**KUPNÍ SMLOUVA**

I.

#### Smluvní strany

1. **Slezská nemocnice v Opavě, příspěvková organizace**

se sídlem: Olomoucká 470/86, Předměstí, 746 01 Opava

zastoupena

 ve věcech smluvních: Ing. Karlem Siebertem, MBA, ředitelem

 ve věcech technických: Ing. Márií Zahnašovou, vedoucí oddělení ZT

 IČO: 47813750

DIČ: CZ47813750

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Opava

číslo účtu: xxx

Zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, odd. Pr, vložka 924

dále jen „*kupujíc*í“

a

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

se sídlem: Dělnická 12, 170 00 Praha 7

zastoupena: JUDr. Alexandrou Kadlecovou, jednatelkou

IČO: 60199865

DIČ: CZ60199865

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s.

číslo účtu: xxx

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

dále jen „*prodávající*“

II.

#### Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a příslušnými ustanoveními zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů. Na základě tohoto zákona nabývá kupující majetek pro svého zřizovatele, kterým je Moravskoslezský kraj, IČO 70890692, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Je-li prodávající plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li prodávající plátcem DPH, musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
6. Prodávající prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti. Prodávající bere na vědomí, že pokud je uvedené prohlášení nepravdivé, bude smlouva považována za neplatnou.

**III.**

#### Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímupředmět smlouvy **– Tromboelastograf**, včetně příslušenství podle odst. 2 tohoto článku smlouvy, a to včetně návodů k použití v českém jazyce (dále jen „předmět smlouvy“). Prodávající se dále zavazuje umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k předmětu smlouvy. Kupující se zavazuje předmět smlouvy převzít a zaplatit za něj prodávajícímu kupní cenu dle čl. IV této smlouvy.
2. Předmětem smlouvy ve smyslu odst. 1 tohoto článku smlouvy se rozumí: Tromboelastograf (1 ks) **ROTEM sigma**,včetně příslušenství, dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy. Předmět smlouvy musí být nový a nepoužívaný.
3. Prodávající je povinen v rámci plnění svého závazku z této smlouvy provést také instalaci/montáž předmětu smlouvy, uvést předmět smlouvy do provozu a seznámit určené zaměstnance kupujícího/uživatele s obsluhou předmětu smlouvy.

**IV.**

#### Kupní cena

1. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí celkem:

|  |  |
| --- | --- |
| **Cena v Kč bez DPH**  | 990.000, - Kč |
| **DPH (v Kč)** | 207.900, - Kč |
| **DPH (v %)** | 21 % |
| **Cena v Kč včetně DPH** | 1.197.900, - Kč |

1. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním jeho závazku z této smlouvy, tj. cenu předmětu smlouvy včetně dopravného, dokumentace, instalace a montáže předmětu smlouvy včetně jeho příslušenství vyjmenovaného v technické specifikaci, instruktáže obsluhy a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.
2. Je-li prodávající plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy; v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že Prodávající stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit kupujícímu veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

**V.**

#### Místo a doba plnění

1. Prodávající je povinen předmět smlouvy dodat, instalovat a uvést do provozu v místě plnění, kterým je: Slezská nemocnice v Opavě, Olomoucká 470/86, Předměstí, 746 01 Opava, pavilon V, oddělení ARO.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu instalovaný předmět smlouvy, včetně příslušenství nejpozději **do 60 dnů od účinnosti kupní smlouvy.**

**VI.**

#### Povinnosti prodávajícího a kupujícího

1. Prodávající je povinen:
2. Dodat předmět smlouvy řádně a včas.
3. Dodat kupujícímu předmět smlouvy:
* v množství dle čl. III této smlouvy; prodávající není oprávněn kupujícímu dodat větší množství věcí, než bylo ujednáno,
* v provedení dle § 2095 občanského zákoníku a balení dle § 2097 občanského zákoníku,
* v I., tj. nejvyšší jakosti.
1. Dodat předmět smlouvy nový, nepoužívaný a odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce.
2. Při dodání předmětu smlouvy do místa plnění dle čl. V odst. 1 této smlouvy předat kupujícímu doklady, které se k předmětu smlouvy vztahují ve smyslu § 2087 občanského zákoníku (záruční list, návod k použití apod.) v českém jazyce.
3. Dbát při poskytování plnění dle této smlouvy na ochranu životního prostředí. Předmět smlouvy musí splňovat požadavky na bezpečný výrobek ve smyslu zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů, platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí, vztahujících se na výrobek a jeho výrobu.
4. Prodávající je povinen předat kupujícímu:
* uživatelskou dokumentaci – návod k použití a údržbě v českém jazyce v elektronické podobě,
* prohlášení o shodě v českém nebo anglickém jazyce dle EU 2017/745,
* doklad o zaškolení od výrobce,
* technickou dokumentaci,
* licenční ujednání k software, pokud je součástí předmětu plnění.
1. Prodávající se zavazuje provádět veškeré výrobcem stanovené kontroly, elektrické revize u zdravotnických prostředků pevně připojených ke zdroji el. energie, a periodickou bezpečnostně-technickou kontrolu včetně pravidelně vyměňovaných náhradních dílů, vše v souladu se zákonem č. 375/2022 Sb. a doporučeními výrobce po dobu záruky zdarma. O provedených kontrolách bude vyhotoven protokol a zaslán na oddělení zdravotnické techniky kupujícího.
2. Po dobu záruky v případě poruchy Prodávající zdarma zajistí provedení všech potřebných oprav a uvedení přístroje do bezvadného a plně funkčního stavu v souladu se zákonem č. 375/2022 Sb. o diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, případně zákonem č. 89/2021 Sb. o zdravotnických prostředcích.
3. Kupující je povinen:
4. Poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost při plnění jeho závazku.
5. Pokud dodaný předmět smlouvy nemá zjevné vady a plnění prodávajícího splňuje požadavky stanovené touto smlouvou, instalovaný předmět smlouvy převzít.

**VII.**

#### Převod vlastnického práva a nebezpečí škody na předmětu smlouvy

Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu smlouvy jeho převzetím v místě plnění; v témže okamžiku přechází na kupujícího nebezpečí škody na předmětu smlouvy.

**VIII.**

#### Předání a převzetí předmětu smlouvy

1. Prodávající je povinen oznámit kupujícímu nejpozději 5 dnů předem, kdy bude zařízení připraveno k předání a převzetí. Kontaktní osoba xxx
2. Předmět smlouvy se považuje za odevzdaný kupujícímu jeho dodání kupujícímu v místě plnění dle čl. V této smlouvy. Je-li součástí závazku prodávajícího instalace předmětu smlouvy nebo seznámení s obsluhou předmětu smlouvy, považuje se předmět smlouvy za odevzdaný až po jejich provedení a převzetí předmětu smlouvy kupujícím dle předchozí věty.
3. Kupující při převzetí předmětu smlouvy provede kontrolu:
4. dokladů dodaných s předmětem smlouvy,
5. předmětu smlouvy z hlediska zjevných vad.
6. V případě zjištění zjevných vad předmětu smlouvy může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na dodacím listu.
7. V době termínu předání a převzetí přístroje, musí tento vykazovat všechny parametry dané technickou specifikací a musí být schopný trvalého provozu.
8. O předání a převzetí předmětu smlouvy prodávající vyhotoví předávací protokol, který za kupujícího podepíše k tomu pověřený zástupce – biomedicínský inženýr oddělení zdravotnické techniky nebo jím pověřená osoba. Prodávající je povinen na předávacím protokolu uvést typ předmětu smlouvy, počet kusů, sériové číslo předmětu smlouvy (pokud existuje) a datum předání. Předávací protokol bude dále obsahovat jméno a podpis předávající osoby za prodávajícího a jméno a podpis přejímající osoby za kupujícího. Předávací protokol bude označen číslem této smlouvy, uvedeným kupujícím v jejím záhlaví. Prodávající odpovídá za to, že informace uvedené v předávacím protokolu odpovídají skutečnosti. Nebude-li předávací protokol obsahovat údaje uvedené v tomto odstavci, je kupující oprávněn převzetí předně smlouvy odmítnout, a to až do předání předávacího protokolu s výše uvedenými údaji.
9. Seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou předmětu smlouvy bude realizováno v prostorách poskytnutých uživatelem v délce nutné pro správné pochopení funkcí předmětu smlouvy.

**IX.**

#### Platební podmínky

1. Kupní cena bude prodávajícímu uhrazena jednorázově po dodání předmětu smlouvy kupujícímu. Právo fakturovat dohodnutou cenu má prodávající po protokolárním předání předmětu smlouvy kupujícímu, provedení jeho instalace a uvedení do trvalého provozu a seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou (proškolení zaměstnanců).
2. Je-li prodávající plátcem DPH, podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Není-li prodávající plátcem DPH, podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. **Faktura musí dále obsahovat číslo veřejné zakázky (tj. OPA/Hal/2024/59).**
3. Lhůta splatnosti faktury činí **30 kalendářních dnů** ode dne jejího doručení kupujícímu. Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby kupujícího nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb nebo mailem na adresu xxx
4. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
5. Nebude‑li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude‑li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícímu.
6. Je-li prodávající plátcem DPH, kupující uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet prodávajícího vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
7. prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátce, nebo
8. prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
9. bankovní účet prodávajícího určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Kupující nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně prodávajícímu v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

## X.

#### Záruka za jakost, práva z vadného plnění

**Záruka za jakost**

* + - 1. Prodávající kupujícímu na předmět smlouvy poskytuje záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce 24 měsíců, (dále též „záruční doba“).
			2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí předmětu smlouvy kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující předmět smlouvy řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
			3. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené v odst. 7 tohoto článku smlouvy.
			4. Prodávající prohlašuje, že záruka se vztahuje na každého dalšího vlastníka předmětu smlouvy dodaného dle této smlouvy, a to v plném rozsahu až do skončení záruční doby.

**Práva z vadného plnění**

* + - 1. Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má předmět smlouvy při převzetí kupujícím, byť se vada projeví až později. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí předmětu smlouvy kupujícím, pokud je prodávající způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí předmětu smlouvy kupujícím, má se zato, že dodaná věc byla vadná již při převzetí.
			2. Vady předmětu smlouvy dle odst. 5 tohoto článku a vady, které se projeví po záruční dobu, budou prodávajícím odstraněny bezplatně.
			3. Veškeré vady předmětu smlouvy je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (např. e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady předmětu smlouvy oznamovat na:
* xxx
	+ - 1. Kupující má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou věci; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má kupující také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má kupující.
			2. Servis za účelem odstraňování vad bude probíhat v místě instalace předmětu smlouvy, tj.
			u kupujícího. V případě výměny nebo opravy v servisním středisku prodávajícího nebo autorizovaném servisním středisku výrobce zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadného předmětu smlouvy od kupujícího do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného předmětu smlouvy zpět ke kupujícímu.
			3. Odstranění vady musí být provedeno nejpozději do 2 pracovních dnů od nahlášení závady, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak. Pokud prodávající vadu neodstraní ve stanovené lhůtě, je povinen kupujícímu poskytnout zdarma náhradní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, a to až do doby předání opravného zboží kupujícímu.
			4. V případě výměny vadného zboží začíná na vyměněné zboží běžet nová záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku.
			5. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

**XI.**

#### Sankce

1. Neodevzdá-li prodávající kupujícímu předmět smlouvy ve lhůtě uvedené v čl. V odst. 2 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,2 %**z kupní ceny bez DPH uvedené v čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající neodstraní vadu předmětu smlouvy ve lhůtě uvedené v čl. X odst. 12 této smlouvy azároveň v této lhůtě kupujícímu za vadný předmět smlouvy neposkytne zdarma náhradní předmět smlouvy o stejných nebo vyšších technických parametrech, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z kupní ceny bez DPH podle čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění vady, nebo do poskytnutí náhradního předmětu smlouvy o stejných nebo vyšších technických parametrech.
3. Pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.
5. Pokud prodávající nezajistí kontrolu BTK dle objednávky ze strany kupujícího v limitu k určenému datu, přebírá na sebe povinnost uhradit pokutu při kontrole kupujícího od orgánů SÚKL.

**XII.**

#### Sankce vůči Rusku a Bělorusku

1. Prodávající odpovídá za to, že platby poskytované kupujícím dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti poskytnuty osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 obou nařízení); bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
2. Bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu doplněno či nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
3. Prodávající je povinen kupujícího bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost prodávajícího dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Prodávající je současně povinen kdykoliv poskytnout kupujícímu bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti informací dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
4. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy; odstoupení se však nedotýká povinností prodávajícího vyplývajících ze záruky za jakost, odpovědnosti za vady, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zachovat důvěrnost informací souvisejících s plněním dle této smlouvy.
5. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

**XIII.**

#### Ustanovení o kybernetické bezpečnosti

1. Prodávající bere na vědomí, že Kupující je rozhodnutím Národního úřadu pro kybernetickou bezpečnost určen jako správce a provozovatel informačního systému základní služby a je tedy osobou povinnou podle §3 f) ve smyslu zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, v platném znění.
2. Bude-li součástí plnění díla Prodávajícím dodávka techniky připojené do interní datové sítě Kupujícího, nebo pokud bude vyžadovat Prodávající přístup k dodávané technice přes datovou síť Kupujícího, přihlášení Prodávajícího do sítě Kupujícího musí podléhat kontrole přístupu na základě autorizace po předchozí autentizaci. Prodávající se zavazuje, že před připojením koncového zařízení nebo aktivního síťového prvku do datové sítě zažádá o schválení připojení kontaktní osobu na straně Kupujícího. Prodávající se zavazuje, že vzdálený přístup do systému bude vždy uskutečněn pouze prostřednictvím zabezpečeného připojení VPN (virtuální privátní síť). Prodávající se zavazuje, že udělený VPN přístup nesmí být sdílen více zaměstnanci Prodávajícího nebo pod Prodávajícím.  Pravidla VPN přístupu budou řešena samostatnou smlouvou, která musí být uzavřena před udělením VPN přístupu Prodávajícího. Prodávající se zavazuje, že všechna zařízení připojená do datové sítě Kupujícího, budou disponovat aktualizovaným výrobcem podporovaným operačním systémem, aktualizovaným antivirovým programem s nejnovějšími signaturami, a pokud to bude možné, budou připojena do domény Kupující, která na zařízeních prosadí bezpečnostní politiku Kupujícího. Prodávající se dále zavazuje eliminovat všechny známé zranitelnosti a odpovídajícím způsobem zabezpečí zařízení proti zneužití. Koncový uživatel bude vždy na všech zařízeních připojených k datové síti pracovat pod účtem s omezenými právy, případně bude přístup a práce zabezpečena v souladu s bezpečnostní politikou Kupujícího. Pokud nebude možné dodržet výše uvedená pravidla, může Kupující ve výjimečném případě dle požadavku Prodávajícího zřídit VPN přístup k síťovému zařízení, které bude na vyhrazené datové síti striktně oddělené od interní sítě Kupujícího. Prodávající se zavazuje, že bez zbytečného odkladu deaktivuje všechna nevyužívaná zakončení sítě anebo nepoužívané porty aktivního síťového prvku. Prodávající se zavazuje, že bude dodržovat a nebude konat v rozporu s bezpečnostními politikami Kupujícího. Bezpečnostní politika Kupujícího bude předložena na žádost Prodávajícího.
3. Kupující v rámci řízení změn v systému řízení kybernetické bezpečnosti přezkoumává možné dopady změn a určuje významné změny dle vyhlášky č. 82/2018, o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti). Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu veškerou nezbytnou součinnost při analýze souvisejících rizik, přijímání opatření za účelem snížení všech nepříznivých dopadů spojených se změnami, aktualizaci bezpečnostní dokumentace, souvisejícím testováním a zajištění možnosti navrácení do původního stavu. V případě realizace penetračního testování nebo testování zranitelnosti řešení poskytne Prodávající Kupujícímu veškerou potřebnou součinnost. Prodávající je povinen přijmout dodatečná, účinná nápravná opatření k odstranění zranitelností.
4. Prodávající dále prohlašuje, že jím poskytované plnění odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných právních předpisů, které se na plnění vztahují. Zavazuje se poskytnout dodávky a služby řádně a včas za použití materiálu a postupů odpovídajících právním předpisům a technickým normám České republiky. Služby musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k jejich poskytování.
5. Povinnost ochrany neveřejných a chráněných informací trvá bez ohledu na ukončení účinnosti plnění dle smlouvy. V případě jakéhokoliv ukončení smlouvy se Prodávající zavazuje splnit tyto povinnosti:

• poskytnutí požadovaných součinností v souvislosti s předáním podpory a poskytování služeb novému Prodávajícímu nebo Kupujícímu, a to v souladu s exit plánem vytvořeným v rámci prováděcího (implementačního) projektu,

• poskytnutí informací nezbytných k převzetí systému novým Prodávajícím nebo Kupujícím,

• poskytnutí veškeré relevantní dokumentace v aktuálním stavu, která byla vytvořena v rámci plnění předmětu smlouvy.

1. Prodávající se zavazuje, že veškerý přenos dat a informací musí být dostatečně zabezpečen pomoci aktuálně odolných kryptografických algoritmů a kryptografických klíčů.
2. Prodávající je povinen zlikvidovat veškeré neveřejné či chráněné informace, které se dověděl v průběhu plnění smlouvy poté, co bude plnění ze smlouvy ukončeno, ať už splněním anebo jiným způsobem zániku smlouvy.  Pokud není určena kvalifikace informace, bude použit způsob likvidace pro důležitost aktiva kritickou. Přípustný způsob likvidace nosičů informace dle úrovně důležitosti aktiva je definován v příloze č. 4 vyhlášky o kybernetické bezpečnosti. O likvidaci dat bude proveden záznam.
3. Kupující je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případech, že dojde k významné změně kontroly nad Prodávajícím nebo změně kontroly nad zásadními aktivy využívanými Prodávajícím k plnění dle této smlouvy ve smyslu písm. n) přílohy č. 7 vyhlášky o kybernetické bezpečnosti.

**XIV.**

#### Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
2. písemnou dohodou smluvních stran,
3. jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že vedle zákonného vymezení podstatného porušení smlouvy, se za podstatné porušení této smlouvy rozumí zejména
* neodevzdání zboží kupujícímu ve stanovené době plnění,
* pokud má zboží vady, které je činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
* nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost nebo o právech z vadného plnění,
* neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
1. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
2. bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
3. podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh.
4. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.
5. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 3 týdnů“.

**XV.**

#### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu statutárním zástupcem druhé smluvní strany. Pokud je dána zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) povinnost zveřejnění, nabude smlouva účinnosti dnem jejího vložení do registru smluv.
2. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
4. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), **provede uveřejnění v souladu se zákonem kupující.**
5. Prodávající není oprávněn postoupit anebo převést jakákoliv svá práva anebo pohledávky vyplývající z této smlouvy anebo se smlouvou související na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího, a to ani částečně.
6. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a podepsána oběma stranami za použití zaručených elektronických podpisů odpovědných zástupců obou stran.
7. Prodávající, ve smyslu § 1765 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
8. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou kupujícím zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje kupujícím použity. Kupující při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách kupujícího https://www.snopava.cz/nemocnice/ochrana-osobnich-udaju.
9. Součástí kupní smlouvy je: Příloha č. 1 Specifikace předmětu smlouvy

|  |  |
| --- | --- |
| V Opavě dne | V Praze dne  |
| 12.12.2024 10.12.2024\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

Ing. Karel Siebert, MBA, ředitel JUDr. Alexandra Kadlecová, jednatelka

Za kupujícího Za prodávajícího

**Příloha č.1 – Specifikace předmětu smlouvy**

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

Tromboelastometry ROTEM® jsou určeny zejména **pro** **akutní diagnostiku a monitorování poruch hemostáz**y. 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® *sigma* je první analyzátor, který plně zautomatizoval vyšetření při zachování ověřeného mechanického detekčního principu metody tromboelastografie, resp. tromboelastometrie (měří se viskoelasticita 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**). Díky uzavřenému systému aplikace vzorku je pak systém **100% bezpečný** proti přenosu infekce či kontaminace.



Obr. Tromboelastometr ROTEM® *sigma*

**Základní specifikace přístroje:**

* Plně automatický POCT analyzátor
* Vyšetření z plné krve (citrátová krev) s možností měření ihned po odběru
* Nejdůležitější výsledky jsou k dispozici již do 15 minut od zahájení měření
* 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
* Stolní přístroj, kompaktní konstrukce, snadno přenosný, odolný vůči vibracím a otřesům
* Integrovaná čtečka čárových kódů
* Jednoduché ovládání pomocí dotykového displeje
* Intuitivní software pro komfortní řízení přístroje, ukládání, zpracování a export výsledků
* Přehledné zobrazení průběhu měření: výsledky, referenční hodnoty i křivka probíhajícího vyšetření na jedné obrazovce, automatická detekce abnormálních výsledků
* Vzájemné porovnávání křivek a srovnání s normálním profilem
* Splňuje požadavky norem a doporučení na systém kontroly kvality
* Kontrolní materiál na 2 úrovních (ROTROL N a ROTROL P)
* Možnost připojení k informačnímu systému (LIS / NIS)
* Možnost vzdáleného sledování průběhu měření on-line – po síti (*remote access*)
* Možnost připojení tiskárny (volitelné příslušenství)
* 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

**Testy a spotřební materiál:**

* *Cartridge complete + hep* cartridge s testy EXTEM + INTEM + FIBTEM + HEPTEM
* *Cartridge complete* cartridge s testy EXTEM + INTEM + FIBTEM + APTEM
* ROTROL P for sigma kontrolní materiál, hladina P (patologická)
* ROTROL N for sigma kontrolní materiál, hladina N (normální)

EXTEM screeningový test s aktivací vnějšího koag. systému

INTEM screeningový test s aktivací vnitřního koag. systému

FIBTEM test na vyš. aktivity fibrinogenu

HEPTEM konfirmační test na potvrzení účinku heparinu

APTEM konfirmační test na potvrzení hyperfibrinolýzy

**Dodávka zařízení obsahuje:**

* **1 ks tromboelastografický systém ROTEM® *sigma*** (nový),zahrnující: **přístrojovou jednotku** s integrovanou **čtečkou čárových kódů**, **monitor**, **ROTEM®** ***sigma* System QC cartridge**, **propojovací kabely a veškeré příslušenství** potřebné pro provoz přístroje
* **software** **ROTEM® *sigma*** – ovládací SW pro práci s přístrojem a také pro komunikaci s LIS/NIS. Software je již instalován od výroby v přístroji
* **software** **ROTEM® Live** – SW pro on-line přenos záznamu a dat z obrazovky přístroje na monitor vzdáleného počítače (*remote access*).
* kompatibilní **tiskárna**