

Název veřejné zakázky: „Výpůjčka přístroje pro stanovení imunohistochemických barvení včetně dodávek spotřebního materiálu“

Evidenční číslo ve VVZ: Z2024-012015

Evidenční číslo zadavatele: VZ202407

SMLOUVA O VÝPŮJČCE A RÁMCOVÁ KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená v souladu s ust. § 2193 a násl. a ust. § § 2079 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku mezi těmito smluvními stranami:

1. Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace

se sídlem: Strážovská 1247/22, 697 01 Kyjov

zastoupen: MUDr. Jiřím Vyhnalem, ředitelem

IČO: 00226912

DIČ: CZ00226912

bank. spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

SWIFT: [REDACTED]

IBAN: [REDACTED]

zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně odd. Pr vložka 1230

kontaktní osoba: [REDACTED]

mobil: [REDACTED]

(dále jen „vypůjčitel“ anebo „kupující“)

a

2. Altium International s.r.o.

se sídlem: Na Jetelce 69/2, Praha 9 – 190 00

zastoupena: RNDr. Karlem Vranovským, CSc., jednatelem společnosti

IČO: 25791079

DIČ: CZ25791079

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 70568

(dále jen „půjčitel anebo „prodávající“)

(dále jen „půjčitel anebo „prodávající“)

ČÁST A:**Smlouva o výpůjčce**

Obě smluvní strany se dohodly na následujícím:

I.**Předmět smlouvy**

1. Na základě této smlouvy předává půjčitel vypůjčitelovi do bezplatného užívání následující předmět výpůjčky, kterým je tento přístroj:

Autostainer Link 48, značky Agilent, sériové číslo AS5004D1609

PT Link, značky Agilent, sériové číslo MY1728P402

PT Link, značky Agilent, sériové číslo MY2249P759

včetně všech součástí, příslušenství (dále jen předmět výpůjčky).

Technická specifikace předmětu výpůjčky je obsahem Přílohy č. 1 této smlouvy.

2. Půjčitel předá vypůjčitelovi předmět výpůjčky dle možnosti a termínu připojení do 40 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy. Datum předání předmětu výpůjčky bude uvedeno na předávacím protokolu, podepsaném oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Místem používání předmětu výpůjčky je sídlo vypůjčitele. Půjčitel se zavazuje zajistit dopravu předmětu výpůjčky do sídla vypůjčitele a připojení předmětu výpůjčky do laboratorního informačního systému WINZIS spol. Prodata Praha s.r.o. na vlastní náklady.
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 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.

II.

1. Půjčitel přenechává vypůjčitelovi předmět výpůjčky dle čl. I ve stavu způsobilém k řádnému užívání a zároveň jej seznámil s jeho obsluhou.

III.

1. Předmět výpůjčky bude dodán vypůjčitelovi na náklady půjčitele, a to včetně zaškolení personálu, předvedení a uvedení do provozu. Půjčitel se zavazuje zajistit si provádění bezpečnostně-technických kontrol, nutného servisu a oprav po dobu platnosti a účinnosti této smlouvy samostatně a na vlastní náklady. Půjčitel se zavazuje zajistit následující servisní podporu: nástup technika do 6 hodin od nahlášení poruchy, dostupnost servisu 24 hod. po 7 dní v týdnu, bezplatná hotlinka 24 hodin / 7 dní v týdnu v českém jazyce.
2. Při provedení neautorizovaného servisu či opravy 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.
4. Vypůjčitel je povinen neprodleně písemně informovat Půjčitele o všech skutečnostech ovlivňujících 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.
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 vypůjčitelovi nejméně 2 dny předem přístup k předmětu výpůjčky za účelem kontroly, zda vypůjčitel předmět výpůjčky užívá řádným způsobem a za účelem pravidelné servisní prohlídky.
8. Vypůjčitel je povinen předmět výpůjčky půjčiteli vrátit ve stavu, v jakém jej převzal, s přihlédnutím k obvyklému opotřebení a provedeným servisním úkonům.
9. 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.
10. Jestliže půjčitel zjistí, že vypůjčitel neuvžívá předmět výpůjčky řádně nebo jestliže ho užívá v rozporu s účelem, ke kterému slouží, je oprávněn požadovat vrácení předmětu výpůjčky před skončením stanovené doby zapůjčení. Vypůjčitel je v tomto případě povinen vrátit předmět výpůjčky nejpozději do dvou pracovních dní poté, kdy byl půjčitelem k vrácení vyzván.
11. Půjčitel se zavazuje uhradit vypůjčitelovi náklady na verifikaci při zavádění předmětu výpůjčky do provozu (50 vyšetření u každé metody pro tyto účely).
12. Půjčitel se zavazuje k provádění instruktáže (v souladu s § 41 zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro) personálu zadavatele v potřebném rozsahu, a to v českém jazyce v sídle zadavatele včetně vyhotovení

dokumentace o provedené instruktáži (maximálně 5x v průběhu jednoho kalendářního roku v rozsahu cca 20 hodin za jeden kalendářní rok). Půjčitel provede instruktáž do 10 pracovních dnů od doručení písemné (e-mailem) výzvy k jejímu provedení ze strany zadavatele, pokud se strany nedohodnou jinak.

ČÁST B

Rámcová smlouva kupní

I.

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje uvedené v úvodu této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez zbytečného odkladu druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
2. Proávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
3. Proávající se zavazuje, být po celou dobu plnění dle této smlouvy pojištěn pro případ způsobení škody jeho podnikatelskou činností kupujícímu nebo třetí osobě.

II.

Předmět smlouvy

1. Proávající se zavazuje na základě jednotlivých objednávek kupujícího dodat kupujícímu jím objednané zboží, a to specifický spotřební materiál a reagentie dále specifikované v Příloze č. 2 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 a místo jejich dodání. Objednávky musí být učiněny písemně, a to prostřednictvím e-mailu na adresu prodávajícího [REDACTED]

Kontaktními osobami pro účely objednávání jsou:

Za Kupujícího: Ústavní lékárna, [REDACTED] e-mail: [REDACTED] tel.: [REDACTED]
[REDACTED]

za Proávajícího: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

3. Proávající je povinen doručenou objednávku obratem e-mailem potvrdit s uvedením termínu dodání.
4. Součástí předmětu smlouvy je doprava zboží do kupujícím určeného místa plnění dle čl. IV této smlouvy.
5. Proávající prohlašuje, že na zboží nevážnou žádné právní vady ve smyslu ustanovení § 1920 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

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 nejvýše přípustná a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu této smlouvy dle čl. II této smlouvy, včetně nákladů na dopravu zboží do místa plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy, 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.
3. Prodávající 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, je 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.

IV. Místo a doba plnění

1. Prodávající je povinen dodat zboží do místa plnění dle pokynů kupujícího, kterým je pracoviště Oddělení patologie kupujícího na adrese jeho sídla.
2. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu objednané zboží nejpozději do 7 dnů od doručení objednávky.

V. Dodání předmětu smlouvy a převod vlastnického práva

1. Předmět smlouvy je dodán jeho protokolárním předáním v místě plnění ze strany prodávajícího a převzetím osobami pověřenými jeho převzetím ze strany kupujícího. Protokolární převzetí předmětu plnění bude provedeno až po dodání zboží.
2. Převzetím předmětu smlouvy je za kupujícího na pracovišti pověřen zaměstnanec oddělení: primář oddělení patologie nebo vedoucí laborant oddělení patologie.
3. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na něm přechází na kupujícího okamžikem jeho převzetí dle čl. V odst. 1 této smlouvy.
4. Uskutečnění dodávky objednaného zboží bude kupujícím potvrzeno na dodacím listu. V případě zjištění zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí zápisem do dodacího listu. Potvrzením dodacího listu bez uvedení reklamaci, kupující potvrzuje, že dodávka zboží odpovídá jeho objednávce.

VI. Platební podmínky

1. Právo fakturovat dohodnutou cenu uvedenou v Příloze č. 2 této smlouvy má prodávající po řádném a včasném dodání zboží kupujícímu. Faktury budou vystavovány měsíčně.
2. Podkladem pro úhradu kupní ceny dodaného zboží bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „faktura“). Faktura musí dále obsahovat:
 - údaj o firmě, sídle a identifikačním čísle prodávajícího; údaj o zápisu prodávajícího do obchodního rejstříku včetně spisové značky
 - číslo a datum vystavení faktury,
 - předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - celkovou fakturovanou částku, která bude zahrnovat kupní cenu,
 - označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno,
 - přílohou faktury bude dodací list
 - lhůtu splatnosti faktury,
 - jméno osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
3. Lhůta splatnosti faktury je dohodou smluvních stran sjednána na 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.). Doručení faktury se provede elektronicky na e-mailovou adresu [REDAKCE] nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
4. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
5. 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.

VII. Záruční podmínky

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.
2. Prodávající kupujícímu na zboží poskytuje záruku za jakost, a to v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí zboží.
3. Prodávající neodpovídá za vady, které byly způsobeny nesprávným užíváním kupujícím nebo třetí osobou.
4. Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. 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, nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Prodávající je povinen dodat kupujícímu nové, bezvadné zboží ve lhůtě do 7 dnů od doručení reklamace.

5. O odstranění reklamované vady bude mezi smluvními stranami sepsán předávací protokol, ve kterém kupující buď potvrdí odstranění vady, nebo uvede důvody, pro které odmítá zboží převzít.
6. 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, že kupující reklamoval neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
7. 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 odpovědnosti za vady.

VIII. Sankce

1. Nedodá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě uvedené v čl. IV odst. 2 nebo VII. odst. 4 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení z dlužné částky ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
3. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.

SPOLEČNÁ UJEDNÁNÍ

IX. 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:

- 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 vlastněný některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo

c) fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem 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.

2. 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.

3. 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.

4. 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.

X.

Zánik smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu 4 let.

2. Tato smlouva zaniká:

- písemnou dohodou smluvních stran,
- jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - opakované (nejméně 2x) nedodání zboží ve stanovené době plnění,
 - pokud má dodané zboží opakovaně (nejméně ve dvou dodávkách) vady, které jej činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
 - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.

3. Obě smluvní strany mohou tuto smlouvu kdykoliv písemně vypovědět. Výpovědní lhůta činí 1 měsíc a počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.

XI. Závěrečná ustanovení

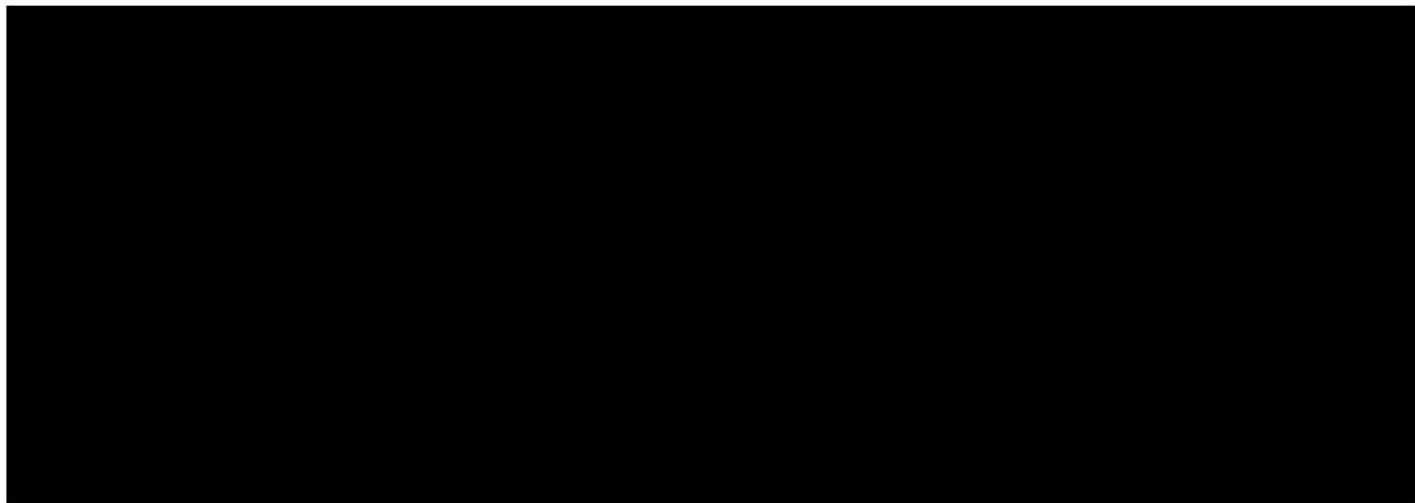
1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
2. Proávající není oprávněn postoupit anebo převést jakákoliv svá práva anebo pohledávky vyplývající z této smlouvy anebo se smlouvou související na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího, a to ani částečně.
3. 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.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
5. Doplňování nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, datovaných, vzestupně číslovaných a takto označených dodatků.
6. Stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy neplatným, neúčinným nebo nevykonatelným, zůstává platnost, účinnost a vykonatelnost ostatních ustanovení této smlouvy neovlivněna a nedotčena, nevyplývá-li z povahy daného ustanovení, obsahu smlouvy nebo okolností, za nichž bylo toto ustanovení vytvořeno, že toto ustanovení nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy
7. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
8. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž kupující obdrží 2 a prodávající 1 její vyhotovení. To neplatí v případě, je-li tato smlouva podepsána elektronickými podpisy v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. V takovém případě má každá smluvní strana k dispozici elektronický originál.
9. Proávající prohlašuje, že byl seznámen se skutečností, že tato smlouva a s ní spojené dokumenty budou zveřejněny v "Katalogu smluv", a to na adrese <https://zakazky.krajbezkorupce.cz>, s čímž výslovně souhlasí.
10. Tato smlouva nabývá účinnosti v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy včetně uvedení metadat v registru smluv zajistí kupující.
11. Přílohy této smlouvy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Ceník specifického spotřebního materiálu

V Kyjově, dne: dle el. podpisu

V Praze, dne: dle el. podpisu



Příloha č. 1 – Technická specifikace

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Přístroj pro stanovení imunohistochemických barvení – technická specifikace pro 1 přístroj:

P.č.	Požadavek	Jednotka	Požadovaná hodnota	Parametr uvedený účastníkem
1	Proces imunohistochemického barvení plně automatizovaný včetně dávkování chemických činidel a protilátek, bez možnosti vstupu obsluhy do jakéhokoli procesu barvení	-	Ano/Ne	Ano
2	Software v českém jazyce, každý uživatel bude mít své přihlašovací údaje.	-	Ano/Ne	Ano
3	Statistické vyhodnocení počtu nabarvených preparátů a jednotlivých barvení za určité období a možnost tisku	-	Ano/Ne	Ano
4	Dohledatelnost a evidence každého kroku barvení	-	Ano/Ne	Ano
5	K dispozici zadané a IVD validované protokoly	-	Ano/Ne	Ano
6	Minimálně nezávislých 40 pozic pro reagenty (odlišné protokoly)	Počet pozic	Min. 40	42 pozic pro reagenty

7	Kapacita min. 90 skel / 24h	Počet skel / 24h	Min. 90	144 skel / 24h
8	Jeden barvicí cyklus min. 45 skel	Počet skel / cyklus	Min. 45	48 skel / cyklus
9	Zajištění homogenity barvení	-	Ano/Ne	Ano
10	Otevřený systém pro detekci i protilátky, všechny reagentie ve formě k přímému použití,	-	Ano/Ne	Ano
11	Systém kontroly dávkování reagentií	-	Ano/Ne	Ano
12	Souvislé pokrytí skla konstantním objemem protilátky	-	Ano/Ne	Ano
13	Označení skel 2D kódem	-	Ano/Ne	Ano
14	Flexibilita barveného ukončení detekce – hnědým nebo červeným precipitátem	-	Ano/Ne	Ano
15	Separace odpadu na nebezpečný (DAB chromogen) a bezpečný (do výlevky)	-	Ano/Ne	Ano
16	Stabilní zajištění dodávek reagentií a potřebného materiálu	-	Ano/Ne	Ano
17	Kompatibilita přístroje s již dodávanými protilátkami, bez navýšení nákladů viz seznam používaných protilátek	-	Ano/Ne	Ano
18	Stabilní přístroj s hmotností max. 75 kg	kg	Max.75	66,7 kg
19	Součástí:	-	-	
	PC, monitor, klávesnice, čtečka kódů, tiskárna (štítky, reporty)	-	Ano/Ne	Ano
	Záložní zdroj energie na dobu 10 minut; proudová ochrana přístroje	-	Ano/Ne	Ano
20	Instalace bez nutnosti stavebních úprav	-	Ano/Ne	Ano
21	Technická dokumentace a software vybavení v českém jazyce	-	Ano/Ne	Ano

Účastník doplní údaje v pravém sloupci v tabulce a dále vloží podrobný popis nabízených přístrojů.

Agilent **Dako** Autostainer Link 48

= maximální produktivita + obrovská flexibilita

Dako Autostainer Link 48 je kompaktní a otevřený systém automatizující proces IHC, který umožňuje flexibilitu v klinickém i výzkumném použití. Dako Autostainer Link 48 se přizpůsobuje podmínkám jednotlivých laboratoří a maximální produktivitu dosahuje oddělením procesů odparafinování a odmaskování od samotného IHC. Systém tak může procesovat až 96 skel najednou.



Funkce systému Autostainer Link 48

- Modul PT-link: automatizovaná deparafinace, zavodnění a odmaskování epitopů
- Barvicí jednotka Autostainer Link 48: automatické barvení IHC včetně podbarvení hematoxylinem



Specifikace systému Autostainer Link 48

- Zcela otevřený systém pro veškeré reagenzie (protilátky i složky detekčního systému)
- Certifikace CE zdravotnického prostředku třídy IVD
- Možnost vytváření vlastních protokolů – flexibilita ve všech krocích IHC
- K dispozici 122 validovaných protokolů IHC s ready-to-use reagenziemi pro získání optimálních výsledků barvení
- Dvě barevné koncovky pro HRP enzym (hnědá DAB, červená Magenta)
- Dvojité barvení
- barvení za méně jak 3 hodiny
- Možnost rozdělení série k paralelnímu testování reagenzií (k porovnávání šarží, klonů atd.)
- Zpracování až 144 skel za pracovní dobu včetně nočního běhu
- Kapacita odmaskovacího modulu PT-link: 48 skel
- Kapacita Autostaineru: 48 skel
- Kapacita imunoreagenzií: 42 (umožňuje použití až 38-mi různých protilátek v jednom běhu)
- Zcela automatický proces rozeznávání pozic a protokolů skel
- Oddělování použitých nebezpečných látek (dle bezpečnostních listů) od běžného odpadu
- Umístění na laboratorní stůl (bench-top)
- Jednoduchý software v českém jazyce
- Uživatelské reporty
- Plná integrace s laboratorním informačním systémem
- 2D kód pro identifikaci skel a reagenzií
- Plná sledovatelnost reagenzií
- Parametry Autostaineru Link48:
 - Velikost: výška 68 cm, délka: 89 cm, hloubka: 66 cm
 - Váha: 66,7 kg
 - Napětí 220-240 V
 - Spotřeba 145 W
- Příslušenství Autostainer Link48:
 - ✓ Počítač: šířka: 10 cm, hloubka: 38 cm, výška: 34 cm
(může být pod stolem)
 - ✓ Monitor: 19-palců, šířka: 45 cm
 - ✓ Klávesnice – klasická (může být vysunovací)
 - ✓ Myš
 - ✓ Záložní zdroj: 16 cm šířka, 50 cm hloubka, 20 cm výška
 - ✓ Čtečka kódů s držákem: 20 cm š x 20cm h

- ✓ Tiskárna štítků: 18 cm šířka x 25 cm hloubka
- ✓ Tiskárna report
- ✓ Lahev 10 l (4x)
- ✓ Kalibrovaná libela (vodováha)
- ✓ Držák na sklička (4ks)
- ✓ Čtečka kódů se stojánkem
- ✓ Táč pod dávkovací stříčku

Příloha č. 2 – Ceník specifického spotřebního materiálu:

CENÍK SPECIFICKÉHO SPOTŘEBNÍHO MATERIÁLU

Označení spotřebního materiálu	Objednací číslo	Měrná jednotka (MJ)	Cena za MJ bez DPH	Cena za MJ s DPH
EnVision Flex+, High pH (link)	K800221-2	1ks		
EnVision Flex Hematoxylin	K800821-2	1ks		
Slide Label kit, Large Flap	S341730	1ks		
Dab Away	S196730-2	1ks		
Clear-It Cleaning Reag f Spec Stains, only if Hx stain onboard, 2 packs per year	SL00230-2	1ks		
FLEX IHC Microscope Slides, 5 x 100 slides	K802021-2	1ks		
EnVision Flex Target Ret Low, usually needed as in K8002	K800521-2	1ks		