



Smlouva o poskytování služby osobní dozimetrie (SOD)

č. VF 1G18-4B002-S01

Smlouva o poskytování služeb

Ev. č. smlouvy poskytovatele: VF 1G18-4B002-S01

Ev. č. smlouvy objednatele: O/1344/2018/Ro

1 Smluvní strany

VF, a.s.

sídlo: Svitavská 588, 679 21 Černá Hora
zapsaná v: OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2681
IČO: 255 32 219
DIČ: CZ25532219
bankovní spojení: 
tel./fax: 
zastoupení: 

Pracovník oprávněný jednat za poskytovatele:
ve věcech technických: 
ve věcech smluvních: 

(dále jen poskytovatel)

a

Fakultní nemocnice Brno

sídlo: Jihlavská 20, 625 00 Brno
IČO: 65269705
DIČ: CZ65269705
bankovní spojení: Česká národní banka, č. ú.: 71234621/0710
tel./fax: 532 231 111
jednající: MUDr. Roman Kraus, MBA, ředitel
státní příspěvková organizace zřízená rozhodnutím Ministerstva zdravotnictví, bez povinnosti zápisu do obchodního rejstříku, zapsaná do živnostenského rejstříku vedeného Živnostenským úřadem města Brna

(dále jen objednatel)

uzavírají podle ustanovení § 1746 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění tuto

Smlouvu o poskytování služeb

(dále jen Smlouva)

2 Podklady pro uzavření smlouvy

- 2.1 Vyhláška SÚJB č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.2 Povolení SÚJB k provádění služby osobní dozimetrie pro společnost VF, a.s. č.j. SÚJB/OEHO/18409/2013 změněné č.j. SÚJB/OEHO/19735/2014.

3 Předmět a rozsah plnění

3.1 Poskytovatel bude na základě platného povolení pro objednatele zajišťovat Službu osobní dozimetrie za níže uvedených podmínek:

- Osobou pověřenou k provádění služby osobní dozimetrie bude za poskytovatele Ing. Jiří Studený, vedoucí služby osobní dozimetrie, jako držitel oprávnění zvláštní odborné způsobilosti.
- Poskytovatel se zavazuje k plnění předmětu této smlouvy v souladu s Podmínkami poskytování služby osobní dozimetrie VF 1Q-3H5-3117Q05, které jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy, a které jsou schváleny Státním úřadem pro jadernou bezpečnost a jsou součástí povolení zmíněného v bodě **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.** smlouvy.
- Poskytovatel se zavazuje, že poskytne objednateli spolupráci při šetření nestandardních nebo neplánovaných ozáření dozimetrů.
- Poskytovatel se zavazuje, že bude zasílat údaje o čerpaných osobních dávkách radiačních pracovníků do Centrálního registru profesního ozáření (CRPO) na základě písemného pověření uděleného objednatel. Vzor pověření je uveden v příloze č. 2 – Pověření Služby osobní dozimetrie k zasílání osobních údajů a dávek Úřadu (SÚJB).
- Informace o osobních dávkách a osobních údajích radiačních pracovníků objednatel, vyhodnocených poskytovatelem v rámci provádění Služby osobní dozimetrie (SOD), budou objednateli dostupné v poskytovatelem provozované zabezpečené internetové aplikaci WEB-SOD (dále jen Aplikace).

3.2 Smluvní strany se dohodly na zajištění služby osobní dozimetrie pro následující pracoviště objednatel s těmito předpokládanými počty sledovaných osob:

Pracoviště	Předpokládaný počet dozimetrů
KRNM – Klinika radiologie a nukleární medicíny KDR - Klinika dětské radiologie CHK – Chirurgická klinika IKK – Interní kardiologická klinika EC – Endoskopické centrum	>50

3.3 V případě ztráty nebo zničení osobního nebo prstového dozimetru v daném monitorovacím období, zašle poskytovatel na vyžádání objednatel dozimetr nový.

3.4 Objednatel se zavazuje poskytnout poskytovateli nezbytnou součinnost, k řádnému plnění Služby osobní dozimetrie, čímž se rozumí zaslání osobních údajů radiačního pracovníka kategorie A a údajů charakterizujících jeho očekávané ozáření poskytovateli:

- prostřednictvím Aplikace, do 20. dne od zahájení práce, při které je radiační pracovník vystaven ionizujícímu záření anebo ode dne, kdy došlo ke změně těchto údajů.
- jinou formou (doporučeným dopisem, osobně apod.) do 15. dne od zahájení práce, při které je radiační pracovník vystaven ionizujícímu záření anebo ode dne, kdy došlo ke změně těchto údajů.

Pokud poskytovatel obdrží údaje nekompletní nebo po výše uvedeném termínu, neodpovídá za splnění oznamovací povinnosti držitele povolení doručit tyto údaje do 1 měsíce od zahájení práce.

Výčet zasláných údajů stanoví Vyhláška č. 422/2016 Sb. v příloze č. 14. (registrační karta).

3.5 Komunikace mezi smluvními stranami:

- Objednatel a poskytovatel si budou navzájem předávat informace o Službě osobní dozimetrie prostřednictvím Aplikace nebo doporučeným dopisem nebo osobně nebo jiným, předem dohodnutým zabezpečeným komunikačním kanálem.
- Komunikovat mezi objednatel a poskytovatelem mohou pouze osoby uvedené v příloze č. 4 - Seznam pracovníků oprávněných ke komunikaci se SOD.
- Přístupovat do Aplikace mohou pouze osoby uvedené v příloze č. 5 - Seznam pracovníků s oprávněním přístupu do aplikace WEB-SOD.
- Upravovat seznam pracovníků oprávněných ke komunikaci se SOD je za objednatele oprávněn [redacted].
- Upravovat seznam pracovníků s oprávněním přístupu do Aplikace je za objednatele oprávněn [redacted].

3.6 Poskytovatel bude oprávněným osobám objednatel poskytovat služby Aplikace za níže uvedených podmínek:

- Aplikace je poskytována v nepřetržitém režimu s dostupností 95 %.

- b. Aplikace má jeden typ účtu pro objednatele, pomocí kterého může oprávněná osoba objednatele přistupovat k informacím o dávkách a osobních údajích vybraných radiačních pracovníků.
- c. Služby Aplikace obsahují tyto bezpečnostní prvky:
 - Uživatelské jméno – kód oprávněné osoby, pomocí kterého je osoba autentizována.
 - Heslo – alfanumerický údaj, pomocí kterého je oprávněná osoba autentizována. Heslo může být přihlášenou osobou změněno.
 - SMS klíč (Autorizační kód) – numerický údaj, pomocí kterého je autorizována přihlašovaná osoba; SMS klíč je zaslán na číslo mobilního telefonu přihlašované osoby uvedené v příloze č. 5 – Seznam pracovníků s oprávněním přístupu do aplikace WEB-SOD.
- d. Prostředkem pro komunikaci s Aplikací se rozumí:
 - PC – osobní počítač, jehož doporučená konfigurace je uvedena v příloze č. 3 – WebSOD – Uživatelská příručka.
 - Mobilní telefon se SIM kartou operátora GSM služeb registrovanou v České republice.
- e. Objednatel je povinen užívat služby Aplikace plně v souladu se Smlouvou a dodržovat postupy v ní uvedené, zejména je povinen dbát na to, aby se žádná jiná osoba neseznámila s využívanými bezpečnostními prvky, nesmí tyto bezpečnostní prvky jiné osobě sdělit, příp. je jakkoliv zaznamenávat ve snadno rozeznatelné podobě, tedy je povinen přijmout veškerá přiměřená opatření na ochranu svých bezpečnostních prvků a prostředků pro komunikaci s Aplikací. Neplnění těchto povinností znamená hrubé porušení Smlouvy.
- f. Objednatel nese v plné výši odpovědnost za škody utrpěné v důsledku ztráty, odcizení nebo zneužití bezpečnostních prvků příp. prostředků pro komunikaci s Aplikací.
- g. V případě, že objednatel zjistí ztrátu, odcizení nebo zneužití bezpečnostních prvků či prostředků pro komunikaci s Aplikací, příp. zjistí, že jeho bezpečnostní prvky zná neoprávněná osoba, je povinen ohlásit tuto skutečnost neprodleně poskytovateli. Nesplnění této povinnosti znamená hrubé porušení Smlouvy a poskytovatel nenese odpovědnost za případnou škodu, která tímto objednateli vznikne.

4 Termíny plnění

- 4.1 Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s platností od data podpisu a s výpovědní lhůtou 3 měsíců. Výpovědní lhůta počíná běžet první kalendářní den měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.
- 4.2 Objednatel zašle poskytovateli exponované dozimetry nejpozději do 5 pracovních dnů po skončení monitorovacího období.
- 4.3 Dozimetry pro sledované období budou zasílány objednateli vždy nejpozději 5 dnů před zahájením dalšího monitorovacího období.
- 4.4 Hodnoty osobních dávek zašle poskytovatel objednateli nejpozději do 30 dní od převzetí dozimetrů.
- 4.5 V případě, že objednatel nedodrží termín stanovený v bodě 4.2, prodlužuje se pro poskytovatele termín stanovený v bodě 4.4 o dobu, o kterou objednatel zaslal dozimetry k vyhodnocení později.
- 4.6 V případě požadavku objednatele na poskytnutí dalších dozimetrů je poskytovatel povinen zaslat na základě písemné výzvy objednatele nové dozimetry do 5 pracovních dnů.

5 Práva a povinnosti smluvních stran

- 5.1 Poskytovatel a objednatel berou na vědomí a souhlasí s tím, že oprávněné osoby, které objednatel zmocnil k přístupu k Aplikaci, mají přístupová práva ke službám Aplikace.
- 5.2 Objednatel výslovně souhlasí s tím, že oprávněné osoby mají přístup ke všem informacím, které Aplikace poskytuje.
- 5.3 V případě aktualizace přílohy č. 5 – Seznam pracovníků s oprávněním přístupu do aplikace WEB-SOD se poskytovatel zavazuje provést změny v nastavení Aplikace nejpozději následující pracovní den po doručení aktualizovaného znění přílohy poskytovateli.

6 Cena

6.1 Cena za provádění služby osobní dozimetrie bude účtována na základě počtu dozimetrů, které poskytovatel ve sledovaném období pro objednatele skutečně vyhodnotí a níže uvedeného ceníku:

Služba OSL/TLD	Počet dozimetrů [ks]	Cena za vyhodnocení [Kč]	
		Perioda vyhodnocování 1 měsíc	Perioda vyhodnocování 3 měsíce
Osobní			
Prstová			

6.2 V případě plnění poskytovatele dle bodu **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.** této smlouvy (ztráta dozimetru) bude objednateli účtována cena [] za celotělový dozimetr a [] za prstový dozimetr.

6.3 Veškeré ceny uvedené v této kapitole jsou stanoveny bez DPH v aktuálně platné výši.

6.4 Poštovné bude fakturováno zvlášť podle skutečně vzniklých nákladů.

6.5 Ve výše uvedených cenách jsou zahrnuty:

- roční přehled naměřených osobních dávek;
- předávání údajů CRPO;
- součinnost při šetření nestandardně ozářených dozimetrů;
- přístup do Aplikace.

7 Platební podmínky

7.1 Poskytovatel bude za poskytování služby dle podmínek této smlouvy vystavovat faktury – daňové doklady vždy 1x za čtvrtletí.

7.2 Faktury budou obsahovat veškeré náležitosti předepsané pro daňový doklad. DPH bude ve faktuře uvedena jako samostatná položka.

7.3 Splatnost faktury je stanovena na 60 dnů ode dne vystavení.

7.4 Zaplacením faktury se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

7.5 Faktura bude hrazena převodním příkazem na účet poskytovatele.

7.6 V případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude poskytovatel zapsán v registru plátců daně z přidané hodnoty jako nespolehlivý plátc, případně budou naplněny další podmínky § 109 zákona č. 235/2004 Sb., má objednatel právo uhradit za poskytovatele DPH z tohoto zdanitelného plnění, aniž by byl vyzván jako ručitel správcem daně poskytovatele, postupem v souladu s § 109a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Stejným způsobem bude postupováno, pokud poskytovatel uvede ve smlouvě bankovní účet, který není uveden v registru plátců daně z přidané hodnoty či bude evidován jako nespolehlivá osoba.

7.7 Pokud objednatel uhradí částku ve výši DPH na účet správce daně poskytovatele a zbývající částku sjednané ceny (relevantní část bez DPH) poskytovateli, považuje se jeho závazek uhradit sjednanou cenu za splněný. Dnem úhrady se rozumí den odepsání poslední příslušné částky z účtu objednatele.

7.8 Poskytovatel je oprávněn postoupit své peněžité pohledávky za objednatelem výhradně po předchozím písemném souhlasu objednatele, jinak je postoupení vůči objednateli neúčinné. Poskytovatel je oprávněn započítat své peněžité pohledávky za objednatelem výhradně na základě písemné dohody obou smluvních stran, jinak je započtení pohledávek neplatné.



Smlouva o poskytování služby osobní dozimetrie (SOD)

č. O/1344/2018/Ro

8 Záruka a odpovědnost za škodu

- 8.1 Záruka se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění.
- 8.2 Poskytovatel neodpovídá za:
 - a. nesprávné užívání dozimetrů objednatelem,
 - b. nesprávné nakládání objednatele s předanými daty osobních dávek,
 - c. způsob, jakým byl osobní dozimetr ozářen.

9 Smluvní pokuty

- 9.1 Při nedodržení termínů dle článku 4 má objednatel právo uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,05 % za každý den prodlení.
- 9.2 Objednatel je povinen zaplatit úrok z prodlení splatnosti faktur ve výši stanovené platnými právními předpisy.

10 Ochrana informací

- 10.1 Poskytovatel se zavazuje stanovit a průběžně udržovat bezpečnostní opatření:
 - a. zajistit ochranu informací před neautorizovaným fyzickým nebo elektronickým přístupem;
 - b. zajistit bezpečnou komunikaci mezi poskytovatelem a objednatelem přiměřenými technickými prostředky.
 - c. zajistit a řídit přístupová práva pracovníků poskytovatele.
 - d. zajistit bezpečnost vnitřních komunikačních prostředků poskytovatele.
- 10.2 Objednatel se zavazuje stanovit a průběžně udržovat bezpečnostní opatření:
 - a. zajistit dostatečnou ochranu autorizačních údajů pracovníků objednatele.
 - b. zajistit a řídit přístupová práva pracovníků objednatele.
 - c. zajistit bezpečnost vnitřních komunikačních prostředků objednatele.
- 10.3 Smluvní strany se zavazují:
 - a. Zdržet se jakéhokoliv neoprávněného užití informací druhé smluvní strany a vyvarovat se jejich ztráty či kompromitace.
 - b. Dodržovat pravidla poskytování SOD a provozování Aplikace stanovené touto smlouvou a jejími přílohami.
- 10.4 Poskytovatel nenese odpovědnost za ochranu informací, které získají nebo zprostředkují pracovníci objednatele z Aplikace.
- 10.5 Za neoprávněné nakládání s informacemi je odpovědná ta Smluvní strana, jež porušila zde stanovená opatření pro jejich zpracování, nebo je zpracovávala v rozporu s touto smlouvou.

11 Ochrana osobních údajů

- 11.1 Poskytovatel je v rámci poskytování služby osobní dozimetrie v postavení zpracovatele ve smyslu nařízení Evropského Parlamentu a rady (EU) 2016/679, Obecného nařízení o ochraně osobních údajů (dále jako „GDPR“) a v rámci poskytování služby osobní dozimetrie dochází k předávání osobních údajů objednatelem, jakožto správcem, poskytovateli, jakožto zpracovateli, za účelem zpracování osobních údajů poskytovatelem.
- 11.2 Účelem zpracování Osobních údajů poskytovatelem pro objednatele je vyhodnocení velikosti osobních dávek radiačních pracovníků v rámci osobního monitorování radiačních pracovníků dle zákona č. 263/2016 Sb., § 78, odst. d), atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů.
- 11.3 Dohodly-li se Smluvní strany, je součástí účelu také plnění oznamovací povinnosti vůči Státnímu úřadu pro jadernou bezpečnost dle ustanovení vyhlášky č. 422/2016 Sb. § 33 odst. 6, o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška“), s výjimkou oznamovací povinnosti dle ust. § 33, odst. 8, písm. b) Vyhlášky.
- 11.4 Poskytovatel prohlašuje, že zavedl vhodná technická a organizační opatření, aby zpracování osobních údajů splňovalo požadavky GDPR a souvisejících zákonů.
- 11.5 Poskytovatel je oprávněn a objednatel poskytovateli dává svolení k zapojení dalších zpracovatelů osobních údajů, je-li to nutné k řádnému poskytování služeb dle této smlouvy. V případě zapojení dalšího zpracovatele je poskytovatel povinen dodržovat podmínky dle čl. 28 GDPR.
- 11.6 Poskytovatel není oprávněn předat osobní údaje do třetí země nebo mezinárodní organizaci.
- 11.7 Poskytovatel je povinen zavázat mlčenlivostí všechny osoby, které budou v rámci činnosti pro poskytovatele zpracovávat osobní údaje předané mu objednatelem.
- 11.8 Poskytovatel je povinen přijmout všechna opatření dle čl. 32 GDPR. Poskytovatel prohlašuje, že tato opatření přijal a osobní údaje jsou v rámci poskytování Služby osobní dozimetrie dostatečně chráněny.
- 11.9 Poskytovatel je povinen zohledňovat povahu zpracování a je-li to možné, poskytovatel bude objednateli nápomocen při povinnosti objednatele reagovat na žádosti o výkon práv subjektů údajů. Objednatel bere na vědomí, že poskytovatel nemusí mít technické možnosti vyřídit žádost o výkon práv subjektů údajů. Vyřizování těchto žádostí ze strany objednatele může být poskytovatelem zpoplatněno.
- 11.10 Poskytovatel je povinen být objednateli nápomocen při zajišťování souladu s povinnostmi podle čl. 32 až 36 GDPR, při zohlednění povahy informací, které má poskytovatel k dispozici.
- 11.11 Poskytovatel je povinen osobní údaje předané mu objednatelem vymazat nebo je vrátit objednateli a vymazat existující kopie na základě písemného rozhodnutí objednatele doručeného nebo v případě ukončení této smlouvy. Toto ustanovení se neuplatí, pokud je poskytovatel povinen si osobní údaje ponechat na základě zákonných ustanovení.
- 11.12 Poskytovatel je povinen poskytnout objednateli na základě jeho požadavku informace potřebné k doložení toho, že došlo ke splnění povinnosti stanovených v čl. 28 GDPR a je povinen přispět k provedení auditu ve smyslu čl. 27, odst. 3, písm. h) GDPR.

12 Vyšší moc

- 12.1 Pro účely tohoto ustanovení znamená "vyšší moc" takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být kromě dalších případů zejména: živelné pohromy, války, revoluce, požáry velkého rozsahu, zemětřesení, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví, pokud mají přímý dopad na poskytovatele a ovlivňují plnění díla dle této smlouvy. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany poskytovatele či objednatele.
- 12.2 Jestliže je zřejmé, že v důsledku událostí, uvedených v odstavci 12.1 poskytovatel nebude schopen poskytnout službu ve smluvném termínu, pak o tom poskytovatel bezodkladně uvědomí objednatele. Strany se bez zbytečného odkladu dohodnou na řešení této situace a dohodnou další postup v poskytování služby.
- 12.3 Jestliže kterákoliv ze stran nemůže plnit své smluvní závazky z důvodu vyšší moci, projednají strany tento případ mezi sebou a rozhodnou o možných postupech. Nedojde-li k takovéto dohodě, má kterákoliv strana právo od smlouvy odstoupit, pokud od vzniku zásahu vyšší moci znemožňujícího poskytování služby uplynula doba delší než tři měsíce a vadný stav trvá.
- 12.4 Nastane-li případ vyšší moci, pak strana, která uplatňuje nároky z důvodu vyšší moci, předloží druhé straně doklady, týkající se tohoto případu.



Smlouva o poskytování služby osobní dozimetrie (SOD)

č. O/1344/2018/Ro

- 12.5 Jakékoli právní úpravy jakýchkoliv vztahů existujících v okamžiku podpisu smlouvy, o kterých strany věděly nebo mohly vědět, nemohou být vykládány jako příčiny vyšší moci.

13 Závěrečná ustanovení

- 13.1 Tato smlouva v plném rozsahu nahrazuje smlouvu o dílo (zajištění radiační ochrany) uzavřenou smluvními stranami dne 24. 11. 2008 a smlouvu o poskytování služeb WEB-SOD uzavřenou smluvními stranami dne 3. 11. 2011.
- 13.2 Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží poskytovatel a jedno objednatel.
- 13.3 Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnou formou a v pořadí číslovanými dodatky, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.
- 13.4 Pokud nebylo v této Smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb. v platném znění.
- 13.5 Jestliže jakákoliv ustanovení smlouvy se stanou neplatnými, nebude tímto ovlivněna platnost zbývajících ustanovení této smlouvy.
- 13.6 Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s obsahem této Smlouvy, která byla sepsána na základě jejich svobodné vůle.
- 13.7 Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 13.8 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
- a. Příloha č. 1 - Podmínky poskytování služby osobní dozimetrie, arch.č. VF 1Q-3H5-3117-Q05
 - b. Příloha č. 2 - Pověření Služby osobní dozimetrie k zasílání osobních údajů a dávek Úřadu (SÚJB)
 - c. Příloha č. 3 - WebSOD - Uživatelská příručka (odkazem - ke stažení na <https://sod.dozimetrie.cz/web/help/cs/manual.pdf>)
 - d. Příloha č. 4 - Seznam pracovníků oprávněných ke komunikaci se SOD.
 - e. Příloha č. 5 - Seznam pracovníků s oprávněním přístupu do aplikace WEB-SOD.

14 Podpisy

V Brně dne:

V Černé Hoře dne:

MUDr. Roman Kraus, MBA
ředitel
Fakultní nemocnice Brno

VF, a.s.