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

**číslo FV30265 s názvem „****Laserové technologie pro mikrostrukturování bionických a funkčních povrchů pokročilých materiálů“**

(dále jen „**Smlouva**“)

**Smluvní strany:**

1. **Příjemce podpory**

název: **HOFMEISTER s.r.o.**

se sídlem: Mezi Ploty 382/12, 326 00 Plzeň - město

IČO: 26319101

DIČ: CZ26319101

zastoupen: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zapsán: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 13206

(dále jen „**Příjemce**“)

**a**

1. **Další účastník projektu 1**

název: **České vysoké učení technické v Praze**

se sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3 160 00 Praha 6

součást: **Fakulta strojní**

adresa: Technická 4, 166 07 Praha 6

pracoviště: **Ú12135** – Ústav výrobních strojů a zařízení | Výzkumné centrum pro strojírenskou výrobní techniku a technologii

IČO: 68407700

DIČ: CZ68407700

statutární zástupce: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zastoupen: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

korespondenční adresa: Ú12135 FS ČVUT v Praze, Horská 3, 128 00 Praha 2

(dále jen „**Další účastník 1**“)

**a**

1. **Další účastník projektu 2**

název: **VÚTS, a.s.**

se sídlem: Svárovská, 619, 460 01 Liberec

IČO: 46709002

DIČ: CZ46709002

zastoupen: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zapsán: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 293

(dále jen „**Další účastník 2**“)

(Příjemce, Další účastník 1 a Další účastník 2 dále každý samostatně také jen jako „**Smluvní strana**“ nebo společně jen „**Smluvní strany**“)

**Preambule**

1. V souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) a ve smyslu 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), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o podpoře VaV**“) uzavírají Smluvní strany tuto Smlouvu.
2. Ustanovení Smlouvy jsou v souladu s:
3. čl. 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie (dále jen "**SFEU**");
4. Nařízením Komise (EU) č. 651/2014, kterým se v souladu se zmíněnými články 107 a 108 SFEU prohlašují určité kategorie transakcí za slučitelné s vnitřním trhem;
5. Sdělením Komise EK - Rámcem pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/0) /dále jen "**Rámec**"/.
6. Smluvní strany prohlašují, že budou vzájemně respektovat svá práva a povinnosti vyplývající z jejich práv k duševnímu vlastnictví, resp. společně vytvořených výsledků v projektu číslo FV30265 s názvem „Laserové technologie pro mikrostrukturování bionických a funkčních povrchů pokročilých materiálů“ (dále jen „**Projekt**“).

**Článek I.**

**Předmět Smlouvy**

1. Předmětem Smlouvy je úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům a úprava vztahů a vzájemné spolupráce mezi Smluvními stranami při využití výsledků dosažených při realizaci Projektu. Všechny výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy, byly dosaženy v období realizace Projektu, tj. v období od 4/2018 do 12/2021.
2. Spolupráce na Projektu, konkrétní plán Projektu a práva a povinnosti Smluvních stran, vzhledem k řešení Projektu, jsou upraveny vzájemnou smlouvou uzavřenou mezi stranami „Smlouva o účasti na řešení projektu „Laserové technologie pro mikrostrukturování bionických a funkčních povrchů pokročilých materiálů“ ze dne 22. 5. 2018 (dále jen „**Smlouva o účasti**“).
3. **Hlavní cíl řešení Projektu, který se týká Projektu jako celku, je definován takto:** „xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx“.
4. Způsob dosažení hlavního cíle Projektu: realizací dvou hlavních výsledků Projektu, tj.:

* ověřenou technologií výroby povrchových mikrostruktur s 2D (rovinnými) opakujícími se entitami a s využitím nejnovějších poznatků bioniky a laserového obrábění;
* ověřenou technologií výroby povrchových mikrostruktur s 3D (prostorovými) opakujícími se entitami a s využitím nejnovějších poznatků bioniky a laserového obrábění.

1. Údaje o Projektu a jeho výsledcích podléhají kódu důvěrnosti C - předmět řešení Projektu podléhá obchodnímu tajemství. Termínem dokončení Projektu je datum 31. 12. 2021.

**Článek II.**

**Vymezení výsledků Projektu a srovnání s cíli Projektu**

1. Všechny výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy, jsou plánovanými a závaznými hlavními výsledky Projektu, které byly dosaženy v souladu s Projektem.
2. **Hlavními výsledky Projektu**, na kterých se podílely Smluvní strany, jsou:
   1. **2D mikrostruktury**. **Druh výsledku dle RIV: Ztech. – ověřená technologie. Dosažení výsledku: 12/2019.**

Jedná se o xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

Tento výsledek bude využíván komerčně viz čl. V. odst. 1 této Smlouvy;

* 1. **3D mikrostruktury. Druh výsledku dle RIV: Ztech. – ověřená technologie. Dosažení výsledku: 12/2021.**

Jedná se o xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

Tento výsledek bude využíván komerčně viz čl. V. odst. 1 této Smlouvy.

1. Srovnání výsledků Projektu uvedených v předchozím odstavci s cíli Projektu:

* oba výsledky přispěly k naplnění hlavního cíle Projektu dle čl. I. odst. 3 této Smlouvy.

**Článek III.**

**Vlastnictví výsledků výzkumu a vývoje**

1. Všechna práva k výsledkům Projektu, který není veřejnou zakázkou ve výzkumu, vývoji a inovacích, patří Příjemci, Dalšímu účastníkovi 1 a Dalšímu účastníkovi 2. Každé Smluvní straně patří příslušná část výsledku podle této Smlouvy nebo Smlouvy o účasti za předpokladu, že toto rozdělení respektuje zákaz nepřímé státní podpory dle Rámce.
2. Předmětem duševního vlastnictví se pro účely Smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti, na jehož základě vznikne nehmotný statek, který je objektivně zachytitelný, který má faktickou či potencionální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitným vzorem, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, biotechnologické vynálezy, ochranné známky, know-how a další výsledky duševní činnosti.
3. Smluvní strany se dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem té Smluvní strany, jejíž pracovníci duševní vlastnictví vytvořili.
4. Duševní vlastnictví, tj. hlavní výsledky projektu, vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací s příspěvky a sdílením rizik všech Smluvních stran je společným majetkem těchto Smluvních stran. Spoluvlastnické podíly k vzniklému předmětu duševního vlastnictví (2D mikrostruktury a 3D mikrostruktury) jsou stanoveny v čl. V. této Smlouvy v míře odpovídající rozsahu účasti Smluvních stran na řešení Projektu ve vztahu k vytvoření příslušného výsledku Projektu.

**Článek IV.**

**Práva duševního vlastnictví**

Řešení Projektu není veřejnou zakázkou a na ochranu výsledků autorské, vynálezecké a obdobné tvůrčí činnosti se tak vztahují zákon č. 527/1990 Sb. o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 478/1992 Sb. o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 207/2000 Sb. o ochraně průmyslových vzorů a o změně zákona č. 527/1990 Sb. o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), zákon č. 529/1991 Sb. o ochraně topografií polovodičových výrobků, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 206/2000 Sb. o ochraně biotechnologických vynálezů a o změně zákona č. 132/1989 Sb. o ochraně práv k novým odrůdám rostlin a plemenům zvířat, ve znění zákona č. 93/1996 Sb. a případně i další právní normy.

V případě hlavních výsledků projektu (2D mikrostruktury a 3D mikrostruktury) se jedná o duševní vlastnictví bez formální ochrany, a proto se všechny Smluvní strany dohodly, že budou toto duševní vlastnictví společně chránit, aby nedošlo k jeho tržnímu znehodnocení.

**Článek V.**

**Podíly na nehmotném majetku (úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům)**

1. V souladu se Smlouvou o účasti a Rámcem se Smluvní strany, vzhledem k rozsahu účasti, pracovní oblasti a příspěvku každé ze Smluvních stran k dosažení konkrétního výsledku včetně nehmotných předmětů práv vložených do Projektu, dohodly na těchto podílech Smluvních stran na duševním vlastnictví jednotlivých výsledků Projektu:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Podíly Smluvních stran na duševním vlastnictví výsledků** | | |
| **Příjemce** | **Další účastník 1** | **Další účastník 2** |
| 1. **2D mikrostruktury** | 51,7 % | 20,5 % | 27,8 % |
| 1. **3D mikrostruktury** | 52,2 % | 19,3 % | 28,5 % |

1. Výše uvedená ustanovení Smluvních stran taktéž deklarují míru podílu Smluvních stran pro evidenci výsledků Projektu do RIV v obligatorním rejstříku informací.

**Článek VI.**

**Využití výsledků Projektu (Implementační plán)**

1. **Výsledek 1: 2D mikrostruktury.** Ověřená technologie tvorby 2 D mikrostruktur

Způsob využití – xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

1. **Výsledek 2: 3D mikrostruktury.** Ověřená technologie tvorby 3 D mikrostruktur

Způsob využití – xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

**Článek VII.**

**Obchodní tajemství**

Bez předchozího písemného souhlasu nejsou Smluvní strany oprávněny jakoukoli formou poskytnout, zpřístupnit nebo jakýmkoli jiným způsobem předávat výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy, třetím osobám, které nejsou Smluvní stranou dle této Smlouvy a považují výsledky za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku.

**Článek VIII.**

**Doba platnosti a účinnosti Smlouvy**

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu posledním z oprávněných zástupců Smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v informačním systému veřejné správy, který slouží k uveřejňování smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "**Registr smluv**"). Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti uveřejnit tuto Smlouvu v Registru smluv a dohodly se, že Smlouvu, vyjma popisu hlavního cíle Projektu uvedeného v čl. I. odst. 3 Smlouvy, popisu výsledků Projektu uvedeného v čl. II. odst. 2 Smlouvy, způsobu využití výsledků Projektu uvedeném v čl. VI. Smlouvy a výše smluvní pokuty uvedené v čl. IX. odst. 1 Smlouvy (neboť obsahují informace, které tvoří obchodní tajemství), zašle správci Registru smluv k uveřejnění Příjemce v souladu s ustanovením § 5 zákona o registru smluv a bude informovat ostatní Smluvní strany o uveřejnění Smlouvy.
2. Smlouva se uzavírá na dobu 5 let od 1. 1. 2022 do 31. 12. 2026.

**Článek IX.**

**Smluvní pokuta za porušení Smlouvy**

1. Každé vážné porušení této Smlouvy po dobu její platnosti má za následek právo ostatních Smluvních stran účtovat Smluvní straně, která se takového porušení dopustila/dopouští smluvní pokutu ve výši xxxxxxxxxxxxxxxxxxx, a to i opakovaně.
2. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo poškozené Smluvní strany na náhradu škody v plné výši.
3. Smluvní strany si výslovně ujednaly, že v případě zjištění vážného porušení této Smlouvy kteroukoliv Smluvní stranou, vyzve Smluvní strana, která porušení Smlouvy zjistila, Smluvní stranu, která se takového porušení dopustila/dopouští, k jednání a ke sjednání nápravy, a to v minimální dodatečné lhůtě 60 dnů od data jednání těchto Smluvních stran ve věci vážného porušení této Smlouvy. V případě, že nedojde v dodatečné lhůtě k nápravě nebo z jednání nevzejde jiná písemná dohoda Smluvních stran, poté je dotčená Smluvní strana oprávněna požadovat po Smluvní straně, která se prokazatelně dopustila/dopouští vážného porušení Smlouvy, zaplacení smluvní pokuty dle odst. 1 tohoto článku Smlouvy.

**Článek X.**

**Ostatní ustanovení**

1. Smluvní strany se pokusí vyřešit své eventuální spory z této Smlouvy ve lhůtě 90 dnů od oznámení sporu nejprve smírným jednáním.
2. Pokud se nepodaří spor řešit tímto způsobem, mohou se sporné Smluvní strany po této době obrátit na místně a věcně příslušný soud.
3. Smluvní strany se touto Smlouvou zavazují, že nebudou využívat výsledky Projektu při své komerční činnosti do doby uzavření smlouvy, která bude upravovat podmínky konkrétního finančního vypořádání při užívání výsledků Smluvními stranami. Smlouva o finančním vypořádání komerčního využití výsledků Projektu bude navazovat na tuto Smlouvu.

**Článek XI.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Tuto Smlouvu lze měnit pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných Smluvními stranami.

1. Práva a povinnosti Smluvních stran touto Smlouvou neupravená se řídí Zákonem o podpoře VaV a Občanským zákoníkem.
2. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech s platností originálu, přičemž Příjemce a Další účastník 2 obdrží po jednom (1) vyhotovení a Další účastník 1 obdrží dvě (2) vyhotovení.
3. Smluvní strany nejsou oprávněny postoupit jakákoliv práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající (včetně práv k duševnímu či průmyslovému vlastnictví) na třetí osobu, bez písemného souhlasu ostatních Smluvních stran. Tímto je také vyloučeno postoupení Smlouvy jako celku dle § 1895 a násl. Občanského zákoníku bez písemného souhlasu ostatních Smluvních stran.
4. Smluvní strany tímto s odkazem na ustanovení § 558 odst. 2 Občanského zákoníku výslovně konstatují, že se v jejich právním styku nepřihlíží k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně anebo v daném odvětví, a že obchodní zvyklosti nemají v jejich právním styku přednost před ustanoveními Občanského zákoníku, jež nemají donucující účinky.
5. Smluvní strany potvrzují, že tato Smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, na základě projevu vůle Smluvních stran s tím, že souhlasí s jejím obsahem a Smlouva nebyla ujednána v tísni ani za nápadně nevýhodných podmínek.

|  |  |
| --- | --- |
| V Plzni, dne:………………………. | V Praze, dne: …………………………. |
| **Za Příjemce:**  ………………………………………………… | **Za Dalšího účastníka 1:**  ………………………………………………… |
| xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |
| xxxxxxxxxxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |
|  |  |
| V Liberci, dne: ……………………….. |
| **Za Dalšího účastníka 2:**  ………………………………………………. |
| xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |
| xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |