

Kupní smlouva

Smluvní strany

Kupující:

Nemocnice Vyškov, příspěvková organizace

se sídlem Purkyňova 36, 68201 Vyškov

zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl Pr vložka 1258

zastoupená ing. Věrou Seidlovou – ředitelkou nemocnice Vyškov, příspěvková organizace

IČ: 00839205

DIČ: CZ00839205 Telefon: 517 315 100

E-mail: seidlova@nemvy.cz

(dále jen kupující)

a

Prodávající:

Abbott Laboratories, s.r.o.

se sídlem Evropská 2591/33d, 16000 Praha 6

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského, oddíl C, vložka 48372

zastoupená Ing. Monikou Působovou, jednatelem

IČ: 25095145

DIČ: CZ25095145

bankovní spojení: Deutsche Bank Praha

číslo účtu: 3136000011/7910

Telefon/Fax: 267 292 311

E-mail: jitka.drmlova@abbott.com

uzavřely tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“) podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, dle výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Dodávka reagensů spojená s výpůjčkou analyzátoru II.“ **Samostatná část č. 2.**

1. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího (v souladu se zadávacími podmínkami výše uvedené veřejné zakázky) dodat na základě dílčích objednávek kupujícího reagentie pro imunochemická vyšetření (dále i RBI nebo zboží) na místo plnění, a pro potřeby kupujícího. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za dodané a předané RBI dohodnutou kupní cenu dle této smlouvy. KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY (CPV): 33696000-5 - Činidla a kontrastní látky; 33696200-7 - Činidla pro krevní testy; 38434520-7 - Analyzátor krve.

1) Součástí plnění předmětu smlouvy je:

Dodávka reagensů v požadovaném spektru a množství včetně pomocných roztoků, kontrol a kalibrátorů pro imunochemická vyšetření spojená s výpůjčkou analyzátorů (dále také zboží a služby).

- Bezplatná zápůjčka analyzátorů pro zpracování dodávaných reagensů včetně upgrade, update a plného servisu po celou dobu zápůjčky – smluvního vztahu.
 - Bezplatná zápůjčka záložního zdroje pro zapůjčené analyzátory o výkonu potřebném pro dokončení zahájených vyšetření.
 - Bezplatné poskytování a dodání veškerého spotřebního materiálu na uvedené spektrum a množství vyšetření.
 - Poskytování bezplatného servisu (provádění bezpečnostních kontrol, provádění preventivních prohlídek a oprav) na všech zapůjčených zařízeních.
 - Zajištění dopravy do místa určení, montáž, uvedení do provozu s předvedením funkčnosti zapůjčených zařízení.
 - Zaškolení personálu zadavatele pro obsluhu dodaných analyzátorů a všech ostatních zařízení završeným vydáním protokolu o zaškolení obsluhy.
 - Návod na použití a skladování reagensů.
 - Návod na obsluhu všech zapůjčených zařízení v českém jazyce 1x v písemné podobě, 1x na CD.
 - Dodání prohlášení o shodě, příslušná dokumentace dle zákona 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích a příp. doklady dle zákona č. 18/1997 Sb., v platném znění, pokud jsou tyto doklady pro provoz nezbytné.
 - Dodání prohlášení o třídě míry rizika, kterou představuje použití zdravotnického prostředku pro uživatele, popřípadě pro jinou fyzickou osobu, dle § 7 Nařízení vlády, kterým se stanoví technické požadavky na zdravotnické prostředky a kterým se mění nařízení vlády č. 251/2003 Sb., kterým se mění některá nařízení vlády vydaná k provedení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů pokud se jedná o plnění, které je klasifikováno jako zdravotnický prostředek.
- 2) Prodávající je povinen dodávat vždy jen takové RBI, které svými parametry odpovídají platným normám pro daný druh.
 - 3) Kupující má právo neodebrat celé množství předpokládaného objemu RBI, které je předmětem plnění dle této smlouvy (např. z důvodu reorganizace podniku, z důvodu změn poskytované péče, z důvodu ukončení provozu apod.). Z takového rozhodnutí kupujícího nevzniká prodávajícímu za žádných okolností právo k účtování jakýchkoliv odměn, smluvních pokut či náhrad škod. Skutečné odebrané množství se tedy bude vždy odvíjet výhradně od provozní potřeby kupujícího a kupující je tak oprávněn v této smlouvě uvedené množství snížit.
 - 4) Bližší vymezení předmětu plnění zakázky je uvedeno v příloze č. 1 této Smlouvy - Technické podmínky dodávky a souvisejících služeb. Podmínky uvedené v této příloze, je prodávající povinen respektovat.
 - 5) Množství a termíny odběru RBI budou odvislé od skutečných potřeb kupujícího. Požadované množství dané RBI bude vždy specifikováno v dílčí výzvě k dodání RBI (dále jen „objednávka“). Dodavatel je povinen k dodávanému RBI dodat i potřebné množství spotřebního materiálu.
 - 6) Součástí předmětu plnění je též doprava předmětu koupě na místo plnění. Prodávající je povinen dodávat RBI pouze vozidly na přepravu RBI určených a atestovaných. Prodávající je povinen archivovat doklady o přepravě RBI a na vyžádání kupujícího musí předložit doklady o splnění požadovaných podmínek na přepravu RBI.

- 7) Součástí předmětu plnění je též zapůjčení potřebných zařízení a přístrojů pro provádění analýz (analyzátorů), poskytnutí spotřebního materiálu pro provádění analýz, poskytnutí potřebného náhradního zdroje el. Energie (o výkonu potřebném pro dokončení zahájených vyšetření). Podrobný popis zapůjčených zařízení tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- 8) Náklady na veškeré uvedené dodávky a služby jsou součástí dohodnuté kupní ceny za jednotlivé RBI.
- 9) Prodávající musí při realizaci předmětných dodávek a služeb respektovat veškeré závazné a platné české technické normy a platné bezpečnostní předpisy.

2. Doba a místa plnění

- 1) Plnění předmětu smlouvy bude zahájeno do 30-ti dnů od nabytí platnosti a účinnosti této kupní smlouvy.
- 2) Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s výpovědní lhůtou 6 kalendářních měsíců.
- 3) Samotné uzavření smlouvy prodávajícího neopravňuje k jakémukoliv plnění a veškerá plnění poskytne prodávající vůči kupujícímu pouze na základě předem vystavených objednávek kupujícího.
- 4) Vlastní dodací doba kupujícím objednané RBI nesmí překročit lhůtu 7 pracovních dnů po obdržení objednávky, pokud nebude dohodnuto jinak. Objednávka bude prodávajícímu předána elektronickou poštou nebo faxem. Objednávka se považuje za doručenou při zaslání faxem po potvrzení doručení příjemcem, při zaslání elektronickou poštou k okamžiku doručení potvrzení o přijetí-mailové zprávy.
- 5) Místem plnění veřejné zakázky je Česká republika s tím, že konečným místem dodání předmětu plnění je na adrese Nemocnice Vyškov, p.o. Purkyňova 36 682 01 Oddělení klinické biochemie. Pouze v případě vzájemné dohody zadavatele s uchazečem může být místo dodání změněno.

3. Cenová a platební ujednání

3.1. Cenová ujednání

- 3.1.1. Na základě dohody obou smluvních stran uhradí kupující vzájemně dohodnutou kupní cenu vypočítanou na základě kalkulace vyplývající z jednotkových cen uvedených v příloze č. 3, která tvoří nedílnou přílohu této kupní smlouvy.
- 3.1.2. Jednotkové ceny obsahují i veškeré náklady na dopravu, zaškolení a dodávky spotřebního materiálu, pomocných roztoků, kontrol a kalibrátorů (včetně veškerého potřebného materiálu a roztoků pro provádění běžné provozní údržby) uvedených v příloze č. 3 a 5 této smlouvy.
- 3.1.3. Dohodnuté jednotkové ceny uvedené v příloze č. 3 jsou cenami nejvýše přípustnými, které je možné měnit pouze v případě změn daňového zatížení či v případě změny zákonných předpisů majících přímý vliv na cenu předmětu plnění.
- 3.1.4. Dohodnutá cena obsahuje ocenění veškerých nákladů nutných pro řádné splnění předmětu této kupní smlouvy, zejména pak:

3.1.4.1. Zápůjčka analyzátorů:

- Minimálně 2 x imunochemický analyzátor

určených pro zpracování nabízených reagensů včetně upgrade, update a plného servisu všech zapůjčených zařízení za těchto podmínek:

3.1.4.1.1. Respektování stávajících prostorových možností laboratoře (bez nutnosti stavebních úprav)

3.1.4.1.2. Kompletní servis zapůjčených zařízení a přístrojů za těchto podmínek:

3.1.4.1.2.1. Zabezpečení bezvadného chodu a stavu přístroje po celou dobu plnění zakázky (24 hodin denně).

3.1.4.1.2.2. Nezbytné pravidelné preventivní prohlídky.

3.1.4.1.2.3. Nezbytné bezpečnostní prohlídky.

3.1.4.1.2.4. Nezbytná údržba potřebná pro maximální výkon přístrojů.

3.1.4.1.2.5. Nezbytná aktualizace (upgrade) a to i z důvodu požadavku od IS zadavatele.

3.1.4.1.2.6. Poskytování vzdálené správy – do 10 minut od nahlášení požadavku.

3.1.4.1.2.7. Poskytování oprav do – do šesti hodin od nahlášení požadavku.

3.1.4.1.2.8. Poskytnutí veškerých práv HW a SW pro zavedení (připojení, zprovoznění) přístroje do IS zadavatele. Stávající IS zadavatele je LIS STAPRO.

3.1.4.1.2.9. Poskytnutí veškerých HW a SW produktů pro zavedení (připojení, zprovoznění) přístroje do IS zadavatele. Stávající IS zadavatele je LIS STAPRO.

3.1.4.1.2.10. Poskytnutí potřebné součinnosti pro zavedení (připojení, zprovoznění) přístroje do IS zadavatele. Stávající IS zadavatele je LIS STAPRO.

3.1.4.2. Demontáž a odvoz analyzátorů ke dni ukončení poskytování plnění dle předmětné zakázky.

3.1.4.3. Zápůjčka potřebného záložního zdroje pro zapůjčené analyzátory o výkonu potřebném pro dokončení zahájených vyšetření.

3.1.4.4. Náklady na demontáž analyzátorů a zařízení stávajících laboratoří.

3.1.4.5. Doprava, montáž, uvedení do provozu všech zapůjčených zařízení.

3.1.4.6. Připojení do laboratorního informačního systému zadavatele.

3.1.4.7. Provedení potřebných zkoušek k uvedení do provozu a zaškolení obsluhy u dodávaných analyzátorů a zařízení potřebných pro chod laboratoří.

3.1.4.8. Zapůjčení potřebného mobiliáře a dalších zařízení potřebných pro úspěšné a efektivní provedení předmětných vyšetření.

3.1.4.9. veškeré náklady, které vyplynou ze zvláštností realizace dodávky,

3.1.4.10. veškeré náklady na pochůzky po úřadech a schvalovací řízení,

- 3.1.4.11. veškeré náklady na provádění všech příslušných a normami, vyhláškami stanovených zkoušek předmětu dodávky dle předmětu této smlouvy,
- 3.1.4.12. veškeré náklady spojené s celní manipulací a náklady na proclení,
- 3.1.4.13. veškeré náklady na pojištění odpovědnosti prodávajícího a pojištění předmětu plnění dle předmětu této smlouvy před jeho vlastním dodáním (např. pojištění při přepravě),
- 3.1.4.14. veškeré náklady na daně a poplatky spojené s plněním dle předmětu této smlouvy,
- 3.1.4.15. veškeré náklady na nutná, potřebná či úřady stanovená opatření k provedení dodávky dle předmětu této kupní smlouvy,
- 3.1.4.16. veškeré náklady související s dopravou předmětu plnění na místa plnění.

3.2. Platební ujednání

- 3.2.1. Úhrada za plnění veřejné zakázky se provede v české měně, pokud se kupující s prodávajícím nedohodnou jinak. Příslušné platby se uskuteční vždy na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím po splnění každé dílčí dodávky, tzn. po převzetí zboží oprávněným zástupcem kupujícího v daném místě plnění. Splatnost dokladů musí být v délce minimálně 30 dnů od jejich doručení kupujícímu a právo fakturovat vznikne prodávajícímu na základě potvrzeného dokladu o převzetí zboží oprávněným zástupcem kupujícího, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 3.2.2. Prodávající je povinen zabezpečit vyhotovení alespoň dvou výtisků dodacího listu (odběrního lístku) a to u každého dílčího plnění. Originál dokladu převezme zástupce kupujícího, jedna kopie bude tvořit nedílnou přílohu faktury a jedna kopie bude k dispozici prodávajícímu. Uvedený doklad musí obsahovat minimálně tyto údaje:
 - označení prodávajícího;
 - označení kupujícího;
 - místo určení dodávky;
 - číslo dodacího listu (odběrního lístku) a datum jeho vystavení;
 - druh RBI s označením názvu;
 - celkové množství RBI po jednotlivých druzích;
- 3.2.3. Kupující neposkytne prodávajícímu jakékoliv zálohy. Prodávající je oprávněn vystavit daňový doklad za poskytnutí příslušné dodávky, vždy po jejím řádném převzetí kupujícím a současném podpisu dokladu o předání a převzetí zboží.
- 3.2.4. Veškeré účetní doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění a v souladu s dalšími příslušnými právními předpisy. Jejich nedílnou součástí musí být oboustranně potvrzený doklad o předání a převzetí zboží. 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; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
- 3.2.5. Daňový doklad (faktura) ve dvou vyhotoveních bude vždy prodávajícím vystavena a zaslána k úhradě na adresu kupujícího.

- 3.2.6. Faktura se považuje za včas uhrazenou, pokud je fakturovaná částka nejpozději v den splatnosti odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
- 3.2.7. Spotřební daň a výše DPH budou účtovány dle platné legislativy.

4. Záruční podmínky a odpovědnost prodávajícího za vady zboží

- 1) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku na to, že po dobu min. 3 měsíce od dodání zboží, bude mít zboží vlastnosti požadované kupujícím. Záruční doba počíná běžet dnem předání zboží kupujícímu.
- 2) Množstevní reklamace (manka) a vady zjevné při převzetí zboží bude kupující oprávněn reklamovat nejpozději do tří dnů po převjímce zboží. Případné závady budou uvedeny do dokladu o převzetí zboží (dodací list), v němž bude současně navržen způsob vyřízení reklamace.
- 3) Pokud zboží dodané prodávajícím nebude mít požadované vlastnosti, má právo kupující požadovat:
 - odstranění vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné nebo
 - dodání chybějícího zboží.
- 4) V případě, že dojde k dodávce vadného zboží, bude prodávající povinen vadnou dodávku odebrat zpět, zajistit dodávku nového zboží v odpovídajícím množství a požadované kvalitě a uhradit kupujícímu případné škody zapříčiněné použitím vadného zboží. Povinnost prokázat příčinnou souvislost vzniklých škod v důsledku použití vadné RBI ponese kupující. V prokázaném případě nedodržení jakosti zboží má tak kupující právo, kromě bezplatné výměny vadné dodávky, na bezplatnou výměnu vadné dodávky a na úhradu všech škod a nákladů a ušlého zisku, které mu v souvislosti s vadnou dodávkou vzniknou.
- 5) Záruka se nebude vztahovat na vady vzniklé prokazatelně vinou kupujícího. Záruka se dále nevztahuje na škody vzniklé v důsledku živelné pohromy, násilného poškození prostor kupujícího, nebo změn objemových jednotek v důsledku povětrnostních vlivů.

5. Závazky a smluvní pokuty

- 1) Smluvní pokuta za prodlení sjednaného termínu dodávky kupujícímu, a to ve výši 0,05 % z ceny zboží bez DPH, kterého se prodlení týká, a to za každý den prodlení a případ.
- 2) Neprovedení pravidelného servisu, údržby, preventivní prohlídky a bezpečnostní prohlídky u zapůjčených zařízení a přístrojů, zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za prodlení proti termínu stanovenému v příloze č. 4 této smlouvy.
- 3) V případě prodlení s úhradou faktury se obě smluvní strany dohodly na úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
- 4) Pokud činností prodávajícího dojde ke způsobení škody kupujícímu nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z uzavřené smlouvy, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese prodávající.
- 5) V případě, že prodávající zadá část plnění veřejné zakázky jiným osobám (subdodavatelům), jednoznačně se stanoví, že jediným garantem plnění smlouvy je prodávající a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce.
- 6) Prodávající se zavazuje zajistit pojištění odpovědnosti za škody způsobené jeho provozní činností platné po celou dobu platnosti této Smlouvy. Výše pojištění musí odpovídat

minimálně částce 10.000.000,-Kč. V případě uzavření pojistné smlouvy na dobu určitou s koncem platnosti ke konci kalendářního roku je povinen prodávající nejpozději 2 měsíce před koncem tohoto kalendářního roku prokázat kupujícímu, že jeho pojistná smlouva ve výše uvedeném rozsahu je stále platná, popř. že je prodloužená, popř. že prodávající uzavřel jinou pojistnou smlouvu ve stejném rozsahu a ve stejné nebo vyšší výši pojistného plnění. Totéž ujednání platí i v případě, že platnost předmětné pojistné smlouvy skončí v průběhu kalendářního roku.

- 7) Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
- 8) Kupující musí prodávajícímu oznámit uložení smluvní pokuty nebo požadavku náhrady škody. Oznámení musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s odkazem na příslušné ustanovení smlouvy zakládá právo kupujícího účtovat smluvní pokutu nebo náhradu škody. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady, přičemž prodávající souhlasí, aby kupující určil způsob úhrady smluvní pokuty nebo náhradu škody, na níž mu vznikne nárok, a to včetně formou zápočtu proti kterékoliv splatné pohledávce prodávajícího vůči kupujícímu. Pokud by nedošlo k tomuto započtení v plném rozsahu, zavazuje se prodávající k doplacení dlužné částky, a to do 14 kalendářních dnů ode dne převzetí písemného oznámení kupujícího.
- 9) Žádné další smluvní pokuty uplatňované ze strany prodávajícího po kupujícím nad rámec výše uvedených ustanovení nejsou přípustné.
- 10) Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a výslovně sjednávají to, že ujednání smluvní pokuty za porušení povinností prodávajícího nemá vliv na právo kupujícího na náhradu škody vzniklé z porušení povinností prodávajícího, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
- 11) Všechny zprávy zaslané jednou smluvní stranou faxem nebo e-mailem musí být druhou smluvní stranou do 24 hodin od přijetí potvrzeny faxem nebo e-mailem.

6. Ukončení smlouvy

- 1) Tato smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran, výpovědí anebo odstoupením od smlouvy.
- 2) Každá smluvní strana může písemně vypovědět tuto smlouvu s výpovědí 6 kalendářních měsíců. Výpovědní lhůta začíná plynout prvním dnem následujícího kalendářního měsíce po dni prokazatelného doručení písemné výpovědi.
- 3) Od smlouvy lze odstoupit pro její podstatné porušení.
- 4) Za podstatné porušení smlouvy obě smluvní strany považují opakované prodlení (nejméně 3x) v dodávce RBI o více než 3 pracovní dny oproti požadovanému termínu dodání nebude – li dohodnuto jinak.
- 5) Kupující má právo odstoupit od smlouvy pro její podstatné porušení i v případě, kdy prodávající bude uplatňovat zvýšení jednotkové ceny.
- 6) Kupující má rovněž právo odstoupit od smlouvy v případě nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost.
- 7) Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit rovněž v případě, kdy prodávající nezajistí platnost pojistné smlouvy dle článku 5. odst. 5) této Smlouvy.
- 8) Kupující je oprávněn kontrolovat plnění povinností prodávajícího vyplývajících z této kupní smlouvy. Zjistí-li kupující, že prodávající postupuje v rozporu se svými povinnostmi, je kupující oprávněn požadovat, aby prodávající odstranil vady vzniklé

řádným prováděním a plnil povinnosti vyplývající z této kupní smlouvy řádným způsobem. Jestliže prodávající tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup prodávajícího by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je kupující oprávněn odstoupit

od smlouvy. Proávající je v takovém případě povinen uhradit kupujícímu veškeré škody vzniklé z důvodů porušení smlouvy prodávajícím.

- 9) V případě odstoupení kupujícího od smlouvy jsou smluvní strany povinni ve lhůtě 30 dnů od doručení písemného odstoupení od smlouvy vypořádat vzájemně své závazky a pohledávky vyplývající z této smlouvy.

7. Závěrečná ujednání

- 1) Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvními stranami (pokud nebude podepsána oběma smluvními stranami ve stejný den, je dnem podpisu den, kdy ji podepíše druhá smluvní strana).
- 2) Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za kupujícího a prodávajícího nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají zásadně jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 3) Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Proávající i kupující shodně prohlašují, že se budou při plnění této smlouvy řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, které se vztahují na provádění této veřejné zakázky.
- 4) Proávající prohlašuje, že se seznámil se zadávacími podmínkami veřejné zakázky na dodávku RBI, na jejímž základě se tato smlouva uzavírá, plně jim porozuměl, a že s nimi bezvýhradně souhlasí a v případě konfliktu mezi zadávacími podmínkami na výše uvedenou veřejnou zakázku a touto smlouvou má přednost ustanovení zadávacích podmínek výše uvedené veřejné zakázky.
- 5) Proávající prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním uzavřené smlouvy vč. všech jejích případných dodatků, výše skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a seznamu subdodavatelů na Profilu zadavatele dle § 147 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- 6) Proávající dále prohlašuje, že je s rozsahem dodávek požadovaných kupujícím pro detailně obeznámen, že s podmínkami dodávek požadovaných kupujícím bezvýhradně souhlasí a veškeré takto stanovené podmínky považuje z pohledu plnění podmínek výše uvedené veřejné zakázky za bezvýhradně závazné.
- 7) Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou vyhotoveních, po jednom pro každou ze smluvních stran.
- 8) Na důkaz toho, že tato smlouva byla sepsána podle pravé a svobodné vůle obou smluvních stran, připojují k ní smluvní strany své podpisy.

hlavní součástí této smlouvy jsou přílohy:

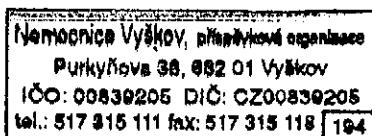
- Příloha č. 1 Technické podmínky dodávky a souvisejících služeb (vyplněná část č. 3 zadávací dokumentace).
- Příloha č. 2 Podrobný popis zapůjčených zařízení a analyzátorů, popis, na kterém analyzátoru budou prováděny dané metody. (vyplněné všechny sloupce předlohy, která je součástí této smlouvy)
- Příloha č. 3 Specifikace dodávek - výpočet nabídkové ceny (oceněná část č. 5 zadávací dokumentace).
- Příloha č. 4 Plán pravidelného servisu, údržby, preventivních a bezpečnostních prohlídek u zapůjčených zařízení a přístrojů na jeden kalendářní rok. (vyplněné všechny sloupce předlohy, která je součástí této smlouvy)
- Příloha č. 5 Seznam spotřebního materiálu, pomocných roztoků, kontrol a kalibrátorů (včetně veškerého potřebného materiálu a roztoků pro provádění běžné provozní údržby) započítaných v jednotkových cenách uvedených v příloze č. 3 kupní smlouvy. Seznam musí obsahovat typový a obchodní název výrobku, započítané množství v nabídkové ceně. (vyplněné všechny sloupce předlohy, která je součástí této smlouvy)

Ve Vyškově dne 24. 5. 2016

Za kupujícího:



Ing. Věra Seidlová
ředitelka Nemocnice Vyškov p.o.



V Praze dne 17. 7. 16

Za prodávajícího:



Ing. Monika Pěšová
jednatel Abbott Laboratories, s.r.o.

Ing. Monika Pěšová

Abbott Laboratories, s.r.o.
Hadovka Office Park
Evropská 2591/33d
160 00 Praha 6
IČ: 25 09 51 45
DIČ: CZ 25 09 51 45

Číslo 1 Kupní smlouvy

Technické podmínky pro dodávky reagensů (platné pro samostatnou část č. 1 i č. 2)

č. p.	Absolutní požadavek zadavatele „A“	Uchazeč uvede, zda požadovaný parametr nabízené zařízení splní či nikoliv (ANO-NE)
1	Dodávané reagensie musí být přepravovány do místa plnění předmětné zakázky vozidly, které zabezpečují dodržení skladovacích podmínek po dobu přepravy.	ANO
2	K první dodávce reagensů a všech pomocných roztoků doloží dodavatel bezpečnostní listy na předmětné zboží podle zákona č.350/2011 Sb. v platném znění, a to v písemné i elektronické podobě s revizí ne starší než dva roky.	ANO
3	Veškeré dodávané reagensie musí mít označení CE značku a být v souladu s platnou legislativou.	ANO
4	Pro veškeré dodávané reagensie musí být nepřetržitě dostupné návody k použití v českém jazyce.	ANO
5	Pro veškeré dodávané reagensie musí být nepřetržitě dostupné doklady o návaznosti a nejistotách kalibrátorů.	ANO
6	Veškeré dodávané reagensie musí být určeny jejich výrobcem pro zpracování na analyzátoch navrhovaných uchazečem k zápůjčce.	ANO
7	Uchazeč musí být výrobcem dodávaných reagensů nebo musí mít od výrobce pověření k výhradnímu zastupování a distribuci nabízeného zboží.	ANO

Technické podmínky pro plnění předmětné zakázky samostatná část č. 2

č. p.	Absolutní požadavek zadavatele „A“	Limitní požadavek zadavatele	Vyplní uchazeč
1.	Zadavatel požaduje minimálně dva nové vzájemně zastupitelné imunochemické analyzátory s integrovaným podavačem vzorků a jednotným řídicím softwarem, přičemž jeden bude používán jako hlavní a druhý jako záložní. Zadavatel požaduje plnou kompatibilitu zapůjčených analyzátorů, tj. identickou technologii vyšetřování, používání stejných reagensů a spotřebního materiálu. Zadavatel neumožňuje nabídnout demo či repasované přístroje). Analyzátory jsou určeny pro zpracování metod uvedených v části č. 5.2 zadávacích podmínek.	XXXXXXXXXXXXXX	ANO, nabídka 2 nových imunochemických analyzátorů ARCHITECT i1000SR a ARCHITECT i2000SR
2.	Uchazeč musí být výrobcem, nebo od výrobce pověřen k výhradnímu zastupování a distribuci nabízených analyzátorů.		ANO
3.	Imunochemické analyzátory musí pracovat na principu- imunoanalýza (přímá chemiluminiscence) pro stanovení mokrou cestou bez radioizotopové detekce	XXXXXXXXXXXXXX	ANO
4.	Minimální rychlost hlavního analyzátoru	190 testů/hod	200 testů/hod
5.	Minimální rychlost záložního analyzátoru	90 testů/hod	100 testů/hod

6.	Celkový minimální počet metod na palubě hlavního analyzátoru	25 metod	25 metod
7.	Celkový minimální počet metod na palubě záložního analyzátoru	20 metod	25 metod
8.	Všechny používané reagentie musí být „ready to use“ tj. bez nutnosti přípravy před použitím.		ANO
9.	Analyzátory musí být vybaveny funkcí – Přednostní zpracování statimových vzorků		ANO
10.	Požadovaný čas odezvy je do 30 minut od vložení vzorku do analyzátoru.		ANO
11.	Analyzátor musí mít řídicí software , včetně varovných hlášek v českém jazyce		ANO
12.	Každý zapůjčený imunochemický analyzátor musí být vybaven funkcí – Identifikace vzorků čárovým kódem	xxxxxxxxxxxxxx	ANO
13.	Každý zapůjčený imunochemický analyzátor musí být vybaven funkcí – Automatické ředění vzorků	xxxxxxxxxxxxxx	ANO
14.	Každý zapůjčený imunochemický analyzátor musí být vybaven funkcí- Detekce sraženiny ve vzorku		ANO
15.	Současné zpracování různých typů primárních a sekundárních vzorků (zkumavky různých výrobců)	Minimálně těchto výrobců: SARSTEDT, DISPOLAB	ANO
16.	Stanovení všech požadovaných testů z jedné, primárně vložené zkumavky – tj. bez nutnosti následné alikvotace		ANO
17.	Používané stojánky musí být identické pro vzorky (rutinní, statimové), kontroly i kalibrátory.		ANO
18.	Analyzátory musí být vybaveny funkcí – Rerun a reflexní analýzy	xxxxxxxxxxxxxx	ANO
19.	Analyzátory musí být vybaveny funkcí – Vzdálená správa (rychlé řešení aplikačních a servisních problémů do 10 minut od nahlášení)	xxxxxxxxxxxxxx	ANO
20.	Dodavatel garantuje servisní zásah na místě do 6 hodin od nahlášení závady	xxxxxxxxxxxxxx	ANO
21.	Součástí dodávky musí být podrobný (nezkrácený) manuál k obsluze obou analyzátorů v českém jazyce		ANO

Zadavatel požaduje vyplnění výše uvedené tabulky uchazečem a to tak, že uchazeč uvede, zda splňuje (ANO) – nesplňuje (NE) absolutní požadavky zadavatele popřípadě uvede požadované údaje

Datum: 17.7.2016

Razítko, jméno a podpis oprávněné osoby uchazeče:

Ing. Monika Pěsová, jednatel Abbott Laboratories, s.r.o.

Abbott Laboratories, s.r.o.
Hadovka Office Park
Evropská 2591/33d
160 00 Praha 6
IČ: 25 09 51 45
DIČ: CZ 25 09 51 45
11

Ing. Monika Pěsová

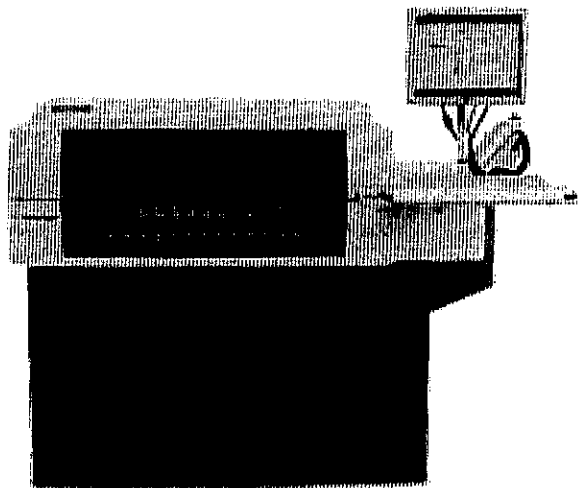
Příloha č. 2 smlouvy

Podrobný popis zapůjčených imunochemických analyzátorů a technické listy

Název přístroje Typové a obchodní označení	Datum uvedení na trh v ČR	Počet ks k zapůjčení	Požadavky na média potřebná pro provoz přístrojů	Rozměr zařízení š/h/v (cm)	Popis přístroje a konkrétní technické parametry a požadované informace	
Imunochemický analyzátor ARCHITECT i1000 _{SR}	1.6.2008	1	1) Zdroj střídavého proudu o napětí 200- 240±10%V, kmitočet 50 nebo 60 Hz	149,9/76,2/ 124,5	Minimální rychlost každého zapůjčeného analyzátoru	100 testů/hod.
					Celkový minimální počet metod na palubě u každého zapůjčeného analyzátoru	Minimální počet: 1, maximální počet: 25
					Ostatní:	

Název přístroje Typové a obchodní označení	Datum uvedení na trh v ČR	Počet ks k zapůjčení	Požadavky na média potřebná pro provoz přístrojů	Rozměr zařízení š/h/v (cm)	Popis přístroje a konkrétní technické parametry a požadované informace	
Imunochemický analyzátor ARCHITECT i2000 _{SR}	1.6.2003	1	1) Zdroj střídavého proudu o napětí 200-240±10%V, kmitočet 50 nebo 60 Hz 2) Napojení tekutého odpadu na odtok v podlaze nebo do sifonu umyvadla	154,9/124,5/ 121,9	Minimální rychlost každého zapůjčeného analyzátoru	200 testů/hod.
					Celkový minimální počet metod na palubě u každého zapůjčeného analyzátoru	Minimální počet: 1, maximální počet: 25
					Ostatní:	

Technický list pro analyzátor ARCHITECT i1000_{SR}

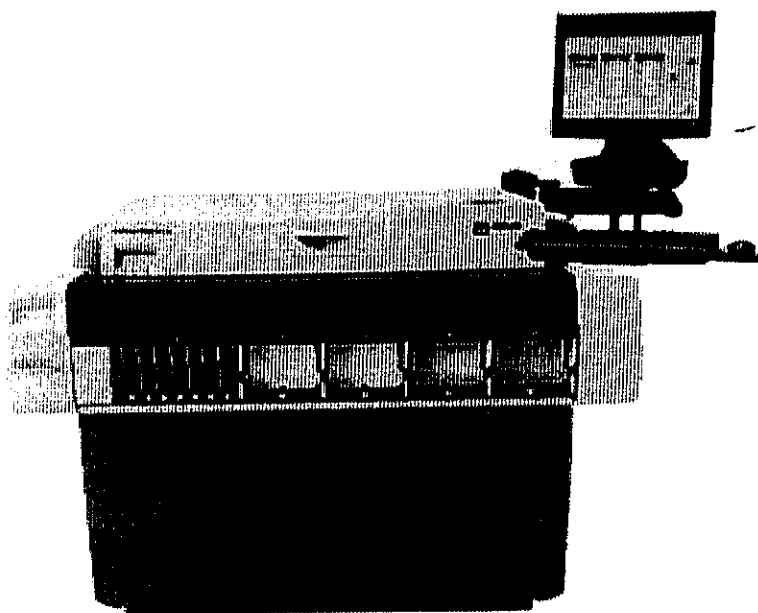


Typové a obchodní označení přístroje	Imunochemický analyzátor, ARCHITECT i1000 _{SR}
Katalogové číslo	1L86-01
Výrobce	Abbott Laboratories, Diagnostic Division, Abbott Park, IL, 60064 USA
Zplnomocněný zástupce v zemích Evropského společenství	Abbott, Max-Planck-Ring 2, 652 05 Wiesbaden, Germany
Požadavky na vodu (spotřeba, tlak, vodivost, teplota)	Žádné, analyzátor ARC i1000 _{SR} nevyžaduje připojení na vodu. Purifikovaná voda je nutná pro jednorázové naředění promývacího roztoku (Concentrated Wash Buffer, 6CS4-58)
Požadavky na el. zdroj	Zdroj stříd. proudu o napětí: 200 - 240 ± 10% V, kmitočet 50 nebo 60 Hz se samočinnou kompenzací
Požadavky na okolní podmínky (teplota, vlhkost)	Teplota: 15 – 30 °C, vlhkost: 10 - 85 % (nekondenzující) relativní vlhkost při 25 °C
Emise-hluk, množství vydávaného tepla, odpad	Při běžném provozu nepřesahuje hluk 85 dBA , tlak referenčního zvuku 20 µPa, vydávané teplo max. 703 W/h a tekutý odpad 1,5 l/hod (do integrované nádoby na tekutý odpad)
Požadavky na podlahu	Celková hmotnost: 288 kg na ploše 1,1 m ² Hmotnost a tlak na jednotlivých aretačních podstavcích: 1. 68 kg a 4,53 kg/cm ² 2. 86 kg a 5,74 kg/cm ² 3. 58 kg a 3,87 kg/cm ² 4. 76 kg a 5,07 kg/cm ²
Rozměry analyzátoru, hmotnost	124,5 cm (v) x 149,9 cm (š) x 76,2 cm (h), 288 kg
Kontrolní jednotka - kapacita pro uchovávání dat	Kapacita systému se týká informací o ukládání dat pro řídicí jednotku systému (SCC), procesní modul a podavač. Jde o uchovávání např. následujících dat: 3 000 reagenčních souprav, 12 000 zpráv „message history“, 1 000 zpráv o záznamech v inventáři, 35 000 výsledků kontrol souborů QC
Kapacita uložených výsledků	50 000
Počet aplikací	200 souborů metod

Počet reagensií na palubě	25 chlazených pozic v reagenčním karuselu pro umístění až 25 reagensií, s možností vkládat reagenty za chodu
Reakční objem	min. 70ul, max 300ul
Rychlost – test za hodinu	až 200 testů/hod.
Reakční čas	Dle typu metody: 16 min (STAT protokol), 29 min (rutinní protokol), 35 min a 42 min (protokoly s předředěním a předúpravou)
Míchání	automatické
Kapacita podavače	65 pozic
Typy vzorku	Sérum, plasma, plná krev, moč
Zkumavky	Současné použití libovolných typů zkumavek od různých výrobců (výška: 72-102 mm, průměr 9,6 - 16,1 mm), včetně vzorkových kelímků
Typ použitého čárového kódu	Code 39, Codabar, Interleaved 2 of 5, Code 128
Objem pipetovaného vzorku	10 – 150 µl, průměr 50 µl
Pipetovaný objem reagensií	min. 20ul, max. 200ul
Objem lahviček s reagensiemi, popř. počet stanovení z lahvičky	Pouze 1 velikost lahviček: na 100 stanovení
Chlazení reagensií	ANO
Kontrola zbytku reagensií	ANO
Měřicí metoda	CHEMIFLEX - chemiluminiscenční technologie na paramagnetických mikročásticích s flexibilními protokoly
Automatické ředění	ANO
Reflexní testování	ANO
Přenos mezi vzorky	Menší než 0,1 ppm
Stabilita reagensií na palubě	30 dnů
Frekvence kalibrace	Kalibrace při nové šarži nebo jsou-li kontroly mimo rozmezí
Detekce vzorku, sraženin a bublin	ANO
Monitorování tlaku nasávaných reagensií	ANO
Řídící jednotka	1 společná řídící jednotka, barevná dotyková obrazovka, klávesnice, myš
Návody na provedení údržby v systému	ANO, včetně video animací, jak údržbu správně provést
Chybová hlášení – „On line help“	ANO
Dálková správa	ANO, systém Abbott Link

Datum aktualizace: 15.3.2016

Technický list pro analyzátor ARCHITECT i2000_{SR}



Typové a obchodní označení přístroje	Imunochemický analyzátor, ARCHITECT i2000 _{SR}
Katalogové číslo	3M74-01
Výrobce	Abbott Laboratories, Diagnostic Division, Abbott Park, IL, 60064 USA
Zplnomocněný zástupce v zemích Evropského společenství	Abbott, Max-Planck-Ring 2, 652 05 Wiesbaden, Germany
Požadavky na vodu (spotřeba, tlak, vodivost, teplota)	Žádné, analyzátor ARC i2000 _{SR} nevyžaduje připojení na vodu. Purifikovaná voda je nutná pro jednorázové naředění promývacího roztoku (Concentrated Wash Buffer, 6C54-58)
Požadavky na el. zdroj	Zdroj stříd. proudu o napětí: 200 - 240 ± 10% V, kmitočet 50 nebo 60 Hz (47 - 63 Hz)
Požadavky na okolní podmínky (teplota, vlhkost)	Teplota: 15 – 30 °C, vlhkost: 10 - 85 % (nekondenzující) relativní vlhkost při 25 °C
Emise-hluk, množství vydávaného tepla, odpad	Při běžném provozu nepřesahuje hluk 85 dBA , tlak referenčního zvuku 20 µPa, vydávané teplo max. 1 250 W/h a tekutý odpad 5,5 l/hod (samospádem do odtoku v podlaze nebo pomocí externí pumpy na odpad pro odtok do sifonu umyvadla)
Požadavky na podlahu	Celková hmotnost: 490 kg na ploše 1,93 m ² Hmotnost a tlak na jednotlivých aretačních podstavcích: 1. 150 kg a 7,41 kg/cm ² 2. 120 kg a 5,93 kg/cm ² 3. 88 kg a 4,36 kg/cm ² 4. 135 kg a 6,49 kg/cm ²
Rozměry analyzátoru, hmotnost	121,9 cm (v) x 154,9 cm (š) x 124,5 cm (h), 490,3 kg
Kontrolní jednotka - kapacita pro	Kapacita systému se týká informací o ukládání dat pro řídicí

uchovávání dat	jednotku systému (SCC), procesní modul a podavač. Jde o uchovávání např. následujících dat: 3 000 reagenčních souprav, 12 000 zpráv „message history“, 1 000 zpráv o záznamech v inventáři, 35 000 výsledků kontrol souborů QC
Kapacita uložených výsledků	50 000
Počet aplikací	200 souborů metod
Počet reagensí na palubě	25 chlazených pozic v reagenčním karuselu pro umístění až 25 reagensí
Reakční objem	min. 70ul, max 300ul
Rychlost – test za hodinu	až 200 testů/hod.
Reakční čas	Dle typu metody: 16 min (STAT protokol), 29 min (rutinní protokol), 35 min a 42 min (protokoly s předředěním a předúpravou)
Míchání	automatické
Kapacita podavače	135 pozic
Typy vzorku	Sérum, plasma, plná krev, moč
Zkumavky	Současné použití libovolných typů zkumavek od různých výrobců (výška: 72-102 mm, průměr 9,6 - 16,1 mm), včetně vzorkových kelímků
Typ použitého čárového kódu	Code 39, Codabar, Interleaved 2 of 5, Code 128
Objem pipetovaného vzorku	10 – 150 µl, průměr 50 µl
Pipetovaný objem reagensí	min. 20ul, max. 200ul
Objem lahvíček s reagensiemi, popř. počet stanovení z lahvičky	2 velikosti lahvíček: na 100 a 500 stanovení
Chlazení reagensí	ANO
Kontrola zbytku reagensí	ANO
Měřicí metoda	CHEMIFLEX - chemiluminiscenční technologie na paramagnetických mikročásticích s flexibilními protokoly
Automatické ředění	ANO
Reflexní testování	ANO
Přenos mezi vzorky	Menší než 0,1 ppm
Stabilita reagensí na palubě	30 dnů
Frekvence kalibrace	Kalibrace při nové šarži nebo jsou-li kontroly mimo rozmezí
Detekce vzorku, sraženin a bublin	ANO
Monitorování tlaku nasávaných reagensí	ANO
Řídící jednotka	1 společná řídící jednotka, barevná dotyková obrazovka, klávesnice, myš
Návody na provedení údržby v systému	ANO, včetně video animací, jak údržbu správně provést
Chybová hlášení – „On line help“	ANO
Dálková správa	ANO, systém Abbott Link

Datum aktualizace: 15.3.2016

"Dodávka reagensů spojená s výpůjčkou analyzátoru II" - samostatná část č. 2 Laboratoř imunochemických vyšetření

Příloha č. 3 Kupní smlouvy

Specifikace dodávek - výpočet nabídkové ceny

č. položky	Položka	množství měr. jednotek	měr. jedn.	jednotk. cena bez DPH	cena celk. bez DPH
LABORATOŘ L2					
1	Alfa-1- fetoprotein	780	stanovení	149,33 Kč	116 477,40 Kč
2	anti TG	950	stanovení	120,65 Kč	114 617,50 Kč
3	anti TPO	1050	stanovení	120,65 Kč	126 682,50 Kč
4	Carbamazepin	100	stanovení	175,59 Kč	17 559,00 Kč
5	Kys. Valproová	100	stanovení	175,59 Kč	17 559,00 Kč
6	Phenytoin	100	stanovení	168,78 Kč	16 878,00 Kč
7	CA 125	600	stanovení	183,22 Kč	109 932,00 Kč
8	CA 19-9	600	stanovení	183,41 Kč	110 046,00 Kč
9	CA 15-3	600	stanovení	173,15 Kč	103 890,00 Kč
10	Digoxin	370	stanovení	124,52 Kč	46 072,40 Kč
11	Estradiol	300	stanovení	128,80 Kč	38 640,00 Kč
12	Folát	1300	stanovení	146,82 Kč	190 866,00 Kč
13	Folitropin - FSH	400	stanovení	139,32 Kč	55 728,00 Kč
14	Homocystein	500	stanovení	210,34 Kč	105 170,00 Kč
15	Karcinoembryonální antigen CEA	1350	stanovení	141,18 Kč	190 593,00 Kč
16	Kortisol	450	stanovení	99,55 Kč	44 797,50 Kč
17	Lutotropin LH	350	stanovení	139,32 Kč	48 762,00 Kč
18	Prostatický spec. antigen PSA	4350	stanovení	141,60 Kč	615 960,00 Kč
19	Prostatický spec. antigen PSA - volný	920	stanovení	141,60 Kč	130 272,00 Kč
20	SCC	200	stanovení	253,62 Kč	50 724,00 Kč
21	Trijodtyronin volný FT3	1300	stanovení	94,47 Kč	122 811,00 Kč
22	Tyreotropin TSH	17000	stanovení	89,98 Kč	1 529 660,00 Kč
23	Tyroxin celkový TT4	500	stanovení	89,98 Kč	44 990,00 Kč
24	Tyroxin volný FT4	10400	stanovení	92,66 Kč	963 664,00 Kč
25	Vitamin B12 aktivní	500	stanovení	111,55 Kč	55 775,00 Kč
Cena celkem Laboratoř L2 za 12 měsíců:					4 968 126,30 Kč

Poznámka: Jednotková cena je cena vztahovaná k jednomu vyšetření - stanovení bez ohledu na množství dodávané v jednom balení - soupravě. Uchazeč musí dodávat u stanovení s menší četností (pod 200 stanovení za rok) – maximálně 100 stanovení v diagnostické soupravě.

Poznámka: V jednotkových cenách musí být zahrnuty veškeré náklady uvedené v části č.1 zadávací dokumentace čl. IX a náklady na provedení potřebného množství kontrol uvedených v části č. 3 zadávacích podmínek

Titul, jméno, příjmení: Ing. Monika Pěšová

Funkce: Jednatel

Podpis:

Datum:

17.5.2016

Ing. Monika Pěšová

Abbott Laboratories, s.r.o.
Hadovka Office Park
Evropská 2591/33d
160 00 Praha 6
IČ: 25 09 51 45
DIČ: CZ 25 09 51 45

Příloha č. 4 smlouvy

Plán pravidelného servisu, údržby, preventivních a bezpečnostních prohlídek vyžadovaných dodavatelem u zapůjčených zařízení a přístrojů na jeden kalendářní rok

Název přístroje Typové a obchodní označení	Název označení prohlídky – servisního úkonu, servisu	Interval provádění	Počet předpokládaných úkonů za jeden kalendářní rok	Čas pro provádění úkonu (doba potřebná pro provedení úkonu	Poznámka
Imunochemický analýzátor ARCHITECT i1000SR	Preventivní prohlídka, údržba a validace	12 měsíců	1	3,5 hodiny	-
Imunochemický analýzátor ARCHITECT i2000SR	Preventivní prohlídka, údržba a validace	12 měsíců	1	4,75 hodiny	-

Příloha č. 5 Kupní smlouvy

Seznam spotřebního materiálu, pomocných roztoků, kontrol a kalibrátorů (včetně veškerého potřebného materiálu a roztoků pro provádění běžné provozní údržby)

Spotřební materiál, pomocné roztoky	Objednací číslo	Započítané množství v nabídkové ceně	Popis, způsob a frekvence použití
Architect Pre-Trigger Solution	06E23-65	11	roztok určený k chemiluminiscenční detekci reakce
Architect Probe	08C94-42	2	jehla, v případě poškození původní jehly
Architect Probe Conditioning Solution	01L56-40	2	roztok na čištění jehly, používá se při údržbě
Architect Reaction Vessels	07C15-03	39	plastové kyvety, kde probíhá reakce
Architect Replacement Caps	04D19-01	2	univerzální víčka na reagentie
Architect Sample Cups	07C14-01	4	vzorkové nádobky, používají se k provedení analýzy kalibrátorů a kontrol
Architect Septums	04D18-03	4	septa, gumové krytky na otevřené lahvičky reagentů, které zabraňují odparu po vložení do analyzátoru
Architect Trigger Solution	06C55-60	15	roztok určený k chemiluminiscenční detekci reakce
Architect Wash Buffer	06C54-58	115	promývací roztok určen k promývání paramagnetických částic

Kalibrátory	Objednací číslo	Započítané množství v nabídkové ceně	Popis, způsob a frekvence použití
Active B12 Calibrators (Arch)	03P24-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
AFP Calibrators (Arch)	03P36-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Anti-TG Calibrators (Arch)	02K46-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Anti-TPO Calibrators (Arch)	02K47-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
CA125 Calibrators (Arch)	02K45-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
CA15-3 Calibrators (Arch)	02K44-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
CA19-9 Calibrators (Arch)	02K91-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Carbamazepine Calibrators (Arch)	01P36-01	2	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
CEA Calibrators (Arch)	07K68-02	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Cortisol Calibrators (Arch)	08D15-02	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Digoxin Calibrators (Arch)	01P32-01	2	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Estradiol Calibrators (Arch)	07K72-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Folate Calibrators (Arch)	01P74-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí

Free PSA Calibrators (Arch)	07K71-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Free T3 Calibrators (Arch)	07K63-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Free T4 Calibrators (Arch)	07K65-02	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
FSH Calibrators (Arch)	07K75-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Homocysteine Calibrators (Arch)	01L71-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
hTSH Calibrators (Arch)	07K62-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
LH Calibrators (Arch)	02P40-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Phenytoin Calibrators (Arch)	01P34-01	2	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
SCC Calibrators (Arch)	08D18-02	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Total PSA Calibrators (Arch)	07K70-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Total T4 Calibrators (Arch)	07K66-01	3	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí
Valproic Acid Calibrators (Arch)	01P35-01	2	Kalibrátory, při změně výrobní šarže reagentie či při QC mimo stanovená rozmezí

Kontroly	Objednáací číslo	Započítané množství v nabídkové ceně	Popis, způsob a frekvence použití
Active B12 Controls (Arch)	03P24-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
AFP Controls (Arch)	03P36-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
Anti-TG Controls (Arch)	02K46-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
Anti-TPO Controls (Arch)	02K47-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
CA125 Controls (Arch)	02K45-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
CA15-3 Controls (Arch)	02K44-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
CA19-9 Controls (Arch)	02K91-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
CEA Controls (Arch)	07K68-12	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
Estradiol Controls (Arch)	07K72-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
Folate Controls (Arch)	01P74-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
Free PSA Controls (Arch)	07K71-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
Free T3 Controls (Arch)	07K63-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
Free T4 Controls (Arch)	07K65-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
FSH Controls (Arch)	07K75-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
Homocysteine Controls (Arch)	01L71-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
hTSH Controls (Arch)	07K62-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
SCC Controls (Arch)	08D18-11	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
Total PSA Controls (Arch)	07K70-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
Total T4 Controls (Arch)	07K66-10	3	Kontroly, 250 kontrol/rok
MultiChem IA Plus TriLevel Controls	05P76-10	5	Kontroly, 250 kontrol/rok