

Ústav hematologie a krevní transfuze
jako „Nabyvatel“

a

Becton Dickinson Czechia, s.r.o.
jako „Poskytovatel“

**LICENČNÍ SMLOUVA NA
ANALYTICKÝ SOFTWARE PRO PRŮTOKOVOU CYTOMETRII**

SMLUVNÍ STRANY:

Ústav hematologie a krevní transfuze

IČO: 000 23 736

se sídlem: U Nemocnice 2094/1, 12800 Praha 2 - Nové Město

zastoupená: prof. MUDr. Petrem Cetkovským, Ph.D., MBA, ředitelem

číslo účtu:

DIČ: CZ00023736

oprávněná osoba ve věcech smluvních *náměstek pro provoz a investice*

oprávněná osoba ve věcech technických: *, vedoucí oddělení informačních a komunikačních technologií*

(dále jen „Nabyvatel“)

a

Becton Dickinson Czechia, s.r.o.

IČO: 251 42 135

se sídlem: Praha 6, Křenova 438/1, okres Praha 5, PSČ 16200

zápis v OR: C 53145 vedená u Městského soudu v Praze

zastoupená: Ing. Mgr. Tomášem Látalem, zmocněncem

číslo účtu:

DIČ: CZ25142135

oprávněná osoba ve věcech smluvních

oprávněná osoba ve věcech technických

(dále jen „Poskytovatel“)

Nabyvatel a Poskytovatel dále spolu také jako „Strany“ nebo „Smluvní strany“

spolu dnešního dne, měsíce a roku uzavírají tuto licenční smlouvu o poskytnutí licence k analytickému softwaru pro průtokovou cytometrii (dále jen „Smlouva“) ve smyslu ustanovení § 2358 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“):

1. Předmět Smlouvy

- 1.1. Na základě této Smlouvy se Poskytovatel zavazuje v rozsahu a za podmínek stanovených touto Smlouvou dodat Nabyvateli pět (5) kusů časově neomezených licencí softwaru pro analýzu cytometrických dat, jejichž specifikace je uvedena v příloze č. 2 k této Smlouvě (dále jen „Software“) a Nabyvatel se zavazuje Poskytovateli zaplatit smlouvenou odměnu.
- 1.2. Software, který je předmětem jednorázové dodávky dle této Smlouvy bude předán řádně včetně licence a příslušné dokumentace na základě předávacího protokolu, který bude potvrzen technickým zástupcem Nabyvatele.
- 1.3. Okamžikem protokolárního předání a převzetí Software získává Nabyvatel licenci k dodanému

Softwaru dle čl. 4 níže.

2. Smluvní cena a platební podmínky

- 2.1. Nabyvatel se zavazuje uhradit Poskytovateli za poskytnutí 5 (pěti) kusů licencí k Softwaru dle této Smlouvy odměnu ve výši =299.500,- Kč (slovy: dvěsetdevadesátdevěttisíc pět set korun českých) bez DPH.
- 2.2. Splatnost faktur činí 30 kalendářních dní od vystavení a zaslání v elektronické podobě na adresu: faktury@uhkt.cz. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a dále bude obsahovat identifikaci objednávky (Smlouvy), předmět plnění a pro fakturu za dodávku licence a implementace Software i kopii předávacího protokolu potvrzeného osobou oprávněnou za Nabyvatele převzít plnění.
- 2.3. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je Nabyvatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé Smluvní straně s vytknutím nedostatků, aniž by se dostal do prodlení se splatností. Ve vrácené faktuře vyznačí Nabyvatel důvod vrácení. Druhá Smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li Nabyvatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.
- 2.4. V případě prodlení Nabyvatele s úhradou řádně fakturované ceny je Poskytovatel oprávněn požadovat zaplacení zákonného úroku z prodlení.
- 2.5. V případě prodlení Poskytovatele s dodávkou předmětu plnění se Poskytovatel zavazuje zaplatit Nabyvateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové smluvní ceny dle čl. 2.1 výše za každý, byť započatý den prodlení.

3. Práva a povinnosti Smluvních stran

- 3.1. Poskytovatel se zavazuje poskytnout Nabyvateli plnění dle této Smlouvy nejpozději do 4 týdnů ode dne podpisu této Smlouvy.
- 3.2. Strany sjednávají jako místo plnění dle této Smlouvy Ústav hematologie a krevní transfúze na adrese U Nemocnice 2094/1, 128 00 Praha 2.
- 3.3. Poskytovatel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o finanční kontrole), osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 3.4. Poskytovatel je povinen zajišťovat servis Softwaru na výzvu Nabyvatele a provést servisní zásah vždy nejpozději do 5 pracovních dní ode dne doručení výzvy Nabyvatele.
- 3.5. V případě prodlení Poskytovatele se zajištěním servisu v termínech stanovených pro reakční dobu pro provádění zásahů se Poskytovatel zavazuje zaplatit Nabyvateli smluvní pokutu ve výši =1.000,- Kč (slovy: jedentisíc korun českých).
- 3.6. Smluvní pokuta bude vyúčtována samostatným daňovým dokladem, splatnost smluvní pokuty činí 30 dnů ode dne doručení druhé Smluvní straně.
- 3.7. Úhradou kterékoli smluvní pokuty dle této Smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody zvlášť a v plné výši. Smluvní strany tak výslovně vylučují použití § 2050 a § 2051 občanského zákoníku.
- 3.8. Poskytovatel souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu včetně uzavírané Smlouvy včetně případných dodatků a výsledků zadávacího řízení na profilu zadavatele (Nabyvatele) nebo jiným způsobem, určeným Nabyvatelem, jako přímo řízené organizace Ministerstva zdravotnictví a dále dle ustanovení § 219 odst. 1, písm. a) zákona č. 134/2016 Sb. a dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv zákonem stanoveným způsobem.
- 3.9. Strany sjednávají, že pohledávku dle této Smlouvy nebo Smlouvu samotnou nelze postoupit třetí

osobě bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.

4. Licence

- 4.1. Poskytovatel uděluje Nabyvateli nevýhradní právo užívat Software po neomezenou dobu, a to na území České republiky za podmínek stanovených ve Smlouvě (dále jen „Licence“).
- 4.2. Poskytovatel prohlašuje, že disponuje veškerými právy vyplývajícími z duševního vlastnictví k Softwaru.
- 4.3. Předmět Licence je blíže specifikován v příloze č. 2 této Smlouvy, která je její nedílnou součástí.
- 4.4. Nabyvatel nemá právo udělit třetím osobám podlicenci a nemá právo postoupit Licenci bez souhlasu Poskytovatele.
- 4.5. Software a s ním související dokumentace jsou ve vlastnictví Poskytovatele a jsou chráněny autorskými právy. Po uzavření Smlouvy má Nabyvatel na používání Softwaru určitá práva v rozsahu stanoveném Smlouvou, Poskytovatel je však i nadále jejich vlastníkem.
- 4.6. Nabyvatel není oprávněn Software jakkoli rozšiřovat, měnit, upravovat, zpracovávat, překládat, dekompilovat či vytvářet jeho kopie.
- 4.7. Smlouva se vztahuje i na všechny opravy a úpravy, aktualizace, upgrade nebo vylepšení Softwaru poskytnutého Poskytovatelem Nabyvateli.

5. Komunikace

- 5.1. Kontaktní osoby za technickou realizaci za Poskytovatele jsou následující:

Service desk: Technický servis

E-mail: TechnicalServiceCZ@bd.com

Telefon

- 5.2. Kontaktní osoby za technickou realizaci za Nabyvatele jsou následující:

E-mail:

Telefon:

- 5.3. Poskytovatel se zavazuje k dostupnosti kontaktních osob uvedených v čl. 5.1 výše, a to v termínech pondělí až pátek v časech od 08:00 hod. do 17:00 hod. (kromě plánovaných a oznámených výpadků).
- 5.4. Veškerá komunikace mezi Stranami bude probíhat v českém jazyce.

6. Doba trvání Smlouvy

- 6.1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu 2 (dvou) let.
- 6.2. Každá ze Smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou Smluvní stranou. Pro účely této Smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého Strana porušující Smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení Smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá Smluvní strana neměla zájem Smlouvu uzavřít, a to:
 - 6.2.1. na straně Nabyvatele nezaplacení smluvní ceny dle čl. 2.1 Smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury, pokud byla dodávka bez vad a nedostatků, pokud Nabyvatel nezajistil nápravu, přestože byl Poskytovatelem na neplnění podmínek dle této Smlouvy písemně upozorněn.
 - 6.2.2. na straně Poskytovatele, pokud Poskytovatel není schopen plnit dodávku a služby dle této Smlouvy ani v náhradní lhůtě, která se sjednává v délce 5 pracovních dní ode dne, kdy měla

být dodávka/ služba splněna a dále pokud Poskytovatel nezajistí plnění servisních podmínek (dodržení reakční doby) dle této Smlouvy ani v náhradní lhůtě, která se sjednává v délce 10 pracovních dní ode dne, kdy měla být splněna dodávka nebo proveden servisní zásah, pokud Poskytovatel nezajistil nápravu, přestože byl Nabyvatelem na neplnění podmínek dle této Smlouvy písemně upozorněn.

- 6.3. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemným oznámením o odstoupení, které musí obsahovat důvod odstoupení a musí být doručeno druhé Smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé Smluvní straně.

7. Závazek mlčenlivosti

- 7.1. Poskytovatel se zavazuje zachovávat mlčenlivost ve vztahu ke všem informacím a skutečnostem, které se dozví o Nabyvateli, jeho zaměstnancích, pacientech atd. v souvislosti s uzavřením a plněním Smlouvy, pokud tyto informace mají povahu obchodního tajemství, osobních údajů nebo mají být z jiných důvodů chráněny před zveřejněním. Poskytovatel je povinen nakládat s osobními údaji a zejména s údaji o zdravotním stavu, genetickými a biometrickými údaji v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 (GDPR) a příslušnými ustanoveními zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Povinnost mlčenlivosti platí rovněž o skutečnostech, na něž se vztahuje povinnost mlčenlivosti zdravotnických pracovníků, zejména podle ustanovení § 51 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (Zákon o zdravotních službách), a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů.
- 7.2. Poskytovatel se dále zavazuje, pakliže to bude v konkrétním případě relevantní, uzavřít s Nabyvatelem smlouvu o zpracování osobních údajů dle GDPR.

8. Závěrečná ustanovení

- 8.1. Strany se zavazují řešit sporné otázky smírnou cestou. V případě, že nedojde k dohodě, budou spory řešeny příslušnými soudy ČR v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád.
- 8.2. Obsah Smlouvy je možné měnit jen písemnými dodatky, podepsanými statutárními zástupci Smluvních stran.
- 8.3. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 8.4. Pokud se některé ustanovení této Smlouvy stane neplatným, neúčinným, či nevynutitelným, platnost, účinnost a vynutitelnost ostatních ustanovení tím není dotčena. Strany se zavazují nahradit takové neplatné, neúčinné či nevynutitelné ustanovení jiným platným, účinným, či vynutitelným ustanovením, významově co nejbližším tomu ustanovení, které se stalo neplatným, neúčinným, či nevynutitelným.
- 8.5. Strany prohlašují a zaručují, že jsou plně oprávněny k uzavření této Smlouvy a že jsou plně svéprávnými osobami. Dále Strany prohlašují, že tato Smlouva zakládá platné a vymahatelné závazky Stran.
- 8.6. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, z nichž každá ze Stran obdrží po jednom (1) z nich.
- 8.7. Součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
- Příloha č. 1 - Položkový rozpočet dodávky, implementace a technické podpory
 - Příloha č. 2 - Technická specifikace předmětu plnění Poskytovatelem

V Praze dne

Za: Becton Dickinson Czechia, s.r.o.

Ing. Mgr. Tomáš Látal, zmocněnec

V Praze dne

Za: Ústav hematologie a krevní transfuze

.....
prof. MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D., MBA, ředitel

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Ústav hematologie a krevní transfuze
U Nemocnice 2094/1
128 00 Praha 2
Česká republika

Nabízené zboží:

počet kusů	název zboží	katalogové číslo	cena ks bez DPH	DPH 21 %	cena ks s DPH
	Software FlowJo Academic with Dongle				

Cena celkem bez DPH 299.500,00 Kč
Cena celkem s DPH (21 %) 362.395,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Zadavatel: ÚSTAV HEMATOLOGIE A KREVNÍ TRANSFUZE V PRAZE (ÚHKŤ)
Sídlo: U Nemocnice 2094/1, 128 20 Praha 2
Zastoupený: Prof. MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D., MBA
IČ / DIČ: 00023736 / CZ00023736

Příloha č. 2 zadávacích podmínek a Kupní smlouvy

Technická specifikace předmětu plnění

Název zakázky:

Interní ev.č.: VZ19280

Analytický software pro průtokovou cytometrii

Zadavatel u níže uvedených parametrů stanovil ve sloupci "C" minimální či maximální hodnoty. Zadavatel připouští u jednotlivých hodnot toleranční rozsah (odchylku) +/- 10%. Takto stanovené hodnoty (tj. v rámci odchylky navýšené, popř. ponížené o 10%), jsou považovány za nejvýše či nejnižší přípustné. Pokud účastník nabídne parametr, který nedosahuje (u min. hodnoty), resp. překračuje (u max. hodnoty) této hodnoty, bude tato skutečnost považována za nesplnění zadávacích podmínek a důvodem pro vyloučení účastníka z výběrového řízení.

Pokud ve sloupci "C" zadavatel uvedl "ano", znamená to, že tuto vlastnost musí zařízení mít - účastníci uvedou splnění požadovaného parametru ověřitelným způsobem (např. konkrétním odkazem na technickou dokumentaci).

A	B	C	D
Název zařízení, subsystému, fyzikálně-technické vlastnosti	Popis	Požadovaná hodnota	Skutečná hodnota, název přístroje, položky, položka č. v nabídce
Název	Analytický software pro průtokovou cytometrii	1 kus	FlowJo®
Technická specifikace	Počet licencí		299.500,00 Kč bez DPH
	Typ licence	časově neomezená	ANO
	Aktualizace softwaru	min. 1 rok od zakoupení zdarma, zahrnuje i případný upgrade na novou verzi	ANO
	Forma	přenositelný hardwarový klíč či ekvivalent	ANO
	Podpora souborových formátů	soubory FCS ve verzi 3.0 a vyšší	ANO
		čtení a editace archivů ACS	ANO
	Kompatibilita s OS	MS Windows 10	ANO
		MacOS 10.14.6 či vyšší	ANO
Analýza dat	automatická transformace dat, dle předvoleb pro daný cytometr s možností manuální úpravy a tvorby vlastních předvoleb		ANO
	Podpora pro transformace: • Lineární • Logaritmické • Biexponenciální • Logické • ArcSinh • Hyperlog Možnost nastavení jednotlivých parametrů daných transformací		ANO

Veřejná zakázka malého rozsahu
Technická specifikace předmětu plnění



	Manuální gatování <ul style="list-style-type: none">• Obdélníkový gate• Eliptický gate• Polygonální gate• Kvadrantový gate	ANO
	Schopnost zpětného gatování – tzv. backgating	ANO
	Možnost využití tzv. multigraph color mapping pro zobrazení expresí různých znaků v daném grafu	ANO
	Podpora algoritmů pro analýzu multiparametrických dat <ul style="list-style-type: none">• OptSNE• UMAP• EmbedSOM• FlowSOM• PhenoGraph	ANO
	Možnost importu skriptů v programovacím jazyce R	ANO
	Možnost redukce dat a export buněčných populací do nových FCS. Souborů – tzv. downsampling	ANO
	Možnost vkládat do souborů klíčová slova	ANO
	Spojení dat z vícero FCS souborů do jednoho	ANO
	Možnost provádět klasickou a spektrální kompenzaci	ANO
	Schopnost kalkulovat tzv. Spillover Spreading Matrix	ANO
	Schopnost provádět statistickou analýzu a její export do xls souborů pro zpracování ve MS Excel	ANO

Pokud tato Technická specifikace nebo jiná část Zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh obsahuje názvy určitých dodavatelů nebo výrobků, nebo patentů na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, neboť nebylo možno požadavky vymezit způsobem dle ust. § 89 odst. 1 písm. a) až c) zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (ZZVZ), pak dle ust. § 89 odst. 6 ZZVZ zadavatel výslovně uvádí, že umožňuje použití i jiných, kvalitativně a technicky rovnocenných řešení, které budou splňovat požadavky na předmět plnění veřejné zakázky.

Svým podpisem stvrzuji, že nabízené plnění obsahuje výše uvedené hodnoty a má výše uvedené parametry a charakteristiky.

Datum: 10. 12. 2019

Ing. Mgr. Tomáš Látal, zmocněnec

Veřejná zakázka malého rozsahu
Technická specifikace předmětu plnění