

# SMLOUVA O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ

## DOSAŽENÝCH PŘI ŘEŠENÍ PROJEKTU VÝZKUMU A VÝVOJE

### Č. FW01010077

#### Článek 1

#### Smluvní strany

**Příjemce:** P-D Refractories CZ a.s.  
**se sídlem:** Nádražní 218, Velké Opatovice,  
zapsána v obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl  
B, vložka 417  
**IČ:** 16343409  
**DIČ:** CZ16343409  
**Zastoupena:** Ing. Jiří Kyncl, předseda představenstva  
**Řešitel příjemce:** [REDAKCE] vedoucí technologického rozvoje a vývoje a  
laboratoří  
*(dále jen „příjemce“)*

a

**Další účastník:** Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická  
**se sídlem:** Antonínská 548/1, 601 90 Brno  
**IČ:** 00216305 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)  
**DIČ:** CZ00216305  
**Bankovní spojení:** účet č. 17156183/0300 vedený u ČSOB a.s.  
**Zastoupené:** doc. Ing. Jan Pěničik, Ph.D., prorektor pro transfer znalostí, na základě  
plné moci  
**Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka:** [REDAKCE]  
*(dále jen „další účastník projektu“)*

#### uzavírají

ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 130/2002 Sb.“), níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje (dále jen Smlouva).

#### Článek 2

#### Základní údaje o projektu

1. Identifikační kód projektu: **FW01010077**

[REDAKCE]

2. Název projektu: „Žáromateriály vyráběné sol gel technologií“
3. Řešitel projektu: [REDAKCE]
4. Termín zahájení řešení projektu: 1.1. 2020
5. Termín ukončení řešení projektu: 31.12. 2022
6. Předmět řešení projektu: Progresivní materiály a výrobní technologie

### **Článek 3**

#### **Výsledky projektu**

1. Cíle projektu:

Cílem projektu byl vývoj nových typů žárovzdorných materiálů, jejichž součástí je aplikace metody sol-gel při výrobě. Konkrétně se jedná o netvarové materiály tzv. žárobetony. Výstupem projektu byl vývoj 3 Funkčních vzorků – Prefabrikovaná tvarovka hutná, Prefabrikovaná tvarovka lehčená a Torkretovací žárobeton, které přispějí ke zvýšení konkurenceschopnosti hlavního řešitele.

Řešení projektu bylo rozděleno do 3 etap, ve kterých bylo dosaženo jednotlivých dílčích cílů. V první etapě byla vyvinuta pojivová matrice na bezcementové bázi. Ve druhé etapě byly vyvíjené produkty vyráběny v poloprovozním měřítku. V poslední etapě byl vyhodnocen zkušební provoz a nové výrobky byly zařazeny do prodejního portfolia příjemce.

2. Vymezení dosažených výsledků projektu a jejich srovnání s cíli:

V rámci projektu bylo dosaženo tří výsledků:

- Funkční vzorek 1 – Prefabrikovaná tvarovka hutná s obchodním názvem A65SF-SG
- Funkční vzorek 2 – Prefabrikovaná tvarovka lehčená s obchodním názvem A70FLK-SG
- Funkční vzorek 3 – Torkretovatelný žárobeton s obchodním názvem ZBT145-SG

Výsledky jsou plně v souladu s cíli projektu.

3. Způsob využití výsledků projektu:

Výsledky projektu budou součástí výrobního portfolia příjemce a budou nabízeny zákazníkům.

4. Doba, do které musí být výsledky uplatněny:

Výsledky začnou být uplatňovány od 1. čtvrtletí r. 2023.

### **Článek 4**

#### **Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům projektu**

1. Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou průmyslového vlastnictví vytvořeného při plnění účelu Smlouvy se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č.

478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 221/2006 Sb., o vymáhání práv z průmyslového vlastnictví a o změně zákonů na ochranu průmyslového vlastnictví, zákonem č. 206/2000 Sb., o ochraně biotechnologických vynálezů, zákonem č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů.

2. Předmětem průmyslového vlastnictví se pro účely této Smlouvy rozumí know-how v oblasti materiálového složení a technologického postupu výroby nových jakostí.
3. U jednotlivých výsledků projektu vzniklo duševní vlastnictví prokazatelně spoluprací, a to pro jednotlivé výsledky v následujícím poměru:
  - Funkční vzorek Prefabrikovaná tvarovka hutná FW01010077-V1: Příjemce 50 %, Další účastník 50 %
  - Funkční vzorek Prefabrikovaná tvarovka lehčená FW01010077-V2: Příjemce 50 %, Další účastník 50 %
  - Funkční vzorek Torkretovatelný žárobeton FW01010077-V3: Příjemce 50 %, Další účastník 50 %
4. Případné výnosy z prodeje nebo licencování know-how třetí straně budou děleny dle poměru 50 % ve prospěch Příjemce a 50 % ve prospěch Dalšího účastníka. V případě prodeje nebo licencování bude cena stanovena dohodou při respektování tržní ceny práv k duševnímu vlastnictví. V případě, že cena nebude stanovena dohodou, bude stanovena znaleckým odhadem.
5. Smluvní strany se v poměru jejich spoluvlastnických podílů podílejí na nákladech spojených s případným podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
6. Nebude-li jedna ze Smluvních stran mít zájem na podání přihlášky, může druhá Smluvní strana 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. Příjemce je oprávněn využívat získané know-how v rámci své výrobní a obchodní činnosti za podmínek uvedených v Čl. 7 této Smlouvy, Další účastník bez souhlasu příjemce nesmí výsledky projektu a příslušné know-how poskytnout třetím stranám. Bez souhlasu Příjemce může být know-how využito dalším účastníkem pouze pro účely výuky a dalšího výzkumu. Využití výsledku projektu pro případnou výrobní a obchodní činnost dalšího účastníka se nepředpokládá, připouští se pouze po předchozí dohodě o využití výsledku projektu s příjemcem obdobně jako v čl. 7 této smlouvy.

## Článek 5

### Zajištění ochrany výsledků výzkumu a vývoje uskutečněných v souvislosti s Projektem

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce na projektu, budou pokládány za důvěrné a nebudou poskytnuty třetí straně bez písemného souhlasu příjemce. Toto ustanovení neplatí ve vztahu k Poskytovateli.

2. Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace nutné pro vykonávání činností podle Smlouvy, informace o činnostech v Projektu a o jejich výsledcích.
3. Zveřejňuje-li kterákoliv ze Smluvních stran informace o Projektu nebo o výsledcích Projektu je povinna důsledně uvádět identifikační kód Projektu podle Centrální evidence projektů a dále tu skutečnost, že výsledek Projektu byl získán za finančního přispění Poskytovatele v rámci účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací. Současně je pak povinen uvést, že se jedná o Projekt řešený ve spolupráci s druhou Smluvní stranou a uvést její identifikační znaky. Zveřejněním nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků Projektu, jinak Smluvní strana odpovídá druhé Smluvní straně za způsobenou škodu.

## Článek 6

### Doba trvání Smlouvy, odstoupení od Smlouvy a smluvní sankce

1. Smlouva je uzavírána na dobu určitou, s dobou trvání Smlouvy od data účinnosti této Smlouvy na dobu 5 let.
2. V případě porušení smlouvy některou ze Smluvních stran je druhá Smluvní strana oprávněna ji vyzvat k nápravě a stanovit k tomu přiměřenou lhůtu ne však delší než 3 měsíce. Po marném uplynutí této lhůty je oprávněna od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčen nárok na náhradu škody, nebo sankcí.
3. Odstoupení od Smlouvy je účinné jeho doručením druhé Smluvní straně.
4. Ustanoveními o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli ve Smlouvě, není dotčen nárok Příjemce nebo Dalšího účastníka projektu na náhradu škody.
5. Smluvní pokuta za porušení ujednání Smlouvy obsahující povinnosti ochrany důvěrného charakteru výsledků projektu, tj. konkrétně za porušení povinností sjednaných čl. 4 odst. 7 Smlouvy, čl. 5 odst. 1 Smlouvy a čl. 9 odst. 4 Smlouvy se sjednává ve výši 200 000,-Kč za každé jednotlivé porušení. Poškozené straně náleží případný nárok na náhradu škody za uvedená porušení smlouvy vedle ujednané smluvní pokuty.

## Článek 7

### Podmínky využití výsledků mezi Příjemcem a Dalším účastníkem

1. Příjemce v rámci projektu vyvinul Funkční vzorek prefabrikované tvarovky hutné a Další účastník se na jeho vývoji podílel. Účastníci se dohodli, že po dobu trvání smlouvy obdrží Další účastník kompenzaci v podobě procentuálního podílu z prodejní ceny každého prodaného kusu výrobku obsahující část nebo celý výsledek ve výši 1 % z prodejní ceny bez DPH.
2. Příjemce v rámci projektu vyvinul Funkční vzorek prefabrikované tvarovky lehčené. Účastníci se dohodli, že po dobu trvání smlouvy obdrží Další účastník kompenzaci v podobě procentuálního podílu z prodejní ceny každého prodaného kusu výrobku obsahující část nebo celý výsledek ve výši 1 % z prodejní ceny bez DPH.

3. Příjemce v rámci projektu vyvinul Funkční vzorek torkretovatelného žarobetonu. Účastníci se dohodli, že po dobu trvání smlouvy obdrží Další účastník kompenzaci v podobě procentuálního podílu z prodejní ceny každého prodaného kusu výrobku obsahující část nebo celý výsledek ve výši 1 % z prodejní ceny bez DPH.
4. Příjemce vždy do konce měsíce ledna následujícího roku předá Dalšímu účastníkovi podklady na emailovou adresu soukal@fch.vutbr.cz k fakturaci kompenzace z prodeje Funkčních vzorků podle odst. 1, 2 a 3 tohoto článku za předešlý kalendářní rok. Příjemce se zavazuje informovat Dalšího účastníka o počtu prodaných výrobků obsahující výsledky a dále o prodejních cenách těchto výrobků. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den účtovacího období. Splatnost faktur je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů ode dne jejich vystavení.
5. Smlouva o využívání výsledků projektu bude v trvání na dobu 5 let od okamžiku její účinnosti. V případě, že by příjemce měl zájem nadále komerčně využívat společně vlastněné výsledky i po skončení účinnosti této smlouvy, zavazují se smluvní strany uzavřít navazující písemnou smlouvu upravující podmínky tohoto využití.

## **Článek 8**

### **Oprávnění poskytovatele**

1. Poskytovatel je oprávněn kontrolovat průběh plnění schváleného implementačního plánu výsledků, který bude poskytovateli předán ve stanoveném termínu do 30 dnů od doby ukončení projektu a od doby schválení implementačního plánu poskytovatelem.
2. Práva a povinnosti poskytovatele se řídí zákonem č. 130/2002 Sb. zákona o podpoře výzkumu a vývoje.

## **Článek 9**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Projekt TREND, způsob jeho řešení ani předpokládané výsledky jeho řešení nejsou utajovanými informacemi ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, v platném znění.
2. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, pro účely jejího uveřejnění nepovažují Smluvní strany nic z obsahu této Smlouvy ani z metadat k ní se vázících za vyloučené z uveřejnění. Zveřejnění zajistí Další účastník.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že Další účastník je povinným subjektem ohledně poskytování informací ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a pro tyto účely nepovažují nic z obsahu této Smlouvy za vyloučené z poskytnutí.
4. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že technická a konstrukční řešení pro dosažení výsledku projektu jsou důvěrného charakteru. Smluvní strany se zavazují tyto informace neposkytovat třetím osobám.
5. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu a účinnosti jejím zveřejněním dle odst. 2 tohoto článku.

6. Práva a povinnosti Smluvních stran touto Smlouvou výslovně neupravená se řídí zákonem 130/2002 Sb. a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
7. Tato Smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž Příjemce, Další účastník a Poskytovatel dotace obdrží po jednom vyhotovení.

VE VELKÉ OPATOVICÍCH DNE 5. 5. 2020

Za příjemce:

Za Dalšího účastníka projektu:

Ing. Jiří Kyncl  
Předseda představenstva a.s.

doc. Ing. Jan Pěňčík, Ph.D.  
projektory VUT v Brně



P-D Refractories CZ s.r.o.  
679 63 Velké Opatovice  
Nádražní 218  
IČ: 163 43 409  
DIČ: CZ 163 43 409  
(07)