

Smluvní strany:

1. Centrum výzkumu Řež s.r.o.

adresa sídla: Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec

IČ: 26722445

DIČ: CZ26722445

zastoupená: Ing. Petr Březina, MSc., jednatel

Ing. Ján Milčák, jednatel

zapsaná: v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 89598
(dále jen „Příjemce“)

a

2. Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

adresa sídla: Technická 1905/5, 166 28 Praha 6 – Dejvice

IČ: 60461373

DIČ: CZ60461373

zastoupená: prof. Ing. Pavel Novák, Ph.D., prorektor VaV

zřízená: podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách
(dále jen „Další účastník projektu“)

Společně dále také „smluvní strany“
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 dalším účastníkem projektu na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené Technologickou agenturou České republiky (dále jen „Poskytovatel“) v rámci programu THÉTA projekt výzkumu a vývoje s názvem: „**Stabilita a odolnost materiálů okruhů s vysokoteplotním héliem**“, ev. č. **TK02030024** (dále také jen „Projekt“).
2. Termín ukončení řešení Projektu byl stanoven na 31. 12. 2025.
3. Příjemce: Centrum výzkumu Řež s.r.o.
4. Na základě smlouvy o účasti na řešení projektu je dalším účastníkem projektu Vysoká škola chemicko-technologická v Praze.



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 se dohodly na tom, že duševní vlastnictví a další výsledky vzniklé při řešení Projektu je majetkem té smluvní strany, jejíž pracovníci duševní vlastnictví či výsledky vytvořili. Duševní vlastnictví vzniklé při řešení Projektu prokazatelně spoluprací pracovníků více smluvních stran, je toto duševní vlastnictví společným majetkem těchto smluvních stran, a to v tom poměru majetkových podílů, v jakém se na vytvoření duševního vlastnictví podíleli pracovníci každé ze smluvních stran.
2. Smluvní strany dosáhly při řešení Projektu výsledky tak, jak jsou uvedeny v Příloze č. 1 této Smlouvy.
3. Uvedené výsledky projektu jsou v souladu s cíli Projektu.
4. Výsledky Projektu, včetně závěrečné zprávy, mohou podléhat ochraně dle zák. č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, zák. č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, zák. č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách a zák. č. 121/2000 Sb., autorský zákon nebo jiných zvláštních předpisů upravujících práva duševního vlastnictví a ve smyslu příslušných ustanovení mohou být považovány za zaměstnanecká díla, k nimž majetková práva vykonává Příjemce nebo Další účastník projektu nebo Příjemce a Další účastník projektu společně. Není-li výslovně uvedeno jinak, „výsledkem“ může být jak předmět duševního vlastnictví ve smyslu platné právní úpravy, tak i Know How.
5. Smluvní strany jsou povinny zajistit si vůči případným dalším nositelům chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s řešením Projektu možnost volného nakládání s těmito právy, zejména řádně a včas uplatnit vůči původci právo na zaměstnanecký vynález nebo užitný vzor, popřípadě se vypořádat s původci a autory smluvně. Každá ze smluvních stran je zodpovědná za vypořádání nároků autorů a původců na své straně.
6. Příjemce a Další účastník projektu prohlašují, že uvedené výsledky řešení Projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.
7. Příjemce a Další účastník projektu prohlašují, že řešení projektu není veřejnou zakázkou, a proto se na úpravu práv k jeho výsledkům a jejich využití nevztahují ust. § 16 odst. 1 a 2 zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.



III.

Úprava užívacích práv k výsledkům projektu

1. Smluvní strana, která je výlučným vlastníkem výsledku, jej může užívat sama bez jakéhokoliv omezení.
2. Výsledky, které jsou ve spoluvlastnictví smluvních stran, mohou být spoluvlastníky užity jako nevýhradní bez jakéhokoliv omezení.
3. Příjemce a Další účastník projektu jsou oprávněni se zájemci o využití výsledků uzavřít smlouvu o využití výsledků, které jsou v jejich podílovém spoluvlastnictví, pouze po předchozím písemném souhlasu druhé smluvní strany, jinak odpovídají za způsobenou škodu. Jednání o podmínkách komerčního využití s případnými zájemci může vést každá strana samostatně, o výsledku jednání informuje bezodkladně další smluvní stranu/ostatní smluvní strany.
4. Smluvní strany mohou výsledky, které jsou v jejich spoluvlastnictví (dále jen „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. Za nekomerční užití považováno využití Výsledků, informací a know-how pro další navazující vědecké činnosti bez následné komercializace, tedy vědecké aktivity, výzkum či pedagogickou činnost. Ve sporných případech se vždy jedná o komerční užití.
5. Smluvní strana je povinna před tím, než začne společný výsledek užívat komerčně, informovat druhou smluvní stranu o možnosti komerčního využití. V případě komerčního využití společného výsledku jednou ze smluvních stran, se smluvní strany zavazují uzavřít samostatnou dohodu.
6. Smluvní strany se zavazují zabezpečit podání přihlášek vynálezů, užitečných vzorů a průmyslových vzorů u technických řešení, která by dále vznikla v návaznosti na výsledky Projektu a která by vykazovala znaky potřebné pro získání právní ochrany. Stranou oprávněnou podat přihlášku k průmyslově právní ochraně dle předchozí věty je smluvní strana, která je vlastníkem předmětného výsledku projektu. V případě společných výsledků podají přihlášku spoluvlastníci společně tak, aby se stali spoluvlastníky příslušného průmyslového práva. Náklady spojené se získáním a udržováním průmyslově právní ochrany spoluvlastníci nesou v poměru svých spoluvlastnických podílů ke společným výsledkům, není-li dohodnuto jinak. Nebude-li jedna ze smluvních stran mít zájem na podání přihlášky, může druhá smluvní strana/mohou ostatní smluvní strany požádat o převedení práva na podání takové přihlášky na sebe. Smluvní strany před



převodem projednají podmínky převedení práva podat přihlášku. Smluvní strany jsou si vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strana, na kterou je převedeno právo k podání přihlášky nese náklady spojené s podáním přihlášky a vedením příslušných řízení.

7. K převodu práv z předmětu průmyslového vlastnictví na třetí osobu je zapotřebí jednomyslného souhlasu všech spolumajitelů. K převodu podílu některého ze spolumajitelů na jiného spolumajitele se souhlas ostatních nevyžaduje. Na třetí osobu může některý ze spolumajitelů převést svůj podíl jen v případě, že žádný ze spolumajitelů nepřijme ve lhůtě jednoho měsíce písemnou nabídku převodu. V ostatních otázkách se vzájemné vztahy mezi spolumajiteli řídí obecnými předpisy o podílovém spoluvlastnictví (§ 1115 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění).
8. Postoupí-li jeden ze spoluvlastníků výsledku svůj podíl na příslušném výsledku třetí osobě, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby jeho smluvní závazky z této smlouvy přešly na nového nositele majetkových práv.

IV. Důvěrnost informací

1. Výsledky řešení projektu uvedené v Příloze č. 1 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 oprávněné smluvní strany. Informace o výsledcích projektu povinně dodávané do Rejstříku informací o výsledcích či dalších obdobných rejstříků, budou předány v takové podobě a míře podrobnosti, která bude respektovat ochranu důvěrných informací.
2. *Ochrana důvěrných informací se netýká informací již zveřejněných ve formě publikačních výsledků projektu.*
3. *Výsledky řešení projektu netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů. Projekt, způsob jeho řešení ani výsledky jeho řešení nejsou utajovanými informacemi ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, v platném znění.*
4. Výsledky nevyjmenované v odst. 1 tohoto článku netvoří obchodní tajemství smluvních stran a informace o nich je možné volně šířit.



5. Smluvní strany si vzájemně dávají souhlas použít název další smluvní strany za účelem informování veřejnosti o vzájemné spolupráci a o jejích výsledcích. Smluvní strany budou při prezentaci produktů či služeb vzniklých na základě využití výsledků projektu uvádět, že bylo užito výsledků vzniklých v rámci Projektu s uvedením všech jeho identifikačních údajů včetně označení Poskytovatele dotace, a to vždy dle pokynů Poskytovatele k publicitě v účinném znění.

V. Sankce

1. Pokud kterákoliv smluvní strana nesplní svůj závazek uvedený v čl. II odst. 5, této Smlouvy, čl. III odst. 3, 5, 6 a 7 a čl. IV odst. 1 této Smlouvy ani poté, co byla druhou smluvní stranou vyzvána, aby jej splnila v přiměřeném náhradním termínu, a/nebo se ukáže nepravdivým její prohlášení podle čl. II odst. 6 a 7 této Smlouvy, je povinna zaplatit druhé smluvní straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč, pokud není stanovena touto smlouvou jiná smluvní pokuta. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody, a to v plné výši.
2. Žádná ze smluvních stran nenese odpovědnost za jakékoliv použití výsledků Projektu druhou smluvní stranou a za případné škody tím způsobené v maximálním možném rozsahu takového omezení odpovědnosti, který dovolují platné právní předpisy.

VI. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

Pro účely uveřejnění v registru smluv smluvní strany navzájem prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství.

Smluvní strany se zavazují, že před uzavřením smlouvy si vzájemně písemně odsouhlasí rozsah anonymizace smlouvy v souladu se zákonem o registru smluv.

Příjemce zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy.

O uveřejnění v registru smluv bude Příjemce informovat druhou smluvní stranu bezodkladně zasláním potvrzení, které obdržela z registru smluv prostřednictvím její datové schránky nebo na emailovou adresu.



2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
3. Smluvní strany se zavazují, že budou dodržovat platné a účinné právní předpisy, pravidla a způsoby chování, které plně odpovídají Etickému kodexu Centra výzkumu Řež s.r.o. a jeho politice dodržování právních a etických zásad v podnikání, včetně Závazku etického chování. Smluvní strany se s tímto Závazkem etického chování seznámily na internetových stránkách [Centrum výzkumu Řež](#) (v sekci Publicita – Materiály ke stažení). Podpisem této Smlouvy se Smluvní strany zavazují, že budou Závazek etického chování dodržovat při plnění této Smlouvy i případné jiné smlouvy, a to i ve vztazích se třetími osobami. Zároveň se Smluvní strany zavazují na výzvu druhé smluvní strany dodržování Závazku etického chování prokázat.
4. Smlouva se sjednává na dobu implementace projektu uvedené v projektu specifikovaného v ISTA poskytovatele Projektu.
5. 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.
6. 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, vyžaduje se forma listiny nebo elektronické podpisy od poskytovatelů podle eIDAS.
7. 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.
8. 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 této smlouvy obdobně podle § 576 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.



9. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude uzavřena v elektronické podobě a podepsána prostřednictvím uznávaného elektronického podpisu.
10. Nedílnou součástí této Smlouvy je Příloha č. 1.

V Řeži dne.....

Za Příjemce



Ing. Petr Březina, MSc.
jednatel
Centrum výzkumu Řež
s.r.o.



Ing. Ján Milčák
jednatel
Centrum výzkumu Řež
s.r.o.

Za Dalšího účastníka projektu



prof. Ing. Pavel Novák, Ph.D.
Prorektor pro VaV
Vysoká škola chemicko-
technologická v Praze



Příloha č. 1: Vymezení Výsledků a jejich srovnání s cíli Projektu

Smluvní strany se dohodly na tom, že Výsledky budou rozděleny tak, jak je uvedeno v následující tabulce:

Vymezení Výsledku	Kategorie Výsledku	Podíl Smluvních stran	Srovnání s cíli projektu
Identifikační číslo: TK02030024-V1 Název: Pravděpodobné parametry plynného chladiwa	Vsouhrn – Souhrnná výzkumná zpráva	Příjemce: 70 % Další účastník: 30 %	Cíle bylo dosaženo v plném rozsahu.
Identifikační číslo: TK02030024-V2 Název: Experimentální plán	Vsouhrn – Souhrnná výzkumná zpráva	Příjemce: 50 % Další účastník: 50 %	Cíle bylo dosaženo v plném rozsahu.
Identifikační číslo: TK02030024-V3 Název: Soubor výsledků testů materiálů na bázi keramiky	V – Výzkumná zpráva	Příjemce: 20 % Další účastník: 80 %	Cíle bylo dosaženo v plném rozsahu.
Identifikační číslo: TK02030024-V4 Název: Výsledky testů odolnosti kovových slitin ve vysokoteplotním plynném prostředí	V – Výzkumná zpráva	Příjemce: 80 % Další účastník: 20 %	Cíle bylo dosaženo v plném rozsahu.
Identifikační číslo: TK02030024-V5 Název: Článek v odborném časopise nebo sborníku odborné konference 1	O – Ostatní výsledky	Příjemce: 40 % Další účastník: 60 %	Cíle bylo dosaženo v plném rozsahu.



Identifikační číslo: TK02030024-V6 Název: Publikace v odborném časopise nebo sborníku odborné konference 2	O – Ostatní výsledky	Příjemce: 50 % Další účastník: 50 %	Cíle bylo dosaženo v plném rozsahu.
Identifikační číslo: TK02030024-V8 Název: Publikace v odborném časopise Sklář a keramik	Jost – Ostatní články v odborných recenzovaných periodikách splňující definici druhu výsledku	Příjemce: 0 % Další účastník: 100 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků
Identifikační číslo: TK02030024-V9 Název: Publikace v odborném časopise Effect of high-temperature inert gas atmosphere on the thermal stability of advanced refractory materials	Jimp – Původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi Web of Science (dále „WoS“) s příznakem „Article“, „Review“, nebo „Letter“	Příjemce: 30 % Další účastník: 70 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků
Identifikační číslo: TK02030024-V10 Název: Držák vzorků do horizontální vysokoteplotní pece s kapacitou 30 vzorků	Gfunk – funkční vzorek	Příjemce: 100 % Další účastník: 0 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků



Identifikační číslo: TK02030024-V11 Název: Publikace v zahraničním odborném časopise indexovaném v databázi WoS	Jimp – Původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi Web of Science (dále „WoS“) s příznakem „Article“, „Review“, nebo „Letter“	Příjemce: 0 % Další účastník: 100 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků
Identifikační číslo: TK02030024-V12 Název: Článek ve sborníku odborné konference Životnost energetických zařízení 2023	D-stať ve sborníku	Příjemce: 80 % Další účastník: 20 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků
Identifikační číslo: TK02030024-V13 Název: Zařízení pro vysokoteplotní expozici keramických materiálů plyny se stopovým množstvím vlhkosti	Fuzit-Užitný vzor	Příjemce: 20 % Další účastník: 80 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků
Identifikační číslo: TK02030024-V14 Název: Effect of long-term high-temperature exposure in a controlled atmosphere on mullite-corundum ceramics for advanced applications in nuclear power technology –	Jimp – Původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi Web of Science (dále „WoS“) s	Příjemce: 0 % Další účastník: 100 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků



publikace v odborném časopise indexovaném v databázi WoS	příznakem „Article“, „Review“, nebo „Letter“		
Identifikační číslo: TK02030024-V15 Název: Publikace ve sborníku konference Metal 2023	D-stať ve sborníku	Příjemce: 80 % Další účastník: 20 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků
Identifikační číslo: TK02030024-V16 Název: Current research activities in the field of materials and technologies for advanced helium-cooled reactors in the Czech Republic – článek ve sborníku konference HTR2024	O-ostatní výsledky	Příjemce: 60 % Další účastník: 40 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků
Identifikační číslo: TK02030024-V17 Název: Corrosion resistance of the alloy 800 H in static and flowing helium at 760 °C – článek ve sborníku konference HTR2024	O-ostatní výsledky	Příjemce: 70 % Další účastník: 30 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků
Identifikační číslo: TK02030024-V18 Název: J. Hamáček, J. Kočí, J. Macháček, M. Kudrnová, J. Berka, O. Gedeon, T. Hlinčík: The effect of long-term high-temperature exposure in gaseous atmospheres	Jimp – Původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi Web of Science (dále „WoS“) s	Příjemce: 20 % Další účastník: 80 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků



on SiC ceramics with regard to advanced applications in nuclear energy – publikace v odborném časopise indexovaném v databázi WoS	příznakem „Article“, „Review“, nebo „Letter“		
Identifikační číslo: TK02030024-V19 Název: Publikace v odborném časopise Experimental determination of the adhesive strength in unfired refractory mixtures	Jimp – Původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi Web of Science (dále „WoS“) s příznakem „Article“, „Review“, nebo „Letter“	Příjemce: 0 % Další účastník: 100 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků
Identifikační číslo: TK02030024-V20 Název: Pec pro testování vzorků v plynné atmosféře s kovovou retortou – HTF2	Gfunk – funkční vzorek	Příjemce: 100 % Další účastník: 0 %	Výsledek nad rámec závazných výsledků

