

Smlouva o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje č. FW02020209

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů (dále též občanský „zákoník“), mezi:

1. Hlavní příjemce dotace

Název: **Elphogene, s.r.o.**
se sídlem: Drnovská 1112/60, 161 00 Praha 6
IČ: 07717067
DIČ: CZ07717067
Bank. spojení: 227599425/0600 Moneta Money Bank
Zastoupena: doc. RNDr. Markem Minárikem, Ph.D., MBA (jednatelem)
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp.zn. C 305963
(dále jen „Hlavní příjemce“ či „Elphogene“)

a

2. Další účastník projektu

Název: **Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i.**
se sídlem: Veveří 967/97, 602 00 Brno
IČ: 68081715
DIČ: CZ68081715
Bank. spojení: 372708763/0300, Československá obchodní banka, a. s.
Zastoupena: Ing. Františkem Foretem, DSc., ředitelem
(dále jen „Další účastník projektu“ či „ÚACH“)

(společně též jako „smluvní strany“ nebo „účastníci smlouvy“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o využití výsledků dosažených při
řešení projektu výzkumu a vývoje ve smyslu ustanovení zákona č. 130/2002 Sb.,
o podpoře výzkumu, vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů
(zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů (dále též „smlouva“)

I.

Základní údaje o projektu

1. Hlavní příjemce řeší s dalším účastníkem projekt s názvem „*Systém a technologie pro předúpravu vzorku pro vyšetřování nádorů tekutou biopsií*“, číslo projektu „FW02020209“, získaný na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené Technologickou agenturou České republiky (TA ČR, dále jen poskytovatel) v rámci programu TREND (dále jen „projekt“).
2. Termín ukončení řešení projektu byl stanoven na 9/2024.
3. Hlavní příjemce projektu: **Elphogene, s.r.o.**

4. Na základě Smlouvy o účasti na řešení projektu uzavřené dne 15.10.2020 mezi výše uvedenými smluvními stranami je dalším účastníkem projektu: **ÚACH**.
5. Údaje o projektu podléhají stupni důvěrnosti údajů: C - Předmět řešení projektu podléhá obchodnímu tajemství, ale název projektu, anotace projektu a u ukončeného nebo zastaveného projektu zhodnocení výsledků řešení projektu dodané do CEP jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné.
6. Na základě Smlouvy o poskytnutí podpory uzavřené mezi hlavním příjemcem a poskytovatelem je projekt financován z veřejných prostředků v celkové maximální výši 14 738 445 Kč Kč.

II.

Vymezení výsledků projektu, srovnání s cíli projektu

1. Cíle řešení projektu:
Cílem projektu je vylepšení současných metod tekuté biopsie. Tohoto vylepšení bude dosaženo tím, že bude v rámci projektu vyvinut nový postup a související zařízení pro oddělení nádorové složky fragmentů volné cirkulující DNA pro vlastní vyšetření. Vyvinutá metodika bude univerzálně aplikovatelná v procesu předúpravy vzorku a kompatibilní se současnými nejčastěji využívanými postupy pro tekutou biopsii (qPCR, dPCR, NGS). Konečným výsledkem bude zvýšení analytické citlivosti daného vyšetření, které povede k rozšíření klinické užitelnosti, např. umožnění zachytu nádorového onemocnění v časnějším klinickém stádiu.
2. Smluvní strany dosáhly při řešení projektu následujících výsledků:
Identifikační číslo FW02020209-V3 Zařízení na separaci nádorové složky cirkulující volné DNA
Druh výsledku: Gfunk - Funkční vzorek Výsledek
byl dosažen v roce 2022.
Podílové spoluvlastnictví výsledku: Elphogene 40%, ÚACH 60%.
(dále společně jen „výsledky“).
3. Uvedené výsledky projektu jsou v souladu s cíli projektu.
4. Výsledky projektu, včetně závěrečné zprávy, podléhají ochraně dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále též „autorský zákon“) nebo jiných zvláštních předpisů a ve smyslu § 58 autorského zákona se považují za zaměstnanecká díla, k nimž majetková práva vykonává hlavní příjemce nebo další účastník projektu.
5. Hlavní příjemce a další účastník projektu prohlašují, že uvedené výsledky řešení projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

III.

Úprava užívacích práv k výsledkům projektu, způsob využití výsledků a doba, ve které budou výsledky využity 1. Všechna práva k výsledkům řešení projektu patří ve smyslu ust. § 16 odst. 3 zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací

příjemci podpory a dalším účastníkům. Rozdělení práv k výsledkům je v souladu se Smlouvou o účasti na řešení projektu ze dne 21.4.2021 následující:

Všechny výsledky jsou rozděleny v poměru dle bodu 2 článku II. této smlouvy.

2. V případě zájmu užití práva k výsledkům projektu třetím osobám formou licenční smlouvy toto provede hlavní příjemce nebo nositel autorského práva k patentu či užitému vzoru v souladu se zákonem a zároveň s písemným souhlasem všech účastníků projektu. Třetí osoby mohou dílo užít pouze za úplaty. Hlavní příjemce nebo majitel práv k patentu či užitému vzoru je povinen uhradit dalším účastníkům projektu poměrnou část ceny za poskytnutí licence, a to ve výši dle podílu spoluvlastnictví výsledku specifikovaného v čl. II.
3. Smluvní strany se dohodly, že nebudou vzájemně žádným způsobem omezovat propagaci a prodej nového produktu vyvinutého v souvislosti s řešením projektu, pokud budou prováděny v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
4. Hlavní příjemce bude využívat dosažené výsledky projektu v rámci své hlavní podnikatelské činnosti – poskytování služeb v oblasti diagnostiky onkologických onemocnění, zahájení implementace výsledků je předpokládáno bez zbytečného odkladu po ukončení řešení projektu, realizace jejich užívání je předpokládána minimálně po dobu pěti let.
5. ÚACH bude využívat dosažené výsledky projektu v rámci své výzkumné a vývojové činnosti. Zahájení doby využívání je předpokládáno bez zbytečného odkladu po ukončení řešení projektu, realizace jejich užívání je předpokládána minimálně po dobu pěti let.
6. Kterýkoliv z uživatelů výsledků se zavazuje zahájit využívání výsledků řešení projektu shora uvedeným způsobem a realizovat jejich využívání v rámci své činnosti.

IV.

Důvěrnost informací 1. Výsledky řešení projektu uvedené v čl. II. odst. 2 písm. tvoří duševní vlastnictví a obchodní tajemství smluvních stran ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a smluvní strany se zavazují obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu všech smluvních stran. Výsledky řešení projektu netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů.

V.

Sankce 1. V případě porušení závazku uvedeného v čl. IV. odst. 1 kteroukoli ze smluvních stran jsou ostatní smluvní strany oprávněny požadovat uhrazení smluvní pokuty v celkové výši 50. 000,-Kč za každé takové porušení. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody, a to v plné výši.

2. V případě porušení závazku uvedeného v čl. III. odst. 2 kteroukoli ze smluvních stran jsou ostatní smluvní strany oprávněny požadovat uhrazení smluvní pokuty v celkové výši 50. 000,-Kč za každé takové porušení. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody, a to v plné výši.

VI.

Doba trvání, ukončení smlouvy

1. Smlouva se sjednává na dobu určitou 10 let od data podpisu.
2. Smlouva může být ukončena vzájemnou dohodou všech účastníků smlouvy.
3. V případě, že kterýkoliv z účastníků smlouvy poruší své smluvní povinnosti podstatným způsobem, mají další účastníci smlouvy oprávnění od smlouvy odstoupit. Za porušení smluvních povinností podstatným způsobem se ve smyslu § 2002 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, považuje:
 - opakované porušení povinností podle čl. V smlouvy,
 - úpadek některého z účastníků ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb. insolvenčního zákona, ve znění jeho pozdějších předpisů.
4. Dojde-li k výše uvedenému porušení smlouvy, je příslušná smluvní strana oprávněna od smlouvy odstoupit.

VII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění ve veřejném registru smluv. Zveřejnění zajistí ÚACH.
2. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí zákonem č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
3. Tuto smlouvu je možno měnit nebo doplňovat jen formou číslovaných písemných dodatků podepsaných všemi Smluvními stranami.
4. Tato smlouva je opatřena elektronickými podpisy.

V Praze

V Brně

za Hlavního příjemce:

za Dalšího účastníka

jednatel společnosti

ředitel

Elphogene, s.r.o.

Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i.