

# KUPNÍ SMLOUVA

podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

## 1. SMLUVNÍ STRANY

KUPUJÍCÍ:

**Masarykova univerzita,**

se sídlem Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno,

zastoupená: Mgr. Bc. Davidem Póčem, kvestorem

IČ: 00216224

DIČ: CZ00216224

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Brno-město

č. účtu: 174-85636621/0100

Masarykova univerzita je veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb., nezapsaná v obchodním rejstříku

Kontaktní osoba pro převzetí dodávky Zboží:

XXXXXXXXXX, č.: XXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX, č.: XXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXX

Kontaktní osoba pro fakturaci zboží:

XXXXXXXXXX, tel. č. XXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXX

CEITEC: [fakturace@ceitec.muni.cz](mailto:fakturace@ceitec.muni.cz)

(dále jen jako „Kupující“)

PRODÁVAJÍCÍ:

**Obchodní firma/název:** LAB MARK a.s.

Sídlo/místo podnikání: Pod Cihelnou 532/23, 161 00 Praha 6

IČ: 25713001

DIČ: CZ25713001

Zastoupen: Ing. Petrem Filipem, předsedou představenstva

Zápis v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze, v oddílu B, vložce 5456

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu: 1456560297/0100

Kontaktní osoba: XXXXXXXXXXX, tel.: XXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXX

Kontaktní osoba pro reklamace věcí: XXXXXXXXXXX, tel.: XXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXX

Kontaktní osoba pro zajištění autorizovaného servisu: XXXXXXXXXXX, tel.: XXXXXXXXXXX, e-mail:

[labmark@labmark.cz](mailto:labmark@labmark.cz)

E-mailová adresa pro zaslání výzvy k zahájení plnění: [labmark@labmark.cz](mailto:labmark@labmark.cz)

E-mailová adresa pro zaslání vyznění o zveřejnění této Smlouvy v Registru smluv a pro zaslání originálu elektronicky podepsané smlouvy: [labmark@labmark.cz](mailto:labmark@labmark.cz)

(dále jen jako „Prodávající“)



Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU



Ministerstvo  
školsství, mládeže  
a tělovýchovy



NÁRODNÍ  
PLÁN OBNOVY

Kupující, jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem **Počítačky buněk** zadávané v zadávacím řízení v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, (dále také jen „ZZVZ“), rozhodl o výběru Prodávajícího ke splnění této veřejné zakázky. Prodávající je plně vázán svou nabídkou podanou do zadávacího řízení na tuto veřejnou zakázku.

Smluvní strany uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (*dále jen „Smlouva“*).

Kupující usiluje o financování předmětu této Smlouvy z veřejných zdrojů, a to z **Národního plánu obnovy (název projektu: NPO: MUNI BioPharma Hub reg. č. Z332802000004, dále jen „Projekt NPO“)**.

Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících ze Smlouvy, ať už na straně Kupujícího či Prodávajícího, může ohrozit čerpání dotace, příp. může vést k udělení sankcí Kupujícímu ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly Projektu.

Škoda, která může Kupujícímu neplněním povinností Smluvních stran stanovených Smlouvou vzniknout, tak může i přesáhnout kupní cenu.

## 2. PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1 Předmětem této Smlouvy (dále též „Smlouva“) je **dodávka 7 kusů počítačů buněk** podrobně specifikovaná v příloze č. 1 této Smlouvy (dále též „Zboží“) pro účely vymezené v čl. 2.3 této Smlouvy. Definici předmětu této Smlouvy upřesňuje podrobná technická specifikace, která je obsažena v oddílech „Technické podmínky“ a „Technická specifikace nabízeného plnění“ v příloze č. 1 této Smlouvy a tvoří nedílnou součást této Smlouvy.

2.2 Součástí předmětu plnění dle této Smlouvy je rovněž:

- a) předání veškerých dokladů požadovaných právními předpisy ČR k používání předmětu plnění – Zboží. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění splňuje veškeré podmínky stanovené právními předpisy k používání předmětu plnění, a že Kupujícímu předal veškeré doklady potřebné k provozování předmětu plnění, za což Kupujícímu ručí.
- a) doprava Zboží do místa plnění
- b) instalace, ověření funkčnosti Zboží a uvedení Zboží do provozu,
- c) technické a aplikační seznámení uživatelů s obsluhou
- d) uživatelská instruktáž pověřených pracovníků Kupujícího (předpokládaný počet osob: 2 osoby) v rozsahu minimálně 2 hodin; uživatelská instruktáž musí být provedena v českém nebo slovenském jazyce osobou s odpovídající odborností a bude zahrnovat zejména obsluhu zboží, uživatelskou údržbu a řešení/odstraňování základních problémů, vysvětlení funkcionalit SW. Výše uvedené požadavky zohledňují odbornou náročnost obsluhy předmětu plnění a počet osob ji zajišťujících na straně Kupujícího.
- e) odvezení a zlikvidování všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění dodávky podle této smlouvy v souladu s ustanovením zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů,
- f) servis po dobu celé záruční lhůty dle čl. 6.1. této Smlouvy v rozsahu stanovém výrobcem včetně validace a kalibrace, předepsaných preventivních prohlídek, kontrol, revizí a preventivních údržbových prací (jestliže je výrobce nebo právní předpisy ČR vyžadují nebo pokud jimi Prodávající podmiňuje platnost záruky), včetně veškerých oprav, dodávky náhradních dílů a dále včetně cestovního a práce servisních techniků.

2.3 Zboží bude způsobilé k užití pro účel této Smlouvy, kterým je zejména jeho *použití pro výuku, vědu a doplňkovou činnost* na pracovišti CEITEC a Lékařské a Přírodovědecké fakulty v rámci Preklinického centra. Kupující očekává, že vlastnosti Zboží budou odpovídat jeho plánovanému každodennímu využití a intenzivnímu zatížení. Zboží definované v oddíle „Technická specifikace nabízeného plnění“ v příloze č. 1 této Smlouvy musí rovněž splňovat veškeré technické parametry definované v oddíle „Technické podmínky“ v příloze č. 1 této Smlouvy. Dále bude Zboží splňovat veškeré technické standardy a normy předepsané platnou legislativou České republiky. Prodávající podpisem této Smlouvy zejména prohlašuje, že Zboží je:

- a) ve výlučném vlastnictví Prodávajícího a neváznou na něm zástavy ani žádná jiná práva třetích osob.

b) nové, originální, nepoužité a nemá žádné vady faktické ani právní

- 2.4 Neposkytnutí součástí předmětu plnění dle čl. 2.2 této Smlouvy a nesplnění technických parametrů definovaných v příloze č. 1 této Smlouvy, technických standardů a norem předepsaných platnou legislativou České republiky se považuje za podstatné porušení této Smlouvy.
- 2.5 Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat a předat Kupujícímu Zboží specifikované v oddíle „Technická specifikace nabízeného plnění“ v příloze č. 1 této Smlouvy do místa plnění a převést na Kupujícího vlastnické právo ke Zboží. Prodávající odpovídá za to, že dodávka Zboží bude provedena s odbornou péčí a v souladu se všemi platnými právními předpisy, touto Smlouvou i příslušnými přílohami k této Smlouvě a s relevantními technickými a kvalitativními normami.
- 2.6 Kupující se zavazuje řádně a včas Zboží převzít. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu Kupní cenu za podmínek a způsobem uvedeným v této Smlouvě. Kupující se stává vlastníkem Zboží a nebezpečí škody na Zboží přechází na Kupujícího podpisem Předávacího protokolu specifikovaného v čl. 5.7 této Smlouvy.

### 3. KUPNÍ CENA

- 3.1 Kupní cena je stanovena na základě nabídky Prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení jako cena maximální a nepřekročitelná pro dodávku vymezenou v čl. 2 této Smlouvy a činí:

**970.543,- Kč**

bez daně z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*).

Prodávající je oprávněn ke kupní ceně připočítat DPH ve výši stanovené dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (*dále jen „ZDPH“*), a to k datu uskutečnění zdanitelného plnění (*dále jen „DUZP“*). DUZP je den převzetí Zboží.

Kupní cena obsahuje veškeré náklady spojené s dodáním Zboží zejména náklady pořízení Zboží včetně nákladů na jeho výrobu, náklady na dopravu Zboží do místa plnění včetně případných nákladů na manipulační mechanismy, náklady na pojištění Zboží, ostrahu Zboží do jeho předání a převzetí, daně a poplatky spojené s dodávkou a náklady na průvodní dokumentaci. Sjednaná kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách.

- 3.2 Položkový rozpočet celkové kupní ceny stanovené v čl. 3.1. této Smlouvy je stanoven v příloze č. 2, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy.
- 3.3 Prodávající prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou požadavků Kupujícího na předmět plnění této Smlouvy a že správně vymezil, vyhodnotil a ocenil veškeré náklady, které jsou nezbytné pro řádné splnění závazku Prodávajícího z této Smlouvy, a že při stanovení ceny dle této Smlouvy zohlednil všechny technické a obchodní podmínky uvedené v této Smlouvě.
- 3.4 Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této Smlouvě uvedené se rozumí bez DPH, která bude Prodávajícím účtována dle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Sjednaná kupní cena dodávky Zboží je cenou nejvýše přípustnou.

### 4. PLATEBNÍ PODMÍNKY A PODMÍNKY RUČENÍ ZA NEZAPLACENOU DPH

- 4.1 Kupující neposkytne Prodávajícímu žádné zálohy.
- 4.2 Kupní cena bude uhrazena po řádném předání a převzetí dodávky dle čl. 5.3, čl. 5.4 a čl. 5.7 této Smlouvy na základě daňového dokladu (*dále jen faktury*) vystaveného Prodávajícím.
- 4.3 Lhůta splatnosti faktury Prodávajícího je nejméně 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení bezchybné faktury do sídla Kupujícího. Smluvní strany si sjednávají, že se § 1963 občanského zákoníku pro úpravu splatnosti faktur nepoužije a bude nahrazen ujednáními této Smlouvy.

- 4.4 Faktura musí být Prodávajícím doručena do 14 dnů od okamžiku splnění dodávky. V případě nesplnění této lhůty je Prodávající v prodlení, které vylučuje prodlení Kupujícího se zaplacením kupní ceny.
- 4.5 Faktura Prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., v platném znění, a ZDPH a mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 odst. 1 občanského zákoníku. K faktuře bude dále přiložena příloha – Předávací protokol specifikovaný v čl. 5.7 této Smlouvy. Faktura musí obsahovat zejména:
- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
  - identifikační údaje Kupujícího včetně DIČ
  - identifikační údaje Prodávajícího včetně DIČ,
  - náležitosti obchodní listiny
  - bankovní účet, na který má být provedena platba, který však musí být správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup.
  - popis obsahu účetního dokladu
  - datum vystavení
  - datum uskutečnění zdanitelného plnění
  - výši ceny bez daně celkem
  - sazbu daně
  - výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
  - cenu celkem včetně daně
  - název programu: Národní plán obnovy (název projektu: NPO: MUNI BioPharma Hub reg. č. Z332802000004)
  - podpis odpovědné osoby Prodávajícího
  - přílohy:
    - originál oboustranně podepsaného Předávacího protokolu

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, bude Kupujícím vrácena k opravě bez proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opravené či nově vyhotovené faktury. Za nesplněnou náležitost faktury se považuje rovněž uvedení účtu, který není zveřejněn správcem daně ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH. V tomto případě bude, dle volby Kupujícího, buď faktura vrácena bez proplacení, nebo zaplacená na jiný účet Prodávajícího, který je zveřejněn správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH.

- 4.6 Prodávající je povinen neprodleně písemnou formou informovat Kupujícího o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v § 109 odst. 1 písm. a), b) a c) ZDPH, jež by mohla mít vztah k nezaplacení zdanitelného plnění dle ZDPH. Kupující si v případě obdržení takovéto informace o skutečnostech uvedených § 109 odst. 1 písm. a), b) a c) ZDPH vyhrazuje právo uhradit za Prodávajícího DPH ze zdanitelného plnění dle této Smlouvy přímo jeho příslušnému správci daně. V případě nedodržení informační povinnosti dle tohoto článku je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu dle článku 8.6 této Smlouvy.
- 4.7 Smluvní strany berou na vědomí, že správce daně zveřejňuje ode dne 1. 4. 2013 nespolehlivého plátce DPH v rejstříku nespolehlivých plátců DPH vedeném MF ČR a že Kupující, dle § 109 odst. 3 ZDPH ručí jako příjemce zdanitelného plnění k okamžiku jeho uskutečnění za nezaplacenou DPH z tohoto plnění.
- 4.8 Pokud v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění je Prodávající veden v rejstříku nespolehlivých plátců DPH, anebo nastane některá z jiných skutečností rozhodných pro ručení Kupujícího, je Kupující oprávněn zaplatit Prodávajícímu pouze kupní cenu bez DPH a DPH odvést příslušnému správci daně dle platných právních předpisů. O provedené úhradě DPH správci daně bude Kupující Prodávajícího informovat kopií oznámení pro správce daně dle § 109 a) ZDPH bez zbytečného odkladu.
- 4.9 Peněžitý závazek (dluh) Kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Kupujícího, a to i v případě, že Kupující plní dle čl. 4.8 této Smlouvy příslušnému správci daně.

## 5. MÍSTO PLNĚNÍ, LHŮTA PLNĚNÍ A DODACÍ PODMÍNKY, NEJZAZŠÍ TERMÍN PLNĚNÍ

5.1 Místem plnění jsou **prostory pavilonu G61 Univerzitního kampusu Bohunice, 2. až 4. nadzemní podlaží a Preklinické centrum Masarykovy univerzity, 2. nadzemní podlaží, na ulici Studentská, parcelní číslo 1329/5, katastrálního území Bohunice (612006), 625 00 Brno.**

5.2 Kontaktní osoba pro převzetí dodávky Zboží je uvedena v úvodním čl. 1 této Smlouvy.

5.3 Prodávající se zavazuje veškeré Zboží řádně dodat a protokolárně předat Kupujícímu **do 12 týdnů ode dne doručení písemné výzvy** k zahájení plnění na e-mailovou adresu Prodávajícího uvedenou v úvodním čl. 1 této Smlouvy (dále také „Termín předání a převzetí Zboží“). Kupující přijme i dřívější dodávku Zboží, avšak není povinen přijmout dodávku Zboží přede dnem nabytí účinnosti této smlouvy. Prodávající je povinen informovat kontaktní osobu Kupujícího pro převzetí dodávky Zboží o přesném termínu dodávky Zboží, a to nejpozději 5 dnů před realizací dodávky Zboží, tj. před termínem předání a převzetí Zboží. Prodlení Prodávajícího se splněním dodávky Zboží a jejím předáním se považuje za podstatné porušení této Smlouvy.

#### 5.4 Nejzazší termín plnění

- a) Prodávající se zavazuje veškeré Zboží řádně dodat a protokolárně předat Kupujícímu **nejpozději do 1. 12. 2026** (dále jen „Nejzazší termín plnění“).
- b) Smluvní strany sjednávají, že uvedený Nejzazší termín plnění je konečný a nepřekročitelný, je tedy fixním závazkem ve smyslu ustanovení § 1980 občanského zákoníku.
- c) Kupující výslovně prohlašuje, že po uplynutí Nejzazšího termínu plnění nemá zájem na opožděném plnění, a to z důvodu financování předmětu Smlouvy z dotačních prostředků, jejichž čerpání je časově omezeno.
- d) Marným uplynutím Nejzazšího termínu plnění závazek Prodávajícího zaniká bez dalšího, aniž by bylo třeba odstoupení od smlouvy ze strany Kupujícího.

5.5 Kupující zašle vyznění o zveřejnění této Smlouvy v Registru smluv na e-mail Prodávajícího, uvedeného v úvodním čl. 1 této Smlouvy.

5.6 Termín předání a převzetí Zboží může být přiměřeně prodloužen:

- jestliže zjistí Prodávající při plnění závazků ze Smlouvy skryté překážky týkající se místa předání a převzetí Zboží znemožňující odevzdat Zboží dohodnutým způsobem či
- dojde k přerušení přípravy dodání Zboží způsobeného nepředvídatelnou a nepřekonatelnou překážkou vzniklou nezávisle na vůli stran (tzv. vyšší moc) ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku, smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat.

Prodloužení Termínu předání a převzetí se určí podle doby trvání překážky nebo neplnění závazků Kupujícího sjednaných touto Smlouvou, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, za podmínky, že Prodávající učinil veškerá opatření ke zkrácení nebo předejití zpoždění a po písemné dohodě smluvních stran. Kupující výslovně deklaruje, že se nejedná o vyhrazené změny závazku ve smyslu § 100 odst. 1 ZZVZ, všechny změny budou klasifikovány dle § 222 ZZVZ.

5.7 Dodávka se považuje podle této Smlouvy za splněnou a řádně provedenou, pokud Zboží bylo:

- řádně předáno včetně příslušné dokumentace,
  - řádně nainstalováno a řádně uvedeno do provozu,
  - uživatelé byli technicky a aplikačně seznámeni s obsluhou
  - protokolárně převzato Kupujícím na místě dle čl. 5.1 této Smlouvy, formou protokolu o předání, převzetí Zboží (dále jen „Předávací protokol“)
- Ujednání o závazku poskytovat Kupujícímu servis po dobu celé záruční lhůty (čl. 6.1 této Smlouvy) tím není dotčeno.

5.8 Den protokolárního převzetí Kupujícím dle čl. 5 této Smlouvy je dnem zdanitelného plnění dle čl. 3.1 této Smlouvy.

5.9 O splnění dodávky Zboží bude vyhotoven Předávací protokol, který bude obsahovat níže uvedené náležitosti a přílohy:

- název a sídlo Prodávajícího a Kupujícího,

- identifikace Smlouvy,
- označení dodaného Zboží včetně výrobního čísla,
- datum podpisu protokolu o Předávacího protokolu,
- stav Zboží v okamžiku jeho předání a převzetí,
- seznam předaných dokladů a dokumentace,
- seznam uživatelů technicky a aplikačně seznámených s obsluhou
- ověření, zda bylo splněno řádně.

5.10 Splněním dodávky Zboží stvrzeným podpisem kontaktních osob podle této Smlouvy na Předávacím protokolu, přechází na Kupujícího nebezpečí vzniku škody na Zboží, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad Zboží. Do doby splnění dodávky nese nebezpečí vzniku škody na dodávce Zboží Prodávající.

## 6. ZÁRUKA A PRÁVA Z VADNÉHO PLNĚNÍ

6.1 Prodávající odpovídá za věcné i právní vady, jež má Zboží v době jeho předání. Prodávající garantuje, že Zboží si po dobu záruční doby zachová své vlastnosti specifikované touto Smlouvou, zejména všechny vlastnosti definované v přílohách č. 1 této Smlouvy, a že v průběhu záruční doby bude způsobilé ke každodennímu použití k účelu definovanému v čl. 2.3. této Smlouvy. Záruční doba za jakost dodaného Zboží, tj. funkčnost Zboží jako celku na celý předmět plnění dle této Smlouvy, činí:

- **min. 24 měsíců**

Záruční doba začíná běžet dnem podpisu Předávacího protokolu dodávky Zboží Kupujícím.

6.2 Pro dodávky Zboží, které mají vlastní záruční listy, je záruční doba stanovena v délce tam vyznačené, minimálně však v délce dle čl. 6.1 této Smlouvy.

6.3 Požadavek na odstranění vad Zboží, které se projeví v období v záruční době, Kupující uplatní u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději poslední den záruční doby, a to písemným oznámením doručeným k rukám odpovědného zástupce Prodávajícího (reklamaci). I reklamace odeslaná Kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým ji požaduje odstranit. Kupující je oprávněn požadovat

- odstranění vady opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná
- odstranění vady dodáním nového plnění, není-li vada opravou odstranitelná

V případě, že stejná vada vznikne v průběhu záruční doby nejméně potřetí či vznikne-li na Zboží v průběhu záruční doby více než pět různých vad, má Kupující právo požadovat odstranění vady dodáním nového plnění nebo odstoupit od této Smlouvy, i když třetí stejná či šestá různá či poslední vzniklá vada je vada odstranitelná opravou.

6.4 Na záruční opravy nastoupí Prodávající v místě instalace Zboží dle této Smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a to v pracovní dny v pracovní době nejpozději **do 3. pracovního dne ode dne doručení reklamace Kupujícím.**

6.5 Prodávající se dále zavazuje odstranit vadu a opravit Zboží nebo část Zboží a uhradit veškeré náklady s tím spojené, nejpozději **do 5. pracovního dne, pokud nebude nutné použít náhradní díly a nejpozději do 10. pracovního dne v případě nutnosti použít náhradní díly. Lhůta pro odstranění vad počíná běžet okamžikem doručení reklamace Kupujícího.** V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady Prodávajícímu splnit, může být písemně dohodnuta přiměřeně delší lhůta.

6.6 I v případech, kdy Prodávající reklamaci neuzná, je Prodávající povinen vadu po odsouhlasení Kupujícím odstranit – v takovém případě Prodávající písemně Kupujícího upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od Kupujícího. Pokud Prodávající reklamaci neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který obstará Kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení

znaleckého posudku. Právo Kupujícího na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace Prodávajícímu. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

- 6.7 O odstranění reklamované vady sepíše Prodávající a Kupující protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplynula mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady, se záruční doba prodlužuje. Na částí Zboží, které byly v rámci záruky vyměněny za nové, počíná běžet nová záruční doba dle čl. 6.1. této Smlouvy ode dne podepsání protokolu o odstranění vady.
- 6.8 Prodávající je povinen v rámci odstranění vad Zboží použít pouze takové náhradní nebo montážní díly a materiál, které jsou originální nebo oficiálně doporučené (schválené) výrobcem Zboží, pokud se smluvní strany výslovně nedohodnou jinak.
- 6.9 Další práva Kupujícího z vadného plnění dle obecných právních předpisů, zejména §§ 2099 a násl. občanského zákoníku nejsou ujednáními této Smlouvy dotčena či omezena.
- 6.10 Další práva Kupujícího vyplývající ze záruky za jakost dle obecných právních předpisů, zejména §§ 2113 a násl. občanského zákoníku nejsou ujednáními této Smlouvy dotčena či omezena.

## **7. ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS**

- 7.1 Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky.
- 7.2 Prodávající deklaruje, že minimálně po dobu 5 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby bude připraven nabídnout na písemnou výzvu Kupujícího za úplatu v místě a čase obvyklou pozáruční servis. Uzavření jednotlivého závazku k poskytnutí pozáručního servisu vznikne vždy až na základě samostatné objednávky Kupujícího a její akceptace Prodávajícím. Kupující není povinen pozáruční servis od Prodávajícího objednat. Náklady na pozáruční servis hradí Kupující.

Poskytování pozáručního servisu Prodávajícím není sjednáno jako výhradní. Kupující si vyhrazuje právo zajistit pozáruční servis i od třetích osob bez jakékoliv sankce ze strany Prodávajícího.

Pokud je součástí dodávky software, garantuje Prodávající funkčnost softwaru a systému jako celku (zachování jeho vlastností a stability) v rámci záruční doby a v rámci pozáručního servisu, minimálně pak po dobu realizace projektu. Na tuto garanci se nevztahují okolnosti, které dodavatel není schopen v budoucnosti ovlivnit – zejména změny datové infrastruktury uživatele nebo změny podmínek třetích stran. Garance se však vždy vztahuje na funkčnost software spouštěného v softwarovém prostředí Kupujícího, a na funkčnosti software ve spolupráci s aktualizovanou verzí obecně používaných softwarových systémů, jež jsou pro řádné využití software klíčové. Tato garance se vztahuje i na případné novější verze zmíněných systémů, pokud jejich dodavatel/é zastaví uživatelskou podporu.

- 7.3 Prodávající deklaruje, že po dobu minimálně 5 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby zajistí dostupnost náhradních dílů pro všechny části Zboží, a to do 30 dnů ode dne doručení výzvy Kupujícího. Dodávky náhradních dílů po skončení záruční doby budou realizovány výhradně na základě samostatné objednávky Kupujícího za cenu v místě a čase obvyklou. Kupující není povinen náhradní díly od Prodávajícího odebírat.

## **8. SMLUVNÍ POKUTY A NÁHRADA ŠKODY**

- 8.1 Pokud bude Prodávající se splněním dodávky Zboží v prodlení proti Termínu předání a převzetí dodávky sjednanému podle této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny (bez DPH) za každý i započatý den prodlení.
- 8.2 Pokud Prodávající neodstraní reklamovanou vadu ve sjednané lhůtě, případně nezajistí Kupujícímu bezplatně plnou funkčnost celé sestavy poskytnutím náhradní adekvátní komponenty dané sestavy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,10 % z kupní ceny (bez DPH) za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení, za každý den prodlení.

- 8.3 Pokud bude Kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu a neprokáže, že toto prodlení bylo způsobeno opožděným uvolněním prostředků státního rozpočtu, je Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Úrok z prodlení dle tohoto odstavce se nepočítá z DPH, kterou Kupující odvede přímo na účet správce daně Prodávajícího dle článku 4.7 až 4.9 této Smlouvy.
- 8.4 Pokud Prodávající neodstraní poruchu Zboží vzniklou do doby dle článku 7.2. této Smlouvy po uplynutí záruční lhůty, popř. neprovede pozáruční servis na základě výzvy kupujícího dle čl. 7.2 této Smlouvy, ve lhůtě stanovené čl. 7.2 této Smlouvy je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny (bez DPH) za každou poruchu, s jejímž odstraněním je Prodávající v prodlení, resp. za každý neprovedený pozáruční servis, a to za každý započatý den prodlení. Smluvní pokuta dle tohoto odstavce se neuplatní v případech, kdy je vada Zboží neodstranitelná z objektivních důvodů.
- 8.5 V případě nedodržení informační povinnosti dle čl. 4.6 této Smlouvy je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 20 % z výše této potenciálně nezaplacené daně (z částky, jakou Kupující ručí za potenciálně nezaplacenou daň dle § 109 odst. 1 písm. a) ZDPH).
- 8.6 Smluvní pokuty dle této Smlouvy se hradí na základě faktur. Strana, která je povinná smluvní pokutu uhradit, tak musí učinit nejpozději do třiceti (30) dnů od dne obdržení příslušné faktury. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroků z prodlení.
- 8.7 Kupující si vyhrazuje právo započíst smluvní pokuty vůči pohledávkám Prodávajícího za Kupujícím.
- 8.8 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Prodávajícího, na niž se sankce vztahuje. Smluvní strany se dohodly, že pro uplatnění smluvní pokuty a nároku na náhradu škody vyplývající z porušení této Smlouvy se nepoužije § 2050 občanského zákoníku

## 9. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- 9.1 Smluvní vztah založený touto Smlouvou může být ukončen splněním předmětu plnění, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od této Smlouvy.
- 9.2 Kupující je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v následujících případech:
- že dojde k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Smlouvou,
  - že proti majetku Prodávajícího bude vedeno insolvenční řízení;
  - že dojde k nepodstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Smlouvou, které Prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní;
  - že Prodávající nebude i přes písemnou výzvu Kupujícího respektovat pokyny Kupujícího
  - v případě, že Prodávající uvedl ve své nabídce do veřejné zakázky, jejímž výsledkem je tato Smlouva, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek této veřejné zakázky.
- 9.3 Prodávající je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení povinností Kupujícího podle této Smlouvy, přičemž za podstatné porušení této Smlouvy se považuje na straně Kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této Smlouvy ve lhůtě delší 30 ti dní po dni splatnosti příslušné faktury splňující náležitosti specifikované v čl. 4.5. této Smlouvy.
- 9.4 Účinnost odstoupení od této Smlouvy nastává doručením oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

## 10. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY

- 10.1 Tuto Smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a platně podepsány oběma smluvními stranami.
- 10.2 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku k této Smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit do patnácti dnů ode dne následujícího po dni doručení návrhu dodatku.

10.3 Prodávající není oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy na jinou osobu.

## 11. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 11.1 Prodávající se zavazuje dodržet veškeré podmínky stanovené touto Smlouvou a jejími přílohami. Součástí této Smlouvy je také zadávací dokumentace a nabídka Prodávajícího, na základě které byla tato Smlouva uzavřena, podle nichž budou posuzována práva a závazky výslovně v této Smlouvě neupravené. V případě rozporu mezi zadávací dokumentací a nabídkou Prodávajícího, který by měl za následek znevýhodnění Kupujícího nebo jakoukoliv újmu na právech Kupujícího oproti zadávací dokumentaci, bude se obsah práv a povinností řídit vždy úpravou v zadávací dokumentaci. Zadávací dokumentaci a nabídku Prodávajícího mají obě smluvní strany k dispozici již před podpisem této Smlouvy a jsou nedílnou součástí Smlouvy i v případě, že netvoří pevně připojenou přílohu k výtisku této Smlouvy.
- 11.2 Prodávající přebírá nebezpečí podstatných změn okolností.
- 11.3 Projev vůle s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, se nepovažuje za přijetí nabídky. Smluvní strany se dohodly, že pro nepodstatné změny této Smlouvy se nepoužije § 1740 odst. 3 občanského zákoníku.
- 11.4 Doručením dle této Smlouvy se rozumí den doručení druhé straně poštou nebo kurýrní službou na adresu smluvní strany specifikované v záhlaví této Smlouvy nebo den osobního předání do dispozice druhé smluvní strany. Pouze doručení reklamace dle čl. 6.3 této Smlouvy může být provedeno i na elektronickou adresu Prodávajícího uvedenou v záhlaví této Smlouvy.
- 11.5 Tato Smlouva může být uzavřena pouze v písemné formě, veškeré změny a zánik této Smlouvy je možný pouze za dodržení písemné formy. K platnosti právního jednání učiněného v písemné formě se vyžaduje podpis stran.
- 11.6 Strany mají povinnost nahradit škodu dle § 2909 a následující občanského zákoníku. Škoda se hradí v penězích.
- 11.7 Smluvní strany si dohodly, že se tato Smlouva a právní vztahy z ní vyplývající řídí právem ČR. Strany se dohodly na vyloučení použití úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží (tzv. Vídeňské úmluvy). Smluvní strany se dohodly, že k řešení veškerých právních sporů, které mezi nimi vzniknou na základě této Smlouvy, jsou příslušné soudy České republiky.
- 11.8 Prodávající bere na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se při výkonu finanční kontroly podle uvedeného předpisu spolupůsobit. Tato povinnost se týká rovněž těch částí Smlouvy a dokumentů souvisejících s plněním této Smlouvy, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy. Prodávající se rovněž zavazuje k obdobné povinnosti zavázat také své případné poddodavatele.
- 11.9 Další povinnosti Prodávajícího v souvislosti s Projektem  
Prodávající se za podmínek stanovených Smlouvou v souladu s pokyny Kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje archivovat nejméně do 31. 12. 2038 veškeré písemnosti vyhotovené v souvislosti s plněním Smlouvy a kdykoli po tuto dobu k nim Kupujícímu umožnit přístup; po uplynutí této doby je Kupující oprávněn tyto písemnosti od Prodávajícího bezplatně převzít;
- 11.10 Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou v souladu s pokyny Kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje strpět uveřejnění uzavřené Smlouvy včetně případných dodatků v souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a poskytnout plnou součinnost ke splnění povinností vyplývajících ze znění tohoto ustanovení ZZVZ.
- 11.11 V návaznosti na základní zásady zadávání veřejných zakázek stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek (ZZVZ) má Prodávající zájem na plnění Smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného

zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Na základě této skutečnosti Prodávající prohlašuje, že:

- a) zajistí v rámci plnění Smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na dodávce Zboží odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férové a důstojné pracovní podmínky. Odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovní právními a mzdovými předpisy. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů, ze kterých dané povinnosti vyplývají a Prodávající je povinen je bez zbytečného odkladu Kupujícímu předložit. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení Smlouvy i u svých subdodavatelů. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto ustanovení Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- b) zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým subdodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení subdodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Prodávajícímu k dodanému Zboží, a to vždy nejpozději do 30 dnů od obdržení platby ze strany Kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost subdodavatelem vystavené faktury nastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své subdodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách subdodavatelům a smlouvy uzavřené mezi Prodávajícím a subdodavatelem a Prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto ustanovení Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- c) se bude v souvislosti s plněním Smlouvy snažit minimalizovat dopad na životní prostředí, respektovat udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky a pokud je to možné a vhodné bude implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy; tento závazek bude požadovat i od svých subdodavatelů.
- d) sdělí Kupujícímu údaje o jménu a identifikačním čísle pro účely DPH nebo daňovém identifikačním čísle poddodavatele první úrovně u poddodávek ve výši nad 50 000 EUR a o poddodavatelské smlouvě (datum smlouvy, název, referenční číslo a smluvní částka), a to ve lhůtě do 3 pracovních dní po uzavření této Smlouvy. Požadované informace poskytne Prodávající Kupujícímu písemně prostřednictvím emailu na kontaktní osobu uvedenou v této smlouvě či prostřednictvím zprávy odeslané přes profil zadavatele. Povinnost uvedená v tomto odstavci se neuplatní v případě, kdy Prodávající prohlásí (obdobným způsobem) Kupujícímu, že bude plnit předmět této Smlouvy bez využití poddodavatelů nebo, že žádná z poddodávek nedosahuje limitní částky 50 000 EUR.

11.12 Smluvní strany prohlašují, že jsou srozuměny s tím, že tato Smlouva bude Kupujícím zveřejněna v Registru smluv dle zákona o Registru smluv.

11.13 Smluvní strany prohlašují, že před podpisem této Smlouvy si vzájemně vyjasnily, které části Smlouvy podléhají utajení a nebudou zveřejněny v Registru smluv.

11.14 Nezveřejní-li smluvní strany tuto smlouvu v Registru smluv dle zákona o Registru smluv, sledují tím ochranu vzájemných legitimních zájmů, zejména ochranu práv duševního vlastnictví, obchodní tajemství, know-how, utajovaných informací, osobních údajů nebo obdobnou ochranu práv třetích osob.

11.15 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatným nebo neúčinným, nezpůsobuje to neplatnost, resp. neúčinnost ostatních ustanovení této Smlouvy a otázky, které jsou předmětem takového ustanovení neplatného, resp. neúčinného, budou posuzovány podle úpravy obsažené v obecně závazných právních předpisech, které svým účelem nejlépe odpovídají předmětu úpravy ustanovení neplatného, resp. neúčinného.

11.16 Prodávající bere na vědomí, že za porušení povinností Prodávajícího z této Smlouvy se rovněž považuje uvedení nepravdivých informací, dokladů či prohlášení (např. ohledně střetu zájmů nebo sankcí EU) v nabídce

podané k Veřejné zakázce a takovéto porušení povinností může mít za následek odstoupení od Smlouvy ze strany Kupujícího, udělení sankcí ze strany orgánů veřejné správy, případně vznik jiné škody Kupujícímu, jenž může převýšit kupní cenu.

11.17 Tato Smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

11.18 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její přílohy, a to:

Příloha č. 1 - příloha č. 1 obsahuje tyto části – oddíly:

(oddíl Technické podmínky – technická specifikace stanovená zadavatelem)

(oddíl Technická specifikace nabízeného plnění – technická specifikace nabízená uchazečem)

Součástí přílohy č. 1 příslušného návrhu smlouvy je i oficiální technická a obrazová dokumentace zboží, tj. oficiální technický list výrobce. Pokud nebylo možné oficiální technický list výrobce z objektivních důvodů zajistit, je doložena podrobná kompletní technická specifikaci nabízeného přístroje

V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním této Smlouvy a přílohami této Smlouvy je rozhodující znění této Smlouvy. V případě kontradikce mezi částmi (oddíly) přílohy č. 1 této Smlouvy, tj. mezi Technickými podmínkami a Technickou specifikací nabízeného plnění je rozhodující údaj uvedený v části Technické podmínky v příloze č. 1 této Smlouvy.

Příloha č. 2 - Položkový rozpočet

11.19 Smlouva bude uzavřena připojením zaručených elektronických podpisů obou Smluvních stran. Smluvní strany se však mohou, třeba i ústně, dohodnout, že Smlouvu uzavřou v listinné podobě. V případě uzavření Smlouvy v listinné podobě je tato Smlouva vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, každá smluvní strana obdrží po jednom z nich.

11.20 Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že tato Smlouva představuje úplnou dohodu mezi smluvními stranami a že tato Smlouva nebyla uzavřena v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Za Kupujícího:

Jméno a příjmení, funkce:

**Mgr. Bc. David Póč, kvestor**

Podpis:

*podepsáno elektronicky 28.05.2026*

Za Prodávajícího:

Jméno a příjmení, funkce:

**Ing. Petr Filip, předseda představenstva**

Podpis:

*podepsáno elektronicky 26.05.2026*

Příloha č. 1 - příloha č. 1 obsahuje tyto části – oddíly:

(oddíl Technické podmínky – technická specifikace stanovená zadavatelem)

(oddíl Technická specifikace nabízeného plnění – technická specifikace nabízená uchazečem)

Součástí přílohy č. 1 příslušného návrhu smlouvy je i oficiální technická a obrazová dokumentace zboží, tj. oficiální technický list výrobce. Pokud nebylo možné oficiální technický list výrobce z objektivních důvodů zajistit, je doložena podrobná kompletní technická specifikaci nabízeného přístroje.

<b>Technické podmínky - Počítačky buněk</b>	
<b>Typové označení přístroje</b>	
<i>CellDrop FLi</i>	
<b>Základní požadavky zadavatele</b>	
Přístroj pro počítání buněk metodou analýzy obrazu s podporou rozlišení vitálních a mrtvých buněk barvením trypanovou modří a fluorescenčním barvením (7 ks)	
<b>Požadované technické a funkční vlastnosti</b> <i>(nabídky uchazečů musí splňovat všechny níže uvedené parametry. U hodnocených parametrů musí nabídka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni)</i>	<b>Nabídka uchazeče</b> <i>(Pokud je zadavatelem u daného parametru požadován číselný údaj, je ho uchazeč povinen uvést, v opačném případě bude zadavatel vycházet z jím minimální stanovené hodnoty - viz. sloupec Požadovaná hodnota, uchazeči uvedou splnění požadovaného parametru ověřitelným způsobem, např. konkrétním odkazem na technické listy, výkresy apod.)</i>
Počítání na základě analýzy obrazu	ANO
Stanovení viability trypanovou modří	ANO
Rozsah měřitelných koncentrací buněk alespoň $5 \times 10^4$ - $5 \times 10^6$	ANO
rozsah velikostí (průměrů) buněk alespoň 5-50 mikrometrů	ANO
Použití bez připojení k počítači (vlastní displej, ovládací prvky – např. Dotykový displej, paměť, port pro přenos dat) nebo ovládací přenosný počítač (notebook, tablet) součástí dodávky	ANO
Uložení/export dat na přenosné médium nebo po síti	ANO
Použití s jednorázovými i opakovaně použitelnými komůrkami/sklíčky, alespoň 2 ks opakovatelně použitelných komůrek/sklíček součástí dodávky	ANO
Počítání buněk se stanovením podílu živých a mrtvých buněk s použitím dvou fluorescenčních barev (např. Acridine Orange + Propidiumjodid)	ANO
Počítání buněk v nefluorescenčním módu (brightfield)	ANO
Stanovení podílu transfekovaných buněk (s alespoň jedním z běžných fluorescenčních proteinů: GFP nebo YFP nebo RFP)	ANO
Výběr velikostní distribuce buněk pro počítání (cell size gating)	ANO
Označení živých/mrtvých buněk pro vizuální kontrolu	ANO
Přeložení (overlay) kanálů pro vizuální kontrolu	ANO

NABÍDKA PRO: *Zákaznické číslo: 135701***Masarykova univerzita**Kamenice 3  
625 00 Brno - Bohunice  
Česká republika  
IČO: 00216224  
DIČ: CZ00216224**Nabídka vydaná**Číslo nabídky: **STD-246/2026***Při objednávce prosím uvádějte číslo nabídky*

Datum vystavení: 17.04.2026

Platnost do: **17.05.2026**KONTAKTNÍ  
OSOBA:  
XXXXXXXXXXTel: XXXXXXXXXX  
Email: XXXXXXXXXX

Kód	Název zboží	Počet	Cena za kus	Cena bez DPH	DPH (%)	DPH	Cena s DPH
CellDropFLi-White		7 ks	138 649,000	970 543,00	21%	203 814,03	1 174 357,03
<b>2 Channel Fluorescence Cell Counter</b>							



Částky v CZK	Bez DPH	DPH	Celkem s DPH
Základní sazba 21%	970 543,00	203 814,03	1 174 357,03
<b>Celkem</b>	<b>970 543,00</b>	<b>203 814,03</b>	<b>1 174 357,03</b>

**Částka k úhradě v CZK****1 174 357,03**

Základem pro výpočet daně je částka "Bez DPH".

Razítko a podpis:

Převzal(a), dne:

**LAB MARK a.s.**

IČ: 25713001, DIČ: CZ25713001

Firma je registrována u městského soudu v Praze, datum zápisu: 24.11.1998, Spis značka: oddíl B, vložka 5654

Registrované sídlo společnosti: Pod Cihelnou 532/23, 161 00, Praha 6, Certifikace dle ISO 9001:2009

Tel.: XXXXXXXXXX

E-mail: [labmark@labmark.cz](mailto:labmark@labmark.cz)Web: [www.labmark.cz](http://www.labmark.cz)

<b>CellDrop FLi</b>	<b>CellDrop FLi</b>
<b>Dynamic Range</b>	7 x 10 <sup>2</sup> - 2.5 x 10 <sup>7</sup> cells/mL
<b>Cell Size Range</b>	4 - 400 µm
<b>Magnification</b>	4X
<b>Sample Volume</b>	5.0 µL @50 µm chamber height; 10 µL @100 µm chamber height(standard); 40 µL @400 µm chamber height
<b>Measurement Speed</b>	Brightfield: 3 seconds @1 x 10 <sup>6</sup> cell/mL; Dual Fluorescence: 8.5 seconds @ 1 x 10 <sup>6</sup> cell/mL
<b>Optical Modes</b>	Dual Fluorescence, Single Fluorescence, Brightfield, Fluorescence + Brightfield
<b>Sample Surfaces</b>	Optical Sapphire
<b>Brightfield Illumination</b>	LED 530 nm
<b>Fluorescence Illumination</b>	LED 470 nm
<b>Emission Filters</b>	525 nm +/- 25 nm 645nm +/- 37 nm
<b>Image Resolution</b>	2048 x 1536 px
<b>Gesture Recognition</b>	Multipoint Touch, Swipe, Pinch
<b>Display</b>	7" HD Color Touchscreen
<b>Glove Compatibility</b>	All Common Laboratory Gloves
<b>Focus</b>	Autofocus, or User-Controlled Onscreen Coarse and Fine Adju
<b>Connectivity</b>	Wi-Fi, Ethernet, HDMI, USB
<b>Footprint (LxWxH)</b>	37 x 21 x 18 cm
<b>Weight</b>	4.4 Kg
<b>Operating Voltage</b>	12 VDC

<b>Approvals</b>	UL/CSA, CE, FCC, Japan CAB
<b>Manufacturer Location</b>	USA
<b>Warranty</b>	2 Years
<b>Internal Storage</b>	256 GB - Upgradable to 1 TB
<b>Accessories</b>	Barcode Reader, Keyboard, Mouse, 20 µL Pipette
<b>Patents</b>	<a href="https://www.denovix.com/patents/">https://www.denovix.com/patents/</a>
<b>Certifications</b>	UL/CSA, CE, FCC, Japan CAB

**Příloha č. 2 - Položkový rozpočet**

<b>Č. položky</b>	<b>Položka</b>	<b>Počet ks</b>	<b>Jednotková cena <u>bez DPH</u></b>	<b>CELKOVÁ CENA <u>bez DPH</u></b>
1.	<b>Počítačka buněk</b> Výrobce: DeNovix Model: CellDrop FLi	7	138.649,-	970.543,-