

SMLOUVA O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ PROJEKTU

Číslo smlouvy VUT: 23683/2022/00

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

Frentech Aerospace s.r.o.

Sídlem: Jarní 977/48, 614 00 Brno

IČ: 60700581

DIČ: CZ60700581

Bankovní spojení: účet č. 01387685941/2700, vedený u UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Zastoupená: Pavlem Sobotkou, jednatelem

Odpovědný zaměstnanec: Pavel Sobotka

dále též jako „Frentech“

a

Vysoké učení technické v Brně

Sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno

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

DIČ: CZ00216305

Bankovní spojení: účet č. 19-5121640277/0100, vedený u Komerční banky, a.s.

Zastoupené: doc. Ing. Janem Pěňčíkem, Ph.D., prorektorem pro transfer znalostí

Odpovědný zaměstnanec: doc. Ing. Tomáš Návrát, Ph.D.

dále též jako „VUT“

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Tato smlouva upravuje ve smyslu zákona č.130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění, využití výsledků výzkumu vytvořených v rámci společného projektu s názvem „Výzkum elektricky poháněného palivového čerpadla pro raketové motory nové generace“, s identifikačním číslem FV40386, podpořeného Ministerstvem průmyslu a obchodu České republiky ve veřejné soutěži „Programu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje TREND“.

2. Výsledky, vlastnická a užívací práva

- 2.1. V rámci projektu vznikly aplikované výsledky ve formě

- A) Užitený vzor s názvem „Ložiskový uzel pro vysokootáčkový rotor radiálního čerpadla s integrovaným pohonem“. (Smlouva o spoluvlastnictví číslo 016501/2022/00).
- B) Užitený vzor s názvem „Palivové čerpadlo pro paliva používaná v raketových nosičích nové generace,..“ (Smlouva o spoluvlastnictví číslo 016501/2022/00).
- C) Užitený vzor s názvem „Systém zapojení miniaturizované řídicí a silové elektroniky měniče“. (Smlouva o spoluvlastnictví číslo 016501/2022/00).
- D) Prototyp s názvem „Prototyp zkušební tratě pro testování palivových čerpadel pro raketové motory o výkonové třídě nad 10 kN“

- E) Funkční vzorek s názvem „Funkční vzorek elektrického palivového čerpadla pro paliva používaná v moderních raketových nosičích nových generací motorů o výkonové třídě nad 10 kN“
- F) Funkční vzorek s názvem „Funkční vzorek miniaturizované řídicí a silové elektroniky pro palivové čerpadlo pro motory o výkonové třídě nad 10 kN

Přehled výsledků projektu je uveden v příloze č. 1. Výsledky jsou plně v souladu s cíli projektu.

- 2.2. Rozdělení vlastnických práv k výsledkům upravuje Smlouva o účasti na řešení projektu výzkumu a vývoje ze dne 11. 9. 2019 tak, že vlastníkem výsledku je ta smluvní strana, která jej v rámci práce na projektu vytvořila. Vlastnická práva k jednotlivým výsledkům jsou uvedena v příloze č. 1 včetně velikosti spoluvlastnických podílů u výsledků, které jsou ve spoluvlastnictví obou stran.
- 2.3. Vlastníkem hmotných výsledků projektu je ta strana, která hmotné výsledky vytvořila.
- 2.4. Právní ochranu výsledků, včetně případné úhrady nákladů na registraci a registračních i udržovacích poplatků, zajišťuje vlastník předmětného výsledku. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, zajistí právní ochranu výsledků společně po vzájemné dohodě. Ochrana výsledků uvedených v čl. 2.1 písm. A, B, C je upravena samostatnou smlouvou, ev. č. 016501/2022/00, jejíž ustanovení zůstávají touto smlouvou nedotčena.
- 2.5. Smluvní strany jsou povinny zajistit si vůči nositelům chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy (zejména řádně a včas uplatnit vůči původci právo na zaměstnanecký vynález nebo užitný vzor, popřípadě se vypořádat s původci a autory smluvně). Každá ze stran je zodpovědná za vypořádání nároků autorů a původců na své straně.
- 2.6. Smluvní strany se zavazují, že výsledky projektu, ke kterým mají majetková práva, využijí nebo umožní jejich využití, a to v souladu se smlouvou a se zájmy smluvních stran při respektování nezbytné ochrany práv k předmětům duševního vlastnictví a mlčenlivosti.
- 2.7. Frentech bude využívat výsledky projektu komerčně i nekomerčně při své činnosti a bude je integrovat (integruje) do svých zařízení a systémů.
- 2.8. VUT bude využívat výsledky projektu nekomerčně při své činnosti, zejména k výuce a dalšímu výzkumu. Při použití výsledků výzkumu ve spolupráci se třetími stranami bude VUT respektovat skutečnost, že výsledky výzkumu a vývoje jsou vázány obchodním tajemstvím a bude postupovat dle bodu 5.2. Smlouvy. Frentech uděluje VUT nevýhradní bezúplatnou licenci za tímto účelem k výsledkům, jejichž vlastníkem je Frentech.
- 2.9. Frentech poskytne VUT přiměřenou kompenzaci, popsanou v čl. 3 této smlouvy v případě, že dojde ke komerčnímu využívání výsledků, a to v takovém stavu vývoje, kterého bylo dosaženo v rámci řešení projektu.
- 2.10. Smluvní strany se budou vzájemně informovat o zájmu třetích stran o využití výsledků. Prodej výsledku či licence ve spoluvlastnictví třetí straně je možný po odsouhlasení všemi spoluvlastníky, přičemž rozdělení výnosu z prodeje či licence je dle výše spoluvlastnických podílů. Podmínky pro udělení licence upravuje Smlouva o účasti na řešení projektu výzkumu a vývoje. Smluvní strany jsou povinny v takovém případě upravit vzájemná práva a povinnosti zvláštní smlouvou, uzavřenou nejméně 30 dní před poskytnutím licence třetí straně.
- 2.11. Postoupí-li jeden ze spoluvlastníků výsledku svůj podíl na příslušném výsledku třetí osobě, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby jeho smluvní závazky z této smlouvy přešly na

nového nositele majetkových práv. Smluvní strana je povinna nejpozději 30 dní před postoupením závazků z této smlouvy písemně informovat o tomto záměru zbývajících smluvních stran.

- 2.12. Smluvní strany si vzájemně předají kopie technické dokumentace potřebné k využití výsledků, zejména k vytvoření kopií výsledků.

3. Kompenzace za využití výsledků

- 3.1. VUT obdrží za komerční využití výsledků E, F popsaných v čl. 2 odst. 2.1 této smlouvy jednorázovou kompenzaci, XXXX. Smluvní strany konstatují, že tato kompenzace vychází ze vzájemného tržního jednání a odráží komerční potenciál výsledků projektu. VUT konstatuje, že uvedenou kompenzací jsou plně uspokojeny všechny nároky týkající se tohoto výsledků. Kompenzaci uhradí Frentech na základě daňového dokladu, doručeného VUT. Splatnost faktury je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů ode dne jejich vystavení. Výsledky projektu A, B, C zůstávají ve společném spoluvlastnictví a v případě, že budou licencovány či nabídnuty k prodeji, rozdělí se o příjem strany poměrem uvedeným v příloze č. 1. V případě, že jedna ze stran bude tyto výsledky komerčně využívat, tak druhé straně náleží přiměřená kompenzace, jejíž výše bude dohodnuta dodatkem k této smlouvě, uzavřeným nejpozději 30 dnů před zahájením komerčního využívání.

4. Souhlas se zveřejněním informací

- 4.1. Smluvní strany si vzájemně dávají souhlas použít název dalších smluvních stran za účelem informování veřejnosti o vzájemné spolupráci a o jejích výsledcích. Smluvní strany budou při prezentaci produktů či služeb vzniklých na základě využití výsledků projektu uvádět, že bylo užito výsledků vzniklých v rámci projektu s uvedením všech jeho identifikačních údajů včetně označení poskytovatele dotace, a to vždy dle pokynů poskytovatele k publicitě v účinném znění.

5. Důvěrnost informací

- 5.1. Projekt, způsob jeho řešení ani výsledky jeho řešení nejsou utajovanými informacemi ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, v platném znění
- 5.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním projektu, mohou být pokládány za důvěrné. Informace o výsledcích projektu povinně dodávané do IS VaV, Rejstřík informací o výsledcích či dalších obdobných rejstříků, budou předány v takové podobě a míře podrobnosti, která bude respektovat ochranu důvěrných informací.

6. Omezení odpovědnosti

- 6.1. Žádná ze smluvních stran nenese odpovědnost za jakékoliv použití výsledků projektu dalšími smluvními stranami a za případné škody tím způsobené v maximálním možném rozsahu takového omezení odpovědnosti, který dovolují platné právní předpisy.

7. Sankce

- 7.1. V případě porušení smlouvy některou ze smluvních stran ji druhá smluvní strana vyzve k nápravě a stanovit k tomu přiměřenou lhůtu. Po marném uplynutí této lhůty je oprávněna od smlouvy odstoupit.
- 7.2. Smluvní strana, která poruší tuto smlouvu, nahradí dalším smluvním stranám způsobenou újmu.

7.3. Smluvní strany sjednávají nad rámec náhrady škody smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč pro následující situace:

- smluvní strana komerčně využije výsledky projektu bez účinné dohody o kompenzaci
- smluvní strana bude bez důvodu blokovat licencování výsledků třetím stranám.

8. Závěrečná ustanovení

- 8.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a uzavírá se na dobu neurčitou. Uveřejnění smlouvy zajišťuje VUT.
- 8.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně.
- 8.3. Přílohy této smlouvy tvoří její nedílnou součást.
- 8.4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po řádném uvážení, svobodně a vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, s jejím obsahem bezvýhradně souhlasí a na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.
- 8.5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva (2) stejnopisy.

V Brně dne:

V Brně dne:

.....
Pavel Sobotka
jednatel
Frentech Aerospace s.r.o.

.....
doc. Ing. Jan Pěňčík, Ph.D.
prorektor
Vysoké učení technické v Brně

Příloha č. 1 – Přehled výsledků

Aplikované výsledky	Vlastník výsledku	Druh výsledku
A) Užitený vzor s názvem „Ložiskový uzel pro vysokootáčkový rotor radiálního čerpadla s integrovaným pohonem“	29 % VUT, 71 % Frentech	Užitený vzor
B) Užitený vzor s názvem „Palivové čerpadlo pro paliva používaná v raketových nosičích nové generace,“	29 % VUT, 71 % Frentech	Užitený vzor
C) Užitený vzor s názvem „Systém zapojení miniaturizované řídicí a silové elektroniky měniče“	29 % VUT, 71 % Frentech	Užitený vzor
D) Prototyp s názvem „Prototyp zkušební tratě pro testování palivových čerpadel pro raketové motory o výkonové třídě nad 10 kN“	0 % VUT, 100 % Frentech	Prototyp
E) Funkční vzorek s názvem „Funkční vzorek elektrického palivového čerpadla pro paliva používaná v moderních raketových nosičích nových generací motorů o výkonové třídě nad 10 kN“	10 % VUT, 90 % Frentech	Funkční vzorek
F) Funkční vzorek s názvem „Funkční vzorek miniaturizované řídicí a silové elektroniky pro palivové čerpadlo pro motory o výkonové třídě nad 10 kN“	5 % VUT, 95 % Frentech	Funkční vzorek