

Rámcová kupní smlouva č.

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zák.č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník), ve znění pozdějších předpisů

Článek I. Smluvní strany

- 1. Prodávající:** **RADIOMETER s.r.o.**
se sídlem: Křenova 3, 162 00 Praha 6
společnost je zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 142435
zastupuje: Ing. Zdeněk Holeček, jednatel společnosti
bankovní spojení: Deutsche Bank, Filiale Prag
číslo účtu: 3134600005/7910
IČO: 28450817
DIČ: CZ28450817

- 2. Kupující:** **Oblastní nemocnice Jičín a.s.**
se sídlem: **Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín**
společnost je zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2328
zastupuje: **MUDr. Daniel Malý, MHA, předseda správní rady**
bankovní spojení: **KB, a.s., pobočka Jičín**
číslo účtu: **78-8520790217/0100**
IČO: **26001551**
DIČ: **CZ699004900**

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této kupní smlouvy je závazek prodávajícího dodávat kupujícímu spotřební materiál - reagenty, (dále jen „předmět koupě“) pro provádění diagnostických výkonů na přístrojích, které jsou specifikovány v článku II, odst. 1 Smlouvy o výpůjčce, kterou smluvní strany uzavírají ve stejný den jako tuto smlouvu. **Seznam jednotlivých položek předmětu koupě je uveden v příloze č. 1 této smlouvy - Cenová nabídka, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.**
2. Kupující se touto smlouvou zavazuje řádně dodaný předmět koupě od prodávajícího odebírat a platit kupní cenu dle příslušných ustanovení této smlouvy.

Článek III. Podklady pro uzavření smlouvy

1. Podklady pro uzavření této Rámcové kupní smlouvy jsou:
 - 1.1 Podmínky zadávacího řízení nadlimitní veřejné zakázky na dodávky s názvem "Výpůjčka analyzátorů a dodávka diagnostik pro zajištění vyšetření acidobazické rovnováhy, krevních plynů a souvisejících vyšetření z plné krve", vyhlášené zadavatelem - společností Oblastní nemocnice Jičín a.s., sídlo: Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín, IČ: 26001551, dle zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen veřejná zakázka);
 - 1.2 Nabídka prodávajícího, doručená shora uvedenému zadavateli v rámci veřejné zakázky.

Článek IV.
Místo plnění

1. Místem plnění je Oblastní nemocnice Jičín a.s., Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín, Centrum klinických laboratoří, Oddělení klinické biochemie,
Laboratoř Jičín, Bolzanova 512, 506 01 Jičín a
Laboratoř Nový Bydžov, Jana Maláta 493, 504 01 Nový Bydžov.

Článek V.
Dodací podmínky

1. Množství předmětu koupě v jednotlivých dílcích dodávkách bude specifikováno na základě příslušných písemných objednávek kupujícího, zasílaných na e-mailovou adresu prodávajícího [REDACTED]
2. Jednotlivé dílčí dodávky předmětu koupě je prodávající povinen dodat kupujícímu nejpozději do 10 kalendářních dnů od obdržení písemné objednávky.
3. Kupující se zavazuje umožnit přístup určeným pracovníkům prodávajícího do místa plnění za účelem plnění ustanovení této smlouvy.
4. Dodávka se považuje dle této smlouvy za splněnou, pokud předmět koupě bude řádně předán kupujícímu včetně příslušných dokladů, které se k dodávanému předmětu koupě vztahují, a převzat kupujícím v místě plnění, což bude potvrzeno podpisem dodacího listu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Kupující není povinen odebírat předmět koupě v celkovém předpokládaném ročním množství, uvedeném v příloze č. 1 této smlouvy, pokud se během platnosti této smlouvy sníží počty prováděných analýz z důvodů, které kupujícímu nebyly předem známy a na které nemohl mít vliv. Kupující je zároveň oprávněn předpokládané roční množství předmětu koupě překročit.
6. Prodávající odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by plnil sám. Prodávající je oprávněn použít jen ty poddodavatele, které uvedl ve své nabídce na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, nedojde-li k jejich změně v souladu s tímto odstavcem smlouvy. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím prodávající prokazoval svou kvalifikaci k plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, je možná pouze ve výjimečných případech (nemůže-li poddodavatel v důsledku objektivně daných okolností plnit veřejnou zakázku v rozsahu, ve kterém se k jejímu plnění ve smlouvě s prodávajícím zavázal), a to se souhlasem kupujícího. Podmínkou souhlasu kupujícího se změnou tohoto poddodavatele je prokázání splnění příslušné části kvalifikace novým poddodavatelem. Změna ostatních poddodavatelů uvedených v nabídce prodávajícího je možná se souhlasem kupujícího, přičemž kupující není oprávněn souhlas se změnou těchto poddodavatelů bez závažného důvodu odeprít. Seznam poddodavatelů se specifikací jednotlivých rozsahů plnění prodávající vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky a současně tento seznam tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Prodávající je povinen k náhradě újmy způsobené činnostmi svých poddodavatelů.

Článek VI.
Kupní cena a platební podmínky

1. Pokud nedojde k vypovězení této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran dříve, než uplyne doba platnosti této smlouvy, stanovená v čl. XII odst. 1, zavazuje se kupující po dobu platnosti této smlouvy, počínaje dnem nabytí účinnosti této smlouvy, odebírat od prodávajícího jednotlivé položky (tj. jednotlivá balení) předmětu koupě v kupních cenách dle přílohy č. 1 této smlouvy - **Cenová nabídka /dle formuláře, který tvořil přílohu č. 3 zadávací dokumentace veřejné zakázky a prodávající jej vyplnil a vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky/**.

2. Kupní cena předmětu koupě zahrnuje dopravné do místa plnění, pojištění zásilky, celní, bankovní a ostatní poplatky.
3. Po uskutečnění každé dílčí dodávky předmětu koupě kupujícímu vystaví prodávající na základě potvrzeného dodacího listu fakturu - daňový doklad (dále jen „faktura“) a zašle ji na adresu sídla kupujícího.
4. Doba splatnosti faktur činí 30 dnů ode dne jejich doručení kupujícímu. V případě pochybností se dnem doručení rozumí třetí den ode dne odeslání.
5. Proávající se zavazuje, že jím vystavené faktury budou obsahovat veškeré potřebné náležitosti, které jsou stanoveny obecně závaznými právními předpisy. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti a přílohy dle předchozí věty, je kupující oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury).
6. Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.
7. Povinnost uhradit platbu je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího.

Článek VII.

Smluvní pokuta a úrok z prodlení

1. V případě, že prodávající nedodrží termíny dle čl. V odst. 2 této smlouvy, má kupující právo požadovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny nedodaného zboží, a to za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že kupující nedodrží dobu splatnosti faktur dle čl. VI odst. 4 této smlouvy, má prodávající právo požadovat úrok z prodlení dle § 2 Nařízení vlády č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
3. Smluvní strany sjednávají právo uplatňovat nárok na náhradu škody, způsobené porušením smluvních povinností druhou smluvní stranou, v plné výši, a to vedle úhrady smluvní pokuty nebo úroku z prodlení.

Článek VIII.

Přechod nebezpečí škody

1. Riziko nebezpečí vzniku škody na předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem převzetí předmětu koupě dle čl. V odst. 4 této smlouvy.

Článek IX.

Nabytí vlastnického práva

1. Kupující nabyvá vlastnické právo k předmětu koupě okamžikem převzetí předmětu koupě dle čl. V odst. 4 této smlouvy.

Článek X.

Záruka za jakost

1. Za předpokladu, že budou ze strany kupujícího dodrženy požadované skladovací podmínky, bude předmět koupě po dobu expirační lhůty, uvedené na jeho obalu, způsobilý k řádnému užívání a zachová si obvyklé vlastnosti. Při nedodržení této podmínky má kupující nárok na bezplatnou výměnu předmětu koupě.
2. Proávající je povinen dodat předmět koupě v nejvyšší jakosti, prosté jakýchkoliv faktických či právních vad. Dále se zavazuje nedodávat předmět koupě, který by vzhledem k předpokládané lhůtě expirace nebyl upotřebitelný, tedy je povinen dodávat předmět koupě s proexpirovanou maximálně ¼ expirační doby. Při nedodržení této podmínky má kupující nárok na bezplatnou výměnu předmětu koupě.

3. Kupující není povinen předmět koupě převzít, zejména pokud prodávající nedodá předmět koupě v požadovaném množství nebo druhovém složení, pokud předmět koupě nebude v předepsané kvalitě a jakosti, nebo bude předmět koupě nebo jeho obal poškozen, nebo Prodávající nedodá doklady nutné k převzetí a řádnému užívání předmětu koupě. Nepřevzetím předmětu koupě dle tohoto odstavce není kupující v prodlení s převzetím předmětu koupě či úhradou kupní ceny. Prodávající má v takovém případě povinnost dodat bez zbytečného odkladu předmět koupě nový, v souladu s objednávkou kupujícího. Nárok kupujícího na smluvní pokutu a náhradu škody v případě prodlení Prodávajícího s dodáním předmětu koupě není tímto ustanovením dotčen.

Článek XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Kromě důvodů stanovených občanským zákoníkem lze od této smlouvy jednostranně odstoupit v následujících případech:
 - a) prodávající v případě, že na straně kupujícího dojde k prodlení s platbou faktur delší než 90 dnů po splatnosti a pokud kupující nezjedná nápravu, přestože bude prodávajícím na tuto skutečnost prokazatelně upozorněn alespoň 7 kalendářních dnů předem;
 - b) kupující v případě, že na straně prodávajícího dojde k neplnění předmětu této smlouvy v termínech a kvalitě dle příslušných ustanovení této smlouvy a pokud prodávající nezjedná nápravu, přestože bude kupujícím na tuto skutečnost prokazatelně upozorněn alespoň 7 kalendářních dnů předem.
2. Platnost této smlouvy v případě odstoupení od smlouvy končí dnem doručení projevu vůle druhé smluvní straně.

Článek XII.

Závěrečná ustanovení

1. **Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a uzavírá se na dobu 72 měsíců.**
2. Platnost této smlouvy lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran nebo jednostrannou výpovědí, a to i bez udání důvodu. Výpovědní lhůta činí 6 (šest) měsíců a počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
3. Jakékoliv změny nebo doplňky této smlouvy musí být provedeny formou písemných, chronologicky číslovaných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, dohodly se na celém jejím obsahu, se smluvními podmínkami souhlasí a smlouva nebyla podepsána v tísní ani za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek.
5. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinným subjektem ke zveřejnění soukromoprávních smluv do registru smluv.
6. Prodávající barevně označil v textu této smlouvy pasáže, obsahující obchodní tajemství nebo jiné informace ve smyslu ust. § 3 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, které budou pro účely zveřejnění znečitelněny.
7. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů právního řádu České republiky.
8. Pro projednávání a rozhodnutí sporů, vyplývajících z této smlouvy, jsou příslušné obecné soudy České republiky.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech stejné autentičnosti, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1_Cenová nabídka /dle formuláře, který tvořil přílohu č. 3 zadávací dokumentace veřejné zakázky a prodávající jej vyplnil a vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky/

Příloha č. 2_Technické podmínky /dle formuláře, který tvořil přílohu č. 2 zadávací dokumentace veřejné zakázky a prodávající jej vyplnil a vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky/

Příloha č. 3_Seznam poddodavatelů, k plnění veřejné zakázky nehodlá využít poddodavatele

V Praze dne:



.....
Za prodávajícího:

V Jičíně dne:



.....
Za kupujícího:
MUDr. Daniel Malý, MHA
předseda správní rady
ON Jičín a.s.

Výpůjčka analyzátorů a dodávka diagnostik pro zajištění vyšetření acidobazické rovnováhy, krevních plynů a souvisejících vyšetření z plné krve

Zadavatel: Oblastní nemocnice Jičín a.s., Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín, IČ: 26001551

Č.	Požadavek / parametr	Plnění požadavku (ANO/NE)	Popis, specifikace
Účel použití a obecné požadavky			
1	Bezplatná výpůjčka a instalace min. 4 ks analyzátorů včetně veškerého příslušenství k zajištění provádění vyšetření acidobazické rovnováhy, krevních plynů a souvisejících vyšetření z plné krve, konkrétně: 1 ks - Laboratoř OKB Jičín - minimální konfigurace - 1800 vzorků/rok (z toho 120 kapilární krev) 1 ks - ARO/Dětské Jičín - minimální konfigurace - 2900 vzorků/rok (z toho 180 kapilární krev) 1 ks - Urgentní příjem Interna Jičín - minimální konfigurace - 1000 vzorků/rok 1 ks - Interní ambulance Nový Bydžov - minimální konfigurace + kreatinin a/nebo urea - 1100 vzorků/rok (Pozn. plnění požadovaných přímo měřených parametrů pro Interní ambulanci Nový Bydžov je možné realizovat i prostřednictvím více analytických systémů, ale za podmínky splnění všech dalších parametrů tak, jako by se jednalo o jeden systém)	ANO	
2	Po dobu platnosti smlouvy realizace dodávek diagnostik, příslušenství a dalšího spotřebního materiálu, potřebného k zajištění vyšetření acidobazické rovnováhy, krevních plynů a souvisejících vyšetření z plné krve a provozu nabízených analytických systémů v rozsahu výše uvedeného předpokládaného ročního počtu analýz na základě uzavřené smlouvy	ANO	
Technická specifikace - minimální technické požadavky			
3	Automatický analytický systém, vhodný pro POCT i laboratoř (tedy uživatelsky přizpůsobený pro obsluhu zdravotnickým personálem bez specifických znalostí správné laboratorní práce)	ANO	
4	Spektrum přímo měřených parametrů: • minimální konfigurace - pH, pCO ₂ , pO ₂ , saturace O ₂ , celkový hemoglobin, COHb, MetHb, celkový bilirubin, Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻ , Ca ⁺⁺ , glukóza, laktát • konfigurace pro Interní ambulanci Nový Bydžov - minimální konfigurace + kreatinin a/nebo urea	ANO	
5	Spektrum výpočtových parametrů: pH, pCO ₂ a pO ₂ korigované na teplotu pacienta; koncentrace bikarbonátů (HCO ₃ ⁻ - aktuální, standardní); base exces v krvi (BE(B)); celková koncentrace CO ₂ (tCO ₂); saturace hemoglobinu kyslíkem (SO ₂ - výp); Horowitzův index (pO ₂ (T)/FiO ₂); anion gap	ANO	
6	Typ biologického materiálu: plná heparinizovaná krev (arteriální, venózní, kapilární, smíšená, pupečnicková (běžně koncentrace hemoglobinu > 200 g/l), krev z hemodialyzačního okruhu); sérum, plazma; punktát; vodné roztoky (kontrolní materiály různých maticí)	ANO	
7	Ca ⁺⁺ stanovitelný již od 0,1 mmol/l (užití pro analýzu krve z hemodialyzačního okruhu)	ANO	Měření od 0,1 do 9,99 mmol/l
10	Dostupnost výsledku měření cca do 60 s od nasátí vzorku analyzátořem; při standardním průběhu měření je přístroj do 2 minut připraven k měření dalšího vzorku	ANO	Měření za 35 s, připravenost analyzátoru do 120 s
11	Detekce chyb při nasávání vzorků (homogenita, bubliny, sraženiny, množství)	ANO	
12	Možnost zpracování vzorků různých odběrových souprav, včetně ampulí, keřů, mikrozkmavek	ANO	Lze použít komerčně dostupné odběrové soupravy (stříkačky, kapiláry), musí obsahovat heparin lithný elektrolytický balancovaný. Pro měření z kapilár jsou nezbytné 906-026 clot
13	Dotyková obrazovka	ANO	
14	Čtečka čárových kódů	ANO	
15	Identifikace a přenos výsledků pacientů na základě údajů z čárového kódu přes čtečku čárového kódu (též možnost manuálního zadání); nastavení přístroje je volitelné pro každé zařízení nezávisle (ID pacienta, ID žádanky)	ANO	
16	Evidence diagnostik, spotřebního a provozního materiálu (promývací a čistící roztoky, kalibrátory, kontrolní materiály) na základě čárového kódu nebo čipu	ANO	

17	Automatická detekce hladiny/kapacity všech provozních roztoků (proplach, kalibrace, kontrola kvality, odpad apod.), včetně signalizace výměny spotřebního materiálu (dle množství, stability na palubě)	ANO	
18	Kontinuální monitoring veškerých komponent systému, automatická kontrola a průběžné provádění kalibrací	ANO	
19	Součástí nabídky je veškerý spotřební materiál, potřebný k provádění předepsané preventivní údržby uživatelem (denní, týdenní, měsíční, čtvrtletní, dle potřeby - s očekávaným intervalem kratším než 1 rok)	ANO	
Požadavky na diagnostiku, kontrolu kvality, návaznost			
20	Diagnostika a analyzátory splňují podmínky použití v České republice v souvislosti s poskytováním zdravotní péče, zejména ust. zák. č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, v platném znění, či jeho prováděcích předpisů	ANO	
21	Shoda zdravotnického prostředku in vitro posouzena podle IVD (98/79/ES) za splnění podmínek pro prodloužené přechodné období, nebo podle direktivy IVDR (EU 2017/746)	ANO	
22	Součástí dodávky je technická dokumentace, uživatelské příručky v českém jazyce, doklady prokazující kvalitu, schválení pro užívání v EU a ČR (atesty, certifikáty, prohlášení o shodě)	ANO	
23	Součástí dodávky jsou bezpečnostní listy nabízených IVD a všech chemických látek, požadovaných pro provoz nabízených analytických systémů (zpracované dle platné legislativy), pravidla pro likvidaci obalů a nádob od diagnostik a souhrn skladovacích podmínek pro diagnostika (možno jak v elektronické, tak v písemné podobě) v českém jazyce	ANO	
24	Zdravotnické prostředky (analytický systém, reagenty, kalibrační, příp. i kontrolní materiál, další spotřební materiál) jsou v systému vigilance produktu zajištěny přímo od výrobce, nebo jím pověřeného dodavatele - účastník musí zajistit okamžitou dostupnost bezpečnostních a technických sdělení výrobců ZP a diagnostik na pracoviště zadavatele tak, aby nemohlo dojít k nebezpečí z prodlení a ohrožení zdraví pracovníků zadavatele či pacientů	ANO	
25	V rámci nabídky jsou započteny kalibrační materiály/roztoky/kazety, a to v takovém množství, aby odpovídaly předpokládanému počtu prováděných analýz a stanovené frekvenci provádění kalibrací přístroje dle specifikace výrobce	ANO	
26	V rámci nabídky jsou započteny kontrolní materiály, a to v takovém množství, aby odpovídaly předpokládanému počtu prováděných analýz a stanovené očekávané frekvenci kontrol	ANO	
27	Integrovaný automatický systém měření QC vzorků pro všechny přímo měřené parametry; frekvence měření minimálně 1x denně na 3 hladinách	ANO	
28	Možnost manuálního měření QC vzorků mimo automaticky nastavené časy	ANO	
29	Možnost blokování parametru pro měření patientských vzorků při nevyhovujících výsledcích kontroly kvality	ANO	
30	Možnost statistického hodnocení kontroly kvality pro přímo měřené parametry (v LIS nebo SW analyzátoru); dostupnost údajů pro výpočet nejistoty měření (mezilehlá preciznost, nejistota kalibrátoru)	ANO	
31	Možnost měření zcela nezávislých kontrolních materiálů analytickým systémem, např. vzorků EHK s různými matricemi	ANO	
32	Výrobce nabízených ZP (analytických systémů, diagnostik) je standardně hodnocen v rámci doporučeného poskytovatele EHK, tj. je zajištěn minimální počet účastníků pro kvantitativní statistické hodnocení jednotlivých parametrů cyklů pro pH a krevní plyny, ionty, metabolity, parametry COOX	ANO	Uvedte doporučeného poskytovatele EHK, případně názvy cyklů pro: pH a krevní plyny - SEKK (ABR 1, ABR 3) ionty - SEKK (ABR 1, ABR 3) metabolity - SEKK (ABR 1, ABR 3) parametry COOX - Instand (Blood Gas Analysis - Haemoglobin), Uvedte doporučený způsob zajištění EHK pro celkový bilirubin (užití vzorků se sérovou matricí, tedy vzorků bez obsahu "barevného" Hb) - SEKK - Bil novorozenecký (zatím není pro dodavatele ABR samostatná skupina, aktivně se pracuje na zavedení skupiny)

Software, analýza dat			
33	Součástí dodávky je kompletní HW a SW vybavení pro provoz analyzátorů a hodnocení vyšetření s licencí, platnou minimálně po dobu platnosti smlouvy, včetně bezplatného update/upgrade, předepsaného výrobcem, po celou dobu životnosti ZP	ANO	
34	Uživatelský SW je v českém jazyce, včetně identifikace chyb, varovných hlášení a poruch s návrhem postupu řešení	ANO	
35	Ovládání přístroje a měření po přihlášení osobního ID obsluhy přes čtečku čárového kódu (též možnost manuálního zadání); nastavení přístroje je volitelné pro každé zařízení nezávisle	ANO	
36	Součástí dodávky ZP je propojení nainstalovaných analyzátorů do laboratorního informačního systému (LIS) FONS OpenLIMS od fy Stapro Pardubice, který zadavatel provozuje, na náklady účastníka. Účastník musí jako součást dodávky analyzátorů dodat též všechny potřebné licencované propojovací a komunikační moduly. Komunikaci analytických systémů s LIS lze realizovat různými způsoby - přímo nebo prostřednictvím nadstavbového SW (middleware).	ANO	
37	Součástí dodávky je veškeré příslušenství, nezbytné pro správnou a plnou funkci zařízení, a to včetně adekvátní zálohy výstupů ze ZP v <u>elektronické i tištěné podobě</u>	ANO	
38	Integrovaná tiskárna umožňuje nastavení počtu kopií, případně netisknutí (0-2 výtisky) primárního výsledkového záznamu z analyzátoru; nastavení přístroje je volitelné pro každé zařízení nezávisle	ANO	
39	Jednotlivé analytické systémy jsou propojené prostřednictvím nadstavbového SW, umožňujícího mj. "vzdálenou správu" - servisní podpora, kontrola stavu a funkčnosti analyzátoru <u>ze spravující laboratoře</u> ; případné náklady na licence a provoz SW po dobu trvání smlouvy jsou součástí nabídky; pokud je možno k nadstavbovému SW připojit i jiná zařízení (např. další POCT systémy na klinických odděleních nemocnice), jsou údaje o možných alternativách uvedeny ve sloupci "Popis, specifikace"	ANO	software vzdálené správy AQUIRE
40	Zařízení umožňuje elektronickou zálohu primárních dat z analyzátoru s možností jejich zpracování i mimo základní software zařízení	ANO	
Instalační práce a služby, příslušenství			
41	Nabízené ZP je možné instalovat ve stávajících prostorových podmínkách bez nutnosti stavebních úprav; ve všech požadovaných lokalitách je aktuálně umístěn analytický systém o rozměrech 51 x 60 x 59 cm (š x h x v), hmotnosti 45 kg	ANO	ABL90 FP: šířka 25 cm, výška 47 cm, hloubka 29 cm, hmotnost 11 kg
42	Montáž, instalace, uvedení nabízeného ZP do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek (včetně výchozí elektrovizí, pokud je pro nabízený typ zařízení vyžadován příslušnou legislativou) a předepsaných přejímacích zkoušek, nastavení, ověření deklarovaných technických parametrů - nabízený ZP musí splňovat veškeré požadavky na něj kladené právními předpisy České republiky	ANO	
43	V rámci dodávky ZP bude provedena bezplatná instruktáž ("školení") všech stávajících pracovníků, obsluhujících daný ZP v uživatelském rozsahu. Dále požadujeme pro určené pracovníky školení v takovém rozsahu, aby měli od školitelů uchazeče dostatek informací pro provádění dalších školení v uživatelském rozsahu (to znamená, aby byl zadavatel schopen postupovat v souladu s § 41 odst. 2 písm. b) zák. č. 375/2022 Sb, o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, v platném znění), a to v rozsahu 2 pracovníků pro nemocnici Jičín a 2 pracovníků pro nemocnici Nový Bydžov.	ANO	
44	Vystavení protokolu o proškolení, resp. instruktáži zdravotnického personálu, a protokolu opravňujícího provádět následné instruktáže zdravotnického personálu v používání předmětu veřejné zakázky pro určené pracovníky uživatele, pokud má dodavatel k takovému oprávnění prokazatelný souhlas výrobce zboží	ANO	
45	Součástí dodávky je i průběžné bezplatné předávání všech, pro správný a bezpečný provoz vypůjčených ZP, vyžadovaných dokladů (tedy např. protokolů o provedených BTK, servisních protokolů) během celé doby výpůjčky, s jednoznačným vyjádřením o ověření funkčnosti a provozuschopnosti ZP	ANO	

46	Dodání prohlášení o shodě k ZP a další příslušné dokumentace, nezbytné pro provoz v České republice - předávací protokol, dodací list, osvědčení o odborné způsobilosti servisních a aplikačních techniků (jmenovitě)	ANO	
47	Dodání návodů k obsluze v českém jazyce, a to 1x v listinné podobě pro každý analytický systém a 1x v elektronické podobě	ANO	
48	Pro první instalovaný přístroj, umístěný v laboratoři OKB Jičín, možnost ověření funkčnosti analytického systému uživatelem (tzv. zkušební provoz) v délce až 30 kalendářních dnů - souběžný provoz původních a nově instalovaných technologií po nezbytně nutnou dobu porovnání a verifikace nových analytických systémů; dodávka a instalace dalších analytických systémů po ukončení zkušebního provozu	ANO	
49	Dodání veškerých podpůrných technologií a vybavení, které jsou potřeba pro uvedení nabízených zařízení do provozu a pro jeho bezvadný, trvalý, bezpečný a správný provoz a dodání veškerých reagentů, potřebných pro jejich provoz. Obecně lze konstatovat, že účastník musí dodat mechanicky stabilní funkční komplety analyzátorů, které na pracovištích zadavatele napojí na příklady energií a datovou síť.	ANO	
50	Přesná specifikace podmínek, nutných pro zajištění bezpečného a spolehlivého provozu vypůjčených ZP (přípustná teplota, případně vlhkost v místnosti apod.)	ANO	
51	Součástí dodávky jsou záložní zdroje napětí (UPS) s kapacitou pro chod analyzátorů při výpadku elektrické energie po dobu min. 20 minut. Pro přístroj, umístěný v laboratoři OKB Jičín, není UPS vyžadována.	ANO	
52	Likvidace veškerých obalů a odpadu, vzniklého při dodávce a instalaci ZP	ANO	
Servisní a aplikační podpora			
53	Pro nabízené ZP bezplatné zajištění předepsaných periodických bezpečnostně technických kontrol, revizí, pravidelných preventivních servisních prohlídek, kalibrací a validací minimálně dle pokynů výrobce a aktuální legislativy (včetně potřebných náhradních dílů k provedení těchto prohlídek); systém preventivních prohlídek je dodavatelem navržen s ohledem na minimalizaci potřeby servisních zásahů a neplánovaných havarijních omezení provozu analytických systémů	ANO	
54	Bezplatné zajištění servisu a oprav dodaných ZP včetně bezplatné dodávky všech potřebných náhradních dílů, vše v souladu s částí 8 (§44 - §47) zák. č. 375/2022 Sb, o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, v platném znění	ANO	

55	Hot-line podpora, zajišťovaná 24 hodin denně po dobu 7 dní v týdnu.	ANO	Hotline 24/7 – podpora a hlášení závad Závady lze hlásit nepřetržitě na e-mail: ✉ [REDACTED] Na každý požadavek bude reagováno v následujících časech: ⌚ Pondělí–pátek: 7:00–19:00 ⌚ Víkendy a svátky: 8:00–18:00 Preferujeme, aby byly požadavky hlášeny přímo servisnímu technikovi. Kontakty: 🔑 Servisní technik [REDACTED] 🔑 Aplikační specialista [REDACTED]
56	Stáří analytického systému: zadavatel s ohledem na délku smluvního závazku, technický vývoj v dané oblasti a častější poruchovost starších přístrojů požaduje výpůjčku nových ZP; přípustné je dodání analytického systému s rokem výroby 2024 a mladší	ANO	
57	Servisní SW a HW podpora po dobu výpůjčky, bezplatný upgrade SW na nejnovější komerčně uvolněné verze pro daný analyzátor. Účastník na své náklady zabezpečí ověření funkčnosti a zaškolení obsluhujícího personálu, včetně vystavení příslušných protokolů; účastník je povinen informovat uživatele o všech novějších komerčně uvolněných verzích pro daný analyzátor a po souhlasu a požadavku uživatele je nainstalovat.	ANO	

Informace ze strany zadavatele k předmětu plnění

Zadavatel dále informuje, že dodavatelem (správcem) stávajícího laboratorního informačního systému je:

• FONS OpenLIMS - STAPRO s.r.o., IČ 13583531, sídlem Pernštýnské nám. 51, 530 02 Pardubice

Zadavatel informuje, že je osobou povinnou a provozuje informační systém základní služby podle § 3 písm. g) zák. č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (dále jen "ZoKB"), dále pak podle vyhlášky č. 82/2018 Sb., o kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (dále jen "VoKB").

Dodávané systémy, služby a zboží musí respektovat bezpečnostní opatření a relevantní požadavky na kybernetickou bezpečnost.

Zadavatel upozorňuje účastníka, že bude provedena analýza rizik, která může určit účastníka jako významného dodavatele ve smyslu VoKB.

Účastník garantuje implementaci veškerých bezpečnostních opatření, která výše uvedená legislativa vyžaduje, v rámci jeho celé nabídky a následné realizace této veřejné zakázky.

Účastník zadávacího řízení je povinen dle pokynů zadávací dokumentace kompletně vyplnit výše uvedené tabulky s požadavky na předmět plnění a učinit je součástí nabídky. Účastník pravdivě uvede do jednotlivých žlutě podbarvených kolonek, zda jím nabízené zařízení splňuje či nesplňuje v plném rozsahu uvedený požadavek (ANO/NE). U parametrů, které jsou charakterizovány konkrétní kvantifikovatelnou hodnotou, je povinen tuto hodnotu uvést. Zadavatel je oprávněn si veškeré informace ověřit a vyžádat si předložení dokladů, které splnění parametrů jednoznačně dokládají.

Uvedené požadavky jsou nepodmíněné, tzn. že jejich nesplnění bude posouzeno jako nesplnění technických požadavků na předmět plnění, stanovených zadávací dokumentací, a může vést k vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.

Dodavatel je oprávněn nabídnout zboží s jinými parametry za podmínky, že se jedná o parametry objektivně lepší, resp. srovnatelně výhodnější než základní vymezení zadavatele. Méně výhodný parametr se považuje za nesplnění požadavku, ledaže se vejde do přípustné odchylky, nebo se jedná o číselný přepis, který bude objasněn.

Výpůjčka analyzátorů a dodávka diagnostik pro zajištění vyšetření acidobazické rovnováhy, krevních plynů a souvisejících vyšetření z plné krve

Zadavatel: Oblastní nemocnice Jičín a.s., Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín, IČ: 26001551

Laboratoř OKB Jičín - minimální konfigurace - 1800 vzorků/rok (z toho 120 kapilární krev)									
Katalogové / objednací číslo	Název položky	Velikost balení	Stabilita na palubě analyzátoru / po otevření	Předpokládaný počet balení za rok	Nabídková cena za balení v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Nabídková cena za balení v Kč vč. DPH	Nabídková cena za předpokládaný roční počet balení bez DPH	Nabídková cena za předpokládaný roční počet balení vč. DPH
946-005	Sensor cassette SC90 300 BG, LYT, MET, OXI +QC	1 ks	30 dnů	12	19.450,00 Kč	21%	23.534,50 Kč	233.400,00 Kč	282.414,00 Kč
944-157	ABL90 FLEX Solution pack	1 ks	30 dnů	12	4.150,00 Kč	21%	5.021,50 Kč	49.800,00 Kč	60.258,00 Kč
944-021	tHb calibration Solution	4 ks/bal.	není relevantní	1	2.000,00 Kč	12%	2.240,00 Kč	2.000,00 Kč	2.240,00 Kč
903-585	Inlet gasket with holder ABL90 FP	1 ks	není relevantní	1	700,00 Kč	21%	847,00 Kč	700,00 Kč	847,00 Kč
905-972	Yearly service kit ABL90 FP	1 ks	není relevantní	1	5.500,00 Kč	21%	6.655,00 Kč	5.500,00 Kč	6.655,00 Kč
924-455	Inlet probe	8 ks/bal.	není relevantní	0,25	5.404,00 Kč	21%	6.538,84 Kč	1.351,00 Kč	1.634,71 Kč
984-070	Thermal paper	1 ks	není relevantní	2	1.225,00 Kč	21%	1.482,25 Kč	2.450,00 Kč	2.964,50 Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
ARO/Dětské Jičín - minimální konfigurace - 2900 vzorků/rok (z toho 180 kapilární krev)									
Katalogové / objednací číslo	Název položky	Velikost balení	Stabilita na palubě analyzátoru / po otevření	Předpokládaný počet balení za rok	Nabídková cena za balení v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Nabídková cena za balení v Kč vč. DPH	Nabídková cena za předpokládaný roční počet balení bez DPH	Nabídková cena za předpokládaný roční počet balení vč. DPH
946-005	Sensor cassette SC90 300 BG, LYT, MET, OXI +QC	1 ks	30 dnů	12	19.450,00 Kč	21%	23.534,50 Kč	233.400,00 Kč	282.414,00 Kč
944-157	ABL90 FLEX Solution pack	1 ks	30 dnů	12	4.150,00 Kč	21%	5.021,50 Kč	49.800,00 Kč	60.258,00 Kč
944-021	tHb calibration Solution	4 ks/bal.	není relevantní	1	2.000,00 Kč	12%	2.240,00 Kč	2.000,00 Kč	2.240,00 Kč
903-585	Inlet gasket with holder ABL90 FP	1 ks	není relevantní	1	700,00 Kč	21%	847,00 Kč	700,00 Kč	847,00 Kč
905-972	Yearly service kit ABL90 FP	1 ks	není relevantní	1	5.500,00 Kč	21%	6.655,00 Kč	5.500,00 Kč	6.655,00 Kč
924-455	Inlet probe	8 ks/bal.	není relevantní	0,25	5.404,00 Kč	21%	6.538,84 Kč	1.351,00 Kč	1.634,71 Kč
984-070	Thermal paper	1 ks	není relevantní	2	1.225,00 Kč	21%	1.482,25 Kč	2.450,00 Kč	2.964,50 Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
Urgentní příjem Interna Jičín - minimální konfigurace - 1000 vzorků/rok									
Katalogové / objednací číslo	Název položky	Velikost balení	Stabilita na palubě analyzátoru / po otevření	Předpokládaný počet balení za rok	Nabídková cena za balení v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Nabídková cena za balení v Kč vč. DPH	Nabídková cena za předpokládaný roční počet balení bez DPH	Nabídková cena za předpokládaný roční počet balení vč. DPH
946-010	Sensor cassette SC90 100 BG, LYT, MET, OXI +QC	1 ks	30 dnů	12	15.750,00 Kč	21%	19.057,50 Kč	189.000,00 Kč	228.690,00 Kč
944-157	ABL90 FLEX Solution pack	1 ks	30 dnů	12	4.150,00 Kč	21%	5.021,50 Kč	49.800,00 Kč	60.258,00 Kč
944-021	tHb calibration Solution	4 ks/bal.	není relevantní	1	2.000,00 Kč	12%	2.240,00 Kč	2.000,00 Kč	2.240,00 Kč
903-585	Inlet gasket with holder ABL90 FP	1 ks	není relevantní	1	700,00 Kč	21%	847,00 Kč	700,00 Kč	847,00 Kč
905-972	Yearly service kit ABL90 FP	1 ks	není relevantní	1	5.500,00 Kč	21%	6.655,00 Kč	5.500,00 Kč	6.655,00 Kč
924-455	Inlet probe	8 ks/bal.	není relevantní	0,25	5.404,00 Kč	21%	6.538,84 Kč	1.351,00 Kč	1.634,71 Kč
984-070	Thermal paper	1 ks	není relevantní	1	1.225,00 Kč	21%	1.482,25 Kč	1.225,00 Kč	1.482,25 Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč

Interní ambulance Nový Bydžov - minimální konfigurace + kreatinin a/nebo urea - 1100 vzorků/rok									
Katalogové / objednací číslo	Název položky	Velikost balení	Stabilita na palubě analyzátoru / po otevření	Předpokládaný počet balení za rok	Nabídková cena za balení v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Nabídková cena za balení v Kč vč. DPH	Nabídková cena za předpokládaný roční počet balení bez DPH	Nabídková cena za předpokládaný roční počet balení vč. DPH
946-705	Sensor cassette SC90 100 BG, LYT, MET, OXI +QC	1 ks	30 dnů	24	15.700,00 Kč	21%	18.997,00 Kč	376.800,00 Kč	455.928,00 Kč
944-369	ABL90 Solution pack Ki 680 activities	1 ks	30 dnů	24	5.500,00 Kč	21%	6.655,00 Kč	132.000,00 Kč	159.720,00 Kč
944-021	tHb calibration Solution	4 ks/bal.	není relevantní	1	2.000,00 Kč	12%	2.240,00 Kč	2.000,00 Kč	2.240,00 Kč
903-585	Inlet gasket with holder ABL90 FP	1 ks	není relevantní	1	700,00 Kč	21%	847,00 Kč	700,00 Kč	847,00 Kč
905-972	Yearly service kit ABL90 FP	1 ks	není relevantní	1	5.500,00 Kč	21%	6.655,00 Kč	5.500,00 Kč	6.655,00 Kč
924-455	Inlet probe	8 ks/bal.	není relevantní	0,25	5.404,00 Kč	21%	6.538,84 Kč	1.351,00 Kč	1.634,71 Kč
984-070	Thermal paper	1 ks	není relevantní	1	1.225,00 Kč	21%	1.482,25 Kč	1.225,00 Kč	1.482,25 Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
Příslušenství, ostatní provozní a spotřební materiál, odběrový materiál, SW a IT podpora									
Katalogové / objednací číslo	Název položky	Velikost balení	Stabilita na palubě analyzátoru / po otevření	Předpokládaný počet balení za rok	Nabídková cena za balení v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Nabídková cena za balení v Kč vč. DPH	Nabídková cena za předpokládaný roční počet balení bez DPH	Nabídková cena za předpokládaný roční počet balení vč. DPH
957-205	PICO A Arterial and venous blood syringe without needle	100 ks/bal.	jednorázový prostředek	65	1.100,00 Kč	12%	1.232,00 Kč	71.500,00 Kč	80.080,00 Kč
942-969	D957P-70-45x1 safeCLINITUBES	250 ks/bal.	jednorázový prostředek	1,2	1.590,00 Kč	12%	1.780,80 Kč	1.908,00 Kč	2.136,96 Kč
906-026	Clot catcher	250 ks/bal.	jednorázový prostředek	1,2	1.250,00 Kč	12%	1.400,00 Kč	1.500,00 Kč	1.680,00 Kč
43-001	AQURE license fee	ks	není relevantní	12	5.000,00 Kč	21%	6.050,00 Kč	60.000,00 Kč	72.600,00 Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč
							- Kč	- Kč	- Kč

	bez DPH	včetně DPH
Souhrnná nabídková cena za předpokládaný roční počet balení	1.494.462,00 Kč	1.800.837,30 Kč
Délka smluvního období (počet let)	6	6
Celková nabídková cena za smluvní období (kritérium hodnocení)	8.966.772,00 Kč	10.805.023,80 Kč