**SMLOUVa O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU
A O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ**

uzavřely podle ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

**MicroCen Trans s. r. o.**

 Sídlem: Nové sady 988/2, Staré Brno, 602 00 Brno
IČ: 06902812
DIČ: CZ06902812
Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Zastoupená: Janem Prusem, jednatelem
dále též **„příjemce“**

a

**Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i.**

veřejná výzkumná instituce

 Sídlem: Hudcova 296/70, 621 00, Brno - Medlánky
IČ: 00027162
DIČ: CZ00027162
Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Zastoupen: MVDr. Martinem Faldynou, Ph.D., ředitelem
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

 (dále též „VÚVeL“)

 dále též **„další účastník“**

 dále též „**smluvní strany**“

## I.Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení projektu z oblasti výzkumu a vývoje předkládaného v rámci programu Aplikace – výzva I, z programu Operační program technologie a aplikace pro konkurenceschopnost (OPTAK).

2. Identifikace projektu:

**Název: Vývoj bezpečného preparátu pro potlačení endotoxemií u pacientů s chemoterapeutickou léčbou**

**Registrační číslo: CZ.01.01.01/01/22\_002/0001022**

## II.Řešení projektu

1. Řešení projektu je rozloženo do období od 1. 6. 2024 do 31. 10. 2026.

2. Předmětem řešení projektu je: viz Podnikatelský záměr.

3. Cíle projektu: viz Podnikatelský záměr.

4. Předpokládané výsledky:

* Ověřená technologie 1
* Užitný vzor 1
* Funkční vzorek 2

5. Za řízení projektu je odpovědný příjemce.

6. Další účastník zahajuje řešení projektu a čerpání nákladů ode dne 1. 7. 2023.

## III.Věcná náplň spolupráce příjemce a dalšího účastníka

1. Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci řešitele a dalšího řešitele (příp. dalších pověřených osob) na řešení následujících úkolů v rámci projektu:

 Věcná náplň řešení projektu spolu s podíly na řešených úkolech včetně odpovědností jednotlivých členů řešitelského týmu je patrná z Podnikatelského záměru.

## IV.Finanční zajištění projektu

1. Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje dalšímu účastníku projektu převést v souladu s Rozhodnutím na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši:

 VÚVeL ve výši: 3 649 547,25 Kč

 Prostředky budou dalším účastníkům projektu zasílány v závislosti na proplacení (ex post) etapových žádostí o platbu. Jedna etapa řešení projektu se očekává v délce 8 měsíců.

2. Účelové finanční prostředky je příjemce povinen dalšímu účastníku projektu uhradit vždy bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v záhlaví smlouvy neprodleně, nejpozději do 20 dnů od obdržení účelových prostředků od poskytovatele.

3. 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.

4. Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.

5. Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou příjemcem dalšímu účastníku projektu poskytovány na úhradu skutečně vynaložených provozních nákladů účelově vymezených touto smlouvou a  Rozhodnutím o poskytnutí dotace, které je nedílnou součástí této smlouvy.

6. Smluvní strany ujednávají, že jejich finanční vklad do spolupráce na řešení projektu je dle Rozhodnutí:

1. ze strany příjemce: 6 453 740 Kč
2. ze strany VÚVeL: 4 293 585 Kč

## V.Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

1. Další účastník projektu je povinen:

1. 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 a Rozhodnutím o poskytnutí dotace.
2. 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 ode dne ukončení řešení projektu. 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, směrnicích nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem.
3. Dosáhnout stanovených cílů a parametrů jím řešené části projektu.
4. Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na řešení části projektu stanovený poměr mezi náklady hrazenými z účelových finančních prostředků poskytnutých ze státního rozpočtu a ostatními stanovenými formami financování části projektu.
5. Předkládání vyúčtování za jednotlivá období (etapy) se řídí pravidly OPTAK. Další účastník projektu se zavazuje poskytnout podklady k vyúčtování s dostatečným předstihem tak, aby příjemce v termínech předmětného projektu stihl vypravovat etapovou monitorovací zprávu a žádost o platbu.
6. V případě, že vznikne povinnost 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.
7. Umožnit poskytovateli a příjemci či jimi pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu jak výsledků řešení projektu, tak i účetní evidence a použití účelových finančních prostředků, které byly na řešení části projektu poskytnuty ze státního rozpočtu, a to v souladu s podmínkami v Rozhodnutí o poskytnutí dotace. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
8. 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).
9. 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 platnost.
10. Vrátit příjemci veškeré poskytnuté účelové finanční prostředky včetně majetkového prospěchu získaného v souvislosti s jejich použitím a to do 30 dnů ode dne, kdy oznámí, nebo kdy měl oznámit příjemci ve smyslu předchozího odstavce, že nastaly skutečnosti, na jejichž základě další účastník projektu nebude moci nadále plnit své povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.
11. Poskytovat v nezbytném rozsahu součinnost příjemci při plnění jeho povinností, vyplývajících z Rozhodnutí o poskytnutí dotace, zadávací dokumentace a dalších závazných dokumentů k vyhlášenému programu Aplikace – výzva I., OPTAK.
12. Zajistit, aby v informacích zveřejňovaných v souvislosti s projektem byly vždy uvedeny prostředky povinné publicity dle pravidel OPTAK.
13. Není-li v souvislosti s určitou povinností příjemce uvedeno jinak, nebo neplyne-li zjevně z jejího obsahu jinak, pak povinnosti stanovené poskytovatelem dotace v Rozhodnutí o poskytnutí dotace, které platí pro příjemce, platí také pro dalšího účastníka.

2. Nastane-li podstatná změna okolností týkajících se řešení projektu, včetně dopadu na jeho financování, kterou příjemce nebo další účastník projektu nemohl předvídat, ani ji nezpůsobil, požádá prostřednictvím příjemce písemně o změnu výše uznaných nákladů a věcné náplně jednotlivých etap řešení projektu nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne, kdy se o takové skutečnosti dozvěděl a v souladu s Rozhodnutím o poskytnutí dotace. O jakoukoliv plánovanou změnu financování musí příjemce poskytovatele, nebo další účastník projektu prostřednictvím příjemce, předem písemně požádat, a to s uvedením důvodu požadované změny.

## VI.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 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.

3. Smluvní strany se zavazují zpřístupnit si vzájemně zařízení potřebná k řešení projektu.

## VII.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. Znalosti vkládané do projektu:

1. Smluvní strany vstupují do projektu s dovednostmi, know-how a jinými právy duševního vlastnictví, které jsou potřebné pro realizaci projektu (vkládané znalosti).
2. Vkládané znalosti zůstávají vlastnictvím strany, která je do projektu vložila.
3. Ostatní smluvní strany jsou oprávněny použít vkládané znalosti pro práce na projektu, pokud jsou nezbytně potřebné, po dobu trvání projektu zdarma.
4. Smluvní strany mají právo na nevýhradní licenci za tržních podmínek k vkládaným znalostem ve vlastnictví jiné strany, pokud je nezbytně potřebují pro využití vlastních výsledků projektu, protože bez nich by bylo užití vlastních výsledků technicky nebo právně nemožné. O licenci je třeba požádat do dvou let od skončení projektu.
5. Smluvní strany nejsou oprávněny použít vkládané znalosti k jinému účelu a jiným způsobem, pokud si předem písemně nesjednají jinak zvláštní smlouvou.
6. Smluvní strany používají vkládané znalosti druhé strany na vlastní nebezpečí a berou na vědomí, že jsou jim vkládané znalosti zpřístupněny bez jakékoli záruky, zejména, co se týče jejich správnosti, přesnosti a vhodnosti pro konkrétní účel. Smluvní strana, která vkládané znalosti jiné strany použije, je sama odpovědná za případná porušení práv duševního vlastnictví třetích osob.

3. Ochrana duševního vlastnictví:

1. 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, užitný vzor a průmyslový vzor, utajení informací o výsledcích, případně ochrana autorským právem.
2. 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 (přičemž podíl na výsledcích projektu je odvozen od míry zapojení dalšího účastníka do projektu). K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitného 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.

4. 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, užitný 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.

5. Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.

6. Příjemce je oprávněn pracovat na ověření proveditelnosti a komerčního potenciálu daných výsledků vědy a výzkumu, které vzejdou z projektu a další účastník se zavazuje práva duševního vlastnictví vzešlá z projektu příjemci za běžných tržních podmínek prodat nebo mu poskytnout licenci.

## VIII.Práva k výsledkům a využití výsledků

1. Práva k výsledkům:

1. 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).
2. 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.
3. Smluvní strany se dohodli na následujícím poměru vlastnictví k předpokládaným výsledkům:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ výstupu** | **Specifikace** | **Vlastnictví** |
| Ověřená technologie | Optimalizovaná technologie inaktivace probiotických kultur | 100% MicroCen Trans |
| Funkční vzorek | Optimální léková forma | 100% MicroCen Trans |
| Užitný vzor | Užitný vzor na optimální lékovou formu | 100% MicroCen Trans |
| Funkční vzorek | Směs upravených probiotických kultur s imunomodulačním a regeneračním účinkem na střevní sliznici | 50% MicroCen Trans |
| 50% VÚVeL |

2. Využití výsledků:

1. Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu užití výsledků ve vlastnictví druhé 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.
2. 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. 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.

4. Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.

## IX.Odpovědnost a sankce

1. Za každé závažné (podstatné) porušení povinností vyplývajících z této smlouvy je smluvní strana, která svou povinnost porušila, povinna uhradit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové výše poskytnutých účelových finančních prostředků. Tímto ujednáním o smluvních sankcích není dotčeno právo smluvní strany na náhradu vzniklé škody, kterou je oprávněna vymáhat samostatně.

2. Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit druhé straně prokazatelnou škodu.

## X.Závěrečná ustanovení

1. Další účastník se bezvýhradně zavazuje, že se bude řídit Rozhodnutím o poskytnutí podpory, včetně všech jeho příloh. Další účastník je dále povinen poskytnout příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení povinností mu plynoucích z Rozhodnutí o poskytnutí podpory.

2. Zásady, které nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů 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 a zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.

3. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, její změna v jiné formě je vyloučena.

4. Tato smlouva o vzájemných vztazích mezi příjemci se uzavírá s platností ode dne podpisu všemi smluvními stranami a účinností od data zahájení řešení projektu, na dobu určitou do ukončení řešení projektu a vyrovnání všech závazků smluvních stran s tím souvisejících, nejpozději však do 180 dní ode dne ukončení řešení projektu příjemcem, avšak s výjimkou přežívajícího článku VII a VIII této smlouvy.

5. 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 zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajišťuje další účastník.

6. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden. V případě elektronického podpisu se vyhoví jeden originál.

7. 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.

8. Smluvní strany výslovně potvrzují, že tato smlouva je výsledkem jejich jednání a každá ze stran měla příležitost ovlivnit její základní podmínky.

V …………………. dne …………………. V …………………. dne ………………….

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
MicroCen Trans s. r. o. Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i.

Jan Prus, MVDr. Martin FALDYNA, Ph.D.,

jednatel ředitel