



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Kupující: Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace
Se sídlem: Strážovská 1247/22, 697 01 Kyjov
IČ: 002 26 912
DIČ: CZ00226912
Zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka 1230
Zastoupený: Ing. Mgr. Lubomírem Wenzlem – ředitelem nemocnice
Bankovní spojení: KB Hodonín, č. účtu: 12038-671/0100

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

a

Prodávající: BIOMEDICA ČS, s.r.o.
Se sídlem: Sokolovská 100/94, 186 00 Praha 8 - Karlín
IČ: 46342907
DIČ: CZ46342907
Zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C vložka 52908
Zastoupen: Ing. Aleš Donát, jednatel
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s, č.ú.: 1021018730/5500

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

prodávající a kupující dále také jako „**smluvní strany**“
nebo jednotlivě jako „**smluvní strana**“

tímto uzavírají tuto kupní smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**občanský zákoník**“), jako výsledek otevřeného zadávacího řízení na realizaci nadlimitní veřejné zakázky nazvané „Nemocnice Kyjov – pořízení přístrojového vybavení pro lékařskou mikrobiologii a laboratorní diagnostiku“, pro část 2 koagulometr (dále jen „**veřejná zakázka**“), v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v rámci stejnojmenného projektu spolufinancovaného Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj a z Integrovaného regionálního operačního programu, s registračním číslem CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001229 v rámci 31. výzvy Ministerstva pro místní rozvoj ČR pro Integrovaný regionální operační program, specifického cíle 2.3. „Rozvoj infrastruktury pro poskytování zdravotních služeb a péče o zdraví“.

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu koagulometr STA Compact Max3 dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit kupujícímu k němu nabýt vlastnické právo. Smlouva obsahuje kopii technické dokumentace s popisem nabízeného plnění předložené v nabídce prodávajícího podané do zadávacího řízení k veřejné zakázce (dále jen „zařízení“, „zboží“ nebo „předmět plnění“), která je přílohou č. 2 smlouvy.

2. Prodávající se v souvislosti s dodávkou zboží zavazuje zajistit služby spočívající v instalaci, příp. montáži zboží, je-li pro uvedení zboží do plného provozu potřeba, aby byly tyto služby provedeny. Prodávající se rovněž zavazuje k tomu, že zajistí obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu.

Služby spočívající v instalaci zboží zahrnují jeho usazení v místě plnění a napojení na zdroje, zejména připojení k elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky (je-li funkce pořizovaného zboží podmíněna takovým připojením). Připravenost rozvodů, tj. napojení na zdroje (el. energie, voda, atd.) zajistí Kupující dle požadavků Prodávajícího.

Služby spočívající v montáži zahrnují zejména ustavení, sestavení a případné propojení pořizovaného zboží, na místo určení, v souladu s technickou specifikací.

Služby spočívající v uvedení pořizovaného zboží do plného provozu zahrnují jeho odzkoušení a ověření správné funkčnosti, případně jeho seřízení, předvedení plné funkčnosti, provedení zkušebního provozu, zajištění instruktáže dle platného zákona o zdravotnických prostředcích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“), pro jeho obsluhu, obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných pro to, aby zboží mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel.

3. Součástí předmětu plnění je vedle zařízení kompletní příslušenství, zejména ustavení v místě plnění, sestavení a propojení pořizovaného zařízení, instruktáž obsluhy včetně zajištění dopravy do místa určení a jeho vybalení a kontrola, uvedení do plného provozu s předvedením funkčnosti, poskytování bezplatného záručního servisu, likvidace obalů a odpadu v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

4. Součástí předmětu plnění je zpracování a předání:

- instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zboží (manuálů) v českém jazyce, a to 1x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě na CD,
- příslušná dokumentace dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“), a příp. doklady dle zákona č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, pokud jsou tyto doklady pro provoz nezbytné,

-
- předání certifikátu CE,
 - zpracování a předání protokolu se stanovením třídy zdravotnického prostředku (I, IIa, IIb, III),
 - zajištění periodických prohlídek, technických kontrol a validace zboží po dobu trvání záruční doby, vyplývá-li povinnost k jejich provádění z platných obecně závazných právních předpisů nebo z pokynů výrobce zboží.
5. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu předá protokol o instruktáži obsluhy a doklad o likvidaci obalů a odpadu.
 6. součástí dodávky je napojení v rámci LIS (Laboratorní informační systém) pro komunikaci mezi LIS a dodávaným laboratorním přístrojem, součástí dodávky bude rovněž komunikační či převodní SW protokol. Zadavatel v současné době využívá a dále hodlá využívat LIS od dodavatele Prosoft Kroměříž, s.r.o.
 7. Prodávající se zavazuje k tomu, že zajistí obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu.
 8. Zařízení musí být nové, nepoužité, nerepasované, nepoškozené, nevyužité pro výstavní, prezentační či jiné reklamní účely, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
 9. Prodávající prohlašuje, že:
 - předmět plnění dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky kupujícího uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky,
 - je výlučným vlastníkem zařízení,
 - na zařízení nevážnou žádná práva třetích osob,
 - není dána žádná překážka, která by mu bránila se zařízením podle této smlouvy disponovat,
 - zařízení nemá žádné vady, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
 10. Prodávající dále prohlašuje, že:
 1. kvalitativní a technické vlastnosti zařízení odpovídají požadavkům stanoveným obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem o zdravotnických prostředcích, zákonem č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a příslušnými prováděcími nařízeními vlády ke zdravotnickým prostředkům, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN a požadavkům stanoveným kupujícím v zadávacích podmínkách k veřejné zakázce;
 2. zařízení je z hlediska platných právních předpisů způsobilé a vhodné pro použití při poskytování zdravotní péče v ČR. Zejména, že u zařízení byla stanoveným způsobem posouzena shoda jeho vlastností s technickými požadavky, které stanoví nařízení vlády,
-

že je označeno stanoveným způsobem a že výrobce nebo jeho zplnomocněný zástupce o tom vydal písemné prohlášení o shodě. Jedná-li se o zařízení, které již bylo uvedeno na trh v některém z členských států EU a je opatřeno značkou CE, je prodávající povinen předložit kupujícímu kopii prohlášení o shodě vystaveného výrobcem nebo jeho zplnomocněným zástupcem a kopii CE certifikátu. V případě zařízení, které dosud nebylo uvedeno na trh v některém z členských států EU a není opatřeno značkou CE, avšak může být uváděno do provozu podle přechodných ustanovení příslušného nařízení vlády, je prodávající povinen předložit jako doklad o vhodnosti zboží pro použití při poskytování zdravotní péče kopii závěrečné zprávy o provedení klinického hodnocení zdravotnického prostředku (nebo její část obsahující alespoň základní identifikační údaje a údaje o ověření vhodnosti zdravotnického prostředku pro určený účel použití). Prodávající předloží kupujícímu rovněž kopie případných dalších veřejnoprávních rozhodnutí, povolení, osvědčení, certifikátů a atestů, které jsou podle zvláštních právních předpisů (např. zákon č. 18/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a prováděcí právní předpisy) vydávány pro jednotlivé druhy zdravotních prostředků a vztahují se k zařízení;

3. dodávané zboží splňuje nařízení vlády č. 56/2015 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na diagnostické zdravotnické prostředky in vitro (diagnostika jsou označena evropskou značkou shody CE, doprovázené v některých případech číslem notifikované osoby uvedené na štítku IVD MD a na návodu na použití; návod na použití ke každému IVD MD v českém jazyce).
11. Kupující se zavazuje zařízení převzít a zaplatit prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu.
12. Předmětem této smlouvy je i pravidelná dodávka reagensů pro koagulometr.
13. Prodávající se zavazuje na základě dílčích objednávek dodávat kupujícímu ve lhůtách sjednaných touto smlouvou reagensie, za níže popsanych podmínek:
 - kupující dle své provozní a lékařské potřeby bude u prodávajícího postupně objednávat reagensie. Objednávka bude obsahovat druh a množství reagensií a požadovaný termín dodání.
 - prodávající je povinen takto zaslanou objednávku kupujícího potvrdit (postačí e-mailové potvrzení) a následně dodat požadované reagensie v požadovaném termínu do 5 pracovních dnů do sídla kupujícího nebo na místo určené v objednávce.
 - prodávající je oprávněn navrhnout i jiný termín dodání, a pokud s ním bude kupující souhlasit, platí pro dílčí dodávku tento nový sjednaný termín dodání.
 - předpokládané množství požadovaných reagensií plyne z přílohy č. 3 této smlouvy, přičemž toto množství vychází ze statistik a odborného předpokladu kupujícího. Kupující má právo stanovit skutečně odebrané množství reagensií, dle svých provozních a lékařských potřeb a skutečně, kupujícím požadované množství, se může od tohoto předpokládaného množství lišit.

II. Cena

1. Cena za splnění této smlouvy prodávajícím je sjednána v souladu s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku.

1.1. cena celkem činí: 3 717 719,00 Kč bez DPH,
při sazbě DPH 21% činí výše DPH 780 720,99 Kč,
celková cena: 4 498 439,99 Kč vč. DPH.

Z toho:

1.2. Kupní cena za Koagulometr (1ks) činí: 495 999,00 Kč bez DPH,
při sazbě DPH 21% činí výše DPH 104 159,79 Kč,
celková kupní cena za Koagulometr (1ks): 600 158,79 Kč vč. DPH.

1.3. Předpokládaná cena za reagencie a spotřební materiál (70 měsíců) činí: 3 221 720,00 Kč bez DPH,
při sazbě DPH 21% činí výše DPH 676 561,20 Kč,
předpokládaná cena za Reagencie a spotřební materiál: 3 898 281,20 Kč vč. DPH.

2. Cena za reagencie a spotřební materiál je stanovena dle přílohy č. 3 této smlouvy. Počet vyšetření za 70 měsíců byl v příloze č. 3 stanoven jako předpokládaný, avšak účtován bude počet skutečně odebraných balení reagentů a spotřebního materiálu, kde jednotková cena je závazná a bude při účtování dodržena (s výhradou popsanou v bodě 5 tohoto článku smlouvy).

3. Kupní cena je ujednána v měně CZK.

4. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu této smlouvy včetně provedení služeb spočívajících v jeho instalaci, příp. montáži či implementaci a uvedení do plného provozu, je-li pro uvedení zboží do plného provozu potřeba, aby byly tyto služby provedeny, a to zejména pořízení zboží včetně nákladů na jeho výrobu, clo, dopravu do místa určení včetně případných nákladů na manipulační mechanismy, náklady na pojištění zboží, ostrahu zboží do jeho předání a převzetí, daně a poplatky spojené s dodávkou zboží, náklady na průvodní dokumentaci uvedení do provozu, likvidace odpadu a obalů a instruktáže příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, potřebné doklady ke zboží, vstupní validace, technická podpora a spojení přístroje s laboratorním informačním systémem (LIS), dodávka převodního SW protokolu mezi přístrojem a LIS, záruční servis a pravidelné technické prohlídky nařízené výrobcem dle zákona o zdravotnických prostředcích, pokud se jedná o zdravotnickou techniku dle zákona o zdravotnických prostředcích, nebo pravidelné revize, prohlídky a validace v požadovaném intervalu (pokud jsou pro správnou funkci zařízení výrobcem či servisní organizací nařízeny nebo doporučeny, včetně měněných náhradních dílů), vše včetně vystavení protokolu a případný update software.

5. Proávající má právo na změnu sjednané ceny za dodávky reagentů a spotřebního materiálu. Nabídková cena dle přílohy č. 3 návrhu smlouvy za balení reagentů a spotřebního materiálu je platná do 31. 12. 2019. Od 1. 1. 2020 je změna jednotkové ceny

možná v závislosti na vývoji cen v národním hospodářství a na případném vývoji kurzů české měny vůči zahraničním měnám. Od 1. 1. 2020 lze jednotkovou sjednanou cenu za jedno balení změnit o hodnotu vývoje cen v národním hospodářství (údaj bude převzat z oficiálních údajů Českého statistického úřadu) jako rozdíl mezi cenami září 2018 a září 2019 a obdobným způsobem se bude postupovat v každém dalším roce. V případě, že prodávající zajišťuje reagentie či spotřební materiál či jeho část v zahraničí, může být jednotková nabídková cena reagentií a spotřebního materiálu změněna i o hodnotu kurzu mezi českou korunou a dotčenou zahraniční měnou, a to o poměr mezi kurzem ČNB v den vyhlášení zadávacího řízení a kurzem platným ke dni 31. 12. každého kalendářního roku (počínaje rokem 2020). Sjednaná cena může být změna ve shodném poměru jako je poměr uvedených kurzů a obdobně se bude postupovat ke každému 31. 12. kalendářního roku.

III. Platební podmínky

1. Cena za Koagulometr dle článku II bodu 1.2. bude uhrazena po jeho dodání, instalaci, zaškolení obsluhy a po protokolárním předání a převzetí zařízení. Přílohou faktury bude kopie tohoto protokolu.
2. Cena za reagentie a spotřební materiál dle článku II bodu 1.3. bude hrazena na základě faktur prodávajícího. Při každé dodávce reagentií a spotřebního materiálu bude kupujícím prodávajícímu potvrzen předávací protokol se skutečně odebraným počtem balení reagentií a spotřebního materiálu. Tyto předávací protokoly budou přílohou každé faktury (bez nich je faktura neplatná). Na předávacím protokolu bude rovněž výpočet účtované ceny vynásobením počtu skutečně odebraných balení reagentií a spotřebního materiálu a jednotkové ceny za jedno balení dle přílohy č. 3 této smlouvy.
3. Splatnost faktury činí **30 dnů** od jejího prokazatelného doručení kupujícím.
4. Faktury budou prodávajícímu hrazeny bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v této smlouvě na základě faktury vystavené prodávajícím.
5. Proávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy. Proávající se touto smlouvou zavazuje, že každá faktura bude označena číslem projektu (reg. č. CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001229).
6. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí kupující prodávajícímu písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je prodávající povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených daňových dokladů.
7. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení zákonného úroku z prodlení ve výši stanovené občanským zákoníkem.

-
8. Za prodlení s úhradou faktury není kupující povinen kromě smluvního úroku z prodlení dle předchozího odstavce hradit jakoukoliv smluvní pokutu nebo jinou smluvní sankci.

IV. Termín plnění

1. Prodávající se zavazuje odevzdat a nainstalovat přístroj Koagulometr nejpozději do **90 kalendářních dnů** od uzavření této smlouvy.
2. Reagencie a spotřební materiál budou dodávány průběžně po dobu 70 měsíců od uzavření smlouvy.
3. Kupující objednává dodávky reagentů a spotřebního materiálu postupně dle své potřeby a dílčí objednávky tohoto spotřebního materiálu zasílá na níže uvedené komunikační kanály (alespoň na jeden z nich):
 1. HOT line +420 545 214 915
 2. telefonicky na číslo +420 545 214 915
 3. emailem na adresu objednavky@bmgrp.cz

V objednávce Kupující specifikuje požadovaný počet reagentů a požadovaný termín a místo jejich dodání.

4. Prodávající je povinen dodat objednané reagenty na místo určení (sídlo kupujícího) nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne obdržení objednávky Kupujícího nebo v termínu stanoveném na dílčí objednávce Kupujícího.

V. Místo plnění a dodací podmínky

1. Místem dodání je sídlo kupujícího na adrese: Strážovská 1247/22, Kyjov
2. Prodávající bude předem informovat kupujícího o přesném termínu předání Koagulometru, a to písemně tak, aby zpráva o odevzdání byla doručena kupujícímu nejméně 5 kalendářních dnů před odevzdáním zařízení.
3. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem kupujícího je pro účely této smlouvy určen Ševela Jan – vedoucí oddělení zdravotnické techniky tel.: +420 518 601 206, mobil: +420 606 777 150, e-mail: sevela.jan@nemkyj.cz.
4. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy určen RNDr. Jan Trbusek, Ph.D., tel.: +420 602 668 368, e-mail: jan.trbusek@bmgrp.cz.
5. Prodávající je povinen do třiceti kalendářních dnů od podpisu smlouvy sdělit kupujícímu, které vybavení je nutné pro instalaci mít připravené v místě dodání zařízení a jaký způsob součinnosti od kupujícího očekává k úspěšné instalaci zařízení a instruktáži příslušných osob.
6. Kupující se zavazuje poskytnout včas veškeré potřebné vybavení nutné pro instalaci zařízení a potřebnou součinnost při instalaci a instruktáži dle pokynů prodávajícího.
7. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:
 - zařízení bylo řádně předáno včetně příslušné dokumentace,

-
- zařízení bylo nainstalováno, uvedeno do plného provozu, provedena vstupní validace,
 - byla provedena instruktáž obsluhy, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, dle platného zákona o zdravotnických prostředcích,
 - byla zprovozněna a je funkční oboustranná komunikace s LIS
 - zařízení bylo řádně předáno a převzato způsobem sjednaným níže.
8. Vlastnické právo k zařízení přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu. S přechodem vlastnického práva přechází současně na kupujícího i nebezpečí škody na předmětu koupě. Kupující není povinen převzít zařízení či jeho část, která je poškozena nebo jinak nesplňuje podmínky dle této smlouvy.
- Po dodání zařízení vystaví prodávající předávací protokol, který bude obsahovat níže uvedené náležitosti označení dodacího listu/předávacího protokolu a jeho číslo,
 - název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
 - číslo kupní smlouvy,
 - označení dodaného a nedodaného zařízení a jeho množství a výrobní číslo,
 - datum dodání, instalace a instruktáže personálu,
 - stav zařízení v okamžiku jeho předání a převzetí,
 - jiné náležitosti důležité pro předání a převzetí dodaného zařízení.
9. Předávací protokol podepíše a opatří otisky razítek oprávnění zástupci obou smluvních stran. Takto opatřený dodací list/předávací protokol slouží jako doklad o řádném předání a převzetí koagulometru.
10. Prodávající předá Kupujícímu současně s dodávkou reagentů i příslušný dodací list, v němž bude specifikováno dodané množství, termín dodání, a který oprávněný pracovník Kupujícího podepíše a stvrdí tak dodávku Prodávajícího.

VI. Záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zařízení spočívající v tom, že zařízení, jakož i jeho veškeré části a jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé pro použití k ujednaným, případně jinak obvyklým účelům a zachová si ujednané, případně jinak obvyklé vlastnosti.
2. Záruční doba se sjednává v délce **24** měsíců ode dne převzetí zařízení kupujícím, tj. od podpisu předávacího protokolu.
3. Záruční servis bude prodávající provádět bezplatně. Po dobu záruční doby provede prodávající nebo na vlastní náklad zajistí provedení pravidelných technických prohlídek nařízených výrobcem dle zákona o zdravotnických prostředcích, nebo pravidelné revize/prohlídky/validace (pokud jsou pro správnou funkci zařízení výrobcem či servisní organizací nařízeny nebo doporučeny, včetně měněných náhradních dílů), vše včetně vystavení protokolu a případný update softwaru. To vše po dobu záruky bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu nad rámec sjednané kupní ceny, a to ve výrobcem předepsaném intervalu, nejméně však 1x ročně. Prodávající prokazatelně písemně vyvolá jednání o termínu provedení prohlídky/validace/revize minimálně 1 měsíc před uplynutím

termínu platnosti stávající prohlídky/validace/revize. Termín bude stanoven na základě vzájemné dohody ve lhůtě uvedené v tomto bodu výše. Vady musí kupující uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.

4. V případě výskytu záruční vady je prodávající povinen zajistit realizaci záručního servisu následující pracovní den po nahlášení vady kupujícím, a to v místě instalace či umístění zařízení, zjistit příčinu této vady a v co nejkratším termínu ji bezplatně odstranit.
5. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
6. Za záruční vady nebudou považovány takové, které byly způsobeny nesprávnou obsluhou nebo údržbou zařízení nebo úmyslným poškozením zařízení kupujícím nebo nepovolanou osobou, případně jakýmkoli jinými zásahy, jednáními nebo skutečnostmi nastalými na straně kupujícího. Odstranění takto zjištěných vad bude provedeno za úplatu.
7. Je-li vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má kupující právo na odstranění vady dodáním nového zařízení bez vady nebo dodáním chybějícího zařízení, na odstranění vady opravou zařízení, na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy.
8. Práva kupujícího z vadného plnění tím nejsou dotčena a řídí se dle ust. § 2099 občanského zákoníku.
9. Záruční servis bude poskytovat autorizovaná servisní organizace (uvést obchodní jméno, sídlo, IČO):

Název: **BIOMEDICA ČS, s.r.o.**
Sídlo: Podnásepní 1, 602 00 Brno
IČ: 46342907

10. Prodávající čestně prohlašuje, že ve formuláři, který předložil ke splnění ohlašovacích povinností dle § 26 zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích (provedení povinné registrace) je uvedeno, že je osoba definovaná v bodě 9 této smlouvy registrována jako servisní organizace a že instruktáž o zacházení se zdravotnickými prostředky provádí osoby uvedené v § 61 odst. 2 zákona č. 268/2014 Sb.
11. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění a zahájit záruční opravu nejpozději první pracovní den následující po dni nahlášení záruční vady kupujícím.
12. Maximální doba provedení záruční opravy se sjednává v délce 2 kalendářních dnů.
13. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu ani do 2 kalendářních dnů ode dne jejího nahlášení kupujícím, je povinen bezplatně poskytnout kupujícímu obdobný (umožňující výkon obdobných zákroků) přístroj, tak aby bylo možné zabezpečit odpovídající lékařské výkony. Porušení této povinnosti je podstatným porušením smlouvy.
14. Pokud prodávající bude v prodlení s termínem provedení záručního servisu, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2% z pořizovací ceny dodaného zboží za každý i započatý den prodlení.

-
15. Kupující je povinen umožnit prodávajícímu provedení opravy v místě instalace v libovolnou hodinu ve lhůtě pro provedení opravy.
 16. Podávající se zavazuje k zajištění náhradních dílů a spotřebního materiálu za úplatu po dobu nejméně 10 let ode dne uplynutí záruční lhůty dle této smlouvy.

VII. Zvláštní ustanovení o DPH

1. Prodávající je povinen sdělit kupujícímu skutečnosti, které zakládají jeho povinnost ručení za neodvedenou daň z přidané hodnoty za zdanitelná plnění uskutečněná podle této smlouvy (viz § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění). Informace musí poskytnout písemně nejpozději do 10 dnů od vzniku uvedených skutečností.
2. V případě, že skutečnosti definované § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nastanou je kupující oprávněn zajistit předmětnou daň z přidané hodnoty podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Kupující je oprávněn uvedený postup uplatnit zejména v případech, že:
 - na prodávajícího zdanitelného plnění bude vyhlášeno insolvenční řízení,
 - prodávající nebude schopen na požádání kupujícího předložit prohlášení o bezdlužnosti vůči správci daně,
 - prodávající sdělí podle odst. 1 tohoto článku smlouvy skutečnosti rozhodné pro vznik povinnosti ručení ze strany kupujícího.
3. V případě, že prodávající poruší povinnost uloženou v odst. 1 a 2 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn vůči němu uplatnit náhradu za veškeré škody, které mu tím vzniknou.
4. Kupující je povinen ve lhůtě 15 dnů sdělit prodávajícímu, že v souladu s předchozími odstavci uplatnil zajištění daně. Tímto oznámením se má za to, že kupující splnil vůči prodávajícímu svůj závazek ve výši uplatněné daně z přidané hodnoty, plynoucí z jednotlivých daňových dokladů.

VIII. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého smluvní strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména:
 - prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části delším 60 kalendářních dnů;
 - prodlení prodávajícího s dodáním předmětu plnění dle této smlouvy delším než 60 kalendářních dnů;
 - zařízení nebude možné kupujícím během záruční doby užívat po dobu delší 60 kalendářních dnů;

-
- jestliže prodávající ujistil kupujícího, že zařízení má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím výslovně vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - nemožnost odstranění vady dodaného zařízení;
 - v případě, že se kterékoli prohlášení prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
3. Odstoupení od této kupní smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této kupní smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
 4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

IX. Odpovědnost za škodu

1. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu v plné výši újmu, která kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků prodávajícího dle této smlouvy.
2. Prodávající uhradí kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
3. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na kupujícího předáním a převzetím předmětu plnění kupujícímu, tj. podpisem předávacího protokolu.

X. Sankce

1. Pro případ prodlení prodávajícího s termínem plnění uvedeným v článku IV. bod 1 této smlouvy se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny včetně DPH uvedené v čl. II bodu 1.2. této smlouvy, a to za každý i započatý kalendářní den prodlení.
 2. Pro případ prodlení prodávajícího s dodáním reagentů se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
 3. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti pohledávce prodávajícího.
 4. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná cena včetně DPH.
 5. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet kupujícího.
-

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv..
2. Prodávající je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
4. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra pro regionální rozvoj, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
5. Práva a pohledávky smluvní stran vzniklé z této smlouvy nesmí být postoupeny bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
6. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího, kterou v postavení účastníka zadávacího řízení podal do zadávacího řízení na zakázku. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k zakázce včetně všech jejích příloh.
7. Jestliže ze zadávací dokumentace k zakázce nebo nabídky prodávajícího vyplývají prodávajícímu povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti prodávajícího jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a prodávající je povinen je dodržet.
8. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
9. Smluvní strany na sebe přebírají riziko změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
10. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím



pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.

11. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
12. Kupující je oprávněn zveřejnit plné znění zadávací dokumentace veřejné zakázky a zveřejnit podmínky a obsah uzavřených smluvních vztahů. Prodávající plně souhlasí se zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu a případně též smluvních vztahů s touto smlouvou souvisejících.
13. Tato smlouva bude uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv provede kupující.
14. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
15. Smlouva bude sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou exemplářích.
16. Strany smlouvy potvrzují, že si smlouvu přečetly, že tato byla sepsána dle jejich vážné a svobodné vůle, jejímu obsahu rozumí a souhlasí s ním.

Přílohy smlouvy

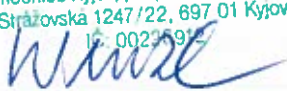
Příloha č. 1 - Technická specifikace s technickými požadavky kupujícího, která byla součástí zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení k veřejné zakázce

Příloha č. 2 - Technická dokumentace s popisem nabízeného plnění předložené v nabídce prodávajícího podané do zadávacího řízení k veřejné zakázce

Příloha č. 3 - Stanovení ceny za reagentie (koagulometr)

V Kyjově dne 22. 10. 2018

KUPUJÍCÍ:

 **Nemocnice Kyjov**
Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace
Stražovská 1247/22, 697 01 Kyjov
IČ: 00225912


Ing. Mgr. Lubomír Wenzl
ředitel nemocnice

V Praze dne 12. 10. 2018

PRODÁVAJÍCÍ:



Ing. Aleš Donát
jednatel

 **BIOMEDICA**
BIOMEDICA CS, s.r.o.
Sokolovská 100/94 • 186 00 Praha 8 - Karlín
T +420 283 933 605 • F +420 283 932 507
DIČ: CZ46342907 

Technická specifikace - Automatický koagulometr

Specifikace přístroje:

- Plně automatizovaný analyzátor
- Kapacita přístroje minimálně 80 vzorků PT/hodina
- Volně programovatelné jednotlivé koagulační metody
- Vyšetření několika metod z jednoho vzorku
- Kontinuální vkládání vzorků
- Přednostní statimové vyšetření
- Automatické ředění vzorku
- Chlazení pozic pro originální lahvičky s reagensy
- Identifikace reagensů pomocí čtečky čárového kódu
- Obousměrná komunikace s LIS
- Možnost online vzdálené správy servisním střediskem
- Záložní elektrický zdroj (UPS)
- Současné použití různých typů primárních zkumavek
- Automatický podavač vzorků jako součást systému
- Definování pravidel pro automatické přeměření vzorku
- Vnitřní paměťová kapacita přístroje, minimálně pro 5000 vyšetření
- USB vstup k zálohování primárních dat z analyzátoru
- Tisk primárních dat přímo z analyzátoru

Příslušenství:

- Integrovaná a ruční čtečka čárových kódů součástí analyzátoru
- PC monitor a tiskárna

Dodržení standardů ISO 15189:

- Dohledatelnost použitých reagensů u vyšetřovaného vzorku
- Dohledatelnost expirací, čísla šarží u reagensů
- Dohledatelnost operátora

Další možnosti přístroje:

- Automatické načítání cílových hodnot kontrolních materiálů a kalibrátorů.
- Přehledné grafické zobrazení (Levey-Jenningsovy grafy) a vyhodnocení kontroly kvality (Westgardovo pravidlo) s možností tisku.

Požadované metody vyšetření:

- PT, a PTT, fibrinogen, antitrombin, D-dimery, trombinový čas, protein C, protein S, APC rezistence nebo proC global, F VIII, Anti – Xa, lupus antikoagulans

Společnost BIOMEDICA ČS, s.r.o. čestně prohlašuje, že nabízený koagulometr STA Compact Max3 splňuje všechny požadované parametry uvedené výše - „Technická specifikace – Automatický koagulometr“.

V Praze dne 12.10.2012



Ing. Aleš Donát

jednatel

BIOMEDICA ČS, s.r.o.


BIOMEDICA ČS, s.r.o.
Sokolovská 100/94 · 186 00 Praha 8 - Karlín
T +420 283 933 008 | F +420 283 932 507
DIČ: CZ46342907



Technická dokumentace koagulometru

Součástí Technické dokumentace nabízeného koagulačního analyzátoru STA Compact Max3 jsou následující dokumenty:

1. Popis a technická specifikace koagulometru STA Compact Max3
2. Originální prospekt k analyzátoru STA Compact Max3

Popis a technická specifikace koagulometru STA Compact Max3



Analyzátor STA Compact Max3 (výrobce Diagnostica Stago S.A.S.) je plně automatizovaný, stolní koagulační analyzátor, umožňující stanovení rutinních i specializovaných koagulačních testů.

Základní měřicí technologií analyzátoru 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 Compact Max3 není ovlivněna interferenčními vlivy a analyzátor tak vydá **vždy validní a použitelné výsledky koagulačních (srážecích) metod bez nutnosti opakovaných měření (a tím nutného nového náběru), ředění nebo preanalytické kontroly.**

Dalším detekčním principem analyzátoru STA Compact Max3 je optické (spektrofotometrické) stanovení na principu kolorimetrie (chromogenní metody; při 405 nm) a imunologie (imunoturbidimetrie; při 540 nm).

Základní číselné parametry koagulometru STA Compact Max3	
Počet pozic pro vzorky na palubě	96
Počet reagenčních pozic (chlazených; teplota $\leq 12^{\circ}\text{C}$)	45
Kapacita měřících kyvet na palubě	1000
Očekávaný výkon	140 PT/hod

Technické parametry analyzátoru STA Compact Max3:

- přímá analýza vzorků bez nutnosti preanalytické kontroly integrity vzorků na hemolýzu, lipémii, ikterus
- Možnost okamžitého prioritního (STAT) zpracování vzorků
- **Předkalibrované rutinní reagentie (PT, APTT, Fib, D-Di)**, tj. kalibrační křivka je součástí čárového kódu
- Reagentie označené čárovým kódem obsahující kompletní informace o reagentiích: ISI (pro PT), číslo šarže, objem, expirace, stabilita na palubě přístroje
- Možnost zpracování více koagulačních parametrů z jednoho vzorku současně
- Možnost současného použití různých typů primárních zkumavek vč. s malým objemem vzorků

BIOMEDICA ČS, s.r.o.

Sokolovská 100/94, Meteor B • 186 00 Praha 8 - Karlín • T +420 283 933 605 • F +420 283 932 507 • Info@bmgrp.cz • www.bmgrp.cz

Pobočka Brno: Podnásepní 1 • 602 00 Brno • T +420 545 214 915 • F +420 545 573 242

IČO: 46342907 DIČ: CZ46342907 • Bankovní spojení: 1021018730/5500 Raiffeisenbank, a.s. • Společnost je zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, odd. C, vložka 52908, společnost je certifikována ISO certifikátem 9001

- Kontinuální vkládání vzorků do pevně umístěných pozic v analyzátoru, kterých je dostatek a management vzorků je tak dostatečně flexibilní. Odpadá tím nutnost následného hledání či opětovného vkládání vzorků při nutnosti měření dalších metod nebo opakovaného měření.
- Automatické ředění a rerun vzorků (uživatelsky definovatelné nastavení pro automatické přeměření)
- Integrovaná čtečka čárových kódů, možnost ručního zadávání identifikace vzorku
- Otevřený analytický systém s volně programovatelnými metodami - možnost použití diagnostik od různých výrobců
- Analyzátor je vybaven příslušenstvím: řídicím počítačem (PC jednotkou) s dotykovou obrazovkou včetně příslušného software (operační systém Windows 10), čtečkou čárových kódů a tiskárnou
- Archivace kompletních patientských výsledků; snadný přenos dat - USB port k zálohování primárních dat (pdf., txt, xls)
- možnost tisku primárních dat přímo z analyzátoru
- Software analyzátoru umožňuje volné (uživatelské) programování koagulačních metod
- Součástí software analyzátoru je management údržby systému a rozšířený program kontroly kvality (Westgardova pravidla, více kalibračních křivek pro metodu)
- Označení přístroje i reagentů CE
- Možnost obousměrného připojení na LIS
- možnost online vzdálené správy servisním střediskem
- Záložní zdroj energie (UPS)
- Nízké provozní náklady, snadná obsluha a údržba

Stanovované parametry (rutinní i speciální):

PT, APTT, Fibrinogen, Thrombinový čas, koagulační faktory (vnější a vnitřní systém), Hepariny: Anti-Xa a monitoring DOAC (příslušné kalibrátory a kontroly), D-Dimery, Fibrinové monomery (FM), Fibrin/fibrinogen degradační produkty (FDP), Antitrombin, Protein C, APC-R, Protein S, VWF, Lupus antikoagulans (LA), Mikropartikule, Plazminogen, Antiplazmin, TAFI

Společnost BIOMEDICA ČS, s.r.o. tímto čestně prohlašuje, že výše uvedené specifikace a parametry analyzátoru STA Compact Max3 jsou pravdivé a plně v souladu s dokumentací výrobce Diagnostica Stago S.A.S.

V Praze dne 12.10.2018



Ing. Aleš Donát

jednatel BIOMEDICA ČS, s.r.o.



BIOMEDICA ČS, s.r.o.

Sokolovská 100/94, Meteor B • 186 00 Praha 8 - Karlín • T +420 283 933 605 • F +420 283 932 507 • info@bmgrp.cz • www.bmgrp.cz

Pobočka Brno: Podnásepní 1 • 602 00 Brno • T +420 545 214 915 • F +420 545 573 242

IČO: 46342907 DIČ: CZ46342907 • Bankovní spojení: 1021018730/5500 Raiffeisenbank, a.s. • Společnost je zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, odd. C, vložka 52908, společnost je certifikována ISO certifikátem 9001



STA Compact Max³



INSIDE
EPC
Module



Max
Reliability



Max
Innovation



Max
Performance



Max
Efficiency

Innovation born from Expertise


Stago

Ph

SYSTEM CONFIGURATION

Cap piercing option
Expert Preatalytical Check module option

MEASUREMENT

Clotting	Viscosity Based (Mechanical) clot detection
Chromogenic	by measurement of optical density (at 405 nm)
Immunology	by measurement of optical density (at 540 nm)

METHODOLOGIES

80 user definable test methodologies
for clotting, chromogenic
and immunological assays

PARAMETERS

PT
APTT
Fibrinogen
Thrombin Time
Reptilase Time
Extrinsic pathway factors
Intrinsic pathway factors
Factor XIII
Anti-IIa
Anti-Xa
D-Dimer and fibrin monomer
FDP
Antithrombin
Protein C
Activated Protein C Resistance
Protein S
Lupus Anticoagulant
VWF
Microparticles
Plasminogen,
Anti-plasmin and TAFI
Calibrators
Quality Controls

SAMPLES

96 primary sample tubes on board
(84 positions for primary tubes
and 12 positions for paediatric tubes)
All common tubes size accepted including
paediatrics
& microcontainers
Random loading of samples
True STAT management without impact
on the instrument throughput
Cap piercing option
Sample integrity verification option
Positive barcode identification
Pre-dilution and dilution of samples

REAGENTS

45 positions for different
sized vials (5 stirring positions)
Random loading of reagents
Positive barcode identification
Temperature controlled
Precalibration for all routine tests
Automatic pre-dilution of calibrators
Automatic Quality Control

DISPOSABLE

Roll of 1000 optical quality
cuvettes with stainless steel ball
Unitary reaction cuvette
(1 cuvette = 1 test)

FLUIDICS

Washing solution on board
Connectable to a biological
effluent treatment station

HARDWARE*

Processor	Intel Celeron M 1GHz
Memory	512 Mb minimum
Hard Disk	80 Gb minimum
Operating system	Windows Embedded Standard 2009**
Screen	Touch LCD colour screen 22"
Keyboard	Alphanumeric QWERTY or AZERTY type
Storage	USB ports
Barcode reader	- Integrated - Optional handheld barcode reader

CONNECTION

Network	RJ45 port (Ethernet 10/100Mbps)
LIS	RS232 port Mono or Bidirectional (ASTM Protocol)

DIMENSIONS

Height	705 mm (27.75 in.)
Width	970 mm (38.18 in.)
Depth	730 mm (28.73 in.)
Weight	140 kg (309 lb)

SPACE REQUIRED

Height	996 mm (39.2 in.)
Width	2530 mm (99.6 in.)
Depth	1100 mm (43.3 in.)

POWER SUPPLY

Voltage	95 V, 115 V, 230 V
Frequency	50/60 Hz
Maximum Power	1400 VA

ROOM ENVIRONMENT

Operating Temperature	Room temperature must be 15 – 32°C (59 – 90 °F)
Relative Humidity	Maintain between 20% and 80%
Average Thermal Output	1400 Whr and/or 4778 BTU
Average Noise Output	< 60 dB while operating

* Stago reserves the possibility to modify this hardware by any other hardware of same specificity and efficiency

** Windows Embedded Standard 2009 is a trademark from Microsoft Corporation

STA Compact Max, STA Coag Expert, are trademarks of the Stago Group. The rights of the trademarks and logos used in this document belong to the Stago Group. The use of these trademarks is not permitted without permission from the Stago Group.

For further information, please contact:


Stago
At the Heart of Haemostasis

Diagnostica Stago S.A.S.
RCS Nanterre B305 151 409
3, allée Thérèse
92600 Asnières sur Seine
France
Ph.: +33 (0)1 46 88 20 20
Fax: +33 (0)1 47 91 08 91
webmaster@stago.com
www.stago.com

Stanovení ceny za reagenty a spotřební materiál (koagulometr)

revize 2

Příloha č. 3

Druh vyšetření	Předpokládaný počet vyšetření za 12 měsíců	Název reagentie	Počet testů v balení	Předpokládaný počet balení reagentů za 12 měsíců	Cena bez DPH za jedno balení	Cena za 12 měsíců celkem v Kč bez DPH
PT (INR)	31 000	DG-1164 STA-NeoPTimal 10	1 200	25,8333	1 407,00	36 347,50
APTT	8 000	DG-595 STA-PTT Automate 5	1 200	6,6667	2 471,00	16 473,33
Trombinový čas (TT)	50	DG-611 STA-Thrombin 2	240	0,2083	654,00	136,25
Fibrinogen (FBG)	800	DG-673 STA-Liquid Fib	960	0,8333	3 842,00	3 201,67
D-Dimer	5 000	DG-662 STA-Uatest D-Di Plus	240	20,8333	11 203,00	233 395,83
Faktor VIII	100	DG-725 STA-Deficient VIII	120	0,8333	1 349,00	1 124,17
Protein C	100	DG-747 STA-Staclot Protein C	60	1,6667	5 166,00	8 610,00
APC - rezistence	50	DG-721 STA-Staclot APC-R	160	0,3125	6 754,00	2 110,63
Protein S	100	DG-746 STA-Staclot Protein S	40	2,5000	3 678,00	9 195,00
Antitrombin	300	DG-672 STA-Stachrom AT III 6	240	1,2500	4 180,00	5 225,00
Anti-Xa	500	DG-311 STA-Liquid Anti Xa 4	240	2,0833	4 471,00	9 314,58
Lupus antikoagulans	200	DG-339 STA-Staclot DRV Screen 2	240	0,8333	6 407,00	5 339,17

Druh kontroly	Předpokládaný počet kontrol za 12 měsíců	Název kontrolního materiálu	Počet kontrol v balení	Předpokládaný počet balení kontrolního materiálu za 12 měsíců	Cena bez DPH za jedno balení	Cena za 12 měsíců celkem v Kč bez DPH
PT normal	365	DG-679 STA-Coag Control N+P	285	1,2807	1 948,00	2 494,81
PT abnormal	365	DG-679 STA-Coag Control N+P	285	1,2807	1 948,00	2 494,81
APTT normal	365	DG-679 STA-Coag Control N+P	285	1,2807	1 948,00	2 494,81
APTT abnormal	365	DG-679 STA-Coag Control N+P	285	1,2807	1 948,00	2 494,81
Trombinový čas (TT) normal	50	DG-679 STA-Coag Control N+P	285	0,1754	1 948,00	341,75
Trombinový čas (TT) abnormal	50	DG-679 STA-Coag Control N+P	285	0,1754	1 948,00	341,75
Fibrinogen (FBG) normal	365	DG-679 STA-Coag Control N+P	285	1,2807	1 948,00	2 494,81
Fibrinogen (FBG) abnormal	365	DG-679 STA-Coag Control N+P	285	1,2807	1 948,00	2 494,81
D-Dimer normal	365	DG-526 STA-Uatest Control N+P	378	0,9656	2 876,00	2 777,09
D-Dimer abnormal	365	DG-526 STA-Uatest Control N+P	378	0,9656	2 876,00	2 777,09
Faktor VIII normal	30	DG-678 STA-System control N+P	180	0,1667	3 566,00	594,33
FVIII abnormal	30	DG-678 STA-System control N+P	180	0,1667	3 566,00	594,33
Protein C normal	30	DG-678 STA-System control N+P	180	0,1667	3 566,00	594,33
Protein C abnormal	30	DG-678 STA-System control N+P	180	0,1667	3 566,00	594,33
APC - rezistence pozitiv	30	kontrola součástí reagentie DG-721	0	0,0000	0,00	0,00
APC - rezistence negativ	30	kontrola součástí reagentie DG-721	0	0,0000	0,00	0,00
Protein S normal	30	DG-678 STA-System control N+P	180	0,1667	3 566,00	594,33
Protein S abnormal	30	DG-678 STA-System control N+P	180	0,1667	3 566,00	594,33
Antitrombin normal	365	DG-679 STA-Coag Control N+P	285	1,2807	1 948,00	2 494,81
Antitrombin abnormal	365	DG-679 STA-Coag Control N+P	285	1,2807	1 948,00	2 494,81
Anti-Xa normal	365	DG-686 STA-Quality HBPM/LMWH	365	1,0000	1 023,00	1 023,00
Anti-Xa abnormal	365	DG-686 STA-Quality HBPM/LMWH	365	1,0000	1 023,00	1 023,00
Lupus antikoagulans pozitiv	30	DG-201 STA-Control LA 1+2	60	0,5000	1 635,00	817,50
Lupus antikoagulans negativ	30	DG-201 STA-Control LA 1+2	60	0,5000	1 635,00	817,50

Kalibrátor	Předpokládaný počet kalibrací za 12 měsíců	Název kalibračního materiálu	Počet kalibrací v balení	Předpokládaný počet balení kalibračního materiálu za 12 měsíců	Cena bez DPH za jedno balení	Cena za 12 měsíců celkem v Kč bez DPH
		Pokud se metoda nekalibruje dodavatelé uvedou: Nekalibruje se	Pokud se metoda nekalibruje dodavatelé uvedou: Nekalibruje se	Pokud se metoda nekalibruje dodavatelé uvedou: Nekalibruje se	Pokud se metoda nekalibruje dodavatelé uvedou cenu 0 Kč	Pokud se metoda nekalibruje dodavatelé uvedou cenu 0 Kč
PT	5	Nekalibruje se	Nekalibruje se	Nekalibruje se	0,00	0,00
APTT	5	Nekalibruje se	Nekalibruje se	Nekalibruje se	0,00	0,00
Trombinový čas (TT)	5	Nekalibruje se	Nekalibruje se	Nekalibruje se	0,00	0,00
Fibrinogen (FBG)	5	Nekalibruje se	Nekalibruje se	Nekalibruje se	0,00	0,00
D-Dimer	5	Nekalibruje se	Nekalibruje se	Nekalibruje se	0,00	0,00
Faktor VIII	5	DG-675 STA-Unicalibrator	20	0,2500	947,00	236,75
Protein C	5	DG-675 STA-Unicalibrator	20	0,2500	947,00	236,75
APC - rezistence	5	Nekalibruje se	Nekalibruje se	Nekalibruje se	0,00	0,00
Protein S	5	DG-675 STA-Unicalibrator	20	0,2500	947,00	236,75
Antitrombin	5	DG-675 STA-Unicalibrator	20	0,2500	947,00	236,75
Anti-Xa	5	DG-348 STA-Multi-Hep Calibrator	5	1,0000	2 756,00	2 756,00
Lupus antikoagulans	5	Nekalibruje se	Nekalibruje se	Nekalibruje se	0,00	0,00

Promývací roztoky	Předpokládaný počet promytí za 12 měsíců	Název promývacího roztoku	Počet promytí v balení	Předpokládaný počet balení promývacího roztoku za 12 měsíců	Cena bez DPH za jedno balení	Cena za 12 měsíců celkem v Kč bez DPH
Předpokládá se nepřetržitý provoz a údržba stanovena výrobcem	N/A	DG-975 STA-Desorb U (24x15 ml)	N/A	26,1600	1 157,00	30 267,12
	N/A	DG-973 STA-Cleaner Solution (6x2,5 l)	N/A	17,1000	1 555,00	26 590,50
	N/A	DG-360 STA-Owren Coller (24x15 ml)	N/A	2,3000	708,00	1 628,40
	N/A	DG-367 STA-CaCL2 0,025 M (24x15 ml)	N/A	1,7500	624,00	1 092,00

Kyvety	Předpokládaný počet kyvet za 12 měsíců	Typ kyvety	Počet kyvet v balení	Předpokládaný počet balení s kyvetami za 12 měsíců	Cena bez DPH za jedno balení	Cena za 12 měsíců celkem v Kč bez DPH
Oceňuje se množství kyvet pro počet 55 000 vyšetření či kontrol	55 000	DG-38669 STA-Cuvettes	6 000	9,1667	13 647,00	125 097,50

Celková cena za 12 měsíců v Kč bez DPH

552 295

Celková cena za 70 měsíců v Kč bez DPH

3 221 720

Pozn. Cena za jedno balení je závazná pro fakturaci.

AP

