

Příloha č. 3.1 zadávací dokumentace: Kupní smlouva

Uchazeč doplní údaje do návrhu smlouvy pouze v těch částech, kde to vyplývá z textu.

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník v platném znění
mezi smluvními stranami, kterými jsou:

na straně jedné:

Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace

se sídlem: Široká 390/16, 664 95 Ivančice
zastoupená: Ing. Jaromírem Hrubešem, ředitelem
zapsána: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu
v Brně, v oddíle Pr, vložce č. 1227
IČ: 00225827
DIČ: CZ00225827
bankovní spojení: [REDAKCE]
číslo účtu: [REDAKCE]

dále jen **kupující**

a

na straně druhé:

SYSMEX CZ s.r.o.

se sídlem: Elgartova 683/4, Brno - Husovice PSČ 614 00
jednatel: MUDr. Kristiánem Flekem, jednatel
zapsána: v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem
v Brně, oddíl C, vložka 56576
IČ: 27752356
DIČ: CZ27752356
bankovní spojení: [REDAKCE]
číslo účtu: [REDAKCE]

dále jen **prodávající**

I.

Předmět smlouvy

1. Za podmínek dohodnutých v této smlouvě se prodávající zavazuje dodat kupujícímu hematologický analyzátor do místa plnění, provést instalaci a provést zaškolení obsluhy

- (vše dále jen jako „předmět smlouvy“). Součástí dodávky je i dodání druhého hematologického analyzátoru, který bude plnit funkci rovnocenné zálohy.
2. Podrobná specifikace obou hematologických analyzátorů je uvedena v Technické specifikaci dodávky, která sestává z technických listů včetně typového označení a označení výrobce a tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
 3. Hematologický analyzátor bude kupujícímu dodán jako celek. Závazek prodávajícího provést předmět smlouvy zahrnuje zejména dodání veškerého materiálu a věcí nutných k řádnému provedení předmětu, instalaci a implementaci a uvedení do plně funkčního a provozuschopného stavu, náležité seznámení určených pracovníků kupujícího s údržbou předmětu plnění, provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, seřízení, vystavení nutných protokolů, atestů, případně jiných právních nebo technických dokladů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných legislativních požadavků a technických parametrů předmětu plnění, úklid po instalaci a ekologickou likvidaci obalů vzniklých při plnění této smlouvy.
 4. Kupující se zavazuje provést předmět smlouvy od prodávajícího převzít a podle podmínek této smlouvy zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.

II.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje, že předmět dle této smlouvy provede do dvou měsíců od jejího uzavření.
2. Místem plnění předmětu smlouvy je Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace, Široká 390/16, 664 95 Ivančice, oddělení OKBH. Místo plnění k provedení instalace se kupující zavazuje prodávajícímu předat nejpozději v den zahájení instalace, který prodávající kupujícímu oznámí písemně alespoň tři pracovní dny předem.

III.

Kupní cena

1. Celková kupní cena za předmět smlouvy byla stranami dohodnuta ve výši 1.623.026,- Kč bez DPH, z toho:
kupní cena hematologického analyzátoru (hlavního) činí 1.116.415,- Kč bez DPH a
kupní cena hematologického analyzátoru, který bude plnit funkci rovnocenné zálohy, činí 506.611,- Kč bez DPH.
K těmto částkám bude připočtena DPH v platné sazbě.
2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s uskutečněním plnění dle této smlouvy.

IV.

Platební podmínky

1. Splatnost daňového dokladu činí 30 dní od jejího doručení kupujícímu.
2. Po splnění předmětu smlouvy a podpisu předávacího protokolu, vystaví prodávající kupujícímu daňový doklad.

V.

Provádění, dokončení a předání předmětu smlouvy

1. Prodávající se zavazuje při provádění předmětu této smlouvy dodržovat veškeré platné předpisy v oblasti bezpečnosti a hygieny práce, požární ochrany, předpisy z oblasti ochrany životního prostředí (likvidace odpadů, nakládání s obaly). Prodávající zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu příslušných předpisů a norem.
2. Prodávající odpovídá v plné výši za škody, které způsobí kupujícímu nebo třetí osobě on, jeho zaměstnanci nebo osoby, které použil jako své subdodavatele.
3. Závazek prodávajícího odevzdat předmět smlouvy včetně instalačních a implementačních prací provedených v místě je splněn odevzdáním předmětu smlouvy v termínu dle čl. II. této smlouvy a bez vad. Předmět musí být plně funkční. Předmět musí vyhovovat všem právním předpisům a platným normám (i technickým) a musí u něho být před předáním úspěšně provedeny všechny revize a zkoušky.
4. Prodávající je povinen kupujícímu písemně oznámit den, v němž bude zahájeno přejímací řízení předmětu smlouvy, a to alespoň tři pracovní dny předem.
5. O předání předmětu smlouvy bude mezi smluvními stranami sepsán předávací protokol. Předávací protokol musí být datován a podepsán prodávajícím a kupujícím, resp. jejich oprávněnými zástupci.
6. Kupující není povinen předmět smlouvy převzít, pokud mu nebudou doloženy zápisy o úspěšně provedených zkouškách vyžadovaných právními předpisy, jinými normami (i technickými) nebo obvykle prováděnými.
7. Kupující dále není povinen předmět smlouvy převzít, pokud mu nebudou doloženy:
 - návody k obsluze, užívání a zacházení se sestavou,
 - revize,
 - certifikáty a prohlášení o shodě,
 - protokoly o zaškolení obsluhy.

VI.

Sankce

1. V případě, že prodávající nedodrží termíny dle čl. II. této smlouvy, má kupující právo na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny bez DPH, a to za každý i jen započatý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny, má prodávající právo na úrok z prodlení ve výši dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

VII.

Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Vlastnické právo a nebezpečí škody na předmětu smlouvy přechází na kupujícího podpisem předávacího protokolu.

VIII.

Další ujednání

1. Jakýmkoli nárokem na zaplacení smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo kupujícího požadovat v plné výši náhradu škody způsobenou porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.
2. Závazek splnit povinnost, jejíž plnění je zajištěno smluvní pokutou, trvá i po zaplacení této smluvní pokuty.
3. V případě, že kupujícímu vznikne dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu vůči prodávajícímu, je kupující oprávněn vystavit penalizační fakturu a jednostranně započítat tuto svoji pohledávku vůči pohledávce prodávajícího na zaplacení celkové ceny. Splatnost penalizační faktury činí 14 dnů ode dne doručení. Kupující je oprávněn kdykoliv započíst své i nesplatné pohledávky vůči prodávajícímu proti pohledávkám prodávajícího vůči kupujícímu z této smlouvy.
4. Proávající je oprávněn postoupit či zastavit své pohledávky vůči kupujícímu z titulu této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího.
5. Proávající souhlasí se zveřejněním této kupní smlouvy a údaje v ní obsažené nepovažuje za obchodní tajemství.

IX.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

1. Proávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost v tom rozsahu, že poskytnuté plnění bude po celou záruční dobu plně způsobilé pro použití ke smluvenému i obvyklému účelu a že si po celou záruční dobu zachová smluvené i obvyklé vlastnosti. Poskytnutím záruky za jakost není vyloučena zákonná odpovědnost prodávajícího za vady plnění.
2. Doba záruky za jakost a doba pro uplatnění práv z vadného plnění činí 24 měsíců a začíná běžet ode dne podpisu předávacího protokolu.
3. Kupující je oprávněn u prodávajícího uplatnit zjištěné vady kdykoliv v době trvání záruční doby, a to bez zbytečného odkladu. Vady oznámí telefonicky či mailem na kontaktní osobu, kterou prodávající sdělí kupujícímu při podpisu předávacího protokolu.
4. Proávající je povinen zajistit odstranění vady, popřípadě zajistit náhradní řešení nejpozději do dvou pracovních dnů od nahlášení vady.
5. Proávající je povinen ve stanovené lhůtě odstranit i ty vady, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na jejich odstranění v těchto sporných případech nese až do ukončení sporu prodávající.
6. Pokud prodávající ve stanovené lhůtě vady neodstraní, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý den prodlení.
7. Pozáruční servis bude prováděn na základě samostatné servisní smlouvy mezi kupujícím a prodávajícím.

X.

Odstoupení od smlouvy

1. Podstatným porušením smlouvy, při kterém je smluvní strana oprávněna odstoupit, se pro účely této smlouvy rozumí zejména:
 - prodlení prodávajícího s dodáním předmětu smlouvy nebo kupujícího s jeho úhradou;
 - výskyt podstatných vad předmětu nebo nedodržení odpovídající jakosti předmětu;
2. Kupující má právo jednostranně odstoupit od této smlouvy v případě, že v důsledku působení vyšší moci či jiných objektivně zdůvodnitelných okolností dojde ke změně poměrů, z nichž kupující vycházel při zadání zakázky.
3. Odstoupení dle této smlouvy musí být učiněno písemně a musí být doručeno druhé smluvní straně.

XI.

Registr smluv

1. Tato smlouva bude v úplném znění 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 včetně uvedení metadat provede kupující.

XII.

Závěrečná ujednání.

1. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 - Technická specifikace dodávky (technické listy včetně typového označení a označení výrobce). Přílohu č. 1 vypracoval prodávající.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží kupující a jedno prodávající.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.

V dne 2017

V Brně dne 27.10.2017

Za kupujícího:

.....
Ing. Jaromír Hruběš
Ředitel

Za prodávajícího:

.....
MUDr. Kristián Flek
jednatel

Příloha č. 1 - Technické podmínky

Hematologický analyzátor/systém

Zadavatel požaduje dodat a instalovat plně automatizovaný analytický uzavřený systém, na který klade následující technické a provozní požadavky:

- možnost provádění analýz v uzavřeném i otevřeném módu;

Sysmex odpověď: ano

- možnost pokračování v analýze při výpadku přístroje
(rovnocenná záloha pro případ okamžitě neodstranitelné vady);

Sysmex odpověď: ano – záložní přístroj XN-450

- jednotný systém reagensů a kontrol (pro hlavní i záložní přístroj);

Sysmex odpověď: ano

- evidence a dohledatelnost používaných reagensů
(načítání šarží reagensů čtečkou čárových kódů – evidence šarže a expirace) u každého vzorku dle ISO 15189;

Sysmex odpověď: ano

- možnost zadání uživatelských a přístupových práv;

Sysmex odpověď: ano

- systém chybových hlášení;

Sysmex odpověď: ano

- čtečka čárových kódů;

Sysmex odpověď: ano

- možnost provádět kontrolu kvality ve všech reportovaných parametrech – L-J grafy, X-Bar;

Sysmex odpověď: ano

- kontrolní materiál musí umožňovat kontrolu analyzátorů na třech hladinách pro všechny měřené parametry v jednom kontrolním vzorku;

Sysmex odpověď: ano

oboustranná komunikace s LIS s bezplatným napojením na LIS laboratoře;

Sysmex odpověď: ano

- napojení na vzdálenou servisní zprávu;

Sysmex odpověď: ano

- sledování spotřeby reagensů;

Sysmex odpověď: ano

- vyšetření vzorků v různých režimech (KO, KO+DIFF, KO+RETI ..);

Sysmex odpověď: ano

- validační systém, který umožní propojení digitální morfologie, hematologických analyzátorů, zadávání hodnotících kritérií do tohoto systému dle potřeb laboratoře (SOP) a současně umožní validaci s komplexním náhledem na výsledek pacienta – řídicí SW procesů na laboratoři;

Sysmex odpověď: ano

- jedna náběrová cesta pro otevřený i uzavřený mód;

Sysmex odpověď: ano

- náběr vzorku do 90 µl;

Sysmex odpověď: ano, 88 µl u XN-1000 a 25µl XN-450

- možnost měření vzorků i v mikrozkušnicích (do 30 µl) s ohledem na novorozenecké oddělení;

Sysmex odpověď: ano, záložní analyzátor 25ul u XN-450

- vyšetření krevního obrazu;

Sysmex odpověď: ano

- vyšetření NRBC i v základním KO;

Sysmex odpověď: ano, hlavní analyzátor XN-1000

- vyšetření krevního obrazu s pětipopulačním diferenciálem bílé řady, včetně nezralých granulocytů;

Sysmex odpověď: ano

- přímé vyšetření retikulocytů bez předešlé přípravy, včetně koncentrace hemoglobinu v RET;

Sysmex odpověď: ano

- vyšetření mladých forem trombocytů;

Sysmex odpověď: ano

- reflexní vyšetření dle požadavků laboratoře bez zásahu obsluhy – řízeno speciálním SW;

Sysmex odpověď: ano

- rychlost analyzátoru min. 60 vyšetření za hodinu v módu KO+DIFF;

Sysmex odpověď: ano, XN-1000 má rychlost 100 vzorků za hodinu

- zálohování primárních dat;

Sysmex odpověď: ano

Analytický systém dále musí:

- být vybaven tiskárnou;

Sysmex odpověď: ano

- mít dostatečně velkou paměť (velkou databázi) – uchování dat minimálně 6 měsíců; tj. min. 100 tis. Záznamů

Sysmex odpověď: ano

- disponovat velkou stabilitou kalibrací;

Sysmex odpověď: ano

- mít specifikované nároky na četnost pravidelných servisních prohlídek; mít vyčísleny fixní náklady na provoz;

Sysmex odpověď: ano

součástí dodávky bude i laboratorní stůl o rozměrech 1 m * 2 m, výška 0,85 m

Sysmex odpověď: ano

Rovnocenná záloha hematologického analyzátoru

Specifikace:

- jednotný systém reagentů a kontrol s hlavním analyzátozem
Sysmex odpověď: ano
- evidence a dohledatelnost používaných reagentů (načítání šarží reagentů čtečkou čárových kódů – evidence šarže a expirace) u každého vzorku dle ISO 15189;
Sysmex odpověď: ano
- systém chybových hlášení;
Sysmex odpověď: ano
- čtečka čárových kódů;
Sysmex odpověď: ano
- možnost provádět kontrolu kvality ve všech reportovaných parametrech – L-J; grafy, X-Bar;
Sysmex odpověď: ano
- kontrolní materiál musí umožňovat kontrolu analyzátorů na třech hladinách pro všechny měřené parametry v jednom kontrolním vzorku;
Sysmex odpověď: ano
- oboustranná komunikace s LIS s bezplatným napojením na LIS laboratoře;
Sysmex odpověď: ano
- napojení na vzdálenou servisní zprávu;
Sysmex odpověď: ano
- vyšetření vzorků v různých režimech (KO, KO+DIFF, KO+RETI);
Sysmex odpověď: ano
- náběh vzorku do 90 µl;
Sysmex odpověď: ano, hlavní analyzátor 88ul záložní analyzátor 25ul
- přístroj nemusí mít podavač
Sysmex odpověď: Záložní analyzátor XN-450 nemá podavač
- výkon min. 30 testů/hod
Sysmex odpověď: ano
- **KO** – modul CBC (WBC, RBC, HGB, HCT, MCHC, MCH, MCV, PLT, RDW-SD, RDW-CV, MPV, PDW, P-LCR, PCT)
Sysmex odpověď: ano
- **DIFF** – modul XN DIFF (NRBC, NEUT, MONO, EO, BASO, LYMPH, IG v % i #)
Sysmex odpověď: ano
- **RET** – modul RET (RET%, RET#, IRF, LFR, MFR, HFR [rozlišení vývoje reti], PLT-O, RET-H)
Sysmex odpověď: ano