

Smlouva o využití výsledků dosažených při řešení projektu „TQ03000511“

Smluvní strany:

1. **Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava**
adresa sídla: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba
IČO: 61989100
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 100954151/0300
zastoupena: prof. Ing. Igor Ivan, Ph.D., rektor
zřízena: veřejná vysoká škola dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách,
nezapsaná v obchodním rejstříku
(dále jen „Hlavní příjemce“)

a

2. **RANIDO, s.r.o.**
adresa sídla: Thákurova 531/4, Dejvice, 160 00 Praha 6
IČO: 27216331
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 285694607/0300
zastoupena: Ing. Pavel Kukula, Ph.D., jednatel společnosti
zapsána v: v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze pod
spisovou značkou C105138/MSPH
(dále jen „další účastník projektu“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

smlouvu o využití výsledků
dosažených při řešení projektu
(dále jen „smlouva“)

I.

Základní údaje o projektu

1. Hlavní příjemce řešil s dalším účastníkem projektu na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené Technologickou agenturou České republiky (dále jen „poskytovatel“) v rámci Programu na podporu aplikovaného výzkumu a inovací SIGMA projekt výzkumu a vývoje s názvem: „**Inovativní katalyzátory pro domácí spalovací stacionární zdroje**“ a ev. č. TQ03000511 (dále jen „projekt“).
2. Realizace projektu probíhala v období 01/2024 – 12/2025.
3. Hlavním příjemcem účelové podpory je Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava. Na základě smlouvy o účasti na řešení projektu je dalším účastníkem projektu RANIDO, s.r.o.
4. Údaje o projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů: C – předmět řešení projektu podléhá obchodnímu tajemství dle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

II.

Vymezení výsledků projektu a vlastnických práv k nim

1. Smluvní strany dosáhly při řešení projektu následujících výsledků:

Výsledky/výstupy projektu - závazné

TQ03000511-V1 – Inovativní katalyzátor pro domácí spalovací stacionární zdroje na biomasu

Druh výsledku: Užitný vzor

Podíl na výsledku: 20 % ve prospěch VŠB-TUO; 80 % ve prospěch RANIDO, s.r.o.

Pozn. Podíl na výsledku je v souladu se smlouvou o spoluvlastnictví technického řešení zaevidovanou v registru smluv pod číslem S196/25-9720-01.

TQ03000511-V3 – Inovativní katalyzátor pro domácí spalovací stacionární zdroje na biomasu (skutečný název: Emission Control of Household Heating Combustion Units via Catalytic Oxidation)

Druh výsledku: Článek publikovaný periodiku s impakt faktorem

Podíl na výsledku: 100 % ve prospěch VŠB-TUO; 0 % ve prospěch RANIDO, s.r.o.

TQ03000511-V4 – Případová studie: Ověření funkčnosti katalyzátoru v reálném spalovacím stacionárním zdroji (skutečný název: Stanovení tlakové ztráty způsobené strukturou katalytického tělesa)

Druh výsledku: Článek publikovaný v periodiku zařazeném v databázi Scopus

Podíl na výsledku: 80 % ve prospěch VŠB-TUO; 20 % ve prospěch RANIDO, s.r.o.

TQ03000511-V5 – Prvek pro instalaci katalyzátoru do kouřovodu

Druh výsledku: Funkční vzorek

Podíl na výsledku: 70 % ve prospěch VŠB-TUO; 30 % ve prospěch RANIDO, s.r.o.

Pozn. Podíl na výsledku je v souladu se smlouvou o spoluvlastnictví technického řešení zaevidovanou v registru smluv pod číslem S944/26-9340-01.

Další výsledky/výstupy projektu

TQ03000511-V6 - Reducing the impact of biomass combustion in residential units on local air quality by using innovative low-loading Pt-based heterogeneous catalyst

Druh výsledku: Článek publikovaný periodiku s impakt faktorem

Podíl na výsledku: 100 % ve prospěch VŠB-TUO; 0 % ve prospěch RANIDO, s.r.o.

Rozpracovaný - Advanced Flue Gas Purification for Household Heating: Evaluating CuO-based and Pt-Pd-based Catalysts under Real and Simulated Operating Conditions

Podíl na výsledku: 80 % ve prospěch VŠB-TUO; 20 % ve prospěch RANIDO, s.r.o.

Pozn. Článek je ve finální podobě odesláný k posouzení pro publikování.

(dále společně jen „výsledky projektu“).

2. Uvedené výsledky projektu jsou v souladu s cíli projektu.
3. 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, nebo dle jiných právních předpisů (např. zákon č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích), a ve smyslu § 58 autorského zákona se považují za zaměstnanecká díla, resp. dle § 9 a 10 zákona o vynálezech a zlepšovacích návrzích se považují za podnikový vynález, přičemž k výsledkům majetková práva vykonává, resp. je jejich

vlastníkem hlavní příjemce nebo další účastník projektu, nebo hlavní příjemce a další účastník projektu společně.

4. Smluvní strany prohlašují, že uvedené výsledky řešení projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.
5. Smluvní strany potvrzují, že výše uvedené rozdělení vlastnických práv k výsledkům projektu odpovídá úpravě obsažené ve smlouvě o účasti na řešení projektu a rozsahu jejich účasti na řešení projektu, při zohlednění zejména míry původcovské činnosti, vynaložené pracovní kapacity, jakož i finančních příspěvků smluvních stran.
6. Právní ochranu výsledků projektu, včetně případné úhrady nákladů na registraci, registračních i udržovacích poplatků, zajišťuje vlastník předmětného výsledku projektu. Pokud výsledek projektu vlastní smluvní strany společně, zajistí právní ochranu výsledku projektu tito spoluvlastníci společně po vzájemné dohodě. Za tímto účelem spoluvlastníci předmětného výsledku případně uzavřou separátní smlouvu upravující otázky spojené se zajištěním právní ochrany výsledku projektu.
7. Smluvní strany jsou povinny zajistit si vůči nositelům chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací projektu možnost volného nakládání s těmito právy, zejména řádně a včas uplatnit vůči původci právo na zaměstnanecký vynález nebo užitiný vzor, popřípadě se vypořádat s původci a autory smluvně. Každá ze smluvních stran je zodpovědná za vypořádání nároků autorů a původců na své straně.

III.

Úprava užívacích práv k výsledkům projektu

1. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si maximální možnou součinnost k tomu, aby výsledky projektu, ke kterým mají majetková práva, využily nebo umožnily jejich využití ve lhůtě a způsobem dle schváleného implementačního plánu uplatnění výsledků projektu, v souladu s touto smlouvou a se zájmy smluvních stran při respektování nezbytné ochrany práv k předmětům duševního vlastnictví a mlčenlivosti. Poskytovatel je oprávněn kontrolovat průběh plnění implementačního plánu výsledků projektu. Další účastník projektu se zavazuje poskytnout hlavnímu příjemci maximální součinnost při vykazování plnění implementačního plánu vůči poskytovateli. V případě neplnění implementačního plánu mohou být ze strany poskytovatele uděleny finanční sankce, které budou následně uplatněny vůči smluvní straně, v důsledku jejíhož pochybení byla sankce udělena.
2. Hlavní příjemce a další účastník projektu jsou oprávněni se zájemci o využití výsledků projektu uzavřít smlouvu týkající se využití výsledků projektu (např. licenční smlouvu), které jsou v jejich podílovém spoluvlastnictví (dále jen „společné výsledky“), pouze po předchozím písemném souhlasu druhého spoluvlastníka, jinak je taková smlouva neplatná. Příjmy plynoucí ze smlouvy/smluv týkajících se využití výsledků projektu budou rozdělovány mezi smluvní strany v poměru spoluvlastnických podílů a budou upraveny zvláštní smlouvou. Jednání o podmínkách komerčního využití s případnými zájemci může vést každá smluvní strana samostatně, o výsledku jednání informuje bezodkladně druhého spoluvlastníka.
3. Smluvní strany mohou společné výsledky projektu užívat komerčně i nekomerčně. Komerčním užitím výsledku projektu se rozumí jeho užití v rámci stávajícího či nového výrobku, technologie či služby a jejich uplatnění na trhu nebo použití pro koncepci a poskytování služby.

4. Smluvní strana před tím, než začne společný výsledek užívat komerčně, bude o této skutečnosti písemně informovat druhého spoluvlastníka. Smluvní strany se v souvislosti s komerčním využitím společného výsledku zavazují své vzájemné vztahy upravit tak, aby byla náležitě reflektována pravidla týkající se nepřímé státní podpory ve smyslu Sdělení Komise - Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2022/C 414/01 a zákona č. 130/2002 Sb., tedy zejména sjednat ve prospěch druhého spoluvlastníka přiměřenou kompenzaci za využití společného výsledku spoluvlastníkem realizujícím komerční využití v případech, kdy by hrozil vznik nepřímé státní podpory. Podrobnosti týkající se výše přiměřené kompenzace a podmínek její úhrady smluvní strany sjednají v samostatné smlouvě.
5. Každý ze spoluvlastníků společného výsledku je oprávněn užívat tento výsledek nekomerčním způsobem, tedy zejména k vlastnímu výzkumu, výuce a vzdělávání, a učinit jej předmětem své publikační činnosti, a to pouze se souhlasem druhého spoluvlastníka. Využitím výsledku projektu nesmí být ohrožena ochrana důvěrných informací a/nebo znemožněno či ohroženo získání právní ochrany daného výsledku projektu.
6. Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádí, že výsledky, které vlastní pouze jedna smluvní strana, resp. k nim vykonává majetková autorská práva, je smluvní strana vlastníci výsledek, resp. k němu vykonávající majetková autorská práva oprávněna využívat samostatně bez jakéhokoli omezení a bez souhlasu druhé strany. V případě zájmu smluvní strany o využití výsledků projektu ve vlastnictví jiné smluvní strany, a pokud mezi stranami dojde v této souvislosti k dohodě, uzavřou smluvní strany za účelem úpravy podmínek daného využití samostatnou smlouvu.
7. Smluvní strany berou na vědomí povinnost vyplývající ze Všeobecných podmínek poskytovatele stanovující, že výsledky projektu musí být využity nejdéle do 5 let od ukončení řešení projektu.
8. Žádná ze smluvních stran nenese odpovědnost za jakékoliv použití výsledků projektu dalšími smluvními stranami a za případné škody/újmý tím způsobené v maximálním možném rozsahu takového omezení odpovědnosti, který dovolují platné a účinné právní předpisy.

IV. Důvěrnost informací

1. Výsledky řešení projektu uvedené v čl. II. této smlouvy tvoří duševní vlastnictví a obchodní tajemství smluvních stran ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, s výjimkou výsledků projektu řádně zveřejněných ve formě publikací, a smluvní strany se zavazují obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
2. Projekt, způsob jeho řešení ani výsledky jeho řešení nejsou utajovanými informacemi ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů.
3. Nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá 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 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 této smlouvy a se kterými dotyčná smluvní strana uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu, jako stanoví smlouva smluvním stranám, a nesmí důvěrné informace použít za jiným účelem než k výkonu činností podle smlouvy, ledaže jde o:

- a) sdělení nebo použití důvěrných informací povolené nebo vyžadované pro běžné a řádné plnění povinností dle smlouvy; nebo
 - b) sdělení nebo použití důvěrných informací požadované na základě nařízení příslušného soudu nebo příslušného orgánu veřejné správy; nebo
 - c) jakékoliv informace, které jsou veřejně známy jinak než v důsledku porušení ustanovení tohoto článku smlouvy.
4. V případě, že některá smluvní strana poruší povinnosti stanovené tímto článkem smlouvy, zavazuje se uhradit druhé smluvní straně náhradu škody/újm z tohoto porušení vyplývajících.

V. Sankční ujednání

1. Pokud kterákoliv smluvní strana nesplní svůj závazek dle této smlouvy ani poté, co byla druhou smluvní stranou vyzvána, aby jej splnila v přiměřeném náhradním termínu, resp. i přes výzvu druhé smluvní strany obsahující určení přiměřené lhůty k odstranění závadného stavu stále trvá závadný stav vyvolaný porušením povinnosti dle této smlouvy jednou ze stran, je strana porušivší svou povinnost povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč. Smluvní pokuta je splatná do 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy k její úhradě, pokud ve výzvě není uvedena lhůta delší, a to způsobem uvedeným ve výzvě. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené smluvní strany na náhradu škody ve výši přesahující smluvní pokutu.
2. V případě, že bude poskytovatelem či jiným k tomu oprávněným orgánem v souvislosti s porušením povinnosti dle této smlouvy udělena sankce, zavazuje se smluvní strana, v důsledku jejíhož porušení povinnosti k udělení příslušné sankce došlo, tuto sankci v plné výši uhradit, resp. provést plnění sankcí uložené. V případě, že sankce bude uložena hlavnímu příjemci v důsledku porušení povinnosti dalším účastníkem projektu, zavazuje se další účastník projektu částku ve výši udělené sankce hlavnímu příjemci uhradit. Pokud dojde k uložení sankce v důsledku porušení povinnosti oběma smluvními stranami, jsou tyto povinny k její úhradě v rozsahu odpovídajícím podílu smluvních stran na způsobilých nákladech projektu.

VI. Závěrečná ustanovení

1. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava je subjektem povinným zveřejňovat smlouvy 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; Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava tedy tuto smlouvu uveřejní v registru smluv. Aniž by byl dotčen čl. IV. smlouvy, smluvní strany si vzájemně potvrzují, že text smlouvy může být uveřejněn v registru smluv v plném znění, bez potřeby znečitelnění určitých informací či částí smlouvy, tj. že text této smlouvy neobsahuje informace představující obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněným zástupcem poslední ze smluvních stran, a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smlouva se sjednává na dobu neurčitou.
3. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí právními předpisy platnými a účinnými v České republice, 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.

4. Tuto smlouvu je možno měnit nebo doplňovat jen písemnými dodatky vzájemně potvrzenými a podepsanými oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
5. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních 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 smluvních stran.
6. Pokud by jednotlivá ustanovení této smlouvy byla neplatná, neúčinná nebo nevymahatelná, nebo by se neplatnými, neúčinnými nebo nevymahatelnými stala, nebude tímto dotčena platnost, účinnost a vymahatelnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že případné neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení této smlouvy nahradí bez zbytečného odkladu takovým ustanovením, které se, pokud možno co nejvíce blíží hospodářskému účelu původního ustanovení. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
7. Je-li Smlouva uzavřena v listinné podobě, je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom. Je-li Smlouva uzavřena elektronicky, je vyhotovena v jednom vyhotovení.

Za hlavního příjemce:

Za dalšího účastníka projektu:

V Ostravě dne

V Praze dne

.....
prof. Ing. Igor Ivan, Ph.D.
rektor
VŠB – Technická univerzita Ostrava

.....
Ing. Pavel Kukula, Ph.D.
jednatel
RANIDO, s.r.o.