) odpovídat vlastnostem, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu zboží, a plnění nabídnutém prodávajícím v nabídce podané v Postupu pro zadání veřejné zakázky, na jehož základě je smlouva uzavřena,
  - b) odpovídat účelu užití podle této smlouvy,
  - c) vyhovovat požadavkům příslušných právních předpisů platných a účinných ke dni odevzdání zboží kupujícímu,
  - d) vyhovovat požadavkům příslušných technických norem platných a účinných ke dni odevzdání zboží kupujícímu.
6. Prodávající se zavazuje výše uvedené zboží, odpovídající účelu užití, včetně všech součástí, příslušenství a souvisejícího plnění, na svůj náklad, nebezpečí a na svou odpovědnost dodat a kupujícímu odevzdat v termínu a místě plnění, v rozsahu, množství, jakosti a provedení podle ustanovení této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k němu. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží podle této smlouvy a za podmínek dle této smlouvy převzít a zaplatit prodávajícímu sjednanou kupní cenu.
7. Závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu zboží zahrnuje dopravu zboží do místa plnění, vyložení zboží v místě plnění, legální likvidaci obalů a odpadů vzniklých v souvislosti s plněním, předání dokladů potřebných k převzetí zboží nebo k jeho užití (např. prohlášení o shodě, návod k obsluze a údržbě) a vykonání dalších činností, jejichž provedení je nebo se stane nezbytným k řádnému plnění prodávajícího podle této smlouvy.
8. Prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že je výlučným vlastníkem zboží a že je plně právně a odborně způsobilý, vybaven a oprávněn plnění v celém rozsahu podle této smlouvy kupujícímu poskytnout a zboží dodat. Prodávající dále prohlašuje, že ohledně vlastnictví zboží a práv k němu není veden žádný spor, ani žádný takový nehrozí a že na zboží nevážnou žádná práva třetích osob či jiné právní vady.

## II. Kupní cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena za zboží podle této smlouvy činí **79.804,00 Kč bez DPH** (dále jen „kupní cena“).
2. Výše DPH bude účtována dle platných právních předpisů.
3. Kalkulace kupní ceny je stanovena v souladu s nabídkou Prodávajícího podanou v rámci veřejné zakázky a na základě jednotlivých druhů, velikostí balení a množství laboratorního spotřebního materiálu a jednotkových kupních cen za jednotlivé druhy a velikosti balení laboratorního spotřebního materiálu a je uvedena v příloze č. 1 smlouvy.
4. Kupní cena za zboží skutečně odevzdané podle Kupní smlouvy v rámci příslušné dodávky zboží bude stanovena na základě jednotkových cen zboží a skutečně odevzdaného množství zboží, tj. počtu kusů laboratorního spotřebního materiálu, v rámci příslušné dodávky zboží.
5. Sjednaná kupní cena zahrnuje veškeré nutné náklady nezbytné pro řádné a včasné plnění prodávajícího podle této smlouvy, zejména dopravu a dodání zboží kupujícímu do místa plnění, vyložení zboží v místě plnění, včetně všech nákladů s plněním prodávajícího souvisejících při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o nichž lze během plnění smlouvy uvažovat.

6. Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou a její výše je závazná po celou dobu účinnosti této smlouvy, přičemž jednotková cena za zboží je uvedena v příloze č. 1 smlouvy.
7. Předmět této smlouvy je spolufinancován z Operačního programu, z Evropského fondu pro regionální rozvoj a ze státního rozpočtu České republiky. Kupující v této souvislosti upozorňuje prodávajícího na povinnost poskytovat v tomto ohledu veškerou potřebnou součinnost a plnit závazky z této skutečnosti plynoucí.
8. Kupní cenu dle odstavce 1. tohoto článku smlouvy zaplatí kupující na základě faktur vystavených prodávajícím po odevzdání a převzetí jednotlivých dodávek zboží (podle termínu, místa dodání, příp. pracoviště, a projektu), a to bankovním převodem na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
9. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. 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 zboží Kupujícímu v rámci příslušné dodávky zboží. Přílohou faktury musí být kopie potvrzeného předávacího protokolu (dodacího listu) fakturované dodávky. Faktura musí dále odpovídat požadavkům stanoveným podmínkami pro poskytnutí dotace z Operačního programu, tj. musí obsahovat název a registrační číslo příslušného Projektu, které specifikují příslušný zdroj financování. Název a registrační číslo příslušného Projektu jsou pro příslušné zboží stanoveny ve specifikaci předmětu plnění.
10. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje, je kupující oprávněn ji zaslat ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění nebo opravě s uvedením důvodu vrácení, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
11. Splatnost kupní ceny je 30 kalendářních dnů od doručení faktury kupujícímu. Případně-li termín splatnosti na den pracovního volna nebo pracovního klidu, posouvá se termín splatnosti na nejbližší následující pracovní den. Platba se považuje za splněnou dnem odepsání z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
12. Kupující neposkytuje zálohy.
13. Platby budou probíhat výhradně v CZK.
14. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti kupní ceny, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit příslušnou část kupní ceny zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti.

### III. Dodání a převzetí zboží

1. Prodávající dodá a odevzdá kupujícímu veškeré zboží dle této smlouvy nejpozději do **6 týdnů** ode dne nabytí účinnosti této smlouvy a umožní mu s ním nakládat.
2. Přesný termín dodávky zboží je prodávající povinen sdělit kupujícímu (e-mail kontaktní osobě) nejméně 3 pracovní dny předem.
3. Prodávající je povinen odevzdat Kupujícímu zboží v místech plnění, kterými se rozumí jednotlivá pracoviště Kupujícího. Adresy jednotlivých pracovišť kupujícího, příslušné zboží specifikované druhem, velikostí balení a množstvím laboratorního spotřebního materiálu, které má být kupujícímu odevzdáno na jednotlivých pracovištích kupujícího, jsou uvedeny v Příloze č. 1 - Specifikaci předmětu

plnění. Pro více pracovišť kupujícího může být ve specifikaci předmětu plnění stanovena jednotná adresa. Prodávající může poskytnout plnění po částech v několika dodávkách.

4. Dodávka je splněna převzetím zboží kupujícím a bude potvrzena smluvními stranami v předávacím protokolu (dodacím listu). Návrh protokolu (dodacího listu) vyhotoví prodávající.
5. Prodávající je povinen dodat zboží kupujícímu bez vad v souladu s podmínkami této smlouvy.
6. Při odevzdání zboží kupující podle možností prohlédne a přesvědčí se o jeho vlastnostech a kompletnosti.
7. Kupující není povinen zboží převzít, bude-li toto zboží či obaly jevit jakékoliv znaky poškození či jiné faktické, množstevní nebo právní vady. V takovém případě není kupující v prodlení s převzetím zboží a povinnost prodávajícího dodat a odevzdat zboží podle této smlouvy trvá. O odmítnutí převzetí takového zboží bude smluvními stranami sepsán záznam obsahující odůvodnění nepřevzetí zboží.
8. Dnem, převzetí řádně odevzdaného zboží podle této smlouvy v místě plnění na základě předávacího protokolu (dodacího listu), přechází na kupujícího vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na věci.

#### **IV. Práva a povinnosti smluvních stran**

1. Prodávající se zavazuje dodržovat podmínky této smlouvy včetně případných oboustranně přijatých změn a dodatků k ní. Prodávající se bude rovněž řídit výchozími podklady kupujícího a pokyny kupujícího v souladu s jeho zájmy.
2. Prodávající je povinen postupovat při plnění této smlouvy s odbornou péčí a nepoškodit majetek a zájmy kupujícího.
3. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu veškerou přiměřenou součinnost ke splnění povinnosti prodávajícího dodat a odevzdat zboží kupujícímu v místě plnění a poskytnout související plnění podle této smlouvy.

#### **V. Odpovědnost za vady a záruka**

1. Prodávající je povinen dodat a odevzdat zboží bez vad a ve shodě se smlouvou.
2. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží
  - a) při převzetí zboží kupujícím,
  - b) v záruční době.
3. Není-li zboží ve shodě se smlouvou nebo nemá-li po záruční dobu sjednanou jakost, vlastnosti a absenci právních vad, má vady a kupující má právo z vadného plnění nebo ze záruky na:
  - a) odstranění vady dodáním nového zboží nebo jeho části bez vady nebo dodáním chybějící části zboží;
  - b) na odstranění vad opravou zboží;
  - c) přiměřenou slevu z kupní ceny;
  - d) odstoupení od smlouvy.

Kupující uplatní vady a práva z vadného plnění nebo ze záruky u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil a je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoliv z uvedených práv, případně zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv.

4. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zboží, včetně všech součástí a příslušenství, v délce **20 měsíců** ode dne odevzdání a převzetí zboží prodávajícím kupujícímu na základě předávacího protokolu (dodacího listu).

5. V případě dodání nového (bezvadného) nebo chybějícího zboží v rámci uplatnění práv z vadného plnění nebo ze záruky, začne běžet záruční doba v trvání 12 měsíců znovu ode dne odevzdání a převzetí zboží kupujícím.
6. Prodávající se zavazuje odstranit vadu zboží splněním nároků z vadného plnění nebo ze záruky nejpozději do 30 dnů ode dne jejího oznámení kupujícím prodávajícím, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
7. Vady je prodávající povinen odstranit zcela na vlastní náklady a ve sjednané době. Pokud prodávající vady zboží oznámené kupujícím neodstraní ve stanovené lhůtě, je kupující oprávněn zadat odstranění vad na náklady prodávajícího jinému odbornému dodavateli.

#### **VI. Smluvní pokuta a úrok z prodlení**

1. V případě, že bude kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny, je povinen zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý, i započatý, den prodlení se splněním této povinnosti.
2. Bude-li prodávající v prodlení s plněním dle této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu za každé porušení povinnosti smluvní pokutu:
  - a) ve výši 0,1 % z kupní ceny příslušné dodávky zboží (včetně DPH) za každý i započatý den prodlení s dodáním a odevzdáním zboží,
  - b) ve výši 0,1 % z výše kupní ceny vadného zboží (včetně DPH) za každý i započatý den prodlení s odstraněním vad zboží.
3. Splatnost smluvní pokuty je do 15 dnů ode dne doručení písemné výzvy k jejímu zaplacení oprávněnou stranou straně povinné. Právo na náhradu škody vzniklé porušením smluvní povinnosti, na které se smluvní pokuta vztahuje, není zaplacením smluvní pokuty dotčeno.
4. Zaplacení smluvní pokuty nezabavuje povinnou stranu povinnosti splnit svůj závazek smluvní pokutou utvrzený.

#### **VII. Odstoupení od smlouvy**

1. Od této smlouvy lze odstoupit ze zákonných důvodů a dále z důvodů stanovených touto smlouvou.
2. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
  - a) na straně kupujícího, prodlení se zaplacením kupní ceny delší než 30 dní po dni splatnosti,
  - b) na straně prodávajícího, prodlení s dodáním a odevzdáním zboží delší než 30 dní po smluveném termínu dodání a odevzdání,
  - c) na straně prodávajícího, prodlení s odstraněním vad zboží delší než 2 měsíce od oznámení vady,
  - d) na straně prodávajícího, jestliže se projeví, že zboží nelze užívat ke sjednanému nebo obvyklému účelu, že zboží nesplňuje podstatným způsobem požadavky na zboží dle této smlouvy, technických norem a právních předpisů platných ke dni odevzdání zboží nebo že na zboží vážnou právní vadu.
3. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti jeho doručením v písemné podobě druhé smluvní straně.
4. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo na zaplacení smluvní pokuty, ani právo na náhradu škody.

## VIII. Ostatní ujednání

1. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající je tak zejména povinen poskytnout kupujícímu a subjektům provádějícím kontrolu ve smyslu uvedeného zákona potřebnou součinnost; řádně uchovávat originály vyhotovení 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 smlouvy, a to po dobu 10 let od zániku závazků vyplývajících ze smlouvy, nejméně však do 31.12.2033, pokud z příslušných právních předpisů pro některé typy dokumentů nevyplývá doba delší.
2. Prodávající souhlasí se zveřejněním smlouvy v souladu s povinnostmi kupujícího jako veřejnoprávního subjektu, včetně všech jejích změn a dodatků, s uvedením metadat, 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, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**registr smluv**“). Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí kupující. Prodávající prohlašuje, že smlouva, ani žádná její část nejsou obchodním tajemstvím prodávajícího ve smyslu § 504 občanského zákoníku.
3. Tvoří-li prodávajícího více osob, platí následující a prodávající je povinen je takto smluvně zavázat:
  - a) všechny osoby tvořící prodávajícího jsou ze smlouvy zavázány společně a nerozdílně,
  - b) jednání kterékoli z osob tvořících prodávajícího je přičítáno prodávajícímu,
  - c) za prodávajícího může jednat kterákoli z osob tvořících prodávajícího.
4. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 občanského zákoníku.
5. Prodávající není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za kupujícím vyplývající ze smlouvy nebo vzniklou v souvislosti se smlouvou. Prodávající není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za kupujícím na jakoukoliv pohledávku kupujícího za prodávajícím.

## IX. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou, nenabývá-li účinnosti jejím zveřejněním v registru smluv.
2. Právní vztahy touto smlouvou neupravené, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a dalšími příslušnými platnými právními předpisy České republiky.
3. Ujednává se, že případné spory vzniklé z této smlouvy budou její účastníci řešit především vzájemnou dohodou, smírnou cestou. Pro řízení o případných sporných nárocích se ujednává příslušnost obecných soudů a právo České republiky.
4. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, a to zejména za podmínek stanovených v příslušných ustanoveních Zákona o zadávání veřejných zakázek a dalších obecně platných právních předpisů.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a že byla ujednána podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují smluvní strany své podpisy.

6. Tato smlouva je vyhotovena v jednom stejnopisu s platností originálu v elektronické podobě podepsané elektronickým podpisem a uznávaným elektronickým podpisem podle § 5 a 6 zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je její příloha:  
Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění; Ceník

Ve Stříbrné Skalici dne

V Hradci Králové dne

.....  
prodávající  
VWR International s.r.o.

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



Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění; Ceník

poř. č.	položka	specifikace	jednotka	počet jednotek celkem	popis nabízené položky (název výrobku a katalogové číslo)	jednotková cena v Kč bez DPH	cena celkem v Kč bez DPH	počet jednotek	místo plnění/adresa dodání
1	Kultivační destičky 6 jamkové	6 jamkové, sterilní, apyrogenní, jednotlivě balené, vhodné pro kultivaci buněk, průhledné, s rovným dnem, s víčkem, růstová plocha jamky 9,5±0,2cm <sup>2</sup> , max. objem jamky alespoň 16,5 mL, rozměry destičky 128 x 86 mm, bal. max. po 200 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	620	734-2323			500	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové
								120	Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, areál Fakultní nemocnice v Hradci Králové, budova č. 17
2	kultivační destičky 12 jamkové	12 jamkové destičky, apyrogenní, sterilní, jednotlivě balené, vhodné pro kultivaci buněk, průhledné, s rovným dnem, s víčkem, rozměry destičky 128 x 86 mm, bal. max. po 200 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	320	734-2324			200	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové
								120	Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, areál Fakultní nemocnice v Hradci Králové, budova č. 17
3	Kultivační destičky 24 jamkové	24 jamkové, sterilní, apyrogenní, jednotlivě balené, vhodné pro kultivaci buněk, průhledné, s rovným dnem, s víčkem, růstová plocha jamky 1,90±0,2 cm <sup>2</sup> , max. objem jamky alespoň 3,3 mL, rozměry destičky 128 x 86 mm, bal. max. po 200 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	220	734-2325			120	Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, areál Fakultní nemocnice v Hradci Králové, budova č. 17
								100	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové
4	Kultivační destičky 48 jamkové	48 jamkové, sterilní, apyrogenní, jednotlivě balené, vhodné pro kultivaci buněk, průhledné, s rovným dnem, s víčkem, růstová plocha jamky 1,00±0,1 cm <sup>2</sup> , max. objem jamky alespoň 1,45 mL, rozměry destičky 128 x 86 mm, bal. max. po 200 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	100	734-2326			100	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové

5	Kultivační destičky 96 jamkové	96 jamkové, sterilní, apyrogenní, jednotlivě balené, vhodné pro kultivaci buněk, průhledné, s rovným dnem, s víčkem, růstová plocha jamky 0,322±0,01 cm <sup>2</sup> , max. objem jamky 0,36±0,06 mL, průměr jamky 6,40±0,2 mm, rozměry destičky 128 x 86 mm, bal. max. po 200 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	720	734-2327	320	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové
6	Kultivační láhve pro buněčné kultury 25 cm <sup>2</sup>	Kultivační láhve o ploše 25 cm <sup>2</sup> , opatřeny šroubovacím uzávěrem s filtrem, sterilní, apyrogenní. Vhodné pro kultivaci adherentních a suspenzních kultur savčích buněk, zvednuté a sešikmené hrdlo pro výborný přístup k celé kultivační ploše, bal. max. po 20 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	220	734-2311	220	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové
7	Kultivační láhve pro buněčné kultury 75 cm <sup>2</sup>	Kultivační láhve o ploše 75 cm <sup>2</sup> , opatřeny šroubovacím uzávěrem s filtrem, sterilní. Vhodné pro kultivaci adherentních a suspenzních kultur savčích buněk, zvednuté a sešikmené hrdlo pro výborný přístup k celé kultivační ploše, bal. max. po 10 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	870	734-2313	470	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové
8	Kultivační láhve 150-200 cm <sup>2</sup>	Kultivační láhve o ploše 150-200 cm <sup>2</sup> , opatřeny šroubovacím uzávěrem s filtrem, sterilní, apyrogenní. Vhodné pro kultivaci adherentních a suspenzních kultur savčích buněk, zvednuté a sešikmené hrdlo pro výborný přístup k celé kultivační ploše, balení max. po 10 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	300	734-2315	400	Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, areál Fakultní nemocnice v Hradci Králové, budova č. 17
						300	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové

9	Miska pro tkáňové kultury 100 mm	Kultivační misky polystyren (PS), kulaté, sterilní, apyrogenní, průměr 90-100 mm, odnímatelné víčko, vhodné pro tkáňové kultury (suspensní i přisedlé), bal. max. po 10 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	100	734-2321	100	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové
10	Buněčné škrabky pro láhve 25 cm <sup>2</sup>	Škrabky, jednotlivě balené, sterilní, apyrogenní, vhodné pro kult. láhve 25 cm <sup>2</sup> , případně univerzální velikost vhodná pro láhve od 25 do 80 cm <sup>2</sup> , bal. max. po 250 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	400	734-2602	150	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové
11	Buněčné škrabky pro láhve 75 cm <sup>2</sup>	Škrabky, jednotlivě balené, sterilní, apyrogenní, vhodné pro kult. láhve 75 cm <sup>2</sup> , případně univerzální velikost vhodná pro láhve od 25 do 80 cm <sup>2</sup> , bal. max. po 250 ks, expirace min. 20 měsíců od data dodání	1 ks	150	734-2604	250	Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, areál Fakultní nemocnice v Hradci Králové, budova č. 17
						150	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové

**79 804,000**