**Smluvní strany:**

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

 adresa sídla: Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň

 IČO: 49777513

 zastoupená: doc. Ing. Luďkem Hynčíkem, Ph.D., prorektorem pro výzkum a vývoj

 (dále jen **„příjemce“ nebo „ZČU“**)

a

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

 adresa sídla: Tylova 1581/46, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň

 IČO: 47718684

 zastoupená:Ing. Stanislavem Audy Martínkem, Ph.D., MBA, jednatelem

 (dále jen **„další účastník projektu“ nebo „VZÚ s.r.o.“**)

uzavřeli 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 dalším účastníkem projektu na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené Technologickou agenturou ČR (dále jen „poskytovatel“) v rámci programu ZÉTA projekt výzkumu a vývoje s názvem: „Využití mikrostrukturní analýzy pro vývoj technologie nástřiku na bázi keramiky deponovaného s využitím kaskádového plazmatu“, ev. č. TJ02000135 (dále jen „projekt“).
2. Termín ukončení řešení projektu byl stanoven na 31. 05. 2021.
3. Příjemce: Západočeská univerzita v Plzni
4. Na základě smlouvy o účasti na řešení projektu je dalším účastníkem projektu VZÚ s.r.o.
5. Údaje o projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů: S - Úplné a pravdivé údaje o projektu nepodléhající ochraně podle zvláštních právních předpisů.

**II.**

**Vymezení výsledků a vlastnických práv k nim**

1. Smluvní strany dosáhly při řešení projektu následujících výsledků:
2. **Povlak na bázi keramiky nanesený pomocí kaskádového plazmatického nástřiku** Identifikační číslo výsledku: TJ02000135-V1

Druh výsledku: Funkční vzorek (Gfunk)

Podíl na výsledku: ZČU 40 %

VZÚ s.r.o. 60 %

Způsob využití výsledku: nekomerční implementace při výzkumu, vývoji a výuce studentů

1. **Technologie nástřiku povlaku na bázi keramiky s využitím zařízení SinplexPro** Identifikační číslo výsledku: TJ02000135-V2

Druh výsledku: Ověřená technologie (Ztech)

Podíl na výsledku: ZČU 40 %

VZÚ s.r.o. 60 %

Způsob využití výsledku: nekomerční implementace při výzkumu, vývoji a výuce studentů

1. **Vliv procesních parametrů na mikrostrukturní charakteristiky keramických povlaků deponovaných pomocí kaskádového plazmatu**

Identifikační číslo výsledku: TJ02000135-V3

Typ výsledku: Souhrnná výzkumná zpráva (Vsouhrn)

Podíl na výsledku: ZČU 75 %

VZÚ s.r.o. 25 %

Způsob využití výsledku: nekomerční implementace při výzkumu, vývoji a výuce studentů, uveřejněno ve veřejně dostupných publikačních databázích

1. **Spraying parameters optimization for wear and abrasion resistance of Cr2O3 coating deposited with cascaded plasma torch**

Identifikační číslo výsledku: RIV/47718684:\_\_\_\_\_/20:N0000046

Typ výsledku: Stať ve sborníku (D)

Podíl na výsledku: VZÚ s.r.o. 100 %

Způsob využití výsledku: nekomerční implementace při výzkumu vývoji, uveřejněno ve veřejně dostupných publikačních databázích

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 vykonává příjemce nebo další účastník projektu nebo příjemce a další účastník projektu společně.
3. Příjemce a další účastník projektu prohlašují, že uvedené výsledky řešení projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

**III.**

**Úprava užívacích práv k výsledkům projektu**

1. Smluvní strana, která je výlučným vlastníkem výsledku, jej může užívat sama bez jakéhokoliv omezení. Výsledky, které jsou ve spoluvlastnictví smluvních stran (dále jen „společné výsledky“), budou využity nejdéle do 5 let od ukončení projektu.
2. 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. Licenční smlouvy a jiné smlouvy o využití společného výsledku 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 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. 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 ostatním spoluvlastníkům (oprávnění spoluvlastníci) 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 oprávněným spoluvlastníkům 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.

**IV.**

**Důvěrnost informací**

1. Výsledky řešení projektu uvedené v čl. **II. odst. 1 písm. a) a b)** 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. IV. 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. Další účastník projektu bere 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 smluvní strana podepisující smlouvu jako poslední povinna předat ZČU tuto smlouvu nejpozději do 5 dnů od jejího podpisu.
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 do 31. 05. 2026.
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 třech vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení a jedno vyhotovení je příjemce povinen předložit poskytovateli dotace.

V Plzni dne ……… V Plzni dne ………

Za Západočeskou univerzitu v Plzni Za Výzkumný a zkušební ústav Plzeň s.r.o.

doc. Ing. Luděk Hynčík, Ph.D. Ing. Stanislav Audy Martínek, Ph.D., MBA

prorektor pro výzkum a vývoj jednatel