

Smlouva o využití výsledků projektu

FW01010297 – Polohovací mechanismus pro optickou komunikaci mezi satelity,
Veřejné soutěže TREND 1, Technologické agentury České republiky

Smluvní strany:

Honeywell International s.r.o.

se sídlem: V Parku 2325/16, 148 00 Praha 4

IČ: 27617793, DIČ: CZ27617793

zastoupené: Mgr. David Kozák, jednatel

na straně jedné (dále jen „Příjemce“)

a

Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v.v.i.

se sídlem: Za Slovankou 1782/3, 182 00 Praha 8, Libeň

IČ: 61389021, DIČ: CZ61389021

zastoupené: doc. RNDr. Radomír Pánek, Ph.D., ředitel

jako další účastník projektu

a

Vysoké učení technické v Brně

se sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno

IČ: 00216305, DIČ: CZ00216305

zastoupené: doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M., rektor

jako další účastník projektu

a

Frentech Aerospace s.r.o.

se sídlem: Jarní 977/48, Maloměřice, 614 00 Brno

IČ: 60700581, DIČ: CZ60700581

zastoupená: Pavel Sobotka

jako další účastník projektu

a

STERCH-INTERNATIONAL s.r.o.

se sídlem: Technologická 979/17, Holice, 779 00 Olomouc

IČ: 25354256, DIČ: CZ25354256

zastoupená: Ing. Jaroslav Zdražil

jako další účastník projektu

na straně druhé (dále jen „Partner“, „Partneři“),
(Partneři a Příjemce dále také jen „Smluvní strana“, „Smluvní strany“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku smlouvu o využití výsledků ve smyslu ustanovení §16 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), v účinném znění (dále jen „ZPVV“):

1. Účel a předmět Smlouvy, název a identifikační údaje Projektu

- 1.1. Účelem a předmětem této smlouvy o využití výsledků (dále jen „Smlouva“) je upravit způsob využití výsledků projektu s označením „FW01010297“, a názvem „Polohovací mechanismus pro optickou komunikaci mezi satelity“ (dále jen „Projekt“) v souladu se Smlouvou o poskytnutí účelové podpory č. 2019FW01010297 ze dne 4. 3. 2020 (dále jen „Smlouva o poskytnutí účelové podpory“) uzavřenou s Technologickou agenturou České republiky (TA ČR, dále jen „Poskytovatel“) v rámci 1. veřejné soutěže programu „TREND“ (dále jen „Výzva“ nebo „Program“).

2. Vymezení výsledků a podílu jednotlivých Smluvních stran

- 2.1. Výsledky dosažené v rámci Projektu (dále jen „Výsledky“) a podíl Smluvních stran jsou vymezeny v Příloze č. 1 a č. 2 Smlouvy.

3. Úprava vlastnických a užívacích práv k Výsledkům

- 3.1. Smluvní strany dále prohlašují, že vlastnictví Výsledků a přístupová a užívací práva k Výsledkům vytvořeným v rámci Projektu společně více partnery nebo Příjemcem a Partneři jsou upravena v souladu se smlouvou o účasti na řešení projektu ze dne 29. 5. 2020. Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny dostát závazkům vyplývajícím z této Smlouvy. Podíl na Výsledcích je podrobněji vymezen v Příloze č. 1 Smlouvy. Výsledky jsou plně v souladu s cíli projektu.
- 3.2. Jakékoliv budoucí postoupení práv k Výsledkům bude provedeno tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající ze Smlouvy o poskytnutí podpory, z ustanovení §16 ZPVV a pravidla veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie.
- 3.3. Komerčně může Výsledek spoluvlastník užívat pouze poté, co budou předem písemnou smlouvou dohodnuty podmínky takového užití s ostatními spoluvlastníky Výsledku podle bodu 3.1. Nekomerčně mohou výsledek užívat všichni spoluvlastníci konkrétního výsledku.
- 3.4. Kompenzace za komerční využití práv k Výsledkům bude mezi spoluvlastníky vypořádána podle jejich vzájemné dohody o způsobu výpočtu kompenzace a způsobu její úhrady (finanční nebo nefinanční) ve formě smlouvy uzavřené nejméně 1 měsíc před uvedením výrobku obsahujícího část nebo celý Výsledek na trh. Spoluvlastníci Výsledků se vzájemně zavazují

- uzavřít smlouvu o komerčním využití spoluvlastněných Výsledků dle bodu 3.3 do 3 měsíců ode dne doručení výzvy druhé smluvní strany k uzavření smlouvy o užití Výsledků, přičemž na základě této smlouvy budou spoluvlastníky Výsledků dohodnuty též podmínky udělení nevýhradní licence třetím osobám jako odběratelům v rámci komerčního využití Výsledku a současně bude domluvena kompenzace za využití práv k Výsledkům dle předchozí věty.
- 3.5. Kompenzace za využití práv k Výsledkům dle bodu 3.4 výše (licenční poplatek) bude stanovena se zohledněním podílu Výsledků na výrobku nebo technologii, jejíž součástí budou Výsledky, přičemž při stanovení podílu Výsledku na výrobku nebo technologii, již se bude smlouva týkat se přihlédne zejména, ne však výlučně, k/ke:
- 3.5.1. nákladům na další vývoj výrobku/technologie využívající Výsledky;
 - 3.5.2. nákladům na schválení příp. homologaci výrobku/technologie před uvedením na trh v souladu s relevantními právními předpisy;
 - 3.5.3. nákladům na uvedení výrobku/technologie na trh.
- 3.6. Výše uvedeným není dotčeno právo smluvních stran dohodnout ve smlouvě o komerčním využití Výsledků jiné než finanční protiplnění za využití výsledků.
- 3.7. V případě, kdy je Výsledek ve společném vlastnictví více Stran, ale je mezi těmito Stranami jasně ujednáno, čím která Strana ke společnému Výsledku přispěla, pak pokud bude jedna z těchto Stran dále komercializovat pouze svůj příspěvek ke společnému Výsledku, pokud je toto technicky proveditelné, pak se povinnost kompenzace dle čl. 3.4 až 3.6 výše nepoužije.

4. Způsob využití Výsledků a doba, ve které budou Výsledky využity

- 4.1. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby byly Výsledky využity v souladu s Implementačním plánem, který byl schválen poskytovatelem. Pokud to bude nezbytné, zavazují se smluvní strany k uzavření příslušných smluv o postoupení práv nebo užívacích práv z výsledků za obvyklých tržních podmínek. Pro vyloučení pochybností strany výslovně prohlašují, že touto smlouvou nejsou převáděna jakákoliv práva k Výsledkům.
- 4.2. Partneři se zavazují poskytnout Příjemci nezbytnou součinnost při vykazování plnění Implementačního plánu vůči Poskytovateli a jsou srozuměni s tím, že v případě neplnění Implementačního plánu mohou být vůči Projektu ze strany Poskytovatele uděleny finanční sankce. Smluvní strany se dále zavazují umožnit poskytovateli kontrolu průběhu plnění schváleného implementačního plánu výsledků (tzv. kontrolu etap schváleného implementačního plánu výsledků).
- 4.3. Smluvní strany prohlašují, že budou používat příjmy z komerčního využití Výsledků v souladu s pravidly veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie.

- 4.4. Konkrétní způsob využití jednotlivých výsledků a doba, ve které budou využity, je uvedena v Implementačním plánu, který je přílohou Závěrečné zprávy Projektu, případně v jeho aktualizacích vykazovaných jednou ročně Poskytovateli.

5. Rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi

- 5.1. Veškeré výsledky Projektu tvoří obchodní tajemství ve smyslu ustanovení §504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“), a smluvní strany se zavazují ve vztahu k obchodnímu tajemství, k němuž nemají výlučná práva, nestanoví-li Smlouva nebo její přílohy jinak, obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu všech osob, které disponují právy k tomuto obchodnímu tajemství.
- 5.2. Není-li ve Smlouvě nebo v jejích přílohách stanoveno jinak, jsou veškeré informace získané smluvními stranami v souvislosti s uzavíráním a plněním povinností dle Smlouvy přísně důvěrné a smluvní strany jsou povinny o nich zachovávat mlčenlivost, ledaže jde o
- (i) sdělení nebo případ povolený nebo vyžadovaný pro běžné a řádné plnění povinností dle Smlouvy; nebo
 - (ii) sdělení nebo případy požadované na základě nařízení příslušného soudu nebo příslušného orgánu veřejné správy; nebo
 - (iii) jakékoliv informace, které jsou veřejně známé jinak než v důsledku porušení ustanovení tohoto odstavce.

6. Sankce

- 6.1. V případě, že v důsledku neplnění Implementačního plánu bude ze strany Poskyvatele Příjemci udělena jakákoliv sankce, jsou Partneři povinni odpovídající část plné výše sankce (včetně účtovaných úroků, smluvních sankcí, odvodů za porušení rozpočtové kázně apod.) Příjemci uhradit v míře, jakou přispěli k udělení sankce Příjemci. Nelze-li určit, kteří partneři přispěli k udělení sankce, nebo nelze-li určit, kteří partneři nepřispěli k udělení sankce a tím je zbavit odpovědnosti za udělenou sankci, má se za to, že se všechny strany podílely na udělení sankce stejnou měrou.
- 6.2. 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 povinností podle Smlouvy. V případě, že smluvní strana, která porušila / porušuje povinnosti, nenapraví vzniklý stav, nebo neupustí od porušování povinností, je tato smluvní strana povinna zaplatit smluvní straně, kterou byla vyzvána k upuštění od porušování povinností a nápravě stavu, smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení. Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody v částce převyšující hodnotu zaplacené smluvní pokuty.

7. Závěrečná ustanovení

- 7.1. Smluvní strany jsou povinny vzájemně se písemně informovat o každé změně údajů uvedených ve Smlouvě či jejích přílohách jakož i o jakýchkoliv skutečnostech relevantních pro plnění Implementačního plánu a postupu Poskytovatele vůči Příjemci ve vztahu k Projektu.
- 7.2. Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou smluvních stran ve formě číslovaných písemných dodatků k této Smlouvě.
- 7.3. Vztahy neupravené Smlouvou se řídí ZPVV a Občanským zákoníkem.
- 7.4. Pokud nebude tato smlouva podepsána elektronickými podpisy, bude vyhotovena ve 6 (šesti) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží po jednom, VUT obdrží 2. Rozeslání vyhotovení smlouvy zajistí v pořadí poslední podepisující strana.
- 7.5. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci všech smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv a uzavírá se na dobu 5 let, tj. do 30. 6. 2027. 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 další ustanovení Smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem smluvních stran, aby nepozbyly platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena.
- 7.6. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, které se zavazuje zajistit VUT v Brně; pro účely jejího uveřejnění nepovažují smluvní strany nic z obsahu této smlouvy ani z metadat k ní se vážících za vyloučené z uveřejnění.

.....
Mgr. David Kozák, jednatel
Honeywell International s.r.o.

.....
doc. RNDr. Radomír Pánek, Ph. D., ředitel
Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v.v.i.

.....
doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M., rektor
Vysoké učení technické v Brně

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

.....
Ing. Jaroslav Zdražil
STERCH-INTERNATIONAL s.r.o.

Přílohy:

Příloha č. 1 - Vymezení Výsledků a podílu na Výsledcích

Příloha č. 2 – Podrobné rozdělení podílů k částem výsledku FW01010297-V4 – Kvalifikační model

Příloha č. 1 – Vymezení Výsledků a podílu na Výsledcích

Identifikační číslo	Název výsledku	Druh výsledku	Vlastnický podíl dle organizace				
			HON	Frentech	Sterch	VUT	AV ČR
FW01010297-V1	Funkční vzorek zrcadla dle požadovaných parametrů	Gfunk - funkční vzorek		50%	50%		
FW01010297-V2	Strukturální testovací model	Gfunk - funkční vzorek	100%				
FW01010297-V3	Životnostní model	Gfunk - funkční vzorek	100%				
FW01010297-V4	Kvalifikační model	Gprot - prototyp	51%	19%	17%	8.5%	4.5%

Příloha č. 2 - Podrobné rozdělení podílů k částem výsledku FW01010297-V4 – Kvalifikační model

Výsledek projektu FW01010297-V4 – Kvalifikační model – Gprot - prototyp byl vytvořen v souladu se schváleným plánem výsledků.

V následující tabulce je uveden podíl Partnerů na vytvořených dílčích částech Výsledku.

Číslo	Dílčí části výsledku FW01010297-V4	Vlastnický podíl dle organizace				
		HON	Frentech	Sterch	VUT	AV ČR
1	Rovinné hliníkové zrcadlo - výrobní proces		100%			
2	M1 hliníkové zrcadlo - výrobní proces a měření		90%			10%
3	Leštění hliníkových zrcadel pomocí IBF pro substráty s vrstvou Nikl-Fosfor					100%
4	Zerodurové zrcadlo - výrobní proces a měření			95%		5%
5	Návrh a výroba přípravků pro CPA	50%	25%	25%		
6	Návrh CPA včetně analýz	100%				
7	Výroba mechanických dílů pro CPA		50%	50%		
8	Nákup komponent pro CPA a testování	100%				
9	Testování CPA	93%	5%			2%
10	Ložisková Analýza pro BB model				100%	
11	Ložisková Analýza pro EM model	100%				
12	Návrh, výroba testovacího zařízení a testování předpětí na ložisku	2%	38%		60%	
13	Návrh, výroba testovacího zařízení a testování odparu maziv		40%		60%	
14	Testování různých maziv při pomalých pohybech	50%			50%	