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 : Studentská 1402/2, 460 01 Liberec 1

IČO: 46747885

DIČ: CZ46747885

Bankovní spojení:

Účet číslo:,

 Zastoupená: doc. RNDr. Miroslavem Brzezinou, CSc., rektorem

Osoba odpovědná za smluvní vztah:

Interní číslo smlouvy:TUL-00247296

(dále jen jako „**TUL“)**

a

1. Název/Firma: **AQUATEST a.s.**

Se sídlem : Geologická 988/4, Hlubočepy, 152 00 Praha 5

IČO: 44794843

DIČ: CZ44794843

Bankovní spojení:

Účet číslo:

Zastoupená: Danielem Kraftem, členem představenstva

Zapsaná: Městský soud v Praze, B1 189

(dále jen jako „**AQUATEST** “)

1. Název/Firma: **Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.**

Se sídlem : Žabovřeská 250, 156 27, Praha 5 - Zbraslav

IČO: 00027049

DIČ: CZ00027049

Bankovní spojení:

Účet číslo:

Zastoupená: prof. Ing. Radimem Váchou, Ph.D., ředitelem

Zapsaná: v rejstříku veřejných výzkumných institucí, vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy.

Interní číslo této smlouvy: 17 – 5682/2020-S

(dále jen jako „**VÚMOP“**)

(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 AQUATEST a Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. jsou spolupříjemci projektu ev. číslo TH02030766 s názvem „Nízkonákladové systémy čištění vod“ (dále jen „**projekt**“). Termín ukončení projektu byl stanoven do 31.12.2020.
2. Na základě smlouvy č. TH02030766 ze dne 5.1.2017 (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, jež jsou podrobně uvedeny v bodě III. této smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že na základě ustanovení smlouvy int. č. TUL00247296 ze dne 20.12.2016 (dále jen „**smlouva o spolupráci**“) jsou smluvní strany vlastníky a spoluvlastníky níže uvedených výsledků výzkumu a vývoje.
5. TUL podpory prohlašuje, že uvedené výsledky řešení projektu 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 projektu se smluvní strany dohodly na následujícím:

**II.**

**Předmět smlouvy**

1. Tato smlouva vymezuje dosažené výsledky projektu, dále stanoví vzájemnou úpravu vlastnických a užívacích práv k výsledkům projektu 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. TUL dosáhla ve spolupráci s AQUATESTEM a VÚMOP při řešení projektu následujících výsledků a smluvní strany sjednávají následující vlastnická/spoluvlastnická práva k nim:
2. Ověřená technologie; 2018. (Anaerobně sorpční biofiltr pro zemědělské pesticidy). Vlastníky výsledku jsou TUL, AQUATEST a VÚMOP v poměru: 34 % TUL, 33 % AQUATEST a 33 % VÚMOP.
3. Ověřená technologie; 2019 (Poloprovozní ověření účinnosti technologie anaerobně sorpčního biofiltru při čištění podzemních vod kontaminovaných organochlorovanými pesticidy. Vlastníky výsledku jsou TUL, AQUATEST a VÚMOP v poměru: 34 % TUL, 33 % AQUATEST a 33 % VÚMOP.
4. Užitný vzor; 2020. (Kompozitní sorpční materiál na bázi biouhlu pro anaerobní sorpční biofiltr). Číslo přihlášky PUV 2020-37896. Vlastníky výsledku jsou TUL, AQUATEST a VÚMOP v poměru: 34 % TUL, 33 % AQUATEST a 33 % VÚMOP.

dále jen („**výsledky**“).

**IV.**

**Způsob využití výsledků projektu**

1. Projekt není veřejnou zakázkou, a proto se na úpravu práv k jeho výsledkům a jejich využití nevztahují ustanovení § 16 odst. 1 a 2 zákona o podpoře výzkumu a vývoje.
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:
3. Vlastníci výsledků jsou oprávněni výsledky projektu využívat následujícím způsobem:

- další výzkum a vývoj výsledků a následná komercializace výrobků; Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy se jakákoli smluvní strana rozhodne samostatně využívat výsledky, které mají smluvní strany ve spoluvlastnictví - spoluvlastněné výsledky, v oblasti komerční (dále jen „povinný“), poskytne druhé smluvní straně (dále jen „oprávněný“) podíl z využití spoluvlastněných výsledků, a to na základě předchozí písemné dohody. Povinný není oprávněn zahájit komercializaci spoluvlastněných výsledků bez oznámení této skutečnosti oprávněnému a bez písemné dohody, která bude mimo jiné obsahovat ustanovení o podílu z komerčního spoluvlastnění výsledků.

- poskytnutí licence k spoluvlastněným výsledkům a převádění svých spoluvlastnických podílů pouze s předchozím písemným souhlasem vlastníků výsledků. Postoupí-li jeden ze spoluvlastníků výsledku svůj podíl na příslušném výsledku třetí osobě, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby jeho smluvní závazky vyplývající z této Smlouvy, jakož i další smluvní závazky tohoto spoluvlastníka, které vznikly v důsledku jeho účasti na Projektu, přešly na nového nositele majetkových práv. Smluvní strany se dohodly na uplatnění předkupního práva ke spoluvlastnickým podílům druhých smluvních stran, a to za podmínek, že smluvní strana převádějící svůj podíl je povinna jej nejdříve nabídnout druhé smluvní straně. Převádějící tak učiní v písemné formě s uvedením lhůty k vyjádření, která nebude kratší než patnáct (15) dnů. Pokud ostatní smluvní strany neprojeví ve stanovené lhůtě písemně svůj zájem, předkupní právo smluvních stran tímto zaniká. V takovém případě převádějící rovněž smluvně zajistí, aby povinnost uplatnění předkupního práva se vztahovala i na nového nositele majetkových práv. V záležitostech Smlouvou neupravených se předkupní právo řídí zákonem č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (dále jen “OZ“).

- TUL se touto smlouvou poskytuje bezúplatná, nevýhradní, neomezená licence k užití výsledků uvedených v čl. III. této smlouvy pro vzdělávací, pedagogickou a výzkumnou činnost, avšak způsobem, kterým neohrozí či neomezí výkon práv a oprávněných zájmů smluvních stran dle této smlouvy, zejm. tím nesmí dojít k narušení obchodního tajemství.

1. O plnění závazků budou AQAUATEST a VÚMOP podávat písemnou zprávu TUL po celou dobu trvání smlouvy, a to 1x ročně vždy k 31. prosinci počínaje prvním rokem účinnosti smlouvy.

**V.**

**Ochrana výsledků projektu**

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, které nebudou sdělovány třetím osobám a nebudou smluvními stranami využity jinak než pro účely plnění této smlouvy.
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 druhé smluvní strany, která má k danému výsledku práva dle této smlouvy.

**VI.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem ukončení projektu – podpisu zápisu ze závěrečného oponentního řízení. Smlouva je uzavřena na dobu určitou – na dobu 5 let ode dne účinnosti smlouvy s výjimkou čl. III., jehož platnost se sjednává na dobu neurčitou. Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran k datu v dohodě uvedeném.
2. Smluvní strany se zavazují vhodným způsobem zveřejnit informaci, že výsledku bylo dosaženo za finanční podpory ze státních prostředků poskytnutých prostřednictvím poskytovatele.
3. TUL 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 k 31. prosinci počínaje prvním rokem po ukončení řešení.
4. V případě porušení smluvní povinnosti sjednané v čl. IV. odst. 3 nebo v čl. V. této smlouvy, se smluvní strana, která danou smluvní povinnost porušila, zavazuje zaplatit ostatním smluvním stranám 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. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, zákona o podpoře výzkumu a vývoje a ustanoveními souvisejícími.
6. 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. Smlouva je vyhotovena ve třech rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
8. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné provádět pouze formou písemných dodatků odsouhlasených smluvními stranami.
9. 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.
10. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy.

|  |
| --- |
| **Razítko a podpis TUL**………………………………………….**doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc.**Technická univerzita v LiberciV Liberci dne 27.11.2020      |

**Razítko a podpis AQUATEST**

………………………………………………….

**Daniel Kraft**

AQUATEST a.s.

V Praze dne 16.12.2020

**Razítko a podpis VÚMOP**

………………………………………………….

**prof. Ing. Radim Vácha, Ph.D.**

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

V Praze dne 16.12.2020