**Smlouva o využití výsledků projektu**

TH03010261 – URP4 – Určování absolutní a relativní polohy v prostředí 4. průmyslové revoluce,

programu EPSILON, třetí veřejné soutěže, 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

**České vysoké učení technické v Praze**

se sídlem Jugoslávských Partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6

IČO: 68407700, DIČ: CZ68407700

zastoupené: doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc., rektor

jako další účastník projektu

na straně druhé (dále jen **„Partner”**),

(Partner 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. Účelem a předmětem této smlouvy o využití výsledků (dále jen „Smlouva“) je upravit způsob využití výsledků projektu s označením „ TH03010261 “, a názvem „ UPR4 – Určování absolutní a relativní polohy v prostředí 4. průmyslové revoluce “ (dále jen „Projekt“) v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory č. 2017TH03010261 ze dne 30. 1. 2018 (dále jen „Smlouva o poskytnutí podpory“) uzavřenou s Technologickou agenturou České republiky (TA ČR, dále jen „Poskytovatel“) v rámci programu na podporu rozvoje dlouhodobé spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích mezi veřejným a soukromým sektorem „EPSILON“ (dále jen „Výzva“ nebo „Program“).
2. **Vymezení výsledků a podílu jednotlivých Smluvních stran**
	1. Výsledky dosažené v rámci Projektu (dále jen „Výsledky“) a podíl Smluvních stran jsou vymezeny v Příloze č. 1 Smlouvy.
3. **Úprava vlastnických a užívacích práv k Výsledkům**
	1. Smluvní strany dále prohlašují, že vlastnictví Výsledků a přístupová a užívací práva k Výsledkům vytvořeným v rámci Projektu společně Příjemcem a Partnerem jsou upravena v souladu se Smlouvou o účasti na řešení projektu ze dne 10. 1. 2018. Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny dostát závazkům vyplývajícím z této Smlouvy. Podíl na Výsledcích je podrobněji vymezen v Příloze č. 1 a č. 2 Smlouvy.
	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. 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.
	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 bez zbytečných odkladů 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.
	5. Kompenzace za využití práv k Výsledkům dle bodu 3.4 výše bude stanovena se zohledněním podílu Výsledků na výrobku nebo technologii, jejíž součástí budou Výsledky, přičemž při stanovení podílu Výsledku na výrobku nebo technologii, jíž 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. náklady na schválení příp. homologaci výrobku/technologie před uvedením na trh v souladu s relevantními právními předpisy;

3.5.3. náklady na uvedení výrobku/technologie na trh.

* 1. Výše uvedeným není dotčeno právo smluvních stran dohodnout ve smlouvě o komerčním využití Výsledků jiné než finanční protiplnění za využití Výsledků.
	2. V případě, kdy je Výsledek ve společném vlastnictví více Stran, ale je mezi těmito Stranami v Příloze 1 a 2 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.
1. **Způsob využití Výsledků a doba, ve které budou Výsledky využity**
	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 předložen poskytovateli. 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.
	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).
	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. 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.
2. **Rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi**
	1. Výsledky Projektu (viz Příloha 1) 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.
	2. Není-li ve Smlouvě nebo v jejich 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.

1. **Sankce**
	1. V případě, že v důsledku neplnění Implementačního plánu bude ze strany Poskytovatele Příjemci udělena jakákoliv sankce, je Partner povinen odpovídající část plné výše sankce (včetně účtovaných úroků, smluvních sankcí, odvodů za porušení rozpočtové kázně apod.) Příjemci uhradit v míře, jakou přispěl k udělení sankce Příjemci. Nelze-li určit, která smluvní strana přispěla k udělení sankce, má se za to, že se všechny strany podílely na udělení sankce stejnou měrou.
	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 povinnosti podle Smlouvy. V případě, že smluvní strana, která porušila / porušuje povinnosti, nenapraví vzniklý stav, nebo neupustí od porušování povinnosti, je tato smluvní strana povinna zaplatit druhé smluvní straně 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.
2. **Závěrečná ustanovení**
	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.
	2. Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou smluvních stran ve formě číslovaných písemných dodatků k této Smlouvě.
	3. Vztahy neupravené Smlouvou se řídí ZPVV a Občanským zákoníkem.
	4. Smlouva se vyhotovuje pouze v elektronické podobě v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. .
	5. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv a uzavírá se na dobu 5 let, tj. do 31.12.2026. 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.
	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 ČVUT v Praze; 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. Vojtěch Petráček, CSc., rektor

 České vysoké učení technické v Praze

Přílohy:

Příloha č. 1 - Vymezení Výsledků a podílu na Výsledcích

Příloha č. 2 – Podrobné rozdělení podílů k částem výsledku TH03010261-V1

Příloha č. 1 – Vymezení Výsledků a podílu na Výsledcích

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identifikační číslo** | **Název výsledku** | **Druh výsledku** | **Vlastnický podíl dle organizace** |
| **HON** | **ČVUT** |
| TH03010261-V1 | Hybridní lokalizátor | Gfunk - funkční vzorek | 60% | 40% |
| TH03010261-V2 | MEMS IMU | Gfunk - funkční vzorek | 100% | 0% |
| TH03010261-V3 | EGNOS modul | Gfunk - funkční vzorek | 100% | 0% |
| TH03010261-V4 | Analysis and Measurement of IM3 Anomalies in Single- and Double-Band Low-Noise Amplifiers | D - Stať ve sborníku | 0% | 100% |

Příloha č. 2 – Podrobné rozdělení podílů k částem výsledku TH03010261-V1

V následující tabulce je uveden podíl Smluvních stran na dílčích částech, které vedly k vytvoření výsledku.

|  |  |
| --- | --- |
| **Popis** | **Podíl na vzniku dle organizace** |
| **HON** | **ČVUT** |
| Inerciální senzory (IMU) | 100% | 0% |
| Sdružování dat na platformě TinyREX | 0% | 100% |
| Vícepásmové GNSS (komerční) | 0% | 100% |
| Dopplerovský radar | 0% | 100% |