

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 401/16, 664 95 Ivančice
zastoupená: Ing. Jaromírem Hruběšem, ředitelem
zapsána: V obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu
v Brně, v oddíle Pr, vložce č.1227
IČ: 00225827
DIČ: CZ00225827
bankovní spojení: KB a.s., pobočka Ivančice
číslo účtu: 1937911/0100

dále jen **kupující**

a

na straně druhé:

Beckman Coulter Česká republika, s r. o.

se sídlem: Radiová 1, Praha 10 PSČ: 102 27
jednající: Ing. Václav Mádr
zapsána: v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze,
oddíl C, vložka 134167
IČ: 28233492
DIČ: CZ28233492
bankovní spojení: Deutsche Bank
číslo účtu: 3148800008/7910

dále jen **prodávající**

Osoby oprávněné jednat ve věcech:

a) smluvních za kupujícího: Ing. Jaromír Hruběš, ředitel
 za prodávajícího: Ing. Václav Mádr, jednatel

b) technických za kupujícího: RNDr. Pavel Nezbeda, vedoucí OKBH
 za prodávajícího: Ing. Petr Matějka
 Ing. Miroslav Bischof

I.

Předmět smlouvy

1. Za podmínek dohodnutých v této smlouvě se prodávající zavazuje dodat kupujícímu biochemický analyzátor do místa plnění, provést instalaci a provést zaškolení obsluhy (vše dále jen jako „předmět smlouvy“).
2. Podrobná specifikace biochemického analyzátoru 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. Biochemický 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 provedený 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 nebo do 31. 1. 2016, podle toho, který z termínů nastane dříve.
2. Místem plnění předmětu smlouvy je Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace, Široká 401/16, 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. Kupní cena za předmět smlouvy byla stranami dohodnuta ve výši **1.681.856,- Kč** bez DPH.
K této částce 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 za celkovou dobu prodlení, jejíž denní výše bude odpovídat výši úroku z prodlení dle příslušných ustanovení občanského zákoníku z ceny nedodaného předmětu smlouvy.
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 vystavení. 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 je povinen do 60 dnů ode dne předání předmětu splnit povinnosti dle § 147a odst. 4 a 5 zákona o veřejných zakázkách, zejména je povinen předat kupujícímu seznam svých subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % celkové ceny předmětu. V případě porušení tohoto závazku je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
6. Proávající souhlasí se zveřejněním této kupní smlouvy.

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 12 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 zahájen dnem následujícím po uplynutí posledního dne záruční lhůty a ukončen devadesát šest měsíců od uvedení předmětu smlouvy do provozu. 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.

Závěrečná ujednání.

1. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č.1 - Technická specifikace dodávky (technické listy včetně typového označení a označení výrobce). Přílohu č. 1 vypracuje prodávající.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, z nichž 2 obdrží kupující a 2 prodávající.

V Ivančicích dne 14.12.2015

V Praze dne 21-12-2015

Za kupujícího:



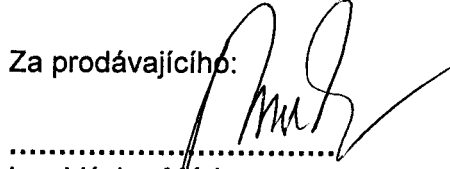
Ing. Jaromír Hrubeš
ředitel

Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace

Široká 16

664 95 Ivančice

Za prodávajícího:



Ing. Václav Mádr

ředitel

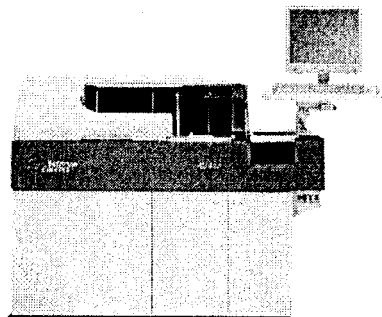


**BECKMAN
COULTER.**



Beckman Coulter Česká Republika s.r.o.
Radiová 1, 102 27 Praha 10, Czech Republic

Příloha č.1 - Technická specifikace dodávky (technické listy včetně typového označení a označení výrobce).



Předmětem dodávky je biochemický analytický systém obsahující dva analyzátory AU480, který splňuje technické podmínky dle přílohy č. 1 Zadávací dokumentace:

Technický požadavek	Plnění
Výkon analyzátoru minimálně 600 fotometrických testů a tomu příslušný počet (min. 200) potenciometrických testů (ISE: Na, K, Cl) za hodinu;	Fotometrie: 2 x 400 testů/h ISE: 2 x 200 vzorků/h
Nepřímá potenciometrie,	Ano
Minimálně dvoureagenční chemie,	Ano, R1 + R2
Možnost sledování reakční koordináty,	Ano - Reaction Monitor
Možnost turbidimetrických měření (homogenní imunochemie v roztoku),	Ano (340 nm)
Reagenční objem v kyvetě ≤ 120 ml,	kyveta 90 - 350 ul
Eliminace carry over,	Ano
Preciznost a přesnost stanovení vyhovující nárokům akreditované laboratoře (bezproblémové IHK i EHK),	Ano
QC modul, Youdenův graf, možnost nastavení Westgardových pravidel,	Ano
Monochromátor umožňující použít vlnovou délku 450 nm	Ano
Podavač vzorků ve stojancích („racks“), přítomnost vzorkového disku,	Podavač na rutinní stojánky + Statimový kruh
Počet aktivních metod na palubě (kapacita analyzátoru) min. 50,	73 pozic / 63 metod
možnost vkládat a vyjímat reagentie kontinuálně během provozu analyzátoru bez nutnosti jeho úplného zastavení (úplného zastavení analýz),	Ano, při uvedení do pauzy
Konfigurace analytického systému umožňující náhradní provoz	Plná záloha druhým identickým analyzátozem
Možnost současného použití různých typů zkumavek pro vzorky v jednom univerzálním stojánku,	Ano

Možnost okamžité urgentní (STAT) analýzy,	Ano - Statimový kruh na 22 vzorků
Identifikace vzorků čárovým (či obdobným) kódem,	Ano
Možnost identifikace reagensů čárovým (či obdobným) kódem,	Ano - Originální reagentie Beckman Coulter
Detekce sraženin, vzduchových bublin,	Ano
Ochrana proti zlomení dávkovací jehly,	Ano
Přátelské uživatelské prostředí (SW),	Ano - User Menu v češtině
Obousměrné propojení přístroje s LIS (součást dodávky přístroje),	Ano
Servis s realizací opravy nejpozději do 24 hodin od nahlášení závady, stálá služba na telefonu („pomoc po telefonu“),	Ano, Hot-line 24h
Možnost vzdáleného propojení analyzátoru se servisním střediskem (vzdálená správa)	Ano - ProService

Systém pracuje po pacientech se vzorky v primárních nebo sekundárních zkumavkách všech obvyklých rozměrů, případně v speciálních nádobkách (Hitachi cup).

Mezi jeho hlavní přednosti patří:

- Flexibilní otevřený systém vhodně přizpůsobitelný provozu laboratoře:
 - o Metody a reagentie Beckman Coulter
 - o Uživatelské metody (UDR) validované Beckman Coulter
 - o Volné kanály pro vlastní uživatelské metody
 - o Škála možností pro automatické opakování, nařazení či „zakoncentrování“ vzorku i reflexní testování
 - o Volitelný režim kalibrací
 - o Široké možnosti pro kontrolu kvality, včetně automatického opakování kontrol po daném počtu vzorků
- Vysoká přesnost pipetování i malých objemů – objem vzorku od 1,0 µl, malá spotřeba reagensů
- Uživatelsky příjemný a přizpůsobitelný software (vlastní uživatelské menu) - jednoduchá obsluha
- Snadná údržba bez použití nářadí a pomůcek, automatické provedení vybraných procedur při spuštění analyzátor v naplánované době.
- Křemenné kyvety a suchá lázeň (Peltiérův článěk)
- Spolehlivá a výkonná ISE

Základní technické parametry analyzátoru

AU480	
Výkon	400 fotometrických testů za hodinu 800 testů za hodinu s ISE
Počet metod	63 metod současně (60 fotometrie + 3 ISE)
Metody	fotometrie: enzymy, substráty turbidimetrie: specifické proteiny latexová aglutinace: např. CRP, ASO, RF homogenní EIA (CEDIA): TDM, DAU ISE: Na, K, Cl
Typy vzorků	3 různé typy materiálu (sérum, moč, další)
Objem vzorku	1,0 – 25 µl po 0,1 µl přidavcích, 1,0 – 25 µl pro opakování
Podavač vzorků	kapacita 80 vzorků s kontinuálním přidáváním flexibilní stojánky, 8 stojánek (každý 10 pozic)
STAT vzorky	22 chlazených pozic ve STAT rotoru
Zkumavky	primární a sekundární zkumavky současně v jednom stojánku možnost identifikace vzorků čárovými kódy
Reagenční kruhy	76 chlazených pozic pro R1/R2
Identifikace reagensů	pomocí čárového kódu možnost definovat fixní pozice
Reakční objem	90 – 350 µl
Reakční kyvety	křemenné kyvety suchá inkubační lázeň
Reakční čas	8 min 38 s
Vlnová délka	13 pevných vlnových délek v rozmezí 340 až 800 nm, (340, 380, 410, 450, 480, 520, 540, 570, 600, 660 700, 750, 800 nm) Mono či bichromaticky
Zpracování vzorku	automatické opakování, ředění a reflexní testování
Bezpečnostní funkce	detekce hladiny, detekce sraženiny a prevence nárazu vzorkové a reagenční jehly
On-line	možnost obousměrné komunikace s LIS
Software	Windows XP® možnost SW v českém jazyce
Rozměry (š x v x h)	ANL: 1450 x 1205 x 770 mm DPR: 600 x 1620 x 840 mm
Hmotnost	ANL: 420 kg DPR: 55 kg

Specifikace dodávky

Analyzátor a další zařízení		
PN	Ks	Popis položky
A97668	2	AU480 with ISE, EU Sales Group
O9100707	2	BrotPrint HL-5340D (Win NT 4.0 compatible)
SRT6KXL	2	APC- Smart UPS 6000 VA

Příslušenství		
PN	Ks	Popis položky
A97681	2	BOM starter kit
MU809600	4	NE RACK YELLOW
MU809700	2	NE RACK GREEN
MU852900	2	Partition Plate for 15ml bottles (Adapter) NEW
MU853000	2	Partition Plate for 30 ml bottles (Adapter) NEW
63119	2	Rack ID Label (1-20)

Instalační materiál		
PN	Ks	Popis položky
OSR6132	1	Total-Protein, R1 4 x 25 mL, R2 4 x 25 mL
OSR0001	1	Wash Solution, 6 x 2 L
OE66317	1	ISE Low Serum Standard, 4 x 100 mL
OE66316	1	ISE High Serum Standard, 4 x 100 mL
OE66315	1	ISE Low/High Urine Standard, 2 x 100 mL Low, 2 x 100 mL High
OE66320	1	ISE Buffer, 4 x 2000 mL
OE66319	1	ISE Mid Standard, 4 x 2000 mL
OE66318	1	ISE Reference, 4 x 1000 mL
OE66039	1	Cleaning Solution, 6 x 500 mL
OE66314	1	ISE Internal Reference, 2 x 25 mL
OE66313	1	ISE Na ⁺ /K ⁺ Selectivity Check, 2 x 25 mL
OSR6121	1	Glucose 4x25 ml/4x12.5 ml
OSR6020	1	GGT 2x4x30 ml
OSR60117	1	Calcium Arsenazo III 4x15 ml
OSR6134	1	Urea 2x4x25 ml
66300	1	System Serum Calibrator