

**Smlouva o přerozdělení práv
k výsledkům výzkumu a vývoje k projektu TH04030363**

číslo smlouvy příjemce podpory: 13-4554/2022-S
číslo smlouvy dalšího účastníka 1: 19496/2022/00, UID: 192733
číslo smlouvy dalšího účastníka 2:
číslo smlouvy dalšího účastníka 3:
číslo smlouvy dalšího účastníka 4:

Smluvní strany:

1. Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.
se sídlem Žabovřeská 250, 156 27 Praha 5 - Zbraslav
IČO: 00027049
DIČ: CZ00027049
Zastoupená prof. Ing. Radimem Váchou, Ph.D., ředitelem
Zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT ČR
(dále jen „příjemce podpory“ nebo „VÚMOP“)
2. Vysoké učení technické v Brně
se sídlem Antonínská 548/1, 601 90 Brno
IČO: 00216305
DIČ: CZ00216305
Zastoupené doc. Ing. Janem Pěničkem, Ph.D., prorektorem pro transfer znalostí, na
základě plné moci
(dále jen „další účastník 1“ nebo „VUT“)
3. Atlas, spol. s r. o.
se sídlem Na křivce 891/50, 101 00 Praha 10
IČO: 00564061
DIČ: CZ00564061
Zastoupená Ing. Petrem Křížkem, jednatelem
Zapsaná u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 193
(dále jen „další účastník 2“ nebo „ATLAS“)
4. Geocentrum, spol. s r. o.
se sídlem tř. Kosmonautů 1143/8B, 779 00 Olomouc, Česká Republika
IČO: 47974460
DIČ: CZ47974460
Zastoupená Petrem Liškou, jednatelem
Zapsaná u KS v Ostravě, oddíl C, spis. zn. 5555
(dále jen „další účastník 3“ nebo „GEOCENTRUM“)
5. Zemědělské a obchodní družstvo Slezská Dubina
se sídlem 747 43 Větrkovice, č.p. 198
IČO: 25363476

DIČ: CZ25363476

Zastoupená Ing. Františkem Hellebrandem, předsedou představenstva
Zapsaná v obchodním rejstříku, vedeného Krajským soudem v Ostravě, oddíl Dr,
vložka 632.

(dále jen „další účastník 4“ nebo „ZOD“)

(další účastníci 2 až 4 společně dále jen „další účastníci“)

Vzhledem k povinnosti smluvních stran uzavřít Smlouvu o přerozdělení práv k výsledkům výzkumu a vývoje, a to na základě Smlouvy o spolupráci, Smlouvy o poskytnutí podpory, všeobecných podmínek projektu a ve smyslu § 11 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, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o podpoře výzkumu a vývoje“), uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o přerozdělení práv k výsledkům výzkumu a vývoje (dále jen „Smlouva“).

Článek 1

Základní údaje o projektu

- 1.1. Smluvní strany jsou účastníky projektu číslo TH04030363 „Vývoj účinných nástrojů k hodnocení a omezení negativních účinků srážkoodtokových procesů v mimovegetačním období v souvislosti s extremitami vývoje klimatu“ (dále jen „projekt“). Termín ukončení projektu je 31. 12. 2022.
- 1.2. Na základě Smlouvy o poskytnutí podpory ze dne 4. 1. 2019 (dále jen „poskytovatelská smlouva“) poskytla Technologická agentura České republiky – TA ČR (dále jen „poskytovatel“) příjemci podpory finanční prostředky ze státního rozpočtu ČR formou účelové dotace k jejich využití na dosažení cílů a parametrů stanovených v rámci řešení projektu.
- 1.3. Výzkum je zaměřen na studium erozních procesů z tání sněhu, kvantifikaci projevů eroze a toku živin a sedimentů v zemědělské krajině pro řešení protierozní ochrany v území.
- 1.4. Cílem projektu je vyvinout metodické a SW nástroje k hodnocení podílu eroze z tání sněhu, uplatnění získaných poznatků v protierozní ochraně, rovněž umožnění terénního výzkumu těchto procesů prostřednictvím maloplošných parcel. Výsledky projektu – Nmap, Nmet, Fuzit, R-SW a ostatní výsledky typu publikací v odborných periodikách budou sloužit jako odborné nástroje v efektivním navrhování a projektování opatření k ochraně půdy před erozí a k dalším výzkumným činnostem. Smluvní strany prohlašují, že při řešení projektu bylo dosaženo předpokládaných cílů řešení projektu definovaných pro rok 2022.
- 1.5. Smluvní strany prohlašují, že na základě Smlouvy o spolupráci ze dne 4. 1. 2019 (dále jen „smlouva o spolupráci“) jsou smluvní strany spoluvlastníky níže uvedených výsledků výzkumu a vývoje.

Článek 2

Předmět smlouvy

- 2.1. Tato Smlouva vymezuje dosažené výsledky projektu a jejich srovnání s cíli projektu, dále stanoví vzájemnou úpravu vlastnických a užívacích práv k výsledkům projektu

podle § 16 Zákona o podpoře výzkumu a vývoje, dále stanoví způsob využití výsledků a dobu, ve které budou výsledky využity, dále stanoví rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi a další úpravu smluvních vztahů mezi smluvními stranami při aplikaci této Smlouvy.

Článek 3

Výsledky projektu a úprava vlastnických práv k výsledkům

Výsledek	Popis	Druh výsledku	Vlastník výsledku
TH04030363-V2 Rok dosažení: 2022	Software pro výpočet eroze z tání sněhu	R - Software	VÚMOP 5 % ATLAS 95 %
TH04030363-V3 Rok dosažení: 2022	Mikroparcely a stanice pro měření eroze z tání sněhu	Fuzit - Užitiný vzor	VUT 50 % GEOCENTRUM 30 % VÚMOP 20 %
TH04030363-V4 Rok dosažení: 2022	Metodika -Postupy hodnocení intenzity eroze v mimovegetačním období a návrhy opatření na zemědělské půdě	NmetS - Metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá	VÚMOP 50 % VUT 45 % ZOD 5 %
H04030363-V5 Rok dosažení: 2022	Potenciální ohrožení půd ČR erozí z tání sněhu	Nmap - Specializovaná mapa s odborným obsahem	VÚMOP 70 % VUT 10 % ATLAS 10 % GEOCENTRUM 10 %
TH04030363-V7 Rok dosažení: 2020	SZTURC,J., PODHRÁZSKÁ,J., POCHOP,M. Irrigation system In South Moravia as a part of adaptation measures to climate change	D - Stat' ve sborníku	VÚMOP 100 %
TH04030363-V8 Rok dosažení: 2020	PODHRÁZSKÁ ,J., KUČERA,J., KARÁSEK, P. SZTURC,J., KONEČNÁ, J. The Effect of Land Management on the Retention Capacity of Agricultural Land in the Conditions of Climate Change – Case Study	JSC - Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi SCOPUS společnosti Elsevier s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	VÚMOP 100 %
TH04030363-V9 Rok dosažení: 2021	PODHRÁZSKÁ J., KUČERA J., KARÁSEK P., POCHOP M., SZTURC J. (2021) Specifics of erosion in foothill and mountain areas. In Fialová J. (ed.) Public recreation and landscape protection – with sense hand in hand! Křtiny: Mendelu, 10.-11.5.2021, 434-438. ISBN 978-80-7509-779-8 (print) ISBN 978-80-7509-780-4 (pdf)	D - Stat' ve sborníku	VÚMOP 100 %
TH04030363-V10 Rok dosažení: 2021	KUČERA, J., PODHRÁZSKÁ, J., SZTURC, J., KARÁSEK, P. (2021): Infiltrační vlastnosti půd na erozně ohrožených pozemcích při pěstování širokořádkových plodin. Listy cukrovarnické a řepařské, 137(7-8): 260-262.	Jimp - Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	VÚMOP 100 %
TH04030363-V11 Rok dosažení: 2021	PODHRÁZSKÁ, J., SZTURC, J., KUČERA, J. POCHOP M. (2021) Pozemkové úpravy a protierozní ochrana v současných podmínkách hospodaření. Pozemkové úpravy, 29(4): 16-18. ISSN 1214-5815.	Jost - Ostatní články v odborných recenzovaných periodikách splňující definici druhu výsledku	VÚMOP 100 %

TH04030363-V12 Rok dosažení: 2021	DUKIC, V. ERIC, R. DUMBROVSKY, M. SOBOTKOVA, V.: Spatio-temporal analysis of remotely sensed and hydrological model soil moisture in the small Jicinka River catchment in Czech Republic. J. Hydrol. Hydromech., 69, 2021, 1, 1–12 DOI: 10.2478/johh-2020-0038 ISSN 1338-4333	Jimp - Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	VUT 100 %
--------------------------------------	---	---	-----------

Článek 4

Způsob využití výsledků projektu

- 4.1. Projekt není veřejnou zakázkou, a proto se na úpravu práv k jeho výsledkům a jejich využití nevztahují ustanovení odst. 1 a 2 § 16 Zákona o podpoře výzkumu a vývoje.
- 4.2. Vzhledem k tomu, že dosažené výsledky byly financovány jak z veřejných prostředků, tak neveřejných prostředků smluvních stran, postupují smluvní strany v souladu s § 16 odst. 4 Zákona o podpoře výzkumu a vývoje a dohodly se na následujícím využití výsledků.
- 4.3. Smluvní strany se zavazují, že výsledek projektu využijí nebo umožní jeho využití ve lhůtě stanovené ve schváleném implementačním plánu uplatnění výsledků projektu, nejdéle však do 5 let od ukončení řešení projektu, a to v souladu se smlouvou a se zájmy smluvních stran.
- 4.4. Smluvní strany jsou oprávněny výsledky projektu využívat následujícím způsobem: další výzkum a vývoj výsledků, komercializace výsledků smluvními stranami. Smluvní strany jsou oprávněny komerčně aplikovat a provádět zakázky za účelem zisku. Pokud jedna ze smluvních stran komerčně využívá výsledky ve spoluvlastnictví s jinými stranami, náleží těmto smluvním stranám přiměřená kompenzace. Způsob výpočtu kompenzace a způsob její úhrady bude upřesněn samostatnou smlouvou mezi těmito stranami uzavřenou nejméně 1 měsíc před zahájením komerčního využívání výsledku.
- 4.5. Smluvní strany prohlašují, že výsledky projektu budou dle svých možností implementovat do praxe a uplatňovat ve svých činnostech a zakázkách.
- 4.6. O plnění závazků budou další účastníci podávat písemnou zprávu příjemci podpory, a to 1x ročně vždy 30 dnů před termínem, který je poskytovatelem požadován pro předložení zpráv o implementaci, počínaje prvním rokem účinnosti smlouvy.
- 4.7. Smluvní strany se budou vzájemně informovat o zájmu třetích stran o využití výsledků. Prodej výsledku či licence ve spoluvlastnictví třetí straně je možný po odsouhlasení všemi spoluvlastníky, přičemž rozdělení výnosu z prodeje či licence je dle výše spoluvlastnických podílů.
- 4.8. V případě nevyužití výsledků řešení projektu výše uvedeným způsobem a ve stanovené době uvedené v odst. 6.1. této smlouvy, je příjemce podpory povinen poskytnout dosažené výsledky k využití za běžných nediskriminujících podmínek všem zájemcům.

Článek 5

Ochrana výsledků projektu

- 5.1. Veškeré informace, které si smluvní strany vzájemně poskytnou v souvislosti s jednáním o uzavření této smlouvy či v souvislosti s plněním této smlouvy, které budou

některou smluvní stranou označeny za „důvěrné“, jsou smluvními stranami této smlouvy považovány za důvěrné informace ve smyslu ustanovení občanského zákoníku.

- 5.2. Smluvní strany se zavazují chránit výsledky a nezveřejňovat podrobný popis výsledků, popřípadě další informace, které by mohly být jiným subjektem zneužitelné a snížit hodnotu výsledků. Výsledky tvoří obchodní tajemství smluvních stran ve smyslu ustanovení občanského zákoníku a smluvní strany se zavazují tajemství nevyzradit žádné jiné osobě bez předchozího písemného souhlasu ostatních smluvních stran, které mají k daným výsledkům práva dle této smlouvy.
- 5.3. Smluvní strany VÚMOP, GEOCENTRUM a VUT vytvořily výsledek s názvem „Zařízení pro volumetrickou kvantifikaci projevů vodní eroze půdy způsobené táním sněhové pokrývky“, který je evidován a blíže popsán na VUT pod číslem 2022/774.
- 5.4. Výše uvedený výsledek vytvořili společnou tvůrčí prací zaměstnanci smluvních stran VÚMOP, GEOCENTRUM a VUT, kteří se na vytvoření výsledku podíleli ke splnění úkolů ze svých pracovních poměrů k příslušným smluvním stranám. Každá smluvní strana je povinna zabezpečit a vypořádat všechny nároky původců technického řešení na své straně tak, aby mohl být naplněn účel této smlouvy, zejména řádně uplatnit právo na vynález a poskytnout přiměřenou odměnu podle § 21 odst. 2 zákona č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s § 9 zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.5. Smluvní strany VÚMOP, GEOCENTRUM a VUT identifikují následující původce výsledku s uvedenými původcovskými podíly:

Původce	Zaměstnavatel	Podíl (%)
XXXXXX	VUT	35
XXXXXX	VUT	15
XXXXXXXX	GEOCENTRUM	30
XXXXXX	VÚMOP	10
XXXXXX	VÚMOP	10

- 5.6. Smluvní strany VÚMOP, GEOCENTRUM a VUT se dohodly, že prostřednictvím společně zvoleného patentového zástupce XXXXXX zpracují a podají přihlášku českého užitného vzoru. Náklady související s podáním přihlášky a udržováním užitného vzoru ponese strany ve výši svých spoluvlastnických podílů. Vztah s patentovým zástupcem ošetří oba spoluvlastníci každý samostatně.
- 5.7. Za administrativní úkony spojené s průmyslově právní ochranou průmyslového vzoru bude zodpovědná smluvní strana VUT, která poskytne druhé smluvní straně s tím spojenou relevantní dokumentaci. Kontaktní emailová adresa VUT je info@tt.vutbr.cz, kontaktní emailová adresa VÚMOP je XXXXXX kontaktní adresa GEOCENTRUM je XXXXXX.
- 5.8. Pokud se některá ze smluvních stran VÚMOP nebo GEOCENTRUM nebo VUT rozhodne dále nepokračovat v zahájeném řízení nebo neudržovat průmyslově právní ochranu užitného vzoru, informuje o tom druhou smluvní stranu s dostatečným předstihem tak, aby strana měla možnost posoudit, jestli bude v ochraně pokračovat.

Nepokračující strana ztrácí možnost podílet se na licencování a jeho výnosech na daném území, může však technické řešení nadále užívat při své činnosti.

- 5.9. V případě, že některá ze stran VÚMOP nebo GEOCENTRUM nebo VUT bude mít zájem o realizaci zahraniční právní ochrany výsledku, je povinna bezodkladně informovat druhou smluvní stranu. Smluvní strany se zavazují dohodnout podmínky právní ochrany v zahraničí písemným dodatkem k této smlouvě. Žádná ze stran není oprávněna samostatně podat jiné přihlášky k ochraně technických řešení, než je specifikováno v čl. 5.6., bez vědomí a souhlasu druhé strany.

Článek 6

Omezení odpovědnosti

- 6.1. Žádná ze smluvních stran nenese odpovědnost za jakékoliv použití výsledků projektu dalšími smluvními stranami a za případné škody tím způsobené v maximálním možném rozsahu takového omezení odpovědnosti, který dovolují obecně závazné právní předpisy. Žádná ze stran nezaručuje průmyslovou využitelnost a prodejnost ani patentovatelnost výsledku.


Článek 7

Závěrečná ustanovení

- 7.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a uzavírá se na dobu neurčitou. Uveřejnění smlouvy zajišťuje VUT. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
- 7.2. Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran k datu v dohodě uvedeném nebo výpovědí i bez uvedení důvodu s tříměsíční výpovědní lhůtou, která počne běžet prvním dnem měsíce, který následuje po měsíci, v němž byla výpověď druhé smluvní straně doručena.
- 7.3. Smluvní strany se zavazují vhodným způsobem zveřejnit informaci, že výsledků bylo dosaženo za finanční podpory ze státních prostředků poskytnutých prostřednictvím poskytovatele.
- 7.4. Příjemce podpory se zavazuje plnit povinnost podávání pravidelných písemných informací o způsobu, rozsahu a termínech využívání výsledků řešení projektu a jejich zveřejňování. V rámci plnění v této smlouvě stanovených závazků bude posílat na adresu poskytovatele pravidelné písemné informace o uplatňování výsledků projektu, a to jedenkrát ročně vždy v termínu vyhlášeném poskytovatelem dotace počínaje prvním rokem po ukončení řešení.
- 7.5. V případě jakéhokoli porušení smluvní povinnosti, uvedené v čl. 4 a 5 se smluvní strana, která danou smluvní povinnost porušila, zavazuje zaplatit ostatním smluvním straně smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.

- 7.6. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a Zákona o podpoře výzkumu a vývoje.
- 7.7. Smluvní strany jsou povinny spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.
- 7.8. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě podepsané každou stranou minimálně zaručeným elektronickým podpisem dle Nařízení eIDAS. Každá strana obdrží elektronické vyhotovení smlouvy.
- 7.9. Jakékoliv změny a doplnění této Smlouvy je možné provádět pouze po sobě číslovanými dodatky k této Smlouvě, podepsanými zmocněnými zástupci smluvních stran.
- 7.10. 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.
- 7.11. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy.

Podpisy smluvních stran

<p>Za příjemce podpory</p> <p>V Praze dne:</p>	<p>prof. Ing. Radim Vácha, Ph.D.</p> <p> Digitální podpis: 15.11.2022 13:29</p> <p>prof. Ing. Radim Vácha, Ph.D., ředitel</p>
<p>Za dalšího účastníka 1</p> <p>V dne:</p>	<p>doc. Ing. Jan Pěňčík, Ph.D.</p> <p>Digitálně podepsal doc. Ing. Jan Pěňčík, Ph.D. Datum: 2022.11.24 16:08:07 +01'00'</p> <p>doc. Ing. Jan Pěňčík, Ph.D., prorektor</p>
<p>Za dalšího účastníka 2</p> <p>V dne:</p>	<p>Ing. Petr Křížek</p> <p>Digitálně podepsal Ing. Petr Křížek Datum: 2022.11.28 17:52:34 +01'00'</p> <p>Ing. Petr Křížek, jednatel</p>
<p>Za dalšího účastníka 3</p> <p>V dne:</p>	<p>Petr Liška</p> <p>Digitálně podepsal Petr Liška Datum: 2022.11.29 09:30:52 +01'00'</p> <p>Petr Liška, jednatel</p>

Za dalšího účastníka 4

**Ing. František
Hellebrand**

Digitálně podepsal Ing.
František Hellebrand
Datum: 2022.11.30 09:55:35
+01'00'

V dne:

Ing. František Hellebrand, předseda
představenstva

V Brně 15. února 2022
Čj.: 028/90110/22

PLNÁ MOC

Vysoké učení technické v Brně se sídlem Antonínská 548/1, 601 90 Brno
IČ 00216305, zřízené dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách

zastoupené
doc. Ing. Ladislavem Janíčkem, Ph.D., MBA, LL.M., rektorem

z m o c ň u j e

doc. Ing. Jana Pěňčíka, Ph.D.
XXXXXX
prorektora pro transfer znalostí Vysokého učení technického v Brně

k zastupování a jednání za VUT při podpisu veškerých listin a smluv v oblasti:

- a) přihlášek vynálezů, užitných vzorů, průmyslových vzorů a dalších práv průmyslového vlastnictví evidovaných u Úřadu průmyslového vlastnictví ČR a obdobných zápisných úřadů jiných států a regionů,
- b) všech podání spojených s těmito přihláškami a příkazních smluv pro patentové zástupce k zajištění těchto úkonů,
- c) dokumentů řešených v kompetenci Odboru transferu technologií Rektorátu VUT, zejména smluv o převodu práv na předmět průmyslového vlastnictví, smluv o poskytnutí odměny původcům za uplatnění práva na předmět průmyslového vlastnictví, smluv o spoluvlastnictví práv duševního vlastnictví, licenčních smluv, smluv o využití výsledků výzkumu a vývoje a dohod o mlčenlivosti a ochraně důvěrných informací,
- d) licenčních smluv nakladatelských.

XXXXXX

XXXXXX

doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M.

Zmocnění v plném rozsahu přijímám.

doc. ing. Jan Pěňčík, Ph.D.

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **147203740-248675-220324125856**, skládající se z **1** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

V stup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **XXXXXX**

Vystavil: **Vysoké učení technické v Brně**
Pracoviště: **Vysoké učení technické v Brně**
Brno dne **24.03.2022**



