

# Kupní smlouva

Dnešního dne uzavřely

**MEDISTA spol.s r.o.**

se sídlem: Dělnická 12, Praha 7, PSČ 170 00

IČ: 60199865

DIČ: CZ60199865

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 25026

bankovní spojení: UniCredit Bank CZ, a.s., č. účtu: [REDACTED]

zastoupená: JUDr. Alexandrou Kadlecovou, jednatelkou

kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jako „**prodávající**“)

a

**Krajská zdravotní, a.s.**

se sídlem: Sociální péče 3316/12A, Ústí nad Labem, PSČ 401 13

IČ: 25488627

DIČ: CZ25488627

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1550

bankovní spojení: ČSOB, a. s., č. účtu: [REDACTED]

zastoupená: Ing. Petrem Fialou, generálním ředitelem společnosti na základě pověření představenstvem společnosti ze dne 17. 12. 2015

kontaktní údaje: tel: 477114105, 477114106, e-mail: sekretariat@kzcr.eu

Kontakt ve věcech soutěže: [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

(dále jako „**kupující**“)

tuto

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

(dále jen „smlouva“)

Prodávající a kupující jsou dále označeni rovněž jako „**smluvní strana**“ či společně jako „**smluvní strany**“.

Tuto smlouvu uzavírají smluvní strany na základě poptávkového řízení.

Účelem této smlouvy je zajištění nákupu níže uvedeného předmětu koupě a zajištění jeho plné provozuschopnosti prodávajícím nejméně po záruční dobu a v případě zájmu kupujícího i zajištění oprav a náhradních dílů po záruční dobu.

## Článek I.

### Předmět smlouvy

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje kupujícímu odevzdat věc, která je předmětem koupě spolu s odpovídajícím příslušenstvím, a umožnit mu nabýt vlastnické právo k ní, a kupující se

- zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu. Předmětem koupě je věc: tromboelastometr ROTEM® *sigma* (dále i jako "přístroj" nebo "zboží").
2. Předmětem této smlouvy je nákup zboží a zajištění jeho plné provozuschopnosti prodávajícím nejméně po záruční dobu a dále zajištění oprav a náhradních dílů v rámci záruky.
  3. Předmětem smlouvy je dále i:
    - doprava zboží do místa plnění,
    - montáž zboží,
    - instalace zboží,
    - uvedení zboží do provozu včetně ověření jeho funkčnosti,
    - provedení všech přejímacích a provozních testů a zkoušek dle platné legislativy a provedení příslušných revizí,
    - instruktáž zdravotnických pracovníků a pracovníka odboru obslužných klinických činností (dále jen „OOKC“) kupujícího, včetně vystavení protokolu o instruktáži,
    - předání dokladů dle čl. III. této smlouvy,
    - záruční servis dle ve smlouvě uvedených podmínek,
    - likvidace obalového materiálu,
  4. Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 – Nabídka č. 2018/02/12/01 ze dne 12.2.2018 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
  5. Prodávající se zavazuje dodat zboží nové, nerepasované a nepoužité.

## Článek II.

### Kupní cena zboží

1. Kupní cena zboží je 950.000,- Kč bez DPH.
  2. Ke kupní ceně dle čl. II. bod 1. této smlouvy bude připočtená DPH platná v den uskutečnění zdanitelného plnění a za její určení a vyčíslení v souladu s právními předpisy nese odpovědnost prodávající.
  3. Kupní cena určená postupem podle bodu 1 a 2 tohoto článku je cenou nepřekročitelnou, je cenou konečnou a zahrnující veškeré plnění dle této smlouvy, tj. jsou v ní zahrnuté i veškeré náklady na plnění podle článku I. bod 3.
  4. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. V případě změny bankovního účtu uvedeného v záhlaví smlouvy je prodávající povinen toto bezodkladně (maximálně do tří dnů) oznámit kupujícímu (e-mailem nebo jiným písemným způsobem), v opačném případě nese prodávající veškeré náklady spojené s opětovným zasláním peněžních prostředků ve prospěch jiného, než v záhlaví smlouvy uvedeného bankovního účtu, riziko škod a kupující se v takovém případě nedostává do prodlení.
  5. Každý daňový doklad (faktura) musí být vystaven v souladu s ust. § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen "zákon o DPH"), a vedle náležitostí dle ust. § 29 zákona o DPH musí splňovat i další náležitosti. A to zejména:
    - identifikační číslo kupujícího a prodávajícího,
    - den splatnosti,
    - označení peněžního ústavu a číslo účtu, ve prospěch kterého má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
    - odvolávka na smlouvu uvedením názvu smlouvy a dodaného zboží,
    - razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení daňového dokladu,
    - soupis příloh,
    - název projektu,
    - registrační číslo projektu,
- Prodávající je oprávněn vystavit daňový doklad (fakturu) až po řádném předání zboží kupujícímu, jak je definováno v čl. III odst. 2 smlouvy, a to na základě protokolu o předání zboží podepsaného oběma smluvními stranami. Tento protokol o předání zboží musí být přílohou daňového dokladu (faktury).
6. Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.
  7. V případě, že prodávající uvede ve své faktuře jiný bankovní účet, než jím uvedený v záhlaví této smlouvy, je povinen na tuto skutečnost kupujícího výslovně upozornit (průvodním dopisem k

- faktuře o změně čísla účtu nebo červeným vyznačením nového čísla účtu ve faktuře) před splatností svého nároku, který se stává nárokem nesplatným až do doby naplnění uvedené povinnosti prodávajícího.
8. Pokud daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti ve smyslu výše uvedených ustanovení tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění či opravě, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu s novou lhůtou splatnosti v délce 60 kalendářních dnů od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury).
  9. Splatnost každého daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím je 60 kalendářních dnů ode dne jeho doručení kupujícímu. Prodávající se zavazuje předat či odeslat daňový doklad (fakturu) kupujícímu nejpozději následující pracovní den po jeho vystavení.
  10. Smluvní strany považují za okamžik splnění peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy okamžik odeslání peněžité platby z bankovního účtu povinné smluvní strany na účet oprávněné smluvní strany uvedený v záhlaví této smlouvy.
  11. Kupující neposkytuje prodávajícímu zálohu na kupní cenu.

### III.

#### Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje předat zboží kupujícímu nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy. O termínu předání musí prodávající informovat pověřené pracovníky (zástupce) kupujícího minimálně 3 pracovní dny předem. Přesný termín a způsob předání bude domluven pověřenými zástupci prodávajícího a kupujícího. Pověřeným zástupcem prodávajícího je: [REDACTED]

Pověřeným zástupcem kupujícího jsou:

1) [REDACTED]

nebo jiný pověřený pracovník OOKC kupujícího.

2. Za předání zboží se považuje:
  - a. Dodání zboží na adresu:  
Krajská zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o. z., Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem – oddělení KAPIM a
  - b. montáž zboží a
  - c. instalace zboží a
  - d. uvedení zboží do provozu včetně ověření jeho funkčnosti a
  - e. provedení všech přijímacích a provozních testů a zkoušek dle platné legislativy a provedení příslušných revizí a
  - f. instruktáž zdravotnických pracovníků a pracovníka odboru obslužných klinických činností (dále jen „OOKC“) kupujícího, a včetně vystavení protokolu o instruktáži a
  - g. dodání dokladů, které jsou potřebné pro používání zboží (event., které jsou kupujícím požadovány pro připojení do IT infrastruktury, NIS, PACS apod.), a které osvědčují technické požadavky na zdravotnické prostředky, jako např. návod k použití v českém jazyce (i v elektronické podobě na CD/DVD), příslušné certifikáty, atesty osvědčující, že přístroj je vyroben v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN, kopii prohlášení o shodě (CE declaration) a další dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích ve znění pozdějších předpisů; v případě zboží se zdroji ionizačního záření i dokumentaci dle zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, zejména vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně ve znění pozdějších předpisů a zabezpečení radionuklidového zdroje, a současně
  - h. likvidace obalového materiálu a
  - i. podpis protokolu o předání zboží pověřenými zástupci obou smluvních stran (dále též „předání zboží“).
3. Zvláštní požadavky:
  - a. kupující je povinen respektovat pokyny prodávajícího týkající se uvedení zboží do provozu. V případě, že kupující nevyčká, až prodávající uvede zboží do provozu a uvede

zboží do provozu sám, nebude mu ze strany prodáváného poskytnuta záruka za jakost zboží,

- b. protokol o předání zboží musí být na straně kupujícího podepsán pracovníkem odboru obslužných klinických činností, v opačném případě není plnění dodávky považováno za úplné a nelze se domáhat úhrady kupní ceny.

#### IV.

##### Vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží

1. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží. Týž následek má, nepřevezme-li kupující zboží, ač mu s ním prodávající umožnil nakládat.
2. Vlastnické právo ke zboží dle této kupní smlouvy přechází na kupujícího předáním zboží (viz čl. III. odst. 1, 2 této smlouvy).

#### V.

##### Záruka za jakost

1. Prodávající odpovídá za to, že zboží v době jeho převzetí kupujícím:
  - a. nebude mít žádné právní vady (zjevné či skryté), zejména pak, že nebude zatíženo právy třetích osob, ze kterých by pro kupujícího vyplynuly jakékoliv další finanční nebo jiné povinnosti ve prospěch třetích stran (dále rovněž „právní vady“),
  - b. nebude mít žádné faktické vady (zjevné či skryté), zejména pak že bude splňovat veškeré funkční, technické a jiné vlastnosti a specifikace dohodnuté v této smlouvě včetně její příloh (tj. vlastnosti a specifikace výslovně kupujícím požadované) a vlastnosti obvyklé (tj. vlastnosti, které jsou obvyklé na zboží, jež je předmětem této smlouvy, kladeny) a dále, že bude splňovat veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy a technickými normami, a to jak v České republice, tak i v zemi výrobce zboží (dále rovněž „faktické vady“).
2. Prodávající odpovídá za vady zboží, jež bude mít zboží v době jeho převzetí kupujícím, a dále prodávající přebírá závazek a odpovědnost za vady zboží, které se na zboží vyskytnou v průběhu záruční doby (tj. prodávající poskytne kupujícímu záruku za jakost zboží ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku).
3. Záruční doba na zboží je **24** (slovy: *dvacetčtyři měsíců*) měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po okamžiku převzetí zboží kupujícím. V případě řádného a včasného vytčení vady se běh záruční doby (pokud ještě neuběhla celá) staví a počíná znovu běžet až ode dne převzetí opraveného reklamovaného zboží zpět kupujícím nebo ode dne, kdy kupující a prodávající vystaví písemné potvrzení o vyřízení reklamace jiným způsobem, na kterém se písemně dohodnou.
4. Záruka se nevztahuje na vady zboží vzniklé poškozením zboží způsobeným třetími osobami nebo kupujícím při užívání zboží v rozporu s návodem k použití a údržbě zboží, ledaže k takovému poškození došlo v důsledku jiné vady zboží.
5. Prodávající se zavazuje v rámci záruky provádět opravy poruch a závad zboží (dle § 66 zákona č. 268/2014 Sb.) tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, provádět dodávky všech náhradních dílů a provádět standardní vylepšení zboží dle pokynů výrobce.
6. Záruka se vztahuje i na příslušenství, které je nutné k plnému a bezpečnému využití dodaného zboží po celou záruční dobu, a které bylo prodávajícím dodáno spolu se zbožím. Stejně tak poskytne prodávající spotřební materiál potřebný pro jím prováděný servis a bezpečnostně technické kontroly, revize, předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace a validace dle tohoto článku. Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádějí, že kupní cena podle článku II. této smlouvy zahrnuje i cenu (včetně výměny) za tento materiál v potřebném množství a kvalitě po celou záruční dobu, přičemž prodávající není oprávněn požadovat uhrazení a kupující neuhradí prodávajícímu jakoukoli dodatečnou úhradu anebo dodatečné náklady prodávajícího v souvislosti s dodáním a výměnou opotřebovaných dílů zboží
7. Kupující je povinen oznámit prodávajícímu vadu zboží, která se vyskytla v průběhu záruční doby, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 7 (slovy: sedmi) pracovních dnů poté, kdy kupující vadu zjistil. Vytčení vady musí být zasláno prodávajícímu prostřednictvím e-mailu, faxu nebo jiným vhodným způsobem na kontaktní údaje pro tento účel určené prodávajícím. Kontaktní



- údaje prodávajícího pro účely hlášení závad: Medista spol.s r.o., tel.: 241 444 525, email: medista@medista.cz.
8. V případě uplatnění reklamace zboží se prodávající zavazuje, že doba nástupu servisního technika na opravu bude maximálně 48 hodin od nahlášení závady prodávajícímu dle předchozího odstavce.
  9. Lhůta pro odstranění vad nebude delší než 3 kalendářní dny. Lhůta pro odstranění vad začíná plynout ode dne telefonického nahlášení vad prodávajícímu s následným emailovým potvrzením na výše uvedené kontaktní údaje prodávajícího.
  10. Proávající se zavazuje, že v případě, že nebude možné opravit zboží na místě do lhůty uvedené v článku V. odst. 9 smlouvy, poskytne kupujícímu nejpozději do 48 hodin po uplynutí lhůty pro odstranění vad až do doby úplného vyřízení reklamace náhradní zboží odpovídající specifikaci zboží podle této smlouvy, a to bezplatně. Dovož a odvoz náhradního zboží zajistí prodávající na vlastní náklady.
  11. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu pro odstranění vady prodávajícímu splnit, může být prodávajícímu kupujícím písemně poskytnuta delší lhůta pro odstranění vady bez toho, aby se prodávající dostal v průběhu poskytnuté delší lhůty na odstranění vady do prodlení s jejím odstraněním. O hledisku, zda charakter, závažnost a rozsah vady vyžaduje poskytnutí delší lhůty pro odstranění vady, stejně tak jako o její délce, rozhoduje kupující. Poskytnutí delší lhůty na odstranění vady nemá vliv na povinnost prodávajícího uvedenou v odstavci 10 tohoto článku.
  12. Proávající se zavazuje provádět v době záruky bezplatně:
    - výrobcem předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace, validace a metrologické ověření v souladu se zákonem č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů,
    - periodické bezpečnostně technické kontroly dle § 65 zákona č. 268/2014 Sb.
    - revize dle § 67 a 68 zákona č. 268/2014 Sb.
    - poskytnutí náhradních dílů a spotřebního materiálu nutného k provádění výše uvedených kontrol a prohlídek.
  13. Proávající se zavazuje v rámci záruky určit a sledovat termíny periodických bezpečnostně technických kontrol dle zákona č. 268/2014 Sb. dle pokynů výrobce. Protokoly o výše uvedených prohlídkách předává prodávající neprodleně pracovníkovi odboru obslužných klinických činností kupujícího.
  14. Kontaktní osobou pro přímou komunikaci se servisním technikem prodávajícího je technik zdravotnického pracoviště a odboru obslužných klinických činností kupujícího. Ze strany prodávajícího tedy bude umožněna i telefonická konzultace pověřenými pracovníky zdravotnického pracoviště a odboru obslužných klinických činností kupujícího.
  15. Proávající se zavazuje na své náklady připojit zboží do laboratorního informačního systému (LIS) kupujícího. Požadavek na připojení do LIS a změny v konfiguraci je nutno řešit přes

## VI.

### Sankční ujednání

1. Nezaplátí-li kupující prodávajícímu kupní cenu zboží řádně a včas, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,005 % z dlužné částky za každý den prodlení, a to až do úplného zaplacení dlužné částky.
2. Nedodá-li prodávající kupujícímu zboží řádně a včas, tj. pokud nedojde k předání zboží v souladu s čl. III. této smlouvy, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2% z kupní ceny zboží bez DPH za každý den prodlení, a to až do řádného předání zboží kupujícímu.
3. V případě, že prodávající neopraví zboží ve lhůtě uvedené v čl. V. odst. 9 smlouvy a nebude poskytnuto náhradní zboží ve lhůtě dle čl. V. odst. 10 smlouvy, je kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny bez DPH za každý kalendářní den až do řádné opravy (odstranění vad) zboží.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody v plném rozsahu, ani právo na odstoupení od smlouvy v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

5. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne, ve kterém na ni vznikl nárok.

## VII.

### Předčasné ukončení smlouvy

1. Tato kupní smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran, či odstoupením od smlouvy dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Smluvní strany jsou povinny vypořádat si vzájemná práva a závazky v souladu s ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

## VIII.

### Zvláštní ustanovení

1. V případě, že hodnota předmětu smlouvy přesahuje 50 000 Kč bez daně z přidané hodnoty, a na smlouvu se nevztahuje některá z dalších výjimek uvedených v § 3 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), musí být tato smlouva uveřejněna prostřednictvím registru smluv do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena. V případě nesplnění této povinnosti bude smlouva ze zákona zrušena od počátku.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy (včetně všech jejích příloh), nepředstavuje obchodní tajemství žádné smluvní strany podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a ani důvěrné informace, a souhlasí s uveřejněním této smlouvy v plném rozsahu.
3. Smluvní strany se dohodly, že elektronický obraz této smlouvy a metadata vyžadovaná zákonem o registru smluv zašle správci registru smluv kupující ve lhůtě 14 dní od uzavření smlouvy.
4. V případě, že smlouva nebude uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani v 15. den od jejího uzavření, je oprávněná předat elektronický obraz smlouvy a metadata druhá smluvní strana tak, aby smlouva byla uveřejněna prostřednictvím registru smluv do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena.

## IX.

### Závěrečná ustanovení

1. Veškeré písemnosti související s touto smlouvou se doručují na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, případně na jinou adresu sdělenou příslušnou smluvní stranou e-mailem nebo písemně.
2. Obě smluvní strany jsou povinny oznámit druhé smluvní straně jakoukoliv změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy, a to písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se o příslušné změně dozví.
3. Smluvní strany se zavazují řešit veškeré případné spory smírnou cestou. Budou-li taková jednání neúspěšná, případné spory mezi smluvními stranami jsou oprávněny rozhodnout obecné soudy České republiky. Příslušnost rozhodčích soudů je vyloučena.
4. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 Občanského zákoníku, jako například změny kurzu cizí měny.
5. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
6. Pro případ, že o prodávajícím jako o poskytovateli zdanitelného plnění je zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem DPH, v souladu se zněním zákona o DPH, smluvní strany sjednávají, že za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou kupní cenu je považováno, uhradí-li kupující částku ve výši daně na účet správce daně poskytovatele a zbývající část kupní ceny poníženo o daň prodávajícímu.
7. Smluvní strany tímto prohlašují, že si před podpisem této smlouvy vzájemně sdělily veškeré skutkové a právní okolnosti, o nichž ke dni uzavření této smlouvy věděly či musely vědět, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy.
8. Ve vztazích vyplývajících z této smlouvy se obchodní zvyklosti budou aplikovat pouze v případě, že dané otázky nejsou regulovány dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.

9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po podpisu této smlouvy po jednom vyhotovení.
10. Tato smlouva byla uzavřena bez existence tísňe či násilí, a je výsledkem svobodné vůle smluvních stran.
11. Smluvní strany prohlašují, že si text smlouvy řádně přečetly, tomuto porozuměly a souhlasí s ním.
12. Přílohou č. 1 této smlouvy je Nabídka č. 2018/02/12/01, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
13. Všechna ostatní prohlášení stran, (ať už učiněná výslovně, nebo vyplývající z této smlouvy), ústní či písemná, jsou vtělena do této smlouvy, popřípadě zadávací dokumentace, aniž by byla omezena všeobecnost předchozího. Žádná změna nebo dodatek nebude uzavřen tím, že bude doručena, přijata, podepsána nebo potvrzena objednávka kterékoli strany, faktura, přepravní dokumenty, výzva, sdělení, nebo jiné obchodní formuláře obsahující či doplňující obchodní podmínky v této smlouvě nebo jsoucí v rozporu se stávajícími obchodními podmínkami obsaženými v této smlouvě nebo zadávací dokumentaci. Jakékoli změny této smlouvy musí mít písemnou formu v listinné podobě a podepsané smluvními stranami. Vzdání se jakéhokoli práva ze smlouvy se vztahuje pouze k okolnostem, pro které bylo vzdání se určeno.
14. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Příloha č. 1 - Nabídka č. 2018/02/12/01



**MEDISTA**  
spol.s r.o.  
Dělnická 12  
170 00 Praha 7

Příloha č. 1:

**NABÍDKA**  
č. 2018/02/12/01

**Tromboelastometr ROTEM**

**pro:**

Krajská zdravotní a.s., Masarykova nemocnice o.z.  
Soc. péče 3316/12A  
Ústí nad Labem 401 13

---

**NABÍZEJÍCÍ:**

Obchodní jméno uchazeče: **MEDISTA, spol. s r.o.**  
Sídlo uchazeče: Dělnická 12, 170 00 Praha 7, Česká republika  
IČO uchazeče: 60199865  
DIČ uchazeče: CZ60199865  
Jednatelé: JUDr. Alexandra Kadlecová, Ing. Jan Kadlec  
Telefon:

kontaktní osoby:

---

**PŘEDMĚT NABÍDKY:**

**ROTEM® sigma**  
– plně automatický tromboelastometr



## ZÁKLADNÍ POPIS A TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Přístroj ROTEM<sup>®</sup> *sigma* je **plně automatický tromboelastometr** z rodiny přístrojů ROTEM<sup>®</sup> (výrobce *TEM Innovations*, Německo). Analyzátoři ROTEM<sup>®</sup> pracují na principu viskoelastické metody tromboelastometrie (rotační tromboelastografie) – technické vylepšení klasické tromboelastografie. Díky patentovanému detekčnímu principu je systém ROTEM<sup>®</sup> odolnější vůči vibracím a otřesům, což zvyšuje spolehlivost vyšetření a zároveň snižuje nároky na servis.

Tromboelastometry ROTEM<sup>®</sup> jsou určeny zejména **pro akutní diagnostiku a monitorování poruch hemostázy**. Metoda poskytuje informace téměř o všech významných koagulačních parametrech – současně je detekována aktivita fibrinogenu a krevních destiček, aktivita ostatních koagulačních faktorů, vliv inhibitorů (analýza heparinu ad.), stav fibrinolýzy ad.

ROTEM<sup>®</sup> *sigma* je první analyzátor, který plně zautomatizoval vyšetření při zachování ověřeného detekčního principu metody tromboelastografie resp. tromboelastometrie\* (měří se viskoelastická krve mezi stěnami, ke kterým je navzájem v pohybu - imitace proudění krve *in vivo*). Díky kompaktní konstrukci a plné automatizaci vyšetření jsou **minimalizovány nároky na obsluhu** a přístroj je **ideální pro použití „bed-side“** (resp. POCT).

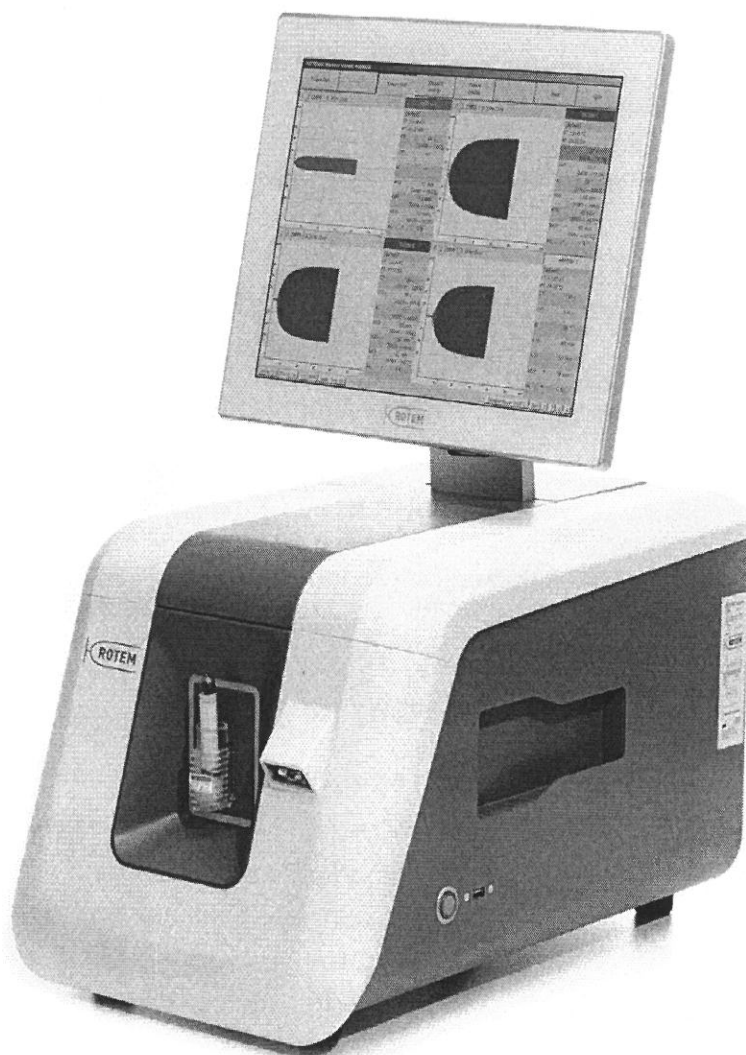
### Základní specifikace přístroje:

- Plně automatický POCT analyzátor
- Princip metody: rotační tromboelastometrie\* (viskoelastické metody)
- 4 - kanálový přístroj: umožňuje provádět 4 vyšetření paralelně/současně
- Uzavřený systém dávkování vzorku: vyšetřovaná krev je přístrojem automaticky natažena do testovací cartridge přímo z uzavřené zkumavky – bez pipetování
- Vyšetření z plné krve (citrátová krev)
- Stolní přístroj, kompaktní konstrukce, snadno přenosný, odolný vůči vibracím a otřesům
- Možno vyšetřovat i přímo na transportním vozíku (po přemístění není nutno kalibrovat)
- Integrovaná čtečka čárových kódů
- Jednoduché ovládání pomocí dotykového displeje
- Intuitivní software pro komfortní řízení přístroje, ukládání, zpracování a export výsledků
- Numerický i grafický výstup, automatická detekce abnormálních výsledků
- Nejdůležitější výsledky jsou k dispozici již do 10 minut
- Vzájemné porovnávání křivek a srovnání s normálním profilem
- Systém kontroly kvality
- Možnost připojení k informačnímu systému (LIS / NIS)
- Možnost vzdáleného sledování průběhu měření on-line – po síti (*remote access*)
- Možnost připojení tiskárny (volitelné příslušenství)
- K dispozici jsou originální testovací cartridge a kontrolní materiál
- Téměř bezúdržbový systém

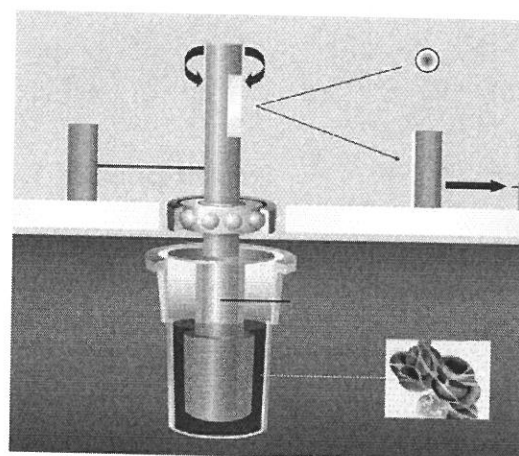
### Technická data:

- Rozměry: 54 x 37 x 64 cm (d x š x v – včetně monitoru),
- Hmotnost: 28 kg;
- El. síť: 230 V / 50 Hz, příkon: max. 210 VA

\* ROTEM<sup>®</sup> Sigma používá technologii tromboelastometrie s prokázaným efektem ve stovkách klinických studií. Měřicí mechanismus (rotující pin v kvetě se vzorkem) je totožný s předchozími generacemi systému ROTEM<sup>®</sup>. To znamená, že ROTEM<sup>®</sup> Sigma může navazovat na veškeré výsledky studií, algoritmy, guidelines apod., které byly dosud dosaženy se systémem ROTEM<sup>®</sup>.



Uzavřený systém dávkování vzorku



Klinicky ověřená technologie rotační tromboelastometrie

Obr. Tromboelastometr ROTEM® sigma

## ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Záruční doba je **24 měsíců** od instalace přístroje.

Po dobu záruky budou servis (včetně nákladů na dopravu), bezpečnostně-technické kontroly, poradenské služby, zaškolení uživatele i případné doškolení prováděny na náklady firmy Medista. K veškerým servisním a kontrolním úkonům budou vystaveny příslušné protokoly.

## ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

Servis přístroje je zajišťován ze servisních míst v **Praze, Brně a Olomouci**. K dispozici je kontakt na servisní techniky pomocí mobilního telefonu.

## ZAŠKOLENÍ OBSLUHY

Součástí dodávky je **bezplatné** zaškolení obsluhy (včetně vystavení protokolu o zaškolení) a případné další doškolení.

## REFERENCE

Přístroje *ROTEM*<sup>®</sup> jsou úspěšně používány na mnoha českých pracovištích, včetně:

- PRAHA, FN Motol: ARO dospělí (2x) + Dětské kardiocentrum, operační sály
  - PRAHA, IKEM: Kardiocentrum + Transplantcentrum
  - PRAHA, Všeobecná fakultní nemocnice, KARIM
  - PRAHA, FN Královské Vinohrady, ARO
  - PRAHA, Ústřední vojenská nemocnice, KARIM
  - PRAHA, ÚPMD, ARO/Operační sály
  - PRAHA, ÚHKT, Centrum pro trombózu a hemostázu
  - BRNO, FN Bohunice: KARIM (2x) + Centrální operační sály
  - BRNO, FN u Sv. Anny, ARK
  - BRNO, FN, Dětské ARO
  - BRNO, CKTCH: Operační sály + JIP
  - HRADEC KRÁLOVÉ, FN: Kardiochirurgická klinika + Urgentní příjem
  - OSTRAVA, FN Poruba: KARIM + Traumacentrum
  - PLZEŇ, Fakultní nemocnice, ARK
  - OLOMOUC, FN, Urgentní příjem
  - ČESKÉ BUDĚJOVICE, Nemocnice a.s.: Kardiocentrum + ARO
  - LIBEREC, Fakultní nemocnice, ARO
  - ÚSTÍ n. LABEM, Nemocnice, ARO
  - MLADÁ BOLESLAV, Klaudiánova Nemocnice, ARO
  - JIHLAVA, Nemocnice, ARO
  - NOVÉ MĚSTO na Moravě, Nemocnice, HTO
  - KARVINÁ Ráj, Nemocnice s poliklinikou, ARO
- ad.

## NABÍDKOVÁ CENA:

	Cena bez DPH (Kč)	DPH (21%) (Kč)	Cena vč. DPH (Kč)
<b>Dodávka ROTEM® sigma,</b> včetně: příslušenství <sup>1</sup> software <sup>2</sup> tiskárny <sup>3</sup> veškerých nákladů spojených s dodáním přístroje <sup>4</sup>	<b>950.000,-</b>	<b>199.500,-</b>	<b>1.149.500,-</b>

Uvedená cena obsahuje všechny níže uvedené položky<sup>(1-4)</sup>.

- <sup>1</sup> Balení obsahuje **přístrojovou jednotku s integrovaným procesorem (PC), monitor, integrovanou čtečku čárových kódů, propojovací kabely, ROTEM® sigma System QC cartridge, veškeré příslušenství** potřebné pro provoz přístroje.
- <sup>2</sup> Balení obsahuje **ROTEM® sigma software** – ovládací software pro práci s přístrojem a také pro komunikaci s LIS/NIS. Součástí nabídky je navíc softwarové vybavení **ROTEM® Secure Viewer** (pro on-line přenos záznamu a dat z obrazovky přístroje na monitor vzdáleného počítače – *remote access*).
- <sup>3</sup> Součástí dodávky bude také kompatibilní **tiskárna**.
- <sup>4</sup> V ceně dodávky jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodáním přístroje, včetně **dopravy, instalace** a uvedení přístroje do provozu, **předvedení funkčnosti** a **zaškolení obsluhy**.

V Praze dne: 12. 2. 2018

**MEDISTA**  
spol.s r.o.  
Dělnická 12  
170 00 Praha 7

