**Smlouva o využití výsledků výzkumu a vývoje**

získaných v rámci řešení projektu **TK01030089**

s názvem „**Odolnost a degradace slitin ve vysokoteplotním plynném médiu**“

v souladu s ust. § 16 zákona č. 130/2002 Sb. v platném znění

**Smluvní strany**

1. **Hlavní příjemce dotace:**

|  |  |
| --- | --- |
| Název: | **Vysoká škola chemicko-technologická v Praze** |
| IČ: | **60461373** |
| DIČ: | **CZ60461373** |
| Zřízena: | **dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, nezapisuje se do OR** |
| Sídlo: | **Technická 5, 166 28 Praha 6 - Dejvice** |
| Zastoupena: | **xxxxx., prorektor pro vědu a výzkum** |

dále jen **„VŠCHT Praha“**

|  |  |
| --- | --- |
|  | a |

**2. Další účastník projektu:**

|  |  |
| --- | --- |
| Název: | **ÚJV Řež, a. s.** |
| IČ: | **46356088** |
| DIČ: | **CZ46356088** |
| Zřízen: | **Zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1833** |
| Sídlo: | **Hlavní 130, Husinec - Řež, 250 68** |
| Zastoupen: | **xxxxxxxxx, předseda představenstva**  **xxxxxx, člen představenstva** |

dále jen **„ÚJV“**

1. **Další účastník projektu**

|  |  |
| --- | --- |
| Název: | **SVÚM a.s.** |
| IČ: | **25797000** |
| DIČ: | **CZ25797000** |
| Zřízen: | **Zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, číslo vložky 6112** |
| Sídlo: | **Tovární 2053, Čelákovice, 2502 88** |
| Zastoupen: | **xxxxxxxxxxxxxxx** st., **předseda představenstva** |

dále jen **„SVÚM“**

**4. Další účastník projektu**

|  |  |
| --- | --- |
| Název: | **MICo servis, spol. s r.o.** |
| IČ: | **27676676** |
| DIČ: | **CZ27676676** |
| Zřízen: | **Zapsán u rejstříkového soudu Krajským soudem v Brně** |
| Sídlo: | **Cihelna 629, Třebíč, 674 01** |
| Zastoupen: | **xxxxxředitel a jednatel**  **xxxxxxxxxxx, generální ředitel a jednatel** |

dále jen **„MICo“**



**Předmět smlouvy**

* 1. Tato smlouva upravuje rozdělení spoluvlastnických, užívacích a dalších souvisejících práv k výstupům /výsledkům z projektu:

Číslo projektu: TK01030089

Název projektu: Odolnost a degradace slitin ve vysokoteplotním plynném médiu

Hlavní řešitel projektu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

(dále jen „Projekt“)

* 1. Tyto výsledky vznikly při společné výzkumné činnosti smluvních stran na základě Smlouvy o poskytnutí podpory č. 2018TK01030089 a Smlouvy o účasti na řešení projektu při řešení Projektu ze dne 30.10.2018 uzavřené mezi smluvními partnery.



**Vymezení výsledků a jejich srovnání s cíli projektu**

* 1. Výstupy/výsledky, spolu se všemi právy duševního vlastnictví včetně práv autorských, patří smluvním stranám v podílu, který respektuje jejich tvůrčí příspěvek k vytvoření výstupu/výsledku. Spoluvlastnické podíly vychází z tvůrčích podílů původců a jsou sjednány pro jednotlivé výstupy/výsledky takto:

**Výsledek 1:** Údaje o odolnosti a spolehlivosti slitin pro systémy pracujícími s dusíkem (nebo směsí dusíku s dalšími plyny) na vysoké teplotě

|  |  |
| --- | --- |
| **Druh výsledku:** | O – Ostatní výsledky |
| VŠCHT Praha: | 30 % |
| ÚJV: | 25 % |
| SVÚM: | 25 % |
| MICo: | 20 % |

**Výsledek 2:** Údaje o odolnosti a spolehlivosti slitin pro systémy pracujícími s horkým plynem na bázi CO2

|  |  |
| --- | --- |
| **Druh výsledku:** | O – Ostatní výsledky |
| VŠCHT Praha: | 45 % |
| ÚJV: | 10 % |
| SVÚM: | 25 % |
| MICo: | 20 % |

**Výsledek 3:** Údaje o odolnosti a spolehlivosti slitin ve vodě s nadkritickými parametry (SCW)

|  |  |
| --- | --- |
| **Druh výsledku:** | O – Ostatní výsledky |
| VŠCHT Praha: | 50 % |
| ÚJV: | 10 % |
| SVÚM: | 30 % |
| MICo: | 10 % |

**Výsledek 4:** Článek v odborném periodiku popisující výsledky projektu

|  |  |
| --- | --- |
| **Druh výsledku:** | O – Ostatní výsledky |
| VŠCHT Praha: | 60 % |
| ÚJV: | 10 % |
| SVÚM: | 20 % |
| MICo: | 10 % |

**Výsledek 6:** Příspěvek na odborné konferenci

|  |  |
| --- | --- |
| **Druh výsledku:** | O – Ostatní výsledky |
| VŠCHT Praha: | 40 % |
| ÚJV: | 20 % |
| SVÚM: | 20 % |
| MICo: | 20 % |

**Výsledek 7:** Aplikace nového typu nástřiku na reálnou konstrukci

|  |  |
| --- | --- |
| **Druh výsledku:** | Gfunk – Funkční vzorek |
| VŠCHT Praha: | 20 % |
| ÚJV: | 0 % |
| SVÚM: | 80 % |
| MICo: | 0 % |

**Výsledek 8:** Souhrnné poznatky o korozních vlastnostech moderních typů žárových

|  |  |
| --- | --- |
| nástřiků  **Druh výsledku:** | O – Ostatní výsledky |
| VŠCHT Praha: | 40 % |
| ÚJV: | 20 % |
| SVÚM: | 20 % |
| MICo: | 20 % |

* 1. Každá ze smluvních stran je oprávněna převést svůj podíl na třetí osobu pouze v případě, že ostatní smluvní strany nepřijmou ve lhůtě jednoho měsíce ode dne doručení písemnou nabídku převodu. Nabídka převodu musí obsahovat údaje nezbytné pro rozhodnutí o přijetí či nepřijetí nabídky a její podmínky nesmí být méně výhodné než podmínky nabídky převodu třetí osobě.



**Ochrana technických řešení**

* 1. Smluvní strany se dohodly, že know-how obsažené ve Výsledku 7 zůstane předmětem obchodního tajemství mezi smluvními stranami. Obchodní tajemství není možné sdílet se třetí stranou bez písemného souhlasu zástupců všech smluvních stran.



**Způsob využití výsledků**

* 1. Smluvní strany se dohodly, že budou společně pracovat na dalším vylepšení Výsledku 7.
  2. Smluvní strany jsou oprávněny využívat výsledků projektu pro své vlastní potřeby, ale ke sdílení výsledků projektu se třetí stranou je potřeba písemného souhlasu zástupců smluvních stran.
  3. K uzavření licenční či jiné smlouvy, kterou budou třetí straně poskytnuty k užívání výsledky projektu, je potřeba souhlasu všech smluvních stran. Odměna z jakékoli licenční či podobné smlouvy, kterou budou třetí straně poskytnuty k užívání výsledky projektu, bude rozdělena mezi Smluvní strany v poměru stanoveném v čl. III odst. 3.1. této Smlouvy pro dotčený výsledek, nebo v poměru jaký si zástupci Smluvních stran písemně dohodnou.



**Rozsah stupně důvěrnosti údajů**

* 1. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s řešením, budou pokládány za důvěrné a nebudou bez souhlasu všech smluvních stran poskytnuty třetí straně. Toto ustanovení neplatí ve vztahu k Poskytovateli.
  2. Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace o výsledcích.
  3. Nedohodnou-li se Smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna smluvní strana od druhé smluvní strany a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“) a strana, která je získala je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim.
  4. Povinnosti podle článku VI. platí po dobu 5ti let od ukončení této Smlouvy.
  5. V případě, že některá smluvní strana poruší povinnosti zde stanovené, zavazuje se uhradit ostatním smluvním stranám náhradu škody z toho vyplývající.



**Sankce**

* 1. Smluvní strana, která poruší některou z povinností uvedených v této Smlouvě, je povinna zaplatit každé ze smluvních stran smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každý případ porušení takové povinnosti.
  2. Smluvní pokuta je splatná do 30ti dnů ode dne doručení písemné výzvy k její úhradě, pokud ve výzvě není uvedena lhůta delší, a to způsobem uvedeným ve výzvě.
  3. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody v rozsahu přesahujícím smluvní pokutu, přičemž za škodu se považuje i ušlý zisk.



**Závěrečná ustanovení**

* 1. Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž každá ze Smluvních stran s výjimkou ÚJV obdrží jedno vyhotovení a ÚJV obdrží dvě vyhotovení.
  2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu zástupci Smluvních stran a je účinná po dobu 10 let.
  3. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po řádném uvážení, svobodně a vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísni za nápadně nevýhodných podmínek, s jejím obsahem bezvýhradně souhlasí a na důkaz toho ji podepisují.

V Praze dne …………….

xxxxxprorektor pro VaV, VŠCHT

V Řeži dne …………….

V Řeži dne …………….

V Čelákovicích dne …………….

V Třebíči dne …………….