

Smlouva o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje

Smluvní strany:

UJP PRAHA a.s.

se sídlem Praha – Zbraslav, Nad Kamínkou 1345, PSČ 156 10

IČ: 601 93 247 DIČ: CZ60193247

zastoupená Ing. Michalem Joselem, prokuristou a ředitelem

zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 2366

(dále jen „**hlavní příjemce**“)

a

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Fakulta materiálově-technologická

se sídlem 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba

IČ: 61989100 DIČ: CZ61989100

zastoupená prof. Ing. Igorem Ivanem, Ph.D., rektorem

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

(dále jen „**další účastník projektu**“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku, ve smyslu ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, s přihlédnutím k příslušným ustanovením zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů, a s odvoláním na článek 14. Všeobecných podmínek TAČR (Verze 7), tuto smlouvu:

I.

Základní údaje o projektu

- 1 Hlavní příjemce byl na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené Technologickou agenturou České republiky (dále jen „TA ČR“) a na základě smlouvy o poskytnutí účelové podpory na řešení programového projektu formou dotace z výdajů na výzkum a vývoj rozpočtové kapitoly poskytovatele, uzavřené s TA ČR, řešitelem následujícího projektu

projekt ev. číslo: **TK05020023**

název projektu: **In situ dobíjecí stanice pro alternativní poptávku energie jako součást smart technologií v různých technických oblastech**
(dále jen „**projekt**“)

2. Doba ukončení projektu: 31. 12. 2025

3. Hlavní příjemce: UJP PRAHA a.s.

Na základě smlouvy o účasti na řešení projektu je dalším účastníkem výše uvedeného projektu Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava.

Údaje o projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů: **C – Předmět řešení projektu podléhá obchodnímu tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník), ale název projektu, cíle projektu a u ukončeného nebo zastaveného projektu zhodnocení výsledku řešení projektu dodané do CEP, jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné.**

4. Na základě shora uvedené smlouvy uzavřené mezi hlavním příjemcem podpory a TA ČR byl projekt financován z veřejných prostředků ve výši přesahující 50 % výše nákladů projektu.

II.

Vymezení výsledků a jejich srovnání s cíli projektu

1 Cíle řešení projektu:

V řešeném projektu bylo naplánováno vytvoření dobíjecí stanice založené na technologii FESS s možným využitím v rámci zvyšující se poptávky po alternativním zdroji elektrické energie a která souvisí s tématem elektromobility. Dobíjecí stanice jsou originálním konstrukčním řešením, a to vytvořením vlastního designu setrvačnicku, vhodným jako okamžitý zdroj energie, který je nezávislý na dané distribuční síti.

V rámci řešení projektu byl zhotoven funkční vzorek, který vedl k sestavení prototypu, jehož součástí je využití odpadního multimetalického materiálu, který je vkomponován do rotoru setrvačnicku. V praxi byl jak funkční vzorek, tak prototyp testován, optimalizován a verifikován v reálných podmínkách.

Dalšími cíli při řešení tohoto projektu byla publikační činnost prováděného výzkumu.

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

Výsledky projektu se pro účely této smlouvy rozumí poznatky ve výzkumu a vývoji vzniklé v rámci řešení projektu a v souladu s cíli projektu. Dosažené výsledky jsou plně v souladu s cíli projektu. Dosažené výstupy projektu jsou publikovány formou příspěvků na konferencích a ve vědeckých časopisech.

Specifikace výsledků projektu je obsažena v příloze č. 1 smlouvy.

3. Smluvní strany prohlašují, že uvedené výsledky řešení projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

III.

Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům projektu

1. Řešení projektu není veřejnou zakázkou, a proto se na úpravu práv k jeho výsledkům a jejich využití nevztahují ustanovení § 16 odst. 1 a 2 zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ve znění pozdějších předpisů.
2. Všechna práva k výsledkům řešení projektu patří v souladu s příslušnými ustanoveními smlouvy o poskytnutí podpory a smlouvy o účasti na řešení projektu hlavnímu příjemci a dalšímu účastníkovi projektu. Každému z těchto subjektů patří příslušná část výsledku v míře odpovídající rozsahu jejich účasti na řešení projektu. Podíl práv hlavního příjemce

podpory a dalšího účastníka projektu na výsledcích řešení je uveden v tabulce, která je přílohou č. 1 a integrální součástí této smlouvy, a představuje finální dohodu smluvních stran ohledně rozdělení práv k výsledkům projektu, bez ohledu na případné dřívější smluvní ujednání stanovující odlišnou úpravu rozdělení práv k výsledkům.

3. Smluvní strany se dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci projektu je majetkem té smluvní strany, jejíž pracovníci duševní vlastnictví vytvořili. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření duševního vlastnictví a smluvní strana, která je majitelem takového duševního vlastnictví, nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
4. Vzniklo-li duševní vlastnictví při plnění úkolů v rámci 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. Smluvní strany jsou si vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strany se v poměru svých spoluvlastnických podílů podílejí na nákladech spojených s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
5. Hlavní příjemce a další účastník projektu jsou oprávněni se zájemci o využití výsledků projektu uzavřít smlouvu týkající se využití výsledků projektu (např. licenční smlouvu), které jsou v jejich podílovém spoluvlastnictví (dále jen „společné výsledky“), pouze po předchozím písemném souhlasu druhé smluvní strany, jinak je taková smlouva neplatná. Příjmy plynoucí ze smlouvy/smluv týkajících se využití výsledků projektu budou rozdělovány mezi smluvní strany v poměru spoluvlastnických podílů a budou upraveny zvláštní smlouvou. Jednání o podmínkách komerčního využití s případnými zájemci může vést každá smluvní strana samostatně, o výsledku jednání informuje bezodkladně druhou smluvní stranu.
6. Smluvní strany mohou společné výsledky projektu užívat komerčně i nekomerčně. Komerčním užitím výsledku projektu 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. Smluvní strana před tím, než začne společný výsledek užívat komerčně, bude o této skutečnosti písemně informovat druhou smluvní stranu. Smluvní strany se v souvislosti s komerčním využitím společného výsledku zavazují své vzájemné vztahy upravit tak, aby byla náležitě reflektována pravidla týkající se nepřímé státní podpory ve smyslu Sdělení Komise - Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2022/C 414/01 a zákona č. 130/2002 Sb., tedy zejména sjednat ve prospěch druhého spoluvlastníka přiměřenou kompenzaci za využití společného výsledku spoluvlastníkem realizujícím komerční využití v případě, kdy by využívání společného výsledku jedním ze spoluvlastníků bez úhrady přiměřené kompenzace druhému spoluvlastníkovi představovalo vznik nepřímé státní podpory. Podrobnosti týkající se výše přiměřené kompenzace a podmínek její úhrady smluvní strany sjednají v samostatné smlouvě.
7. Žádná ze smluvních stran nenese odpovědnost za jakékoliv použití výsledků projektu druhou smluvní stranou a za případné škody/újmny tím způsobené v maximálním možném rozsahu takového omezení odpovědnosti, který dovolují platné a účinné právní předpisy.

IV. Způsob využití výsledků projektu

1. Všechny smluvní strany se zavazují na základě držení vlastnických práv k výsledkům řešení projektu a v souladu s článkem III. této smlouvy umožnit vzájemné využití výsledků projektu v plném rozsahu.
2. Smluvní strany se dohodly, že budou využívat výsledky řešení projektu tímto způsobem:
 - a) Firemním (interním) a komerčním způsobem v rámci možností technického řešení akumulace energie založené na technologii FESS na základě vytvořeného funkčního vzorku a prototypu (výstupy z projektu), jenž je součástí dobíjecí stanice (primární využití výsledků řešení projektu).
 - b) Implementací výstupů z řešení projektu do stávajících energetických celků (solární a větrná energetika, bateriová úložiště) v rámci kooperace se smluvními, nebo dalšími partnery v oblasti návrhu a realizace takového energetického celku a budou tak využívány při strategických investičních záměrech.
 - c) Zveřejňováním výsledků činnosti formou příspěvků v odborných publikacích, prezentací na konferencích či odborných seminářích, národních i zahraničních.
 - d) Využití všech výstupů z projektu pro edukativní aktivity v rámci všech stupňů vzdělávání, v rámci workshopů, přednášek, popularizačních a marketingových akcí za účelem implementace do výuky a diseminace těchto výstupů odborné i laické veřejnosti.
3. Smluvní strany se zavazují zahájit využívání výsledků řešení projektu shora uvedeným způsobem neprodleně po ukončení řešení projektu a realizovat jejich využívání minimálně po dobu tří let, tj. do 31. 12. 2028.
4. Právo na využití výsledků řešení projektu dle této smlouvy se poskytuje jako nevýlučné právo.
5. Další účastník projektu se zavazuje podávat po dobu platnosti této smlouvy o využití výsledků projektu hlavnímu příjemci písemnou zprávu o využívání výsledků projektu, a to vždy jedenkrát ročně k 30. červnu každého roku. Spolu se zprávou zašle hlavnímu příjemci vyplněnou tabulku skutečně dosažených přínosů.

V. Důvěrnost informací

1. Výsledky řešení projektu tvoří obchodní tajemství hlavního příjemce ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a další účastník projektu se zavazuje obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu hlavního příjemce. Toto ujednání neplatí ve vztahu k poskytovateli podpory (TA ČR). Výsledky řešení projektu netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním smlouvy, jakož i jednotlivých následných smluv, budou pokládány za důvěrné a nebudou poskytnuty třetí straně, ani využity jinak než pro účely této smlouvy. Toto ustanovení neplatí ve vztahu k TA ČR.

3. Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace nutné pro vykonávání činností podle smlouvy, informace o činnostech v projektu a o jejich výsledcích.
4. Nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna smluvní strana od druhé smluvní strany dle odstavce 2, a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“) a strana, která je získala, je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti 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. V případě porušení povinnosti uvedené v tomto ustanovení smlouvy se za každé jednotlivé porušení povinnosti smlouvy smluvní stranou sjednává smluvní pokuta ve výši 50 000 Kč splatná na účet druhé smluvní strany.
5. Povinnosti podle odstavce 4. článku V. platí beze změny po dobu dalších 10 let po skončení účinnosti ostatních ustanovení smlouvy, ať k němu dojde z jakéhokoliv důvodu.
6. 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 TA ČR v rámci účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací. Současně je pak povinna 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.
7. Smluvní strany se dohodly na níže uvedeném způsobu předávání výsledků do Rejstříku informací o výsledcích (dále jen „RIV“) podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
8. Hlavní příjemce a další účastník projektu se zavazují samostatně předávat údaje o výsledcích vytvořených při realizaci projektu do RIV v termínech a ve formě požadované zákonem o podpoře výzkumu a vývoje, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

VI. Sankce

- 1 Pokud kterákoliv smluvní strana nesplní svůj závazek vyplývající z této smlouvy ani poté, co k tomu byla písemně vyzvána, případně pokud poruší závazek důvěrnosti dle článku V. této smlouvy, je povinna zaplatit druhé smluvní straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých). Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo smluvních stran uplatňovat náhradu škody vzniklé nedodržením smluvních povinností.

VII. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněným zástupcem poslední ze smluvních stran, a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Tato smlouva se uzavírá na dobu realizace využití výsledků řešení projektu, tj. do 31. 12. 2028. I po skončení platnosti smlouvy zůstávají nadále platná a účinná ta ustanovení smlouvy, z jejichž smyslu je zřejmé, že mají trvat i po zániku smlouvy, zejména ustanovení týkající se vlastnictví výsledků projektu, podmínek jejich využití a důvěrnosti informací.
3. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava je subjektem povinným zveřejňovat smlouvy dle 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; Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava tedy tuto smlouvu uveřejní v registru smluv. Aniž by byl dotčen čl. V. smlouvy, smluvní strany si vzájemně potvrzují, že text smlouvy může být uveřejněn v registru smluv v plném znění, bez potřeby znečitelnění určitých informací či částí smlouvy, tj. že text této smlouvy neobsahuje informace představující obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku.
4. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí zákonem č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ve znění pozdějších předpisů a příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
5. Veškeré změny a doplňky této smlouvy vyžadují dle výslovné vůle smluvních stran písemnou formu.
6. Tato smlouva je vyhotovena a podepsána elektronicky v jednom originálním stejnopisu.
7. Integrální součástí této smlouvy je příloha č. 1 – tabulka podílu práv smluvních stran na výsledcích řešení projektu.
8. Všechny smluvní strany prohlašují, že obsah smlouvy je jim jasný a srozumitelný a je projevem jejich svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy.

Podpisový list k:

Smlouva o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje

programového projektu č. TK05020023

V Praze dne

za hlavního příjemce:

Ing. Michal Josel
praha

Digital signature:
11/06/2025 11:33AM

Ing. Michal Josel
prokurista a ředitel
UJP PRAHA a.s.

Podpisový list k:

Smlouva o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje

programového projektu č. TK05020023

V Ostravě dne

za dalšího účastníka projektu:

**prof. Ing.
Igor Ivan,
Ph.D.**

Digitálně podepsal
prof. Ing. Igor Ivan,
Ph.D.
Datum: 2025.11.19
15:20:03 +01'00'

**prof. Ing. Igor Ivan, Ph.D.
rektor**

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

0011

doc. Ing. Adéla Macháčková Ph.D.

Digitálně podepsal doc. Ing. Adéla Macháčková Ph.D.
Datum: 2025.11.12 08:27:57 +01'00'

Příloha č. 1 - tabulka podílu práv smluvních stran na výsledcích řešení projektu TK05020023

Císlo	Výsledek	Typ	Popis	Rozdělení práv	
1	TK05020023-V1	Gfunk	Testovací modul setrvačnicku TMS 0,5 kWh/1kW	UJP PRAHA a.s.	50 %
				VŠB-TUO	50 %
2	TK05020023-V2	Gprot	Základní modul sestavy FESS MS 5kWh/10kW	UJP PRAHA a.s.	50 %
				VŠB-TUO	50 %