Smlouva o využití výsledků projektu CK01000158 s názvem „Využití vyšších množství R-materiálu v asfaltových směsích s asfaltovými pojivy typu PmB“

**Smluvní strany:**

**Vysoké učení technické v Brně**

se sídlem Antonínská 548/1, 601 90 Brno

IČO: 00216305 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)

DIČ: CZ00216305

bankovní spojení: xxxx

Zastoupené prof. Ing. Rostislavem Drochytkou, CSc., MBA, dr.h.c., děkanem Fakulty stavební, na základě plné moci

odpovědný zaměstnanec za příjemce: xxxx

(dále jen „**Uživatel 1**”)

a

**Froněk, spol. s r.o.**

se sídlem Zátiší 2488, 269 01 Rakovník

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u C 15879/MSPH Městský soud v Praze

IČO: 47534630

DIČ: CZ47534630

Bankovní spojení: xxxx

Zastoupená: xxxx

Odpovědný zaměstnanec za uživatele 2: xxxx

(dále jen „**Uživatel 2**”)

a

**CIUR a.s.**

se sídlem Malé náměstí 142/3, Staré Město, 110 00 Praha

zapsaná v rejstříku vedeném u B 819/MSPH Městský soud v Praze

IČO: 40612724

DIČ: CZ40612724

Bankovní spojení: xxxx

Zastoupená Mgr. Michal Urbánek, generální ředitel a předseda představenstva

(dále jen „**Uživatel 3**”)

na straně jedné,

a

**České vysoké učení technické v Praze**

se sídlem Jugoslávských partyzánů 1580/3, Praha 6

IČO: 68407700

DIČ: CZ68407700

zastoupené doc. RNDr. Vojtěchem Petráčkem, CSc., rektorem

kontaktní osoba pro smluvní záležitosti: na základě rektorova pověření prof. Ing. Jiřím Mácou, CSc., děkanem fakulty

(dále jen „**Příjemce**”)

na straně druhé

(všichni společně jako „**Účastníci Projektu**“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku smlouvu o využití výsledků ve smyslu ustanovení § 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 a vývoje), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon**“):

# Účel a předmět Smlouvy, název a identifikačních údaje Projektu

## Účelem a předmětem této smlouvy o využití výsledků (dále jen **„Smlouva“**) je upravit způsob využití výsledků projektu s označením „CK01000158 Využití vyšších množství R‑materiálu v asfaltových směsích s asfaltovými pojivy typu PmB“ (dále jen „**Projekt**“) v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory č. 2020CK01000158 ze dne 25. 3. 2020, (dále jen „**Smlouva o poskytnutí dotace**“).

# Vymezení výsledků a jejich srovnání s cíli Projektu

## Předmět řešení Projektu, jeho cíle, předpokládané výsledky a způsob jejich dosažení a ověření jsou uvedeny v Návrhu řešení Projektu.

## Výsledky Projektu (dále jen „**Výsledky**“) a jejich srovnání s cíli Projektu jsou vymezeny v Příloze č. 1 Smlouvy.

# Úprava vlastnických a užívacích práv k Výsledkům

## Smluvní strany prohlašují, že v návaznosti na smlouvu o účasti na řešení projektu „CK01000158“ ze dne 26. 3. 2020 (dále jen „**Smlouva o účasti na řešení projektu**“) bylo do Projektu vneseno duševní vlastnictví Příjemce - České vysoké učení technické v Praze.

## Práva duševního vlastnictví (zejména práva zaměstnavatele, resp. objednatele dle ust. § 58 z.č. 121/2000 Sb., autorský zákon) vzniklá z Projektu a týkající se Výsledku CK01000158-V1, Výsledku CK01000158-V3, CK01000158-V4, CK01000158-V5 a Výsledku CK01000158-V13 jsou nehmotnými věcmi dle ust. § 496, odst. 2 z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Tyto nehmotné věci jsou mezi spolupracující Účastníky Projektu rozděleny tak, aby byly náležitě zohledněny jejich pracovní oblasti, příspěvky a příslušné zájmy.

## Jelikož bylo určeno, že Background Příjemce představuje 25% hodnoty Výsledku CK01000158-V1, 25% hodnoty Výsledku CK01000158-V3, 25% hodnoty Výsledku CK01000158-V4, 0% hodnoty Výsledku CK01000158-V5 a zároveň 50% hodnoty Výsledku CK01000158-V13 “ bylo na základě dohody Účastníků Projektu přistoupeno k následujícímu vymezení jejich podílů na předmětných nehmotných věcech:

1. **Výsledek CK01000158-V1**
   1. Uživatel 2: 75%
   2. Příjemce: 25%
2. **Výsledek CK01000158-V3**
   1. Uživatel 2: 75%
   2. Příjemce: 25%
3. **Výsledek CK01000158-V4**
   1. Uživatel 2: 75%
   2. Příjemce: 25%
4. **Výsledek CK01000158-V5**
   1. Uživatel 3: 100%
5. **Výsledek CK01000158-V13**
   1. Uživatel 1: 50%
   2. Příjemce: 50%

Výsledky neuvedené v tomto článku smlouvy budou/byly implementovány jiným způsobem v souladu s Implementačním plánem (dále jen „**Implementační plán**“).

## Jakékoliv budoucí postoupení práv k Výsledkům bude provedeno tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající ze Smlouvy o poskytnutí podpory, Smlouvy o účasti na řešení projektu, z ustanovení § 16 Zákona a s pravidly vyplývajícími z Rámce společenství pro veřejnou podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01).

# Způsob využití Výsledků a doba, ve které budou Výsledky využity

## Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby byly Výsledky využity v souladu s Implementačním plánem.

## Příjemce prohlašuje, že bude používat příjmy z postoupení Výsledků dle čl. 3.4 Smlouvy v souladu s pravidly vyplývajícími z Rámce společenství pro veřejnou podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01).

## Uživatel se zavazuje uvádět na všech Výsledcích dle čl. 3. 3. této smlouvy a z nich odvozených produktů viditelným způsobem, v případech, kdy to lze po něm rozumně požadovat, zejména identifikaci Příjemce a předmětného jeho pracoviště jako organizace, která se podílela na vývoji Výsledků a dále též identifikaci zaměstnanců Příjemce na těch částech Výsledků, jejichž původci nebo autoři jsou tito zaměstnanci.

# Rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi

## Úplné a pravdivé údaje o Projektu nepodléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (rozsah stupně důvěrnosti S).

# Sankce za porušení této Smlouvy

## V případě, že v důsledku porušení povinností Uživatelem bude ze strany poskytovatele podpory na Projekt Příjemci udělena sankce, je Uživatel povinen tuto sankci Příjemci uhradit v míře zavinění, jakou přispěl k udělení sankce Příjemci. V pochybnostech se má za to, že Uživatel přispěl k udělení sankce v míře zavinění rovnající se 100%.

## V případě neplnění povinností podle této Smlouvy je druhá smluvní strana oprávněna formou písemného oznámení vyzvat smluvní stranu, která porušuje povinnosti, k upuštění od porušování povinností a nápravě stavu vzniklého porušením povinnosti podle Smlouvy. V případě, že smluvní strana, která porušila / porušuje povinnosti, nenapraví vzniklý stav, nebo neupustí od porušování povinnosti, je tato smluvní strana povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,1% způsobilých nákladů Projektu připadajících dle projektové žádosti na tuto smluvní stranu porušující povinnosti dle Smlouvy za každý den trvání porušení povinnosti a/nebo stavu vzniklého porušením povinnosti, a to až do celkové výše 20% způsobilých nákladů Projektu připadajících dle projektové žádosti na tuto smluvní stranu.

## Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody v částce převyšující hodnotu zaplacené smluvní pokuty.

# Závěrečná ustanovení

## Smluvní strany jsou povinny vzájemně se písemně informovat o každé změně údajů uvedených ve Smlouvě či jejích přílohách.

## Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou smluvních stran ve formě číslovaných písemných dodatků k této Smlouvě.

## Vztahy neupravené Smlouvou se řídí zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), v platném a účinném znění, a občanským zákoníkem, zákon č. 89/2012 Sb., v platném a účinném znění.

## Tato Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž každý z Účastníků Projektu obdrží po jednom vyhotovení a pátý obdrží Příjemce za účelem jeho poskytnutí poskytovateli dotace v Projektu.

## Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci všech smluvních stran a účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv a uzavírá se na dobu nejzazšího termínu stanoveného Implementačním plánem. Ustanovení článků 4., 5. a 6. zůstávají platná a účinná i po skončení doby, na kterou je Smlouva uzavřena. Stejně tak zachovávají platná a účinná i jakákoliv dalších ustanovení Smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem smluvních stran, aby nepozbyly platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena.

**Přílohy:**

Příloha č. 1- Výsledky Projektu a jejich srovnání s cíli Projektu

V Praze dne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Za Příjemce** |  |  | **Za Uživatele 1** |
| jméno: doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc. |  |  | jméno: prof. Ing. Rostislav Drochytka, CSc., MBA, dr.h.c. |
| funkce: rektor |  |  | funkce: děkan Fakulty stavební |

v z. prof. Ing. Jiří Máca, CSc.

děkan Fakulty stavební

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Za Uživatele 2** |  |  | **Za Uživatele 3** |
| jméno: Ing. Kamil Hrbek |  |  | jméno: Mgr. Michal Urbánek |
| funkce: prokurista |  |  | funkce: generální ředitel a předseda představenstva |

**Příloha č. 1- Výsledky Projektu a jejich srovnání s cíli Projektu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Číslo výsledku** | **Vymezení výsledku** | **Kategorie výsledku RIV** | **Srovnání s cíli Projektu** |
| CK01000158-V1 | Asfaltová směs s vysokým podílem R-materiálu a PmB  pojivem pro obrusné vrstvy | Ztech – Ověřená technologie | X - dosaženo |
| CK01000158-V3 | Asfaltová směs s vysokým podílem R-materiálu a PmB  pojivem pro ložní vrstvy | Ztech – Ověřená technologie | X – dosaženo a pokračuje dle implementačního plánu |
| CK01000158-V4 | Asfaltová směs s vysokým podílem R-materiálu a PmB  pojivem pro podkladní vrstvy | Ztech – Ověřená technologie | X – dosaženo a pokračuje dle implementačního plánu |
| CK01000158-V5 | Granule modifikující asfaltovou směs s vysokým podílem  R-materiálu | Fuzit – Užitný vzor | X – dosaženo a pokračuje dle implementačního plánu |
| CK01000158-V13 | Pravidla uplatnění modifikovaných asfaltových směsí s vyšším  podílem R-materiálu v normě ČSN 73 6121 | Hleg – výsledky promítnuté do právních předpisů a norem | X - dosaženo |