

# SMLOUVA O VÝPŮJČCE

## Smluvní strany:

### 1. Nemocnice České Budějovice, a.s.

se sídlem České Budějovice, B. Němcové 585/54, PSČ 370 01

IČ: 260 68 877

DIČ: CZ699005400

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1349

zastoupená MUDr. Ing. Michalem Šnorkem, Ph.D. předsedou představenstva, a MUDr. Jaroslavem Novákem, MBA, členem představenstva

*jako vypůjčitel na straně jedné (dále jen „Vypůjčitel“)*

a

### 2. Siemens Healthcare, s.r.o.

se sídlem: Budějovická 779/3b, 140 00 Praha 4

provozovna: Karásek 1767/1, 621 00 Brno – Řečkovice

IČ: 04179960

DIČ: CZ04179960

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 243166

zastoupená

*jako půjčitel na straně druhé (dále jen „Půjčitel“)*

uzavřely podle § 2193 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto

**smlouvu o výpůjčce**

## 1. Předmět výpůjčky

- 1.1. Půjčitel prohlašuje, že je výlučným vlastníkem následujícího přístroje. Bližší specifikace Přístroje je uvedena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.:

**Nefelometr BN II** [REDACTED]

(dále jen „**Přístroj**“).

- 1.2. Půjčitel prohlašuje, že je vlastníkem veškerého příslušenství Přístroje. Půjčitel je vlastníkem zejména

[REDACTED]

ale i dalších věcí, jejichž účelem je, aby se trvale užívaly společně s Přístrojem.

(dále jen „**Příslušenství**“).

- 1.3. Půjčitel prohlašuje, že součástí Přístroje, příp. jeho Příslušenství, je následující softwarové vybavení:

[REDACTED]

(dále jen „**Software**“).

- 1.4. Půjčitel prohlašuje, že k Přístroji, jeho Příslušenství a Software se vztahuje následující dokumentace:

- uživatelská příručka v českém jazyce (samostatně dále jen „**Příručka**“),
- kopie CE značky,
- prohlášení o shodě,

(veškerá dokumentace dále společně jen „**Dokumentace**“).

## 2. Základní ujednání

- 2.1. Půjčitel touto smlouvou přenechává Vypůjčiteli Přístroj, včetně jeho Příslušenství, Software a Dokumentace a zavazuje se mu umožnit jeho bezplatné dočasné užívání. Je-li v této smlouvě dále uveden Přístroj, rozumí se tím Přístroj včetně Příslušenství, Software a Dokumentace.

- 2.2. Pro vyloučení pochybností přenechává Půjčitel Vypůjčiteli Přístroj bezúplatně. Půjčitel tak není oprávněn požadovat po Vypůjčiteli v souvislosti s výpůjčkou úhradu jakékoliv úplaty, nákladů nebo jiných plateb, pokud tato smlouva nestanoví jinak.

- 2.3. Smluvní strany se dohodly, že Přístroj bude vypůjčen **pro imunoanalytická vyšetřování validovanými metodami**, a dále pro jiné účely vymezené v Příručce, jsou-li zde vymezeny, a bude umístěn na oddělení Centrální laboratoře nacházejícím se v sídle Vypůjčitele (dále jen „**Místo plnění**“).

- 2.4. Půjčitel se zavazuje na své náklady předat Vypůjčiteli Přístroj nejpozději do 6 týdnů od podpisu smlouvy v Místě plnění. O předání a převzetí Přístroje bude sepsán předávací protokol, ve kterém bude zejména zaznamenán zjevný stav Přístroje a soupis Příslušenství, Software a Dokumentace, která byla předána Půjčitelem a převzata Vypůjčitelem. O konkrétním datu předání Přístroje, kterým bude pracovní den, je Půjčitel povinen vyrozumět Vypůjčitele alespoň dva (2) pracovní dny předem.

### 3. Další práva, povinnosti a prohlášení smluvních stran

- 3.1. Půjčitel se zavazuje bezúplatně provést instalaci Přístroje v Místě plnění, zajistit na své náklady připojení přístroje do Laboratorního informačního systému LIS (FONS OpenLIMS f. STAPRO, s.r.o.), zajistit a provést potřebné validace, zaškolit obsluhu Vypůjčitele a uvést Přístroj do běžného provozu tak, aby mohl sloužit k poskytování zdravotní péče. Půjčitel se zavazuje provádět bezúplatně zaškolení obsluhy i v průběhu výpůjčky dle potřeb Vypůjčitele.
- 3.2. Půjčitel se zavazuje poskytnout Vypůjčiteli spolu s Přístrojem Software k zajištění řádného provozu Přístroje.
- 3.3. Půjčitel se zavazuje provést implementaci Software tak, aby Vypůjčitel mohl řádně, nerušeně a v plném rozsahu užívat Software a Přístroj k účelu, pro který si je vypůjčil, a aby mohl běžně používat všechny sjednané, jinak obvyklé funkcionality tohoto Software a Přístroje pro použití ve zdravotnickém provozu.
- 3.4. Půjčitel uděluje účinností této smlouvy Vypůjčiteli, jeho zaměstnancům a dalším osobám, které se podílejí na plnění úkolů Vypůjčitele, oprávnění k výkonu práva užití Software, a to pouze na území České republiky, nevýhradně a v rozsahu potřebném k řádnému a nerušenému užívání Software k účelu sjednanému v této smlouvě, jinak k účelu obvyklému, a to po dobu trvání výpůjčky (dále též jen „Licence“). Vypůjčitel není povinen Licenci využít. Smluvní strany se dohodly, že Vypůjčiteli přísluší práva podle ustanovení § 66 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění, v plném rozsahu, pokud mu touto smlouvou nejsou přiznána práva nad rozsah uvedený v citovaném ustanovení.
- 3.5. Půjčitel prohlašuje, že mu nic nebrání přenechat Přístroj do užívání Vypůjčiteli a že Přístroj je způsobilý k řádnému užívání ke sjednanému účelu a jeho technický stav odpovídá technickým normám. Půjčitel dále prohlašuje, že Přístroj splňuje veškeré požadavky stanovené obecně závaznými právními předpisy, zejména stanovené zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, pro jeho provoz ve zdravotnictví, především, že ve vztahu k Přístroji byly splněny veškeré ohlašovací povinnosti, zejména ke Státnímu ústavu pro kontrolu léčiv, a byly vydány veškeré potřebné souhlasy, povolení nebo byly splněny registrační povinnosti potřebné pro provoz Přístroje ke sjednanému účelu.
- 3.6. Vypůjčitel je povinen provozovat Přístroj a provádět jeho obsluhu a běžnou údržbu v souladu s pokyny předanými Půjčitelem v rámci zaškolení obsluhy a v souladu s uživatelskou Příručkou. Půjčitel je povinen Vypůjčitele v rámci zaškolení obsluhy prokazatelně seznámit s obsahem Příručky.
- 3.7. Půjčitel se zavazuje bezplatně a na svůj náklad provádět servis Přístroje, a případně revize Přístroje, vyžadují-li jejich provádění příslušné právní předpisy, a to po dobu platnosti této smlouvy, ode dne protokolárního předání Přístroje Vypůjčiteli. Servis Přístroje zahrnuje provádění odborné údržby a oprav Přístroje v souladu s pokyny výrobce a příslušnými právními předpisy. Odborná údržba zahrnuje provádění servisních prohlídek nebo jiných servisních úkonů pravidelných či nepravidelných, které jsou stanoveny obecně závaznými předpisy.
- 3.8. Půjčitel se v rámci servisu zavazuje bezplatně a na svůj náklad provádět nebo zajistit opravy Přístroje v případě jeho poruchy nebo poškození. V případě poruchy nebo poškození Přístroje se Půjčitel zavazuje nastoupit na opravu Přístroje nebo nastoupení na opravu zajistit nejpozději do dvaceti čtyř (24) hodin od nahlášení poruchy nebo poškození.
- 3.9. Vypůjčitel je povinen informovat Půjčitele o jakémkoliv poškození Přístroje, a to nejpozději nejbližší následující pracovní den po dni, kdy se o poškození dověděl.
- 3.10. Pojistnou smlouvu pro případ vzniku škody na Přístroji a pro případ vzniku škody na majetku, životě nebo zdraví třetích osob v souvislosti s provozem Přístroje se zavazuje sjednat (pokud

ještě nebyla sjednána nebo jiná stávající smlouva uvedené pojistné případy nepokrývá) Půjčitel, který je také povinen pojistnou smlouvu po celou dobu trvání výpůjčky udržovat a hradit řádně a včas pojistné.

- 3.11. Vypůjčitel se zavazuje ponechat na Přístroji veškeré popisky, štítky, sériová čísla a podobná označení.
- 3.12. Půjčitel prohlašuje, že v souvislosti s provozem Přístroje je spojen odběr následujícího spotřebního materiálu systémových, promývacích a čistících roztoků, měřících kyvet, ředících stripů a zátek proti odpařování reagentů a kontrol s pořizovací hodnotou cca. 589 000 Kč ročně.

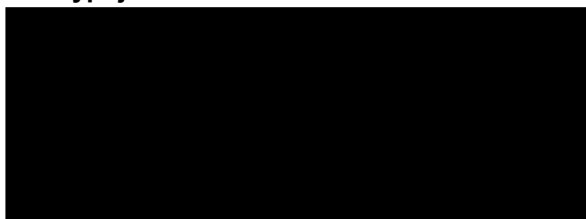
## 4. Doba výpůjčky

- 4.1. Výpůjčka se poskytuje na dobu 4 let od podpisu smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna tuto smlouvu vypovědět s výpovědní dobou v délce tří (3) měsíců. Výpovědní doba uplyne posledním dnem třetího kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně. Půjčitel není oprávněn žádat vrácení Přístroje a Vypůjčitel není oprávněn Přístroj vrátit před uplynutím výpovědní doby. Při ukončení smlouvy je Půjčitel povinen na svůj náklad Přístroj odinstalovat, převzít v Místě plnění a z Místa plnění na svůj náklad odvézt, a to ve lhůtě deseti (10) dní po uplynutí výpovědní doby či po zrušení této smlouvy jiným způsobem.
- 4.2. Ukončení výpůjčky je možné sjednat také písemnou dohodou smluvních stran.
- 4.3. Práva odstoupit od této smlouvy stanovená obecně závaznými právními předpisy tímto nejsou dotčena.

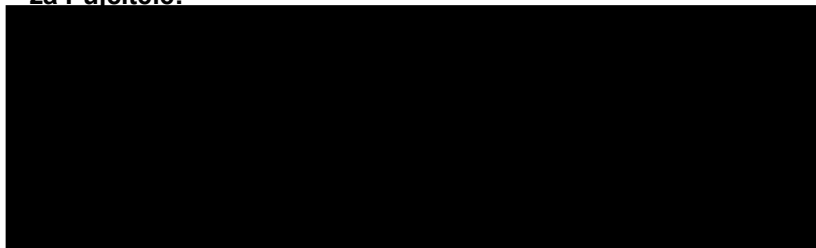
## 5. Komunikace smluvních stran a pověřené osoby

- 5.1. Jakékoliv písemnosti doručované dle této smlouvy si vzájemně smluvní strany doručují na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy, příp. na jinou adresu, kterou smluvní strana prokazatelně předem označí druhé straně jako kontaktní adresu pro doručování, např. níže v odst. 5.3. této smlouvy. Pokud na takto dohodnutých adresách nebude adresát zastížen (listina bude vrácena poštou s označením, že druhá smluvní strana nebyla zastížena nebo si zásilku nepřevzala), stává se doručení této listiny účinným ke dni, kdy byl doporučený dopis s doručenkou poštou vrácen druhé smluvní straně.
- 5.2. Jakékoliv písemnosti běžného charakteru (nikoliv zejména písemnosti, jejichž předmětem je návrh či akceptace změny smlouvy, výtka porušení smluvní povinnosti, odstoupení od smlouvy či výpověď) mohou být doručovány též na e-mailové adresy označené druhou smluvní stranou, popř. jiným způsobem smluvními stranami v průběhu trvání spolupráce dle této smlouvy dohodnutým.
- 5.3. Smluvní strany jmenovaly následující oprávněné zástupce a jejich kontaktní údaje:

**za Vypůjčitele:**



za Půjčitele:



## 6. Závěrečná ustanovení

- 6.1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, pokud zákon nestanoví den pozdější.
- 6.2. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a že vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli. Smluvní strany dále prohlašují, že tuto smlouvu neuzavřely v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
- 6.3. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vzniklé právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a zákonem č. 121/2000 Sb. (autorský zákon), v platném znění.
- 6.4. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazuje veškerá předešlá ujednání smluvních stran ústní i písemná týkající se předmětu této smlouvy.
- 6.5. Tato smlouva se uzavírá písemně a může být měněna pouze písemnými, číslovanými dodatky, uzavřenými na základě dohody obou smluvních stran.
- 6.6. Neplatnost jednotlivého ustanovení této smlouvy, nezpůsobuje neplatnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se zavazují takové ustanovení nahradit bez zbytečného odkladu jiným ustanovením, které bude platné a které svým obsahem bude nejvíce odpovídat smyslu a hospodářskému účelu původního ustanovení a této smlouvy. Toto ustanovení smlouvy se přiměřeně použije i při eventuelním doplnění chybějících částí smlouvy.
- 6.7. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní smírem v souladu s účelem této smlouvy. Nepodaří-li se vyřešit případný spor smírnou cestou, bude spor mezi smluvními stranami projednán a rozhodnut před věcně příslušným soudem v Českých Budějovicích.
- 6.8. Tato smlouva byla sepsána ve dvou (2) vyhotoveních v českém jazyce, když každé vyhotovení smlouvy má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení smlouvy.

**Vypůjčitel:**

V Českých Budějovicích

.....  
MUDr. Ing. Michal Šnorek, Ph.D.,  
předseda představenstva  
Nemocnice České Budějovice, a.s

.....  
MUDr. Jaroslav Novák, MBA  
člen představenstva  
Nemocnice České Budějovice, a.s.

**Půjčitel:**

V Brně

.....  
Mgr. Libor Ševčík, MBA  
v plné moci  
Siemens Healthcare, s.r.o

.....  
Ing. Janka Hornišerová  
v plné moci  
Siemens Healthcare, s.r.o.

**Příloha č. 1**  
**Specifikace Přístroje**

dle odstavce 1.1. smlouvy o výpůjčce



**Základní technické parametry přístroje**

- Výkon: Nominálně 225 analýz za hodinu, minimálně 130 včetně času potřebného pro ředění vzorku.
- Počet validovaných metod v nabídce: 61
- Počet metod na palubě analyzátoru běžících současně: 35
- Optický systém a způsob vyhodnocení: Laserovou diodou generovaný světelný paprsek o vlnové délce 840 nm prochází vzorkem v kyvetě. Intenzita světla rozptýleného přítomným komplexem antigen-protilátka je měřena pod úhlem 13° až 24° detektorem a převedena na elektrický signál. Koncentrace proteinu ve vzorku je měřena z rozdílu hodnoty signálu před startem reakce a po určité době po startu reakce. Zjištěný rozdíl signálů je porovnán s hodnotami danými vícebodovou kalibrační křivkou a přepočten na výslednou koncentraci. Nefelometr BN II používá pro stanovení koncentrace proteinů tři způsoby měření, end-point, kinetiku fixed-time a metodu VIntegral.
- Možnost aplikace vzorků o malém objemu: Vzorky je možno vkládat ve všech běžně používaných typech primárních odběrových zkumavek a v Hitachi a Eppendorf cupech. Najednou lze do přístroje umístit 100 vzorků s možností kontinuálního přidávání.
- Možnost statimových vyšetření. Statimové vzorky možno kdykoli zařadit mezi rutinní vzorky nebo je přidat k již zpracovávaným vzorkům.
- Reagencie, kontroly a standardy na palubě analyzátoru nejsou chlazeny. K dispozici je 35 pozic pro reagencie a 16 pozic pro kontroly a standardy.
- Pozitivní identifikace reagentů, kontrol a kalibrátorů na palubě (čárový kód).
- Identifikace vzorků pomocí čárového kódu.
- Menu analyzátoru: Nefelometr BN II je určen na celé požadované spektrum diagnostických metod uvedených níže. Unikátními testy je stanovení bTP, SAA a CDT bez separace na kolonce.
- Uživatelsky uzavřený systém. Prostřednictvím aplikačního specialisty, je však možné definovat další testy.

**Další technické parametry přístroje**

- Plně automatický přístroj pro stanovení proteinů ve vzorcích séra, plazmy, moči a likvoru. Měřicí kyvety na opakované použití. Počet kyvet v rotoru 60. Přístroj automaticky prověřuje optickou kvalitu měřících kyvet. Kyvetový rotor je temperován na +37 °C.
- Přístroj pracuje výlučně po pacientech, ke každému pacientovi je možno zadat metody jednotlivě i v bloku.
- Pro všechny testy jeden druh ředícího a reakčního pufru.

- Automatická kontrola nadbytku antigenu metodou předreakce nebo je součástí vyhodnocovací metody VLin-Integral.
- Pro příslušný test je možné uložit v paměti až 3 kalibrační křivky pro různé šarže antiséra (“multi lot management”). Kalibraci možno provádět i v průběhu rutiny. Přístroj dělá automaticky ředící řadu pro kalibraci metody. Kalibrace metod jsou výrobcem předepsány při změně šarže nebo když nevychází firemní atestovaná kontrola. Neprovedení tohoto úkonu nezablokuje softwarově chod analyzátoru, a tudíž neovlivní možnost provedení rutinních analýz. Zodpovědnost za kvalitu výsledků plně nese, v tomto případě, zodpovědný pracovník laboratoře.
- Veškeré testy a aplikace jsou firmou Siemens validovány, mají své validační protokoly dle požadavků “Directive 98/79/EC”.
- Integrovaný systém interní kontroly kvality včetně grafického i početního vyhodnocení je součástí dodávaného software přístroje.
- Obousměrná komunikace s libovolným laboratorním informačním systémem. Způsob komunikace v režimu SerHost a AutoHost.
- CE značka je přidělena pro přístroj, řídicí počítač, software, veškeré reagenty a spotřební materiál.
- Návod k obsluze přístroje a příbalové letáky všech reagentů v českém jazyce.
- Všechny testy odpovídají stávajícím referenčním metodám pro stanovení specifických proteinů nefelometricky. Údaje o porovnání testu s referenční metodou jsou uvedeny v příbalovém letáku příslušného antiséra.
- Společně s přístrojem je dodáván řídicí počítač a tiskárna a záložní zdroj, tzv UPS.
- Stavební připravenost – nejsou speciální požadavky na přívod elektrické energie, vody a na odpad.
- Rozměry přístroje: d x v x h - 124 x 92 x 63 cm
- Hmotnost: 150 kg.
- Provozní teplota okolí: 15 °C – 32 °C.
- Přípustná relativní vlhkost okolí: < 85%.
- Elektrický příkon: < 400 VA.
- Doba použitelnosti přístroje – minimálně 5 let.
- 

**Přednosti oproti jiným nefelometrickým a turbidimetrickým systémům:**

- Pro všechny testy jeden druh ředícího a reakčního pufru.
- Automatická kontrola nadbytku antigenu metodou předreakce nebo je součástí vyhodnocovací metody VLin-Integral.
- Přímé stanovení CDT bez předseparace na kolonce.
- Pro stanovení CRP a ultrasensitivního CRP stejné antisérum.
- Stanovení cystatinu C nevyžaduje žádné speciální úpravy a zásahy do přístroje. Je možné v kombinaci s jinými parametry.