

Název veřejné zakázky:  
Evidenční číslo zadavatele:  
Evidenční číslo ve VVZ:

Reagencie pro imunohematologický analyzátor  
40/2018  
Z2018-028912

## SMLOUVA O VÝPŮJČCE

uzavřená dle § 2193 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

### I.

#### Smluvní strany

1. Vypůjčitel : **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně**  
státní příspěvková organizace

sídlo: Pekařská 664/53, 656 91 Brno  
jednatel: MUDr. Martin Pavlík, Ph.D., DESA, EDIC., ředitel  
IČ: 00159816  
DIČ: CZ00159816  
bank. spojení: Česká národní banka, a.s., pobočka Brno-město  
č. účtu: 71138621/0710  
SWIFT: CNBACZPP  
IBAN: CZ97 0710 0000 0000 7113 8621

2. Půjčitel: **Bio-Rad spol. s r.o.**

zápis v OR: u MS v Praze oddíl C, vložka 20503  
sídlo: Pikrtova 1737/1a, 140 00, Praha 4  
jednatel: Ing. Michal Pohludka, Ph.D. MBA, jednatel  
IČ: 49243764  
DIČ: CZ49243764  
bank. spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
č. účtu: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
IBAN: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
SWIFT: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
kontakt: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

### II.

#### Předmět smlouvy

Tato smlouva je uzavírána současně s rámcovou kupní smlouvou na dodávku reagentů pro zapůjčovaný přístroj, číslo smlouvy vypůjčitele jako kupujícího Tsm/2019/086/Bú (*číslo smlouvy doplní vypůjčitel před uzavřením této smlouvy*) a to v rámci veřejné zakázky identifikované v záhlaví.

Půjčitel zapůjčuje vypůjčiteli do bezplatného užívání pro jeho pracoviště Krevní banku, (dále jen „místo plnění“) níže uvedený přístroj, jehož je výlučným vlastníkem:

**1 ks imunohematologického analyzátoru**, typové označení IH-500 výrobce Bio-Rad Laboratories, s příslušenstvím (UPS, PC včetně IH – Com sw full licence, stůl pracovní pod analyzátor, tiskárna),

v celkové hodnotě 2 750 680,- Kč vč. DPH, sazba DPH činí 21 %

(dále jen „přístroj“)

### III.

### Práva a povinnosti smluvních stran

1. Půjčitel se zavazuje přístroj ve stavu schopném běžného užívání bezplatně dopravit vypůjčiteli do místa plnění nejpozději do **8 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy**, instalovat jej a uvést do provozu. Po uvedení do provozu bude sepsán předávací protokol podepsaný půjčitelem a za vypůjčitele oprávněným pracovníkem Oddělení biomedicínského inženýrství, případně i zástupcem pracoviště, pro které je přístroj určen. Půjčitel uvědomí o dodávce přístroje pracovníka Oddělení biomedicínského inženýrství alespoň 3 dny před dodáním přístroje na tel. č. 543184128, 543184135, 731648010 nebo 734642165 a současně s tímto sdělí i přísl. výrobní číslo přístroje.
2. Půjčitel se zavazuje k přístroji dodat návod k obsluze v českém jazyce a další dokumentaci, kterou vyžadují právní předpisy, zejména prohlášení o shodě dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů a příslušných prováděcích předpisů a v případě, že nejde o úplně nový přístroj, aktuální protokol o provedení BTK ve smyslu zákona (doložení platné BTK).
3. Půjčitel se zavazuje provést na žádost vypůjčitele, nebo pokud tak vyžadují právní předpisy bezplatnou instruktáž obsluhy přístroje a dále je povinen zajistit na vlastní náklady veškeré opravy a servis přístroje, jeho běžnou údržbu a potřebné náhradní díly, jakož i veškeré předepsané kontroly, prohlídky a revize přístroje. Je-li přístroj neopravitelný, zavazuje se půjčitel zapůjčit vypůjčiteli na základě písemného dodatku k této smlouvě přístroj nový, a to se shodnými nebo lepšími parametry, jako přístroj zapůjčený.
4. Vypůjčitel se zavazuje užívat přístroj v souladu s touto smlouvou, právními předpisy a návodem k obsluze a není oprávněn přenechat přístroj do užívání třetí osobě.
5. Vypůjčitel se zavazuje vrátit přístroj nepoškozený a ve stavu odpovídajícím běžnému opotřebení půjčiteli po skončení výpůjčky. Vrácení přístroje bude provedeno v místě plnění na základě písemného protokolu podepsaného půjčitelem a ze strany vypůjčitele oprávněným pracovníkem Oddělení biomedicínského inženýrství.

### IV.

#### Doba výpůjčky

1. Výpůjčka se sjednává na dobu šesti let ode dne nabytí její účinnosti.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
3. Tuto smlouvu lze ukončit písemnou výpovědí kterékoli ze smluvních stran i bez uvedení důvodu s 1 měsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení platné výpovědi druhé smluvní straně.

### V.

#### Ostatní ujednání

1. Půjčitel souhlasí se zpřístupněním nebo zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu.
2. Půjčitel poskytne kontrolním a obdobným orgánům veškerou potřebnou součinnost a dokumentaci při výkonu kontrol týkajících se této smlouvy.
3. Půjčitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění ani nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti.

### VI.

**Závěrečná ustanovení**

1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany v souladu s § 558 odst. 2 občanského zákoníku výslovně vylučují použití obchodních zvyklostí ve svém právním styku v souvislosti s touto smlouvou.
2. Smluvní strany se dohodly, že pro uzavření této smlouvy užijí výhradně písemnou formu a že nechtějí být vázány, nebude-li tato forma dodržena. Tato smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
3. Veškeré předchozí ústní nebo písemné ujednání smluvních stran shodující se svým obsahem s obsahem této smlouvy, nejsou považovány za závazné.
4. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran pouze ve formě písemných číslovaných dodatků.
5. Vypůjčitel jako státní příspěvková organizace povinen tuto smlouvu zveřejnit v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi smluvními stranami touto smlouvou, zejména vlastního obsahu této smlouvy, a to v rozsahu požadovaném uvedeným zákonem s výjimkou údajů, které se v registru smluv nezveřejňují. Zveřejnění se zavazuje provést vypůjčitel bez zbytečného odkladu po uzavření této smlouvy.
6. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle předchozího odstavce tohoto článku.

Za půjčitele:

Za vypůjčitele:

V Praze dne .....

V Brně dne 11.2.2019

.....  
Ing. Michal Pohludka, Ph.D. MBA  
jednatel  
Bio-Rad spol. s r.o.

.....  
MUDr. Martin Pavlík, Ph.D., DESA, EDIC.  
ředitel  
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně

## Minimální technické požadavky

**Název technologie / vybavení:** Imunohematologický analyzátor

### Stručný popis technologie:

Plně automatický analyzátor (tj. analyzátor nevyžaduje od vložení vyšetřovaného vzorku a diagnostik, až po výsledný protokol žádný zásah obsluhy, tj. přenášení vzorků, reagensů a meziproduktů nebo jiné manipulace potřebné k dokončení vyšetření) s funkcí předřazení statistických vyšetření a s možností jejich vložení kdykoliv během pracovního procesu, pracující metodou sloupcové aglutinace.

Popis parametru	Zadavatelem požadovaná hodnota	Uchazečem nabízená hodnota	Závaznost
<b>Dodavatel</b>	<b>X</b>	<b>Bio-Rad spol. s r. o.</b>	<b>X</b>
<b>Výrobce</b>	<b>X</b>	<b>Bio-Rad Laboratories</b>	<b>X</b>
<b>Typ/model</b>	<b>X</b>	<b>IH-500</b>	<b>X</b>
Doba vyhodnocení statistického vzorku (AB0 + AbScr.) od vložení vzorku do analyzátoru, nezávisle na počtu právě zpracovávaných vzorků	Uveďte dobu /min./	<b>28 min</b>	Podmínka
Kontinuální vkládání vzorků, reagensů a zadávání dalších požadavků nezávisle na již probíhající analýze a bez jejího přerušení	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Vyšetření z primární zkumavky opatřené čárovým kódem a s možností zadání vyšetření manuálně	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Automatická identifikace vzorků a reagensů „ready to use“ (šarže, expirace a archivace údajů)	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Detekce sraženiny ve vyšetřovaném vzorku	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Analyzátor musí mít systém propichování kazet s různými propichovacími nástroji pro každý typ kazety s možností použití jen jednoho sloupce v kazetě (žádné nebezpečí kontaminace a minimalizace odpadu)	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Manuální validace nestandardních výsledků (možnost ručního prohlédnutí kazet)	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Automatická titrace	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Systém kontroly kvality, automatické odečtení výsledku reakce, jeho zhodnocení, zobrazení	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Řídící PC součástí analyzátoru	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Teplotně kontrolovaný (chlazený) karusel na diagnostické krvinky pro nepřetržitý provoz	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Tisk výsledků ve fotografické, reálné podobě	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
SW a návod pro obsluhu v českém jazyce	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Vzdálená správa přístroje: Objednatel umožní vzdálenou správu zařízení v dodávce Zhotovitele prostřednictvím openVPN za podmínek stanovených v příloze "Pravidla_pouzivani_ext_v01.pdf".	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Uživatelsky definované protokoly (postupy)	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Nový nerepasovaný přístroj	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Jednoduchá (intuitivní) obsluha (rychlé a dostatečné zaškolení obsluhy – minimalizace rizika chyby lidského faktoru (obsluhy))	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Ovládací prvky srozumitelné a jednoduché (rychlé ovládání pomocí funkčních ovládacích prvků, např. přes dotykovou obrazovku apod.)	Ano Popište systém ovládání	<b>ANO</b> <i><b>Intuitivní ovládání pomocí ikon na dotykové obrazovce</b></i>	Podmínka
Systém alarmů (optický, akustický)	Ano Popište systém alarmů	<b>ANO</b> <i><b>Stavový indikátor mění barvu dle stavu přístroje, akustický alarm</b></i>	Podmínka
Garance jednoznačnosti a okamžité funkčnosti, spolehlivosti, bezpečnosti	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Vnější rozměry přístroje (hxšxv)	Uveďte: max. rozměry [mm]	<b>h: 850 mm, š: 1150 mm, v: 980 mm</b>	Informativní

Hmotnost přístroje	Uveďte: hmotnost [kg]	<b>213 kg</b>	Informativní
Požadavky na napájení	Uveďte: - napětí [V] - příkon [W]	<b>100 – 120 V 1500 W</b>	Informativní
Další podmínky pro instalaci přístroje	Uveďte	-	Informativní
<b>Požadavky k připojení laboratorního systému</b>			
Obousměrné připojení k laboratornímu systému včetně práce a licence v ceně dodávky. FONS OpenLIMS firmy STAPRO s. r. o.  Ochrana předchozích investic Přístroj je rozšířením stávajícího laboratorního systému zadavatelem dlouhodobě provozovaným a navázaným na stávající informační systémy FNUSA a navazující na licence stávající (FNUSA) a licence a technologie pořízené v rámci předchozích investičních akcí FNUSA a FNUSA-ICRC. Zadavatel nepřipouští variantní řešení, které nebude plně integrovatelné do laboratorního systému FONS OpenLIMS firmy STAPRO s. r. o.	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Připojení analyzátoru pomocí ethernet RJ-45 nebo rozhraní RS232	Uveďte	<b><i>Dodavatel zaručuje připojení pomocí ethernet RJ-45 i rozhraní RS232</i></b>	Informativní
<b>Další požadavky</b>			
Bezplatná zápůjčka 1 ks analyzátoru po dobu kontraktu. Součástí zápůjčky též tiskárna, UPS a veškeré případné další nezbytné komponenty pro optimální funkci analyzátoru.	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Stůl pod přístroj	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Předvedení přístroje a ověření parametrů u objednavatele, dodavatele popř. na jiném pracovišti na vyžádání	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Po dobu zápůjčky bezplatné provádění servisu, oprav vč. náhradních dílů a všech výrobcem požadovaných či doporučených kontrol a výkonů, včetně veškerého potřebného spotřebního materiálu a písemného vyhotovení dokladů o provedené BTK/validaci	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Doba nástupu servisního technika na opravu a odstranění závady bez použití náhradních dílů do 24 hodin, při použití náhradních dílů do 48 hodin od nahlášení závady	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Doprava, instalace, uvedení do provozu a instruktáž personálu součástí nabídky	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka
Splnění všech závazných podmínek předepsaných platnou legislativou (zákon 268/2014 Sb. a souvisejících právních předpisů)	Ano	<b>ANO</b>	Podmínka