**Smlouva o využití výsledků výzkumu a vývoje**

*uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a ve smyslu ustanovení § 16 zákona č.130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů („ZPVV“)*

**Smluvní strany:**

**RD Rýmařov s.r.o.**

se sídlem: 8. května 1191/45, 795 01 Rýmařov

IČO: 18953581

DIČ: CZ18953581

Zapsán v OR u KS v Ostravě, odd. C, vložka 1783

Statutární zástupce: JUDr. LUKÁŠ ZRŮST, BA (Hons), LL.M., MBA

Bankovní spojení, č. účtu: XXXXXXXXXXX

***jakožto Hlavní příjemce (dále jen „Příjemce”)***

**a**

**České vysoké učení technické v Praze**

se sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6 – Dejvice

IČO: 68407700

DIČ: CZ68407700

Zřízeno dle zák. č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, nezapisuje se do OR

Statutární zástupce: doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc., rektor

Řešitelské pracoviště: Univerzitní centrum energeticky efektivních budov ČVUT v Praze

 Třinecká 1024, 273 43 Buštěhrad

Zastoupené: ředitelem UCEEB doc. Ing. Lukášem Ferklem, Ph.D. na základě rektorova zmocnění

Bankovní spojení, č. účtu: XXXXXXXXXXX

***jakožto Další účastník (dále jen „Další účastník”)***

**(dále společně také jako „Smluvní strany“)**

**I.**

**Účel a předmět Smlouvy, vymezení výsledků**

1. Účelem a předmětem této Smlouvy o využití výsledků dosažených v projektu výzkumu a vývoje č. **TH02030797** (dále jen „Smlouva“) je upravit způsob využití výsledků projektu s názvem „**Environmentálně šetrné resilientní bytové domy (2017-2020, TA0/TH)**“, identifikační číslo projektu: **TH02030797** (dále jen „Projekt“) v souladu se Smlouvou o účasti na řešení projektu ze dne 7.2.2017 (dále jen „Smlouva o spolupráci“), Smlouvou o poskytnutí podpory č. 2016TH02030797 ze dne 3.1.2017 včetně jejích příloh (dále jen „Smlouva o poskytnutí podpory“) a Dodatku, vydané poskytovatelem podpory Technologickou agenturou České Republiky (dále jen „Poskytovatel“) v rámci Programu na podporu aplikovaného výzkumu EPSILON, 2. veřejná soutěž (dále jen „Program podpory“).
2. Výsledky dosažené v rámci Projektu (dále jen „Výsledky“) a podíly Smluvních stran jsou vymezeny v Příloze č. 1 a 2 Smlouvy.

**II.**

**Výklad pojmů**

1. Za **Následující období** se považuje období v délce **3 let** po skončení projektu – **tzv. doba udržitelnosti projektu**, ve kterém Poskytovatel provádí vyhodnocení výsledků řešení projektu, vypořádání poskytnuté podpory a monitoring implementace výsledků v praxi. Za tím účelem je zavázán Příjemce i Další účastník k součinnosti při provádění těchto činností.
2. **Dnem ukončení projektu** se rozumí datum 31. 12. 2020.
3. **Předmětem duševního vlastnictví** se pro účely Smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti, na jehož základě vznikne nehmotný statek, který je objektivně zachytitelný. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitným vzorem, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, biotechnologické vynálezy, ochranné známky, díla podle práva autorského, know-how, a další výsledky duševní činnosti.

**III.**

**Úprava vlastnických a užívacích práv k Výsledkům**

1. V souladu s ustanoveními uzavřené Smlouvy o spolupráci všechna majetková práva k Výsledkům definovaným v příloze 1 a 2 Smlouvy patří Příjemci a Dalšímu účastníkovi jako k výsledkům výzkumu dosažených činností zaměstnanců Příjemce a Dalšího účastníka.
2. Smluvní strany prohlašují, že vlastnictví Výsledků a přístupová a užívací práva k Výsledkům vytvořeným v rámci Projektu společně Smluvními stranami jsou upravena v souladu se Smlouvou o spolupráci. V souladu s ujednáním Smlouvy o spolupráci, duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu patří té Smluvní straně, jejíž pracovníci duševní vlastnictví vytvořili. Výsledky Projektu, které byly dosaženy při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací pracovníků obou Smluvních stran, jsou ve spoluvlastnictví Smluvních stran nebo k nim Smluvní strany společně vykonávají majetková práva („**Společné výsledky**“), a to v poměru v jakém se na vytvoření duševního vlastnictví podíleli pracovníci každé ze Smluvních stran a v poměru finančních prostředků, vynaložených jednotlivými Smluvními stranami při realizaci dotčeného výsledku (objem prostředků včetně podpory).

1. Smluvní strany jsou oprávněny samostatně a bez souhlasu druhé Smluvní strany využívat know-how jimi získané při provádění Projektu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe.
2. Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny dostát závazkům vyplývajícím z této Smlouvy. Podíl na Výsledcích je podrobněji vymezen v Příloze č. 1 a 2 Smlouvy.
3. Mohou-li si u Smluvních stran činit nároky na práva k veškerým výsledkům řešení Projektu třetí osoby, jsou Smluvní strany povinny provést taková opatření nebo uzavřít takové smlouvy, aby tato práva byla vykonávána v souladu s jejich vlastními závazky vyplývajícími ze Smlouvy o spolupráci.
4. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by nasvědčovaly tomu, že by jakékoliv využití Výsledků v ČR či v zahraničí mohlo představovat zásah do práv jiných osob z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví.
5. Jakékoliv budoucí postoupení práv k Výsledkům bude provedeno tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající ze Smlouvy o spolupráci, z ustanovení § 16 ZPVV a pravidla veřejné podpory ve smyslu Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem - Úřední věstník Evropské unie L 187, 26. června 2014 (dále jen „Nařízení“), zejm. čl. 25, 28 a 29; a ve smyslu Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací – Úřední věstník Evropské unie C 198, 27. června 2014 č. 2014/C 198/01 (dále jen „Rámec“).
6. Smluvní strany mohou zveřejnit informace o Výsledcích, ke kterým mají majetková práva, pokud jejich zveřejněním není dotčena jejich ochrana a pokud o svém záměru zveřejnění v dostatečném předstihu informovali druhou Smluvní stranu. Smluvní strany při zveřejnění jsou povinny postupovat v souladu s Pravidly pro publicitu projektů podpořených z prostředků Poskytovatele. Výsledky, zveřejňované v tištěné formě, ve formě vědeckých či odborných publikací nebo ve formě prezentací, musí obsahovat informaci o tom, že jich bylo dosaženo řešením Projektu podporovaného z veřejných prostředků prostřednictvím Poskytovatele.

**IV.**

**Způsob využití Výsledků a doba, ve které budou Výsledky využity**

1. Smluvní strany se zavazují postupovat v souladu se Smlouvou o spolupráci, Smlouvou o poskytnutí podpory a dalšími souvisejícími vnitřními předpisy včetně Všeobecných podmínek Poskytovatele dotace (dále jen „Pravidla“). Smluvní strany se zavazují dodržovat Pravidla do ukončení Následujícího období.
2. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby byly Výsledky využity v souladu se Smlouvou o spolupráci, ZPVV, Nařízením a Rámcem a s Implementačním plánem projektu, který tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále jen „Implementační plán“) včetně, pokud to bude nezbytné, uzavření příslušných smluv o postoupení práv nebo užívacích práv z Výsledků za obvyklých tržních podmínek. Pro vyloučení pochybností strany výslovně prohlašují, že touto Smlouvou nejsou převáděna jakákoliv práva k Výsledkům.
3. Další účastník se zavazuje poskytnout Příjemci nezbytnou součinnost při vykazování plnění Implementačního plánu vůči Poskytovateli a je srozuměn s tím, že v případě neplnění Implementačního plánu mohou být vůči Projektu ze strany Poskytovatele uděleny finanční sankce. **Zpráva o implementaci** Výsledků projektu se Poskytovateli předkládá **do 31. července následujícího roku po ukončení sledovaného tříletého období implementace.**
4. Smluvní strany se zavazují, že budou po celou dobu Následujícího období zabezpečovat ochranu Výsledků projektu.
5. Smluvní strany jsou povinny zachovat výstupy projektu po dobu 5 let od data ukončení projektu a jsou oprávněny využívat veškeré Výsledky k vědeckým a výzkumným činnostem bezplatně.
6. V případě, že v rámci projektu vznikly výsledky činnosti (zejména dílčí), které jsou mimo komerční zájem Smluvních stran, jsou Smluvní strany povinny poskytnout takové výsledky k využití za nediskriminujících podmínek všem zájemcům.
7. Smluvní strany prohlašují, že budou používat příjmy z komerčního využití Výsledků v souladu s Pravidly ve smyslu Nařízení. V případě jakéhokoliv komerčního využití Výsledků Dalšího účastníka ze strany Příjemce, se Smluvní strany dále dohodly, že Další účastník poskytuje Příjemci v rozsahu jeho vlastnického podílu přednostní právo užívání (nevýhradní licenci) k těmto Výsledkům, a to po dobu platnosti této Smlouvy. Příjemce má zájem a potřebné vybavení Výsledky využívat a zavazuje se za to zaplatit Dalšímu účastníkovi odměnu ve výši stanovené dle Přílohy č. 4, která je splatná do 30 dnů na základě předložené faktury Dalšího účastníka. Na základě tohoto vypořádání je Příjemce oprávněn využít předmětné Výsledky komerčně při své podnikatelské činnosti. Příjemce má v úmyslu využít získané Výsledky při vývoji výrobních technologií, jejich propagaci a následně k uvedení těchto technologií na trh, dále je vyvíjet, upravovat atd. Pro vyloučení pochybností se Smluvní strany dohodly, že kromě výše stanovené odměny Dalšímu účastníkovi nenáleží žádné další právo na odměnu v souvislosti s užíváním Výsledků (zejména z komerčního užití nových výrobních technologií) či jiná plnění ze strany Příjemce.
8. V případě nevyužití Výsledků podle předcházejících odstavců tohoto článku způsobem a v době stanovené ve Smlouvě, jsou Smluvní strany povinny poskytnout dosažené Výsledky k využití za nediskriminujících podmínek všem zájemcům. Smluvní strany jsou oprávněny poskytnout Výsledky pouze za úplatu minimálně ve výši odpovídající jejich tržní ceně. Pokud tato nelze objektivně zjistit, postupují Smluvní strany v postavení řádného hospodáře tak, aby získali co nejvyšší možnou protihodnotu, kterou je možné zpravidla stanovit součtem nákladů na dosažení Výsledku a přiměřeným ziskem. Při poskytování Výsledků Smluvní straně, která se podílela na podpoře z neveřejných zdrojů, bude výše úplaty za poskytnutí Výsledků snížena o výši neveřejné podpory poskytnuté touto Smluvní stranou.
9. Smluvní strany zajistí, aby ve zveřejňovaných informacích v souvislosti s Projektem bylo vždy uvedeno: „(Tento) Projekt „název a číslo projektu“ je spolufinancován TAČR“, stejně jako, že se jedná o Projekt řešený ve spolupráci s druhou Smluvní stranou a uvést její identifikační znaky. Zveřejněním nesmí být dotčena ochrana výsledků Projektu a mlčenlivost, jinak Smluvní strana, která se takového zveřejnění dopustila, odpovídá poškozené Smluvní straně za způsobenou škodu.
10. Příjemce bere na vědomí, že užívání názvu a logotypu Dalšího účastníka musí být v souladu s Grafickým manuálem jeho identity, který je k dispozici na stránkách www.cvut.cz.

**V.**

**Mlčenlivost, rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi**

1. Veškeré Výsledky tvoří obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“), a Smluvní strany se zavazují ve vztahu k obchodnímu tajemství, k němuž nemají výlučná práva, nestanoví-li Smlouva včetně příloh nebo případných dodatků jinak, obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu všech osob, které disponují právy k tomuto obchodnímu tajemství. V případě vyzrazení třetí osobě bez souhlasu druhé Smluvní strany je považováno za porušení této Smlouvy.
2. Výsledky řešení, které byly publikovány v odborném tisku, nebo které byly jiným způsobem zveřejněny, netvoří žádné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů (zejm. § 504 Občanského zákoníku).
3. Není-li ve Smlouvě včetně jejích příloh nebo v případných dodatcích stanoveno jinak, jsou veškeré informace získané Smluvními stranami v souvislosti s uzavíráním a plněním povinností dle Smlouvy přísně důvěrné (dále jen „důvěrné informace“) a Smluvní strany jsou povinny o nich zachovávat mlčenlivost a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim, nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců a jiných osob, které jsou pověřeny činnostmi v rámci Smlouvy a se kterými dotyčná Smluvní strana uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu, jako stanoví Smlouva Smluvním stranám, a nesmí důvěrné informace použít za jiným účelem než k výkonu činností podle Smlouvy. Jako důvěrné je třeba považovat i informace, které byly některou ze stran označeny za důvěrné, nebo informace, jejichž použitím by některé ze stran vznikla škoda. Toto ustanovení neplatí ve vztahu k Poskytovateli.
4. Výjimkou z ustanovení odst. 3 článku jsou:
5. sdělení nebo případ povolený nebo vyžadovaný pro běžné a řádné plnění povinností dle Smlouvy;
6. informace poskytované do Informačního systému výzkumu vývoje a inovací při respektování důvěrnosti údajů v případě obchodního tajemství (§17 až 20 obch. zák.) a úpravě informací dodávaných do CEP tak, aby byly zveřejnitelné,
7. informace, které Smluvní strana znala prokazatelně dříve, než jí byly sděleny kteroukoli ze Smluvních stran,
8. informace poskytnuté Smluvní straně kteroukoli ze Smluvních stran s písemným oproštěním od mlčenlivosti,
9. informace, které byly Smluvní straně poskytnuté třetí stranou bez závazku k mlčenlivosti,
10. informace, které je některá Smluvní strana povinna poskytnout jiným orgánům státní správy, soudním orgánům nebo orgánům činným v trestním řízení.
11. V případě porušení povinnosti uvedené v odst. 1 - 3 článku se za každé jednotlivé porušení povinnosti Smlouvy Smluvní stranou sjednává Smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč splatná na účet poškozené Smluvní strany uvedený v záhlaví Smlouvy.
12. Každá Smluvní strana se zavazuje zachovávat mlčenlivost o těchto informacích beze změny po dobu trvání této Smlouvy a dále po dobu dalších 10 let po skončení účinnosti ostatních ustanovení Smlouvy, ať k němu dojde z jakéhokoliv důvodu. Tento odstavec se nevztahuje na povinnou nebo požadovanou publicitu podle podmínek Poskytovatele.

**VI.**

**Sankce**

1. V případě, že v důsledku neplnění Implementačního plánu bude ze strany Poskytovatele Příjemci udělena jakákoliv sankce, je Další účastník povinen odpovídající část plné výše sankce (včetně účtovaných úroků, smluvních sankcí, odvodů za porušení rozpočtové kázně apod.) uhradit Příjemci dle výše způsobilých výdajů na Projektu a míře, jakou přispěli k udělení sankce. V pochybnostech se má za to, že se obě Smluvní strany podílely na udělení sankce stejnou měrou.
2. V případě neplnění povinností podle této Smlouvy je kterákoli ze Smluvních stran oprávněna formou písemného oznámení vyzvat Smluvní stranu, která porušuje povinnosti, k upuštění od porušování povinností a nápravě stavu vzniklého porušením povinnosti podle Smlouvy. V případě, že Smluvní strana, která porušila/porušuje povinnosti, nenapraví vzniklý stav, nebo neupustí od porušování povinnosti, je tato Smluvní strana povinna zaplatit poškozené Smluvní straně smluvní pokutu ve výši 5 000,-Kč za každý den trvání porušení povinnosti a/nebo stavu vzniklého porušením povinnosti, a to až do celkové výše 1 000 000,- Kč.
3. Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky Smluvních stran na náhradu škody v částce převyšující hodnotu zaplacené smluvní pokuty a není způsoben zánik závazku, kterému se smluvní pokuta vztahuje. Smluvní pokuta musí být uhrazena do dvaceti (20) dnů ode dne, kdy Smluvní strana obdrží žádost od poškozené Smluvní strany vyzývající k zaplacení smluvní pokuty.

**VII.**

**Následky porušení povinností a odpovědnost za škodu**

1. Žádná Smluvní strana nebude považována za Smluvní stranu porušující tuto Smlouvu, pokud toto porušení je způsobeno vyšší mocí. Jakýkoli případ vyšší moci oznámí Smluvní strana neprodleně bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně.
2. Další účastník odpovídá Příjemci za škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících z této Smlouvy a Pravidel.
3. Další účastník bere na vědomí, že pokud porušení některé z povinností Dalším účastníkem má za následek uplatnění sankčních ustanovení ze strany Poskytovatele vůči Příjemci a udělení pokuty nebo jiné peněžité sankce, je Další účastník porušující některou z povinností tuto sankci Příjemci v plné výši nahradit, a to do 30 dnů od doručení písemné výzvy k úhradě.

**VIII.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem doručení oboustranně podepsané Smlouvy oběma Smluvním stranám. V případě, že zákon (340/2015 Sb. ve znění pozdějších předpisů) vyžaduje zveřejnění této smlouvy, nabývá tato smlouva účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to 5 let od nabytí účinnosti této Smlouvy. Ustanovení článků V – VII. Smlouvy zůstávají platná a účinná i po skončení doby, na kterou je Smlouva uzavřena. Stejně tak zachovávají platná a účinná i jakákoliv dalších ustanovení Smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem Smluvních stran, aby nepozbyly platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena.
3. Smluvní strany jsou povinny vzájemně se písemně informovat o každé změně údajů uvedených ve Smlouvě či jejích přílohách, jakož i o jakýchkoliv skutečnostech relevantních pro plnění ustanovení Smlouvy a postupu Poskytovatele vůči Příjemci ve vztahu k Projektu.
4. Smluvní strany se zavazují kdykoliv v průběhu trvání tohoto Smluvního vztahu uzavřít mezi sebou potřebný dodatek k této Smlouvě, reagující na nastalou situaci, kterou je třeba smluvně ošetřit.
5. Změny a doplňky této Smlouvy lze provádět pouze písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, přičemž každá ze Smluvních stran se zavazuje spravedlivě zvážit návrhy druhé Smluvní strany.
6. Pokud jakákoliv ustanovení nebo jakékoliv části ustanovení Smlouvy budou považovány za neplatné nebo nevymahatelné, nebude mít taková neplatnost nebo nevymahatelnost za následek neplatnost nebo nevymahatelnost celé Smlouvy, ale celá Smlouva se bude vykládat tak, jako by neobsahovala příslušná neplatná nebo nevymahatelná ustanovení nebo části ustanovení a práva a povinnosti Smluvních stran se budou vykládat přiměřeně. Smluvní strany se dále zavazují, že budou navzájem spolupracovat s cílem nahradit takové neplatné nebo nevymahatelné ustanovení platným a vymahatelným ustanovením, jímž bude dosaženo stejného výsledku (v maximálním možném rozsahu v souladu s právními předpisy), jako bylo zamýšleno ustanovením, jež bylo shledáno neplatným či nevymahatelným.
7. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Každá Smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
8. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které zajistí Další účastník, v případě, že to zákon či platné vnitřní předpisy Příjemce nařizují, s výjimkou informací, které jsou vyloučené z uveřejnění (osobní údaj či obchodní tajemství, či jiné údaje, které je možné neuveřejnit podle zákona).
9. 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 s výjimkou informací, které jsou vyloučené z uveřejnění (osobní údaj či obchodní tajemství, či jiné údaje, které je možné neuveřejnit podle zákona).
10. Tato Smlouva se řídí právními předpisy platnými v České republice. Vztahy touto Smlouvou neupravené se řídí ZPVV, Nařízením a Rámcem. Veškeré spory vznikající z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou Smluvních stran. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, má kterákoliv ze Smluvních stran právo předložit spornou záležitost věcně a místně příslušnému soudu.
11. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva je projevem jejich pravé a svobodné vůle a nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s podmínkami této Smlouvy, s Pravidly a jsou si plně vědomy závazků, které uzavřením této Smlouvy přebírají. Na důkaz toho Smluvní strany připojují své podpisy.
12. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
13. Příloha č. 1 – Vymezení Výsledků a podílu na Výsledcích
14. Příloha č. 2 – Výsledky Projektu a jejich srovnání s cíli Projektu
15. Příloha č. 3 – Implementační plán Projektu
16. Příloha č. 4 – Výpočet odměny

V ………………………………………dne………………………….. V ………………………………………dne…………………………..

…………………………………………………………………… …………………………………………………………….

 za Příjemce za Dalšího účastníka

Ing. JIŘÍ POHLOUDEK Ing. ROBERT JÁRA, Ph.D.