

Kupní smlouva č. 21199000192

Smluvní strany:

ČESKÁ REPUBLIKA - MINISTERSTVO OBRANY, organizační složka státu

se sídlem Tychonova 221/1, 160 00 Praha 6 - Hradčany

zastoupená děkanem Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany, Hradec Králové

prof. MUDr. Romanem Chlíbkem, Ph.D.

Zaměstnanec pověřený jednáním: [REDACTED]

IČO: 60162694

DIČ: CZ60162694

Bankovní spojení: ČNB, Na Příkopě 28, Praha 1, 115 03

Číslo účtu: 404881/0710

Vyřizuje: [REDACTED]

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany, Třebešská 1575, 500 01 Hradec Králové

jako **KUPUJÍCÍ** (dále jen „kupující“) na straně jedné

a

BioTech a.s.

se sídlem Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 5335

jejímž jménem jedná [REDACTED]

IČO: 25664018

DIČ: CZ25664018

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo bankovního účtu: [REDACTED]

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Telefon, e-mail: [REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: Služeb 3056/4, Praha 10, 108 00

jako **PRODÁVAJÍCÍ** (dále jen „prodávající“) na straně druhé

dle § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „Občanský zákoník“) uzavírají tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“):

1. Předmět a účel Smlouvy

- 1.1. Prodávající se touto Smlouvou zavazuje odevzdat kupujícímu **multidetekční destičkový reader**, [REDACTED] (dále také „zboží“), a převést na kupujícího vlastnické právo k těmto movitým věcem a kupující se zavazuje tyto věci převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.
- 1.2. Účelem této Smlouvy je zabezpečit plnění vědecko-výzkumných projektů v rámci Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany.

2. Cena

- 2.1. Kupní cena za plnění této Smlouvy se sjednává jako nejvýše přípustná, a to ve výši **875 736,00 CZK** bez DPH a ve výši **1 059 640,56 CZK** s DPH (slovy: jedenmilionpadesátdevět tisíc šest set čtyřicet korun českých a padesát šest haléřů). V takto stanovené kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s plněním této Smlouvy (např. DPH, náklady na dopravu do místa plnění, clo, apod.).

2.2. Kalkulace kupní ceny je stanovena takto:

Zboží	Jednotka	Množství	Kupní cena za jednotku bez DPH (CZK)	Kupní cena celkem bez DPH (CZK)	DPH (%)	Kupní cena celkem vč. DPH (CZK)
Hybridní mikrodestičkový reader s parametry: • Detekční módy: UV/VIS absorbance, intenzita fluorescence shora i zdola, luminiscence, time-resolved fluorescence (TRF), filtrové fluorescenční polarizace (FP), filtrové luminiscence a fluorescence • Výběr vlnových délek pro absorbanci, fluorescenci luminiscenci a TRF pomocí monochromátoru a zároveň pomocí filtrů pro FP, filtrovou luminiscenci a fluorescenci • Reader musí umožňovat tzv. hybridní provoz readeru, kdy je možné si vybrat měření fluorescence a TRF jak s pomocí filtrů, tak s pomocí monochromátorů bez nutnosti manipulace se vzorkem. Zadavatel neakceptuje řešení pomocí dvou samostatných přístrojů. • Rozsah vlnových délek minimálně: • absorbance 230 – 999 nm, volitelné v krocích po 1 nm • intenzita fluorescence excitace 250 – 700 nm, emise 280 – 700 nm • luminiscence 300 – 700 nm, TRF 250 – 700 nm, FP 320-700 nm • Měřicí metody: End point, kinetická analýza, spektrální scanning, „well area“ scanning • Dynamický rozsah, přesnost a citlivost: • absorbance 0 - 4 O.D. • intenzita fluorescence 7 řádů, citlivost na fluorescein při měření shora alespoň 0,4 fmol/well, s použitím filtrů alespoň 0,3 pM • luminiscence 6 řádů, citlivost alespoň 20 amol ATP (flash) • TRF citlivost na europium alespoň 120 amol/well • FP alespoň 1,2 mP/1nM fluorescein • Odchylka přesnosti měření absorbance <1% • Měření v mikrotitračních destičkách: 6- 384 jamek • Teplotní režim: teplota v laboratoři + 5°C až 45°C; ±0.2 °C při 37 °C • Schopnost nastavení třepání vzorků, nastavitelná frekvence a čas • Systém musí umožňovat připojení CO2/O2 regulátoru pro kontrolu vnitřních podmínek během analýz, inkubace v atmosféře 0-20% CO2 a 1 – 19% O2. Systém musí být kompatibilní a umožňovat připojení regulátoru již vlastněného zadavatelem, model BioTek CO2 and O2 Gas Controller, kat. číslo 1210013 • Součástí dodávky ovládací a vyhodnocovací software pro analýzu výstupních dat vč. výpočtu inhibičních koncentrací v počtu minimálně 5 licencí. Součástí je řídicí a ovládací PC, případně notebook o minimální konfiguraci procesor Intel i5, 500GB HDD, 4GB RAM, OS Win 10. • Součástí dodávky musí být filtrový modul a minimálně jedna filtrová kostka pro měření ve dvou filtrových kombinacích, pro detekci zelené a modré fluorescence. • Systém musí být možno do budoucna rozšířit o duální dávkovací injektor pro přidávání reagentů • Další požadavky: váha max. 23kg, délka x hloubka x výška nepřesahující 40 x 50 x 35 cm, napájení 100-240 voltů AC, 50/60Hz	ks	1	875 736,00	875 736,00	21	1 059 640,56
Ostatní (náklady spojené s dopravou, instalací, montáží, zaškolení, vystavením certifikátů, apod.). NUTNÉ ZAŠKOLENÍ OBSLUHY				-		-
KUPNÍ CENA CELKEM (CZK)				875 736,00		1 059 640,56

- 2.3. Kupní cenu je možné zvýšit pouze z důvodu zvýšení DPH, a to na základě písemného dodatku ve smyslu čl. 10.2. této Smlouvy.

3. Lhůty a místo plnění

- 3.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží uvedené v čl. 1.1. této Smlouvy nejpozději do 21 pracovních dnů od podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
- 3.2. Místem plnění: **Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany, Třebešská 1575, 500 01 Hradec Králové, kontaktní osoba:** [REDACTED]
- 3.3. Prodávající je povinen min. 1 pracovní den před dodáním zboží informovat kontaktní osobu a domluvit se na čase a způsobu dodání.

4. Způsob plnění

- 4.1. Prodávající je povinen:
- 4.1.1. odevzdat kupujícímu zboží nové, nepoužité, nerepasované;
 - 4.1.2. odevzdat kupujícímu zboží nezatížené právy třetích osob;
 - 4.1.3. zajistit, aby zboží včetně jeho balení, konzervace a ochrany pro přepravu splňovalo požadavky příslušných platných ČSN;
 - 4.1.4. **při dodání zboží zaškolit osoby určené kupujícím tak, aby po zaškolení byly tyto osoby schopné zboží obsluhovat při jeho provozu; a**
 - 4.1.5. **provést instalaci zboží na místo určené v rámci místa plnění kontaktní osobou kupujícího.**
- 4.2. Jako nedílnou součást plnění se prodávající zavazuje kupujícímu odevzdat
- 4.2.1. **technickou dokumentaci v tištěné a elektronické podobě, a to v českém jazyce; a**
 - 4.2.2. **doklad o autorizaci dodavatele výrobcem k prodeji a servisu jeho výrobků, prostá kopie dokladu v AJ a ekv. překlad v ČJ.**
 - 4.2.3. ke každému kusu zboží doklady nebo dokumenty, jež jsou nutné k užívání zboží v rozsahu dokumentace ve smyslu § 9 odst. 1 a § 10 zák. č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších právních předpisů, a to v českém jazyce.
 - 4.2.4. **Pro účel katalogizace zboží je prodávající povinen předat kupujícímu tyto údaje:**
výrobce, adresa výrobce BioTek Instruments Inc, PO Box 998, Winooski, VT 05404 USA
referenční číslo (RN) výrobku: Synergy H1MFG
váha zboží v přepravním balení: 22,5 kg, rozměr zboží v přepravním balení: 30 kg
- 4.3. Kupující požaduje, aby prodávající odevzdal zboží kupujícímu jako celek (tj. jednou dodávkou), a to včetně dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 4.2. této smlouvy. Prodávající bere na vědomí, že kupující není povinen převzít částečné plnění nebo zboží, ke kterému prodávající neodevzdá příslušné doklady a dokumenty ve smyslu čl. 4.2. této smlouvy.
- 4.4. Dodávka zboží do místa plnění bude provedena péčí prodávajícího, a to po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodiny dodání zboží s kontaktní osobou kupujícího. Dodávkou zboží se pro účely této smlouvy rozumí:
- 4.4.1. doprava zboží a souvisejících dokladů a dokumentů do místa plnění;
 - 4.4.2. vyložení zboží prodávajícím v místě plnění z dopravního prostředku a jeho složení na místo určené kontaktní osobou kupujícího;
 - 4.4.3. **zaškolení obsluhy ve smyslu čl. 4.1.4. této smlouvy;**

- 4.4.4. **instalace zboží ve smyslu čl. 4.1.5. této smlouvy; a**
- 4.4.5. prohlídka (kontrola) plnění za účasti obou smluvních stran.
- 4.5. Prohlídku plnění za kupujícího provede kontaktní osoba kupujícího, přičemž:
- 4.5.1. **vykazuje-li plnění vady, je kupující po provedené prohlídce oprávněn odmítnout celé plnění převzít.** Za vady plnění se pro účely této smlouvy považuje zejména dodání jiného množství zboží, než stanovuje tato smlouva, dodání zboží jiné jakosti, druhu a provedení, než určuje tato smlouva a neodevzdání dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 5.2. této smlouvy. O nepřevzetí plnění bude kupujícím vyhotoven zápis, ve kterém kupující uvede veškeré vady zboží, pro které zboží nebylo převzato.
- 4.5.2. **není-li důvod odmítnout plnění převzít nebo nevyužije-li kupující svého práva odmítnout plnění převzít, kupující plnění převezme.** Za kupujícího převezme plnění kontaktní osoba kupujícího, která při převzetí plnění připojí na všechny výtisky dodacího listu předložené prodávajícím svůj podpis. Okamžikem podpisu dodacího listu kontaktní osobou kupujícího se plnění v něm popsané považuje za převzaté. Dodací list obsahuje zejména odkaz na tuto smlouvu, rozpis jednotlivých položek zboží s uvedením jejich počtu, datum odevzdání zboží prodávajícím kupujícímu a datum podpisu dodacího listu kontaktní osobou kupujícího.
- 4.6. Je-li zboží převáženo a dodáváno ve vratných obalech, nestávají se obaly majetkem kupujícího. Kupující není povinen zaslat, nebo dopravit obaly na své náklady zpět k prodávajícímu.

5. Platební podmínky

- 5.1. Nárok na úhradu kupní ceny kupujícím prodávajícímu vzniká po převzetí celého plnění stanoveného touto smlouvou kupujícím. Úhrada kupní ceny bude provedena na základě prodávajícím vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře). Kupující souhlasí s použitím faktury v elektronické podobě, kterou prodávající zašle na adresu [REDACTED] Zálohové platby nebudou poskytovány.
- 5.2. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dále musí daňový doklad (faktura) obsahovat číslo Smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění, adresu objednatele: **ČR-Ministerstvo obrany, organizační složka státu, Tychonova 221/1, 160 00 Praha 6 - Hradčany**, a adresu konečného příjemce, který proplatí fakturu: **Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany, Třebešská 1575, 500 01 Hradec Králové**. Prodávající je povinen v daňovém dokladu (faktuře) cenu rozepsat po jednotlivých položkách zboží. Součástí každého daňového dokladu (faktury) je **originál dodacího listu** podepsaného za kupujícího kontaktní osobou kupujícího.
- 5.3. **Fakturovaná částka musí být shodná s částkou uvedenou ve smlouvě.**
- 5.4. Daňový doklad (fakturu) doručí prodávající kupujícímu na doručovací adresu kupujícího. Kupující zaplatí cenu dle daňového dokladu (faktury) nejpozději do:
- 5.4.1. **30 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury).
- 5.5. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání ceny dle daňového dokladu (faktury) z účtu kupujícího ve prospěch prodávajícího.
- 5.6. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými, nebo úplnými doklady, nebo obsahuje nesprávné cenové údaje.
- 5.7. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí kupující vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená dle čl. 5.4. této Smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) kupujícímu.

- _____

Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží kupujícím.

- 7.1. Práva z vadného plnění se řídí § 2099 a násl. Občanského zákoníku.
- 7.2. Prodávající uzavřením Smlouvy poskytuje záruku za jakost zboží. Poskytnutím záruky za jakost prodávající přejímá závazek, že zboží nebo jakákoliv jeho část bude po celou záruční dobu způsobilé k užívání, ke kterému je svou povahou určeno, bude plně funkční a že po celou tuto záruční dobu bude mít vlastnosti vyžadované Smlouvou.
- 7.3. Prodávající poskytuje záruku za jakost v trvání 24 měsíců (tj. záruční doba činí 24 měsíců), v níž je kupující oprávněn prodávajícímu vady oznámit a požadovat jejich odstranění. Záruční doba za jakost počíná běžet ode dne převzetí plnění kupujícím.
- 7.4. Záruční doba neběží:
 - 7.4.1. po dobu, po kterou kupující nemůže plnění, nebo jeho vadou dotčenou část, řádně v plném rozsahu užívat pro jeho vadu, za kterou odpovídá prodávající;
 - 7.4.2. po dobu, po kterou prodávající odstraňuje vady plnění, za které odpovídá prodávající a které sice nebrání kupujícímu v řádném užívání plnění, ale vyskytnou se opakovaně.
- 7.5. Záruční doba neběží vždy ode dne doručení ohlášení vad prodávajícímu až do dne, kdy prodávající odevzdá kupujícímu příslušné plnění nebo jeho část po odstranění vady.
- 7.6. Záruční doba se prodlužuje vždy o dobu, po kterou tato záruční doba podle předchozích ustanovení neběží.

- 8.1. Za nesplnění závazku z této Smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
 - 8.1.1. za prodlení se splněním povinnosti prodávajícího dodat zboží ve lhůtě sjednané v čl. 3.1. této Smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2% z kupní ceny nedodaného zboží vč. DPH, a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu;
 - 8.1.2. za prodlení s odstraněním vad plnění a vad, na něž se vztahuje záruka, v termínech stanovených kupujícím je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2% z kupní ceny celkem vč. DPH.
- 8.2. Smluvní strany se dohodly, že minimální výše nákladů spojených s uplatněním každé pohledávky se řídí ustanovením § 3 nařízení vlády č. 351/2013 Sb., v platném znění.
- 8.3. Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy povinné smluvní straně.

- 8.4. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčeno právo na náhradu škody, ustanovení § 2050 Občanského zákoníku se nepoužije. Rovněž není dotčena povinnost řádně splnit závazky vyplývající z této smlouvy.
- 8.5. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury zaplatí prodávajícímu úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob, v platném znění, a to podle ustanovení § 1970 Občanského zákoníku.
- 8.6. Pokud prodávající nemůže řádně a včas splnit své povinnosti sjednané touto smlouvou z důvodu okolností mající povahu vyšší moci, je povinen předložit kupujícímu doklady, které tuto okolnost jednoznačně prokazují. Pokud tak učiní, může kupující upustit od uložení smluvní pokuty, případně může její zaplacení prodávajícímu prominout.

9. Odstoupení od smlouvy

- 9.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato Smlouva zaniká vedle ostatních případů stanovených Občanským zákoníkem také jednostranným odstoupením od Smlouvy ze strany kupujícího pro její podstatné porušení prodávajícím.
- 9.2. Podstatným porušením povinností ze strany prodávajícího se rozumí:
- 9.2.1. prodlení prodávajícího s dodáním jakéhokoliv kusu zboží po dobu delší než 10 dnů;
- 9.2.2. opakované porušení povinností prodávajícího vyplývajících z této Smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.
- 9.3. V případě, kdy je prodávající v prodlení s dodáním pouze části zboží, je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit částečně, a to v rozsahu nedodané části zboží.

10. Zvláštní ujednání

- 10.1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této Smlouvy, se řídí právním řádem České republiky. Veškeré spory z této smlouvy budou řešeny přednostně dohodou smluvních stran. Pokud dohoda nebude možná, bude spor na základě této smlouvy rozhodován před místně a věcně příslušným soudem České republiky.
- 10.2. Smluvní strany se dohodly, že minimální výše nákladů kupujícího, spojených s uplatněním každé pohledávky, se řídí ustanovením § 3 nařízení vlády č. 351/2013 Sb., v platném znění.
- 10.3. Tuto Smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke Smlouvě podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu Smlouvy nepovažují. Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této Smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do Obchodního rejstříku (např. doručovací adresa, kontaktní osoba), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 10.4. Kontaktní osoba kupujícího může za kupujícího činit pouze tyto úkony:
- 10.4.1. **určit místo instalace zboží – čl. 4.1.5. této Smlouvy;**
- 10.4.2. dohodnout s prodávajícím den a čas dodávky zboží – čl. 4.4. této Smlouvy; a
- 10.4.3. odmítnout plnění převzít dle čl. 4.5.1. této Smlouvy a převzít plnění dle čl. 4.5.2. této Smlouvy, a to včetně vyhotovení a podpisu zápisu o odmítnutí převzít plnění a podpisu dodacího listu.

Kontaktní osoba kupujícího není oprávněna zejména rozhodnout nebo s prodávajícím dohodnout způsob vypořádání nároků z vadného plnění. Úkony učiněné kontaktní osobou kupujícího nad takto vymezený rámec nezavazují kupujícího.

- _____
- _____

V Praze, dne

Za prodávajícího

[illegible]

RNDr. Petr Kvapil