

# Kupní smlouva

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „Občanský zákoník“)

(dále jen „Smlouva“)

## Smluvní strany:

### 1. Fakultní nemocnice Bulovka

sídlo: Budínova 67/2, 180 81 Praha 8  
IČO: 00064211  
DIČ: CZ00064211  
zastoupená: Mgr. Jan Kvaček, ředitel nemocnice  
bankovní spojení: xxx  
číslo účtu: xxx  
datová schránka: n9hiezm

(dále jen „Kupující“)

a

### 2. BIOMEDICA ČS, s.r.o.

zapsaná: v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 52908  
sídlo: Radlická 740/113d, 158 00 Praha 5 – Jinonice  
zastoupená: Ing. Aleš Donát, jednatel  
IČO: 46342907  
DIČ: CZ46342907  
bankovní spojení: xxx  
č. účtu: xxx  
datová schránka: 34vrs54

(dále jen „Prodávající“)

(Kupující a Proávající společně jako „smluvní strany“ nebo jednotlivě jako „smluvní strana“)

## Článek I.

### Předmět Smlouvy a její účel

1. Předmětem plnění dle této Smlouvy je realizace předmětu veřejné zakázky malého rozsahu na dodávku 1 ks koagulačního automatu včetně příslušenství pro oddělení klinické hematologie a transfuze Kupujícího, jehož specifikaci předmětu plnění dokládá Proávající v **příloze č. 1** této Smlouvy a prohlašuje, že vyhovuje specifikaci veřejné zakázky malého rozsahu na dodávku s názvem „**Koagulační automat**“ (dále souhrnně jen „**zboží**“ nebo též jako „**přístroj**“). Součástí plnění a jeho ceny je rovněž instalace a provedení nezbytných bezpečnostně technických kontrol po dobu trvání záruky přístrojů.
2. Proávající je povinen dodat Kupujícímu zboží v množství, druhu a technické specifikaci sjednané v této Smlouvě, resp. její **příloze č. 1** a Kupující je povinen zboží řádně dodané bez vad převzít a zaplatit za něj Proávajícímu dohodnutou kupní cenu dle článku II. Smlouvy, způsobem dle čl. IV. Smlouvy a za podmínek ve Smlouvě dále stanovených.
3. Součástí dodání zboží je záruční list, doklad o shodě s EN normami (prohlášení o shodě), dále návod k použití a údržbě v ČJ 1x na CD + 1x v tištěné podobě k dodanému přístroji. Součástí dodávky je rovněž vyškolení vybraného personálu (2-3 osoby) Kupujícího k provádění instrukcí ostatních zaměstnanců pro obsluhu a běžnou údržbu přístrojů osobou Proávajícího autorizovanou výrobcem pro dodávaný typ přístroje, při jehož ukončení bude vyhotoven písemný protokol o instrukci obsluhy a dále protokolární vyzkoušení přístroje spočívající v prověření všech funkcí přístroje, provedení převírací zkoušky, jejíž cena bude zahrnuta v ceně dodávky v rozsahu pokynů stanovených výrobcem v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb. ve znění předpisů pozdějších.
4. Proávající prohlašuje, že zboží splňuje podmínky k použití ve zdravotnictví (medicínský účel). Proávající prohlašuje, že je: distributorem zboží.
5. Proávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem prodávávaného zboží, resp. že tohoto vlastnictví nabude nejpozději před zahájením dodávky zboží Kupujícímu.

6. Prodávající dále prohlašuje, že zboží dodané dle této Smlouvy bude nové a nepoužívané. Dodávka již použitého, repasovaného, modernizovaného zboží se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
7. Prodávající podpisem **přílohy č. 5** této Smlouvy přebírá povinnosti uvedené v Čestném prohlášení k sociálně odpovědnému plnění veřejné zakázky malého rozsahu specifikované v čl. I. odst. 1 této Smlouvy. Kupující je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení Prodávajícímu. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se Prodávající k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy Kupujícího.
8. Prodávající poskytne kupujícímu telefonickou konzultaci v režimu 24 hodin, 7 dní v týdnu 365 dní v kalendářním roce (24/7/365).

## Článek II. Kupní cena

1. Kupní cena zboží uvedeného v článku I. této Smlouvy byla dohodnuta ve výši:

**1.615.968,00 Kč bez DPH**

339.353,28 Kč DPH 21%

1.955.321,28 Kč včetně DPH

2. Kupní cena bez DPH včetně instalace je konečná, její výpočet je uveden v **příloze č. 2** Smlouvy. Kupní cenu v Kč včetně DPH je možné překročit pouze tehdy, dojde-li po uzavření této Smlouvy v době do dodání zboží ke změně právních předpisů upravujících sazbu DPH náležející k předmětu této Smlouvy. Za správnost výpočtu DPH odpovídá Prodávající.
3. Kupní cena pokrývá veškeré náklady Prodávajícího spojené s dodávkou a instalací předmětu této Smlouvy, včetně nákladů na dopravu až do dodací adresy Kupujícího, vč. poplatků, pojištění atd. Kupní cena zahrnuje také náklady Prodávajícího související s dodávkou, zejména náklady na zprovoznění a předvedení zboží Kupujícímu, pravidelné telefonické konzultace, na zaškolení personálu Kupujícího, na záruční plnění, pravidelné kalibrace a validace a na **bezpečnostně technické kontroly** zboží v době záruky.
4. Kupující se stává vlastníkem zboží po předání a převzetí zboží bez vad písemným protokolem.

## Článek III. Dodací podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající zboží uvedené v čl. I. této Smlouvy dodá Kupujícímu ve lhůtě **do 8 týdnů** ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že o konkrétním datu dodání zboží Prodávající vyrozumí stranu Kupující, nejpozději 5 pracovních dnů předem, a to e-mailem zaslaným na adresu oprávněné osoby Kupující uvedenu v odst. 6 tohoto čl. Smlouvy.
2. Prodávající dodá zboží tak, že zboží vybalí, zkompletuje a nainstaluje na konkrétním místě, určeném Kupujícím na dodací adrese zboží uvedené v odst. 6 níže, současně zajistí provedení instruktáže zaměstnanců Kupujícího pro obsluhu a běžnou údržbu přístroje způsobilou osobou Prodávajícího v počtu účastníků dle potřeb Kupujícího. Prodávající současně Kupujícímu předá k přístroji prohlášení o shodě vyžadované zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a v souladu se směrnicí Evropské rady 93/42/EHS (MDD). Dále dokumenty v souladu zejména se zákonem č. 268/2014 Sb., o diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů, jako zápis o vyzkoušení předaného zboží, dokument o klasifikaci zboží, záruční list, návod na používání a údržbu a protokol o instruktáži zaměstnanců Kupujícího.
3. O úspěšném provedení zkoušek funkčnosti a uvedení zboží do provozu bez vad Prodávající sepíše ve lhůtě do 1 pracovního dne od dodávky na místě písemný „*protokol o uvedení zboží do provozu bez vad*“, který bude také potvrzovat splnění všech uvedených povinností uvedených v předchozím odstavci tohoto článku Smlouvy a předá jej odpovědnému zaměstnanci Kupujícího k potvrzení skutečností v něm uvedených.
4. Řádné dodání zboží včetně všech jeho součástí potvrdí Prodávajícímu odpovědný zaměstnanec Kupujícího podpisem dodacího listu, jehož přílohou bude ze strany Prodávajícího potvrzený *protokol o uvedení zboží do provozu bez vad*, a to nejpozději do 1 pracovního dne od předložení těchto dokumentů, čímž dojde ke splnění závazku Prodávajícího dodat zboží Kupujícímu.
5. Prodávající je povinen při předání přístrojů předložit Kupujícímu doklad o registraci servisní organizace dle zákona č. 268/2014 Sb., o diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění předpisů pozdějších, dále je povinen předložit kopie certifikátů (osvědčení) osob Prodávajícího způsobilých k provádění instruktáže personálu pro obsluhu a běžnou údržbu přístrojů a kopie certifikátů (osvědčení) osob Prodávajícího způsobilých k provádění servisu (bezpečnostně technických kontrol a oprav přístrojů) dle ustanovení § 65 zákona č. 268/2014

Sb., o diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů. Odpad, vzniklý při dodání zboží na místě je Prodávající povinen na své náklady odstranit a ekologicky zlikvidovat.

6. **Místo plnění je:** Fakultní nemocnice Bulovka, Budínova 67/2, 180 81 Praha 8, budova č. 8, 2.patro – oddělení klinické hematologie a transfuze. Pověřeným přejímajícím odpovědným zaměstnancem je: xxx, e-mail: xxx, tel.: +420 xxx.
7. Kupující není povinen převzít zboží, které trpí jakýmkoliv vadami, zejména pokud neodpovídá specifikaci a/nebo nespĺňuje některý z požadavků na zboží dle této Smlouvy, není funkční a/nebo se zbožím nebyla dodána požadovaná dokumentace.
8. V případě, že Kupující odmítne z kteréhokoliv důvodu uvedených v předchozím odstavci tohoto článku určité zboží převzít, je Prodávající povinen dodat Kupujícímu bezvadné a plně funkční zboží, splňující veškeré parametry specifikované v této Smlouvě nejpozději v dodatečně lhůtě 5 pracovních dnů, počínající dnem následujícím po příslušném termínu dodání. Ustanovení odstavce 4. v tomto případě platí obdobně.
9. Nebezpečí škody na zboží přechází na Kupujícího převzetím, ke kterému dojde podpisem dodacího listu a protokolu o uvedení zboží do provozu bez vad, potvrzujícím převzetí zboží.
10. Pro řádnou funkci zboží je nutné provádět pravidelné odborné prohlídky, validace a kalibrace, odbornou údržbu přístroje (bezpečnostně technické kontroly), jejichž cena je zahrnuta v kupní ceně zboží, které provádí Prodávající v rámci záručního servisu, jehož rozsah a podmínky jsou uvedeny v čl. V. této Smlouvy.

#### Článek IV.

##### Platební podmínky

1. Prodávající po dodání zboží vystaví daňový doklad ve lhůtě do 14-ti dnů ode dne zdanitelného plnění, kterým je den předání zboží dodacím listem, obsahujícím protokol o uvedení přístroje do provozu bez vad a který bude obsahovat údaje o Kupujícím tak, jak jsou uvedeny v záhlaví a v článku III. této Smlouvy, jakož i všechny zákonné náležitosti.
2. Kupující uhradí kupní cenu dle daňového dokladu Prodávajícího, vystaveného v souladu s odst. 1 tohoto článku Smlouvy do 60ti dnů ode dne vystavení a doručení faktury.
3. Daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy a bude splatný v souladu s podmínkami uvedenými v tomto článku Smlouvy, a to bezhotovostním převodem v Kč na bankovní účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této Smlouvy. Přílohou vystaveného daňového dokladu musí být kopie dodacího listu a obsahujícího protokol o uvedení přístroje do provozu bez vad.
4. Nebude-li příslušný daňový doklad obsahovat veškeré zákonné náležitosti, je Kupující oprávněn vrátit ho Prodávajícímu a vyžadovat jeho doplnění. Lhůta splatnosti první splátky v tomto případě začíná běžet znovu od začátku ode dne, kdy Prodávající doručí doplněný nebo opravený daňový doklad Kupujícímu.
5. Pro úhradu nákladů vynaložených Prodávajícím za poskytnutí servisních úkonů nespádajících pod záruční servis (blíže viz čl. V. odst. 6 a **příloha č. 3b** Smlouvy) se přiměřeně použijí ustanovení odst. 3 a 4 tohoto článku Smlouvy. Za den zdanitelného plnění se považuje den předání řádně opraveného zboží Prodávajícím Kupujícímu.

#### Článek V.

##### Odpovědnost za vady, záruka

1. Prodávající garantuje, že dodané zboží bude mít po celou záruční dobu požadované vlastnosti a jakost. Prodávající odpovídá za vady přístroje, které se projeví při jeho předání a dále za vady, které se projeví v průběhu záruční doby, kterými je odchylka/odchylky od funkčnosti či parametrů zboží, deklarovaných v dokladech ke zboží nebo v této Smlouvě. Tato vada se v každém jednotlivém případě považuje za porušení povinností Prodávajícího uvedených v čl. I. a v čl. III., odst. 2. Smlouvy. Prodávající neodpovídá za vady, které byly způsobeny nevhodným a neodborným používáním v rozporu s návodem k používání, což Prodávající musí Kupujícímu prokázat.
2. Jde-li o vadu přístroje, pro kterou některá jeho deklarovaná funkcionalita nefunguje, i částečně, či pro kterou nelze přístroj použít k jeho účelu, jde o porušení Smlouvy podstatným způsobem. V ostatních případech vad jde o nepodstatné porušení Smlouvy.
3. Záruční doba zboží činí **minimálně 36 měsíců**, nestanoví-li Prodávající záruční dobu delší, a to ode dne dodání zboží; na nezáruční opravy zboží či jeho oddělitelné části, provedené v době posledních pěti měsíců běhu záruky, Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku v délce 6 měsíců (dále jen „záruka“).
4. Kupující zjištěné vady zboží reklamuje v záruční době písemně (emailem) bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 dnů od zjištění vady, na níže uvedené emailové spojení Prodávajícího. V reklamaci vždy vadu zboží či její

projev popíše, uvede požadovaný způsob odstranění vady a připojí kontaktní spojení na osobu, která bude pro odstranění vady poskytovat Prodávajícímu součinnost.

5. Prodávající se zavazuje písemně potvrdit dojití reklamace bez zbytečného odkladu, nejpozději do 12 hodin od dojití reklamace. Písemná forma je splněna i e-mailovou komunikací odpovědných zástupců smluvních stran.
6. Pokud Prodávající prokáže Kupujícímu, že za reklamovanou vadu zboží v záruce odpovídá Kupující, a Kupující bude trvat na jejím odstranění, Prodávající ji odstraní (nezáruční oprava). Způsob poskytování servisních úkonů nespádajících pod záruční servis je uveden v **příloze č. 3b** Smlouvy. Pro tyto případy je Prodávající oprávněn požadovat úhradu všech nákladů spojených s odstraněním této vady a Kupující je povinen tyto Prodávajícím vynaložené náklady uhradit, a to s přihlédnutím k cenovým ujednáním obsaženým v **příloze č. 3b** této Smlouvy.
7. Prodávající se zavazuje provádět u Kupujícího servis přístroje pouze osobami autorizovanými výrobcem. Po dobu záruky přístroje zajišťuje servis přístroje Prodávající vlastními silami na adrese: BIOMEDICA ČS, s.r.o., Podnásepní 371/1, 602 00 Brno, IČO: 46342907, tel.: +420 xxx, +420 xxx, e-mail: xxx; za plnění závazků vyplývajících ze záručního servisu plně odpovídá Prodávající. Součástí záručního servisu jsou pravidelné bezpečnostní technické kontroly dle doporučení výrobce, v rozsahu dle **přílohy č. 3a** Smlouvy.
8. Servisní zásah bude zahájen na místě Kupujícího nejpozději do 48 hodin od oznámení závady (písemná reklamace vady nebo požadavek na opravu) a závada bude odstraněna nejpozději do 72 hodin od oznámení závady. V případě závady přístroje znemožňující běžný provoz analyzátoru bude servisní zásah zahájen do 6 hodin od nahlášení závady a závada bude odstraněna, vč. zprovoznění přístroje, a to do 2 pracovních dnů od nahlášení závady. Pokud Prodávající tuto lhůtu nebude moci z jakéhokoliv důvodu splnit, má Kupující právo na vypůjčení náhradního přístroje od Prodávajícího, a to od uplynutí lhůty pro odstranění závady až do odstranění reklamované závady a opětovného zprovoznění přístroje. Náklady na odstraňování záručních vad zboží nese Prodávající ze svého, a to včetně veškerých nákladů souvisejících s odstraněním záruční vady. Servisní zásah je Prodávající povinen provádět v režimu 24 hodin a 7 dní v týdnu v kalendářním roce.
9. Prodávající garantuje dostupnost servisu přístrojů včetně náhradních dílů po dobu běžnou pro tento typ přístrojů, tedy nejméně 5 let od případného ukončení výroby.
10. Prodávající prohlašuje, že disponuje platným pojištěním odpovědnosti za škody s pojistným plněním nejméně 500.000,- Kč a zavazuje se je udržovat v platnosti po dobu plnění Smlouvy a doby záruky přístroje. Kupující potvrzuje, že při podpisu převzal kopii platné pojistky.
11. Nároky z odpovědnosti za vady nejsou dotčeny nároky na náhradu škody nebo na uplatnění smluvní pokuty.

#### **Článek VI.**

##### **Sankce**

1. V případě, že Prodávající nedodrží dodací lhůtu uvedenou v čl. III., odst. 1. této Smlouvy, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 100,- Kč (slovy: jedno sto korun českých), za každý i jen započatý den prodlení.
2. V případě, že Prodávající nedodrží lhůtu pro odstranění závady a/nebo způsob jejího řešení, uvedenou v čl. V., odst. 8. této Smlouvy, je povinen zaplatit Kupujícímu v každém jednotlivém případě smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých), za každý i jen započatý den prodlení.
3. V případě, že Kupující nedodrží lhůtu splatnosti, případně výši platby podle čl. II, odst. 1. nebo čl. IV., odst. 2. této Smlouvy, má Prodávající právo požadovat po Kupujícím zaplacení úroku z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý den prodlení s tím, že zaplacené úroky z prodlení plně kryjí i náhradu škody Prodávajícího.
4. Smluvní pokuta a úroky z prodlení jsou splatné do 14 dnů ode dne jejich vyúčtování smluvní stranou.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, vzniklé v důsledku porušení povinnosti zajištěné smluvní pokutou, stejně tak jako není dotčena povinnost příslušné smluvní strany splnit své závazky dle této Smlouvy.

#### **Článek VII.**

##### **Odstoupení od Smlouvy**

1. Kupující má právo odstoupit od Smlouvy v případě porušení Smlouvy podstatným způsobem ze strany Prodávajícího, tzn. pokud:
  - a) Zboží dle této Smlouvy není dodáno v souladu s některým z ustanovení čl. I. Smlouvy, nebo nemá technické parametry uvedené v **příloze č. 1** této Smlouvy, nebo pokud specifikace či technické parametry neodpovídají uživatelskému manuálu předaného současně se zbožím, nebo
  - b) Pokud se na zboží projevuje vada, uvedená v čl. V., odst. 2., věta první nebo

- c) Prodávající bude s dodáním zboží v prodlení o více než 1 měsíce, nebo
  - d) Prodávající nesplní závazek uvedený v čl. V., odst. 9. nebo odst. 10 Smlouvy.
2. Prodávající má právo odstoupit od této Smlouvy v případě porušení Smlouvy podstatným způsobem ze strany Kupujícího, tzn., pokud se Kupující dostane do prodlení se zaplacením kupní ceny či její splátky dle čl. IV. odst. 2. této Smlouvy delším než 2 měsíce.
  3. V případě odstoupení od Smlouvy tato Smlouva zaniká od počátku, tzn., že smluvní strany jsou si povinny bez odkladu vrátit přijatá plnění, přičemž Kupující je povinen zajistit pověřeným zaměstnancům Prodávajícího přístup do prostor k předmětu Smlouvy a převzetí dodaného zboží, a to nikoli dříve, než bude Kupujícímu vrácena zaplacená kupní cena.
  4. Ostatní nároky smluvních stran z titulu odstoupení od Smlouvy se řídí Občanským zákoníkem.
  5. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení této Smlouvy uvedené v čl. VI., VII. a v čl. VIII., bodu 1. Smlouvy.

### **Článek VIII. Licenční ujednání**

1. Prodávající se touto Smlouvou zavazuje povinen poskytnout/zajistit Kupujícímu jako součást plnění a za cenu zahrnutou v kupní ceně licenci k užívání SW, který je nedílnou a neoddělitelnou součástí poskytovaného přístroje (včetně všech aktualizací získaných po celou záruční dobu) a to k užití pro potřeby Kupujícím. Licence budou poskytnuty jako nevýhradní a na dobu trvání majetkových autorských práv k příslušnému SW. Bližší označení a popis SW je uveden v **příloze č. 1** Smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly, že poskytnutou licenci nelze vypovědět, a tedy že pro licenční ujednání podle této Smlouvy se nepoužije ani ustanovení § 2370 Občanského zákoníku.
3. Prodávající se zavazuje poskytnout/zajistit Kupujícímu všechny dostupné aktualizace (upgrade) SW, a to minimálně po celou dobu trvání záruční doby podle této Smlouvy.
4. Prodávající prohlašuje a odpovídá za to, že plnění dle této Smlouvy, která jsou předmětem jakéhokoliv práva duševního vlastnictví je oprávněn distribuovat a poskytovat třetím osobám (vč. Kupujícího). Kupující se zavazuje po celou dobu užívání poskytnutého plnění dodržovat licenční podmínky, které jsou součástí dodaného SW.
5. Prodávající prohlašuje a odpovídá za to, že veškeré aktualizace a přechody na novější verze SW vztahující se k dodanému přístroji budou respektovat oficiální doporučení jejich výrobce a rovněž budou pocházet ze zdrojů určených výrobcem.

### **Článek IX. Ostatní ustanovení**

1. Prodávající se zavazuje uchovávat v přísné důvěrnosti veškeré informace, dokumentaci a materiály dodané nebo přijaté v jakékoli formě nebo poskytnuté a dané Kupujícím k dispozici v souvislosti s plněním této Smlouvy.
2. Prodávající je oprávněn započíst jakoukoli svou pohledávku za Kupujícím, která mu vznikne na základě této smlouvy a/nebo v souvislosti s ní, proti pohledávce Kupujícího za Prodávajícím pouze na základě a v rozsahu předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Prodávající je oprávněn postoupit jakékoli své právo a/nebo jakoukoli svou pohledávku za Kupujícím, která mu vznikne na základě této smlouvy a/nebo v souvislosti s ní, na třetí osobu rovněž pouze na základě a v rozsahu předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Jakékoli započtení nebo postoupení, které bude učiněno v rozporu s tímto odstavcem, bude neplatné.
3. Kupující je oprávněn započíst svou pohledávku proti pohledávce Prodávajícího z této Smlouvy z důvodu:
  - a) prodlení Prodávajícího s plněním jeho povinností, ne
  - b) škody způsobené Kupujícímu, nebo
  - c) opakovaného neplnění povinností ze strany Prodávajícího, nebo
  - d) existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků Kupujícího vůči Prodávajícímu.
4. Prodávající je oprávněn plnit dodávku, nebo její část prostřednictvím poddodavatelů, avšak výlučně a pouze poddodavatelů uvedených v Poddodatelském schématu v **příloze č. 4** Smlouvy a zavazuje se, že poskytne Kupujícímu aktuální seznam poddodavatelů, vždy do tří dnů ode dne změny poddodavatele V případě, že Prodávající nehodlá tuto Smlouvu plnit s pomocí poddodavatelů, předloží místo Poddodatelského schématu čestné prohlášení, ve kterém tuto skutečnost taktéž uvede v **příloze č. 4** Smlouvy.

5. Pokud některá lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této Smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, neúčinné či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této Smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; a strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení Smlouvy nahradí jiným smluvním ujednáním odpovídajícím původnímu úmyslu smluvních stran, které bude platné, účinné a vymahatelné.
6. Doručování písemností dle této Smlouvy se děje vždy písemně buď proti potvrzení o osobním převzetí písemnosti, nebo doporučeným dopisem s dodejkou na adresu smluvní strany uvedené v záhlaví této Smlouvy nebo doručováním prostřednictvím datových schránek smluvních stran. Písemnost je doručena dnem osobního převzetí nebo dnem převzetí poštovní zásilky nebo dodáním do datové schránky druhé smluvní strany. Za poslední známou adresou smluvní strany se považuje adresa uvedená v záhlaví této Smlouvy příp. nová adresa, kterou smluvní strana druhé straně písemně oznámila.
7. Prodávající souhlasí se zveřejněním údajů uvedených ve Smlouvě v souladu se zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a bere na vědomí, že Kupující uveřejní tuto Smlouvu v Registru smluv vyjma údajů fyzických osob smluvních stran ve Smlouvě uvedených.

#### **Článek X. Závěrečná ustanovení**

1. Jakákoliv změna v této Smlouvě musí být provedena písemně formou dodatku, podepsaného oběma smluvními stranami.
2. Právní vztahy touto Smlouvou blíže neupravené se řídí Občanským zákoníkem.
3. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech o stejné právní síle originálu, z nichž každá ze smluvních stran po jejím uzavření obdrží jedno vyhotovení.
4. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu v pořadí druhou podepisující se smluvní stranou a účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této Smlouvy v registru smluv postupem podle zákona o registru smluv zajistí Kupující.
5. Zástupci smluvních stran prohlašují, že se s obsahem Smlouvy před jejím podpisem seznámili, a že s ní bezvýhradně souhlasí, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.
6. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:
  - Příloha č.1 - Specifikace předmětu plnění
  - Příloha č.2 - Výpočet kupní ceny
  - Příloha č.3a - Podmínky záručního servisu
  - Příloha č.3b - Podmínky poskytování servisních úkonů nespádajících pod záruční servis
  - Příloha č.4 - Poddodavatelské schéma / Čestné prohlášení
  - Příloha č.5 - Čestné prohlášení k sociálně odpovědnému plnění

V Praze 18. 8. 2021

V Praze 11. 8. 2021

.....  
**Mgr. Jan Kvaček**  
ředitel nemocnice  
**Fakultní nemocnice Bulovka**  
  
Kupující

.....  
**Ing. Aleš Donát**  
jednatel  
BIOMEDICA ČS, s.r.o.  
  
Prodávající

Příloha č. 1 - Specifikace předmětu plnění

## Popis koagulačního analyzátoru STA-R Max



Koagulační analyzátor **STA-R Max** (výrobce Diagnostica Stago S.A.S.) je velkokapacitní, plně automatizovaný koagulační analyzátor, umožňující stanovení širokého spektra rutinních a specializovaných koagulačních testů. Analyzátor umožňuje souběžné stanovení koagulačních parametrů díky kombinaci mechanického a optických detekčních principů (viz níže) metodami koagulačními (srážecími), chromogenními a imunologickými s random access režimem.

Základní měřicí technologií analyzátoru STA-R Max je patentovaný mechanický (elektromechanický) detekční princip (VBDS; „Viscosity Based Detection System“), který umožňuje vysoce citlivé a přesné stanovení požadovaných parametrů, a to i v případě nestandardních, hemolytických, lipemických a ikterických vzorků, které nejsou měřitelné pomocí pouze optických principů využívaných jinými koagulačními systémy. Podstatou tohoto detekčního principu je elektromagnetické monitorování tvorby koagula prostřednictvím pohybu kovové kuličky v měřicí kyvetě. Působením magnetického pole kmitá kulička ve dvou polohách, přičemž vlivem koagulačního procesu dochází ke zpomalení pohybu kuličky, což se projeví změnou magnetického pole a vzniklý elektrický impuls zastaví ukazatel času.

Tato mechanická detekční technologie analyzátoru STA-R Max není ovlivněna interferenčními vlivy a analyzátor tak vydá vždy validní a použitelné pacientské výsledky koagulačních (srážecích) metod bez nutnosti opakovaných měření, ředění nebo preanalytické kontroly.

Dalším detekčním principem analyzátoru STA-R Max je optické (spektrofotometrické) stanovení na principu kolorimetrie (chromogenní metody; při 405 nm) a imunologie (imunoturbidimetrie; při 540 nm).

<b>Základní číselné parametry koagulačního analyzátoru STA-R Max</b>	
Kapacita vzorků na palubě	215
Kapacita reagentů na palubě	70
Kapacita měřících kyvet na palubě	1 000
Kapacita automatického podavače	75
Rozměry analyzátoru	Výška: 1 265 mm
	Šířka: 1 220 mm
	Hloubka: 805 mm

### Další technické parametry analyzátoru STA-R Max vč. managementu vzorků a reagentů:

- Díky patentované detekční technologii umožňuje analyzátor přímou analýzu vzorků bez nutnosti preanalytické kontroly integrity vzorků na hemolýzu, lipémii, ikterus
- Analyzátor má 8 měřících a 32 inkubačních pozic
- Analyzátor STA-R Max je vybaven třemi nezávislými pipetory (1 na vzorky, 2 na reagenty), které zabezpečují flexibilní management vzorků a reagentů vč. zamezení kontaminace.
- Možnost současné analýzy 32 parametrů z jednoho vzorku
- Analyzátor umožňuje měření vzorků v sériích i po jednotlivých pacientech
- Analyzátor umožňuje okamžité statimové (STAT) zpracování vzorků s jednoduchým předřazením statimového vzorku bez omezení rutinními vzorky
- Analyzátor umožňuje kdykoliv během měření doordinovat dodatečně další testy ze vzorku



- Analyzátor umožňuje automatické ředění vzorku i uživatelsky definovatelné automatické opakování analýz a rovněž reflexní testování
- Analyzátor je vybaven automatickým podavačem vzorků; vzorky jsou do podavače analyzátoru vkládány pomocí nosičů (5 pozic na jednom nosiči), které jsou použitelné pro různé druhy zkumavek. Celková kapacita podavače je 75 vzorků
- Analyzátor umožňuje zjistit situaci při měření konkrétního patientského vzorku
- Analyzátor umožňuje vystopovatelnost vzorku v archivu pacientů uchovávaném 2 000 dnů
- Analyzátor dovoluje použití různých druhů primárních zkumavek, včetně zkumavek s malým objemem vzorků (pediatrické vzorky, zmražené vzorky) a primárních lahviček reagensů
- Pipetovací systém analyzátoru dovoluje využití malých objemů vzorků i reagensů
- Analyzátor má zabudovanou (integrovanou) čtečku čárového kódu, která umožňuje pozitivní identifikaci vzorků a reagensů pomocí čárového kódu (ověření správnosti pozice vzorku, resp. reagensie)
- Reagensie jsou opatřeny čárovým kódem, který dovoluje jejich kompletní správu (kontrola šarže, expirace, objemu, stability, počtu stanovení, kalibrační křivka)
- Reagensie pro nejčastější, rutinní metody jsou předkalibrované, tj. kalibrační křivka je součástí čárového kódu
- Analyzátor je otevřený systém, dovolující použití reagensů od různých výrobců

Základní softwarové a hardwarové parametry analyzátoru STA-R Max:

- Analyzátor STA-R Max je vybaven řídicím počítačem (integrovanou PC jednotkou) včetně příslušného software (operační systém Windows), který je k dispozici v českém jazyce.
- Řídicí PC je vybaveno 21,5'' LCD s dotykovým displejem
- Analyzátor STA-R Max je vybaven intuitivním uživatelským rozhraním, které dovoluje obsluhu analyzátoru provádět jednotlivé úkony prostřednictvím dotykové LCD obrazovky nebo pomocí klávesnice a počítačové myši.
- Software analyzátoru STA-R Max umožňuje automatickou kontrolu kvality práce v laboratoři včetně statistického zpracování dat, celkovou správu kalibrací, kontrol a výsledků a jejich výstup na tiskárnu. Nástroje kontroly kvality práce v laboratoři potřebné k akreditaci jsou v souladu s ČSN EN ISO 15189:2013.
- Software analyzátoru umožňuje obsluhu uživatelskou autorizací prováděných akcí vč. různých úrovní administrace. Analyzátor dovoluje volné, uživatelské programování metod.
- Pro zálohování dat z analyzátoru, stejně jako pro konfiguraci systému, lze použít USB porty.
- Analyzátor STA-R Max je kompatibilní s různými typy tiskáren vč. laserové.
- Analyzátor STA-R Max lze obousměrně připojit na různé Laboratorní informační systémy (LIS)

V Praze

.....  
**Ing. Aleš Donát**  
jednatel  
BIOMEDICA ČS, s.r.o.  
Prodávající



## Příloha č. 2 - Výpočet kupní ceny

Název	Cena za ks bez DPH v Kč	Počet (ks)	Cena celkem bez DPH v Kč
Koagulační automat	1 615 968,00	1	1 615 968,00

<b>Celková cena bez DPH</b>	<b>1 615 968,00</b>
DPH (21 %)	339 353,28
<b>Celková cena včetně DPH</b>	<b>1 955 321,28</b>

**Nabídková cena bez DPH musí být uvedena jako celková cena za úplnou realizaci kompletního předmětu VZMR v souladu se ZD (veškeré náklady, včetně dopravy do místa zadavatele, montáž a umístění zboží, instruktáž zaměstnanců zadavatele, telefonická konzultace 24 hodin denně, pravidelné validace a kalibrace, bezpečnostní technické kontroly, záručního plnění atd.).**

V Praze

.....  
**Ing. Aleš Donát**  
jednatel  
BIOMEDICA ČS, s.r.o.  
Prodávající

## Příloha č. 3a - Podmínky záručního servisu

<b>Záruční doba</b>	Počet měsíců ( <b>min. 36</b> )	<b>36</b>
<b>Záruční servis</b>	<p>Nástup na opravu do 48 hodin od oznámení závady (písemná reklamacie vady nebo požadavek na opravu) a závada bude odstraněna nejpozději do 72 hodin od oznámení závady.</p> <p>V případě závady přístroje znemožňující běžný provoz analyzátoru bude servisní zásah zahájen do 6 hodin od nahlášení závady a závada bude odstraněna, vč. zprovoznění přístroje, a to do 2 pracovních dnů od nahlášení závady. Pokud Prodávající tuto lhůtu nebude moci z jakéhokoli důvodu splnit, má Kupující právo na vypůjčení náhradního přístroje od Prodávajícího, a to od uplynutí lhůty pro odstranění závady až do odstranění reklamované závady a opětovného zprovoznění přístroje.</p> <p><b>Záruční servis bude prováděn v režimu 24/7/365.</b></p>	
<b>Pravidelné bezpečnostně technické kontroly, a elektrické revize, na náklady dodavatele</b>	Po dobu záruky vždy před uplynutím jednoho roku provozu přístroje (tzn. 3x), neurčí-li výrobce jinou lhůtu	Četnost pravidelných BTK: 2 x ročně (v 6. a 12. měsíci)
<b>Servisní organizace</b>	Název, sídlo, kontaktní údaje (telefon, e-mail)	BIOMEDICA ČS, s.r.o., Podnásepní 375/1, 602 00 Brno xxx

## Příloha č. 3b - Podmínky poskytování servisních úkonů nespádajících pod záruční servis

<b>Příkladný výčet servisních úkonů nespádajících pod záruční servis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- závady a vady přístroje způsobené chybnou obsluhou v rozporu s návodem k použití,</li> <li>- neautorizovaný zásah do přístroje,</li> <li>- poškození přístroje způsobené vnějšími vlivy (vytopení, požár apod.),</li> <li>- poškození přístroje vlivem napětí v el. síti kupující apod.</li> </ul>	
<b>Způsob jejich poskytování</b>	Nástup na opravu do 48 hodin od oznámení závady (požadavek na opravu) a závada bude odstraněna nejpozději do 72 hodin od oznámení závady. Servisní úkony budou prováděny v režimu 24/7/365	
<b>Cenová ujednání</b>	Cena servisního zásahu (Kč bez DPH / hod.) V jednotkové ceně není zahrnuta cena dílů, jež je nutné použít při opětovném zprovoznění přístroje	1 500,00 Kč bez DPH / hod.
	Cestovné (Kč bez DPH / km)	15,00 Kč bez DPH/km
<b>Záruční doba poskytovaná na servisní úkony</b>	Min. 6 měsíců	6 měsíců
<b>Servisní organizace</b>	Název, sídlo, kontaktní údaje (telefon, e-mail)	BIOMEDICA ČS, s.r.o., Podnásepní 375/1, 602 00 Brno xxx

V Praze

.....  
**Ing. Aleš Donát**  
jedenatel  
BIOMEDICA ČS, s.r.o.  
Prodávající

Příloha č. 4 – Poddodavatelské schéma / Čestné prohlášení

Dodavatel BIOMEDICA ČS, s.r.o. čestně prohlašuje, že nemá v úmyslu plnit Smlouvu pomocí poddodavatelů.

V Praze

.....  
**Ing. Aleš Donát**  
jednatel  
BIOMEDICA ČS, s.r.o.  
Prodávající

## Příloha č. 5 - Čestné prohlášení k sociálně odpovědnému plnění

Dodavatel čestně prohlašuje, že, bude-li s ním uzavřena smlouva na VZMR, zajistí po celou dobu plnění:

- a) veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění VZMR podílejí,
- b) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, za které se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za poskytnutá plnění VZMR, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany zadavatele.

V Praze

.....  
**Ing. Aleš Donát**  
jednatel  
BIOMEDICA ČS, s.r.o.  
Prodávající