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

**číslo FV20226 s názvem „Laserová technologie pro aditivní a hybridní výrobu z kovů“**

(dále jen „**Smlouva**“)

uzavřená níže uvedeného, dne, měsíce a roku dle ustanovení § 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**“), mezi těmito smluvními stranami:

1. **Výzkumná organizace**

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

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

součást: **Fakulta strojní**

adresa: Technická 4, Praha 6 - Dejvice, PSČ 160 00

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

IČO: 68407700

DIČ: CZ68407700

statutární zástupce: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zastoupena: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

koresponden. adresa: Ú12135 FS ČVUT v Praze, Horská 3, Praha 2, PSČ 128 00

(dále jen „**VO**“)

**a**

1. **Podnik**

název: **LaserTherm spol. s r.o.**

se sídlem: Plzeňská 157/98, Košíře, 150 00 Praha 5

IČO: 46579834

DIČ: CZ46579834

Zastoupen: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, spis. zn.C 81688

(dále jako „**Podnik**“)

(VO a Podnik dále společně jen „**Smluvní strany**“ nebo každý samostatně též jen jako „**Smluvní strana**“)

**Preambule**

1. Ustanovení Smlouvy jsou v souladu s:
2. čl. 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie (dále jen "**SFEU**");
3. 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;
4. Sdělením Komise EK - Rámcem pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01) /dále jen "**Rámec**"/.
5. 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 FV20226 s názvem „Laserová technologie pro aditivní a hybridní výrobu z kovů“ (dále jen „**Projekt**“).
6. Tato Smlouva upravuje práva k výsledkům Projektu.

**Článek I.**

**Předmět Smlouvy a vymezení pojmů**

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 6/2017 do 12/2019.
2. Údaje o Projektu a jeho výsledcích podléhají kódu důvěrnosti C - předmět řešení Projektu podléhá obchodnímu tajemství.
3. 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 „Laserová technologie pro aditivní a hybridní výrobu z kovů““ ze dne 14. 12. 2017 (dále jen „**Smlouva o účasti**“).
4. Předmětem duševního vlastnictví se pro účely Smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti v rámci Projektu, 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.
5. 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.

**Článek II.**

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

1. Všechny výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy, jsou plánovanými a závaznými hlavními a vedlejšími výsledky Projektu, které byly dosaženy v souladu s Projektem. Dosažení závazných výsledků je jedním z cílů Projektu. Projekt má definován další cíl, které se týká Projektu jako celku. Jedná se o hlavní cíl: „Hlavním cílem projektu je vytvoření verifikované laserová technologie pro aditivní a hybridní výrobu z kovů, určenou zejména pro aplikace v energetice. Výzkum a vývoj v oblasti laserových aditivních a hybridních technologií z kovových materiálů je zaměřen na techniky, které umožní zvýšit užitné vlastnosti vysoce namáhaných dílců při minimalizaci časových a finančních nákladů na jejich dílčí modifikaci (funkční návar) výrobu, opravu, a nebo rekonstrukci jejich tvaru. Bude vytvořen soubor verifikovaných technologických procesních parametrů, které umožní aplikovat pokročilé a nové druhy funkčních kovových návarů, případně výrobu celých dílců pro aplikace ve strojírenství, zejména v energetice. Formálně budou verifikované procesní parametry technologií popsány v databázi a v programové nadstavbě CAM systému. Verifikace bude provedena na vlastním vyvinutém stroji a s užitím vlastních vyvinutých procesních laserových hlavic.“. Všechny výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy, přispěly k naplnění hlavního cíle Projektu.

**Článek III.**

**Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům**

1. Všechny výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy, jsou výsledky Projektu.
2. Každé Smluvní straně patří podíl vlastnického práva na výsledku, resp. podíl na právu duševního vlastnictví vzniklého z Projektu, jakož i související užívací, resp. přístupová práva v míře odpovídající rozsahu účasti každé Smluvní strany na vytvoření příslušného výsledku při řešení Projektu tak, že jsou zohledněny pracovní oblasti, příspěvky a zájmy každé ze Smluvních stran.
3. Podíly vlastnického práva u každého konkrétního výsledku jsou uvedeny v procentuálních hodnotách ve sloupcích „Podíl vlastnického práva VO na výsledku“ a „Podíl vlastnického práva Podniku na výsledku“ v příloze č. 1 této Smlouvy. Tyto podíly byly stanoveny na základě zohlednění rozsahu účasti, pracovní oblasti a příspěvku každé ze Smluvních stran k dosažení konkrétního výsledku.
4. Popis užívacího, resp. přístupového práva ke každému konkrétnímu výsledku je uveden zvlášť pro každou Smluvní stranu ve sloupcích „Popis užívacího (přístupového) práva VO k výsledku“ a „Popis užívacího (přístupového) práva Podniku k výsledku“ v příloze č. 1 této Smlouvy. Tyto dohodnuté popisy užívacích práv jednotlivých Smluvních stran byly stanoveny na základě zájmu každé ze Smluvních stran se zohledněním společného zájmu na způsobu využití výsledku uvedeného ve sloupci „Způsob využití výsledku v období 1. 1. 2020 - 31. 12. 2024“ v příloze č. 1 této Smlouvy.

**Článek IV.**

**Doba platnosti a účinnosti Smlouvy**

1. Smlouva se uzavírá na dobu 5 let od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2024.
2. 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 Přílohy č. 1 (neboť obsahuje informace, které tvoří obchodní tajemství), zašle správci Registru smluv k uveřejnění Podnik v souladu s ustanovením § 5 zákona o registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 měsíců od uzavření Smlouvy.

**Článek V.**

**Ochrana duševního vlastnictví**

1. Dohodnutý způsob formální a neformální ochrany duševního vlastnictví výsledků je pro každý výsledek popsán ve sloupci „Způsob formální a neformální ochrany duševního vlastnictví výsledku“ v příloze č. 1 této Smlouvy.
2. V případě spoluvlastnictví práv k duševnímu vlastnictví jsou si Smluvní strany vzájemně nápomocny při zajištění formální ochrany výsledku. Smluvní strany se v poměru jejich podílů vlastnického práva na konkrétním výsledku podílejí na nákladech spojených s formální ochranou nejméně po dobu platnosti Smlouvy.
3. 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, s výjimkou možnosti nabízet třetím stranám poskytnutí licence v rámci technologického transferu, pokud je tato podmínka možného poskytnutí užívacího práva třetím stranám uvedena ve sloupci „Podmínky poskytnutí užívacího práva třetím stranám“ v příloze č. 1 této Smlouvy.

**Článek VI.**

**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 xxxxxxxxxxxxxxxx, 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, druhou Smluvní stranu k jednání a ke sjednání nápravy, a to v minimální dodatečné lhůtě 60 dnů od data jednání Smluvních strany 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 druhé Smluvní straně, která se prokazatelně dopustila/dopouští vážného porušení Smlouvy, zaplacení smluvní pokuty dle odst. 1. tohoto článku této Smlouvy.

**Článek VII.**

**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.

**Článek VIII.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Tuto Smlouvu lze měnit pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných Smluvními stranami.
2. Na tuto Smlouvu navazuje „Smlouva o finančním vypořádání komerčního využití výsledků projektu FV20226“, která upravuje podmínky konkrétního finančního vypořádání při užívání výsledků Smluvními stranami.
3. Práva a povinnosti Smluvních stran touto Smlouvou neupravená se řídí Zákonem o podpoře VaV a Občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany se pokusí vyřešit své eventuální spory z této Smlouvy ve lhůtě 90 dnů od oznámení sporu nejprve smírným jednáním.
5. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž VO obdrží 2 vyhotovení a podnik jedno..
6. 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 druhé Smluvní strany. Tímto je také vyloučeno postoupení smlouvy jako celku dle § 1895 a násl. Občanského zákoníku bez písemného souhlasu druhé Smluvní strany.
7. 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.
8. 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.
9. Nedílnou součástí této Smlouvy je její příloha č. 1.
10. Podpisy každé Smluvní strany se budou nacházet na samostatných podpisových listech.

**Přílohy:**

* Příloha č. 1 – Příloha Smlouvy o využití výsledků

Podpisový list

**ke Smlouvě o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje**

**číslo FV20226 s názvem „Laserová technologie pro aditivní a hybridní výrobu z kovů“**

V Praze dne 18. 5. 2020

............................................................

**xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx**

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

České vysoké učení technické v Praze

Podpisový list

**ke Smlouvě o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje**

**číslo FV20226 s názvem „Laserová technologie pro aditivní a hybridní výrobu z kovů“**

V Plzni dne 27. 4. 2020

............................................................

**xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx**

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

LaserTherm spol. s r.o.