

## Smlouva o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje

Smluvní strany:

1. : Vysoká škola chemicko-technologická v Praze  
(VŠCHT Praha)  
adresa sídla: Technická 1905/5, 166 28 Praha 6 – Dejvice  
IČ: 60461373  
DIČ: CZ60461373  
bankovní spojení: ČSOB a.s.  
č. účtu:  
zastoupená:  
funkce: prorektor pro vědu a výzkum

(dále jen **příjemce** nebo také **uživatel výsledku 1**, na straně jedné)

a

2. firma: SG Geotechnika a.s.  
adresa sídla: Geologická 988/4, Hlubočepy 152 00 Praha 5  
IČ: 41192168  
DIČ: CZ41192168  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
č. účtu: 700602100100  
zapsaná v OR, vedeném Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 992  
zastoupená:  
funkce: členové představenstva

(dále jen **spolupříjemce** nebo také **uživatel výsledku 2** na straně druhé)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku 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) tuto smlouvu:

## I. Základní údaje o projektu

1. Příjemce podpory řeší na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené Technologickou agenturou České republiky (dále jen TAČR) a na základě smlouvy o poskytnutí podpory na řešení programového projektu formou dotace z výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace uzavřené s TAČR

projekt ev. číslo: TJ01000062

názvem projektu: Vývoj komplexního separačního zařízení pro odstranění vybraných kontaminantů z odpadních vod ražby tunelů

2. Termín ukončení řešení projektu byl stanoven do 31. 8. 2019

3. Příjemce projektu: VŠCHT Praha

4. Další účastník projektu (spolupříjemce podpory) je: SG Geotechnika a.s.

5. Údaje o projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů:  
S: nepodléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů

6. Na základě shora uvedené smlouvy uzavřené mezi příjemcem podpory a TAČR byl projekt financován z veřejných prostředků ve výši přesahující 80 % výše nákladů projektu.

## II. Výsledky projektu

1. Předpokládané cíle řešení projektu: Cílem projektu je vývoj jednotky, která je schopna odstranit vybrané polutanty z odpadních vod, které vznikají při ražbách tunelů. Zejména se jedná o nerozpuštěné látky a ropné látky, které se v těchto odpadních vodách běžně vyskytují. Zařízení bude schopné snížit obsah těchto polutantů na takovou úroveň, aby tyto vody mohly být vypouštěny do kanalizačního řádu. Unikátnost projektu spočívá v samotném technickém řešení, založeném na principu sedimentace, filtrace, systému pro odstranění tuků a olejů a automatizované neutralizace. Hlavním cílem projektu je mimo zhotovení této pilotní jednotky její aplikace v poloprovozním měřítku (Z\_poloprovoz v roce 2018) a následné vyhotovení užitého vzoru (Fuzit) k této pilotní jednotce.

2. Vymezení dosažených výsledků řešení projektu a jejich srovnání s cíli projektu:

Výsledek 1 - Z\_poloprovoz byl dosažen ke dni 31.12.2018 a zapsán do RIV pod identifikačním kódem RIV/60461373:22320/18:43917252 „Aplikace mobilní ČOV pro zpracování modelových vzorků ražebních vod v poloprovozním měřítku.“ (dále jen výsledek 1). Smlouva o využití poloprovozu v rámci projektu TJ01000062“, tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

Výsledek 2 - F (Užitný vzor) byl dne 3.8.2019 přihlášen k zápisu užitého vzoru na Úřad průmyslového vlastnictví pod názvem „Zařízení pro odstraňování vybraných polutantů z odpadních vod vznikajících při ražbě tunelů“ a číslem přihlášky: PUV 2019-36464 (dále jen výsledek 2). Po jeho akceptaci Úřadem průmyslového vlastnictví bude tato smlouva doplněna dodatkem, ve kterém bude uvedeno číslo a datum uznání užitého vzoru předmětným úřadem.

3. Příjemce podpory prohlašuje, že uvedené výsledky řešení projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

### **III.**

#### **Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům projektu**

1. Řešení projektu není veřejnou zakázkou a proto se na úpravu práv k jeho výsledkům a jejich využití nevztahují ust. § 16 odst. 1 a 2 zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

2. Všechna práva k výsledkům řešení projektu patří ve smyslu ust. § 16 odst. 3 zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací příjemci podpory a spolupříjemci podpory.

3. Zpracovaný výsledek projektu včetně závěrečné zprávy podléhá ochraně dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) (resp. výsledky podléhají zákonu č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech) a ve smyslu ust. § 58 tohoto zákona je lze považovat za zaměstnanecké dílo, k němuž majetková práva vykonává příjemce a spolupříjemce podpory.

4. V případě chráněného výsledku řešení projektu typu užitný vzor, zavazuje se příjemce dotace a spolupříjemce přijmout taková opatření v souladu s platnou právní úpravou a smluvně vypořádat veškeré uplatněné nároky jejich autorů, aby příjemce a spolupříjemce mohli vystupovat jako výluční vlastníci těchto práv duševního vlastnictví.

5. Příjemce podpory a spolupříjemce jsou oprávněni k nevýhradnímu užití výsledku 1 a výsledku 2, pro svoji vlastní podnikatelskou nebo výzkumnou činnost v rozsahu časově a věcně neomezeném, a to v souladu s čl. IV. této smlouvy.

6. Postoupí-li příjemce nebo spolupříjemce majetková práva k poznatkům třetím osobám, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby byly splněny povinnosti vyplývající z ustanovení § 16 zák. č. 130/2002 Sb a této smlouvy.

7. Vlastnická práva k výše uvedenému výsledku 1 a výsledku 2 jsou stanovena následovně:  
Vlastnictví: příjemce – 80 %, spolupříjemce – 20 %.

### **IV.**

#### **Způsob využití výsledků projektu**

1. Příjemce podpory se zavazuje na základě držení vlastnických a užívacích práv k výsledkům řešení projektu v souladu s čl. III. této smlouvy umožnit spolupříjemci jejich využití v dále uvedeném rozsahu.

2. Smluvní strany se dohodly, že uživatelé výsledků budou využívat výsledky řešení projektu tímto způsobem: Výsledky projektu budou primárně využity pro další výzkum a vývoj. Pokud bude výsledek 1 a výsledek 2 využit pro komerční účely, bude toto užití a rozdělení vzniklého hospodářského zisku vždy předem upraveno separátní smlouvou mezi příjemcem a

spolupříjemcem, přičemž oba spoluvlastníci výsledků budou obeznámeni o všech aktuálních skutečnostech tohoto užití minimálně 7 dní před podpisem smlouvy, jako jsou např. reálné odhadované náklady tohoto užití, doba realizace, reálné odhadované zisky, aj.

3. Uživatelé výsledků se zavazují zahájit využívání výsledků řešení projektu shora uvedeným způsobem v termínu do 12 měsíců po ukončení řešení projektu a realizovat jejich využívání minimálně po dobu 3 let.

4. Uživatelé výsledků budou 1x ročně za uplynulý kalendářní rok po dobu 5 let vždy nejpozději do 20. 1. následujícího kalendářního roku předkládat zprávu o skutečně dosažených přínosech projektu.

## **V.**

### **Důvěrnost informací**

1. Pokud výsledky řešení projektu tvoří obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, příjemce podpory a spolupříjemce se zavazují obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu příjemce a spolupříjemce podpory.

2. 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.

## **VI.**

### **Sankce**

1. Pokud kterákoliv smluvní strana nesplní svůj závazek dle této smlouvy ani po té, co byla druhou smluvní stranou vyzvána, aby jej splnila v přiměřeném náhradním termínu, je povinna zaplatit druhé smluvní straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý případ porušení. Totéž platí v případě, ukáže-li se prohlášení smluvní strany učiněné v této smlouvě jako nepravdivé. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody v plné výši.

## **VII.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti okamžikem zveřejnění ve veřejném registru smluv ČR. Zveřejnění zajistí VŠCHT Praha jako příjemce podpory.

2. Smlouva se sjednává na dobu určitou 10 let od podpisu smlouvy.

3. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí zákonem č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

4. Tuto smlouvu je možno měnit nebo doplňovat jen písemnými dodatky vzájemně potvrzenými oběma smluvními stranami.

5. Tato smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení a jedno vyhotovení je příjemce podpory povinen předložit TAČR.

V Praze dne 20-09-2019

Za příjemce podpory:

Prof. Ing. Pavel Kotrba, Ph.D., prorektor pro . . .

V Praze dne 26.8. 2019

Za spolupříjemce podpory: