

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli

**Fakultní nemocnice Olomouc**

státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zdravotnictví ČR rozhodnutím ministra zdravotnictví ze dne 25.11.1990, č.j. OP-054-25.11.90

se sídlem: I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

IČ: 00098892

DIČ: CZ00098892

Zastoupená: prof. MUDr. Romanem Havlíkem, Ph.D., ředitelem

bankovní spojení: 36334811/0710

na straně jedné jako „vypůjčitel“

a

**BioVendor – Laboratorní medicína a.s.**

se sídlem: Karásek 1767/1, 621 00 Brno

IČ: 63471507

DIČ: CZ63471507

zastoupená: MVDr. Michalem Kostkou a JUDr. Ing. Matejem Milatou, na základě plné moci

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl 18, vložka 3917

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.; č.ú.: 7522952/0800

na straně druhé jako „půjčitel“

*(Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto Smlouvu podepsat a k platnosti Smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.)*

tuto

**SMLOUVU O VÝPŮJČCE**

podle ust. § 2193 občanského zákoníku v platném znění

## I. Čestné prohlášení

Půjčitel prohlašuje, že je výlučným vlastníkem níže uvedených movitých věcí 2 ks Hydrasys 2 Scan /*identifikace, značka přístroje, příp. výrobce/* Sebia výrobní čísla...- bude uvedeno v předávacím protokolu, v účetní hodnotě za 1 ks 768 350,- Kč včetně DPH (dál jako „vypůjčená věc“) dle specifikace v příloze č. 1 této smlouvy.

## II. Předmět smlouvy

1. Půjčitel se na základě této smlouvy zavazuje bezplatně přenechat vypůjčitelovi movitou věc uvedenou v čl. I. a zavazuje se umožnit mu její bezplatné dočasné užívání.
2. Na základě této smlouvy vznikne vypůjčitelovi právo užívat předmětnou věc za účelem jejího využívání na pracovišti vypůjčitele – Oddělení klinické biochemie Fakultní nemocnice Olomouc.

## III. Trvání smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá po dobu trvání kupní smlouvy na dodávky reagentů, provozního a spotřebního materiálu pro elektroforézu ze dne 18.2.2024, která vzešla z veřejné zakázky s názvem „**Elektroforéza proteinů OKB 2020 včetně vypůjčky analyzátorů II.**“, interní evidenční číslo **VZ-2020-001312**. V případě, že je v této smlouvě odkazováno na zadávací dokumentaci, má se na mysli zadávací dokumentace vztahující se k uvedené veřejné zakázce. Smluvní strany se zavazují plnit podmínky obsažené v této smlouvě, přičemž za závazné se pro obě smluvní strany považuje rovněž zadávací dokumentace a nabídka, kterou půjčitel předložil do zadávacího řízení.
2. Tato smlouva může být ukončena následujícími způsoby:
  - 2.1. písemnou dohodou smluvních stran;
  - 2.2. písemnou výpovědí vypůjčitele s výpovědní dobou v délce 1 měsíce, přičemž tato počne běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena půjčitelovi;
  - 2.3. písemným odstoupením, v případech stanovených zákonem a uvedených v této smlouvě. Oznámení o odstoupení musí obsahovat důvod odstoupení a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé smluvní straně.
3. Vypůjčitel se zavazuje vypůjčenou věc vrátit půjčitelovi po uplynutí doby vypůjčení v místě sídla vypůjčitele ve stavu odpovídajícím obvyklému opotřebení za dobu jejího využívání s ohledem na povahu a účel užívání věci. O vrácení vypůjčené věci je půjčitel povinen vypůjčitelovi vystavit potvrzení a toto vypůjčitelovi odevzdat při zpětném převzetí věci.

## IV. Práva a povinnosti půjčitele

1. Půjčitel je povinen předat vypůjčitelovi předmět vypůjčky ve stavu způsobilém k jeho řádnému užívání. Půjčitel provede řádnou a odpovídající instalaci v souladu s doporučením výrobce a bezplatně připojí předmět vypůjčky do stávajícího laboratorního systému, do nemocničního informačního systému a dalších systémů používaných ve FN Olomouc. Půjčitel vypůjčí SW a HW řešení pro připojení a provoz analyzátorů uvedených v čl. I (PC, analyzátorů a další potřebný HW).
2. Půjčitel se zavazuje dodat kompletní dodávku všech předmětů vypůjčky uvedených v čl. I včetně příslušenství nejpozději **do 8 týdnů** po podpisu této smlouvy a uvést do rutinního provozu nejpozději **do 2 týdnů** od jejich dodání. Půjčitel provede řádnou a odpovídající instalaci v souladu s doporučením výrobce (Instalační kvalifikace včetně písemného protokolu).
3. Před předáním předmětu vypůjčky je půjčitel povinen seznámit vypůjčitele s technickými a provozními pokyny výrobce vypůjčené věci. Vypůjčitel se naproti tomu zavazuje tyto technické a provozní pokyny dodržovat. Půjčitel provede zdarma školení uživatelů s vydáním potvrzení o zaškolení obsluhy.

4. 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 a od smlouvy odstoupit. Vypůjčitel je v tomto případě povinen vrátit předmět výpůjčky nejpozději do jednoho měsíce poté, kdy byl půjčitelem k vrácení vyzván.
5. Půjčitel se zavazuje, že po dobu zapůjčení zajistí bezplatný servis předmětu výpůjčky do 1 pracovního dne od emailového či telefonického nahlášení potřeby opravy včetně běžné údržby, a to také mimo pracovní dobu a včetně víkendů a svátků. Emailová adresa pro hlášení poruch servis@biovendor.cz. Telefonní číslo pro hlášení poruch 800 444 420. V případě vyskytnutí vady, jejíž oprava by trvala déle než 3 dny, bude vadný přístroj nahrazen výměnným způsobem. Servis bude zajištěn servisní organizací s působností v ČR, a to osobami oprávněnými nebo doporučenými výrobcem, včetně předložení ověřených kopií certifikátu o zaškolení osob provádějící servis.
6. Půjčitel se zavazuje provádět po celou dobu trvání této smlouvy o výpůjčce servis zdarma (za předpokladu, že budou vypůjčitelem používány diagnostika jím doporučená). Servisem zdarma se rozumí práce servisního technika zdarma, kilometrovné a čas strávený na cestě zdarma, potřebné náhradní díly a spotřební materiál pro vyřešení havarijního i preventivního zásahu zdarma.
7. Ustanovení odstavce 6 tohoto článku neplatí pro případ, kdy závadu způsobí vypůjčitel porušením nebo zanedbáním svých povinností stanovených touto smlouvou. V tomto případě jdou veškeré náklady na opravu předmětu výpůjčky na účet vypůjčitele.
8. Půjčitel se zavazuje provádět bezplatnou pravidelnou údržbu a kalibraci předmětu výpůjčky (validaci) dle doporučení výrobce a v termínech doporučených výrobcem, nejméně však jedenkrát za rok.
9. Půjčitel je povinen o každém provedeném servisním zásahu na předmětu výpůjčky vystavit vypůjčiteli protokol s popisem zásahu a potvrzení o bezchybné funkčnosti předávaného předmětu výpůjčky.
10. Půjčitel se zavazuje pojistit předmět výpůjčky na svoje náklady.
11. Půjčitel dodá spolu s předmětem výpůjčky manuály v českém jazyce a prohlášení o shodě.
12. Půjčitel připojí analyzátoři uvedené v čl. I. včetně příslušenství do stávajícího laboratorního systému, do nemocničního informačního systému a dalších systémů používaných ve FN Olomouc zdarma, a to při splnění následujících povinností:
  - Připojení každého zařízení do LAN sítě Fakultní nemocnice Olomouc (dále jen FNOL) musí být předem konzultováno s Odborem informatiky FNOL.
  - Instalace a provozování jakéhokoli software v síti FNOL musí být předem konzultováno s Odborem Informatiky FNOL.
  - Je zakázáno svévolně zapojovat zařízení do LAN sítě a jakkoli měnit LAN síť FNOL.
  - Je zakázáno měnit, instalovat a nahrávat jakýkoli softwarový obsah na zařízení FNOL.
  - Je zakázáno jakýmkoli způsobem měnit a zasahovat do hardware vybavení FNOL.
  - Je zakázáno využívat pro vzdálený přístup na připojovaná zařízení jiných než Odborem Informatiky FNOL schválených metod.
  - Při umísťování IT zařízení (server, PC...) do sítě FNOL je vlastník IT zařízení povinen na své náklady udržovat toto zařízení v aktuálním (aktualizace operačního systému, aktualizace antivirového programu) a bezpečném (nemožnost jednoduše zneužít, používání silných přístupových hesel...) stavu.
  - Odbor informatiky provádí náhodné testy zneužitelnosti zařízení. Vlastník IT zařízení je povinen na své náklady případně zjištěné hrozby a nedostatky neprodleně odstranit.
  - Vlastník IT zařízení je povinen, na vyžádání Odboru informatiky FNOL, předložit ke kontrole konfiguraci IT zařízení.V situaci, kdy připojené zařízení způsobuje vážné bezpečnostní nebo technické problémy v síti FNOL, má FNOL možnost takového zařízení bez předchozího upozornění odpojit od sítě FNOL.

#### V. Práva a povinnosti vypůjčitele

1. 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.
2. Vypůjčitel není oprávněn provádět na předmětu výpůjčky jakékoli změny.
3. Vypůjčitel je povinen oznámit půjčiteli bez zbytečného odkladu potřeby veškerých oprav předmětu výpůjčky.

4. Během sjednané doby výpůjčky není vypůjčitel oprávněn přenechat předmět výpůjčky k užívání třetí osobě. Porušení tohoto zákazu zakládá právo půjčitele žádat vrácení předmětu výpůjčky před skončením stanovené doby zapůjčení a odstoupit od smlouvy.
5. Vypůjčitel se touto smlouvou zavazuje nezajišťovat servis a opravy prostřednictvím jiného subjektu, než prostřednictvím půjčitele. Při porušení tohoto ustanovení je povinen náklady na servis či opravy hradit ze svého a odpovídá za případnou škodu, která by tímto na předmětu výpůjčky vznikla.
6. Vypůjčitel je povinen umožnit půjčiteli na jeho žádost danou vypůjčiteli nejméně 2 dny předem přístup k předmětu výpůjčky za účelem kontroly, zda vypůjčitel předmět výpůjčky užívá řádným způsobem a za účelem pravidelné servisní prohlídky.
7. Vypůjčitel není oprávněn přemístit předmět výpůjčky bez předchozího písemného souhlasu půjčitele.
8. Podpisem smlouvy vypůjčitel současně prohlašuje, že se seznámil s technickým stavem předmětu výpůjčky a že byl seznámen s požadavky na jeho obsluhu a údržbu.

#### VI. Mlčenlivost

1. Smluvní strany se zavazují zachovávat vůči třetím osobám mlčenlivost o informacích, které získají v průběhu plnění této smlouvy vyjma situací, kdy obdrží od druhé strany písemné svolení.
2. Za důvěrnou informaci se pro účely této smlouvy považují všechny informace, které jedna strana získala v průběhu plnění smlouvy od druhé strany a to i když se nejedná o obchodní tajemství dle občanského zákoníku, stejně tak i know-how, kterým se rozumí všechny poznatky obchodní, výrobní, technické a ekonomické povahy související s činností druhé strany, které mají skutečnou nebo alespoň potencionální hodnotu.
3. Půjčitel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti všechny osoby, které se budou podílet na poskytování služeb dle této smlouvy včetně osob třetích stran, které mohou být přizvány po předchozím písemném souhlasu objednatele.
4. Půjčitel před podpisem této smlouvy předloží doklady zavazující jeho zaměstnance, kteří se budou podílet na plnění předmětu smlouvy k mlčenlivosti o informacích získaných u vypůjčitele. Totožný doklad je půjčitel povinen předložit i v případě, kdy pověří nového zaměstnance plněním předmětu této smlouvy.
5. Trvání mlčenlivosti není omezeno trváním této smlouvy a trvá i po jejím zániku. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že předmětem této smlouvy není přenos či zpracování osobních údajů.
6. Pokud půjčitel poruší svoji povinnost mlčenlivosti, je vypůjčitel oprávněn požadovat po půjčiteli smluvní pokutu a to jednorázově ve výši 30.000,- Kč. Smluvní pokutu, sjednanou touto smlouvou, zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Omezení výše náhrady škody v jakémkoliv směru se však nepřipouští.

#### V. Závěrečná ustanovení

1. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se práva a povinnosti obou smluvních stran příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, zvláštních právních předpisů, kterými se provádí občanský zákoník a zvláštních právních předpisů souvisejících.
2. Tuto smlouvu nelze dále postupovat, jakož ani pohledávky z ní vyplývající
3. Jakákoli písemnost podle této smlouvy bude považována za doručenu dnem:
  - jejího fyzického předání oznámení (komunikace), je-li doručováno prostřednictvím kurýra nebo osobně (za podmínky, že je doručováno na příslušnou adresu příslušné druhé smluvní strany uvedenou v záhlaví této smlouvy, nebo na jinou po podpisu této smlouvy písemně oznámenou adresu);
  - nebo dnem doručení potvrzeným na tzv. dodejce, je-li oznámení (komunikace) zasíláno doporučenou poštou (za podmínky, že je doručováno na příslušnou adresu příslušné druhé smluvní strany uvedenou v záhlaví této smlouvy, nebo na jinou po podpisu této smlouvy písemně oznámenou adresu).
4. V pochybnostech se má za to, že písemnost byla druhé smluvní straně doručena pátým dnem po jejím prokazatelném odeslání.

5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž obdrží jedno vyhotovení půjčitel a jedno vypůjčitel.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
7. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a jejich svobodné, pravé a vážné vůle a může být měněna pouze písemně formou chronologicky číslovaných dodatků, které se podpisem oběma smluvními stranami stávají nedílnou součástí této smlouvy.
8. Smluvní strany poté, co si smlouvu přečetly v jejím doslovném znění, prohlašují, že s jejím obsahem souhlasí a že jejímu obsahu zcela porozuměly, přičemž tuto skutečnost stvrzují svými podpisy.

Seznam příloh:

Příloha č. 1 - Specifikace předmětu výpůjčky

- Hydrasys 2 Scan, 2 ks

## Příloha č. 1 - Specifikace předmětu výpůjčky

Identifikace přístroje – značka, typ, výrobce	Výrobní číslo	Účetní hodnota		
		Kč bez DPH	DPH	Kč vč. DPH
Hydrasys 2 Scan, Sebia	V předávacím protokolu	635 000,-	133 350,-	768 350,-
Hydrasys 2 Scan, Sebia	V předávacím protokolu	635 000,-	133 350,-	768 350,-

Technické požadavky	Splněno ano / ne	Poznámka	
<b>Požadavky na diagnostiku</b>			
Jedná se o diagnostika a spotřební materiál, tj. diagnostické soupravy, antiséra, kontrolní a pomocný materiál atd. pro tato vyšetření:			
Dodáváná diagnostika a spotřební materiál musí značku CE-IVD a musí splňovat následující kritéria:	Ano		
o elektroforéza proteinů séra a moči s dělením na 6 frakcí (β1-β2) – max. 40 vzorků na 1 gelu, možnost analýzy séra a moče na stejném gelu (na pozicích vedle sebe)	Ano		
o elektroforéza s následnou imunofixací séra a moče – typizace, min. 4 vzorky na 1 gelu	Ano		
o požadujeme možnost vyšetřovat imunofixaci vzorků séra a moče na tomětlé gelu, v případě samostatného gelu pro vzorky moči (max. pro 4 vzorky (vzhledem k malému počtu moči by nebylo možné využít celý gel, výsledek pro vymělované centum je nezbytné vydat do 48 hodin)	Ano		
o izoelektrická fokuzace – průkaz oligoklonálních pásov v mozkomolíním moku a séru, minimálně 9 vzorků na 1 gelu - automatizovaný postup	Ano		
o stanovení izoenzymů ALP v séru – min. 7 vzorků na gelu	Ano		
o stanovení jednotlivých frakcí hemoglobinu	Ano		
o elektroforéza s následnou imunofixací séra a moče k vyloučení interference Daratumumabu	Ano		
o stanovení von Willebrand multimerů	Ano		
<b>Dodávatel po dobu trvání smlouvy bude dodávat uvedení antiséra pro provedení imunofixace:</b>			
o Antiséra pro provedení imunofixace (typizace) – fixační činidla, Ig anti - IgG, Ig anti - IgM, Ig anti - IgA, Ig anti - kappa, Ig anti - lambda	Ano		
o Antiséra pro provedení imunofixace: Ig anti - IgD	Ano		
o Antiséra pro provedení imunofixace: Ig anti - IgE	Ano		
o Antiséra pro provedení imunofixace: Ig anti - IgG – PER	Ano		
<b>Dodávatel po dobu trvání smlouvy bude dodávat uvedení kontrolní materiál</b>			
o Kontrolní materiál pro elektroforézu proteinů séra s dělením na 6 frakcí (β1-β2)	Ano		
o Kontrolní materiál pro stanovení izoenzymů ALP v séru	Ano		
o Kontrolní materiál pro izoelektrickou fokuzaci – průkaz oligoklonálních pásov v likvoru a séru	Ano		
<b>Technická specifikace požadovaných přístrojů</b>			
Ž nové stolní elektroforetické analyzátor s izoelektrickou fokuzací pro gelovou elektroforézu na agaróze včetně barvicího modulu Rok výroby od 2019	Ano		
<b>Požadované technické parametry analyzátorů</b>			
Fofoautomatizovaný procesor pro zpracování agarosových gelů	Ano		
Minimálně 20 migračních programů	Ano		
Minimálně 10 barvicích programů	Ano		
Migrační a barvicí programy navzájem nezávislá	Ano		
Regulace teploty Peltierovým článkem	Ano		
Automatický stop - po dosažení zadaného času nebo Volt hodin	Ano		
Automatizovaný postup pro oligoklonální pásy metodou izoelektrické fokuzace s následnou imunofixací v séru a likvoru (bez klátování na membráně)	Ano		
Lze vyhodnocovat elektroforeogramy (elektroforéza proteinů séra a moče) pomocí transparentního scanneru v programu Phoresis (scanner není součástí dodávky)	Ano		
Možnost vyládání předdefinovaných textů i valných textů	Ano		
Noučící dodávky bude záložní zdroj (UPS) pro každý přístroj s kapacitou dostačující pro chod systému při výpadku elektrické energie na dobu cca 10 minut.	Ano		
Systém umožňuje navázání dat na existující databázi výsledků ze stávajících analyzátorů (Sebia - Phoresis)	Ano		
<b>Systémové požadavky (na náklady dodavatele):</b>			
Obousměrné napojení do laboratorního informačního systému (OpenLIMS)	Ano		
Součástí ceny dodávky musí být konektor (licence) do LIS (OpenLIMS od firmy Stapro) včetně nastavení a připojení dodávaného zařízení	Ano		
Software v českém nebo anglickém jazyce s pravidelným dodáváním upgradovaných verzí	Ano		
Dodání včetně ovládacího PC (není-li PC zabudováno do samotného analyzátoru)	Ano		
Půjčitel zdarma pronajímá i zařízení pro konektivitu (ovládací software včetně licenci aj.)	Ano		
Půjčitel zajistí a uhradí práce spojené se zajištěním přenosu dat do LIS (včetně nastavení připojení) + dokumentace ke komunikačním protokolům	Ano		
Stahování a zálohování primárních dat pomocí USB	Ano		
Operační systém pro PC minimálně Windows 10 Professional CZ, podpora 32/64-bit	Ano		
Všechny potřebné licence včetně třetích stran dodá a hraď dodávatel	Ano		
Dodávatel v nabídce uvede popis konfigurace dodávaného HW	Ano		
další 1 ks stolního PC, na kterém bude nainstalován LIS s min. konfigurací:	Ano		
Processor: min. CPU Intel CORE i5 s integrovaným grafickým jádrem	Ano		
Operační paměť: Min. 4 096 MB, DDR4 min 2 400 MHz	Ano		
HDD: Min. 256GB SSD M.2	Ano		
Grafická karta: min. integrovaná min 1x VGA, 2x digitální výstup (např. DP, HDMI, DVI)	Ano		
Zvuk karta: min. integrovaná	Ano		
Síťová karta: min. integrovaná, rychlost min 10/100/1000 Mbit/s, RJ45	Ano		
OS: minimálně Windows 10 Professional CZ, podpora 32/64-bit	Ano		
Přenos výsledků do laboratorního informačního systému (Stapro OpenLims) zajistí dodávatel na své náklady	Ano		
<b>Obecné požadavky na analyzátor</b>			
Bezplatné servisní úkony, opravy, pravidelné údržby dle doporučení výrobce po celou dobu trvání výpůjčky vč. práce servisního technika, kilometrového a času stráveného na cestě, potřebné náhradní díly a spotřební materiál pro vyřešení havarijního i preventivního zásahu.	Ano		
Bezplatné provádění pravidelné roční bezpečnostní technické kontroly (BTK) a validaci analytického systému po celou dobu trvání smlouvy o výpůjčce.	Ano		
Expírace spotřebního materiálu min. 6 měsíců od převzetí.	Ano		
V případě poruchy její oprava přesáhne 3 dny bezplatné zapůjčení náhradního přístroje stejného typu	Ano		
Testovací provoz 14 dní k ověření nabízených technických parametrů (před dodávkou přístroje a podpisem smlouvy) s dodávkou materiálu zdarma po celou dobu testovacího provozu, případně zajištění vykoušení na jiném pracovišti v ČR	Ano		
Nástup servisního technika v případě ohlášení poruchy do 1 pracovního dne od nahlášení. Nástupem je myšlen příjezd technika k nefunkčnímu analyzátoru.	Ano		
<b>Hodnocené parametry :</b>	splněno ano/ne	Poznámka	Počet přidělených bodů za odpověď "ano"
Integrované tušení - Prostor pro sušení gelů je nedílnou součástí samotného analyzátoru	Ano		25
Integrovaný barvicí modul - Barvicí modul je nedílnou součástí samotného analyzátoru	Ano		25
Integrovaná jednotka pro skenování gelů - Skenování gelů probíhá na tomětlé analyzátoru jako samotná elektroforéza	Ano		50