**Smluvní strany:**

**1.** **Vision Consulting Automotive s.r.o.**

sídlo: Rumunská 1720/12, 120 00 Praha 2

IČO: 27872904

DIČ: CZ27872904

zastoupena: Ing. Petr Pavlata, jednatel

 (dále jen **„příjemce“ nebo „VCA“**)

a

**2.** **Západočeská univerzita v Plzni**

sídlo: Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň

IČO: 49777513

DIČ: CZ49777513

zastoupena: doc. Ing. Luděk Hynčík, Ph.D. prorektor pro výzkum a vývoj

 (dále jen **„další účastník projektu“ nebo „ZČU“**)

a

**3.** **Advanced Engineering s.r.o.**

sídlo: Na Ostrohu 2405/16, 160 00 Praha 6

IČO: 27456048

DIČ: CZ27456048

zastoupena: Ing. Hynek Purš, Ph.D., jednatel

 (dále jen **„další účastník projektu“ nebo „AEsro“**)

a

**4. Výzkumný a zkušební ústav Plzeň s.r.o.**

sídlo: Tylova 1581/46, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň

IČO: 47718684

DIČ: CZ 47718684

zastoupena: Ing. Stanislav Audy Martínek, Ph.D., MBA

(dále jen **„další účastník projektu“ nebo „VZÚ“**)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

**Smlouvu o využití výsledků**

**dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje**

**I.**

**Základní údaje o projektu**

1. Příjemce řeší s dalšími účastníky projektu na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené Ministerstvem průmyslu a obchodu (dále jen „poskytovatel“) v rámci programu TRIO projekt výzkumu a vývoje s názvem: „On-line měření a analýzy provozního zatížení konstrukcí s adaptivními virtuálními modely“, ev. č. **FV40260** (dále jen „projekt“).

**II.**

**Vymezení výsledků a vlastnických práv k nim**

1. Smluvní strany dosáhly při řešení projektu následujících hlavních a vedlejších výsledků:

Hlavní výsledky projektu:

**OLIN\_1: on-line měřící systém č.1**

Typ výsledku: „Gfunk – funkční vzorek“

Vlastnictví výsledku: Funkční vzorek jako hmotné zachycení technického řešení je ve 100% vlastnictví VZÚ. Technické řešení tohoto výsledku, které je předmětem duševního vlastnictví, je ve spoluvlastnictví všech smluvních stran, přičemž velikost spoluvlastnického podílu každé smluvní strany je 25 % z celku.

Způsob užití výsledku: Nekomerční implementace v rámci výzkumu, vývoje, výuce studentů a propagačních činností. Komerční využití získaných znalostí/know-how (technického řešení) zejména v rámci poskytování služeb a podpory průmyslovým podnikům.

**OLIN\_2: on-line měřící systém č.2**

Typ výsledku: „Gfunk – funkční vzorek“

Vlastnictví výsledku: Funkční vzorek jako hmotné zachycení technického řešení je ve 100% vlastnictví ZČU. Technické řešení tohoto výsledku, které je předmětem duševního vlastnictví, je ve spoluvlastnictví všech smluvních stran, přičemž velikost spoluvlastnického podílu každé smluvní strany je 25 % z celku.

Způsob užití výsledku: Nekomerční implementace v rámci výzkumu, vývoje, výuce studentů a propagačních činností. Komerční využití zejména v rámci nasazení u průmyslových partnerů.

**OLIN\_3: on-line měřící systém č.3**

Typ výsledku: „Gfunk – funkční vzorek“

Vlastnictví výsledku: Funkční vzorek jako hmotné zachycení technického řešení je ve 100% vlastnictví ZČU. Technické řešení tohoto výsledku, které je předmětem duševního vlastnictví, je ve spoluvlastnictví všech smluvních stran, přičemž velikost spoluvlastnického podílu každé smluvní strany je 25 % z celku.

Způsob užití výsledku: Nekomerční implementace v rámci výzkumu, vývoje, výuce studentů a propagačních činností. Komerční využití zejména v rámci nasazení u průmyslových partnerů.

**OLIN\_4: on-line měřící systém č.4**

Typ výsledku: „Gfunk – funkční vzorek“

Vlastnictví výsledku: Funkční vzorek jako hmotné zachycení technického řešení je ve 100% vlastnictví VZÚ. Technické řešení tohoto výsledku, které je předmětem duševního vlastnictví, je ve spoluvlastnictví všech smluvních stran, přičemž velikost spoluvlastnického podílu každé smluvní strany je 25 % z celku.

Způsob užití výsledku: Nekomerční implementace v rámci výzkumu, vývoje, výuce studentů a propagačních činností. Komerční využití zejména v rámci nasazení u průmyslových partnerů.

Vedlejší výsledky projektu:

1. **OLIN\_1**

Typ výsledku: „Výzkumná zpráva (O)“

Vlastnictví výsledku: VCA 25 %

 ZČU 25 %

 AEsro 25 %

 VZÚ 25 %

Způsob využití výsledku: Nekomerční implementace v rámci výzkumu, vývoje a výuce studentů. Komerční využití získaných znalostí/know-how (technického řešení) zejména v rámci poskytování služeb a podpory průmyslovým podnikům.

1. **OLIN\_2**

Typ výsledku: „Výzkumná zpráva (O)“

Vlastnictví výsledku: VCA 25 %

 ZČU 25 %

 AEsro 25 %

 VZÚ 25 %

Způsob využití výsledku: Nekomerční implementace v rámci výzkumu, vývoje a výuce studentů. Komerční využití získaných znalostí/know-how (technického řešení) zejména v rámci poskytování služeb a podpory průmyslovým podnikům.

1. **OLIN\_3**

Typ výsledku: „Výzkumná zpráva (O)“

Vlastnictví výsledku: VCA 25 %

 ZČU 25 %

 AEsro 25 %

 VZÚ 25 %

Způsob využití výsledku: Nekomerční implementace v rámci výzkumu, vývoje a výuce studentů. Komerční využití získaných znalostí/know-how (technického řešení) zejména v rámci poskytování služeb a podpory průmyslovým podnikům.

1. **OLIN\_4**

Typ výsledku: „Výzkumná zpráva (O)“

Vlastnictví výsledku: VCA 25 %

 ZČU 25 %

 AEsro 25 %

 VZÚ 25 %

Způsob využití výsledku: Nekomerční implementace v rámci výzkumu, vývoje a výuce studentů. Komerční využití získaných znalostí/know-how (technického řešení) zejména v rámci poskytování služeb a podpory průmyslovým podnikům.

1. Výsledky projektu, včetně závěrečné zprávy, podléhají ochraně dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) nebo jiných zvláštních předpisů upravujících práva duševního vlastnictví a ve smyslu příslušných ustanovení se považují za zaměstnanecká díla, k němuž majetková práva vykonávají příslušné smluvní strany.
2. Uvedené výsledky projektu jsou v souladu s cíli projektu.

**III.**

**Úprava užívacích práv k výsledku projektu**

1. Smluvní strana, která je výlučným vlastníkem výsledku, jej může užívat sama bez jakéhokoliv omezení.
2. Spoluvlastníci mohou společné výsledky užívat nekomerčně bez omezení a komerčně pouze na základě předchozí písemné dohody uzavřené mezi spoluvlastníky. 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. Licenční smlouvy a jiné smlouvy o využití společného výsledku s případnými zájemci o užití výsledku (tj. s třetími osobami) uzavřou spoluvlastníci výsledku. Příjmy z užívání výsledku plynoucí z takové smlouvy budou rozdělovány mezi spoluvlastníky v poměru spoluvlastnických podílů a upraveny zvláštní smlouvou. Jednání o podmínkách komerčního využití s případnými zájemci může vést každý spoluvlastník samostatně, o výsledku jednání informuje bezodkladně druhého spoluvlastníka. V případě, že některý ze spoluvlastníků odmítne bez řádného důvodu uzavřít licenční smlouvu ke společnému výsledku, ačkoli zájemce je ochoten ji uzavřít a uhradit úplatu za užití výsledku projektu nejméně ve výši tržní ceny, je tento spoluvlastník povinen uhradit druhému spoluvlastníkovi (oprávněný spoluvlastník) kompenzaci představující výši úplaty, kterou by byl dle předmětné licenční smlouvy zájemce povinen hradit oprávněným spoluvlastníkům, pokud by taková licenční smlouva platila po dobu dvou let. Povinný spoluvlastník uhradí celou výši kompenzace oprávněnému spoluvlastníkovi jednorázově do 30 dnů od obdržení písemné výzvy k její úhradě. Úhrada kompenzace neznamená, že spoluvlastníci nemohou jednat s jinými zájemci o uzavření licenční smlouvy, přičemž i na taková následná jednání se užije ustanovení tohoto odstavce.
4. Smluvní strany se zavazují vyžít výsledky způsobem uvedeným v předchozím článku. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby výsledek byl využit v souladu s implementačním plánem.
5. Smluvní strany jsou povinny s výsledky nakládat či je užívat výhradně v souladu s touto smlouvou a tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající ze Smlouvy o účasti na řešení projektu a Smlouvy o poskytnutí podpory uzavřených k projektu, z 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, a pravidla veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie.

**IV.**

**Důvěrnost informací**

1. Výsledky řešení projektu uvedené v čl. II. odst. 1 této smlouvy tvoří duševní vlastnictví a obchodní tajemství příslušných smluvních stran ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a smluvní strany se zavazují obsah obchodního tajemství ostatních smluvních stran nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu ostatních smluvních stran. Výsledek řešení projektu netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů.

**V.**

**Sankce**

1. Pokud kterákoliv smluvní strana nesplní svůj závazek dle této smlouvy ani poté, co byla druhou smluvní stranou vyzvána, aby jej splnila v přiměřeném náhradním termínu, je povinna zaplatit dotčené smluvní straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, pokud není stanovena touto smlouvou jiná smluvní pokuta. Poruší-li kterákoliv ze smluvních stran povinnost mlčenlivosti dle čl. IV. této smlouvy, je povinna zaplatit každé dotčené smluvní straně smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody, a to v plné výši.

**VI.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouvy uzavírané ZČU podléhají uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., a že ZČU tuto smlouvu uveřejnění v registru smluv.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a účinnosti teprve dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Smlouva se sjednává na dobu určitou, a to 3 let od nabytí její účinnosti.
4. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, v platném znění, a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
5. Tuto smlouvu je možno měnit nebo doplňovat jen písemnými dodatky vzájemně potvrzenými smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
6. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
7. Pokud by jednotlivá ustanovení této smlouvy byla nerealizovatelná nebo neplatná, nebo by se nerealizovatelnými nebo neplatnými stala, nebude tímto dotčena platnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že případné neplatné nebo nerealizovatelné ustanovení této smlouvy nahradí bez zbytečného odkladu takovým ustanovením, které se pokud možno co nejvíce blíží hospodářskému účelu původního ustanovení. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
8. Tato smlouva je sepsána v pěti vyhotoveních, přičemž další účastník projektu obdrží jedno vyhotovení a příjemce obdrží vyhotovení dvě.

Podpisový arch **Smlouvy o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje** v rámci programu **TRIO** projekt výzkumu a vývoje s názvem: „**On-line měření a analýzy provozního zatížení konstrukcí s adaptivními virtuálními modely**“, ev. č. **FV40260**.

Smluvní strany:

Vision Consulting Automotive s.r.o., Západočeská univerzita v Plzni, Advanced Engineering s.r.o., Výzkumný zkušební ústav Plzeň s.r.o.

V Praze dne ……………..

Za **Vision Consulting Automotive s.r.o.**

………………………………….

Ing. Petr Pavlata

jednatel

Podpisový arch **Smlouvy o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje** v rámci programu **TRIO** projekt výzkumu a vývoje s názvem: „**On-line měření a analýzy provozního zatížení konstrukcí s adaptivními virtuálními modely**“, ev. č. **FV40260**.

Smluvní strany:

Vision Consulting Automotive s.r.o., Západočeská univerzita v Plzni, Advanced Engineering s.r.o., Výzkumný zkušební ústav Plzeň s.r.o.

V Plzni dne …………

Za **Západočeskou univerzitu v Plzni**

………………………………….

doc. Ing. Luděk Hynčík, Ph.D.

prorektor pro výzkum a vývoj

Podpisový arch **Smlouvy o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje** v rámci programu **TRIO** projekt výzkumu a vývoje s názvem: „**On-line měření a analýzy provozního zatížení konstrukcí s adaptivními virtuálními modely**“, ev. č. **FV40260**.

Smluvní strany:

Vision Consulting Automotive s.r.o., Západočeská univerzita v Plzni, Advanced Engineering s.r.o., Výzkumný zkušební ústav Plzeň s.r.o.

V Praze dne …………

Za **Advanced Engineering s.r.o.**

………………………………….

Ing. Hynek Purš, Ph.D.

jednatel

Podpisový arch **Smlouvy o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje** v rámci programu **TRIO** projekt výzkumu a vývoje s názvem: „**On-line měření a analýzy provozního zatížení konstrukcí s adaptivními virtuálními modely**“, ev. č. **FV40260**.

Smluvní strany:

Vision Consulting Automotive s.r.o., Západočeská univerzita v Plzni, Advanced Engineering s.r.o., Výzkumný zkušební ústav Plzeň s.r.o.

V Plzni dne …………

Za **Výzkumný zkušební ústav Plzeň s.r.o.**

………………………………….

Ing. Stanislav Audy Martínek, Ph.D., MBA

jednatel