

## Smlouva o využití výsledků

Projektu TK01020187

„Konformní tepelné výměníky za použití ADM a plazmatických povlakování“

(Dále jen „Smlouva“)

Název: **BENEŠ a LÁT a.s.**  
se sídlem: Tovární 463, 289 14 Poříčany  
IČ: 25724304  
DIČ: CZ25724304  
Bank. spojení: [redacted]  
Č. účtu: [redacted]  
Zastoupená: Bc. Janem Látem, místopředsedou představenstva  
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, spisová značka 5715

(dále také jen „Příjemce podpory“ nebo „Hlavní příjemce“)

a

Název: **Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.**  
se sídlem: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8  
IČO: 68378271  
DIČ: CZ68378271  
Bank. spojení: [redacted]  
Č. účtu: [redacted]  
Zastoupený: RNDr. Michaelem Prouzou, Ph.D., ředitelem  
Zapsán v rejstříku veřejných výzkumných institucí pod spis. zn. č. 17113/2006-34/FZÚ

(dále jen „Další účastník č. 1 projektu“)

a

Název: **CARDAM s.r.o.**  
se sídlem: Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany  
IČ: 05437032  
DIČ: CZ05437032  
Bank. spojení: [redacted]  
Č. účtu: [redacted]  
Zastoupený: Ing. Ondřejem Kurkinem, jednatelem  
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, spisová značka 263635

(dále jen „Další účastník č. 2 projektu“)

(dále společně jen „Smluvní strany“)

uzavírají v rámci projektu „Konformní tepelné výměníky za použití ADM a plazmatických povlakování“ v programu Technologické agentury České republiky – THÉTA, reg. č. TK01020187, a v souladu se Všeobecnými podmínkami TAČR tuto smlouvu:

## I. Identifikace projektu

**Projekt:** Konformní tepelné výměníky za použití ADM a plazmatických povlakování

**Číslo projektu:** TK01020187

**Program:** Program THÉTA Technologické agentury České republiky

**Doba řešení projektu:** 1.7.2018 – 30.6.2022

**Řešitel projektu za Hlavního příjemce:** [REDACTED]

**Řešitel projektu za Dalšího účastníka č.1 projektu:** [REDACTED]

**Řešitel projektu za Dalšího účastníka č.2 projektu:** [REDACTED]

(dále jen „Projekt“).

## II. Vymezení výsledků projektu

Hlavní příjemce a Další účastníci dosáhli při řešení Projektu následujících výstupů a výsledků:

**Výstup TK01020187-V2 s výsledkem:**

„Funkční povlak zejména pro chladicí systémy“, užitný vzor (Fuzit)

**Výstup TK01020187-V3 s výsledkem:**

„Chladicí těleso s isoparametrickou vnitřní strukturou“, funkční vzorek (Gfunk)

**Výstup TK01020187-V4 s výsledkem:**

„Vícevrstvá struktura funkčního povlaku zejména pro chladicí systémy“, užitný vzor (Fuzit)

**Výstup TK01020187-V5 s výsledkem:**

„Testovací systém pro měření efektivity chladicího zařízení“, funkční vzorek (Gfunk)

**Výstup TK01020187-V6 s výsledkem:**

„Funkční vzorek povlakovaného chladicího systému s proměnlivou vnitřní strukturou“, funkční vzorek (Gfunk)

**Výstup TK01020187-V7 s výsledkem:**

„Vnitřní struktura konformního chladicího systému zejména ve slévárenství“, užitný vzor (Fuzit)

1. Výsledky výstupů jsou v souladu s plánovanými cíli Projektu.
2. Příjemce podpory prohlašuje, že výsledky výstupů nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

### III. Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům

1. Vlastnická práva k výsledkům jsou stanovena na základě tvůrčí činnosti řešitelských týmů Smluvních stran.
2. Podíly Smluvních stran na výsledku výstupu TK01020187-V2 jsou uvedeny v následující tabulce:

Číslo výsledku TK01020187-V2	Typ dle RIV Fuzit	Název: Funkční povlak zejména pro chladicí systémy	Procentní podíl: BENEŠ a LÁT a.s.: 20 % Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.: 70 % CARDAM s.r.o.: 10 %
---------------------------------	----------------------	--	--

3. Podíly Smluvních stran na výsledcích výstupu TK01020187-V3 jsou uvedeny v následující tabulce:

Číslo výsledku TK01020187-V3	Typ dle RIV Gfunk	Název: Chladicí těleso s isoparametrickou vnitřní strukturou	Procentní podíl: BENEŠ a LÁT a.s.: 45 % Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.: 10 % CARDAM s.r.o.: 45 %
---------------------------------	----------------------	---	--

4. Podíly Smluvních stran na výsledcích výstupu TK01020187-V4 jsou uvedeny v následující tabulce:

Číslo výsledku TK01020187-V4	Typ dle RIV Fuzit	Název: Vícevrstvá struktura funkčního povlaku zejména pro chladicí systémy	Procentní podíl: BENEŠ a LÁT a.s.: 20 % Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.: 70 % CARDAM s.r.o.: 10 %
---------------------------------	----------------------	--	--

5. Podíly Smluvních stran na výsledcích výstupu TK01020187-V5 jsou uvedeny v následující tabulce:

Číslo výsledku TK01020187-V5	Typ dle RIV Gfunk	Název: Testovací systém pro měření efektivity chladicího zařízení	Procentní podíl: BENEŠ a LÁT a.s.: 34 % Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.: 33 % CARDAM s.r.o.: 33 %
---------------------------------	----------------------	--	--

6. Podíly Smluvních stran na výsledcích výstupu TK01020187-V6 jsou uvedeny v následující tabulce:

Číslo výsledku TK01020187-V6	Typ dle RIV Gfunk	Název: Funkční vzorek povlakovaného chladicího systému s proměnlivou vnitřní strukturou	Procentní podíl: BENEŠ a LÁT a.s.: 34 % Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.: 33 % CARDAM s.r.o.: 33 %
---------------------------------	----------------------	--	--

7. Podíly Smluvních stran na výsledcích výstupu TK01020187-V6 jsou uvedeny v následující tabulce:

Číslo výsledku TK01020187-V7	Typ dle RIV Fuzit	Název: Vnitřní struktura konformního chladicího systému zejména ve slévárenství	Procentní podíl: BENEŠ a LÁT a.s.: 20 % Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.: 10 % CARDAM s.r.o.: 70 %
---------------------------------	----------------------	---	--

8. Práva k výsledkům a jejich ochrana se řídí článkem 14 a 15 Všeobecných podmínek TAČR a respektují pravidla Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací.
9. Smluvní strany potvrzují, že k výsledkům č. TK01020187-V2, TK01020187-V4, TK01020187-V7, byly podány přihlášky užitečných vzorů u Úřadu průmyslového vlastnictví.
10. Příjemce podpory a Další účastníci Projektu odpovídají za právní nezávadnost Projektu, tj. odpovídají za to, že výsledky nezasahují do práv k předmětům duševního vlastnictví nebo jiných práv třetích osob, a to pro jakékoliv využití výsledků v České republice i v zahraničí.

#### IV. Způsob využití Výsledků

1. Výsledky, které jsou ve spoluvlastnictví Smluvních stran, budou využity nejpozději do 5 let od ukončení Projektu.
2. Smluvní strany jsou oprávněny poskytnout práva k výsledkům třetím stranám pouze na základě písemné smlouvy podepsané každou ze smluvních stran, která má na výsledku podíl, a za podmínky poskytnutí úplaty třetí stranou minimálně ve výši odpovídající jejich tržní ceně. Pokud tuto nelze objektivně zjistit, postupují smluvní strany jako řádný hospodář tak, aby získaly co nejvyšší možnou protihodnotu, kterou je možné zpravidla stanovit součtem nákladů na dosažení výsledku a přiměřeným ziskem. Poskytnutá úplata bude rozdělena mezi dotčené účastníky projektu podle poměrů uvedených v článku III odst. 2.Smlouvy.
3. Každá ze smluvních stran je jako spoluvlastník oprávněna výsledky užívat pro vlastní potřebu, nebrání-li takovému užívání podmínky zák. č. 130/2002 Sb., Zákon o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a pravidla Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací.
4. Smluvní strany mohou Výsledky užívat komerčně i nekomerčně.
5. V případě komerčního využití výsledků jednou ze Smluvních stran náleží dalším Smluvním stranám odpovídající kompenzace v souladu s Rámcem pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01). Výše odměny bude stvrzena smlouvou mezi spoluvlastníky výsledků. Tuto smlouvu musí spoluvlastníci uzavřít před využitím společných Výsledků.
6. Smluvní strana, která komerčně užívá společné Výsledky, je povinna předložit nejpozději do 31. ledna ostatním Smluvním stranám vyúčtování části příjmů dle předchozího odstavce. V případě pochybností o předloženém vyúčtování má Smluvní strana právo požadovat předložení účetnictví a dalších dokladů k ověření správnosti předloženého vyúčtování části příjmů. K části příjmů určené dle předcházejícího odstavce bude připočtena DPH a bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou Smluvní stranou se splatností 30 dní.
7. Za účelem ochrany společného duševního vlastnictví jsou si Smluvní strany povinny vzájemně poskytnout součinnost při podání přihlášek (a to případně i zahraničních) vynálezů, užitečných vzorů, průmyslových vzorů a technických řešení, která vznikla v souvislosti s realizací Projektu a která vykazují znaky potřebné pro získání ochrany.
8. K převodu podílu na výsledku některého ze spoluvlastníků na jiného spoluvlastníka se souhlas ostatních

spoluvlastníků nevyžaduje. Na třetí osobu může některý ze spoluvlastníků převést svůj podíl na výsledku jen v případě, že žádný ze spoluvlastníků nepřijme ve lhůtě jednoho měsíce písemnou nabídku převodu za podmínek nabídnutých třetí osobou. V ostatních otázkách se vzájemné vztahy mezi spoluvlastníky řídí obecnými ustanoveními o spoluvlastnictví dle § 1115 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, případně zvláštních předpisů upravujících spoluvlastnictví předmětů práv duševního vlastnictví.

9. Převede-li jedna ze smluvních stran majetková práva k výsledkům třetí osobě/třetím osobám, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby její smluvní závazky přešly na nového/nové nabyvatele majetkových práv.

#### **V. Důvěrnost informací**

Nedohodnou-li se Smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna Smluvní strana od druhé Smluvní strany a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“). Smluvní strana, která je získala, je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim a nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců, kteří jsou pověřeni činnostmi na Projektu. Jiným osobám, které jsou pověřeny činnostmi na Projektu, může Smluvní strana sdělit důvěrné informace, jen pokud s nimi uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu.

#### **VI. Sankce**

Smluvní strana, která závažným způsobem poruší povinnosti z této smlouvy, je povinna za každé takové porušení zaplatit Smluvní straně, které škoda vznikla, pokutu ve výši 30.000,- Kč. Uplatnění nároku na náhradu škody tím není dotčeno.

#### **VII. Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva nabývá platnosti okamžikem podpisu všemi Smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv. Příjemce podpory se zavazuje tuto Smlouvu po jejím podpisu všemi Smluvními stranami zaslat správci registru smluv k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, a o nabytí účinnosti této Smlouvy informovat ostatní Smluvní strany.
2. Smlouva je závazná do doby 5 let po ukončení projektu Konformní tepelné výměníky za použití ADM a plazmatických povlakování, nestanoví-li podmínky veřejné soutěže programu THÉTA TAČR dobu delší. Zároveň závazky týkající se způsobu využití výsledků Projektu dle čl. IV, důvěrných informací dle čl. V., sankcí dle čl. VI., rovněž tak další závazky z této Smlouvy vzhledem k jejich povaze a účelu, přetrvávají i po ukončení této Smlouvy.
3. Smlouvu je možno měnit nebo doplňovat jen písemnými dodatky vzájemně potvrzenými všemi Smluvními stranami.
4. Smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž po jednom obdrží každá ze Smluvních stran a Technologická agentura České republiky.

**T** **A**  
**Č** **R**



**FZU**

Fyzikální ústav  
Akademie věd  
České republiky

Dne 27. 7. 2022

**Příjemce podpory:**

.....  
Bc. Jan Lát, místopředseda představenstva  
**BENEŠ a LÁT a.s.**

Dne 26. 7. 2022

**Další účastník č. 1 projektu**

.....  
RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel  
**Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.**

Dne 26. 7. 2022

**Další účastník č. 2 projektu**

.....  
Ing. Ondřej Kurkin, Ph.D., jednatel  
**CARDAM s.r.o.**