

1480/2019-5



ÚVN
ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakultní nemocnice Praha

Smlouva o výpůjčce

č. 1480/2019/ÚVN

Smluvní strany:

Becton Dickinson Czechia, s.r.o.

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 53145

se sídlem: Křenova 438/1, 162 00 Praha 6
IČO: 25142135
DIČ: CZ25142135
bankovní spojení: BNP Paribas Fortis SA/NV, pobočka Česká republika
číslo účtu: [redacted]
zastoupená: Ing. Danou Zieglerovou, jednatelkou

dále jen „**půjčitel**“

a

Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha

příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR
se sídlem: U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6
IČO: 61383082
DIČ: CZ61383082
bankovní spojení: Česká národní banka Praha
číslo účtu: [redacted]
zastoupená: prof. MUDr. Miroslavem Zavoralem, Ph.D., ředitelem

dále jen „**vypůjčitel**“

uzavírají dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a za podmínek níže stanovených, tuto smlouvu o výpůjčce:

I.

1. Tuto smlouvu uzavírají smluvní strany v souladu s ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „**Dodávky hemokultivačních lahviček s výpůjčkou analyzátoru**“ (evidenční č. N006/19/V00018216) (dále jen „veřejná zakázka“).
2. Předmětem výpůjčky je věc: hemokultivační systém / analyzátor dle bližší technické specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „přístroj“).
Výrobce přístroje: Becton, Dickinson and Company výrobní č.: *bude doplněno při dodávce*, typ: 441385 – BACTEC FX TOP, pořizovací hodnota: =889.000,00 Kč bez DPH.
3. Půjčitel prohlašuje, že je vlastníkem přístroje nebo má k přístroji právo umožňující přenechání přístroje k užívání vypůjčitelu.

II.

1. Půjčitel touto smlouvou přenechává bezplatně přístroj do užívání vypůjčitelu, který jej přijímá do výpůjčky.
2. Půjčitel prohlašuje, že přístroj je nový, nerepasovaný a nepoužitý. Půjčitel prohlašuje, že přístroj není zatížen žádnými právy třetích osob, jimiž by mohl být narušen výkon práv vypůjčitele dle této smlouvy.
3. Přístroj bude umístěn v sídle vypůjčitele na Oddělení klinické mikrobiologie v Ústřední vojenské nemocnici – Vojenské fakultní nemocnici Praha.

4. Půjčitel se zavazuje, že o plánovaném termínu předání a převzetí přístroje bude kontaktovat Oddělení zdravotnické techniky vypůjčitele (dále jen „OZT“) nejméně 2 dny předem.
5. Odpovědnými osobami za předání a převzetí přístroje jsou:



III.

1. Půjčitel se zavazuje přístroj předat vypůjčiteli a umístit jej, nainstalovat a uvést do provozu na pracovišti vypůjčitele, o čemž obě smluvní strany sepíší zápis.
2. Spolu s přístrojem, který je zdravotnickou technikou ve smyslu zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, bude předáno též prohlášení o shodě, návod k použití a úplná uživatelská příručka – vše v českém jazyce v listinné a elektronické podobě.
3. Půjčitel je povinen předat vypůjčiteli přístroj ve stavu způsobilém k řádnému užívání. Půjčitel se zavazuje provést na své náklady zaškolení odpovědných zaměstnanců vypůjčitele v obsluze přístroje, o čemž bude vystaven písemný doklad, tj. protokol o zaškolení.
4. Půjčitel se dále zavazuje zajistit bezplatně po dobu trvání výpůjčky pravidelné školení odpovědných zaměstnanců vypůjčitele v obsluze přístroje alespoň jedenkrát ročně na základě písemného požadavku vypůjčitele.
5. Vypůjčitel je povinen užívat přístroj řádně a v souladu s účelem, ke kterému je přístroj určen. Vypůjčitel je povinen chránit přístroj před jakýmkoli poškozením, ztrátou nebo zničením.
6. Vypůjčitel nese odpovědnost pouze za škody na přístroji způsobené užíváním, které není v souladu s účelem, ke kterému je přístroj určen. Půjčitel je oprávněn smlouvu okamžitě vypovědět, jestliže vypůjčitel věc užívá v rozporu s touto smlouvou.
7. Půjčitel se zavazuje, že po dobu vypůjčení přístroje zajistí bezplatný servis, opravy a validaci, příp. kalibraci, tj. bezpečnostně technickou kontrolu, přístroje včetně veškerého potřebného spotřebního materiálu (vyměňovaného při servisu – nikoliv provozního spotřebního materiálu), a to vždy ve lhůtě 12 hodin od nahlášení potřeby opravy vypůjčitelem. Uvedené servisní činnosti musí být zajištěny prostřednictvím osob, které budou k poskytování servisu oprávněny a proškoleny výrobcem a současně splňují požadavky akreditované laboratoře ČIA dle ČSN EN ISO 15 189:2013. Dostupnost servisu bude 7 dní v týdnu v pracovní době Oddělení klinické mikrobiologie, tj. od 7:00 do 19:00. Půjčitel se dále zavazuje pro případ dlouhodobé opravy (více než 24 hodin od nahlášení potřeby opravy vypůjčitelem) zapůjčit vypůjčiteli jiný přístroj stejného typu zdarma. Pokud však závadu na přístroji způsobil vypůjčitel porušením svých povinností stanovených touto smlouvou, hradí veškeré náklady spojené s opravou přístroje vypůjčitel.
8. Půjčitel se zavazuje, že veškerou dokumentaci o činnostech provedených na přístroji v době trvání výpůjčky (např. protokoly BTK a servisní výkazy) předá neprodleně na OZT.
9. Půjčitel se zavazuje provádět upgrade softwaru přístroje.
10. Půjčitel se zavazuje pojistit přístroj na dobu jeho vypůjčení na vlastní náklady.
11. Vypůjčitel nesmí přenechat přístroj k užívání třetí osobě.

IV.

1. Výpůjčka se sjednává **na dobu trvání kupní smlouvy** uzavřené mezi smluvními stranami na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce uvedené v čl. I odst. 1. Platnost smlouvy skončí dnem zániku uvedené kupní smlouvy.
2. Vypůjčitel je oprávněn smlouvu písemně vypovědět, jakmile přestane přístroj potřebovat, a to i bez výpovědní doby.
3. Vypůjčitel je povinen vrátit přístroj půjčiteli ke dni skončení výpůjčky. Půjčitel se zavazuje, že převezme na výzvu vypůjčitele přístroj v sídle vypůjčitele, a to do 5 dnů od vyzvání vypůjčitelem. Půjčitel si přístroj odveze na své náklady.

V.

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že povinnost zaslat smlouvu správci registru smluv k uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, splní vypůjčitel, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy. Půjčitel se zavazuje poskytnout vypůjčiteli za účelem splnění této povinnosti nezbytnou součinnost.
2. Obě smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že vypůjčitel, v souladu s § 3 odst. 1 zákona o registru smluv, znečitelní ve smlouvě zaslané správci registru smluv k uveřejnění ty informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (např. osobní údaje, obchodní tajemství nebo informace chráněné právem k nehmotným statkům), případně též za podmínek § 5 odst. 6 zákona o registru smluv vyloučí z uveřejnění metadata smlouvy, která jsou obchodním tajemstvím smluvní strany splňující stanovená kritéria. Vypůjčitel však není povinen znečitelnit, resp. vyloučit z uveřejnění údaje, které již byly oprávněně zveřejněny, např. ve veřejných rejstřících apod.
3. S vědomím, že obchodní tajemství mohou tvořit pouze skutečnosti splňující znaky definované v § 504 občanského zákoníku, a s ohledem na omezení použití obchodního tajemství jako důvodu neposkytnutí informace podle § 9 odst. 2 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, označují smluvní strany za své obchodní tajemství:
půjčitel: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství půjčitele
vypůjčitel: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství vypůjčitele
Smluvní strany prohlašují, že uvedený výčet částí smlouvy obsahujících obchodní tajemství je úplný.
4. Bude-li třeba smlouvu nebo metadata smlouvy po jejich uveřejnění v registru smluv opravit uveřejněním částí smlouvy nebo metadat, které byly původně z uveřejnění vyloučeny z důvodu ochrany obchodního tajemství, odpovídá za provedení takové opravy smluvní strana, která danou část smlouvy nebo metadata označila za své obchodní tajemství. Ke splnění této povinnosti, jakož i k provedení jakýchkoliv jiných nutných oprav uveřejněné smlouvy nebo metadat postupem dle zákona o registru smluv se smluvní strany zavazují poskytnout si navzájem nezbytnou součinnost.

VI.

1. Není-li v této smlouvě dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními platných právních předpisů České republiky, zejména ustanoveními občanského zákoníku. Ve vztazích mezi smluvními stranami vyplývajících z této smlouvy nemá obchodní zvyklost přednost před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky.
2. Při plnění této smlouvy smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku; ustanovení § 1766 občanského zákoníku se nepoužije.
3. Je-li doručována písemnost na základě této smlouvy doporučeným dopisem na poslední známou adresu smluvní strany prostřednictvím provozovatele poštovních služeb a smluvní strana písemnost nepřevzme, má se za to, že písemnost byla doručena třetím pracovním dnem po předání zásilky provozovateli poštovních služeb, i kdyby se o ní smluvní strana nedozvěděla. Za poslední známou adresu smluvní strany se považuje adresa uvedená v záhlaví této smlouvy, případně nová adresa, kterou smluvní strana druhé smluvní straně písemně oznámila.
4. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky číslovanými vzestupnou, nepřerušovanou číselnou řadou.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou.
7. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1: Technická specifikace přístrojů (včetně datasheetů, produktových listů atp.)

V Praze dne: 29 -08- 2019

za půjčitele:



Ing. Dana Zieglerová
jednatelka
Becton Dickinson Czechia, s.r.o.

Becton Dickinson Czechia, s.r.o.
Křenova 438/1
162 00 Praha 6
IČO: 25142135
DIČ: CZ25142135

V Praze dne: -9 -09- 2019

za vypůjčitele:

V ZASTOUPENÍ



prof. MUDr. Ivan Jeránek
ředitel Ústřední nemocnice –
Vojenské fakultní nemocnice Praha

Ivan Jeránek
ředitel Ústřední nemocnice –
Vojenské fakultní nemocnice Praha



Příloha č. 1 Smlouvy o výpůjčce - Technická specifikace analyzátoru
k veřejné zakázce : *Dodávka hemokultivačních lahvíček s výpůjčkou analyzátoru*

Požadované minimální technické parametry hemokultivačního analyzátoru	
Nový hemokultivační systém tj. nepoužívaný, nerepasovaný, nepoužívaný k tzv. demoprovozu	
Z důvodu omezených prostor zadavatel požaduje max. rozměry analyzátoru v 200 cm x š 100 cm x h 100 cm	
Funkce kontinuálního monitorování růstu bakterií v hemokultivačních lahvíčkách	
Vizuální a zvuková signalizace pozitivního nálezu	
Kapacita hemokultivačního systému minimálně 150 paralelně kultivovatelných vzorků	
Funkce individuálního nastavení rozdílných inkubačních dob pro každý typ hemokultivačních lahvíček i pro jednotlivou lahvíčku	
Současné kultivace ostatních primárně sterilních tělních tekutin	
Záložní zdroj	
Úplná uživatelská příručka v českém jazyce	
Integrovaná čtečka čárových kódů	
SW uchovává růstovou křivku - grafické znázornění růstové aktivity v čase pravděpodobného mikroorganismu	
SW uchovává datum a čas vložení / vyjmutí hemokultivačních lahvíček	
SW uchovává datum a čas označení hemokultivační lahvíčky jako pozitivní nebo negativní	
Možnost změny nastavení inkubačního protokolu (doba inkubace)	
Automatická interní kontrola inkubačních jednotek	
Přístup do software analyzátoru heslem uživatele	
<u>Technické parametry nad rámec min. technické specifikace, které jsou předmětem hodnocení</u>	<u>SPLŇUJE ANO / NE</u>
Uzavřený systém - vkládání a vyjímání lahvíček do a z analyzátoru bez nutnosti manuální práce uživatele	ANO
SW uchovává datum expirace hemokultivační lahvíčky	ANO
SW uchovává číslo šarže hemokultivační lahvíčky	ANO
SW uchovává kontrolu hladiny vzorku v hemokultivační lahvíčce	ANO

Modul pro analýzu primárně sterilních klinických vzorků (např. krev, punktát, likvor), s kapacitou min. 200 současně kultivovatelných vzorků

Hemokultivační přístroj BD Bactec FX Intrument Top

Přístroj BD Bactec FX je nový, plně automatizovaný uzavřený hemokultivační systém určený k rychlé kultivaci a detekci bakterií, kvasinek a plísní v klinických krevních kulturách a dalších klinických vzorcích (vzorky primárně sterilních tělních tekutin - např. likvor, punktáty), přičemž inkubace probíhá v hemokultivačních lahvičkách Bactec. Jedná se o fluorescenční, neradiometrický, neinvazivní detekční systém s kontinuálním a simultánním monitoringem provádějící nepřetržité testování vzorků každých 10 minut, 24 hodin denně. Přístroj BD Bactec FX je schopen současně monitorovat až 200 hemokultivačních lahviček se vzorkem najednou.

Princip

Pokud jsou v hemokultivační lahvičce přítomné mikroorganismy, metabolizují živiny v kultivačním médiu a uvolňují do média oxid uhličitý. Barvivo v senzoru zabudovaném na dně lahvičky reaguje s uvolněným CO₂. Tím se moduluje množství světla, které je adsorbováno fluorescenčním materiálem v senzoru. Fotodetektor v každé stanici měří hodnotu fluorescence, která odpovídá množství CO₂ uvolněného mikroorganismy. Naměřené hodnoty jsou interpretovány systémem v souladu s předprogramovanými parametry pozitivity. Testování je plně automatické a probíhá každých 10 minut. Na pozitivní kultury přístroj okamžitě upozorní rozsvícením indikátoru na přední straně přístroje, zvukovým alarmem a zobrazí je na LCD obrazovce. Lahvičky jsou po vložení do přístroje nepřetržitě protřepávány při konstantní teplotě 35 °C, což zajišťuje zvýšení růstu mikroorganismů a rychlejší detekci.

Funkce

Díky modulárnímu provedení je přístroj flexibilní a dokáže se přizpůsobit potřebám laboratoře (možnost rozšíření). Přístroj se vyznačuje uživatelsky komfortním integrovaným softwarem ovládaným přes grafické uživatelské rozhraní s integrovanou dotykovou obrazovkou. Součástí je UPS.

Čidla přítomnosti lahvičky umístěná v každé stanici lahvičky v reálném čase zaznamenávají vložení a vyjmutí lahviček ze stanic. Data o lahvičce se vztahují k identifikačnímu kódu lahvičky. Součástí systému je integrovaná čtečka čárových kódů pro snadnou registraci čárového kódu na lahvičce (typu lahvičky) a s možností využití vlastních kódů laboratoře. Průběh testování je možno zobrazit pro každou lahvičku v reálném čase vyvoláním růstové křivky. Software umožňuje individuální nastavení doby kultivace pro

každou vloženou lahvičku (možnost změny doby inkubace během průběhu vyšetření). Na přítomnost pozitivních vzorků přístroj upozorní rozsvícením indikátoru na přední straně přístroje, zvukovým alarmem a indikací na LCD obrazovce. Možnost zpětného vrácení pozitivní lahvičky pro další inkubaci až do 5 hodin od vyjmutí lahvičky. Specifické algoritmy detekce positivity v závislosti na typu lahvičky. Přístroj lze připojit k laboratornímu informačnímu systému (LIS) – obousměrná komunikace.

Technické údaje

BD Bactec FX
Kapacita 200 pozic
Roční max. objem 14.600 lahviček při délce protokolu 5 dní

Rozměry a hmotnost	
Výška	93,9 cm
Šířka	62,2 cm
Hloubka	86,9 cm
Požadavky na prostor (vzadu, vlevo, vpravo, vpředu)	1,3 cm, 0 cm, 0 cm, 68,6 cm
Hmotnost (prázdný)	187,5 kg
Hmotnost (plný)	220,4 kg
Hmotnost stojanu	63,5 kg
Protizávaží	47,6 kg

Požadavky na elektrické napájení	
Vstupní napětí	100 – 240 V stříd. ± 10%
Vrcholový proud	8 A

Frekvence vstupního vedení	47-63 Hz
Výkon	800 W
Teplo	450 btu/h

Požadavky na okolní prostředí	
Vlhkost	10% až 90%, nekondenzující
Teplota (provozní podmínky)	18,0° až 30,0°C

BD Bactec FX (200 pozic):

