Příloha č. 1 Zadávací dokumentace - Obchodní podmínky (Návrh smlouvy o výpůjčce a rámcové kupní smlouvy)

VZ „Výpůjčka 2 ks analyzátorů acidobazické rovnováhy včetně dodávky reagencií

SMLOUVA O VÝPŮJČCE A RÁMCOVÁ KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená v souladu s ust. § 2193 a násl. a ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského

zákoníku mezi těmito smluvními stranami:

Smluvní strany

IČ: 00534242

**Nemocnice Třinec, příspěvková organizace**

se sídlem: Kaštanová 268, Dolní Líštná, 739 61 Třinec

DIČ: CZ00534242

zastoupena: Ing. Jiřím Veverkou, ředitelem

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, Pr 908

Bankovní spojení: Komerční banka Třinec, a. s.

Číslo účtu: 29034-781/0100

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, analytik Klinických laboratoří, [xxxxxxxxxxxxxxxxxxx@nemtr.cz](mailto:xxxxxxxxxxxxxxxxxxx@nemtr.cz)

(dále jen „vypůjčíte/“ anebo „kupující“) a

Axon Lab spol. s r.o.

se sídlem: Lednická 1533, Praha 19800 zastoupena: Lukas Rudolf Hadom IČ: 24175358 DIČ: CZ24175358

bankovní spojení: Oberbank AG, pobočka ČR číslo účtu: 7000040020/8040

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 185656 Osoba oprávněná jednat ve věcech technických xxxxxxxxxxxxxxxx, [xxxxxxxxxxxxx@axonlab.com](mailto:xxxxxxxxxxxxx@axonlab.com) (dále jen ,půjčitel“ anebo „prodávající")

(dodavatel doplní požadované údaje)

Smlouva o výpůjčce

Obě smluvní strany se dohodly na následujícím:

I.

Předmět smlouvy

1. Na základě této smlouvy předává půjčitel vypůjěiteli do bezplatného dočasného užívání následující předmět výpůjčky:
2. analyzátor acidobazické rovnováhy Siemens, typ RAPIDPoint 500e, sériové číslo
3. analyzátor acidobazické rovnováhy Siemens, typ RAPIDPoint 500e, sériové číslo

(půjčitel doplní přesné označení přístrojů) včetně všech součástí, příslušenství, SW (dále jen předmět výpůjčky), a to ve specifikaci dle Přílohy č. 1 této smlouvy (Technická specifikace předmětu výpůjčky).

1. Půjčitel předá vypůjěiteli předmět výpůjčky nejpozději do 2 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy; o přesném termínu dodání (v pracovních dnech v čase od 8 h do 14 h) se zavazuje půjčitel alespoň 7 pracovních dnů předem informovat vypůjčitele.
2. Datum předání předmětu výpůjčky bude uvedeno na předávacím protokolu, podepsaném oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Místem předání a používání předmětu výpůjčky je sídlo vypůjčitele. Půjčitel se zavazuje zajistit dopravu předmětu výpůjčky do sídla vypůjčitele a připojení předmětu výpůjčky do informačního systému na vlastní náklady; při skončení výpůjčky je půjčitel povinen předmět výpůjčky v místě používání převzít (oproti podpisu předávacího protokolu) a na vlastní náklad odvézt.
3. Během sjednané doby výpůjčky není vypůjčitel oprávněn přenechat předmět výpůjčky k užívání třetí osobě.
4. Půjčitel prohlašuje a svým podpisem této smlouvy stvrzuje, že předmět výpůjčky specifikovaný výše nemá žádné faktické vady, patentní nebo jiné právní vady, odpovídá všem platným českým právním předpisům a normám, je podle českých právních předpisů způsobilý k použití při poskytování zdravotní péče a byla u něj podle českých právních předpisů posouzena shoda jeho vlastností se základními požadavky na zdravotnické prostředky s přihlédnutím k určenému účelu použití a výrobce nebo dovozce vydal písemné prohlášení.
5. Předmět výpůjčky musí při dodání a po celou dobu trvání výpůjčky dle této smlouvy splňovat veškeré požadavky dle přílohy č. 3 této smlouvy „Požadavky na zabezpečení modalit v oblasti kybernetické bezpečnosti“ a půjčitel je povinen zajistit, že veškeré další podmínky a povinnosti půjčitele vyplývající z uvedené přílohy budou po celou dobu trvání výpůjčky dle této smlouvy bezvýhradně plněny

Stav předmětu výpůjčky

Půjčitel přenechává vypůjčiteli předmět výpůjčky dle čl. I ve stavu způsobilém k řádnému užívání a zároveň se zavazuje seznámit určené pracovníky vypůjčitele s jeho obsluhou, a to nejpozději při jeho dodání vypůjčiteli.

III.

Ostatní ujednání

1. Předmět výpůjčky bude dodán vypůjčiteli na náklady půjčitele, a to včetně zaškolení personálu, předvedení a uvedení do provozu. Půjčitel se zavazuje zajistit si (řádně a včas) provádění bezpečnostně-technických kontrol, jakož i jiných předpisy či dokumentací předepsaných kontrol, revizí, zkoušek apod., nutného servisu a oprav, jakož i průběžné plnění povinností dle přílohy č. 3 této smlouvy „Požadavky na zabezpečení modalit v oblasti kybernetické bezpečnosti“ po dobu platnosti a účinnosti této smlouvy samostatně a na vlastní náklady. Půjčitel se zavazuje zajistit následující servisní podporu: nástup technika do 24 hodin od nahlášení poruchy, odstranění vady do 72 hodin od nahlášení poruchy.
2. Při provedení neautorizovaného servisu či opravy vypůjčitelem bez souhlasu půjčitele nese vypůjčitel náklady na servis či opravy a odpovídá za případnou škodu, která by tímto na předmětu výpůjčky vznikla.
3. Půjčitel neodpovídá za případné ztráty vypůjčitele (ušlý zisk, náhrada nákladů na provoz jiného zařízení nahrazujícího předmět výpůjčky) způsobené odstávkami předmětu výpůjčky; tím však není dotčena odpovědnost půjčitele za porušení jeho povinností (vč. ujednaných lhůt) dle této smlouvy.
4. Vypůjčitel je povinen neprodleně písemně informovat půjčitele o všech skutečnostech ovlivňujících řádný provoz předmětu výpůjčky a vést o všech technických problémech předmětu výpůjčky záznamy a v okamžiku, kdy zjistí, že předmět výpůjčky není k řádnému používání způsobilý, jeho provoz přerušit. Vypůjčitel je povinen oznámit půjčiteli bez zbytečného odkladu potřeby veškerých oprav předmětu výpůjčky, vyjma předepsaných kontrol, revizí, zkoušek apod., když potřebu provedení těchto předepsaných úkonů je povinen sledovat a sdělit vypůjčiteli alespoň 2 pracovní dny předem půjčitel.
5. Po dobu, po kterou bude vypůjčitel na základě této smlouvy předmět výpůjčky užívat, je povinen předmět výpůjčky užívat řádně v souladu s účelem, ke kterému obvykle slouží a způsobem přiměřeným povaze a určení předmětu výpůjčky. Je povinen chránit předmět výpůjčky před ztrátou, zničením, poškozením nebo znehodnocením.
6. Vypůjčitel není oprávněn provádět na předmětu výpůjčky jakékoli změny.
7. Vypůjčitel je povinen umožnit půjčiteli na jeho žádost danou vypůjčiteli nejméně 2 pracovní dny předem přístup k předmětu výpůjčky za účelem kontroly, zda vypůjčitel

předmět výpůjčky užívá řádným způsobem a za účelem provedení předepsaných servisních úkonů.

1. Vypůjčitel je povinen předmět výpůjčky půjčiteli vrátit ve stavu, v jakém jej převzal, s přihlédnutím k obvyklému opotřebení a provedeným servisním úkonům; na případné vady předmětu výpůjčky, k jejichž odstranění je povinen na své náklady půjčitel, se nebere zřetel.
2. Vypůjčitel odpovídá za to, že technické podmínky instalace předmětu výpůjčky odpovídají českým normám a předpisům a vyhovují požadavkům výrobce uvedeným v návodu k obsluze, který vypůjčitel převzal od půjčitele spolu s předmětem výpůjčky.
3. Jestliže půjčitel zjistí, že vypůjčitel neužívá předmět výpůjčky řádně nebo jestliže ho užívá v rozporu s účelem, ke kterému slouží, a vypůjčitel nezjedná nápravu ani v přiměřené dodatečné lhůtě mu za tímto účelem půjčitelem písemně poskytnuté, je půjčitel oprávněn požadovat vrácení předmětu výpůjčky před skončením stanovené doby vypůjčení. Vypůjčitel jev tomto případě povinen vrátit předmět výpůjčky nejpozději do dvou pracovních dní poté, kdy byl půjčitelem k vrácení vyzván.

Rámcová smlouva kupní

Obě smluvní strany se dohodly na následujícím:

I.

Úvodní ustanovení

1. Tato smlouvaje uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Je-li prodávající plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v záhlaví této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li prodávající plátcem DPH, musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
3. Prodávající prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti. Prodávající bere na vědomí, že pokud je uvedené prohlášení nepravdivé, bude smlouva považována za neplatnou.

II.

Předmět smlouvy, doba plnění

1. Prodávající se zavazuje na základě jednotlivých objednávek kupujícího dodat kupujícímu jím objednané zboží, a to specifický spotřební materiál k analyzátorům acidobazické rovnováhy značky Siemens, typ RAPIDPoint 500e (účastník doplní přesné označení přístroje), dále specifikovaný v Příloze č. 1 této smlouvy, (dále jen „zboží“) a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje zboží převzít a prodávajícímu za poskytnuté plnění zaplatit za podmínek uvedených v této smlouvě kupní cenu dle čl. III. této smlouvy.
2. Objednávky kupujícího musí obsahovat alespoň druh a množství objednávaného zboží a požadovaný termín dodání; termín dodání nesmí být kratší než 10 dnů ode dne učinění (odeslání) objednávky. Neuvede-li kupující v objednávce termín dodání, činí termín dodání 10 dnů ode dne odeslání objednávky. Objednávky musí být učiněny písemně, a to prostřednictvím e-mailu na adresu prodávajícího [prodej@axonlab.cz](mailto:prodej@axonlab.cz) (doplní účastník).
3. Prodávající je povinen doručenou objednávku obratem e-mailem potvrdit s uvedením termínu dodání (ne však pozdějším než dle odst. 2), a to na e-mailovou adresu odesílatele objednávky. V případě, že prodávající v potvrzení neuvede jiný (dřívější) termín dodání, platí za ujednaný termín dodání termín dle odst. 2, jinak se považuje za ujednaný termín dodání tento prodávajícím v potvrzení uvedený (dřívější) den dodání. Případné nepotvrzení objednávky však nemá vliv na povinnost prodávajícího dodat objednané zboží za podmínek a v termínu dle odst. 2.
4. Součástí předmětu plnění je rovněž doprava zboží do místa plnění.
5. Prodávající prohlašuje, že na zboží nevážnou žádné faktické ani právní vady ve smyslu ustanovení § 1920 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
6. Smluvní strany prohlašují, že mezi těmito se nesjednává žádné závazné minimální ani maximální množství objednávek (zboží) za určité časové, či opakující se, období, které by byl povinen či oprávněn kupující vyčerpat (učinit). Jednotlivé objednávky tak budou prováděny dle aktuálních potřeb a požadavků kupujícího.

III.

Kupní cena

1. Kupní cena zboží je uvedena v Příloze č. 2 této smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Kupní cena je stanovena jako konečná a nejvýše přípustná a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu této smlouvy, včetně nákladů na dopravu zboží do místa plnění, dokumentace vztahující se ke zboží v českém jazyce, jakož i veškeré náklady spojené s předmětem plnění, o kterých prodávající v době uzavření smlouvy s ohledem na předmět svého podnikání věděl, nebo vědět měl či mohl. Prodávající nese rovněž veškerá cenová či měnová rizika a vlivy během realizace zakázky (např. rizika spojená s vývojem kurzů zahraničních měn vůči české koruně apod.).
3. Je-li prodávající plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy; v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že prodávající stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit kupujícímu veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.
4. Prodávající je oprávněn každoročně zvýšit kupní ceny zboží uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy vždy s účinností od 1. dubna každého kalendářního roku, počínaje rokem 2026, o míru inflace vyjádřenou přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen, která vyjadřuje procentní změnu průměrné cenové hladiny za 12 posledních měsíců proti průměru 12-ti předchozích měsíců (dále jen „míra inflace“), vyhlášenou každoročně Českým statistickým úřadem za kalendářní rok předcházející kalendářnímu roku, v němž je vyhlašována. Prodávající je oprávněn zvýšit kupní ceny podle předchozí věty pouze v případě, že míra inflace přesáhne 2 % (slovy: dvě procenta). Prodávající je takto oprávněn zvýšit kupní ceny vždy nejvýše o 5 % (slovy: pět procent); to platí i v případě, že míra inflace za předcházející kalendářní rok bude vyšší. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že v případě záporné míry inflace se kupní ceny nesnižují. Zvýšení kupních cen podle předchozích vět je účinné od okamžiku doručení písemného oznámení prodávajícího o jejich zvýšení kupujícímu. Oznámení musí obsahovat míru inflace, původní a zvýšené částky kupních cen a podrobnosti výpočtu zvýšení. Nebude-li oznámení o zvýšení kupních cen doručeno kupujícímu do 31. března kalendářního roku, právo na uplatnění zvýšení kupních cen v daném kalendářním roce zanikne.

IV.

Místo a čas plnění

1. Prodávající je povinen dodat zboží do místa plnění, kterým je Nemocnice Třinec, příspěvková organizace, se sídlem Kaštanová 268, Dolní Líštná, 739 61 Třinec, Klinické laboratoře, a to v pracovních dnech v době od 8h do 14h.
2. Při každé dodávce zboží bude prodávajícím vystaven a oběma smluvními stranami podepsán dodací list, s odkazem na tuto smlouvu, specifikací smluvních stran, objednávky a dodaného zboží, jakož i data a místa dodání.

V.

Dodání předmětu smlouvy a převod vlastnického práva

1. Předmět smlouvy je dodán jeho protokolárním předáním v místě plnění ze strany prodávajícího a protokolárním převzetím osobami pověřenými jeho převzetím ze strany kupujícího (tj. podpisem dodacího listu dle čl. IV. odst. 2).
2. Převzetím předmětu smlouvy je za kupujícího pověřen analytik klinických laboratoří.
3. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na něm přechází na kupujícího okamžikem jeho dodání.
4. Prodávající odpovídá za to, že informace uvedené v dodacím listu odpovídají skutečnosti. Nebude-li dodací list obsahovat údaje uvedené v čl. IV. odst. 2 této smlouvy, je kupující oprávněn převzetí zboží odmítnout, a to až do předání dodacího listu s výše uvedenými údaji. Kupující má rovněž právo odmítnout převzít takové zboží dodané prodávajícím, které bude mít zjevné vady, či jehož obal bude vykazovat viditelné poškození, nebo zboží dodané v rozporu s podmínkami dle této smlouvy. Kupující má rovněž právo odmítnout převzetí zboží v případě, kdy prodávající neumožní kupujícímu provést řádnou kontrolu a prohlídku dodávaného zboží. Odmítnutí převzetí zboží kupující řádně i s důvody potvrdí na dodacím listu.

VI.

Platební podmínky

1. Kupní cena dodaného zboží bude hrazena na základě daňového dokladu - faktury vystavené prodávajícím po skončení každého kalendářního měsíce trvání této smlouvy, když takto bude kupujícímu účtována kupní cena zboží řádně dodaného prodávajícím kupujícímu v uplynulém kalendářním měsíci. Zálohové platby nebudou poskytovány.
2. Je-li prodávající plátcem DPH, bude podkladem pro úhradu kupní ceny dodaného zboží faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Není-li prodávající plátcem DPH, bude podkladem pro úhradu kupní ceny dodaného zboží faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, věznění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Faktura musí dále obsahovat:

* označení této smlouvy (vč. data jejího uzavření a jejího čísla a případných dodatků), označení prodávajícího a kupujícího vč. IČ a DIČ, údaje o zápisu do obchodního či jiného obdobného rejstříku včetně spisové značky, identifikátor veřejné zakázky (tj. TRI/Buj/2024/22/výpůjčka acidob. analyzátoru)
* číslo a datum vystavení faktury,
* název veřejné zakázky, tj. text „Výpůjčka 2 ks analyzátorů acidobazické rovnováhy včetně dodávky reagencií“,
* přesná specifikace předmětu plnění, jehož kupní cena je fakturována, a to ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
* fakturovaná částka bez DPH, samostatně DPH a samostatně celkově fakturovaná částka vč. DPH,
* označení banky a čísla účtu, na který musí být zaplaceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v záhlaví této smlouvy, je prodávající nejpozději současně s doručením faktury povinen o této skutečnosti v souladu s čl. I. odst. 2 části B této smlouvy informovat kupujícího),
* lhůtu splatnosti faktury,
* jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu,
* přílohou každé faktury musí být kopie oboustranně podepsaných dodacích listů na dodávky zboží, jehož kupní cena je takto fakturována.

1. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Doručení faktury se provede elektronicky na e-mailovou adresu: [faktury@nemtr.cz](mailto:faktury@nemtr.cz), popř. osobně oproti podpisu zmocněné osoby kupujícího nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
2. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
3. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícímu.
4. Je-li prodávající plátcem DPH, uplatní kupující institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet prodávajícího vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
5. prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátce, nebo
6. prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
7. bankovní účet prodávajícího určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Kupující nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně prodávajícímu v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

VII.

Záruční podmínky, odpovědnost za vady [[1]](#footnote-1) [[2]](#footnote-2)

odpovídající této delší době. Záruka (expirační doba) uvedená na obalu či dokumentaci ke zboží však nesmí v okamžiku předání a převzetí zboží být kratší, než je poskytovaná záruční doba dle věty první tohoto odstavce. Po dobu trvání záruční doby se prodávající zavazuje, že zboží bude mít vlastnosti uvedené v této smlouvě a že si při obvyklém použití uchová své funkce a výkonnost.

1. Smluvní strany dále ujednaly a prodávající se tak zavazuje, že
2. zbývající délka expirační doby neotevřených balení dodávaných materiálů (reagencie, provozní chemikálie a spotřební materiály) bude v okamžiku předání a převzetí zboží činit min. lA celkové expirační doby,
3. stabilita dodávaných materiálů (reagencie, provozní chemikálie a spotřební materiály) bude činit po otevření min. 20 dnů, kromě kontrolních materiálů.
4. Prodávající neodpovídá za vady, které byly způsobeny nesprávným užíváním uživatele nebo třetí osobou, tj. v rozporu s předaným návodem k užití.
5. Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. faxem nebo e-mailem). Při uplatnění reklamace je kupující povinen uvést, v čem spatřuje vadnost dodaného zboží. Uplatňuje-li kupující reklamaci vadného zboží u prodávajícího, má se za to, že požaduje jeho výměnu za bezvadné, neuvede-li v reklamaci jinak (právo volby nároku z vad má kupující), nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V takovém případě je prodávající povinen dodat kupujícímu nové, bezvadné zboží ve lhůtě do 7 dnů od doručení reklamace. Ve stejné lhůtě je prodávající povinen vyřídit reklamaci (uspokojit nároky kupujícího) i v případě jiného kupujícím zvoleného nároku z vad.
6. O průběhu reklamace sepíše prodávající a kupující zápis potvrzený oběma stranami, min. s těmito údaji: odkaz na tuto smlouvu, uvedení vadného zboží, popis vady, průběh vyřízení reklamace, konečný stav, datum převzetí reklamace a datum jejího vyřízení.
7. Prodávající je povinen odstranit vady ve lhůtě shora uvedené i v případě, že reklamaci neuznává. Neshodnou-li se smluvní strany v otázce uznatelnosti reklamace, nese náklady na odstranění reklamované vady v těchto sporných případech prodávající až do případného rozhodnutí soudu; prokáže-li se takto, že kupující reklamoval neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
8. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění, ledaže reklamace nebyla oprávněná (odst. 7).
9. Prodávající se zavazuje dodávat kontrolní materiál pro provádění denní kontroly kvality od jednoho dodavatele = výrobce.

VIII.

Sankce

1. V případě prodlení prodávajícího s dodávkou zboží nebo jeho části dle příslušné objednávky kupujícího je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny (vč. DPH) celé objednávky zboží, s jehož dodávkou (byť jen zčásti) je prodávající v prodlení, a to za každý byť započatý den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady zboží je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50,- Kč za každý byť započatý den prodlení a každý

reklamovaný kus zboží.

1. Pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny zboží ze strany kupujícího sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
2. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.

**ČÁST C**

SPOLEČNÁ UJEDNÁNÍ

I.

Zánik smlouvy

1. Tato smlouva jako celek se uzavírá na dobu neurčitou.
2. Tato smlouva jako celek zaniká:

* písemnou dohodou smluvních stran,
* vrácením předmětu výpůjčky půjčiteli dle čl. III. odst. 10 části A této smlouvy,
* písemnou výpovědí smluvní strany bez výpovědní doby pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
* opakované (2 a vícekrát) porušení povinnosti prodávajícího dodat zboží řádně (tj. mimo jiné bez vad) a včas,
* opakované (2 a vícekrát) porušení kterékoli (nikoli nezbytně stejné) povinnosti prodávajícího vyplývající ze záruky za jakost či z odpovědnosti prodávajícího za

vady zboží,

* neuhrazení kupní ceny zboží kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.

1. Kupující je oprávněn tuto smlouvu jako celek vypovědět bez výpovědní doby rovněž v těchto případech:
2. bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí),
3. podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh,
4. bude-li na prodávajícího zahájeno exekuční řízení nebo vstoupí-li prodávající do likvidace.
5. Obě smluvní strany mohou tuto smlouvu jako celek rovněž kdykoliv písemně vypovědět i bez uvedení důvodu výpovědi, a to s výpovědní lhůtou 1 měsíce, jež počne běžet 1. dnem v měsíci následujícím po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena druhé smluvní straně, a končí posledním dnem tohoto kalendářního měsíce trvání výpovědní lhůty.
6. V případě zániku této smlouvy výpovědí kterékoli ze smluvních stran je však

prodávající povinen řádně splnit objednávku kupujícího, pokud taková byla kupujícím učiněna před zánikem této smlouvy; to neplatí, pokud kupující nejpozději současně s okamžikem zániku této smlouvy dá prodávajícímu jiný pokyn.

1. Zánikem smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, ani ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po zániku smlouvy.

**II.**

Mezinárodní sankce

1. Prodávající odpovídá za to, že platby poskytované Kupujícím dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti poskytnuty osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 obou nařízení); bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.

Prodávající prohlašuje, že jako dodavatel veřejné zakázky není dodavatelem ve smyslu nařízení Rady EU č. 2022/576, tj. není:

1. ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
2. právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněný některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo
3. fyzickou nebo právnickou osobou, subj ektem nebo orgánem, který j edná j ménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b).

Prodávající dále prohlašuje, že nevyužije při plnění veřejné zakázky poddodavatele, který by naplnil výše uvedená písm. a) - c), pokud by plnil více než 10 % hodnoty zakázky. Prodávající dále prohlašuje, že neobchoduje se sankcionovaným zbožím, které se nachází v Rusku nebo Bělorusku či z Ruska nebo Běloruska pochází a nenabízí takové zboží v rámci plnění veřejných zakázek. Současně prohlašuje, že žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění veřejné zakázky, přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ve spojení s prováděcím nařízením Rady (EU) č. 2022/581, nařízení Rady (EU) č. 208/2014 a nařízení Rady (ES) č. 765/2006 nebo v jejich prospěch.

1. Prodávající je povinen Kupujícího bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost Prodávajícího dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Prodávající je současně povinen kdykoliv poskytnout Kupujícímu bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti informací dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
2. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je Kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy; odstoupení se však nedotýká povinností Prodávajícího vyplývajících ze záruky za jakost, odpovědnosti za vady, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zachovat důvěrnost informací souvisejících s plněním dle této smlouvy.
3. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 této smlouvy, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

III.

Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
2. Půjčitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy, včetně případného (nezbytného) poskytování licencí k software, a neporušuje žádná autorská ani jiná práva žádné třetí osoby.
3. Půjčitel prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti. Půjčitel bere na vědomí, že pokud je uvedené prohlášení nepravdivé, bude smlouva považována za neplatnou.
4. Tato smlouva je uzavírána v návaznosti na veřejnou zakázku malého rozsahu zadanou vypůjčitelem dle § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, číslo: TRI/Buj/2024/22/výpůjčka acidob. analyzátoru (v systému EZAK číslo: P24V00000122), název: „Výpůjčka 2 ks analyzátorů acidobazické rovnováhy včetně dodávky reagencií“. Tato smlouva je pak uzavírána v návaznosti na nabídku půjčitele podanou v rámci této veřejné zakázky. S ohledem na to smluvní strany ujednaly, že součástí předmětu plnění dle této smlouvy jsou rovněž veškeré dodávky, služby a činnosti, jež jsou jako předmět veřejné zakázky specifikovány v zadávací dokumentaci vypůjčitele ke shora uvedené veřejné zakázce, a to i pokud tyto nejsou výslovně specifikovány v této smlouvě (vč. jejích příloh), když cena za celý takto vymezený předmět plnění je jako konečná a nejvýše přípustná sjednána shora v této smlouvě. V případě rozporu zadávací dokumentace a této smlouvy, pokud jde o vymezení jejího předmětu, má přednost tato smlouva. Předmět smlouvy musí splňovat veškeré požadavky vyplývající z právních předpisů České republiky včetně všech požadavků vypůjčitele jako zadavatele stanovených ve shora uvedených zadávacích podmínkách.
5. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů, s výslovným vyloučením aplikace ust. § 557 občanského zákoníku.
6. Prodávající není oprávněn postoupit anebo převést jakákoliv svá práva anebo pohledávky vyplývající z této smlouvy anebo se smlouvou související na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího, a to ani částečně. Prodávající není oprávněn si jednostranně započíst jakoukoli pohledávku vzniklou na základě této smlouvy či v souvislosti s touto vůči pohledávkám kupujícího vyplývajícím z této smlouvy či v souvislosti s touto.
7. Tato smlouvaje projevem svobodné a pravé vůle všech účastníků, přičemž účastníci tímto prohlašují, že se s obsahem této smlouvy seznámili, souhlasí s ním a uvádějí, že obsah této smlouvy je totožný s jejich vůlí, která je prosta jakéhokoliv nátlaku a omylu. Toto prohlášení stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
8. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
9. Strany této smlouvy shodně konstatují, že si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoli práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak.
10. Prodávající zároveň tímto přebírá podle ust. § 1765 občanského zákoníku riziko změny okolností, a to v plném rozsahu.
11. Smluvní strany tímto prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a udělují svolení k jejich využití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
12. Není-li v této smlouvě výslovně ujednáno jinak, tuto smlouvu je možno měnit pouze písemnými (popř. ve formě sjednané pro uzavření této smlouvy dle odst. 14 tohoto článku), číslovanými dodatky, podepsanými všemi stranami. Strany výslovně vylučují provádět jakékoli změny této smlouvy ve formě jiné než dle věty první tohoto odstavce (příp. ve formě přísnější od této).
13. Strany této smlouvy sjednávají, že pokud v důsledku změny či odlišného výkladu právních předpisů anebo judikatury soudů anebo jiné skutečnosti bude u některého ustanovení této smlouvy shledán důvod jeho neplatnosti či nevynutitelnosti, tato smlouva jako celek bude nadále platit, přičemž za neplatnou bude možné považovat pouze tu část, které se důvod neplatnosti či nevynutitelnosti bude přímo týkat. Strany smlouvy se pak zavazují toto ustanovení doplnit či nahradit novým ujednáním, které bude odpovídat aktuálnímu výkladu právních předpisů, aby smyslu a účelu smlouvy bylo dosaženo.
14. Tato smlouvaje vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující obdrží 1 a prodávající 1. Tato smlouva může být uzavřena rovněž elektronicky, uznávanými elektronickými podpisy.
15. Smlouva vzniká dnem jejího uzavření; dnem uzavření této smlouvy je den označený datem u podpisů smluvních stran. Je-li takto označeno více dní, je dnem uzavření této smlouvy den z označených dnů nejpozdější. V souladu s ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy v souladu se zákonem o registru smluv provede kupující. Smlouva bude zveřejněna po anonymizaci provedené v souladu s platnými právními předpisy.
16. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu výpůjčky včetně jeho hodnoty vyjádřené v Kč vč. DPH (účastník vyhotoví a doloží k nabídce)

Příloha č. 2 - Specifikace a ceník dodávaného spotřebního materiálu (účastník vyhotoví a doloží k nabídce)

Příloha č. 3 - Požadavky na zabezpečení modalit v oblasti kybernetické bezpečnosti“ (účastník doloží k nabídce)

Příloha č. 4 - Smlouva o vzdáleném přístupu (účastník vyplní a doloží k nabídce)

Příloha č. 5 - Technické požadavky na připojení modalit (zdravotnické techniky) (účastník vyplní a doloží k nabídce)

V Třinci dne [•]

V [Praze] dne [8.8.2024

Nemocnice Třinec, příspěvková organizace  
Ing. Jiří Veverka, ředitel  
vypůjčitel / kupující

Axon Lab spol. s r.o.

Lukas Rudolf Hadom, [jednatel] půjčitel / prodávající

Seznam příloh:

Příloha č. 1 - Technická specifikace Příloha č. la Technická specifikace RP 500e

Příloha č. 2 Jednotkové ceny spotřebního materiálu na přístroj RAPIDPoint 500e

Příloha č. 3 - Kyberbezpečnost

Příloha č. 4 - Smlouva o vzdáleném přístupu

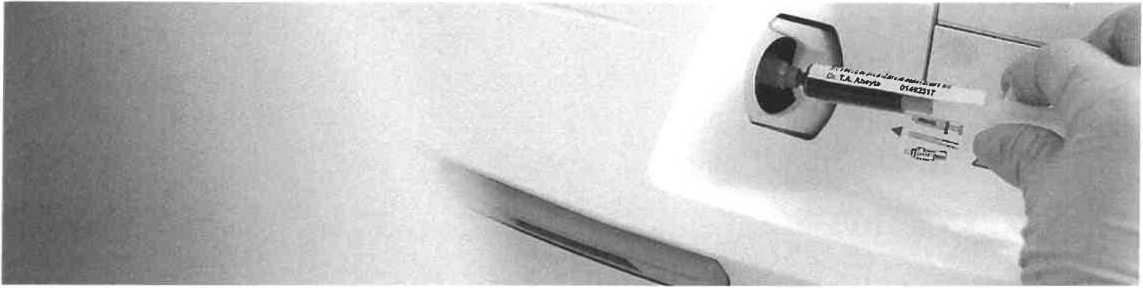
Tabulka splnění technických podmínek

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Minimální technické podmínky | Účastník  doplní  ANOÍNE\* | Poznámka / alternativní řešeni |
| Dodavatel do nabídky uvede přesné obchodní označeni, modet/y výrobce pro navrhované řešeni) |  |  |
| Obecné požadavky |  |  |
| Bezplatné vypůjčení a instalace 2 ks analyzátorů acidobazické rovnováhy (ABR) - krevní plyny - včetně příslušenství a SW se zajištěním školení v souladu se zákonem č. 375/2022 5b., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, jejich plného servisu vč. bezpečnostně technických kontrol dle návodu výrobce ev. validací a případné modernizace, a to vše po celou dobu plnění předmětu veřejné zakázky. | ANO | Siemens - přístroje RapidPoint 500e |
| Předpokládaný počet vyšetření na přístrojích: Přístroj určený pro ARO 6 000 vyšetření/rok, přístroj určený pro klinické laboratoře 3 500 vyšetřen í/rok | ANO |  |
| Opakované dodávky spotřebního materiálu, tj. reagencií a spotřebního materiálu (po dobu životnosti přístrojů). | ANO |  |
|  |  |  |
| Technické požadavky |  |  |
| Měřené parametry: pH, parciální tlak oxidu uhličitého (pC02), parciální tlak kyslíku (p02), saturace hemoglobinu kyslíkem (s02), celkový hemoglobin (tHb), oxyhemoglobln (02Hb), karbonylhemoglobin (COHb), methemoglobln (MetHb), deaxyhemoglobln (HHb), sodík (Na+), draslík (K+), ionizovaný vápník (Ca2+), chloridy |CI-), glukóza, laktát. | ANO |  |
| Počítané parametry: koncentrace blkarbonátů (HC03-), base excess v krvi (BE), hematokrlt (Hct), pH, pC02 a p02 korigované na teplotu pacienta, parciální tlak kyslíku při poloviční saturaci hemoglobinu (p50), celková koncentrace C02 (tC02), celková koncentrace 02 (t02). | ANO |  |
| Analýza plné krve ze stříkačky i z kapiláry. | ANO |  |
| Kazetový (cartridgový) systém. | ANO |  |
| Objem vzorku - maximální objem vzorku pro všechny parametry včetně oxymetrle 120 ul (kapilára, stříkačka). | ANO |  |
| Měření všech parametrů současně z jednoho nasátí vzorku plné krve. | ANO |  |
| Integrovaný oxymetr pro přesné stanovení Hb a jeho derivátů, s automatickým potlačením a korekci na interferující látky. | ANO |  |
| Detekce chyb při nasátí vzorků (homogenita, bubliny, sraženiny, množství vzorku, ucpání). | ANO |  |
| Systém znemožňující nasátí sraženiny do přístroje. | ANO |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Minimální technické podmínky | Účastník  doplní  ANO/NE- | Poznámka / alternativní řešeni |
| Automatická detekce hladiny všech roztoků. | ANO |  |
| Ovládáni přístroje a měření po přihlášeni operátora - možnost načtení čtečkou čárového kódu i ručního zadání. | ANO |  |
| Načtení/zadání ID pacienta - čtečka čárového kódu (elektronická laboratorní žádanka) 1 ruční zadání, | ANO |  |
| Interní tiskárna s volitelnou možností tisknutí/netlsknutí výsledkového protokolu. | ANO |  |
| Minimální počet dvoubodových kalibrací- interval dvoubodové kalibrace v rozmezí až 8 hodin, tzn. 3 dvoubodové kalibrace denně. | ANO |  |
| Kontrola kvality na 3 nezávislých koncentračních úrovních pro každý měřený parametr s automatickou Identifikaci a načtením deklarovaných hodnot, multiparametrové kontroly (vše v jedné kontrole včetně oxymetrle). | ANO |  |
| Možnost provádění kontrolních měření pomocí reagencií jiného výrobce (SEKK, nezávislá kontrola). | ANO |  |
| Možnost naprogramování vlastní frekvence provádění kontrolních měření 1 kalibrací. | ANO |  |
| Schopnost zálohy konfigurace přístroje a schopnost exportu dat přes datový výstup (USB). | ANO |  |
| CE, IVD - shoda s požadavky 98/79/EC. Dodávaný diagnostický materiál bude valldován a dodavatel poskytne a bude průběžně poskytovat aktuální validační protokoly materiálů a metodik v souladu s požadavky normy ISO 15189. | ANO |  |
| Velmi jednoduchá údržba - tuto musí zvládnout i nelaboratorní personál na lůžkovém oddělení, jednoduchá výměny kazety, automatická kalibrace (žádné ampulky ke kalibraci při výměně kazety), plně uzavřený bezúdržbový analyzátor. | ANO |  |
| Identifikace kazet čipem. | ANO |  |
| Maximální doba od zavedení vzorku do dostupnosti výsledku pro plný panel do 60 sekund s tolerancí ±10%. | ANO |  |
| Diagnostika a spotřební materiál s on board stabilitou minimálně 30 dnů od Instalace, a musí být od stejného výrobce, jako je výrobce zapůjčeného analytického systému. | ANO |  |
| Dodávka musí zahrnovat veškerá diagnostika, spotřební a kontrolní materiál k provedení požadovaných vyšetření dle předpokládaného počtu stanovení pro jednotlivé analyzátory-tj. 6000 testú/lrok (ARO odd.) a 3500 testů /lrok (KL), požadavek na 2 stejné analyzátory. | ANO |  |
| Návaznost všech nabízených metod na certifikovaný referenční materiál, pokud tento existuje. | ANO |  |
| Kompletní software v češtině. | ANO |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Minimální technické podmínky | Účastník  doplní  ANO/NE\* | Poznámka / alternativní řešeni |
| Požadovaná lhůta dodání diagnostik je max. 7 dnů od doručeni písemné objednávky. | ANO |  |
| Exspirace kazet (cartridgí) bude minimálně 3 měsíce v den dodání na pracoviště. | ANO |  |
| Čtečka čárových kódů. | ANO |  |
| Archivace naměřených dat (kalibrace, kontrola kvality, pacient). | ANO |  |
| Napojení na US Envis (DS Soft Olomouc) v ceně zakázky. | ANO |  |
| Acidobazický analyzátor již v ČR zaveden (úspěšné cykly EHK, tj. dostatečný počet účastníků ve všech kontrolních cyklech za rok). | ANO |  |
|  |  |  |
| Dat&l požadavky |  |  |
| Po celou dobu zápůjčky bude dodavatel na své náklady poskytovat veškerý provoz spojený se servisem a opravami přístroje, pravidelnými bezpečnostními kontrolami BTK, valldaceml, spotřebním a kontrolním materiálem, kalibracemi, vše dle platné legislativy. | ANO |  |
| Plná záruka včetně příslušenství a náhradních dílů, min. 24 měsíců. | ANO |  |
| Garance zajištění pozáručního servisu včetně náhradních dílů po dobu trvání zápůjčky. | ANO |  |
| Bezplatné provádění všech úkonů požadovaných výrobcem a zákonem č. 268/2014 Sb. o zdravotnikých prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve zněni pozdějších předpisů (preventivní prohlldky/PBTK). | ANO |  |
| Požadovaný zdravotnický prostředek musí být nový, nikoli demo nebo repasovaný. | ANO |  |
| Možnost zápůjčky před uzavřením smlouvy. | ANO |  |
| Servisní zásahy osobami oprávněnými výrobcem, ověření certifikáty o zaškolení servisních osob. | ANO |  |
| Nástup na opravu do 24 hodin a odstranění závady do 48 hodin od nahlášeni závady nebo bezplatné zapůjčen náhradního zdravotnického prostředku a to až do úplného odstranění závady. | ANO |  |
| Zjištění plné servisní podpory v pracovních dnech od 7 do 16 hod., poskytování servisní služby v urgentních případech mimo pracovní dobu. víkendy a svátky. | ANO |  |
|  |  |  |

účastník v poznámce určí konkrétní dokument s upřesněním strany dokumentu, na základě kterého dokládá splněni požadovaných minimálních technických podmínek



Specifikace analyzátoru krevních plynů RAPIDPoinť 500e‘

S technologu imegif-sensfi"\*

Inspirováno pacienty

Popis systému

Point-of-care analyzátor krevních plynů

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nabídka systému | | |
| pH | 1C | Laktát |
| pCO; | Ca^ | tHb |
| PO, | Cl- | CO-oximetrie |
| Na\* | Glukóza | nBili |
| Specifikace parametrů | | |
| Analyt | Jednotky Měřicí rozsah | |
| pH | - | 6,500-7,800 |
| Pleural pH | - | 7,000-7,500 |
| PO, | mmHg  kPa | 10,0-700,0  1,33-93,32 |
| pco1 | mmHg  kPa | 5,0-200,0  0,66-26,66 |
| Na\* | mmol/l | 100,0-200,0 |
| K- | mmol/l | 0,50-15,00 |
| Ca'\* | mmol/l  mg/dl | 0,20-5,00  0,8-20,0 |
| ci- | mmol/l | 65,0-140,0 |
| Glukóza | mmol/l  mg/dl | 1,1-41,6  20-750 |
| Laktát | mmol/l  mg/dl | 0,18-30,00  1,6-270,3 |

Analyt Jednotky Měřicí rozsah

Počítané parametry

|  |  |
| --- | --- |
| pH(T) | B02 |
| pCO,(T) | p02 (A-a)(T) |
| pO,(T) | p02 (a/AKT) |
| HCO3 act | p50 |
| HCOj'std | Qsp/Qt(T) |
| BE(B) | Qsp/Qt(T)(est) |
| BE(ecf) | RI(T) |
| ctC02 | p02/F,02 |
| Ca-(7.4) | ct02(a),ctOz(V) |
| AnGap | ct02([a-V]/a) |
| Hct | ct02(v),ctO,.(a-v) |
| 50, | ct02(Hb ) |
| 02SAT(est) | vo2 |
| mOsm | ĎO, |

|  |  |
| --- | --- |
| )D pacienta | Pohlaví |
| Příjmení | Datum narození |
| Jméno |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Umístění | Teplota |
| ID lékaře | tHb |
| Datum odběru | f,o2 |
| Cas odběru | Flow |
| Přístupové číslo | Rychlost dech. průtoku |
| ID operátora | pATM |

Až 10 uživatelských polí pro libovolný záznam



CO-oximetrické parametery

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| tHb | g/dl | 2,0-25,0 |
|  | g/l | 20-250 |
|  | mmol/l | 1,2-15,5 |
| nBili | mg/dl | 2,0-30,0 |
|  | pmol/l | 34-513 |
| sO | % | 15,0-100,0 |
| FO.Hb | % | 0,0-100,0 |
| FHHb | % | 0,0-100,0 |
| FCOHb | % | 0,0-100,0 |
| FMetHb | % | 0,0-100.0 |

Vkládané parametry

Demografie pacienta

Demografie vzorku

Nastavení ventilátoru (volitelné)

Průtok

Dechová frekvence

Nepřetržitý pozitivní tlak vzduchu

Pozitivní koncový tlak

Vrcholný respirační tlak

Dechový objem

Allenův test

Technologie Integri-sense™ je integrovaný sofistikovaný systém pro zajištění správnosti měřených výsledků. Jedná se o komplexní řadu funkčních a signalizačních mechanizmů navržených tak, aby zabezpečily vydání přesných výsledků.

siemens-healthineers.com/rapidpoint500e

SIEMENS

\* Není dostupné k prodeji v USA. Dostupnost produktu se liší dle zemí a podléhá různým regulačním  
požadavkům. Pro informace o dostupnosti prosím kontaktujte místního obchodního zástupce.

Healthineers

Technické specifikace analyzátoru krevních plynů RAPIDPoint 500e'

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ vzorku | Externí rozhraní |  |
| Plná krev (arteriální, žilní, smíšená žilní a kapilární); pleurální tekutina; dialyzáť | USB (3 porty); RS232; 10BASE-T Ethernet; čtečka čárových kódů Požadavky na napájení |  |
| Objem vzorku | Příkon: 1 50 VA |  |
| Objem vzorku; 100 pl | Napětí: 1 00-240 VAC |  |
| Čas měření | Frekvence: 48-62 Hz |  |
| Přibližně 60 sekund | Požadavky prostředí |  |
| Doba cyklu; přibližně 120 sekund | Teplota: 1 5-30“C |  |
| Měřicí kazeta | Vlhkost: 5-85% nekondenzační |  |
| Životnost: 28 dní nebo maximální počet testů | Barometrický tlak: 523-800 mmHg |  |
| Velikost: 100/250/400/750 testů | Bezpečnost |  |
| Doba inicializace kazety: přibližně 24 minut Kalibrace | TUV, CSA, EN/IEC 61010-1, JIS EMC |  |
| 1 bodová každých 30 minut; 2bodová každé 2 hodiny; plná kalibrace každých 8 hodin  Kontrola kvality (QC) | 61326-2-6: třída B Operační systém |  |
| MICROSOFT WINDOWS 10 loT Enterprise (1809) Bezpečnost |  |
| Automatická kontrolní kazeta (AQC): 3 hladiny nezávislého kontrolního materiálu; nastavitelné plánování QC; QC v ampulkách |  |
| Šifrování údajů o pacientech |  |
| Rozměry systému | Povolení antimalwaru MCAFEE |  |
| Šířka: 30,0 cm (11,5 in.) | Konfigurace aplikace Endooint |  |
| Hloubka: 42,0 cm (16,0 in.) | Firewall |  |
| Výška: 55,0 cm (21,5 in., display v nejvyšší pozici) | Ověření operátora ve dvou krocích |  |
| Hmotnost: 16,55 kg (36,5 Ib, bez kazety) | Žádné pevně zakódované heslo |  |
| Dotyková obrazovka: 21,1 x 15,8 cm (8,3 x 6,2 in.) Integrovaná a externí čtečka čárových kódů n | USB funkce on/off Paměť |  |
| pro ID pacienta, operátora a QC v ampulkách | Vzorky pacientů: 250 |  |
| 1D čárové kódy: Code 128, Codabar, Code 39, prokládaný 2/5 | QC vzorky: 250 |  |
| 2D čárové kódy: PDF47, MicroPDF417, Datamatrix, QR Code, Micro QR Code, Aztec a MaxiCode | Uživatelé: 5000 Komunikace |  |
|  | Bezdrátová\* |  |
|  | LIS |  |
|  | Duální port pro přenos dat přes Ethernet a sériový port |  |
|  | POCcelerator™, UniPOC™, RAPIDComm® - systémy řízení dat |  |
| Vlastnosti a specifikace podléhají změnám výrobce.  \*Neni dostupné k prodeji v USA. Dostupnost produktu se liší dle zemí a podléhá různým regulačním požadavkům.  Pro informace o dostupnosti prosím kontaktujte místního obchodního zástupce. fFunkce není dostupná v USA.  ^Externí čtečka je volitelná a není součástí analyzátoru.  jjTato funkce se vztahuje pouze na zařízení, která implementují extern/' bezdrátový most mezi systémem RAPIDPoint 500e a DMS. | |  |
| Integri-sense, POCcelerator, RAPIDComm, RAPIDPoint, UniPOC a všechny související ochranné známky jsou ochranné známky společnosti Siemens Healthcare Diagnostics lne. nebo jejích poboček. Všechny ostatní ochranné známky a značky jsou majetkem příslušných vlastníků. | |  |

Siemens Healthineers Headquarters

Siemens Healthcare GmbH Henkestr. 127 91052 Erlangen, Germany Phone: +49 9131 84-0 siemens-healthineers.com

Legal Manufacturer

Siemens Healthcare Diagnostics, Inc. Point of Care Diagnostics 2 Edgewater Drive Norwood, MA 02062-4637 USA

Phone: +1 781-269-3000

Local Contact Information

Siemens Healthcare Diagnostics Inc. Laboratory Diagnostics 511 Benedict Avenue Tarrytown, NY 10591-5005 USA

Phone: +1 914-631-8000

Spotřební materiál

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kat. číslo | Název materiálu | Velikost 1 balení | Cena za balení bez DPH | Cena za balení s 21 % DPH |
| 10491448 | Měřící kazeta RapidPoint 500 - 400 testů | 1 ks / 400 testov | 10 290,00 CZK | 12 450,90 CZK |
| 10491449 | Měřící kazeta RapidPoint 750 - 750 testů | 1 ks / 750 testov | 11 515,00 CZK | 13 933,15 CZK |
| 10329097 | Mycí/odpadní kazeta 4ks (1 kazeta/9 dní/250 testů) | 4 ks | 3 185,00 CZK | 3 853,85 CZK |
| 10315772 | Papír do tiskárny | 1 ks | 74,00 CZK | 89,54 CZK |
| 10310323 | AQC | 1 ks | 4 039,00 CZK | 4 887,19 CZK |
| 10309073 | luer | 1 ks | 1 720,00 CZK | 2 081,20 CZK |
| 10318429 | Air filter | 1 ks | 300,00 CZK | 363,00 CZK |

Příloha č. 3 Smlouvy - Požadavky na zabezpečení modalit (zdravotnické techniky) v oblasti kybernetické bezpečnosti

Dodavatel (dodavatelem je pro účely této přílohy myšlen Prodávající či Zhotovitel uvedený ve Smlouvě) bere na vědomí, že Nemocnice Třinec, p.o. bude rozhodnutím Národního úřadu pro kybernetickou bezpečnost určena, dle § 3 písm. g) zákona o kybernetické bezpečnosti, provozovatelem základní služby, v odvětví poskytování zdravotních služeb. Informační systém, na kterém je poskytování těchto služeb závislé, je dle § 2 písm. j) zákona o kybernetické bezpečnosti, informačním systémem základní služby a Nemocnice Třinec, p.o. je tedy současně i správcem a provozovatelem informačního systému základní služby, dle § 3 písm. f) zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů. Z výše uvedeného vyplývá, že Nemocnice Třinec, p.o. je povinna plnit požadavky vycházející ze zákona o kybernetické bezpečnosti a jeho prováděcího právního předpisu vyhlášky ě. 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“).

Jelikož zdravotnická technika je nedílnou součástí zajišťování poskytování základní služby Nemocnice Třinec a zároveň vstupuje jako podpůrné aktivum podle § 2 písm. f) vyhlášky o kybernetické bezpečnosti do rozsahu systému řízení bezpečnostní informací Nemocnice Třinec, p.o., bude dodavatel povinen za tímto účelem poskytnout dostatečnou součinnost při plnění požadavků v oblasti kybernetické bezpečnosti. Jedná se zejména o níže uvedené provozně technické požadavky na zdravotnickou techniku:

**Pokud je součástí předmětu plnění samostatná zdravotnická technologie:**

1. Aktualizace SW vybavení

Dodavatel je povinen udržovat software vybavení včetně operačního systému v aktuální podporované verzi a provádět instalace bezpečnostních patchů doporučených výrobcem software vybavení. Dodavatel je povinen informovat Nemocnici Třinec, p.o. o zjištění zranitelností a spolupracovat při jejich řízení.

1. Přístupová oprávnění

Systém musí umožnit řízení přístupových oprávnění a oddělení administrátorského a uživatelských účtů. Administrátorský účet nesmí umožnit přístup k osobním údajům pacientů. V případě, že by pro servis zdravotnické techniky byl nutný přístup k osobním údajům pacientů, musí být s dodavatelem zdravotnické techniky uzavřena zpracovatelská smlouva podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „GDPR“)a zákona č. 110/2019 Sb. o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zpracování osobních údajů“).

1. Logování

Dodavatel je povinen logovat veškeré přístupy ke zdravotnické technice, technická data zdravotnické techniky, která jsou nutná pro dohled a servis a logy uchovávat po dobu 3 měsíců. Logy musí být přístupné přes standardní rozhraní určeným pracovníkům Nemocnice Třinec, p.o. Dodavatel nesmí ukládat logy, které obsahují osobní údaje, tyto logy je povinen mazat.

1. Šifrování dat

Ukládaná data na datových nosičích, která obsahují osobní údaje pacientů ve smyslu GDPR a zákona o zpracování osobních údajů ve znění pozdějších předpisů, musí být šifrována.

1. Ukládání konfigurace

Dodavatel je povinen ukládat (zálohovat) kompletní software vybavení zdravotnické techniky v pravidelných intervalech a uchovávat 3 předchozí verze konfigurace nastavení.

1. Servisní počítače a vzdálený servisní přístup

K servisním zásahům nebo kontrole zdravotnické techniky smí dodavatel používat pouze servisní počítač, který je vybaven antivirovým programem s aktuální virovou databází a s výrobcem podporovaným operačním systémem.

V případě, že dodavatel bude provádět servisní zásahy nebo kontrolu zdravotnické techniky z prostředí mimo interní síť Nemocnicí Třinec, p.o., musí používat zabezpečený VPN kanál, který bude zřízen Nemocnicí Třinec, p.o. na základě Smlouvy o vzdáleném přístupu, kterou je dodavatel s Nemocnicí povinen uzavřít a pouze na základě požadavku osoby k tomuto požadavku oprávněné. VZOR smlouvy je součástí VZ.

Příloha - VZOR dokumentu smlouva VPN Nemocnice Třinec.docx

1. Bezpečnostní incidenty

Dodavatel je povinen informovat Nemocnice Třinec, p.o. o všech bezpečnostních událostech a incidentech, které by mohly mít negativní dopad na Nemocnice Třinec, p.o.

1. Řízení rizik

Nemocnice Třinec, p.o. bude povinna řídit rizika související s dodavateli. Pokud Nemocnice Třinec, p.o. identifikuje riziko, jehož míra převyšuje stanovenou akceptovatelnou úroveň a souvisí s předmětem plnění smlouvy, je dodavatel povinen spolupracovat na stanovení vhodných bezpečnostních opatření ke snížení tohoto rizika a zajistit jeho implementaci na své straně.

1. Technický popis a komunikační matice

Dodavatel je povinen Nemocnici Třinec, p.o. dodat technický popis řešení a komunikační matici pro nastavení Firewall politik (komunikační porty).

**Pokud je součástí předmětu plnění také PC. notebook či jiná obdobná výpočetní technika, potom rovněž:**

1. Operační systém

Výpočetní techniku, která je připojena ke zdravotnické technice a zároveň do interní Nemocnice Třinec, p.o.,

je dodavatel povinen dodat s operačním systémem ve verzi podporované výrobcem operačního systému, zejména v oblasti bezpečnostních patchů. Pro operační systémy s licencí „Open Source“ (GNU, GPL apod.) musí mít dodavatel prokazatelně zajištěnou odpovídající podporu operačního systému.

1. Penetrační (bezpečnostní) testování

Dodavatel musí umožnit Nemocnice Třinec, p.o. provedení bezpečnostního testování v předem stanovených termínech.

Nemocnice Třinec, p.o. bude mít podle § 4 zákona o kybernetické bezpečnosti povinnost zohlednit požadavky vyplývající z bezpečnostních opatření při výběru dodavatele pro jejich informační systém základní služby a tyto požadavky zahrnout do smlouvy, kterou s dodavatelem uzavřou.

Vyžadování plnění výše uvedených požadavků, které vyplývají z bezpečnostních opatření Nemocnice Třinec, p.o. v míře nezbytné pro splnění povinností Nemocnice Třinec, p.o. podle zákona o kybernetické bezpečnosti není tedy možné považovat podle § 4 zákona o kybernetické bezpečnosti za nezákonné omezení hospodářské soutěže nebo neodůvodněnou překážku hospodářské soutěži.

Dodavatel má povinnost zajistit bezodkladné odstranění zjištěných nedostatků a nesouladu se stanovenými bezpečnostními požadavky.

strana 2/2

1. Práva kupujícího z odpovědnosti za vady zboží se řídí ust. § 2099 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, není-li níže stanoveno jinak. [↑](#footnote-ref-1)
2. Prodávající kupujícímu na zboží poskytuje záruku za jakost ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce 24 {doplní účastník) měsíců. Je-li na obalu či dokumentaci ke zboží uvedena delší záruka (expirační doba), pak platí záruční doba [↑](#footnote-ref-2)