**Smluvní strany:**

**1.** **Západočeská univerzita v Plzni**

adresa sídla: Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň

IČ: 49777513

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

(dále jen **„ZČU“** nebo **„příjemce“**)

a

**2.** **VÚKV a.s.**

se sídlem Bucharova 1314/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5

IČ: 45274100

DIČ: CZ45274100

zastoupena: xxx – předsedou představenstva

xxx – místopředsedou představenstva

(dále jen „**VÚKV** **a.s.**“)

**3. Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.**

se sídlem Beranových 130, Praha - Letňany, PSČ 19905

IČ: 00010669

DIČ: CZ00010669

zastoupena: xxx – předsedou představenstva

xxx – členem představenstva

(dále jen „**VZLÚ“)**

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

**Smlouvu o využití výsledku**

**dosaženého při řešení projektu výzkumu a vývoje**

**I.**

**Základní údaje o projektu**

1. Smluvní strany se na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené Technologickou agenturou České republiky (dále jen „poskytovatel“) v rámci programu Centra kompetence podílejí na řešení projektu výzkumu a vývoje s názvem: „Centrum kompetence drážních vozidel“, ev. č. **TE01020038** (dále jen „projekt“).
2. Termín ukončení řešení projektu byl stanoven na 31. 12. 2019.
3. Příjemce: Západočeská univerzita v Plzni.
4. **VÚKV a.s.** a **VZLÚ** jsou dalšími účastníky projektu na základě Smlouvy o spolupráci při řešení projektu Centra kompetence č. **TE01020038**, uzavřené s příjemcem.
5. Údaje o projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů: S (nepodléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů).
6. Na základě smlouvy o poskytnutí účelové podpory uzavřené mezi příjemcem a poskytovatelem byl projekt financován z veřejných prostředků ve výši 62,70 % u VÚKV a.s., a 90% u VZLÚ

**II.**

**Vymezení výsledků a vlastnických práv k nim**

1. Smluvní strany **VÚKV a.s.** a **VZLÚ a.s.** (dále též jen „spoluvlastníci výsledku“) dosáhly při řešení projektu následujících výsledků:

**Aerodynamické účinky kolejových vozidel na jejich okolí**

Identifikační číslo výsledku v ISTA: TE01020038-V224

Typ výsledku: O

Podíl na výsledku – VZLÚ 100 %

Způsob využití výsledku: výsledek bude implementován společně s výsledkem TE01020038-V226 k transferu znalostí a v rámci smluvního výzkumu

**Validace simulačních modelů pro ověření aerodynamických účinků vozidel na okolí**

Identifikační číslo výsledku v ISTA: TE01020038-V225

Typ výsledku: O

Podíl na výsledku – VZLÚ 100 %

Způsob využití výsledku: výsledek bude implementován společně s výsledkem TE01020038-V226 k transferu znalostí a v rámci smluvního výzkumu

**Metodika tvorby simulačních modelů pro hodnocení aerodynamických účinků vozidel**

Identifikační číslo výsledku: TE01020038-V226

Typ výsledku: O

Vlastnictví výsledku – 30 % **VÚKV a.s.**, 70 % **VZLÚ**

Způsob využití: VZLÚ i VÚKV a.s. využití k transferu znalostí a v rámci smluvního výzkumu

(dále jen „**výsledky** nebo **„výsledky projektu“**“).

1. Uvedené výsledky projektu je v souladu s cíli projektu.
2. 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 zákonných ustanovení se považují za zaměstnanecká díla, k nimž majetková práva vykonávají jejich výluční vlastníci nebo spoluvlastníci výsledku společně.
3. Smluvní strany prohlašují, že uvedené výsledky řešení projektu nejsou zároveň výsledkem jiného projektu nebo výzkumného záměru.

**III.**

**Úprava užívacích práv k výsledku projektu**

1. Smluvní strany se dohodly, že výsledek ve společném vlastnictví a poznatky získané v rámci dosažení výsledku budou spoluvlastníky výsledku užity při tvorbě simulačních modelů aerodynamických účinků kolejových vozidel v rámci transferu znalostí a smluvního výzkumu. Smluvní strana, která je výlučným vlastníkem výsledku, jej může užívat sama bez jakéhokoliv omezení.
2. Spoluvlastníci výsledku se zavazují užívat výsledek projektu v souladu s implementačním plánem.
3. Licenční smlouvy a jiné smlouvy o využití společného výsledku s případnými zájemci o užití výsledku (tj. třetími osobami) jsou oprávněni uzavřít pouze oba spoluvlastníci výsledku společně. Příjmy z užívání výsledku projektu plynoucí z takové smlouvy budou rozdělovány mezi spoluvlastníky výsledku v poměru spoluvlastnických podílů a upraveny zvláštní smlouvou. Jednání o podmínkách komerčního využití s případnými zájemci může vést každý spoluvlastník výsledku samostatně, o výsledku jednání informuje bezodkladně druhého spoluvlastníka výsledku.
4. Výsledek ve spoluvlastnictví mohou spoluvlastníci sami užívat při své činnosti, zejména k výuce, k dalšímu výzkumu a vývoji a v rámci smluvního výzkumu.

**IV.**

**Důvěrnost informací**

1. Výsledky projektu dle této smlouvy tvoří duševní vlastnictví a obchodní tajemství vlastníků, resp. spoluvlastníků výsledků ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a smluvní strany se zavazují obsah obchodního tajemství nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu jejich vlastníka, resp. všech spoluvlastníků výsledku. Výsledky řešení projektu netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů.

**V.**

**Ostatní práva a povinnosti smluvních stran**

1. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby byly výsledky využity v souladu s implementačním plánem. VÚKV a VZLÚ se zavazují poskytnout příjemci nezbytnou součinnost při vykazování plnění implementačního plánu vůči poskytovateli.
2. VÚKV a VZLÚ se dále zavazují umožnit poskytovateli kontrolu průběhu plnění schváleného implementačního plánu výsledků (tzv. kontrolu etap schváleného implementačního plánu výsledků).
3. Poskytnou-li VÚKV a VZLÚ výsledek projektu třetí osobě, jsou povinni tak učinit na základě písemné smlouvy o využití výsledku, která bude odpovídat podmínkám této smlouvy i podmínkám projektu. VÚKV a VZLÚ jsou povinni předložit tuto smlouvu příjemci. Takovou smlouvu je příjemce povinen bez zbytečného odkladu předložit poskytovateli.

**VI.**

**Sankce**

1. Pokud kterákoliv smluvní strana nesplní svůj závazek dle této smlouvy ani poté, co byla jinou dotčenou smluvní stranou vyzvána, aby jej splnila v přiměřeném náhradním termínu, je povinna zaplatit každé dotčené smluvní straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč. Poruší-li kterákoliv ze smluvních stran povinnost mlčenlivosti dle čl. IV., je povinna zaplatit každé dotčené smluvní straně smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody.

**VII.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., které zajistí ZČU.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci smluvních stran, a účinnosti teprve dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Smlouva se sjednává na dobu určitou, a to po dobu plnění plánu a strategie udržitelnosti Centra kompetence, tj. 5 let od ukončení projektu tj. do 31. 12. 2024.
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 oběma 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 ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení a jedno vyhotovení je příjemce povinen předložit poskytovateli dotace.

V …………… dne ……… V Praze dne ………

Za **VÚKV a.s.** Za **Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.**

…………………………….. ……………………………………….

**xxx xxx**

předseda představenstva předseda představenstva

…………………………………. ………………………………….

**xxx xxx**

místopředsed představenstva člen představenstva

V Plzni dne ………

Za Západočeskou univerzitu v Plzni

………………………………..

doc. Ing. Luděk Hynčík, Ph.D.

prorektor pro výzkum a vývoj