

Institut klinické a experimentální medicíny

státní příspěvková organizace

zřizovací listina MZ ČR č. j. 17268-II/2012 ze dne 29. 5. 2012, v platném znění

se sídlem Vídeňská 1958/9, 140 21 Praha 4

IČO: 00023001

DIČ: CZ00023001

bankovní spojení: ČNB

č. účtu: 42334041/0710

zastoupená Ing. Michalem Stiborkem, MBA, ředitelem

(dále jen „Kupující“)

a

Abbott Laboratories, s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn.: C 48372

se sídlem Evropská 2591/33d, Dejvice, 160 00 Praha 6

IČO: 25095145

DIČ: CZ25095145

bankovní spojení: Deutsche Bank, Praha 1

č. účtu: 313 600 0011/7910

zastoupená [redacted] a [redacted] na základě plné moci
(dále jen „Prodávající“)

dále společně též jako „smluvní strany“

Vzhledem k tomu, že Kupující vyhlásil zadávací řízení podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, týkající se nadlimitní veřejné zakázky na dodávky s názvem „**Rutinní biochemická a imunochemická automatizovaná diagnostika se zápůjčkou přístroje 1 III**“, s interním ev. číslem **PZ-2022-0000958** a na základě výsledků tohoto zadávacího řízení Kupující rozhodl o přidělení této veřejné zakázky Prodávajícímu:

uzavřely smluvní strany níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů tuto

kupní smlouvu na dodávky diagnostik a spotřebního materiálu (dále jen „Smlouva“)

Článek 1.

Výkladová ustanovení

Při výkladu obsahu této Smlouvy budou níže uvedené pojmy vykládány takto:

- 1.1. **Zboží** – diagnostika a spotřební materiál – diagnostické soupravy, příp. externí kalibrátory, kontrolní a provozní diagnostika a veškerý související spotřební materiál.
- 1.2. **Nabídka** – nabídka Prodávajícího podaná v otevřeném řízení na plnění veřejné zakázky s názvem „**Rutinní biochemická a imunochemická automatizovaná diagnostika se zápůjčkou přístroje 1 III**“.
- 1.3. **Číselný kód Veřejné zakázky** – identifikátor Veřejné zakázky, což je ev. č. přidělené ve Věstníku veřejných zakázek a interní evidenční číslo Veřejné zakázky IKEM.
- 1.4. **Občanský zákoník** – zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

- 1.5. **Objednávka** – objednávka Zboží, učiněná postupem uvedeným v čl. 5. této Smlouvy.
- 1.6. **Ceník Zboží** (dále označováno také jako „**Ceník**“) – podrobný Ceník sortimentu dodávaných diagnostik a spotřebního materiálu, obsahující podrobné cenové a evidenční údaje o každém typu a kategorii dodávaných diagnostik a spotřebního materiálu, který Prodávající předložil v Nabídce. Ceník tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 1.7. **Veřejná zakázka** – nadlimitní veřejná zakázka na dodávky s názvem „*Rutinní biochemická a imunochemická automatizovaná diagnostika se zápůjčkou přístroje 1 III*“.

Článek 2.

Úvodní ustanovení

- 2.1. Kupující má zájem na tom, aby mu Prodávající po dobu platnosti a účinnosti této Smlouvy dodával Zboží, a to v rozsahu a za podmínek sjednaných touto Smlouvou.
- 2.2. Účelem této Smlouvy je sjednání podmínek koupě Zboží Kupujícím od Prodávajícího, tj. obchodních, platebních a dalších podmínek, za kterých bude Kupující objednávat Zboží u Prodávajícího a Prodávající bude dodávat objednané Zboží Kupujícímu.
- 2.3. Prodávající bere na vědomí, že se na základě této Smlouvy nestává výhradním dodavatelem Zboží pro Kupujícího.

Článek 3.

Předmět Smlouvy

- 3.1. Prodávající se zavazuje, že bude průběžně po celou dobu platnosti a účinnosti této Smlouvy dodávat Kupujícímu v souladu s ustanoveními této Smlouvy Zboží, blíže specifikované v Příloze č. 1 této Smlouvy a umožňovat Kupujícímu nabytí vlastnické právo k tomuto Zboží, a to v souladu s podmínkami sjednanými v této Smlouvě a jejích přílohách.
- 3.2. Prodávající se zavazuje, že po celou dobu platnosti a účinnosti této Smlouvy bude dodávat Zboží způsobilé k použití ke stanovenému účelu a bude splňovat veškeré podmínky stanovené obecně závaznými právními předpisy, zadávacími podmínkami Veřejné zakázky a Nabídky Prodávajícího podané v rámci zadávacího řízení. V souvislosti s touto povinností je Prodávající povinen Kupujícímu předat veškeré příslušné doklady, které Kupujícímu zaručují řádné a bezpečné použití dodaného Zboží.
- 3.3. Kupující se zavazuje, že bude od Prodávajícího přebírat řádně a včas dodané Zboží a platit za ně Prodávajícímu kupní cenu, a to v souladu s podmínkami sjednanými v této Smlouvě a jejích přílohách.

Článek 4.

Základní dodací podmínky

- 4.1. Zboží bude Prodávajícím dodáváno na základě Objednávek učiněných Kupujícím v souladu s čl. 5. této Smlouvy.
- 4.2. Předmětem Objednávek, resp. jednotlivých dodávek dle této Smlouvy může být výhradně Zboží obsažené v Ceníku.
- 4.3. Místem plnění/dodání Zboží je pracoviště Ústavní lékárny v sídle Kupujícího.
- 4.4. Smluvní strany sjednávají, že způsob dodání konkrétního Zboží se může v průběhu plnění této Smlouvy změnit (i opakovaně).
- 4.5. Prodávající prohlašuje, že je připraven začít s dodávkami Zboží v souladu s podmínkami sjednanými v této Smlouvě bezodkladně po nabytí účinnosti této Smlouvy.

- 4.6. Prodávajícímu je známo, že bude Kupující odebírat Zboží od Prodávajícího postupně, vždy s ohledem na své aktuální potřeby. Jedná se tak o postupné plnění této Smlouvy na základě objednávek Kupujícího, kdy záleží pouze na volbě Kupujícího, zda během platnosti Smlouvy vyčerpá nebo nevyčerpá předpokládaný limit plnění Zboží uvedený v ustanovení 13.2. této Smlouvy, a v jakém rozsahu bude jednotlivé Objednávky po Prodávajícím požadovat. Nic v této Smlouvě neznamena a nebude vykládáno tak, že Kupující je zavázán odebrat určitý (minimální) objem Zboží od Prodávajícího.
- 4.7. Prodávající je povinen dodávat Kupujícímu Zboží vždy spolu s veškerou předepsanou dokumentací, zejména prohlášení o shodě a doklady, které jsou nutné k převzetí a k užívání Zboží. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak.

Článek 5.

Plnění jednotlivých objednávek a další dodací podmínky

- 5.1. Zboží bude Kupujícímu dodáváno na základě jeho e-mailových Objednávek, zasílaných ve formátu PDF na e-mailovou adresu Prodávajícího, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou jinak. Objednávka bude obsahovat specifikaci požadovaného druhu Zboží s uvedením katalogového/objednacího čísla Prodávajícího a jeho množství. Prodávající přijetí objednávky obratem potvrdí e-mailem. Kontaktní e-maily jsou následující:

Prodávající: [REDACTED]

Kupující: [REDACTED] ([REDACTED]), tel.: [REDACTED]

Změna kontaktního e-mailu je možná pouze na základě písemného oznámení druhé smluvní straně.

- 5.2. Prodávající se zavazuje potvrdit dodávku objednaného Zboží **do 2 pracovních dnů** ode dne doručení Objednávky na kontaktní e-mail Kupujícího.
- 5.3. V případě, že Prodávající dodávku objednaného Zboží nepotvrdí ve lhůtě **2 pracovních dnů** ode dne doručení Objednávky Kupujícího, nebo Prodávající není schopen dodat Zboží ve sjednaném termínu, dle ustanovení odst. 5.4, z důvodu, že požadované Zboží nemá k dispozici, anebo Prodávající z jakéhokoli důvodu nedodá Zboží ve sjednaném termínu, přičemž předmětné Zboží je dostupné na trhu v České republice prostřednictvím jiného dodavatele, je Kupující oprávněn zajistit si v případě nezbytné akutní potřeby a v množství nezbytně nutném dodávku prostřednictvím tohoto jiného dodavatele. Případný rozdíl v nákupních cenách, jenž vznikne mezi cenami sjednanými touto Smlouvou a cenami jiného dodavatele, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím. Prodávající se zavazuje tento případný rozdíl v cenách na základě výzvy Kupujícího uhradit v plné výši, ve lhůtě splatnosti činící 21 kalendářních dnů ode dne písemné žádosti Kupujícího o provedení úhrady tohoto rozdílu. O tomto postupu informuje Kupující neprodleně Prodávajícího.
- 5.4. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu objednané a potvrzené Zboží vždy **do 8 pracovních dnů** od potvrzení dodávky Zboží Prodávajícím, a to **do 11.00 hodin**.
- V případě, že Kupující v Objednávce vyrozumí Prodávajícího, že Zboží potřebuje urgentně, Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu objednané a potvrzené Zboží **do 48 hodin** od doručení Objednávky Kupujícího.
- 5.5. Prodávající se zavazuje dodávat Zboží na vlastní náklady a nebezpečí tak, aby nedošlo k jeho poškození, znehodnocení, změnám či kontaminaci a aby Zboží nebylo při přepravě vystaveno nepříznivým vnějším vlivům.
- 5.6. Každá dodávka Zboží musí být vybavena dokumentací – dodacím listem. Dodací listy budou Kupujícímu předávány jak v tištěné, tak v elektronické verzi. Na dodacím listu, (předávaném spolu s dodávkou Zboží), bude uvedena:

- 5.6.1. specifikace dodávaného Zboží a jeho množství
- 5.6.2. jednotková cena u každé položky Zboží
- 5.6.3. katalogové (referenční) číslo
- 5.6.4. číslo šarže
- 5.6.5. datum expirace
- 5.6.6. příslušný kód (čárový EAN / QR kód)
- 5.6.7. číslo Objednávky, na jejímž základě je dodávka Zboží realizována
- 5.6.8. datum převzetí a předání Zboží
- 5.7. Dodávka se považuje za splněnou předáním a převzetím dodaného Zboží včetně všech průvodních dokladů (potvrzuje se vždy počet přepravních jednotek) oprávněným pracovníkem Ústavní lékárny Kupujícího.
- 5.8. K převodu vlastnického práva dochází okamžikem převzetí Zboží, které provede oprávněný pracovník Ústavní lékárny Kupujícího podpisem dodacího listu.
- 5.9. Dodávka Zboží bude balena takovým způsobem, aby byla přehledná pro překontrolování při převzetí Zboží.
- 5.10. Prodávající se zavazuje zajistit, že na vnějším obalu každého jednotlivého balení dodávaného Zboží, i na baleních přepravních, bude vždy uveden standardizovaný identifikační čárový kód EAN, snímatelný běžnou čtečkou čárových kódů, jednoznačně identifikující dodávané Zboží. Prodávající může zajistit jiné označení na vnějším obalu (například pomocí QR kódu) pouze po předchozí dohodě s Kupujícím. Zboží musí být současně označeno šarží na vnějším i vnitřním obalu. U Zboží s dobou použitelnosti musí být uvedena také doba použitelnosti a podmínky skladování. Balení a označování Zboží musí respektovat podmínky stanovené v Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.
- 5.11. Prodávající se zavazuje dodávat Kupujícímu výhradně takové Zboží:
 - 5.11.1. jehož doba použitelnosti ode dne dodání činí minimálně **6 měsíců**; kratší doba použitelnosti musí být předem schválena Kupujícím (současně Kupující požaduje dodání nové šarže minimálně 3 dny před expirací šarže předchozí).
 - 5.11.2. které nemá vady;
 - 5.11.3. které bylo dodáno v originálním neporušeném obalu.
- 5.12. Vadou se rozumí zejména odchylka od množství, druhu, jakosti či jiných kvalitativních podmínek Zboží nebo jeho obalů, stanovených v této Smlouvě, zadávacích podmínkách Veřejné zakázky nebo technickými normami či obecně závaznými právními předpisy.
- 5.13. Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má Zboží v době jeho předání Kupujícímu a dále za ty, které se na Zboží vyskytnou v záruční době.
- 5.14. Prodávající bere na vědomí, že Kupující je oprávněn odmítnout převzetí Zboží v následujících případech:
 - 5.14.1. pokud balení Zboží nebude označeno způsobem uvedeným v ustanovení 5.10. této Smlouvy
 - 5.14.2. pokud Zboží nebude splňovat požadavky Kupujícího uvedené v ustanovení 5.11. této Smlouvy
 - 5.14.3. pokud Prodávající nepředá Kupujícímu v místě plnění dodací list k podpisu
 - 5.14.4. pokud dodací list nebo jeho přílohy nebude obsahovat údaj o množství dodaného Zboží s uvedením jednotlivých druhů a kategorií Zboží, a/nebo údaj o jednotkové ceně dodávaného Zboží

- 5.14.5. pokud množství Zboží, druh, kvalita, popis, přepravní obaly a/nebo jiné vlastnosti Zboží v dodacím listu nebo jeho přílohách neodpovídají skutečnosti.
- 5.14.6. pokud Prodávající nepředá s dodávkou Zboží i elektronickou verzi dodacího listu.
- 5.14.7. pokud na dodacím listu nebudou uvedeny počty kusů Zboží s každou šarží samostatně.
- 5.15. Prodávající se zavazuje k dodání náhradního Zboží v případě jeho odmítnutí Kupujícím podle této Smlouvy.
- 5.16. Prodávající se zavazuje k dodání nové šarže Zboží **minimálně 3 pracovní dny** před expirací šarže předchozí dle ustanovení 5.11.1. této Smlouvy.
- 5.17. Prodávající se zavazuje k dodání náhradního Zboží při neadekvátně krátké expirační lhůtě Zboží.

Článek 6.

Kupní cena

- 6.1. Kupující bude Prodávajícímu hradit kupní cenu pouze za skutečně odebrané množství Zboží, a to dle jednotkových cen Zboží uvedených v Portfoliu v příloze č. 2 této Smlouvy.
- 6.2. Smluvní strany sjednávají, že jednotkové ceny Zboží uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy mají charakter ceny finální, tj. zahrnují veškeré náklady spojené s dodávkou Zboží Kupujícímu.
- 6.3. K jednotkovým cenám uvedeným v příloze č. 2 této Smlouvy bude vždy připočtena DPH stanovená v souladu s aktuálně platnými právními předpisy.
- 6.4. Ceny za Zboží jsou neměnné po celou dobu trvání tohoto smluvního vztahu.

Článek 7.

Platební podmínky

- 7.1. Prodávající má povinnost vystavit a doručit daňový doklad (fakturu) do 3. pracovního dne v týdnu následujícím po týdnu, v němž byly uskutečněny dodávky Zboží, které jsou předmětem fakturace, nedohodnou-li se strany v konkrétním případě jinak, na pracoviště Ústavní lékárny Kupujícího. Přílohou faktury bude vždy dodací list dle specifikace obsažené v ustanovení 5.6. této Smlouvy.
- 7.2. Současně je Prodávající povinen zaslat fakturu elektronicky na e-mailovou adresu [REDACTED]
- 7.3. Prodávající se zavazuje, že uvede na faktuře identifikátor Veřejné zakázky a interní evidenční číslo Veřejné zakázky – oba číselné údaje jsou uvedené v zápatí této Smlouvy.
- 7.4. Kupující nebude poskytovat zálohové platby.
- 7.5. Platby se budou uskutečňovat bezhotovostním převodem na účet Prodávajícího. Splatnost faktury se sjednává v délce 60 kalendářních dnů ode dne doručení řádně vystavené faktury Kupujícímu.
- 7.6. Faktury Prodávajícího musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném a účinném znění (dále jen „**zákon o účetnictví**“) a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném a účinném znění (dále jen „**zákon o DPH**“) a musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 29 zákona o DPH.
- 7.7. Nebude-li mít faktura náležitosti a přílohy sjednané touto Smlouvou, je Kupující oprávněn fakturu zaslat ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu s uvedením důvodu jejího vrácení a lhůta splatnosti neběží. Lhůta splatnosti faktury počíná běžet znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury Kupujícímu.
- 7.8. Kupující provede kontrolu, zda Prodávající je či není evidován jako nespolehlivý plátců DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH a že číslo bankovního účtu Prodávajícího uvedené na daňovém dokladu je jako povinně registrovaný údaj zveřejněno správcem daně podle ustanovení § 96 zákona o DPH. V případě, že ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude

v příslušném systému správce daně Prodávající uveden jako nespolehlivý plátce nebo číslo jeho bankovního účtu nebude zveřejněno dle předchozí věty, je Kupující oprávněn provést úhradu daňového dokladu do výše kupní ceny bez DPH. Částka rovnající se DPH bude v takovém případě Kupujícím přímo poukázána na účet správce daně podle ustanovení § 109a zákona o DPH.

- 7.9. Prodávající se zavazuje, že na daňovém dokladu uvede označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. Pokud tak neučiní nebo pokud při provádění úhrady již uvedený účet Prodávajícího nebude zveřejněn podle ustanovení § 96 zákona o DPH v registru správce daně, strpí Prodávající, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení daně Kupujícím a úhradu závazku jen ve výši kupní ceny bez DPH, případně je povinen nahradit Kupujícímu škodu, která by mu z tohoto důvodu, nebo z důvodu úhrady na nezveřejněný účet vznikla.
- 7.10. Prodávající odpovídá za posouzení plnění z hlediska § 92a zákona o DPH a návazně za vystavení daňového dokladu (faktury) se všemi náležitostmi podle § 29 zákona o DPH. Prodávající je povinen nahradit Kupujícímu škodu, která vznikne v důsledku nedodržení podmínek těchto ustanovení Prodávajícím.
- 7.11. V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury má Prodávající právo na úrok z prodlení z dlužné částky v zákonné výši.
- 7.12. Postoupení peněžitých pohledávek Prodávajícího za Kupujícím vzniklých v souvislosti s touto Smlouvou třetí osobě je nepřipustné bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.

Článek 8.

Úprava autorských práv

- 8.1. Prodávající pro případ, že bude v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy Prodávajícím Kupujícímu předána jakákoliv dokumentace či software, které budou mít charakter autorského díla (dále jen „**autorské dílo**“) ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**autorský zákon**“), prohlašuje a garantuje, že bude jediným nositelem autorských práv k takovému předávanému autorskému dílu, že bude oprávněn s tímto autorským dílem disponovat v rozsahu sjednaném v této Smlouvě, a že toto autorské dílo bude nedotčeno právy jiných osob. Prodávající se dále pro případ, že bude předáváno autorské dílo vytvořené třetí osobou, zavazuje, že zajistí souhlas autora k poskytnutí práva Kupujícímu k užívání autorského díla v rozsahu uvedeném v této Smlouvě (a to zejména formou licence či sublicence dle ustanovení § 2358 a násl. Občanského zákoníku).
- 8.2. Prodávající na základě této Smlouvy poskytuje Kupujícímu právo užívat jakékoliv autorské dílo předané na základě této Smlouvy bez časového a místního omezení, a to k účelům obvyklým s ohledem na charakter předaného autorského díla.
- 8.3. Práva k užívání autorského díla specifikovaná shora v odst. 8.2. této Smlouvy jsou Prodávajícím Kupujícímu poskytována jako práva nevýhradní ve smyslu ustanovení § 2361 Občanského zákoníku.
- 8.4. Kupující je oprávněn práva na užití autorského díla specifikovaná v této Smlouvě postoupit zcela nebo z části na třetí osoby.
- 8.5. Smluvní strany sjednávají, že úplata za poskytnutí autorských práv dle tohoto článku je zahrnuta v ceně Zboží.

Článek 9.

Pojištění

- 9.1. Prodávající se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, které pokrývá též případné škody způsobené v souvislosti

s touto Smlouva a s jejím plněním či porušením ze strany Prodávajícího, a to tak, aby limit pojistného plnění ve smyslu ustanovení § 2865 Občanského zákoníku činil minimálně **10 mil. Kč**.

- 9.2. Toto pojištění Prodávajícího musí rovněž zahrnovat pojištění všech jeho poddodavatelů, případně je Prodávající povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou na poskytování plnění dle této Smlouvy podílet.
- 9.3. Prodávající je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Kupujícího uzavřenou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v tomto článku Smlouvy.

Článek 10.

Další práva a povinnosti smluvních stran

- 10.1. Prodávající se zavazuje, že po celou dobu trvání Smlouvy bude disponovat doklady o shodě dodávaného Zboží s příslušnými předpisy v rozsahu požadovaném Kupujícím v zadávacích podmínkách Veřejné zakázky (tj. prohlášením o shodě vydaným výrobcem nebo zplnomocněným zástupcem). Prodávající bude povinen předložit Kupujícímu kdykoliv po dobu platnosti této Smlouvy na základě předchozí žádosti k nahlédnutí doklady dle tohoto ustanovení Smlouvy.
- 10.2. Prodávající se dále zavazuje, že po celou dobu platnosti této Smlouvy bude disponovat doklady ke Zboží v souladu s obecně závaznými právními předpisy a technickými normami, zejména v oblasti bezpečnosti a nezávadnosti dodávaných výrobků a materiálu.
- 10.3. Prodávající je povinen plnit veškeré své povinnosti vyplývající ze Smlouvy s odbornou péčí, v souladu s obecně závaznými právními předpisy, Smlouvou a jejími přílohami a pokyny Kupujícího.
- 10.4. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu technickou podporu při práci s dodaným Zbožím.
- 10.5. Prodávající se zavazuje zajistit pro Kupujícího bezplatnou a nepřetržitou možnost přímé telefonické konzultace klinického nebo technického problému souvisejícího s dodaným Zbožím s odborně způsobilým technikem-konzultantem, a to na telefonním čísle: [REDACTED]
[REDACTED] Toto telefonní číslo bude také sloužit k přijímání požadavků na přímou technickou podporu ve smyslu ustanovení 10.4 této Smlouvy.
- 10.6. Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu součinnost potřebnou k řádnému plnění povinností Prodávajícího ze Smlouvy.
- 10.7. Prodávající zejména prohlašuje a Kupujícího ujišťuje, že je výlučným vlastníkem Zboží, že na Zboží nevážnou žádná práva třetích osob, nesouvisí s ním žádné dluhy a není dána žádná překážka, která by mu bránila se Zbožím dle této Smlouvy disponovat a že Zboží nemá žádné vady, které by bránily jeho použití k účelům vymezeným touto Smlouvou a zadávacími podmínkami Veřejné zakázky.
- 10.8. Prodávající odpovídá za veškerou újmu vzniklou Kupujícímu nebo třetím osobám v souvislosti s plněním, nedodržením nebo porušením jakékoliv povinnosti Prodávajícího vyplývající ze Smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů
- 10.9. Na tuto Smlouvu lze uplatnit tzv. vyhrazenou změnu závazku v souladu s ust. § 100 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění (dále jen „ZZVZ“), a v souladu se zadávací dokumentací:
 - a) Kupující si v rámci podmínek sjednaných touto Smlouvou vyhrazuje, s odkazem na zadávací dokumentaci, právo odebírat namísto zboží uvedeného v příloze č. 1 této Smlouvy zaměnitelné zboží (se stejným účelem použití a stejnými analytickými charakteristikami), které ve všech ostatních parametrech (úhrada z prostředků veřejného zdravotního pojištění a další) splňuje

specifikaci uvedenou v zadávací dokumentaci, a to vše za podmínky, že cena tohoto zaměnitelného zboží nepřesáhne cenu sjednanou touto Smlouvou. Prodávající bude povinen písemně prokázat kupujícímu shodu zaměnitelného zboží s požadavky uvedenými v tomto článku Smlouvy a v zadávací dokumentaci.

b) V rámci podmínek sjednaných v této Smlouvě si kupující s odkazem na zadávací dokumentaci vyhrazuje právo, pro případ, že prodávající změní pouze velikost balení, odebírat i jinou velikost balení. V takovém případě bude jednotková kupní cena zboží v Kč bez DPH poměrově odpovídat velikostem původně a nově nabízeného zboží/balení. Obě smluvní strany berou na vědomí, že tímto nebude dotčena celková kupní cena zakázky sjednaná v této Smlouvě.

K vyhrazené změně závazku bude vždy uzavřen písemný dodatek k této Smlouvě.

10.10. Prodávající je povinen neprodleně e-mailem oznámit Kupujícímu jakoukoliv skutečnost, která by mohla mít, byť i jen částečně, vliv na schopnost Prodávajícího plnit své povinnosti vyplývající ze Smlouvy. Takovým oznámením však Prodávající není zbaven povinnosti nadále plnit své závazky vyplývající ze Smlouvy řádně a včas.

10.11. Prodávající se zavazuje poskytovat Kupujícímu písemné informace o připravovaných změnách výrobních metod, postupů a použitých materiálů v rámci inovace dodávaného Zboží.

Informace dle odstavce 10.10. a 10.11. se Prodávající zavazuje zasílat rovněž na e-mail:



10.12. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o nichž se dozví v souvislosti s plněním této Smlouvy, ledaže by šlo o skutečnosti nepochybně obecně známé. Tato povinnost mlčenlivosti se shodně vztahuje i na všechny zaměstnance či poddodavatele Prodávajícího, příp. další osoby, jakkoliv spolupracující s Prodávajícím, a Prodávající se zavazuje promítnout tuto povinnost mlčenlivosti do smluvních vztahů mezi Prodávajícím a těmito osobami, včetně poddodavatelů.

10.13. Prodávající se zavazuje při plnění Smlouvy dodržovat veškeré právní předpisy ČR s důrazem na legální zaměstnávání, důstojné pracovní podmínky, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny osoby, které se budou na plnění Smlouvy podílet (tj. případně i pro své poddodavatele).

10.14. Prodávající se zavazuje dbát zvýšené ochrany životního prostředí a minimalizovat vznik odpadů, a to v rozsahu, ve kterém to realizace Smlouvy dovoluje, zavazuje se přijmout vhodná opatření k ochraně životního prostředí, zejména předcházet znečišťování nebo poškozování životního prostředí a minimalizovat nepříznivé důsledky své činnosti na životní prostředí a dále se zavazuje k ekologickému odstranění odpadů.

10.15. Smluvní strany sjednávají, že jakékoliv případné vedlejší ujednání při této Smlouvě může být sjednáno výhradně v písemné formě. Pokud nebude písemná forma dodržena, není smluvní strana, které by z takového ujednání mohla vyplývat povinnost, povinna takovou povinnost splnit.

10.16. Prodávající podpisem této Smlouvy přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 Občanského zákoníku.

Článek 11.

Odpovědnost za vady, záruka za jakost

11.1. Práva a povinnosti z vadného plnění (tj. z vad dodaného Zboží) se řídí ustanovením § 2099 a násl. Občanského zákoníku. Práva Kupujícího z vadného plnění se řídí ustanovením této Smlouvy uvedeném v článku 5 a ustanovením § 2106 a násl. Občanského zákoníku. Práva Kupujícího z poskytnuté záruky za jakost se řídí ustanovením této Smlouvy uvedeném v článku 5 a dále ustanovením § 2113 a násl. Občanského zákoníku.

- 11.2. Kupující je povinen vady Zboží oznámit (reklamovat) Prodávajícímu písemně. Písemná forma je zachována i v případě, kdy je toto oznámení učiněno prostřednictvím elektronické pošty (e-mailem). Oznámení musí obsahovat stručný popis toho, v čem je vada Zboží spatřována. Současně s oznámením vady dodaného Zboží sdělí Kupující Prodávajícímu, jaké právo (způsob vyřízení reklamace) si zvolil.
- 11.3. Prodávající je povinen vyřídit reklamaci bez zbytečného odkladu po jejím uplatnění, nejpozději do 14 kalendářních dnů od jejího oznámení, pokud se smluvní strany v konkrétním případě písemně nedohodnou jinak.
- 11.4. Na základě oznámení vad plnění je Prodávající povinen vydat Kupujícímu potvrzení o tom, kdy byly vady Prodávajícímu oznámeny, v čem Kupující vady spatřuje a jaký způsob vyřízení reklamace Kupující požaduje. Po vyřízení reklamace je Prodávající povinen vydat Kupujícímu potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace.
- 11.5. V případě oprávněné reklamace je Prodávající povinen nahradit Kupujícímu veškeré náklady, které Kupující účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z vad plnění. Náhradu těchto nákladů poskytne Prodávající na základě písemné výzvy Kupujícího doručené Prodávajícímu. Náhrada nákladů je splatná do 21 kalendářních dnů ode dne doručení výzvy.
- 11.6. Smluvní strany se výslovně dohodly a souhlasí, že v případě dodání nového Zboží za Zboží vadné v souladu s ustanovením tohoto článku běží nová záruční doba a Kupujícímu zůstávají zachována veškerá práva z vadného plnění dle této Smlouvy a Občanského zákoníku.

Článek 12.

Smluvní pokuty

- 12.1. Pro případ prodlení Prodávajícího s dodávkou Zboží realizovanou na základě Objednávky, a to včetně prodlení se splněním některé z podmínek uvedených v čl. 6 této Smlouvy, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši: (i) 0,1 % za každý den prodlení z ceny opožděně dodaného Zboží, a (ii) v případě dodávky označené Kupujícím jako urgentní, tak ve výši 1 % za každý den prodlení z ceny opožděně dodaného Zboží.
- 12.2. Pro případ prodlení Prodávajícího s vyřízením reklamace uvedené v čl. 11. této Smlouvy, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % za každý den prodlení z ceny Zboží, kterého se toto prodlení týká.
- 12.3. Pokud Prodávající poruší některou z dalších povinností uvedených v této Smlouvě a nezjedná nápravu ani v přiměřené lhůtě poskytnuté Kupujícím, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši **2 000 Kč**, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 12.4. Pro jeden případ porušení povinností stanovených touto Smlouvou nelze kumulativně uplatnit více smluvních pokut. Kupující je oprávněn požadovat smluvní pokutu, která je stanovena za každý den prodlení, jen za dobu ode dne porušení příslušné povinnosti do dne, kdy došlo k jejímu splnění, nejpozději však do dne, kdy dojde k ukončení Smlouvy.
- 12.5. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezanikne povinnost Prodávajícího splnit povinnost, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou, a Prodávající tak bude i nadále povinen ke splnění takovéto povinnosti.
- 12.6. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, jakož i s ohledem na charakter plnění zajišťovaného Prodávajícím dle této Smlouvy, považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku Smlouvy za přiměřené.
- 12.7. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím faktickým zaplacením není dotčeno ani nijak omezeno právo Kupujícího na náhradu škody vzniklé porušením povinnosti, jejíž splnění je zajištěno smluvní pokutou, v plném rozsahu. Ustanovení § 2050 Občanského zákoníku se nepoužije.

- 12.8. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím faktickým zaplacením nezaniká právo Kupujícího odstoupit od Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy nezaniká nárok Kupujícího na smluvní pokutu, k jejímuž zaplacení Prodávajícímu již vznikla povinnost.
- 12.9. Smluvní pokuta je splatná do 21 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k jejímu zaplacení Prodávajícímu.
- 12.10. Kupující je oprávněn svou pohledávku, splatnou i nesplatnou, za Prodávajícím z titulu povinnosti Prodávajícího zaplatit smluvní pokutu započíst oproti pohledávce, splatné i nesplatné, Prodávajícího za Kupujícím z titulu povinnosti Kupujícího zaplatit kupní cenu.
- 12.11. Kupující prohlašuje, že je osobou, které se ukládají povinnosti v oblasti kybernetické bezpečnosti, ve smyslu zák. č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcích vyhlášek zejména vyhlášky č.82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (dále jen „vyhláška o kybernetické bezpečnosti“) a (dále jen „ZKB“). Prodávající se uzavřením této Smlouvy, kdy předmětem plnění bude součást informačního systému Kupujícího a nachází se v prostředí tzv. základní služby, stane „významným dodavatelem“ se všemi právy a povinnostmi, vyplývajícími ze ZKB.

Článek 13. Trvání Smlouvy

- 13.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti tři (3) pracovní dny ode dne jejího uzavření.
- 13.2. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou **36 měsíců** nebo do vyčerpání maximální částky všech Objednávek podle této Smlouvy ve výši **45 000 000 Kč bez DPH**. K ukončení Smlouvy dojde na základě jedné ze skutečností podle předchozí věty, a to podle té, která z nich nastane dříve.
- 13.3. Zánikem platnosti Smlouvy nejsou dotčena práva Kupujícího uplatnit smluvní pokutu, záruku za jakost a odpovědnost Prodávajícího za vady plnění a za škodu vzniklou porušením Smlouvy.
- 13.4. Tato Smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran v písemné formě, přičemž účinky ukončení Smlouvy nastanou k okamžiku stanovenému v takovéto dohodě. Nebude-li takovýto okamžik dohodou stanoven, pak tyto účinky nastanou ke dni uzavření takovéto dohody.
- 13.5. Kupující i Prodávající jsou oprávněni tuto Smlouvu písemně vypovědět bez udání důvodu. Výpovědní doba činí při výpovědi podané Kupujícím 2 (dva) měsíce a při výpovědi podané Prodávajícím 7 (sedm) měsíců a počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně. Kupující je oprávněn vypovědět i jen část plnění této Smlouvy.
- 13.6. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od Smlouvy odstoupit v případech a za podmínek stanovených v Občanském zákoníku nebo v této Smlouvě, jsou-li ve Smlouvě uvedeny.
- 13.7. Při opakovaném nesplnění smluvních povinností týkajícího se zejména nedodání požadovaného sortimentu Zboží, opakovaného prodlení (více než dvakrát za sebou) s dodáním Zboží nebo nedodržení kvality Zboží ze strany Prodávajícího a/nebo opakovaného porušení jiných povinností dle této Smlouvy, má Kupující právo od této Smlouvy odstoupit.
- 13.8. Kupující je oprávněn od této Smlouvy odstoupit dále v případě, že:
- 13.8.1. Prodávající pozbude oprávnění vyžadovaného právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Prodávající povinen dle této Smlouvy,
 - 13.8.2. Prodávající pozbude kteréhokoliv jiného kvalifikačního předpokladu, jehož splnění bylo předpokladem pro zadání Veřejné zakázky,
 - 13.8.3. vůči majetku Prodávajícího bude probíhat insolvenční řízení nebo bude insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,

- 13.8.4. Prodávající vstoupí do likvidace.
- 13.9. Odstoupení od této Smlouvy musí mít písemnou formu, přičemž účinky odstoupení nastávají okamžikem doručení odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupení od této Smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením některé z povinností této Smlouvy ani nároku na zaplacení smluvních pokut či úroku z prodlení.
- 13.10. V případě předčasného zániku této Smlouvy nejsou smluvní strany povinny si vracet plnění, které si již na základě Smlouvy řádně poskytly.

Článek 14.

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 14.2. Změny této Smlouvy lze sjednat pouze za podmínek stanovených právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
- 14.3. Tato Smlouva a právní vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 1726, § 1728 odst. 1, § 1729, § 1740 odst. 3, § 1751 Občanského zákoníku. Ve vztazích mezi smluvními stranami vyplývajících z této Smlouvy nemá obchodní zvyklost přednost před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky. Použití jakýchkoli obchodních či dodacích podmínek Prodávajícího a/nebo třetích osob na vztahy vyplývající z této Smlouvy je výslovně vyloučeno.
- 14.4. Prodávající prohlašuje, že není osobou, na kterou se vztahuje sankční nařízení Rady EU č. 2022/576, kterým se mění předchozí nařízení o omezujících opatřeních přijatých vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (dále jen „sankční nařízení Rady EU“), tj. že není osobou, která je
- a) ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo
 - c) dodavatelem jednajícím jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b)
 - d) a nemá poddodavatele, který plní více než 10 % hodnoty zakázky, na něhož by se vztahovalo vymezení uvedené v bodech a), b) a c) tohoto bodu Smlouvy.
- V případě, že se prokáže některá ze skutečností uvedených v tomto bodě, je Kupující povinen odstoupit od této Smlouvy.
- 14.5. Smluvní strany potvrzují, že jakékoliv případné spory z této Smlouvy se budou řešit nejprve dohodou dříve, než se přistoupí k nárokům a sankcím dle této Smlouvy.
- 14.6. Tato Smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném a účinném znění. Uveřejnění zajistí Kupující.
- 14.7. Prodávající souhlasí s uveřejněním této Smlouvy včetně všech příloh, v plném znění.
- 14.8. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení. Podepsanou Smlouvu v listinné podobě zašle smluvní strana podepisující jako druhá v pořadí na adresu sídla svého smluvního partnera bez zbytečného odkladu po podpisu Smlouvy. V případě Smlouvy vyhotovené v elektronické podobě, s elektronickým uznávaným podpisem, vyhotovuje se pouze jedna elektronická verze, kterou zašle smluvní strana podepisující jako druhá v pořadí do datové schránky smluvního partnera, případně prostřednictvím Národního elektronického nástroje (NEN), rovněž bez zbytečného odkladu.

14.9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a prohlašují, že Smlouvu uzavřely svobodně a vážně, nikoli v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují vlastnoruční podpisy.

14.10. Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří:

Příloha č. 1 – Ceník

Příloha č. 2 – Portfolio

Příloha č. 3 – Technická specifikace předmětu plnění

Za Kupujícího:

V Praze dne

**Michal
Stiborek**

Digitálně podepsal
Michal Stiborek
Datum: 2023.03.16
13:00:03 +01'00'

Institut klinické a experimentální medicíny
Ing. Michal Stiborek, MBA
ředitel

Za Prodávajícího:

V Praze dne

Digitálně podepsal

Datum: 2023.03.03
11:23:18 +01'00'

Digitally signed
by

Date: 2023.03.03
22:05:30 +01'00'

Abbott Laboratories, s.r.o.

na základě plné moci

CENÍK - Tabulka dílčích nabídkových cen

Tabulka hodnocení

Rutinní biochemická a imunochemická automatizovaná diagnostika se záplůčkou přístroje

příloha č.1



Účastník :

Účastníci jsou povinni vyplnit všechny požadované hodnoty v tabulce

Analyt	Ceny		Kvalitativní charakteristiky					Počet	Celkem	
	Celková jednotková cena za 1 vyšetření bez DPH včetně kalibrací, kontrol a ostatního materiálu	Cena kalibrací, kontrol a ostatního materiálu na 1 vyšetření	Frekvence kalibrace (1x za X dnů)	Stabilita reagensů na palubě (dny)	Počet kontrol/koncentrací za den	Mezilehlá preciznost (CV %)	Měřicí rozsah (od – do)	Předpokládaný počet vyšetření za 12 měsíců	Celková cena bez DPH za 1 rok plnění	Celková cena bez DPH za 3 roky plnění
Albumin (BCG)	1,40	0,82	42	42	2 x 2	≤ 3	3 - 94 g/L	34492	48 286,1 Kč	144 858,3 Kč
Albumin v moči	14,45	4,31	28	28	2	≤ 5	5 - 500mg/L	11303	163 308,4 Kč	489 925,2 Kč
ALP	1,68	0,78	10	10	2 x 2	≤ 5	0,15 - 75,38 μkat/L	78664	132 465,8 Kč	397 397,5 Kč
ALT	1,96	0,78	30	30	3 x 2	≤ 6	5 - 1200 U/L	99014	193 685,9 Kč	581 057,8 Kč
Amikacin	294,05	232,05	54	54	3	≤ 10	3,42-85,5 μmol/L	378	111 149,6 Kč	333 448,9 Kč
Amoniak	228,36	207,96	1	15	při požadavku	≤ 10	4,70 - 997,9 μmol/L	170	38 820,9 Kč	116 462,7 Kč
AMS (včetně moče)	9,61	3,73	30	30	3 x 2	≤ 3 (sérum) ≤ 5 (moč)	0,05 - 55,01 μkat/L	8292	79 691,8 Kč	239 075,4 Kč
AMS pankreat.	37,38	13,06	30	30	3 x 2	≤ 6	0,02 - 36,67 μkat/L	4910	183 533,0 Kč	550 599,0 Kč
Anti-HAV IgG	192,37	117,55	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	2 x 2	≤ 10 pro pozitivní kontrolu a kalibrátor 1	S/CO 0,00 - 9999999,99	1888	363 190,9 Kč	1 089 572,8 Kč
Anti-HAV IgM	181,02	106,20	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	2 x 2	≤ 10 pro pozitivní kontrolu a kalibrátor 1	S/CO 0,00 - 9999999,99	1798	325 469,4 Kč	976 408,2 Kč
Anti-HBc IgM	173,84	99,02	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	2 x 2	≤ 4,13 pro pozitivní kontrolu	S/CO 0,00 - 9999999,99	2041	354 812,7 Kč	1 064 438,1 Kč
Anti-HBc total	124,12	49,30	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	2 x 2	≤ 10	S/CO 0,00 - 9999999,99	3524	437 409,3 Kč	1 312 227,9 Kč
Anti-HBe	173,85	99,03	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	2 x 2	≤ 10	S/CO 0,00 - 9999999,99	2144	372 734,4 Kč	1 118 203,1 Kč
Anti-HBs	133,81	58,99	30	30	3 x 2	≤ 8,6 pro kontrolu 1 a ≤ 7,4 pro kontrolu 2	2,5 - 1000 mIU/ml	4410	590 123,5 Kč	1 770 370,6 Kč
Anti-HCV	110,50	34,82	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	2 x 2	≤ 13,4	S/CO 0,00 - 9999999,99	6099	673 958,1 Kč	2 021 874,2 Kč

Analyt	Ceny		Kvalitativní charakteristiky				Měřicí rozsah (od - do)	Počet Předpokládány počet vyšetření za 12 měsíců	Celkem	
	Celková jednotková cena za 1 vyšetření bez DPH včetně kalibrací, kontrol a ostatního materiálu	Cena kalibrací, kontrol a ostatního materiálu na 1 vyšetření	Frekvence kalibrace (1x za X dnů)	Stabilita reagencií na palubě (dny)	Počet kontrol/ koncentrací za den	Mezilehlá preciznost (CV %)			Celková cena bez DPH za 1 rok plnění	Celková cena bez DPH za 3 roky plnění
Anti-TPO	96,45	45,45	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	2	≤ 10	3 - 1000 IU/ml	1381	133 193,8 Kč	399 581,3 Kč
Anti-treponema pallidum	53,66	28,66	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	2 x 2	≤ 15 pro pozitivní kontrolu	S/CO 0,00 - 9999999,99	3325	178 408,4 Kč	535 225,1 Kč
Anti-tyreoglobulin	96,30	45,30	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	2	≤ 10	3 - 1000 IU/ml	1386	133 475,8 Kč	400 427,4 Kč
ASLO	66,61	50,79	35	35	3/1x týdně	≤ 6	50 - 832,8 IU/ml	216	14 386,8 Kč	43 160,5 Kč
AST	1,96	0,78	30	30	3 x 2	≤ 6	5 - 1985 U/L	99724	195 049,6 Kč	585 148,8 Kč
Beta-2-mikroglobulin	220,09	143,53	31	35	3	≤ 6	0,25-16 mg/L	716	157 584,6 Kč	472 753,7 Kč
Bilirubin celk	1,58	0,79	30	30	3 x 2	≤ 6	1,7 až 449,6 μmol/L	93396	147 102,7 Kč	441 308,0 Kč
Bilirubin prim	3,05	2,09	14	28	3 x 2	≤ 5	1,7 - 256,5 μmol/L	17076	52 040,8 Kč	156 122,5 Kč
BNP	259,64	53,64	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	3 x 2	≤ 12	10 - 5 000 pg/ml	9886	2 566 784,7 Kč	7 700 354,2 Kč
CK	4,01	1,25	30	30	2 x 2	≤ 6,5	7 - 4 267 U/L	9364	37 534,0 Kč	112 601,9 Kč
CMV IgG	85,07	52,51	30	30	3 x 2	≤ 10	0 - 250 AU/ml	3226	274 447,8 Kč	823 343,5 Kč
CMV IgM	81,13	48,57	30	30	2 x 2	≤ 10	S/CO 0,00 - 9999999,99	3209	260 337,7 Kč	781 013,2 Kč
CRP	16,82	2,42	15	60	4 x 2	≤ 6	0,2 - 320,0 mg/L stand., lze i UŠ nebo WR	74128	1 246 728,9 Kč	3 740 186,8 Kč
Cystatin C	310,67	248,67	45	45	2	≤ 5	0,05 mg/l - hodnota koncentrace kalibrátoru CYSCC	514	159 686,7 Kč	479 060,0 Kč
Digoxin	255,42	175,62	60	60	2	≤ 8	0,19 - 6,4 nmol/L	393	100 379,3 Kč	301 137,9 Kč
Draslík	3,70	2,90	1	30	5	≤ 2,7 (sérum) ≤ 3 (moč)	1 - 10 mmol/L (sérum/plazma), 1 - 300 mmol/L (moč)	112 694,00	416 926,9 Kč	1 250 780,6 Kč
Fosfor	1,41	0,98	41	65	2 x 2	≤ 4,6	0,2 - 8,17 mmol/L (sérum), 1,418 - 60,14 mmol/L (moč)	37458	52 953,9 Kč	158 861,6 Kč
IT3	40,55	14,15	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	28	3 x 2	≤ 10	1,5 - 20 pg/ml	8703	352 892,2 Kč	1 058 676,6 Kč
IT4	36,65	10,25	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	3 x 2	≤ 10	0,4 - 5 ng/dl	14680	538 088,0 Kč	1 614 263,9 Kč
Galectin-3	1 247,10	872,10	Při každé změně šarže kituje-li IKK mimo rozmezí	30	3	≤ 10	4 - 114 ng/ml	500	623 549,1 Kč	1 870 647,3 Kč
Gentamicin	299,04	240,84	28	55	3	≤ 7	1,05 - 20,9 μmol/L	363	108 550,7 Kč	325 652,2 Kč
GGT	1,96	0,78	30	30	2 x 2	≤ 4	5 - 7782 U/L	82653	162 411,5 Kč	487 234,6 Kč

Analyt	Ceny		Kvalitativní charakteristiky					Počet	Celkem	
	Celková jednotková cena za 1 vyšetření bez DPH včetně kalibrací, kontrol a ostatního materiálu	Cena kalibrací, kontrol a ostatního materiálu na 1 vyšetření	Frekvence kalibrace (1x za X dnů)	Stabilita reagentů na palubě (dny)	Počet kontrol/koncentrací za den	Mezilehlá preciznost (CV %)	Měřicí rozsah (od - do)	Předpokládávaný počet vyšetření za 12 měsíců	Celková cena bez DPH za 1 rok plnění	Celková cena bez DPH za 3 roky plnění
Glukóza	1,64	0,86	30	30	3 x 2	≤ 5 (sérum a CSF), ≤ 6 (moč)	0,28 - 44,40 mmol/L (sérum), 0,06 - 44,4 mmol/L (moč/CSF) 0,06 - 44,4 mmol/l (moč)	88982	145 907,3 Kč	437 722,0 Kč
HBeAg	169,84	95,02	Při každé změně šarže kitu/je-li IKK mimo rozmezí	30	2 x 2	≤ 10 u reaktivních vzorků	S/CO 0,00 - 9999999,99	2081	353 432,8 Kč	1 060 298,5 Kč
HBsAg	56,87	25,91	Při každé změně šarže kitu/je-li IKK mimo rozmezí	30	2 x 2	≤ 10 pro pozitivní kontrolu	S/CO 0,00 - 9999999,99	6079	345 687,1 Kč	1 037 061,3 Kč
HDL cholest.	9,83	1,90	28	28	2 x 2	≤ 4	0,13 - 4,66 mmol/L	37585	369 313,5 Kč	1 107 940,4 Kč
HIV antigen + profílátky	113,69	67,69	Při každé změně šarže kitu/je-li IKK mimo rozmezí	30	4 x 2	≤ 10	S/CO 0,00 - 9999999,99	3342	379 938,3 Kč	1 139 814,9 Kč
Holotranskobalamin	108,81	46,81	Při každé změně šarže kitu/je-li IKK mimo rozmezí	30	2/1x týdně	≤ 8	5 - 128 pmol/L	747	81 279,9 Kč	243 839,8 Kč
Homocystein	367,42	177,42	Při každé změně šarže kitu/je-li IKK mimo rozmezí	30	3/1x týdně	≤ 10	1,00 - 50,00 μmol/L	259	95 160,7 Kč	285 482,2 Kč
Hořčík	3,51	1,67	30	30	2 x 2	≤ 3,75 (sérum) ≤ 6 (moč)	0,25 - 3,90 mmol/L (sérum/plazma), 0,74 - 10,83 mmol/L (moč)	20282	71 089,9 Kč	213 269,7 Kč
CHE	4,82	2,35	30	30	2 x 2	≤ 6	2,7 - 416,8 μkat/L	4667	22 486,2 Kč	67 458,5 Kč
Chloridy	5,99	5,19	1	30	5	≤ 2 (sérum) ≤ 1,8 (moč)	50 - 150 mmol/L (sérum/plazma), 20 - 300 mmol/L (moč)	62 963,00	377 148,4 Kč	1 131 445,1 Kč
Cholesterol	1,82	0,85	30	30	3 x 2	≤ 4	0,13 - 19,37 mmol/L	41769	75 876,3 Kč	227 628,9 Kč
Kreatinin (enzymová metoda)	5,09	0,85	7	30	3 x 2	≤ 3,6	8,8 - 3536 μmol/L (sérum), 0,22 - 35,36 mmol/l (moč)	143568	730 832,8 Kč	2 192 498,3 Kč
Kys.močová	2,70	0,90	30	30	3 x 2	≤ 3,5 (sérum) ≤ 5,8 (moč)	0,02 - 2,22 mmol/l (sérum), 0,12 - 15,42 mmol/l (moč)	38756	104 757,1 Kč	314 271,3 Kč
LDH	2,72	1,54	15	30	5	≤ 4,5	10 - 2000 U/l	4940	13 458,0 Kč	40 373,9 Kč
Lipáza	13,84	6,00	11	11	5	≤ 7,5	4 - 1200 U/L	5916	81 881,7 Kč	245 645,1 Kč
Prealbumin	72,77	46,00	57	57	3	≤ 5,5	0,03 g/L - hodnota koncentrace nejvyššího kalibrátoru	964	70 151,1 Kč	210 453,4 Kč
Protein celk.	1,21	0,86	30	30	3 x 2	≤ 2,5	2 - 183 g/L	25692	31 002,2 Kč	93 006,5 Kč
RF	31,14	14,03	30	35	2/1x týdně	≤ 5	20 - 200 IU/ml	493	15 353,1 Kč	46 059,2 Kč
Sirolimus	220,05	88,47	Při každé změně šarže kitu/je-li IKK mimo rozmezí	30	3	≤ 10	2 - 30 ng/ml	2785	612 826,2 Kč	1 838 478,7 Kč
Sodík	3,97	3,17	denně	30	5	≤ 1,5 (sérum) ≤ 3,0 (moč)	100 - 200 mmol/L (sérum/plazma), 20 - 400 mmol/L (moč)	102 851,00	408 318,5 Kč	1 224 955,4 Kč
Triacylglyceroly	2,04	0,86	30	30	3 x 2	≤ 4	0,06 - 17,01 mmol/L	41779	85 177,1 Kč	255 531,4 Kč

Analyt	Ceny		Kvalitativní charakteristiky					Počet	Celkem	
	Celková jednotková cena za 1 vyšetření bez DPH včetně kalibrací, kontrol a ostatního materiálu	Cena kalibrací, kontrol a ostatního materiálu na 1 vyšetření	Frekvence kalibrace (1x za X dnů)	Stabilita reagií na palubě (dny)	Počet kontrol/koncentrací za den	Mezilehlá preciznost (CV %)	Měřicí rozsah (od - do)	Předpokládaný počet vyšetření za 12 měsíců	Celková cena bez DPH za 1 rok plnění	Celková cena bez DPH za 3 roky plnění
Transferin	29,66	12,97	57	57	2 x 2	≤ 5	19 - 477 mg/dL	4656	138 080,4 Kč	414 241,1 Kč
TSH	32,77	8,27	Při každé změně šarže kaluje-li IKK mimo rozmezí	30	3 x 2	≤ 10	0,01 - 100 µU/mL	22436	735 296,0 Kč	2 205 887,9 Kč
U protein celk.	9,05	3,17	41	41	2 x 2	≤ 7,8	68 - 2000 mg/l	8283	74 961,0 Kč	224 883,1 Kč
Urea (GLDH)	1,89	0,79	5	25	3 x 2	≤ 5,4 (sérum) ≤ 10,3 (moč)	1,1 - 45,7 mmol/L (sérum); 14,3 - 712,2 mmol/L (moč)	112115	211 894,8 Kč	635 684,3 Kč
Vankomycin	98,29	37,29	45	45	3	≤ 10	0,76 - 69,00 µmol/L	2380	233 932,4 Kč	701 797,1 Kč
Vápník celk.	2,06	0,97	30	30	5	≤ 3	0,5 - 6,00 mmol/L (sérum, moč)	45764	94 326,3 Kč	282 978,8 Kč
Železo	3,24	1,23	15	30	2 x 2	≤ 4	1,3 - 204,6 µmol/L	11001	35 662,2 Kč	106 986,5 Kč

Celkem za 1 rok	Celkem za 3 roky
17 976 384,78 Kč	53 929 154,4 Kč

V Praze

Digitálně podepsal
Datum: 2023.03.03
11:23:49 +01'00'

na základě plné moci Abbott Laboratories, s.r.o.

Digitally signed by
Date: 2023.03.03
22:06:04 +01'00'

na základě plné moci Abbott Laboratories, s.r.o.

Rutinní biochemická a imunochemická automatizovaná diagnostika se zápisovou příjizkou (Biochemie I.)



Uvádí se roční potřeba.

V případě, že se spotřební materiál používá pro více než jedno vyšetření, lze uvést u jednoho z vyšetření, ale tak, aby množství zajišťovalo počty všech vyšetření, které přicházejí v úvahu.

V případě, že je více položek, odděluje pomoci "/" (kromě ceny celkem všech potřebných balení za rok).

Účastník:

Analýza / vyšetření	Kč reagencie (jednotlivé položky odděluje pomoci "/")				Kalibrační (jednotlivé položky odděluje pomoci "/")				Kontroly (jednotlivé položky odděluje pomoci "/")				Spotřební materiál (jednotlivé položky odděluje pomoci "/")					
	Kč. reagencie - náklady všech potřebných balení za rok	Kč. reagencie - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Kč. reagencie - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Kč. reagencie - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Kalibrační - náklady všech potřebných balení	Kalibrační - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Kalibrační - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Kalibrační - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Kontroly - náklady všech potřebných balení za rok	Kontroly - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Kontroly - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Kontroly - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Kontroly - náklady všech potřebných balení	Spotřební materiál - náklady všech potřebných balení za rok	Spotřební materiál - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Spotřební materiál - ceny kalibračního materiálu balení za rok	Spotřební materiál - katalog - čísla všech potřebných balení	
Albumin (BCG)	0,0	2 320,00	20 891,80	047 34,30	CC. Concoated Calibrator	0,33	3 936,00	1 312,00	04V15-D1	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2		05P76-10/ 05P76-11	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent/ACC Detergent/BIOC Water/ Bath Additive/ARCHITECT CC/ Curvette Drying Tip/ ARCHITECT CC/ c1800 Reagent Probe R18/ R24/ ARCHITECT CC/ c1850 Reagent Probe R18/ R26/ CC Source Lamp	48	5073	27240	08601-2090031-2001J72-2002J94-2209028-20/ 08601-02/ 09048-03/ 09048-03/ 0904503	
Albumin v moči	24,5	5 070,00	124 367,10	02958,24	CC. Microalbumin Calibrans	1,00	1 770,00	1 770,00	02846-04	Architect CC. Microalbumin Control	10	2880	28 800,00	02846-14	88	3784	132882	08601-2090031-2001J72-2002J94-2209028-20/ 08601-02/ 09048-03/ 09048-03/ 0904503
ALP	16,7	4 320,00	72 356,40	04587,30	CC. Concoated Calibrator	0,33	3 936,00	1 312,00	04V15-D1	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2		05P76-10/ 05P76-11	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent/ACC Detergent/BIOC Water/ Bath Additive/ARCHITECT CC/ Curvette Drying Tip/ ARCHITECT CC/ c1800 Reagent Probe R18/ R24/ ARCHITECT CC/ c1850 Reagent Probe R18/ R26/ CC Source Lamp	69	4699	421314	08601-2090031-2001J72-2002J94-2209028-20/ 08601-02/ 09048-03/ 09048-03/ 0904503	
ALT	21,0	5 687,00	110 498,00	08_02,44	Reimka kalibrační - voda	-	-	-	-	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3	6	2 8004 000	27 400,00	05P76-10/ 05P76-11/ 05P76-12	7	6216	45112	08601-2090031-2001J72-2002J94-2209028-20/ 08601-02/ 09048-03/ 09048-03/ 0904503
Amilaz	11,1	8 880,00	85 348,00	08_35,20	CC. TBM MDC Calibrator	1,67	8 200,00	13 686,67	09D4-01	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3		05P76-10/ 05P76-11/ 05P76-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent/ACC Detergent/BIOC Water/ Bath Additive/ARCHITECT CC/ Curvette Drying Tip/ ARCHITECT CC/ c1800 Reagent Probe R18/ R24/ ARCHITECT CC/ c1850 Reagent Probe R18/ R26/ CC Source Lamp	15	3851	57265	08601-2090031-2001J72-2002J94-2209028-20/ 08601-02/ 09048-03/ 09048-03/ 0904503	
Amolaz	5,5	4 957,20	27 030,00	0939,30	soubor balení reagencií	-	-	-	reimka své zápis	CC. Ammonia Control	1	11665	11 665,00	06689-20	2	1757	3514	08601-2090031-2001J72-2002J94-2209028-20/ 08601-02/ 09048-03/ 09048-03/ 0904503
AMS (včetně moči)	18,8	3 703,20	70 581,40	04588,20	CC. Concoated Calibrator	0,33	3 936,00	1 312,00	04V15-D1	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3/ Multichem U		05P76-10/ 05P76-11/ 05P76-12/ 05P76-13/ 05P76-14	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent/ACC Detergent/BIOC Water/ Bath Additive/ARCHITECT CC/ Curvette Drying Tip/ ARCHITECT CC/ c1800 Reagent Probe R18/ R24/ ARCHITECT CC/ c1850 Reagent Probe R18/ R26/ CC Source Lamp	1	6081	6881	08601-2090031-2001J72-2002J94-2209028-20/ 08601-02/ 09048-03/ 09048-03/ 0904503	
AMS pankreat.	24,5	7 198,72	170 028,10	09222,30	CC. Clinical Chemistry Calibrator	1,33	2 200,00	3 013,33	00630-10	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3		05P76-10/ 05P76-11/ 05P76-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent/ACC Detergent/BIOC Water/ Bath Additive/ARCHITECT CC/ Curvette Drying Tip/ ARCHITECT CC/ c1800 Reagent Probe R18/ R24/ ARCHITECT CC/ c1850 Reagent Probe R18/ R26/ CC Source Lamp	1	6081	6881	08601-2090031-2001J72-2002J94-2209028-20/ 08601-02/ 09048-03/ 09048-03/ 0904503	
Am-HAV IgG	8,4	29 928,00	251 395,40	06C-23,22	ARC HAVAb-IgG Calibrator	5,00	4 978,00	24 800,00	06C-28-01	ARC HAVAb-IgG Controls	15	5115	76 726,00	06C-28-10	5	4 053,00	20 265,00	01156-40/ 04D18-03/ 06C54-88/ 06C55-63/ 06E23-88/ 06C34-47/ 06C34-29/ 04D18-01/ 07C14-01/ 07C15-03
Am-HAV IgM	8,2	29 928,00	244 661,40	06C-32,22	ARC HAVAb-IgM Calibrator	2,00	3 952,00	7 126,00	06C-30-02	ARC HAVAb-IgM Controls	15	4264	63 800,00	06C-30-11	14	7 908,00	106 516,00	01156-40/ 04D18-03/ 06C54-88/ 06C55-63/ 06E23-88/ 06C34-47/ 06C34-29/ 04D18-01/ 07C14-01/ 07C15-03
Am-HBc IgM	8,8	29 928,00	263 745,00	06C-31,22	ARC Am-HBc-IgM Calibrans	2,00	6 232,00	12 464,00	06C-31-02	ARC Am-HBc-IgM Controls	10	6757	67 570,00	06C-31-11	64	2 400,00	163 600,00	01156-40/ 04D18-03/ 06C54-88/ 06C55-63/ 06E23-88/ 06C34-47/ 06C34-29/ 04D18-01/ 07C14-01/ 07C15-03
Am-HBc total	10,0	7 482,00	373 800,72	08_44,25	ARC Am-HBc-II Calibrator	3,00	2 050,00	6 150,00	08L44-01	ARC Am-HBc-II Controls	16	2400	39 400,00	08L44-10	21	1 943,00	37 789,00	01156-40/ 04D18-03/ 06C54-88/ 06C55-63/ 06E23-88/ 06C34-47/ 06C34-29/ 04D18-01/ 07C14-01/ 07C15-03

AH-HBe	ARC AH-HBe Reagent Kit	38.2	7 452.00	270 549.02	06C34-25	ARC AH-HBe Calibrator	3.00	2 385.00	5 970.00	06C34-01	ARC AH-HBe Controls	20	4231	84 620.00	06C34-10	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHTECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	17	4 228.00	71 876.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/06E23-58/06C34-47/06C34-23/04D15-01/07C14-01/07C15-03
AH-HBS	ARC AH-HBe Reagent Kit	13.8	37 440.00	534 931.24	07C18-29	ARC AH-HBe Calibrators	3.00	1 509.00	4 527.00	07C18-03	ARC AH-HBe Controls	17	2755	45 835.00	07C18-13	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHTECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	1	8 108.00	1 108.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/06E23-58/06C34-47/06C34-23/04D19-01/07C14-01/07C15-03
AH-HCV	ARC AH-HCV Reagent Kit	3.8	151 300.00	572 973.28	06C37-33	ARC AH-HCV Calibrator	3.00	4 756.00	14 268.00	06C37-02	ARC AH-HCV Controls	14	3838	53 732.00	06C37-15	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHTECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	2	4 490.00	8 920.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/06E23-58/06C34-47/06C34-23/04D19-01/07C14-01/07C15-03
AH-TPO	ARC AH-TPO Reagent Kit	5.3	20 450.00	189 885.00	02K47-20	ARC AH-TPO Calibrators	4.00	2 460.00	8 840.00	02K47-01	Multichem IA Plus	1 1999997	6000	7 000.00	05P76-10	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHTECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	1	315.00	315.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/06E23-58/06C34-47/06C34-23/04D19-01/07C14-01/07C15-03
AH-Syphilis paksum	ARC Syphilis TP Reagent Kit	48.0	2 500.00	113 925.00	08D03-32	ARC Syphilis TP Calibrator	3.00	3 098.00	9 204.00	08D03-04	ARC Syphilis TP Controls	17	1841	31 207.00	08D03-13	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHTECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	1	2 055.00	2 055.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/06E23-58/06C34-47/06C34-23/04D19-01/07C14-01/07C15-03
AH-Hydroglobulin	ARC AH-Ta Reagent Kit	5.4	20 450.00	189 140.00	02K46-20	ARC AH-Ta Calibrators	4.00	2 450.00	8 840.00	02K46-01	Multichem IA Plus	1 1999997	6000	7 000.00	05P76-10	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHTECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	38	4 190.00	193 410.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/06E23-58/06C34-47/06C34-23/04D15-01/07C14-01/07C15-03
ASLO	CC ASLO	2.0	3 921.75	7 970.00	09C38-02	CC Quanta ASLO Standard	2.00	2 800.00	5 720.00	09C46-03	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2				05P76-10/05P76-11/05P76-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/C/C Detergent B/C/C Water Bath Additive/ARCHTECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	7	2872	2034	09K01-2090B31-2001-J72-2052-194-2200E26-20P/09E01-02/09E49-03/09E48-03/09E45-03
AST	CC AST Activated	21.2	5 654.00	120 336.40	09L31-44	Immehi kalibrator - voda					Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3				05P76-10/05P76-11/05P76-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/C/C Detergent B/C/C Water Bath Additive/ARCHTECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp				09K01-2090B31-2001-J72-2052-194-2200E26-20P/09E01-02/09E49-03/09E48-03/09E45-03
Beta-2-mikroglobulin	CC B2 Mikroglobulin	24.7	6 548.00	149 439.26	09C38-02	CC B2 Mikroglobulin Standard	2.00	3 380.00	6 760.00	09C47-03	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3				05P76-10/05P76-11/05P76-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/C/C Detergent B/C/C Water Bath Additive/ARCHTECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp				09K01-2090B31-2001-J72-2052-194-2200E26-20P/09E01-02/09E49-03/09E48-03/09E45-03
Biliverdin	CC Total Bilirubin	26.6	2 844.00	75 764.46	04T09-30	CC Controlstand Calibrator	0.33	3 936.00	1 312.00	04V15-01	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3				05P76-10/05P76-11/05P76-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/C/C Detergent B/C/C Water Bath Additive/ARCHTECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp				09K01-2090B31-2001-J72-2052-194-2200E26-20P/09E01-02/09E49-03/09E48-03/09E45-03
Bilubin prim	CC Direct Bilirubin	9.8	1 920.00	18 938.88	08C63-22	CC Liquid Bilirubin Calibrator	6.00	2 450.00	19 600.00	01E66-05	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3				05P76-10/05P76-11/05P76-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/C/C Detergent B/C/C Water Bath Additive/ARCHTECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp				09K01-2090B31-2001-J72-2052-194-2200E26-20P/09E01-02/09E49-03/09E48-03/09E45-03
BNP	ARC BNP Reagent Kit	24.2	103 000.00	2 497 544.00	08C28-36	ARC BNP Calibrators	3.00	2 925.00	8 775.00	08C28-04	Multichem IA Plus	1 1999997	6000	7 000.00	05P76-10	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHTECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/06E23-58/06C34-47/06C34-23/04D15-01/07C14-01/07C15-03
CK	CC Creatine Kinase	8.7	3 450.00	30 061.62	07D63-22	Immehi kalibrator - voda					Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2				05P76-10/05P76-11	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/C/C Detergent B/C/C Water Bath Additive/ARCHTECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHTECT CC C1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp				09K01-2090B31-2001-J72-2052-194-2200E26-20P/09E01-02/09E49-03/09E48-03/09E45-03
CMV IgG	ARC CMV IgG Reagent Kit	57.8	3 250.00	185 528.80	06C15-25	ARC CMV IgG Calibrators	3.00	8 397.00	12 794.00	06C15-01	ARC CMV IgG Controls	15	3913	58 880.00	06C15-10	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHTECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/06E23-58/06C34-47/06C34-23/04D15-01/07C14-01/07C15-03

CMV Igl	ABC CMV Igl Reagent Kit	47.4	3 250.00	154 238.72	05C16.25	ABC CMV Igl Calibrator	4.00	1 495.00	5 980.00	05C16.01	ABC CMV Igl Controls	29	2854	82 795.00	05E16.10	ABC Probe Conditioning Solution/ ABC Septum/ ABC Concentrated Wash Buffer/ ABC Trigger Solution/ ABC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHITECT Buffer/ Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Samples Cup/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/08E23- 88/08C34-47/08C34-29/04D15-01/07C14-01/ 07C15-03
CRP	CC CRP Vero	35.5	31 554.80	1 139 052.80	05P26.41	CC CRP Calibrator	8.00	8 990.00	71 920.00	05H26.10	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3	05P76-10/05P76-11/ 05P76-12				CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08K01-20/08D31-200/1J2-20/02194-22/08E26-20/ 08E14-02/06D49-13/05D48-02/06D4502
Cystatin C	CC Cystatin C	2.7	31 000.00	82 966.00	05P93.30	CC Cystatin C Calibrator	3.00	2 850.00	7 950.00	05P93.10	CC Cystatin C Control level 1 / CC Cystatin C	05P93-20				CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08K01-20/08D31-200/1J2-20/02194-22/08E26-20/ 08E14-02/06D49-13/05D48-02/06D4502
Digoxin	CC Digoxin	2.7	35 840.00	95 201.40	05E06.21	CC Digoxin Calibrator Kit	2.00	2 175.00	4 350.00	05E06.02	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2	05P76-10/05P76-11				CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08K01-20/08D31-200/1J2-20/02194-22/08E26-20/ 08E14-02/06D49-13/05D48-02/06D4502
Drak	CC ICT Multichem - Ch K, Na	6.5	47 933.00	312 504.00	08D29.04	CC ICT Serum Calibrator / CC ICT Urine Calibrator	16.00	10 234.8 200	147 472.00	01E46-04/01E47- 03	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem U	05P76-10/05P76-11/ 05P80-10				CC ICT Clearing Solution/CC ICT Reference Solution/CC ICT Sample Diluent Concentrated/ CC ICT Probe / CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1600 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	5	7 838/ 1 014	25 542.00	01E56-20/01E49-21/05P25-11/05D43-04/06C1- 20/06C1-20/06C1-20/02194-22/08E26-20/06E1-02/ 08E49-02/06D49-13/05D48-02/06D4502
Foafur	CC Phosphorus	14.0	1 254.00	15 802.80	07D71.22	CC Multiconitrate Calibrator	2.00	3 936.00	7 872.00	05E65.06	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2	05P76-10/05P76-11				CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08K01-20/08D31-200/1J2-20/02194-22/08E26-20/ 08E14-02/06D49-13/05D48-02/06D4502
FT3	ABC FT3 Reagent Kit	120.4	2 840.00	288 842.40	07H65.27	ABC FT3 Calibrators	2.00	4 901.00	9 982.00	07H65.02	Multichem IA Plus	05P76-10				ABC Probe Conditioning Solution/ ABC Septum/ ABC Concentrated Wash Buffer/ ABC Trigger Solution/ ABC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHITECT Buffer/ Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Samples Cup/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/08E23- 88/08C34-47/08C34-29/04D15-01/07C14-01/ 07C15-03
FT4	ABC FT4 Reagent Kit	8.5	52 800.00	449 635.20	07H65.34	ABC FT4 Calibrators	3.00	2 530.00	5 060.00	07H65.02	Multichem IA Plus	05P76-10				ABC Probe Conditioning Solution/ ABC Septum/ ABC Concentrated Wash Buffer/ ABC Trigger Solution/ ABC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHITECT Buffer/ Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Samples Cup/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/08E23- 88/08C34-47/08C34-29/04D15-01/07C14-01/ 07C15-03
Gabektin 3	ABC Gabektin 3 Reagent Kit	16.2	37 500.00	607 125.00	05P03.25	ABC Gabektin 3 Calibrators	2.00	3 430.00	6 860.00	05P03.01	ABC Gabektin 3 Controls	05P03-10				ABC Probe Conditioning Solution/ ABC Septum/ ABC Concentrated Wash Buffer/ ABC Trigger Solution/ ABC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHITECT Buffer/ Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Samples Cup/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/08E23- 88/08C34-47/08C34-29/04D15-01/07C14-01/ 07C15-03
Genamith	CC Genamith	8.1	11 640.00	83 765.20	05E11.20	CC TEM MCC Calibrator	1.67	8 200.00	13 665.67	05P04.01	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3	05P76-10/05P76-11/ 05P76-12				CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08K01-20/08D31-200/1J2-20/02194-22/08E26-20/ 08E14-02/06D49-13/05D48-02/06D4502
GGT	CC Gamma (Gamma) Transferrase	32.4	3 658.00	89 347.74	04T00.30	CC Conekalard Calibrator	0.33	3 936.00	1 312.00	04V15.01	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2	05P76-10/05P76-11				CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08K01-20/08D31-200/1J2-20/02194-22/08E26-20/ 08E14-02/06D49-13/05D48-02/06D4502
Gluksza	CC Glucose	6.1	11 700.00	71 277.30	03.82.42	CC Multiconitrate Calibrator	2.00	3 936.00	7 872.00	05E65.06	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3	05P76-10/05P76-11/05P76-12				CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08K01-20/08D31-200/1J2-20/02194-22/08E26-20/ 08E14-02/06D49-13/05D48-02/06D4502
HBeAg	ABC HBeAg Reagent Kit	35.7	7 482.00	285 733.10	06C32.27	ABC HBeAg Calibrator	3.00	3 411.00	10 233.00	06C32.01	ABC HBeAg Controls	06C32-10				ABC Probe Conditioning Solution/ ABC Septum/ ABC Concentrated Wash Buffer/ ABC Trigger Solution/ ABC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHITECT Buffer/ Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Samples Cup/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/04D18-03/06C54-88/06C55-63/08E23- 88/08C34-47/08C34-29/04D15-01/07C14-01/ 07C15-03

HbA1c	ARC HbA1c Qualitative II Reagent Kit	75.6	3 099.00	234 150.49	02/22-25	ARC HbA1c Qualitative II Calibrators	3.00	8 300.00	18 990.00	02/22-01	ARC HbA1c Qualitative II Controls	17	3510	58 870.00	02/22-10	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHITECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/ 04D18-03/ 06C54-88/ 06C55-63/ 08E23- 58/ 08C34-47/ 08C34-23/ 04D15-61/ 07C14-01/ 07C15-03
HDL cholesterol	CC Ultra HDL	27.2	11 439.20	310 832.21	03/23-22	CC Lipid MCC Calibrator	4.00	7 527.00	30 108.00	05/16-02	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2			05/16-10/ 05/16-11	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08001-20980311-2001-J72-2002-194-2200E26-20/ 08E51-02/ 06D48-03/ 06D48-02/ 06D4503	
HIV antigen - prototyp	ARC HIV Ag/Ab Combo Reagent Kit	3.1	92 000.00	288 004.00	05/27-32	ARC HIV Ag/Ab Combo Calibrator	4.00	2 716.00	10 860.00	04/27-03	ARC HIV Ag/Ab Combo Controls	16	3900	62 400.00	04/27-12	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHITECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/ 04D18-03/ 06C54-88/ 06C55-63/ 08E23- 58/ 08C34-47/ 08C34-23/ 04D15-61/ 07C14-01/ 07C15-03
Holotransferrin	ARC Active B12 Reagent Kit	8.8	6 200.00	54 250.00	03/24-25	ARC Active B12 Calibrators	3.00	2 650.00	7 950.00	03/24-01	ARC Active B12 Controls	4	3700	15 040.00	03/24-10	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHITECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/ 04D18-03/ 06C54-88/ 06C55-63/ 08E23- 58/ 08C34-47/ 08C34-23/ 04D15-61/ 07C14-01/ 07C15-03
Homocystein	ARC Homocystein Reagent Kit	4.4	18 000.00	81 440.00	01/17-27	ARC Homocystein Calibrators	3.00	1 840.00	5 520.00	01/17-01	Architect IA Homocystein Control Kit	3	1910	4 800.00	01/17-10	ARC Probe Conditioning Solution/ ARC Septum/ ARC Concentrated Wash Buffer/ ARC Trigger Solution/ ARC Pre-Trigger Solution/ Architect IA Probe/ ARCHITECT Buffer Filter/ Architect IA Replacement Caps/ ARC Sample Cups/ ARC Reaction Vessels	0	0.00	0.00	01156-40/ 04D18-03/ 06C54-88/ 06C55-63/ 08E23- 58/ 08C34-47/ 08C34-23/ 04D15-61/ 07C14-01/ 07C15-03
HuZn	CC Magnesium	6.8	6 920.00	47 559.69	03/28-34	CC Microsphere Calibrator	2.00	3 936.00	7 872.00	01/05-05	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2			05/16-10/ 05/16-11	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08001-20980311-2001-J72-2002-194-2200E26-20/ 08E51-02/ 06D48-03/ 06D48-02/ 06D4503	
CHC	CC Cholesterolase	5.6	3 037.38	15 479.63	05/24-30	CC Clinical Chemistry Calibrator	1.33	2 260.00	3 013.33	06/30-10	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2			05/16-10/ 05/16-11	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08001-20980311-2001-J72-2002-194-2200E26-20/ 08E51-02/ 06D48-03/ 06D48-02/ 06D4503	
Chondry	CC ICT Module - Ch, K, Na			08029-04		CC ICT Serum Calibrator / CC ICT Urine Calibrator				01E46-04/ 01E47- 05	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3			05/16-10/ 05/16-11/ 05/16-12	CC ICT Cleaning Solution/CC ICT Reference Solution/CC ICT Sample Diluent Concentrate/ CC ICT Probe /CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	49	8 615.00	422 159.00	01E50-20E1E49-2102P32-11/ 08E53-04/ 06K01- 30/0631-2001/J72-2002-194-2200E26-20/ 09D51-02/ 08E49-03/ 06D48-03/ 06D48-02/ 06D4503	
Cholesterol	CC Cholesterol	13.8	3 194.00	42 774.09	04/29-30	CC Concoated Calibrator	0.33	3 936.00	1 312.00	04/15-01	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3			05/16-10/ 05/16-11/ 05/16-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08001-20980311-2001-J72-2002-194-2200E26-20/ 08E51-02/ 06D48-03/ 06D48-02/ 06D4503	
Kreatinin enzymová metoda	CC Enzymatic Creatinine	30.4	25 436.80	820 634.24	08/24-41	CC Clinical Chemistry Calibrator	1.33	2 260.00	3 013.33	06/30-10	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3			05/16-10/ 05/16-11/ 05/16-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08001-20980311-2001-J72-2002-194-2200E26-20/ 08E51-02/ 06D48-03/ 06D48-02/ 06D4503	
Kys. močová	CC Uric Acid	20.5	3 620.00	73 886.40	04/13-30	CC Concoated Calibrator	0.33	3 936.00	1 312.00	04/15-01	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3			05/16-10/ 05/16-11/ 05/16-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08001-20980311-2001-J72-2002-194-2200E26-20/ 08E51-02/ 06D48-03/ 06D48-02/ 06D4503	
LDH	CC Lactate Dehydrogenase	3.2	2 360.00	7 832.24	04/10-30	CC Concoated Calibrator	0.33	3 936.00	1 312.00	04/15-01	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3			05/16-10/ 05/16-11/ 05/16-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08001-20980311-2001-J72-2002-194-2200E26-20/ 08E51-02/ 06D48-03/ 06D48-02/ 06D4503	
Lipaz	CC Lipase	10.0	6 992.52	60 901.12	07/08-31	CC Lipase Calibrator	6.00	2 624.00	15 744.00	03E16-02	Multichem S Plus level 1/ Multichem S Plus level 2/ Multichem S Plus level 3			05/16-10/ 05/16-11/ 05/16-12	CC Acid Wash/CC Alkaline Wash/CC Detergent A/CC Detergent B/CC Water Bath Additive/ARCHITECT CC Cuvette Drying Tip/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1B/ R2A/ ARCHITECT CC c1500 Reagent Probe R1A/ R2B/ CC Source Lamp	0	0.00	0.00	08001-20980311-2001-J72-2002-194-2200E26-20/ 08E51-02/ 06D48-03/ 06D48-02/ 06D4503	

Příloha č. 4 ZP

Technická specifikace předmětu plnění

Zadavatel požaduje zapůjčení analytického systému (systémů), dodávky reagensů a dalšího navazujícího spotřebního materiálu pro oblast biochemie a imunoanalýzy s následující specifikací:

1. Zálohovaný integrovaný analytický systém, reagensie a navazující spotřební materiál od výrobce nebo jím pověřeného dodavatele v systému vigilance produktů: **ANO**
2. Reagensie a navazující spotřební materiál validovaný výrobcem pro nabízený zálohovaný integrovaný analytický systém a splňující veškeré požadavky pro *in vitro* diagnostiku (prohlášení o shodě) a s expirací umožňující plné využití dodaného materiálu: **ANO**
3. Spektrum vyšetření a předpokládané roční počty (odvozeno z reality roku 2021) uvedeny v příloze č. 8. Nabídka musí zahrnovat kompletní spektrum vyšetření podle přílohy č. 8 se zápůjčkou propojitelných modulů do integrovaného systému (systémů): **ANO**
4. Tabulka zadání obsahuje kvantitativní požadavky a požadované analytické charakteristiky jednotlivých vyšetření z hlediska stability a četnosti kalibrací, stability reagensů na palubě analyzátoru, počet provádění kontrol v rámci interní kontroly kvality (IKK) a výkonnostní charakteristiku ve smyslu mezilehlé preciznosti (uvedena horní akceptovatelná hranice): **ANO**
5. Případné provozní požadavky jsou uvedeny rovněž v příloze č. 8. Jde o požadavky týkající se režimu vyšetřování (rutina/statim), četnosti údržby prováděné uživatelem apod. Především kapacita vyšetřování v pohotovostním režimu bez nutnosti alikvotace nebo přenášení vzorků mezi analytickými moduly je klíčová v instituci, kde je přibližně třetina lůžek v režimu intenzivní péče: **ANO**
6. Požadavek na provádění interní kontroly kvality (IKK) podle požadavku ISO 15189:2013 pomocí kontrolních materiálů třetí strany tam, kde je to možné, nezakládá nárok na dodržení plného využití kontrolních materiálů dodávaných současně s reagenčními soupravami. Rovněž se při provádění IKK zohlední aktuálně platná doporučení příslušných odborných společností. Vyhodnocování výsledků IKK externím systémem mezinárodního zpracování *peer groups* s návazností na dosavadní výsledky všude, kde je to možné: **ANO**
7. Zálohovaný integrovaný analytický systém umožňující využití principů ISE, turbidimetrie, fotometrie, heterogenní imunoanalýzy s přímou chemiluminiscenční detekcí a automatické vyhodnocování kvality každého vzorku (lipémie, hemolýza, ikterita bez vlivu na dobu analýzy) s řídicí stanicí s příslušným software umožňujícím efektivní komunikaci s laboratorním informačním systémem, nezávislým systémem pro vyhodnocování IKK s efektivním zálohováním dat a možností kontinuální vzdálené správy analytického systému: **ANO**
8. Zálohovaný integrovaný analytický systém musí integrovat kompletní sortiment požadovaných vyšetření do maximálně dvou analytických modulů s analogicky integrovanou zálohou: **ANO**
9. Zálohovaný integrovaný analytický systém bude dodán dodavatelem formou bezplatné výpůjčky, včetně jeho bezplatného servisu (práce i náhradní díly) a bezplatných předepsaných PBTk a pravidelných validací: **ANO**
10. Zálohovaný integrovaný analytický systém by měl splňovat následující atributy:
 - a) Využitelný prostor pro umístění zálohovaného integrovaného analytického systému je maximálně 30 m² a zahrnuje: plochu systému včetně řídicí stanice, plochu pro obsluhu a plochu pro servisní a údržbové zásahy na systému: **ANO**
 - b) Požadovaný výkon minimálně 1500 biochemických měření za hodinu na hlavním a minimálně 1500 biochemických měření na záložním systému a minimálně 150 imunoanalýz za hodinu jak na hlavním, tak na záložním systému: **ANO**
 - c) Minimální kapacita reagensů v chlazeném prostoru na palubě analyzátoru pro minimálně 60 biochemických metod jak na hlavním, tak na záložním systému a minimálně 20 imunoanalytických metod na každém systému: **ANO**

Rutiní biochemická a imunochemická automatizovaná diagnostika se zápůjčkou přístroje

- d) Možnost plně bezplatné uživatelské konfigurace biochemických vyšetření využívajících reagentie jiných dodavatelů („otevřený systém“) v počtu minimálně 20: **ANO**
 - e) Možnost vkládání vzorků pacientů v primárních zkumavkách různých typů a velikostí: **ANO**
 - f) Garance minimalizace kontaminace vzorků celým integrovaným systémem (všemi propojenými moduly): **ANO**
 - g) Softwarové a hardwarové upřednostňování vyšetření urgentních (STATIM) vzorků v počtu minimálně 20 současně vložených STATIM vzorků: **ANO**
 - h) Kompletní servisní a údržbové zajištění včetně povinných validací, kalibrací, kontrol a náhradních dílů: **ANO**
 - i) Výhodou řídicí software v českém jazyce: **ANO**
11. Účastníci předloží plán implementace techniky a analytických metod spolu s návrhem vyhodnocení výsledků v reálných podmínkách, včetně vyhodnocení na vzorcích pacientů. Účastníci dále předloží plán (harmonogram) postupu před zahájením plného rutinního provozu: **ANO**
12. Dodávky zdarma na doplňující kalibrace nebo opakovaná měření kontrol či vzorků pacientů při nesplnění deklarovaných parametrů kvality (součást smlouvy jako „sankční ujednání“): **ANO**
13. Pro zajištění efektivní komunikace s lékárnou IKEM při objednávání diagnostických souprav a dalšího spotřebního materiálu účastník doloží:
- a) možnost objednávání přes e-shop s potvrzením objednavateli (+PLM) se zprovozněním nejpozději k datu zahájení dodávek: **ANO**
 - b) dodávky do 8 dnů do 11:00 hodin. V případě požadavku na statim dodávku (bude uvedeno v objednávce) zajistit dodání do 48 hodin: **ANO**
 - c) spolu s dodávkou odeslat e-dodací list ve formátu xml s kompletními cenovými údaji. Popis rozhraní je ke stažení ZDE: <http://www.lekis.cz/Stranky/RozhraniDL.aspx> Elektronickou fakturu je dodavatel povinen doručit následující pracovní den po dodávce zboží na kontakt [REDACTED]: **ANO**
 - d) Účastník musí splňovat podmínky správné distribuční praxe: **ANO**
14. Součástí plnění bude i náhrada dodaného zboží při dodání diagnostických souprav a dalšího spotřebního materiálu při neadekvátně krátké expirační lhůtě: **ANO**
15. V případě, že v průběhu plnění veřejné zakázky dojde k technologické inovaci analytického systému (systémů), zadavatel připouští možnost výměny používaného systému (systémů) za novou generaci po vzájemné dohodě mezi zadavatelem a účastníkem: **ANO**

V Praze

	Digitálně podepsal [REDACTED] Datum: 2023.03.03 11:24:33 +01'00'		Digitally signed by [REDACTED] Date: 2023.03.03 22:06:32 +01'00'
--	---	--	---

[REDACTED]
na základě plné moci Abbott Laboratories, s.r.o