SMLOUVA O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ VÝZKUMU A VÝVOJE

**(dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a**

**zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů, dále jen „zákon o podpoře výzkumu a vývoje“)**

Smluvní strany:

1. **Technická univerzita v Liberci**

Se sídlem v: Studentská 1402/2, 460 01 Liberec 1

IČ: 46747885

DIČ: CZ46747885

Bankovní spojení: xxx

Účet číslo: xxx

 Zastoupená: doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc., rektor

Osoba odpovědná za smluvní vztah: xxx

Interní číslo smlouvy: S/CXI/8440/2023/112

(dále jen jako „**TUL“)**

a

1. Název/Firma: **ÚJV Řež, a. s.**

Se sídlem v: Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec

Číslo smlouvy: 23SML121

IČ: 46356088

DIČ: CZ46356088

Zastoupená: Ing. Daniel Jiřička, předseda představenstva

 Ing. Patrik Špátzal, MBA, člen představenstva

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: xxx

Osoba oprávněná jednat ve věcech obchodních: xxx

Zapsaná: v OR vedeném Městkých soudem v Praze sp.zn. B 1833

Bankovní spojení: xxx

Účet číslo: xxx

(dále jen jako „**ÚJV**“)

(dále také jako „**smluvní strany**“)

mezi sebou uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku smlouvu o využití výsledků výzkumu a vývoje:

**I.**

**Základní údaje o projektu**

1. Technická univerzita v Liberci je příjemcem a ÚJV je spolupříjemcem dotace poskytnuté projektu ev. číslo TK02010169 s názvem Limitní faktory pro přežití a proliferaci mikrobiálních společenstev, významných pro korozi bariér hlubinného úložiště radioaktivních odpadů (dále jen „**projekt**“). Termín ukončení projektu byl stanoven
do 31. 5. 2023.
2. Na základě smlouvy č.2019FW01010448 ze dne 26. 7. 2019 (dále jen „**poskytovatelská smlouva**“) poskytla Technologická agentura České republiky (dále jen „**poskytovatel**“) TUL finanční prostředky ze státního rozpočtu ČR formou účelové dotace k jejich využití na dosažení cílů a parametrů stanovených v rámci řešení projektu.
3. Smluvní strany prohlašují, že při řešení projektu bylo dosaženo předpokládaných cílů řešení projektu, tj. **Ověřená technologie** - Ověřená technologie předúpravy sterilních kompaktovaných bentonitových materiálů pro následné studium mikrobiologické aktivity, **Funkční vzorek** - Experimentální cela pro přípravu saturovaných vzorků bobtnavých materiálů a vedení experimentů pro mikrobiologické analýzy, **Metodiky schválené příslušným orgánem státní správy**, do jehož kompetence daná problematika spadá - Metodika pro studium limitních faktorů pro přežívání a proliferaci mikroorganismů v bentonitové bariéře hlubinného úložiště.
4. Smluvní strany uzavřely smlouvu č. TUL-391239 ze dne 27. 6. 2019 (dále jen „**smlouva o spolupráci**“) a prohlašují, že v souladu se smlouvou o spolupráci dosáhly níže uvedených výsledků.
5. TUL prohlašuje, že výsledky nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.
6. Vzhledem k povinnosti smluvních stran uzavřít na základě smlouvy o spolupráci a poskytovatelské smlouvy Smlouvu o využití výsledků výzkumu a vývoje se smluvní strany dohodly na dále uvedeném.

**II.**

**Předmět smlouvy**

Tato smlouva vymezuje dosažené výsledky, dále stanoví vzájemnou úpravu vlastnických, příp. spoluvlastnických a užívacích práv k výsledkům podle § 16 zákona o podpoře výzkumu a vývoje, dále stanoví způsob využití výsledku a dobu, ve které bude výsledek využit a další úpravu smluvních vztahů mezi smluvními stranami při aplikaci této smlouvy.

**III.**

**Výsledky projektu a úprava vlastnických práv k výsledkům**

1. Smluvní strany dosáhly při řešení projektu následujících výsledků a smluvní strany deklarují v souladu se smlouvou o spolupráci podíl na jejich vytvoření a vlastnická nebo spoluvlastnická práva k nim následovně:
2. Název výsledku: Metodika pro studium limitních faktorů pro přežívání a proliferaci mikroorganismů v bentonitové bariéře hlubinného úložiště

Druh výsledku: NmetS – Metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá

Vlastnické podíly k výsledku: 50 % TUL, 50 % ÚJV

1. Název výsledku: Experimentální cela pro přípravu saturovaných vzorků bobtnavých materiálů a vedení experimentů pro mikrobiologické analýzy

Druh výsledku: Gfunk – Funkční vzorek

Vlastnické podíly k výsledku: 100 % ÚJV

1. Název výsledku: Ověřená technologie předúpravy sterilních kompaktovaných bentonitových materiálů pro následné studium mikrobiologické aktivity

Druh výsledku: Ztech – Ověřená technologie

Vlastnické podíly k výsledku: 60 % TUL, 40 % ÚJV

vše dále jen („**výsledky**“).

1. Smluvní strany se zavazují, že případné jakéhokoliv nakládání s právy k výsledkům bude toto provedeno tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající z poskytovatelské smlouvy,
z § 16 zákona o podpoře výzkumu a vývoje a pravidel veřejné podpory ve smyslu Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem (dále jen „Nařízení“), zejm. čl. 25, 28 a 29; a ve smyslu Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací č. 2014/C 198/01 (dále jen „Rámec“).
2. Smluvní strany se zavazují vzájemně informovat o zájmu třetích stran o využití spoluvlastněných výsledků. Prodej spoluvlastněného výsledku, či poskytnutí licence k takovému výsledku třetí straně, jsou možné pouze po předchozím písemném odsouhlasení všemi spoluvlastníky, přičemž konkrétní podmínky vč. rozdělení výnosu z prodeje či licence budou předmětem samostatné smlouvy. Smluvními stranami této smlouvy budou všichni spoluvlastníci výsledku a příjem bude rozdělen dle výše spoluvlastnických podílů.
3. Smluvní strany sjednávají pro případ převodu práv k výsledkům předkupní právo. Má-li smluvní strana v úmyslu převést své vlastnické právo nebo svůj spoluvlastnický podíl k výsledku na třetí osobu, je povinna přednostně nabídnout své vlastnické právo nebo spoluvlastnický podíl k výsledku druhé smluvní straně, a to za obvyklých podmínek. Nabídka bude učiněna písemnou formou a bude doručena druhé smluvní straně. Nepřijme-li druhá smluvní strana nabídku do 30 dnů ode dne jejího doručení, může smluvní strana převést své vlastnické právo nebo spoluvlastnický podíl na třetí osobu. Převede-li smluvní strana vlastnické právo nebo spoluvlastnický podíl k výsledku na třetí osobu, je povinna zajistit prostřednictvím odpovídajících opatření nebo smluv, aby povinnosti vyplývající z této smlouvy přešly na nového vlastníka práv tak, aby byly zajištěny zájmy poskytovatele a druhé smluvní strany vyplývající z této smlouvy. K převodu spoluvlastnického podílu k výsledku na třetí osobu je zapotřebí předchozího písemného souhlasu všech spoluvlastníků.

**IV.**

**Způsob využití výsledků projektu**

1. Projekt není veřejnou zakázkou, a proto se na úpravu práv k jeho výsledkům a jejich využití nevztahují § 16 odst. 1 a 2 zákona o podpoře výzkumu a vývoje.
2. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k naplnění implementačního plánu.
3. Vzhledem k tomu, že dosažené výsledky byly financovány jak z veřejných prostředků (TUL), tak veřejných i neveřejných prostředků (ÚJV), postupují smluvní strany v souladu s § 16 odst. 4 zákona o podpoře výzkumu a vývoje a dohodly se na následujícím využití výsledků:
4. Obě smluvní strany jsou oprávněny výsledky využívat bezúplatně k dalšímu výzkumu a vývoji, a to pouze způsobem, kterým nesníží hodnotu výsledků, resp. nezasáhne do oprávněných zájmů spoluvlastníka výsledků. TUL je za těchto podmínek oprávněna využívat výsledky i ke vzdělávacím účelům.

Obě smluvní strany jsou oprávněny využívat spoluvlastněné výsledky komerčně za podmínky, že užívající smluvní strana (dále jen „povinný“) poskytne druhé smluvní straně (dále jen „oprávněný“) podíl z komerčního využití výsledků. Tento podíl bude vypočítán z realizované zakázkové smluvní činnosti (dále jen „komerční využití“) a je stanoven ve výši 3 % z komerčního využití. Komerční využití představuje objem finančního vyjádření tržeb bez daně z přidané hodnoty aplikované ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, z komerčního využití spoluvlastněných výsledků projektu. Úplatu se zavazuje povinný hradit ročně na základě daňového dokladu (faktury) vystavené oprávněným. Splatnost faktury je stanovena na 30 dní od doručení faktury povinnému. Pro účely vystavení faktury bude povinným prokazováno komerční využití předložením sjetiny z oddělené účetní evidence, kterou se povinný zavazuje pro tyto účely vést, a to vždy do 20. dne 1. měsíce daného roku. Uvedené platí i po skončení udržitelnosti projektu, nejdéle však po dobu 5 let od uzavření této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak

Pro případ, kdy se na komerčním využití budou smluvní strany podílet společně, míněny případy, kdy s třetí osobou obě smluvní strany uzavřou společně smluvní závazek, a pro případy, kdy se bude jedna či obě smluvní strany podílet na komerčním využití formou subdodávky, se výše uvedený podíl z komerčního využití výsledků neuplatňuje.

1. V případě nevyužití výsledků výše uvedeným způsobem a v době uvedené v čl. VI. odst. 1 této smlouvy je TUL a ÚJV oprávněn poskytnout dosažené výsledky k využití za běžných nediskriminujících podmínek všem zájemcům.

**V.**

**Ochrana výsledku projektu**

1. Rozsah stupně důvěrnosti údajů projektu je C – Předmět řešení projektu podléhá obchodnímu tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník), ale název projektu, cíle projektu a u ukončeného nebo zastaveného projektu zhodnocení výsledku řešení projektu dodané do CEP, jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné.
2. Veškeré informace, které si smluvní strany vzájemně poskytnou v souvislosti s jednáním o uzavření této smlouvy či v souvislosti s plněním této smlouvy, a které budou některou smluvní stranou označeny za „důvěrné“, jsou smluvními stranami této smlouvy považovány za důvěrné informace ve smyslu ustanovení občanského zákoníku.
3. Smluvní strany se zavazují chránit výsledek/výsledky a nezveřejňovat podrobný popis výsledku/výsledků popřípadě další informace, které by mohly být jiným subjektem zneužitelné a snížit hodnotu výsledku/výsledků. Výsledek/Výsledky tvoří obchodní tajemství smluvních stran ve smyslu ustanovení občanského zákoníku a obě smluvní strany se zavazují tajemství nevyzradit žádné jiné osobě bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany, která má k danému výsledku práva dle této smlouvy.

**VI.**

**Závěrečná ujednání**

1. Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smlouva je uzavřena na dobu určitou
5 let ode dne účinnosti smlouvy. Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran k datu v dohodě uvedeném. I po ukončení smlouvy zůstávají v platnosti ujednání
čl. III., IV. a V. této smlouvy a dále ustanovení upravující řešení sporů, odpovědnost smluvních stran a sankční ujednání.
2. Smluvní strany mohou zveřejnit informace o výsledcích projektu, pokud k nim mají majetková práva, jejich zveřejněním není dotčena jejich ochrana, o svém záměru zveřejnění v dostatečném předstihu informují ostatní dotčené smluvní strany a zároveň dodrží povinná pravidla publicity stanovená poskytovatelem.
3. ÚJV se zavazuje plnit povinnost podávání pravidelných písemných informací o způsobu, rozsahu a termínech využívání výsledků a jejich zveřejňování. V rámci plnění v této smlouvě stanovených závazků bude TUL posílat na adresu poskytovatele pravidelné písemné informace o uplatňování výsledků, a to jedenkrát ročně vždy dle pokynů poskytovatele podpory.
4. V případě porušení jakékoliv smluvní povinnosti sjednané v čl. IV. nebo V. této smlouvy se smluvní strana, která danou smluvní povinnost porušila, zavazuje zaplatit poškozené smluvní straně smluvní pokutu ve výši: 50 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti. Smluvní pokutou není dotčen nárok na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti.
5. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními občanského zákoníku a zákona o podpoře výzkumu a vývoje a ustanoveními souvisejícími.
6. Smlouva je uzavřena ve čtyřech vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu, kdy TUL obdrží 1 vyhotovení, ÚJV dvě vyhotovení a jedno vyhotovení je určeno poskytovateli.
7. Změny a doplňky této smlouvy je možné provádět pouze formou písemných smluvními stranami podepsaných dodatků.
8. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ujednáními 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.
9. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ujednáními připojují své podpisy.

|  |  |
| --- | --- |
|  Razítko a podpis ÚJV………………………………………….Ing. Daniel Jiřička, předseda představenstvaV Řeži dne 6.10.2023 |  Razítko a podpis TUL……………………………………………doc. RNDr. Miroslav Brzezina CSc., rektorV Liberci dne 2.10.2023 |

|  |
| --- |
|  Razítko a podpis ÚJV………………………………………….Ing. Patrik Špátzal, MBA, člen představenstvaV Řeži dne 3.10.2023 |