

Smlouva o účasti na řešení projektu výzkumu a vývoje č. TH03010158 s názvem „Triterpeny s cíleným účinkem v trávicím traktu“ a o využití výsledků výzkumu a vývoje

kteřou dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona 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, uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto:

Článek 1. Smluvní strany

1.1 K2pharm s.r.o.

Sídlo: Ratibořská 1651/177a, Kateřinky, 747 05 Opava

Zastoupená: Jitka Přečková, jednatelka; Mgr. Martin Grepl, jednatel

IČ: 01767615

DIČ: CZ01767615

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě zapsaná v oddílu C, vložka 56611

Bankovní spojení: Moneta Money Bank, a.s.

Číslo účtu: 221670243/0600

Jméno a příjmení ředitele: [REDACTED]

dále v textu též jako příjemce

a

1.2 Výzkumný ústav organických syntéz a.s.

Sídlo: č.p. 296, 533 54 Rybitví

IČ: 60108975

DIČ: CZ60108975

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové zapsaná v oddílu B, vložka 1033

Bankovní spojení: Moneta Money Bank, a.s.

Číslo účtu: 197483252/0600

Statutární orgán: RNDr. Karel Novák, místopředseda představenstva z pověření představenstva

Jméno a příjmení dalšího ředitele: [REDACTED]

dále v textu též jako další účastník 1

a

1.3 Fakultní nemocnice Hradec Králové

Sídlo: Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové

Zastoupená: prof. MUDr. Vladimírem Paličkou, CSc., dr. h. c., ředitelem

IČ: 00179906

DIČ: CZ00179906

Bankovní spojení: Česká národní banka

Číslo účtu: 24639511/0710

Jméno a příjmení dalšího ředitele: [REDACTED]

dále v textu též jako další účastník 2,

další účastník 1 a 2 dále v textu též jako „další účastníci“.

Článek 2. Předmět smlouvy

2.1 Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení projektu z oblasti výzkumu a vývoje s názvem „**Triterpeny s cíleným účinkem v trávicím traktu**“, registrovaného pod číslem **TH03010158** (dále jen „projekt“) a stanovení zásad pro využití výsledků projektu.

Článek 3. Řešení projektu

- 3.1 Řešení projektu je rozloženo do let 2018-2021.
- 3.2 Předmětem řešení projektu je výzkum a vývoj unikátních suplementů ve vhodné lékové formě obsahující triterpeny izolované z přírodních zdrojů, které budou pozitivně ovlivňovat zdravotní stav obyvatelstva. Triterpeny vykazují celou řadu významných farmakologických aktivit, jako jsou protinádorová, protizánětlivá, antivirová a antioxidační aktivita s možnými aplikacemi zejména v oblasti metabolických chorob, poruch intermediárních mediátorů a jejich prekurzorů.
- 3.3 Cíle projektu:
- do konce roku 2021 vyzkoumat a vyvinout unikátní suplementy ve vhodné lékové formě obsahující triterpeny izolované z přírodních zdrojů, které budou pozitivně ovlivňovat zdravotní stav obyvatelstva. Součástí projektu je vyvinutí nového způsobu izolace triterpenů z přírodních zdrojů (vhodného ovoce a jiných). Výsledek projektu přinese zcela nový přístup v použití triterpenů s pozitivními účinky v řadě medicínských aplikacích. Nová moderní léková forma s cíleným uvolňováním v trávicím traktu umožní výrobu inovativního preparátu s vysokou přidanou hodnotou a velkým exportním potenciálem.
- 3.4 Předpokládané výsledky:

Extrakt z přírodních zdrojů s obsahem triterpenů	funkční vzorek
Lékové formy s obsahem extraktů	funkční vzorek
Finální produkt	prototyp

Tyto výsledky budou vytvořeny do konce projektu. Veškeré výsledky a termíny jejich dosažení jsou specifikovány ve schváleném návrhu projektu.

3.5 Za řízení projektu je odpovědný příjemce.

Článek 4. Řešitelský tým

- 4.1 Řešitelský tým tvoří osoby, které se významným způsobem podílejí na řešení projektu a jsou v pracovním poměru k příjemci či dalším účastníkům projektu.
- 4.2 Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň projektu na straně příjemce je: [redacted] (dále též „řešitel“).
- 4.3 Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň projektu na straně dalšího účastníka 1 projektu je: [redacted] (dále též „další řešitel 1“).
- 4.4 Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň projektu na straně dalšího účastníka 2 projektu je: [redacted] (dále též „další řešitel 2“ a též další řešitel 1 a 2 dále v textu i jako „další řešitelé“).

Článek 5. Věcná náplň spolupráce příjemce a dalších účastníků

5.1 Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci (práce) řešitele (příp. dalších osob na straně příjemce) a dalších řešitelů (příp. dalších osob na straně dalších účastníků projektu)

na řešení úkolů v rámci projektu v termínech a rozsahu uvedených ve schváleném návrhu projektu.

- 5.2** Každá ze smluvních stran odpovídá za tu část projektu, kterou fakticky provádí a vykonává, a to v souladu se schváleným návrhem projektu. Rozdělení činností v rámci řešení projektu je dáno v návrhu projektu a je pro smluvní strany závazné.

Článek 6. Finanční zajištění projektu

- 6.1** Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje dalšímu účastníku 1 projektu převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši:

5 460 000,- Kč,

a to v roce 2018 ve výši 1 365 000,- Kč,

v roce 2019 ve výši 1 365 000,- Kč,

v roce 2020 ve výši 1 365 000,- Kč,

v roce 2021 ve výši 1 365 000,- Kč.

- 6.2** Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje dalšímu účastníku 2 projektu převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši:

3 120 000,- Kč,

a to v roce 2018 ve výši 780 000,- Kč,

v roce 2019 ve výši 780 000,- Kč,

v roce 2020 ve výši 780 000,- Kč,

v roce 2021 ve výši 780 000,- Kč.

- 6.3** Účelové finanční prostředky je příjemce povinen dalším účastníkům projektu uhradit vždy bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v odst. 1.2 a 1.3 nejpozději do 30-ti dnů od obdržení účelových prostředků od Technologické agentury České republiky (dále jen poskytovatel).

- 6.4** 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.

- 6.5** Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.

- 6.6** Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou příjemcem dalším účastníkům projektu poskytovány na úhradu skutečně vynaložených provozních nákladů účelově vymezených touto smlouvou.

- 6.7** Smluvní strany ujednávají, že jejich vklad do spolupráce na řešení projektu je:

- a. ze strany příjemce: **7 020 000,- Kč** z účelové podpory, **4 680 000,- Kč** z neveřejných zdrojů
- b. ze strany dalšího účastníka 1 projektu: **5 460 000,- Kč** z účelové podpory, **5 915 000,- Kč** z neveřejných zdrojů
- c. ze strany dalšího účastníka 2 projektu: **3 120 000,- Kč** z účelové podpory, **0,- Kč** z neveřejných zdrojů

Článek 7.

Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

- 7.1** Další účastníci projektu jsou povinni:

7.1.1. 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.

7.1.2. 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 dalších účastníků projektu. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10-ti let od poskytnutí účelových finančních prostředků na řešení části projektu. Při vedení této účetní evidence jsou další účastníci projektu povinni 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.

- 7.1.3. Provádět pravidelnou kontrolu dalších řešitelů a dalších osob ve věci čerpání, užití a evidence účelových finančních prostředků poskytnutých mu příjemcem v souvislosti s řešením části projektu.
- 7.1.4. Dosáhnout stanovených cílů a parametrů části projektu.
- 7.1.5. 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.
- 7.1.6. Předložit příjemci nejpozději do dne **7. 1.** následujícího kalendářního roku, ve kterém trvá řešení projektu, písemnou roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu daného roku. Do **15. 12.** musí předložit příjemci předběžné vyúčtování hospodaření s poskytnutými finančními prostředky a do **15. 1.** následujícího roku musí příjemci předložit podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými účelovými finančními prostředky.
Pokud další účastníci projektu během kalendářního roku zjistí, že nedočerpají účelové finanční prostředky pro tento rok přidělené, jsou povinni se při jejich vrácení řídit **Prohlášením TAČR k některým ustanovením Všeobecných podmínek** vydaným 20. 10. 2014, které je dostupné na www.tacr.cz (sekce O TAČR, záložka Stanoviska TAČR).
- 7.1.7. V případě, že vznikne povinnost vrácení účelových finančních prostředků z jiných důvodů, než na podkladě finančního vypořádání, jsou další účastníci projektu povinni neprodleně písemně požádat příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků.
- 7.1.8. 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 kdykoli v průběhu řešení projektu nebo do 10-ti let od ukončení účinnosti této smlouvy. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
- 7.1.9. 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, zák. č. 219/2000 Sb., o majetku české republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů).
- 7.1.10. Zajistit si smluvně s nositeli chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy.
- 7.1.11. 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.

7.1.12. Vrátit příjemci veškeré poskytnuté účelové finanční prostředky včetně majetkového prospěchu získaného v souvislosti s jejich použitím a to do 30-ti dnů ode dne, kdy oznámí, nebo kdy měl oznámit příjemci ve smyslu předchozího odstavce, že nastaly skutečnosti, na jejichž základě další účastníci projektu nebudou moci nadále plnit své povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.

Článek 8.

Práva k hmotnému majetku

- 8.1** 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 dalšími účastníky společně, je jejich podíl na vlastnictví tohoto majetku stejný, nedohodnou-li se jinak.
- 8.2** S majetkem, který další účastníci projektu získají v přímé souvislosti s plněním cílů projektu a který pořídí z poskytnutých účelových finančních prostředků, nejsou další účastníci projektu oprávněni 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 další účastníky projektu vyplývají z této smlouvy.
- 8.3** Smluvní strany se zavazují zpřístupnit si vzájemně zařízení potřebná k řešení projektu.

Článek 9.

Ochrana duševního vlastnictví. Práva k výsledkům a využití výsledků.

- 9.1** Strany této smlouvy výslovně prohlašují, že všechny informace vztahující se k řešení projektu včetně jeho návrhu, k výsledkům řešení projektu anebo jeho části (částem) dle této smlouvy považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, a zavazují se nepředat informace získané od druhé smluvní strany bez jejího předchozího písemného souhlasu třetí osobě.
- 9.2** Práva k výsledkům:
- 9.2.1 Výsledky projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou zcela ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula.
- 9.2.2 Výsledky projektu, které budou dosaženy v rámci projektu smluvními stranami společně, budou ve společném vlastnictví smluvních stran. Pokud nelze objektivně určit podíly jednotlivých smluvních stran na výsledku, platí, že jsou podíly rovné.
- 9.2.3 Práva autorů a původců výsledků nejsou ustanoveními předchozích odstavců dotčena.
- 9.2.4 Při stanovení spoluvlastnického poměru smluvních stran výsledkům projektu se úměrně přihlíží k poměru nákladů jednotlivých stran tak, aby nedocházelo k zakázané nepřímé státní podpoře.
- 9.3** Využití výsledků:
- 9.3.1 Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu bezúplatnému užití výsledků ve vlastnictví druhé smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou. Pro ostatní účely je smluvní strana oprávněna získat nevýhradní licenci za obvyklých tržních podmínek.
- 9.3.2 Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana. Pro poskytnutí licence nebo podlicence třetí osobě je nutno souhlasu všech smluvních stran. Výnosy plynoucí z využívání společně vlastněných výsledků třetími osobami budou rozděleny podle dohody smluvních stran, která zohlední zejména tvůrčí přínos jednotlivých smluvních stran, množství vynaložené pracovní kapacity a výši vkladů jednotlivých smluvních stran na realizaci projektu.

Pokud nedojde k dohodě, rozdělí se výnosy podle poměru spoluvlastnických podílů ve smyslu věty druhé ustanovení 9.2.2. této smlouvy.

9.4 Ochrana duševního vlastnictví:

9.4.1 Smluvní strany ujednávají pro případ, že jakékoli řešení anebo výsledek anebo výrobně-technický poznatek anebo zkušenost v souvislosti s touto smlouvou, či jeho (jejich) část, bude pro splnění příslušných zákonných podmínek způsobilé k ochraně zejména jako vynález nebo užitný vzor, průmyslový vzor, ochranná známka, podá oprávněná strana za účelem jeho registrace přihlášku u Úřadu průmyslového vlastnictví v Praze (případně u jiné národní nebo mezinárodní svou povahou obdobné instituce).

9.4.2 Stranou oprávněnou podat přihlášku podle předchozího odstavce je strana, která je vlastníkem daného výsledku. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, podají přihlášku společně a to tak, aby se smluvní strany staly spolujednateli (spoluvlastníky) příslušného ochranného institutu. Pro vztahy mezi smluvními stranami jako spolujednateli 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 ve stejném poměru, v jakém se podílejí na výnosech z využití daného výsledku. K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitého vzoru, k nabídce licence či k uzavření licenční smlouvy s třetí osobou bude vždy zapotřebí písemného souhlasu obou stran této smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu (předmětům) průmyslového vlastnictví.

9.5 Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům projektu v jednotlivých případech odlišně.

Článek 10.

Sankce

10.1 Pokud další účastníci projektu použijí účelové finanční prostředky v rozporu s účelem anebo k jinému účelu, než ke kterému mu byly dle této smlouvy příjemcem poskytnuty, či je budou 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.

10.2 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 0,025 % 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.

Článek 11.

Všeobecná a závěrečná ujednání

11.1 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.

11.2 Smluvní strany ujednávají, že se budou řídit smlouvou o poskytnutí podpory na řešení projektu uzavřenou mezi poskytovatelem a příjemcem, přičemž další účastníci jsou zejména povinni dodržovat povinnosti stanovené v čl. 4 Všeobecných podmínek, které jsou Přílohou č. 2 Smlouvy o poskytnutí podpory, a dále jsou povinni poskytnout příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení těchto povinností.

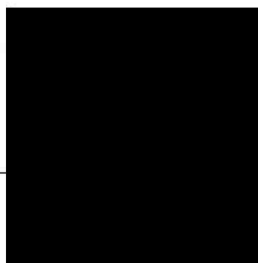
- 11.3 Zásady, které nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění, a právními předpisy na občanský zákoník pro účely této smlouvy navazujícími, a to zejména zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů.
- 11.4 Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze písemnými dodatky, jiná forma změny této smlouvy se vylučuje.
- 11.5 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem, jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění. Platnost smlouvy je ukončena po 3 letech ode dne ukončení řešení projektu.
- 11.6 Smlouva je vyhotovena v šesti (6) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva (2).
- 11.7 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.
- 11.8 Smluvní strany výslovně potvrzují, že tato smlouva je výsledkem jejich jednání a každá ze stran měla příležitost ovlivnit její základní podmínky.
- 11.9 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., v platném znění.

V *OPAVA* dne: *25. 1. 2018*

za příjemce



jednatelka



 **pharm**
Ratibořská 1651/177#
Opava - Kateřinky, 747 05
IČ: 01767615 DIČ: CZ01767615

V *Rybitví* dne: *25-01-2018*

za dalšího účastníka 1 projektu:



RNDr. Karel Novák

Místopředseda představenstva z pověření
představenstva

Výzkumný ústav organických syntéz a.s.

č.p. 296

533 54 Rybitví

V *He* dne: *25. 01. 2018*

za dalšího účastníka 2 projektu:



prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr. h. c.
Ředitel

FAKULTNÍ NEMOCNICE
HRADEC KRÁLOVÉ
ředitelství
500 05 Hradec Králové
IČ 00179906, tel. 495 832 881