

SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU A O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ

Číslo smlouvy příjemce: 005183/2024/00

Číslo smlouvy dalšího účastníka 2: UKLFHK/140826/2024

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

Vysoké učení technické v Brně

Sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno

IČ: 00216305 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)

DIČ: CZ00216305

Bankovní spojení: 107-2917830267/0100

Zastoupené: prof. Ing. Radimírem Vrbou, CSc., ředitelem CEITEC VUT

Odpovědný zaměstnanec za příjemce (řešitel):

Eng. MSc. Edgar Benjamin Montufar Jimenez, Ph.D., datum narození [REDACTED]

dále též jako „příjemce“

a

Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i

Sídlem: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4

IČ: 68378041

DIČ: CZ68378041

Bankovní spojení: KB a.s., číslo účtu: 19-2795070297/0100

Zastoupený: Ing. Miroslavou Anděrovou, CSc., ředitelkou ÚEM AV ČR, v.v.i.

Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka 1 (další řešitel):

Mgr. Eva Filová, Ph.D., datum narození [REDACTED]

dále též jako „další účastník 1“

a

Univerzita Karlova

Sídlem: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

IČ: 00216208

DIČ: CZ00216208

Lékařská fakulta v Hradci Králové

Sídlem: Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové

Bankovní spojení: 3716290/0300, ČSOB a.s., Praha

Zastoupená: prof. MUDr. Jiřím Mandákem, Ph.D., děkanem

Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka 2 (další řešitel):

Prof. MUDr. Stanislav Filip, Ph.D., datum narození [REDACTED]

dále též jako „další účastník 2“

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení projektu z oblasti výzkumu a vývoje předkládaného v 1. veřejné soutěži „Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu na léta 2024-2030“ Ministerstva zdravotnictví České republiky.

2. Identifikace projektu:

Název: Personalizovaná rekonstrukce kosti s rychlou osseointegrací a antibakteriální titanové implantáty po chirurgické resekcí osteosarkomu

Reg. č.: NW24-10-00195

II.

Řešení projektu

1. Řešení projektu je rozloženo do období od 1. 5. 2024 do 31. 12. 2027
2. Předmět a cíle řešení projektu: Cílem projektu je posouzení biologické bezpečnosti a funkčnosti Ti-Nb-Cu scaffoldů a porézních Ti-Nb-Cu/hydroxyapatitových kompozitů pro opravu kritických velikostí kostních defektů na dvou zvířecích modelech. Předpokládá se přiblížení těchto materiálů k fázi 3 vývoje zdravotnických prostředků (validace a preklinické ověřování).
3. Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují s odbornou péčí spolupracovat tak, že zajistí spolupráci řešitele a dalších řešitelů (příp. dalších pověřených osob) na řešení úkolů, dosažení cílů a dosažení předpokládaných výsledků, uvedených přesně a závazně v návrhu projektu, který mají smluvní strany k dispozici.
4. Za řízení projektu je odpovědný příjemce.

III.

Finanční zajištění projektu

1. Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje dalšímu účastníku 1 převést na řešení věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši až **6 050 000,- Kč** a dalšímu účastníku 2 neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši až **5 505 000,- Kč**.
2. Rozpis účelových prostředků pro jednotlivé roky řešení projektu je uveden v příloze č. 1 Smlouvy o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu, uzavřené mezi poskytovatelem a příjemcem, kterou mají další účastníci k dispozici.
3. Účelové finanční prostředky je příjemce povinen dalším účastníkům projektu uhradit vždy bezhotovostním převodem na jejich bankovní účet uvedený v záhlaví smlouvy nejpozději do 30 dnů od obdržení účelových prostředků od poskytovatele.
4. V případě, že poskytovatel rozhodne o poskytnutí odlišné částky na řešení projektu, než je uvedena v návrhu projektu, zavazují se smluvní strany upravit poměrně výši účelových prostředků dodatkem k této smlouvě.
5. Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.
6. Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou příjemcem dalším účastníkům projektu poskytovány na úhradu skutečně vynaložených nákladů účelově vymezených touto smlouvou.

IV.

Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

1. Další účastníci projektu jsou povinni:
 - a) Použít účelové finanční prostředky výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešené části projektu, a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy.

- b) Vést o čerpání a užití účelových finančních prostředků poskytnutých na řešení projektu samostatnou účetní evidenci tak, aby tyto prostředky a nakládání s nimi bylo odděleno od ostatního majetku dalšího účastníka projektu. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10 let od ukončení účinnosti smlouvy o poskytnutí podpory. Při vedení této účetní evidence je další účastník projektu povinen dodržovat obecně závazné právní předpisy, běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnících nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem.
- c) Provádět pravidelnou kontrolu dalšího řešitele a dalších osob ve věci čerpání, užití a evidence účelových finančních prostředků poskytnutých mu příjemcem v souvislosti s řešením části projektu.
- d) Dosáhnout stanovených cílů a parametrů části projektu v souladu s návrhem projektu.
- e) Předložit příjemci nejpozději do dne **31. 12.** kalendářního roku, ve kterém trvá řešení projektu, písemnou roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu daného roku. Do **20. 1.** následujícího roku musí příjemci předložit podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými účelovými finančními prostředky. Návazně je další účastník projektu povinen vrátit příjemci do dne **31. 1.** následujícího kalendářního roku účelové finanční prostředky, které nebyly dalším účastníkem projektu dočerpány do konce kalendářního roku v případě, že další účastník nebude tvořit fond účelově určených prostředků dle platného právního předpisu či nedočerpanou dotaci nepřevede do dalšího roku. Nespotřebovanou dotaci k 31.12.2027 je další účastník povinen vrátit příjemci vždy. Vracené účelové finanční prostředky budou příjemci avizovány předem a ten je povinen je následně do **15. 2.** vrátit do státního rozpočtu. Stanoví-li zvláštní právní předpis či rozhodnutí poskytovatele odlišné podmínky pro vyúčtování či finanční vypořádání, jsou příjemce a další účastník povinni tyto podmínky dodržet.
- f) V případě, že vznikne povinnost na straně dalšího účastníka k vrácení účelových finančních prostředků z jiných důvodů než na podkladě finančního vypořádání, je další účastník projektu povinen neprodleně písemně požádat příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků.
- g) Umožnit poskytovateli a příjemci či jimi pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu plnění jeho povinností v rozsahu a způsobem vyplývající z uzavřené smlouvy o poskytnutí podpory, zadávací dokumentace a jakož i vyplývající z ustanovení této smlouvy o účasti na řešení a obecně závazných právních předpisů, dále také kontrolu výsledků řešení projektu, i účetní evidence a použití účelových finančních prostředků, které byly na řešení části projektu poskytnuty ze státního rozpočtu, a to kdykoli v průběhu řešení projektu nebo do 10 let od ukončení poskytování finančních prostředků ze státního rozpočtu na část projektu. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
- h) Postupovat při nakládání s účelovými finančními prostředky získanými na základě rozhodnutí poskytovatele a této smlouvy a s majetkem a právy za ně pořízenými v souladu s obecně závaznými právními předpisy týkajícími se hospodaření se státním majetkem (např. zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů; zák. č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů).
- i) Informovat příjemce o případné své neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy a o všech významných změnách svého majetkoprávního postavení, jakými jsou zejména vznik, spojení či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, zahájení insolventního řízení, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to bezprostředně poté, co tyto změny nabydou právní platnosti.
- j) V případě, že nastanou skutečnosti, na jejichž základě další účastník nebude moci plnit své povinnosti v rámci této smlouvy, je povinen další účastník toto neprodleně oznámit příjemci, ukončit čerpání dotace projektu a dále postupovat dle pokynů příjemce ohledně ukončení

- prací na projektu, sepsání věcné zprávy, vyúčtování spotřebované dotace a vratky nespotebované dotace, a to na základě rozhodnutí či pokynů Poskytovatele MZČR.
- k) Poskytovat v nezbytném rozsahu součinnost příjemci při plnění jeho povinností, vyplývajících z uzavřené smlouvy o poskytnutí účelové podpory, zadávací dokumentace a dalších závazných dokumentů k vyhlášenému Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu na léta 2024-2030.
- l) Dodržovat povinnosti, vyplývající pro něj z uzavřené smlouvy o poskytnutí účelové podpory, zadávací dokumentace a dalších závazných dokumentů k vyhlášenému Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu na léta 2024-2030, s výjimkou ustanovení, z jejichž podstaty vyplývá, že se na dalšího účastníka nemohou vztahovat.
2. Jestliže některý z dalších účastníků projektu v příslušném kalendářním roce nedočerpá všechny účelové finanční prostředky poskytnuté mu na dané období příjemcem, je v takovém případě oprávněn nespotebované účelově určené prostředky z daného kalendářního roku (pokud nejsou převedeny do fondu účelově určených prostředků oprávněnými subjekty – viz § 26 zák. č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, ve znění pozdějších předpisů, a § 18 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů) použít v dalších letech řešení projektu v souladu se schváleným návrhem projektu, tedy ke stejnému účelu, ke kterému byly schváleny Poskytovatelem. Změny účelu čerpání nespotebovaných účelově určených prostředků jsou možné v rozsahu vymezeném Zadávací dokumentací. Ujednání předchozí věty nelze užít v posledním roce spolupráce smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou.

V.

Práva k hmotnému majetku

1. Vlastníkem hmotného majetku, nutného k řešení projektu a pořízeného z poskytnutých účelových prostředků, je ta smluvní strana, která si uvedený majetek pořídila nebo ho při řešení projektu vytvořila. Byl-li tento majetek pořízen či vytvořen příjemcem a dalším účastníkem nebo dalšími účastníky společně, je jejich podíl na vlastnictví tohoto majetku stejný, nedohodnou-li se jinak.
2. S majetkem, který další účastník projektu získá v přímé souvislosti s plněním cílů projektu a který pořídí z poskytnutých účelových finančních prostředků, není další účastník projektu oprávněn nakládat ve vztahu k třetím osobám v rozporu s touto smlouvou bez předchozího písemného souhlasu příjemce, a to až do doby úplného vyrovnání všech závazků, které pro dalšího účastníka projektu vyplývají z této smlouvy.

VI.

Ochrana duševního vlastnictví

1. Strany této smlouvy výslovně prohlašují, že všechny informace vztahující se k řešení projektu včetně jeho návrhu, k vkládaným znalostem, k výsledkům řešení projektu anebo jejich částem považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, pokud se v konkrétním případě výslovně nedohodnou jinak. Za důvěrné budou smluvní strany považovat všechny informace technické nebo obchodní povahy týkající se projektu, které jedna strana zpřístupní jiné straně, pokud poskytující strana výslovně při jejich předání neuvede, že důvěrný charakter nemají. Smluvní strany se zavazují dbát o utajení všech důvěrných informací s náležitou péčí a nepředat důvěrné informace získané od jiné smluvní strany bez jejího předchozího písemného souhlasu třetí osobě. S důvěrnými informacemi se mohou seznámit jen takoví pracovníci smluvní strany a její subdodavatelé, kteří je potřebují znát pro řádné plnění projektu. Závazek k ochraně důvěrných informací se nevztahuje na informace již oprávněně zveřejněné a na informace povinně předávané poskytovateli dotace, kontrolním orgánům v souvislosti s poskytnutou dotací a do

Rejstříku informací o výsledcích (RIV). Pokud jsou předmětem projektu též utajované skutečnosti podle zvláštního zákona, řídí se nakládání s nimi platnou legislativou.

2. Ochrana duševního vlastnictví:

- a) Vlastník výsledků je povinen na svůj náklad a odpovědnost navrhnout a realizovat vhodnou ochranu duševního vlastnictví ztělesněného v dosažených výsledcích. Ochrana duševního vlastnictví spočívá zejména v podání domácích a/nebo zahraničních přihlášek technického řešení jako patentově chráněný vynález, užitečný vzor a průmyslový vzor, utajení informací o výsledcích, případně ochrana autorským právem.
 - b) Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, podají přihlášku k ochraně společně a to tak, aby se smluvní strany staly spolumajiteli (spoluvlastníky) příslušného ochranného institutu. Pro vztahy mezi smluvními stranami jako spolumajiteli příslušného předmětu práv průmyslového vlastnictví se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravující podílové spoluvlastnictví; na nákladech spojených se získáním a udržováním ochrany se strany podílejí podle spoluvlastnických podílů. K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitečného vzoru, k nabídce licence předmětu práv duševního vlastnictví či k uzavření licenční smlouvy s třetí osobou bude vždy zapotřebí písemného souhlasu všech spoluvlastníků. Každý ze spoluvlastníků je oprávněn samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu (předmětům) duševního vlastnictví. Výnosy z licencování společných výsledků třetím osobám se rozdělí podle výše spoluvlastnických podílů.
3. Smluvní strany jsou povinny zajistit si vůči nositelům chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy (zejména řádně a včas uplatnit vůči původci právo na zaměstnanecký vynález, užitečný vzor nebo průmyslový vzor, popřípadě se vypořádat s původci a autory smluvně). Každá ze stran je zodpovědná za vypořádání nároků autorů a původců na své straně.
4. Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.

VII.

Práva k výsledkům a využití výsledků

1. Práva k výsledkům:

- a) Výsledky projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou zcela ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula (vytvořila vlastní tvůrčí prací).
- b) Výsledky projektu, které budou dosaženy v rámci projektu více stranami společně tak, že jednotlivé tvůrčí příspěvky smluvních stran nelze oddělit bez ztráty jejich podstaty, budou ve společném vlastnictví smluvních stran. Pokud nelze určit tvůrčí podíly jednotlivých smluvních stran na výsledku a strany se nedohodly jinak, platí, že jsou spoluvlastnické podíly rovné.

2. Využití výsledků:

- a) Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu užití výsledků ve vlastnictví jiné smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou, za obvyklých tržních podmínek, o licenci je třeba požádat do dvou let od skončení projektu.
- b) Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana. Výsledek ve společném vlastnictví více smluvních stran je oprávněn používat ke komerčním účelům každý ze spoluvlastníků, je však povinen předtím uzavřít s ostatními spoluvlastníky smlouvu o využití předmětného výsledku, která stanoví způsob dělení příjmů z komerčního využití.

3. Smluvní strany se zavazují vypracovat plán zavedení dosažených výsledků do praxe (implementační plán), který budu nejpozději společně se závěrečnou zprávou o řešení projektu předložen poskytovateli.
4. Smluvní strany jsou povinny zajistit správu výzkumných dat shromážděných či vytvořených v průběhu řešení projektu a poskytnout informace o dostupnosti a způsobu šíření výsledků výzkumu a výzkumných dat v souladu se zásadou, že výsledky výzkumu a výzkumná data nejsou zveřejňovány pouze v odůvodněných případech.
5. Smluvní strany jsou povinny umožnit za rovných podmínek všem zájemcům o výsledky projektu přístup k nim, a to formou jejich publikace v odborném tisku a přednáškovou činností v termínu do šesti měsíců po ukončení řešení projektu.
6. Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům projektu v jednotlivých případech odlišně při respektování platné legislativy a podmínek projektu stanovených poskytovatelem.
7. Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.

VIII.

Odpovědnost a sankce

1. Pokud některý další účastník projektu použije účelové finanční prostředky v rozporu s účelem a/nebo k jinému účelu, než ke kterému mu byly dle této smlouvy příjemcem poskytnuty, či je bude jinak neoprávněně používat či zadržovat, ujednávají smluvní strany, že takové jednání bude pro účely této smlouvy považováno za porušení rozpočtové kázně ve smyslu ustanovení § 44 a násl. zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a bude mít důsledky analogické důsledkům v tomto zákoně uvedeným.
2. Za každé závažné (podstatné) porušení povinností vyplývajících z této smlouvy je smluvní strana, která svou povinnost porušila, povinna uhradit ostatním smluvním stranám smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové výše poskytnutých účelových finančních prostředků.
3. Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit ostatním stranám prokazatelnou škodu.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Další účastníci se bezvýhradně zavazují, že se budou řídit smlouvou o poskytnutí podpory na řešení projektu uzavřenou mezi poskytovatelem a příjemcem, včetně všech jejích příloh. Další účastníci jsou dále povinni poskytnout příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení povinností mu plynoucích ze smlouvy o poskytnutí podpory uzavřené s poskytovatelem.
2. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou nesaturují případný nárok poškozené strany na náhradu škody.
3. Zásady, které nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění, a právními předpisy na občanský zákoník pro účely této smlouvy navazujícími, a to zejména zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů.

4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, její změna v jiné formě je vyloučena. Za písemnou formu se pro tento účel nepovažuje jednání učiněné elektronickými či jinými technickými prostředky (e-mail, fax). Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny této smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.
5. Tato smlouva o vzájemných vztazích mezi příjemci se uzavírá s účinností od data zahájení řešení projektu, ne však dříve než dojde ke zveřejnění v registru smluv, na dobu určitou do ukončení řešení projektu a vyrovnání všech závazků smluvních stran s tím souvisejících, avšak s výjimkou přežívajících článků VI. a VII. této smlouvy.
6. Kterákoliv smluvní strana může tuto smlouvu vypovědět. Výpovědní doba je v takovém případě dvouměsíční a její běh začíná prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi. Výpověď musí být učiněna v písemné formě, jinak je neplatná.
7. Smluvní strany podpisem této smlouvy potvrzují, že jsou si vědomy, že se na smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění smlouvy zajišťuje příjemce.
8. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě podepsané každou stranou minimálně zaručeným elektronickým podpisem dle Nařízení eIDAS. Příjemce zajistí rozeslání smlouvy smluvním stranám a poskytovateli dotace.
9. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
10. Smluvní strany výslovně potvrzují, že tato smlouva je výsledkem jejich jednání a každá ze stran měla příležitost ovlivnit její základní podmínky.

V Brně dne _____

Prof. Ing. Radimír Vrba, CSc.
ředitel CEITEC VUT
za příjemce

V Praze dne _____

Ing. Miroslava Anděrová, CSc.
ředitelka Ústavu experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.
za dalšího účastníka 1

V Hradci Králové dne _____

prof. MUDr. Jiří Mandáček, Ph.D.
děkan
za dalšího účastníka 2