**Smlouva o využití výsledků**

**dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje**

**č. ŠT-FÚ/16/23/SML O**

**Smluvní strany:**

**1.** **ŠKODA TRANSPORTATION a.s.**

 adresa sídla: Emila Škody 2922/1, 301 00 Plzeň

 IČO: 626 23 753

 zastoupená: Ing. Zdeněk Sváta, člen představenstva

 Ing. Libuša Jurečková, CSc., člen představenstva

 (dále jen „příjemce“ nebo „ŠTR a.s.“)

a

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

 adresa sídla: Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň

 IČO: 49777513

 zastoupená:doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph.D., prorektor pro tvůrčí činnost a doktorské studium

 (dále jen„další účastník projektu 1 “ nebo „ŽČU“)

a

**3.** **SVÚM a.s.**

 adresa sídla: Tovární 2053, 250 88 Čelákovice

 IČO: 257 97 000

 zastoupená: Mgr. Ivo Hain, předseda představenstva

 (dále jen „další účastník projektu 2“ nebo „SVÚM a.s.“)

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 Technologickou agenturou České republiky (dále jen „poskytovatel“) v rámci programu TREND projekt výzkumu a vývoje s názvem: „Aplikace aditivní technologie kovového tisku ve stavbě kolejových vozidel“, ev. č. FW01010362 (dále jen „projekt“).
2. Termín ukončení řešení projektu byl stanoven na 30. 06. 2023
3. Příjemce: ŠKODA TRANSPORTATION a.s.
4. Na základě smlouvy o účasti na řešení projektu jsou dalšími účastníky projektu Západočeská univerzita v Plzni a SVÚM a.s.
5. Údaje o projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů: **důvěrné**

**II.**

**Vymezení výsledků a vlastnických práv k nim**

1. Smluvní strany dosáhly při řešení projektu následujících výsledků:
2. Název výsledku: Odlehčený prvek madla pro MHD optimalizovaný pro 3D tisk z kovu

Typ výsledku: Funkční vzorek (Gfunk)

Vlastnictví výsledku: ŠTR a.s. 60 %

 ZČU 30 %

 SVÚM a.s. 10 %

1. Název výsledku: Topologicky optimalizovaná konzola

Typ výsledku: Funkční vzorek (Gfunk)

Vlastnictví výsledku: ŠTR a.s. 50 %

 ZČU 40 %

 SVÚM a.s. 10 %

1. Název výsledku: 3D tisk topologicky optimalizovaných tvarů

Typ výsledku: ověřená technologie – (Ztech)

Vlastnictví výsledku: ŠTR a.s. 20 %

 ZČU 75 %

 SVÚM a.s. 5 %

(dále společně jen „výsledky“ či jednotlivě „výsledek“).

1. Uvedené výsledky projektu jsou 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 ustanovení se považují za zaměstnanecká díla, k nimž majetková práva smluvní strany společně.
3. Smluvní strany prohlašují, že uvedené výsledky řešení projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

**III.**

**Úprava užívacích práv k výsledkům projektu**

1. Smluvní strany jsou povinny s výsledky nakládat či je užívat výhradně v souladu s touto smlouvou a tak, aby byla dodržena:

a) pravidla vyplývající ze Smlouvy o účasti na řešení projektu a Smlouvy o poskytnutí podpory uzavřených k projektu a 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,

 b) pravidla veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie a sdělení Komise – Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2022/C 414/01) (dále jen „Rámec“), nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se prohlašují některé kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem při použití Článků 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie.

1. Smluvní strana, která je výlučným vlastníkem výsledku, jej může užívat sama bez jakéhokoliv omezení.
2. Licenční smlouvy a jiné smlouvy o využití výsledku, který je ve spoluvlastnictví více smluvních stran (dále jen „společný výsledek“), s případnými zájemci o užití výsledku (tj. s třetími osobami) uzavřou všichni spoluvlastníci výsledku. Příjmy z užívání výsledku plynoucí z takové smlouvy budou rozdělovány mezi spoluvlastníky společného výsledku 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 ostatní spoluvlastníky.
3. Smluvní strany mohou společné výsledky užívat komerčně i nekomerčně. 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. Nekomerčně jsou spoluvlastníci výsledku oprávnění užívat výsledky k vlastnímu výzkumu, výuce a vzdělání, bez souhlasu ostatních spoluvlastníků, komerčně jen na základě předchozí písemné dohody uzavřené všemi spoluvlastníky výsledku, která stanoví konkrétní podmínky takového užití, vč. finanční kompenzace.

**IV.**

**Důvěrnost informací**

1. Výsledky řešení projektu uvedené v čl. II. odst. 1 písm. a) – c) této smlouvy tvoří duševní vlastnictví a obchodní tajemství příslušných smluvních stran (vlastníků těchto výsledků) ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a smluvní strany se zavazují obsah obchodního tajemství druhé smluvní strany nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Výsledky řešení projektu netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů.
2. Výsledky nevyjmenované v odst. 1 tohoto článku netvoří obchodní tajemství smluvních stran a informace o nich je možné volně šířit.

**V.**

**Sankce**

1. Pokud kterákoliv smluvní strana poruší svůj závazek dle této smlouvy a toto porušení nenapraví (je-li to možné) v přiměřené lhůtě na základě výzvy druhé smluvní strany, je povinna zaplatit druhé 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. V. této smlouvy, je povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody, a to v plné výši.

**VI.**

**Závěrečná ustanovení**

1. ŠTR a.s., a SVÚM a.s. 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. Za tímto účelem je ŠTR a.s., nebo SVÚM a.s. povinen předat ZČU tuto smlouvu nejpozději do 5 dnů od jejího uzavření, je-li poslední stanou podepisující tuto smlouvu.
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 nejzazšího termínu stanoveného implementačním plánem, nejdéle však na dobu 5 let.
4. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené 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 podepsanými všemi 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. Pokud je tato smlouva uzavírána elektronickými prostředky, je vyhotovena v jednom originále. Pokud je tato smlouva uzavírána v listinné formě, je vyhotovena ve třech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu, přičemž každá Smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.

V Plzni dne ……….

Za ŠKODA TRANSPORTATION a.s.

…………………………………. ………………………………….

Ing. Zdeněk Sváta, Ing. Libuša Jurečková, CSc.

člen představenstva člen představenstva

V Plzni dne ……....

Za Západočeskou univerzitu v Plzni

………………………………….

doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph.D.

prorektor pro tvůrčí činnost a doktorské studium

V Čelákovicích dne …….

Za SVÚM a.s.

………………………………….

Mgr. Ivo Hain

předseda představenstva