**Smlouva o využití výsledků výzkumu a vývoje**

# získaných v rámci řešení projektu

#  „Komplexní posouzení aplikace upravených čistírenských kalů v zemědělství s ohledem na mikropolutanty“ č. QK21020022

uzavřená v souladu s ustanovením
§ 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů

## **I.**

### Smluvní strany

**Česká zemědělská univerzita v Praze**

Se sídlem: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol

IČO: 60460709

Zastoupena: prof. Ing. Petrem Skleničkou, C Sc., rektorem

(dále jen „ČZU“ nebo „hlavní příjemce“)

a

**Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.**

Se sídlem: Žabovřeská 250, 156 27 Praha 5

IČO: 00027049

Zastoupen: prof. Ing. Radim Vácha, Ph.D., ředitel

(dále jen „VÚMOP“)

a

**Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Rozvojová 135/2, 165 02 Praha 6

IČO: 67985858

Zastoupený: Ing. Miroslavem Punčochářem, DSc., ředitelem

(dále jen „ÚCHP“)

a

**Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4 - Krč

IČO: 61388971

Zastoupený: Ing. Jiřím Haškem, CSc., ředitelem

(dále jen „MBÚ“)

a

**Státní zdravotní ústav**

se sídlem: Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10

IČO: 75010330

Zastoupený: MUDr. Barborou Mackovou, ředitelkou

(dále jen „SZÚ“)

(všichni společně dále také jen „smluvní strany“ nebo samostatně jako „smluvní strana“)

**II.**

**Účel a předmět smlouvy, název a identifikační údaje projektu**

Účelem a předmětem této Smlouvy o využití výsledků výzkumu a vývoje (dále jen „smlouva“) je upravit způsoby využití výsledků projektu s názvem „Komplexní posouzení aplikace upravených čistírenských kalů v zemědělství s ohledem na mikropolutanty“ č. QK21020022 (dále jen „projekt“), poskytovatel Ministerstvo zemědělství (dále jen „poskytovatel“).

**III.**

**Vymezení výsledků projektu**

1. Smluvní strany jsou na základě Smlouvy o účasti na řešení projektu č. QK21020022 (dále jen „smlouva o spolupráci“) vlastníky práv k výsledkům projektu, kdy výsledky jsou blíže popsány v dále uvedených ustanoveních smlouvy, včetně velikosti spoluvlastnických podílů.
2. Dosažené výsledky řešení projektu:
3. Certifikovaná metodika – Metody úprav čistírenských kalů pro aplikaci v zemědělství s ohledem na mikropolutanty;
4. Ověřená technologie – Ověřená technologie pro odstraňování organických polutantů z čistírenských kalů procesem pvrolýzy.
5. Vytvořením výše uvedených výsledků byly splněny cíle projektu.

**IV.**

**Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům**

1. Vlastnické právo k výsledkům projektu patří smluvním stranám v následujícím poměru:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Výsledek** | **ČZU** | **VÚMOP** | **ÚCHP** | **MBÚ** |
| Certifikovaná metodika – Metody úprav čistírenských kalů pro aplikaci v zemědělství s ohledem na mikropolutanty | 35 % | 20 % | 20 %  | 25 % |
| ii. Ověřená technologie – Ověřená technologie pro odstraňování organických polutantů z čistírenských kalů procesem pvrolýzy | xx % | xx % | xx % | xx % |

1. Smluvní strany prohlašují, že mají smluvně vypořádány veškeré uplatněné nároky týkající se práv duševního vlastnictví chráněných jako patenty, užitné vzory či autorská práva vzniklých v souvislosti s řešením projektu. Smluvní strany prohlašují, že k vypořádání těchto nároků nepoužily účelové finanční prostředky ze státního rozpočtu.
2. Smluvní strany prohlašují, že vlastnictví výsledků a přístupová a užívací práva k výsledkům vytvořeným v rámci projektu společně smluvními stranami jsou upravena v souladu se smlouvou o spolupráci. Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny dostát závazkům, vyplývajícím z této smlouvy.
3. Smluvní strany se zavazují, že výsledky projektu, ke kterým mají majetková práva, využijí nebo umožní jejich využití ve lhůtě stanovené v implementačním plánu uplatnění výsledků projektu a způsobem v implementačním plánu uvedeným, a to v souladu se smlouvou a se zájmy smluvních stran při respektování nezbytné ochrany práv k předmětům duševního vlastnictví a mlčenlivosti.
4. Jakékoliv budoucí postoupení práv k výsledkům bude provedeno tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající ze Smlouvy č. QK21020022 o poskytnutí podpory na řešení projektu č. QK21020022.

**V.**

**Způsob využití výsledků**

1. Smluvní strany jsou oprávněny využívat výsledky projektu. Odměna z jakékoli licenční či podobné smlouvy bude rozdělena mezi smluvní strany v poměru podle jejich spoluvlastnických podílů stanovených v čl. IV. odst. 1 1 této smlouvy
2. Výsledky řešení projektu mohou být nabízeny všemi smluvními stranami projektu bez rozdílu. Smluvní strany se budou vzájemně informovat o zájmu třetích stran o využití výsledků. Prodej výsledku či poskytnutí licence k výsledku ve spoluvlastnictví třetí straně je možný po odsouhlasení všemi spoluvlastníky výsledku.
3. Komerční využití bude realizováno běžnými prostředky smluvních stran v souladu s implementačním plánem.
4. Využití společně vlastněných výsledků projektu jednou ze smluvních stran ke komerčním účelům je možné poté, co daná smluvní strana, mající zájem na využití výsledků projektu komerčním způsobem, uzavře s ostatními smluvními stranami separátní smlouvu, příp. dodatek k této smlouvě, stanovující způsob dělení příjmů z komerčního využití výsledků projektu.
5. Smluvní strany se zavazují užívat dosažených výsledků projektu v souladu s touto smlouvou.
6. Výsledky budou využity dle implementačních plánů nejpozději do 10 let od ukončení řešení projektu.

**VI.**

**Rozsah stupně důvěrnosti údajů**

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s řešením projektu, budou pokládány za důvěrné a nebudou bez písemného souhlasu všech smluvních stran poskytnuty třetí straně. Toto ustanovení neplatí ve vztahu k poskytovateli či jiným právními předpisy oprávněným orgánům.
2. Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace o výsledcích.
3. Nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna smluvní strana od jiné smluvní strany a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“) a smluvní strana, která je získala, je povinna tyto důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim, nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců a jiných osob, které jsou pověřeny činnostmi v rámci smlouvy o spolupráci a se kterými dotyčná smluvní strana uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu, jako stanoví smlouva o spolupráci smluvním stranám, a nesmí důvěrné informace použít za jiným účelem než k výkonu činností podle této smlouvy či smlouvy o spolupráci.
4. Povinnosti podle odst. 1, odst. 2 a odst. 3 čl. VI této smlouvy platí beze změny po dobu 10 let od ukončení řešení projektu.
5. V případě, že některá smluvní strana poruší povinnosti zde stanovené, zavazuje se uhradit smluvní straně, které škodu způsobila, náhradu škody z toho vyplývající.

#### VII.

#### Sankční ujednání

1. V případě nesplnění povinností podle čl. IV odst. 3, čl. V odst. 2 až 5, nebo čl. VI této smlouvy některou ze smluvních stran je kterákoliv smluvní strana oprávněna formou písemného oznámení doručeného všem smluvním stranám vyzvat porušující smluvní stranu k upuštění od porušování povinností a nápravě stavu vzniklého porušením povinností podle této smlouvy. V případě, že porušující smluvní strana nenapraví vzniklý stav nebo neupustí od porušování povinností, je porušující smluvní strana povinna na žádost kterékoliv smluvní strany zaplatit ostatním smluvním stranám společně smluvní pokutu v celkové výši 0,5 % ze způsobilých nákladů projektu porušující smluvní strany za každý den trvání porušení povinnosti a/nebo stavu vzniklého porušením povinnosti, a to až do celkové výše 5 % ze způsobilých nákladů projektu porušující smluvní strany. Podíl smluvních stran na smluvní pokutě je určen podílem způsobilých nákladů projektu příslušné smluvní strany vůči celkovým způsobilým nákladům projektu.
2. Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody v částce převyšující hodnotu zaplacené smluvní pokuty.

#### VIII.

#### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je vyhotovena a uzavírána v elektronické podobě.
2. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze písemně, formou číslovaných dodatků, podepsaných všemi smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu zástupci smluvních stran a uzavírá se na dobu 10 let. Účinnosti smlouva nabývá v souladu se zákonem 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. V souvislosti s uveřejněním smlouvy v registru smluv si smluvní strany potvrzují, že žádné informace a údaje uvedené v této smlouvě nepředstavují jejich obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku, a souhlasí tak s uveřejněním znění smlouvy v plném rozsahu.
4. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí zejména 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.
5. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním plného znění této smlouvy ve smyslu 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.
6. Smluvní strany bezvýhradně souhlasí se zveřejněním smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
7. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, bude mít kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně příslušnému soudu České republiky.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po řádném uvážení, svobodně a vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho ji podepisují.

V Praze dne

………………………………………….

prof. Ing. Petr Sklenička, CSc., rektor

Česká zemědělská univerzita v Praze

V Praze dne

………………………………………….

prof. Ing. Radim Vácha, Ph.D., ředitel

 Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.

V Praze dne

………………………………………….

[Ing.](http://www.umbr.cas.cz/~vacha/) Miroslav Punčochář, CSc., DSc., ředitel

Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.

V Praze dne

………………………………………….

Ing. Jiří Hašek, CSc., ředitel

Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.