



Centra
kompetence

7. 10. 2020 verze 02

Smlouva o využití výsledků

projektu TA ČR Národní centrum kompetence

Josefa Božka pro pozemní dopravní prostředky

*Dílčí projekt 02 R&D of Near Future Vehicle Components for Rail,
Road and Off-Road Transport*

Smluvní strany:

České vysoké učení technické v Praze

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

IČO: 68407700

DIČ: CZ68407700

Statutární zástupce:

Řešitelské pracoviště: Fakulta strojní, Technická 4, 166 07 Praha 6

zastoupená:

Bankovní spojení:

Č. bankovního účtu:

na straně jedné (dále jen „**Příjemce**“)

a

Vision Consulting Automotive s.r.o.

(PRŮMYSLOVÁ ORGANIZACE)

Se sídlem:

Rumunská 12,

120 00 Praha 2

Česká republika

Zapsaný:

v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu Praha v oddílu C,
vložka 123211

IČO: 27872904

DIČ: CZ27872904

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Zastoupený:

Jednající osoba (DALŠÍ ŘEŠITEL)

a

PLASMAMETAL, spol. s r.o.

(PRŮMYSLOVÁ ORGANIZACE)

Se sídlem:

Tovární 917/1e,

643 00 Brno - Chrlice

Zapsaný:

v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. C 20285

IČO: 63474409

DIČ: CZ63474409

Bankovní spojení:

Zastoupený:

Jednající osoba (DALŠÍ ŘEŠITEL):

A

Západočeská univerzita v Plzni

(VÝZKUMNÁ ORGANIZACE)

Se sídlem:

Univerzitní 8,
301 00 Plzeň
Česká republika

Zřízený:

zákonem č. 314/1991 Sb.,

IČO: 49777513

DIČ: CZ49777513

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Zastoupený:

Jednající osoba (DALŠÍ ŘEŠITEL):

(Účastník 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), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZPVV**“):

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

- 1.1. Účelem a předmětem této smlouvy o využití výsledků (dále jen „**Smlouva**“) je upravit práva k výsledkům a k dosaženým řešením v rámci projektu s označením „Národní centrum kompetence Josefa Božka pro pozemní dopravní prostředky“, identifikační údaje Projektu: TN01000026 (dále jen „**Projekt**“), jeho dílčího projektu 02 R&D of Near Future Vehicle Components for Rail, Road and Off-Road Transport a způsob jejich využití v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory č. 2018TN01000026 ze dne 3. 6. 2019 a v jejích platných dodatcích (dále jen „**Smlouva o poskytnutí podpory**“) uzavřenou Technologickou agenturou České Republiky (dále jen „**Poskytovatel**“) v rámci 1. výzvy programu Národní centra kompetence 1 (dále jen „**Program**“) a v souladu se Smlouvou o ustanovení Národního centra kompetence Josefa Božka uzavřené podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**OZ**“), program Národní centra kompetence Technologické agentury České republiky, pro projekt Národní centrum kompetence Josefa Božka pro pozemní dopravní prostředky ref. č. TN01000026 ze dne 25. 5. 2018 a jejího Dodatku č. 1 (dále **Smlouva o ustanovení**).

2. Vymezení výsledků a jejich srovnání s cíli Projektu

- 2.1. Výsledky dosažené v rámci Projektu (dále jen „**Výsledky**“), podíl Smluvních stran, tj. původců každého Výsledku, druh výsledku podle klasifikace RIV a srovnání s cíli Projektu jsou vymezeny v Příloze č. 1 Smlouvy, jež je nedílnou součástí Smlouvy. V souladu s textem projektu v anglickém jazyce je i popis výsledků uváděn v originálním znění. Hlavní původce Výsledku ve smyslu Smlouvy o ustanovení je ta Smluvní strana, jež má na příslušném Výsledku nejvyšší podíl. Smluvní strany s podílem menším než Hlavní původce a větším než nula jsou Dalšími původci Výsledku ve smyslu Smlouvy o ustanovení.
- 2.2. Cíle stanovené v rámci řešení projektu splatné k datu podepsání Smlouvy byly dosaženy.
- 2.3. Ustanovení Článku 2 až 4 této smlouvy se týkají všech Výsledků dle Přílohy č. 1, a to vždy s příslušným Hlavním původcem a Dalšími původci, kteří jsou u jednotlivých Výsledků uvedeni.
- 2.4. Hlavní původce Výsledku a Další původci prohlašují, že jimi dosažené výsledky projektu dle Přílohy 1 nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru s výjimkou projektů, jež souběh s dalšími projekty umožňují nebo vyžadují.

3. Úprava vlastnických a užívacích práv k Výsledkům

- 3.1. Všechna práva k výsledkům patří Hlavnímu původci a Dalším původcům, a to tak, jak je uvedeno v Příloze č. 1.
- 3.2. Dohoda na tržní ceně výsledků, případně kompenzacích za jejich využití, bude upravena zvláštní smlouvou dle Článku 4. Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny dostát závazkům vyplývajícím ze Smlouvy o ustanovení.
 - 3.2.1. Výkon majetkových práv k Výsledkům projektu náleží Hlavnímu původci a Dalším původcům v poměru uvedeném u každého z výsledků dle Přílohy 1 Smlouvy až do okamžiku, kdy si jej spoluvlastníci daného výsledku dohodou upraví jinak.
 - 3.2.2. Spoluvlastnictví k Výsledkům projektu je upraveno obecnými předpisy o podílovém spoluvlastnictví.
 - 3.2.3. Spoluvlastníci mohou společné výsledky užívat nekomerčně bez omezení, komerčně pouze na základě předchozí písemné dohody uzavřené všemi spoluvlastníky výsledku, která stanoví konkrétní podmínky takového užití, vč. finanční kompenzace. Komerčním užitím výsledku se rozumí jeho užití v rámci stávajícího či nového výrobku, technologie či služby a jejich uplatnění na trhu nebo použití pro koncepci a poskytování služby.
 - 3.2.4. Licenční smlouvy a jiné smlouvy o využití společného výsledku s případnými zájemci o užití výsledku (tj. s třetími osobami) uzavřou všichni spoluvlastníci výsledku.
- 3.3. Jakékoliv budoucí postoupení práv k Výsledkům bude provedeno tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající ze Smlouvy o poskytnutí podpory, Smlouvy o ustanovení a z ustanovení § 16 ZPVV a pravidla veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie a zásady Smlouvy o ustanovení.

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 Přílohou č. 1, nejdéle do 5 let od ukončení řešení projektu.
- 4.2. Vlastníci výsledku mohou uzavřít smlouvy, kterými převedou práva k výsledkům nebo poskytnout k Výsledkům užívací práva, tyto smlouvy budou uzavřeny za standardních na trhu obvyklých podmínek a jejich obsahem budou běžné podmínky odpovídající povaze výsledků, předchozí ustanovení smluvních stran, v souladu s pravidly veřejné podpory ve smyslu čl. 107 a násl. Smlouvy o fungování EU a ve smyslu Smlouvy o využití výsledků. Pro vyloučení pochybností strany výslovně prohlašují, že touto Smlouvou nejsou převáděna jakákoliv práva k Výsledkům.
- 4.3. Součástí budoucích smluv o postoupení práv nebo užívacích práv k výsledkům dle odst. 4.2 bude standardní závazek té smluvní strany/stran, která/které se stanou vlastníkem práv k Výsledku, poskytovat smluvním stranám s původními právy k Výsledkům dle Přílohy 1 podklady o tržbách z výrobků a/nebo služeb vyrobených či poskytnutých s využitím výsledků a právo těchto stran tyto podklady kontrolovat a auditovat.
- 4.4. Účastníci 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.
- 4.5. O plnění závazků ze Smlouvy budou Účastníci Příjemci podávat písemnou zprávu, a to 1x ročně vždy k 31. prosinci počínaje prvním rokem účinnosti Smlouvy. Příjemce po vypořádání připomínek písemné zprávy zpřístupní všem Smluvním stranám.

- 4.6. 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.

5. Rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi

- 5.1. Veškeré výsledky Projektu tvoří obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 OZ 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
- 5.2.1. sdělení nebo případ povolený nebo vyžadovaný pro běžné a řádné plnění povinností dle Smlouvy; nebo
- 5.2.2. sdělení nebo případy požadované na základě nařízení příslušného soudu nebo příslušného orgánu veřejné správy; nebo
- 5.2.3. jakékoli informace, které byly přijímající straně známy před jejich poskytnutím jinou smluvní stranou nebo které jí poté budou sděleny třetí osobou, bez toho, že by byla touto třetí osobou zavázána k mlčenlivosti; nebo
- 5.2.4. jakékoli informace, které byly nebo budou vyvinuty přijímající stranou nezávisle na sdělení informace; nebo
- 5.2.5. jakékoliv informace, které jsou veřejně známy jinak než v důsledku porušení ustanovení tohoto odstavce.

6. Sankce

- 6.1. V případě, že v důsledku neplnění Implementačního plánu bude ze strany Poskytovatele Příjemci udělena jakákoliv sankce, jsou Účastníci povinni odpovídající část plné výše sankce (včetně účtovaných úroků, smluvních sankcí, odvodů za porušení rozpočtové kázně apod.) Příjemci uhradit dle výše způsobilých výdajů na projektu a míře, jakou přispěli k udělení sankce Příjemci. V pochybnostech se má 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 do 60 kalendářních dnů ode dne písemného upozornění, je tato smluvní strana povinna zaplatit druhé Smluvní straně smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.
- 6.3. 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. Tato smlouva, včetně jejích případných změn či doplnění dodatky, jakož i právní vztahy vzniklé porušením této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky. Použití norem mezinárodního práva soukromého, jakož i Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží se vylučuje. Podmínky neupravené v této smlouvě se řídí ZPVV a OZ, přičemž smluvní strany ujednávají, že
- 7.3.1.obchodní zvyklost nemá přednost před ustanovením zákona, jež nemá donucující účinky;
- 7.3.2.se vylučuje přijetí této Smlouvy s jakoukoliv odchylkou, byť by to byla odchylka, která podstatně nemění původní podmínky. Totéž platí i pro sjednávání jakýchkoliv změn této smlouvy či uzavírání dílčích smluv na tuto smlouvu navazujících;
- 7.3.3.se pro tuto smlouvu nepoužije úprava dle § 1799, §1800 OZ týkající se smluv uzavíraných adhezním způsobem. Totéž platí pro jakékoliv smlouvy a dokumenty na tuto smlouvu navazující.
- 7.3.4.veškeré změny a dodatky k této Smlouvě musí být uzavřeny písemně a řádně podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran; to platí i pro vzdání se požadavku písemné formy. Změna kontaktních údajů se nepovažuje za změnu této Smlouvy. Smluvní strany pro všechny své vzájemné obchodní vztahy stanoví, že nemůže dojít k uzavření smlouvy na základě jednostranného potvrzení dle § 1757 odst. 2 a 3 OZ, jejichž aplikaci tímto vylučují;
- 7.3.5.smluvní strany ujednávají, že na závazek založený touto smlouvou se nepoužije § 1950 OZ. To znamená, že kvitance na pozdější plnění nepotvrzuje splnění předchozího plnění, pokud to v ní není výslovně uvedeno.
- 7.4. Pro veškeré spory vznikající z této Smlouvy a/nebo v souvislosti s ní, včetně jejích případných změn či doplnění dodatky, sjednávají strany pravomoc věcně příslušného soudu České republiky, v jehož obvodu je sídlo hlavního původce výsledku.
- 7.5. V případě, že některé ustanovení této smlouvy, včetně jejích případných dodatků, je nebo se stane neplatné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné ustanovení Smlouvy, popř. jejího dodatku ustanovením jiným, platným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného.
- 7.6. Smluvní strany berou na vědomí, že Smlouva bude dle zákonných požadavků zveřejněna neprodleně po podpisu příjemcem ČVUT v Praze.
- 7.7. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání, že si ji před jejím podepsáním přečetly a s jejím obsahem plně souhlasí.
- 7.8. Tato Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení a páté obdrží příjemce za účelem poskytnutí Poskytovateli.
- 7.9. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu posledním z oprávněných zástupců Smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Uzavírá se na dobu nejzazšího termínu stanoveného Implementačním plánem, nejdéle však na dobu 5 let. 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 dalších ustanovení Smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem smluvních stran, aby nepozbyly platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena.

Přílohy:

Příloha č. 1 Vymezení Výsledků a podílu na Výsledcích, Výsledky Projektu a jejich srovnání s cíli Projektu

V Praze, dne

České vysoké učení technické v Praze

V Praze, dne

.....

Vision Consulting Automotive s.r.o.

V Brně, dne

.....

PLASMAMETAL, s.r.o.

V Plzni, dne

.....

Západočeská univerzita v Plzni

Příloha č. 1**Vymezení Výsledků a podíly Smluvních stran na Výsledcích****1) Obsah Přílohy č. 1**

V dílčím projektu č. 2 Projektu bylo v období 2019-2020 dosaženo výsledků dle seznamu v části 2) této přílohy. Název výsledku je ve shodě s textem závazných parametrů projektu, obsaženého v Příloze č. 2 Smlouvy o ustanovení a Příloze č. 4 jejího Dodatku č. 1. Bližší vymezení obsahu výsledků uvádí část 3) této přílohy.

2) Seznam výsledků a tabulka rozdělení podílů na duševní vlastnictví

Vymezení Výsledku	Kategorie Výsledku	Podíl (%) Smluvních stran dle označení ve sloupci Hlavní původce/vedlejší původce	Způsob využití	Hlavní původce/vedlejší původce
2-WP10-001	Ztech-ověřená technologie	PLASMAMETAL 100%	komerční implementace ve výrobě a při poskytování služeb	Hlavní původce: PLASMAMETAL
2-WP11-002	Gfunk - funkční vzorek	Západočeská univerzita v Plzni 50% Vision Consulting Automotive s.r.o. 50%	nekomerční implementace při výzkumu, vývoji a výuce studentů komerční implementace ve výrobě a při poskytování služeb	Hlavní původce: Západočeská univerzita v Plzni Vedlejší původce: Vision Consulting Automotive s.r.o.

3) Bližší vymezení Výsledků a jejich soulad s cíli projektu

Výsledky jsou specifikovány názvem | typem | textovým popisem | datem splnění | | rozpisem účastníků uvedením podílu ze základu 1. V případě rozporu s částí 2) této přílohy platí bližší specifikace dle části 2).

2-WP10-001 (ZV) Thermal sprayed coating with defined sets of parameters to achieve higher resistance to various loading

Ztech - ověřená technologie | Detailed description of thermal sprayed coatings technology with defined sets of parameters on the product to achieve higher resistance to various loading. | 10. 12. 2020 | | PLASMA 1 |

Within the project, the technology of application of PLAMET 72 coating by HVOF - eGUN™ thermal spraying technology was designed and verified with such parameters that should met the requirements for production, assembly and operational loadings in a specific application - in the field of railway vehicles, here specifically wheel axle.

2-WP11-002 (ZV) Setup of the system for monitoring of lifecycle data

Gfunk - funkční vzorek | Realization of the system for monitoring lifecycle data of components in operation service together with measured data analysis. | 10. 12. 2020 | | UWB RTI 0.5 | VCA 0.5

The measuring system is based on the NI cDAQ 9138 measuring controller, which, in addition to the bus and measuring modules, also contains a control PC, UPS and WIFI router. The controller is controlled by a program created in LabVIEW, which records data from sensors into files on the controller. The program continuously analyzes lifecycle data