

## KUPNÍ SMLOUVA

### Smluvní strany

#### **Institut klinické a experimentální medicíny**

státní příspěvková organizace, zřizovací listina č.j 17268-II/2012 ze dne 29. 5. 2012, v platném znění  
se sídlem Vídeňská 1958/9, 140 21 Praha 4, Česká republika

IČO: 00023001, DIČ: CZ00023001

zastoupená Ing. Helenou Rögnerovou, ředitelkou

bankovní spojení: Česká národní banka

číslo účtu: 42334041/0710

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

a

#### **BIOMEDICA ČS, s.r.o.**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn.: C52908

se sídlem Radlická 740/113d, Jinonice, 158 00 Praha 5

IČO: 46342907 DIČ: CZ46342907

zastoupená Ing. Alešem Donátem, jednatelem

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 1021018730/5500

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

(dále společně „**smluvní strany**“)

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

### I.

#### Úvodní ustanovení

1. Tato Smlouva je uzavírána na základě výsledku výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**Monitor krevních plynů (součást přístroje MO)**“, evidované u kupujícího pod č. PZ-2024-0000247.
2. Tato Smlouva je uzavírána v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) a vychází ze zadávacích podmínek k veřejné zakázce uvedené v odst. 1. tohoto článku a z nabídky prodávajícího podané v rámci citovaného výběrového řízení.
3. Není-li některá otázka řešena touto Smlouvou, platí pro vztahy smluvních stran podmínky obsažené v zadávacích podmínkách řízení uvedeného v odst. 1. tohoto článku a v Občanském zákoníku.

### II.

#### Předmět Smlouvy

Předmětem této Smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu **3 ks přístrojů pro monitorování krevních plynů během mimotělního oběhu**, typ: **B-Capta**, výrobce: Livanova (dále též „**zboží**“, „**přístroj**“ nebo „**předmět plnění**“), splňující technické podmínky stanovené kupujícím a v příloze č. 1 této Smlouvy, závazek prodávajícího umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží a závazek kupujícího zboží převzít a zaplatit prodávajícímu cenu ve sjednané výši, a to způsobem a za podmínek stanovených touto Smlouvou.

Předmět plnění musí být nový, nepoužitý, nepoškozený, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem předmětu plnění a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.

- Podrobná specifikace předmětu plnění je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy, která je nedílnou součástí této Smlouvy.

Součástí předmětu plnění je rovněž:

- zajištění dopravy na místo určení, pojištění spojené s dodávkou,
- odborná montáž a instalace,
- zprovoznění a instruktáž zaměstnanců kupujícího oprávněnou osobu a protokol o této instruktáži,
- dodávka návodů k obsluze v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě
- dodání instalačního protokolu a záručního listu
- dodávka příslušných prohlášení, atestů a certifikátů potřebných pro používání zboží
- poskytnutí 24 hod. HOT-LINE.

- Součástí předmětu plnění je i zajištění úplného bezplatného záručního servisu a následného pozáručního servisu, tj. provádění pravidelné údržby, bezpečnostně technických kontrol dodaného přístroje, v četnosti stanovené výrobcem, s vystavením protokolu o provedení bezpečnostně technické kontroly (dále „BTK“), opravě přístroje, vč. dodání potřebných náhradních dílů (dále také „ND“) měněných dle požadavků výrobce, zajištění dodávek ND s přímým zastoupením servisní společnosti v České republice.

### III. Kupní cena

Kupní cena 3 ks předmětu plnění celkem bez DPH	1 200 000	Kč
DPH 21 %	252 000	Kč
Kupní cena 3 ks předmětu plnění celkem vč. DPH	1 452 000	Kč

- Smluvní strany sjednávají, že kupní cena předmětu plnění uvedená v článku III. této Smlouvy je závazná a konečná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu Smlouvy. Prodávající není oprávněn cenu zvýšit ani účtovat kupujícímu žádné další částky v souvislosti s plněním dle této Smlouvy.

Výjimku tvoří případ, kdy po uzavření této Smlouvy dojde v průběhu dodací lhůty ke zvýšení sazby DPH; v tom případě je prodávající oprávněn kupujícímu vyúčtovat DPH v plné výši, i když tím dojde ke zvýšení shora uvedené kupní ceny. Změny sazby DPH po uplynutí dodací lhůty nemají na kupní cenu vliv. DPH bude připočtena dle platných právních předpisů ve lhůtě uskutečnění zdanitelného plnění.

- Právo na zaplacení kupní ceny vzniká podpisem instalačního protokolu ze strany kupujícího, osvědčujícího dodání a instalaci předmětu plnění (dále jen „Instalační protokol“) a podpisem protokolu o první instruktáži dle podmínek uvedených v čl. VI. bod 3. této Smlouvy (dále jen „Protokol o instruktáži“), způsobem a v místě plnění v souladu s touto Smlouvou.

#### IV. Platební podmínky

1. Kupující neposkytuje zálohy.
2. Platba kupní ceny ve výši uvedené v čl. III. této Smlouvy se uskuteční bezhotovostním převodem na účet prodávajícího na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím. Přílohou faktury bude Instalační protokol osvědčující dodání a instalaci předmětu plnění.
3. Faktury prodávajícího musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „**zákon o DPH**“), oba ve znění pozdějších předpisů, a musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH.
4. Splatnost faktury se sjednává v délce 60 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení řádně vystavené faktury kupujícímu.
5. V případě, že faktura prodávajícího nebude mít náležitosti a přílohy sjednané touto Smlouvou, je kupující oprávněn fakturu zaslat ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu s uvedením důvodu jejího vrácení a lhůta splatnosti se tím přerušuje. Lhůta splatnosti faktury počíná běžet znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu.
6. Kupující provede kontrolu, zda prodávající je či není evidován jako nespolehlivý plátců DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, a že číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na daňovém dokladu je jako povinně registrovaný údaj zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH. V případě, že ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude v příslušném systému správce daně prodávající uveden jako nespolehlivý plátců, nebo číslo bankovního účtu není zveřejněno dle předchozí věty, je kupující oprávněn provést úhradu daňového dokladu do výše kupní ceny bez DPH. Částka rovnající se DPH bude kupujícím přímo poukázána na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH.
7. Prodávající se zavazuje, že uvede na daňovém dokladu označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. Pokud tak neučiní nebo pokud při provádění úhrady již uvedený účet nebude uveden v registru zveřejňovaném správcem daně, strpí, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení daně kupujícím a úhradu závazku jen ve výši kupní ceny bez DPH, případně je povinen nahradit kupujícímu škodu, která by mu z tohoto důvodu, nebo z důvodu úhrady na nezveřejněný účet vznikla.
8. S přihlédnutím k povaze předmětu plnění je prodávající povinen uvést na faktuře ceny dílčích částí předmětu plnění, případně ceny jednotlivých komponent, ze kterých se předmět plnění skládá.
9. Prodávající se zavazuje, že **uvede na daňovém dokladu tzv. identifikátor veřejné zakázky a evidenční číslo VZ IKEM** – všechny číselné údaje jsou uvedené v zápatí této Smlouvy.
10. V případě prodlení s platbou delší než 10 pracovních dní ze strany objednatele, může být objednateli účtován úrok z prodlení v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
11. Postoupení peněžitých pohledávek prodávajícího za kupujícím, vzniklých v souvislosti s touto Smlouvou, třetí osobě je nepřipustné bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

#### V. Doba a místo plnění

1. Dodací lhůta předmětu plnění je stanovena do 21 týdnů od nabytí účinnosti smlouvy.
2. Místem plnění je sídlo zadavatele, Vídeňská 1958/9, 140 21 Praha 4 – Krč.

Prodávající doručí zboží na místo určené kupujícím.

Kontaktní osoba kupujícího pro převzetí zboží: [redacted] sestra pro klinickou perfuziologii, [redacted] tel.: T: [redacted] nebo MT: [redacted]

3. Spolu s předmětem plnění dodá prodávající:
  - dodací list;
  - podrobný návod k užívání v českém jazyce v papírové a v elektronické podobě, obsahově a formou (vyobrazením) ekvivalentním s originálem sestaveným výrobcem;
  - instalační protokol;
  - protokol o instruktáži;
  - záruční list;
  - prohlášení o shodě. V případě že se jedná o zdravotnický prostředek (dále také „ZP“) nikoli diagnostický zdravotnický prostředek in vitro, bude uvedena třída rizika přístroje.
4. Předmět plnění včetně všech jeho součástí je protokolárně předán a dodávka řádně splněna podpisem Instalačního protokolu a Protokolu o první instruktáži zástupci obou smluvních stran.
5. Okamžikem protokolárního převzetí předmětu plnění nabývá kupující vlastnické právo ke zboží a přechází na něj nebezpečí škody na zboží. Kupující není povinen převzít zboží či jeho část, která je poškozená, či která jinak nesplňuje podmínky této Smlouvy, zejména pak množství, jakost a provedení zboží.
6. V případě, že předmětem plnění je zdravotnický prostředek (dále také „ZP“), budou na dodacím listu všechny rozepsány jednotlivé části předmětu plnění s uvedením výrobních čísel (ev. LOT), UDI a třídy rizika.
7. Dodávka bude oznámena kupujícímu nejméně 2 pracovní dny předem, přičemž místem vyznamení je Oddělení zdravotnické techniky a investic do ZT kupujícího, na emaily: [redacted] tel. č.: [redacted] a [redacted] tel. č.: [redacted]
8. Předmět plnění bude zprovozněn a předán prodávajícím nejpozději do 15 pracovních dnů od jeho dodání/dopravení na místo plnění při zachování stanovené doby plnění.
9. Případné předinstalační požadavky bude prodávající konzultovat se zástupci kupujícího s dostatečným předstihem před plánovaným dodáním předmětu plnění.
10. V případě prodlení prodávajícího s dodávkou zboží, uvedením do provozu, předáním veškrých dokladů a provedením zaškolení je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny bez DPH za každý započatý den prodlení.
11. V případě, že je součástí dodávky předmětu plnění počítač (stolní, notebook, All-in-one, mini pc, integrované PC nebo obdobné zařízení), případně jiné koncové výpočetní zařízení (tablet, mobilní telefon, atp.), pak musí být na dodacím listu anebo v příloze smlouvy (kupní smlouva, smlouva o dílo), případně na faktuře, uvedena jeho přesná specifikace a jednoznačná identifikace (výrobce, model, sériové/výrobní číslo, základní parametry - procesor, kapacita paměti a disku, zalicencovaný operační systém, se kterým je zařízení dodáváno). Na dodávaném počítači musí být předinstalovaný a zalicencovaný operační systém Microsoft Windows v některé z těchto verzí: 10 Pro, 10 Pro for Workstations, 10 Enterprise (vč. LTSC 2019 nebo vyšší), případně Windows 10 IoT Enterprise LTSC (2019 nebo vyšší), Windows Server (2019 nebo vyšší), a musí podporovat zařazení do domény MS Active Directory.
12. V případě, že je součástí dodávky předmětu plnění dodávka software (programového vybavení), pak kupující spolu s předmětem plnění nabývá též časově neomezené, nikoliv výhradní a přenosné právo užívat tento software na předmětu plnění, se kterým byl dodán, nebo po předchozí dohodě prodávajícím na jakémkoliv vhodném zařízení kupujícího, a to plně použitelný

a v souladu s jeho licenčním ujednáním. Na dodacím listu resp. Instalačním protokolu, případně na faktuře pak bude uveden název, verze, edice, jazyková mutace, typ licence, počet dodávaných licencí, sériová čísla (pokud je software má), licenční ujednání (EULA, např. jako součást instalátoru programu), nebo odkaz na ně. Způsob dodání a podmínky dodání součástí software budou písemně upřesněny před dodáním zboží (např. instalační média, hardwarové klíče a jejich SN., licenční certifikáty, atp.).

13. Úplata za užívání softwarových produktů poskytnutých k předmětu plnění je obsažena v kupní ceně a prodávající prohlašuje, že užívání softwaru kupujícím nebrání jakákoliv překážka faktická či právní, vyplývající zejména ze zákona č. 121/2000Sb., o právu autorském., o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Autorský zákon**“).
14. Proávající, resp. pracovníci prodávajícího jsou povinni při doručování a instalaci zboží v sídle kupujícího, informovat pracovníky Oddělení centrálního dispečinku blok C, 1. PP, č. místnosti C0107, o účelu návštěvy, rozsahu a doby prováděných prací. Tyto informace budou na centrálním dispečinku evidovány v „Knize přítomných dodavatelů“ spolu s kontaktními údaji, na kterých je možno pracovníky v průběhu prací v sídle kupujícího v případě potřeby kontaktovat. Pracovníci prodávajícího obdrží na dobu přítomnosti v sídle kupujícího identifikační kartu.

## VI.

### Instalace a instruktáž

1. Instalace předmětu plnění je ukončena dnem podpisu Instalačního protokolu ze strany kupujícího a prodávajícího.
2. Kupující svým podpisem Instalačního protokolu potvrzuje funkčnost, kompletnost a uvedení do provozu dodaného předmětu plnění. Kupující má právo nepodepsat Instalační protokol v případě, že prodávající prokazatelně porušil smluvní povinnosti vyplývající z této Smlouvy.
3. Proávající zajistí také instruktáž zaměstnanců kupujícího provedenou certifikovaným aplikačním specialistou. Instruktáž bude doložena na Protokolu o instruktáži podepsaném oběma smluvními stranami. Proávající se zavazuje realizovat instruktáž alespoň ve třech termínech podle provozních potřeb pracoviště kupujícího po dodání přístroje. Poté zadavatel požaduje 2 (dvě) instruktáže za kalendářní rok na vyžádání, a to po celou záruční dobu.

## VII.

### Záruka za jakost

1. Proávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení dle této Smlouvy, bez právních či faktických vad. Proávající poskytuje záruku za jakost předmětu plnění po dobu 24 měsíců (dále jen „**záruční doba**“). V této době odpovídá prodávající kupujícímu za to, že předmět plnění si zachová vlastnosti sjednané touto Smlouvou a nejsou-li uvedeny pak obvyklé vlastnosti.
2. Po dobu trvání záruky (v záruční době) se prodávající zavazuje zabezpečit bezplatnou záruční opravu předmětu plnění, případně výměnu vadných součástí či celého zboží, a to včetně veškerých nákladů spojených s opravou na místě, popřípadě dodáním opravených, respektive nových, dílů nebo přístroje až do místa plnění v případě, že oprava nebude provedena na místě.
3. Záruka za jakost se vztahuje i na závady způsobené vadou materiálu nebo výrobní vadou.
4. Záruční doba počíná běžet od data instalace zboží, jeho uvedení do provozu, zaškolení obsluhujícího personálu a potvrzení záručního listu (podle toho, která z uvedených skutečností nastane jako poslední). Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající dle podmínek uvedených v této Smlouvě.

5. Pro uplatnění záruky za jakost v záruční době je rozhodující dodržení postupů a instrukcí, se kterými byl kupující seznámen při instalaci a zaškolení.  
Kupující je povinen uplatnit zjištěné vady zboží u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Kupující uplatní zjištěné vady písemně na e-mail prodávajícího : [REDACTED]. Dnem nahlášení vady je den, kdy prodávající obdržel oznámení zjištěných vad.
6. Kupujícímu náleží volba práva z vadného plnění, přičemž je oprávněn po prodávajícím:
  - a) nárokovat dodání chybějícího plnění;
  - b) nárokovat odstranění vad opravou plnění;
  - c) nárokovat dodání nového zboží bez vad;
  - d) nárokovat přiměřenou slevu z kupní ceny v rozsahu ceny vadného či nedodaného plnění nebo
  - e) odstoupit od této Smlouvy, neodstraní-li prodávající vady plnění v přiměřené lhůtě.
7. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění nahlášené vady bez zbytečného odkladu a zahájit práce na odstranění vady nejpozději do doby zahájení servisního zásahu uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy.
8. Prodávající je povinen odstranit nahlášené vady bez zbytečného odkladu, nejpozději však do doby na odstranění závady uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy ode dne nahlášení vady, nebude-li s kupujícím dohodnuto jinak.
9. V případě, že prodávající neodstraní nahlášené vady podle čl. VII. bod 8. této Smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen.
10. Neodstraní-li prodávající vady předmětu plnění v souladu s touto Smlouvou řádně a včas, a to ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu kupujícím, je kupující oprávněn nechat odstranit vady předmětu plnění třetí osobou. Prodávající se pak zavazuje nahradit kupujícímu veškeré účelně vynaložené a prokázané náklady na odstranění vad předmětu plnění třetí osobou. Tímto není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, jakož ani nárok na zaplacení smluvní pokuty dle čl. VII. bod 9. této Smlouvy.
11. Prodávající odpovídá za to, že zboží nemá právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči kupujícímu jakékoli nároky z titulu svého průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví včetně Autorského zákona ke zboží, je prodávající vlastním jménem povinen tyto nároky na své náklady vypořádat včetně případného soudního sporu. Uvedený závazek prodávajícího trvá i po ukončení záruky dle této Smlouvy.

## VIII.

### Záruční a pozáruční servis

1. Prodávající se zavazuje zajistit kupujícímu záruční servis po dobu 24 měsíců a pozáruční servis po dobu životnosti přístroje, se zajištěním dodávek ND minimálně po dobu 8 let od ukončení záruční doby. Prodávající se zavazuje, že osoba, která bude provádět záruční a pozáruční servis je osobou oprávněnou provádět servis; v případě, že se jedná o zdravotnický prostředek, je osobou oprávněnou provádět servis ve smyslu příslušného zákona o zdravotnických prostředcích.
2. Záruční i pozáruční servisní zásah bude zahájen od nahlášení závady e-mailem, a to nejpozději do časového údaje uvedeného v Prohlášení k servisnímu zajištění, které tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy.
3. Záruční servis je bezplatný a cena pozáručního servisu v korunách českých (Kč) je uvedena v příloze č. 2 této Smlouvy.

4. Prodávající se zavazuje odstranit servisní závadu na zboží v sídle kupujícího do časového údaje uvedeného v prohlášení k servisnímu zajištění, které tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy, nebude-li s kupujícím v konkrétní případě dohodnuto jinak.
5. Po dobu trvání záruční doby budou prováděny zdarma prodávajícím úkony údržby takto:
  - pokud je předmětem plnění zdravotnický prostředek podle příslušného zákona o zdravotnických prostředcích budou prováděny následující úkony odborné údržby:
    - a) pravidelné bezpečnostně technické kontroly,
    - b) případně další úkony a
    - c) kontroly elektrické bezpečnosti, případně elektrické revize.
  - pokud předmětem plnění není zdravotnický prostředek podle zákonů o zdravotnických prostředcích budou prováděny následující úkony odborné údržby:
    - a) kontroly předepsané výrobcem.
6. Kontaktní místo prodávajícího pro hlášení závad [bude doplněno] (telefon, e-mail, případně jméno).
7. V případě, že součástí předmětu plnění jsou i paměťová média, bude kupujícímu doporučen optimální způsob zálohování dat ukládaných na paměťových médiích (pevné disky, paměťové karty, atp.), která jsou součástí dodávky.
8. Ochrana citlivých dat a osobních údajů: V případě jakékoli výměny paměťových médií, jsou-li součástí předmětu plnění, bude původní paměťové médium ponecháno kupujícímu.

## IX.

### Smluvní pokuty

1. V případě nesplnění povinností vyplývajících z této Smlouvy vzniká oprávněné straně právo účtovat straně povinné smluvní pokuty uvedené v této Smlouvě.
2. Smluvní pokuta je splatná do 14 kalendářních dnů ode dne, kdy byla jednou ze stran u druhé smluvní strany uplatněna a hradí se formou bezhotovostního převodu peněžních prostředků na bankovní účet, který oprávněná strana sdělí současně s oznámením vzniku nároku na smluvní pokutu.
3. Smluvní strany vylučují aplikaci § 2050 Občanského zákoníku.

## X.

### Odstoupení

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této Smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení této Smlouvy ze strany prodávajícího bude považováno zejména prodlení s dodáním předmětu plnění po dobu delší než 15 kalendářních dnů, pokud toto prodlení bude způsobeno důvody na straně prodávajícího a dále, pokud objem vadného/nedodaného plnění bude odpovídat alespoň 5 % celkového objemu dodávky, který je touto Smlouvou předpokládán.
2. Pro účely této Smlouvy se dále za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující Smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení Smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem Smlouvu uzavřít.
3. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit dále v případě, že:
  - a) Prodávající pozbude oprávnění vyžadované právními předpisy k činnosti, k jejichž provádění je prodávající povinen dle této Smlouvy,

- b) Prodávající pozbude kteréhokoliv jiného kvalifikačního předpokladu, jehož splnění bylo předpokladem pro zadání daného výběrového řízení,
  - c) vůči majetku prodávajícího bude probíhat insolvenční řízení nebo bude insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
  - d) prodávající vstoupí do likvidace
4. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemným oznámením o odstoupení, které musí obsahovat důvod odstoupení a musí být průkazně doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé smluvní straně.
5. Zánikem platnosti Smlouvy nejsou dotčena práva kupujícího uplatnit smluvní pokutu, záruku za jakost a odpovědnost Prodávajícího za vady plnění a za škodu vzniklou porušením Smlouvy.

## XI.

### Závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uzavření; jde-li o smlouvu podléhající uveřejnění v registru smluv dle 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, pak nabývá účinnosti ode dne uveřejnění Smlouvy registru smluv ze strany kupujícího.
2. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o nichž se dozví v souvislosti s plněním této Smlouvy, ledaže by šlo o skutečnosti nepochybně obecně známé. Tato povinnost mlčenlivosti se shodně vztahuje i na všechny zaměstnance či poddodavatele prodávajícího, příp. další osoby jakkoliv spolupracující se prodávajícím.
3. Prodávající se zavazuje při dodávce přístroje dodržovat veškeré právní předpisy ČR s důrazem na legální zaměstnávání, důstojné pracovní podmínky, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny osoby, které se budou na dodávce přístroje podílet (tj. případně i pro své poddodavatele).
4. Prodávající se zavazuje dbát zvýšené ochrany životního prostředí a minimalizovat vznik odpadů, a to v rozsahu, ve kterém to dodávka přístroje dovoluje, zavazuje se přijmout vhodná opatření k ochraně životního prostředí, zejména předcházet znečišťování nebo poškozování životního prostředí a minimalizovat nepříznivé důsledky své činnosti na životní prostředí a dále se zavazuje k ekologickému odstranění odpadů.
5. Prodávající odpovídá za veškerou škodu vzniklou kupujícímu nebo třetím osobám v souvislosti s plněním, nedodržením nebo porušením jakékoliv povinnosti prodávajícího vyplývající ze Smlouvy nebo z obecně závazných právních předpisů.
6. Kupující je povinen ve smyslu sankčního nařízení Rady EU č. 2022/576, kterým se mění předchozí nařízení o omezujících opatřeních přijatých vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (dále jen „sankční nařízení Rady EU“), odstoupit od této Smlouvy v případě, že se prokáže některá ze skutečností v sankčním nařízení Rady EU uvedená. Prodávající podpisem této Smlouvy prohlašuje, že není osobou, na kterou se vztahuje sankční nařízení Rady EU, tj. že není osobou, která je uvedena na sankčním seznamu EU.
7. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných číslovaných dodatků, které se stávají po jejich podpisu oběma smluvními stranami nedílnou součástí této Smlouvy.



8. Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jeden výtisk s platností originálu. Smlouvu v listinné podobě zašle smluvní strana podepisující jako druhá v pořadí na adresu sídla svého smluvního partnera bez zbytečného odkladu od podpisu Smlouvy. V případě, že je smlouva podepisována elektronicky, s elektronickým uznávaným podpisem, vyhotovuje se pouze jedna elektronická verze, kterou zašle smluvní strana podepisující jako druhá v pořadí do datové schránky smluvního partnera, případně prostřednictvím Národního elektronického nástroje (NEN), rovněž bez zbytečného odkladu.
9. Ukáže-li se některé z tvrzení prodávajícího učiněné vůči kupujícímu jako nepravdivé, nepřesné nebo zavádějící (ať již se jedná o tvrzení uvedené v této Smlouvě či sdělené kupujícímu v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky či sdělené kupujícímu v souvislosti s přípravou, uzavřením nebo plněním této Smlouvy, v souvislosti s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv či jinak), a v důsledku toho:
  - (i) kupujícímu vznikne újma či povinnost nahradit jiné osobě újmu, a/nebo
  - (ii) tato Smlouva bude považována za neplatnou, neúčinnou či nevymahatelnou, a/nebo
  - (iii) na straně kupujícího vzniknou náklady, které by kupující jinak nemusel nést, anebo
  - (iv) vznikne zaměstnanci kupujícího, zástupci kupujícího či jiné osobě činné pro kupujícího újma či povinnost k náhradě újmy,pak je prodávající povinen poskytnout veškerou nezbytnou součinnost k odstranění závadného stavu a nahradit kupujícímu a případným dalším poškozeným osobám vzniklou újmu.
10. Tato Smlouva a závazkový vztah z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 1726, § 1728, § 1729 a § 1751 Občanského zákoníku. Ve vztazích mezi stranami vyplývajících z této Smlouvy nemá obchodní zvyklost přednost před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky.
11. Smluvní strany se dohodly, že jakékoliv případné spory z této Smlouvy se budou řešit nejprve dohodou, dříve než se přistoupí k nárokům a sankcím dle této Smlouvy.
12. Vyhodnotí-li prodávající, že určité údaje technického rázu vztahující se ke zboží, jež jsou uvedeny v příloze této Smlouvy (dále jen jako „technické údaje“), představují obchodní tajemství prodávajícího ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku, a bude-li mít prodávající zájem na tom, aby takovéto technické údaje byly vyloučeny z uveřejnění, pak je prodávající povinen postupovat tímto způsobem: (i) prodávající písemně sdělí kupujícímu, o jaké konkrétní technické údaje se jedná, a (ii) prodávající písemně prohlásí ve vztahu ke kupujícímu, že dotyčné konkrétní technické údaje naplňují pojmové znaky obchodního tajemství prodávajícího ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku, a zároveň (iii) prodávající doručí kupujícímu přílohu Smlouvy ve strojově čitelném formátu určeném k uveřejnění v registru smluv, ve které budou znečitelněny pasáže obsahující technické údaje, které představují obchodní tajemství prodávajícího a které si prodávající přeje vyloučit z uveřejnění; prodávající tak učiní nejpozději v den podpisu této Smlouvy za prodávajícího.

Dodrží-li prodávající shora uvedený postup a kupující shledá, že technické údaje požadované prodávajícím k vyloučení z uveřejnění naplňují definiční znaky obchodního tajemství, pak kupující dané technické údaje vyloučí z uveřejnění v registru smluv, a to tak, že uveřejněna bude příloha Smlouvy v úpravě zaslané prodávajícím, jak zmíněno sub (iii) v předcházejícím odstavci výše. Vždy však budou uveřejněny takové údaje, které specifikují zboží jako předmět koupě podle této Smlouvy.
13. Smluvní strany se dle § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném a účinném znění, dohodly, že k řešení případných sporů mezi smluvními stranami plynoucích ze Smlouvy je příslušným soudem soud, jehož místní příslušnost se řídí obecným soudem kupujícího.

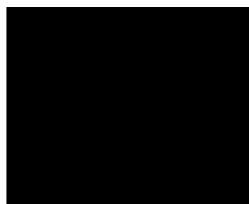
14. Tato Smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona o registru smluv, ve znění pozdějších změn a doplnění. Prodávající souhlasí se zveřejněním této Smlouvy včetně všech příloh v registru smluv dle zákona o registru smluv.
15. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s ní souhlasí a že její obsah nebyl sjednán v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
16. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:  
*Příloha č. 1 Technická specifikace předmětu plnění (Příloha č. 4 ZP)*  
*Příloha č. 2 Prohlášení k servisnímu zajištění*

V Praze dne

V Praze dne

za kupujícího

za prodávajícího



Digitálně podepsal  
[Redacted]  
Datum: 2024.04.23  
13:01:44 +02'00'

Ing. Helena Rögnerová  
ředitelka IKEM

**Ing. Aleš  
Donát** Digitálně podepsal  
Ing. Aleš Donát  
Datum: 2024.04.10  
14:15:57 +02'00'

Ing. Aleš Donát  
Biomedica ČS, s.r.o.

**Technická specifikace stanovená zadavatelem**

Název veřejné zakázky: **Monitor krevních plynů (součást přístroje MO)**  
 Ev. číslo VZ IKEM: **PZ-2024-0000247**

<b>Položky:</b>	<b>Upozornění zadavatele:</b> <b>Všechny položky jsou POVINNÉ, tyto požadavky MUSÍ účastník splnit. V případě, že je nesplní, bude z výběrového řízení vyloučen.</b>	<b>Popis splnění požadavku:</b>
1	Měření nebo kalkulování parametrů během vedení mimotělního oběhu: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>paO_2</math> – arteriální parciální tlak <math>O_2</math></li> <li>• teplota</li> <li>• <math>SvO_2</math> – saturace žilní krve kyslíkem</li> <li>• HCT – hematokrit</li> <li>• Hgb - hemoglobin</li> </ul>	Měřené parametry: ► ve venózní lince: – Hematokrit/hemoglobin (HTK/Hb) – Saturace venózní krve kyslíkem ( $sO_2$ ) – Teplota venózní krve (venT) ► v arteriální lince: – Parciální tlak kyslíku v arteriální krvi ( $pO_2$ ) – Teplota arteriální krve (artT)
2	Měření pomocí optické fluorescence a odrazových technik s přesností srovnatelnou s laboratoří	ANO – optická odrazivost u venózního čidla a optická fluorescence u arteriálního čidla; infračervený snímač pro teplotu; přesnost viz následující tabulka
3	Možnost úpravy měřených parametrů podle laboratorních výsledků	ANO – možnost úpravy $SvO_2$ , HCT, Hgb a $pO_2$ na laboratorní hodnoty
4	Rychlé začlenění měřicí kyvety a sensoru do obvodu MO – kratší než 1 min.	ANO – samostatně balené jednorázové kyvety pro venózní a arteriální linky se dodávají v různých velikostech pro rychlé začlenění do perfuzních hadiček; venózní a arteriální čidlo se poté jednoduše zacvakne na kyvetu a je tak okamžitě připraveno k měření
5	Kontinuální přehledné zobrazování krevních parametrů na displeji	ANO – měřené parametry jsou přehledně zobrazeny přímo na ovládacím panelu mimotělního oběhu S5

Tabulka přesnosti měření

<b>B-Capta venózní</b>		
<b>Provozní rozsahy</b>		
Provozní rozsah HTK		13,0–48,0 %
Provozní rozsah sO <sub>2</sub>		40,0–99,9 %
		4,1–15,7 g/dl
Provozní rozsah Hb (vypočtená hodnota)		41–157 g/l
		2,5–9,7 mmol/l
Rozsah provozní teploty		15,0–41,0 °C
<b>Časové intervaly měření</b>		
Rozlišení HTK		0,10%
Přesnost HTK (%)	Chyba měření	-0,71
	Směrodatná odchylka	0,77
	Počet vzorků	18 000*
Rozlišení sO <sub>2</sub>		0,10%
Přesnost sO <sub>2</sub> (%)	Chyba měření	0,46
	Směrodatná odchylka	1,68
	Počet vzorků	18 000*
		0,1 g/dl
Rozlišení Hb (vypočtená hodnota)		1 g/l
		0,1 mmol/l
Přesnost Hb (g/dl)	Chyba měření	-0,21
	Směrodatná odchylka	0,25
	Počet vzorků	18 000*
Rozlišení zobrazení teploty		0,1 °C
Přesnost venT (°C)	Chyba měření	0,04
	Směrodatná odchylka	0,52
	Počet vzorků	18 000*

(\*) Tyto vzorky byly odebrány při testování prostředku se všemi velikostmi kyvet, různými průtoky krve od min. po max. hodnotu a v celém provozním rozmezí pro všechny krevní parametry.


<b>B-Capta arteriální</b>		
<b>Provozní rozsahy</b>		
Provozní rozsah pO <sub>2</sub> ACT		50–400 mmHg
		6,7–53,3 kPa
Rozsah provozní teploty		15,0–41,0 °C
<b>Časové intervaly měření</b>		
Rozlišení pO <sub>2</sub> ACT a pO <sub>2</sub> 37°C		pO <sub>2</sub> (mmHg) 1 mmHg pO <sub>2</sub> (kPa) 0,1 kPa
	% chyby měření	0,3
Přesnost pO <sub>2</sub> ACT (mmHg)	Směrodatná odchylka	5,96
	Počet vzorků	14 700*
		% chyby měření
Přesnost pO <sub>2</sub> 37°C (mmHg)	Směrodatná odchylka	5,73
	Počet vzorků	14 700*
	Rozlišení zobrazení teploty	
Přesnost artT (°C)	Chyba měření	0,17
	Směrodatná odchylka	0,26
	Počet vzorků	14 700*

(\*) Tyto vzorky byly odebrány při testování prostředku se všemi velikostmi kyvet, různými průtoky krve od min. po max. hodnotu a v celém provozním rozmezí pro všechny krevní parametry.

## PROHLÁŠENÍ K SERVISNÍMU ZAJIŠTĚNÍ

Název veřejné zakázky: **Monitor krevních plynů (součást přístroje MO)**

Ev. číslo VZ IKEM: **PZ-2024-0000247**

	<b>Název požadavku/úkonu:</b>	<b>Požadavek:</b>	<b>Účastník vyplní žlutě označená pole:</b>
1.	Účastník poskytuje službu technického servisu pro technologii dodanou a zprovozněnou na území ČR, za ceny v ČR obvyklé.	ANO	ANO
2.	Účastník se zaručuje zajistit servisní podporu po dobu záruční lhůty od data uvedení technologie do provozu, včetně HOT LINE linky.	ANO	ANO
3.	Servisní pracovníci účastníka, kteří připadají v úvahu pro styk s pracovníky zadavatele, jsou schopni komunikovat v českém jazyce.	ANO	ANO
4.	Adresa pro nahlášení závady: e-mail: telefon:		
5.	Četnost pravidelných úkonů údržby prováděných v souladu s pokyny předepsanými výrobcem.	počet/rok	1/rok
6.	Cena za provedení úkonů údržby v pozáruční době (cena za práce a spotřební materiál) Zadavatel stanovil maximální cenu 5.000,- Kč bez DPH.	Kč/úkon	1.000,- Kč bez DPH (nabízený monitor krevních plynů B-Capta není samostatně funkčním zařízením a musí být začleněn do přístroje pro mimotělní oběh S5; údržba se tedy provádí v rámci BTK celého přístroje S5 a uvedená cena je maximální částkou, o kterou se navýší cena BTK přístroje S5 obsahujícího monitor B-Capta)
7.	Cena pozáručního servisu za hodinovou sazbu technika. Zadavatel stanovil maximální cenu 1.500,- Kč bez DPH.	Kč/1 hod	1.500,- Kč/1 hod bez DPH

8.	Cena dopravy po záruce za cestu do sídla zadavatele a zpět v Kč/km nebo paušál pro 1 cestu ze sídla či provozovny dodavatele do sídla objednatele a zpět.	Kč/1 km	20 Kč/1 km bez DPH (počítáno ze servisního střediska společnosti BIOMEDICA ČS, s.r.o. na adrese Podnásepní 375/1, 60200 Brno)
9.	Ceny obvyklých náhradních dílů, zejm. dílů měněných při opravách – při větším množství uveďte do tabulky do samostatné přílohy č. 5/ND zvlášť.	Kč	SC-96-414-170 Venous Sensor & Ref. Element 244.530,- Kč bez DPH SC-96-414-180 Arterial Sensor & Ref. Element 200.680,- Kč bez DPH
10.	Doba nástupu servisního technika na opravu v případě záručního i pozáručního servisu do <b>48 hodin od nahlášení závady</b> .	hodin	48 hodin
11.	Odstranění nahlášené závady v rámci servisního zásahu <b>bez zbytečného prodlení, nejpozději však do pěti (5) pracovních dnů</b> , nebude-li s ohledem na charakter závady vzájemně dohodnuto jinak.	hodin	120 hodin (5 dnů)
12.	Záruční doba <b>min. 24 měsíců</b> od dne instalace. <i>Účastník může nabídnout vyšší.</i>	min. 24 měsíců	24 měsíců
13.	Garance pozáručního servisu včetně náhradních dílů po dobu 8 let od ukončení záruční doby.	ANO	ANO
14.	Poskytnutí náhradního přístroje v případě opravy delší než 14 dnů až do ukončení opravy.	ANO	ANO
15.	Je součástí dodávky IT zařízení (PC, notebook nebo obdobné zařízení)? Pokud ano, uveďte druh operačního systému vč. jeho verze.	ANO/NE	NE
16.	Pracuje nabízený přístroj s integrovaným operačním systémem? ANO/NE Pokud ano, uveďte druh operačního systému vč. jeho verze.	ANO/NE	NE

**Upozornění zadavatele:**

Uvedené ceny musí být platné alespoň 2 roky po ukončení záruční doby na dodávaný přístroj a poté dle aktuálního ceníku prodávajícího.