

SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů

I. Smluvní strany:

Příjemce: UJP PRAHA a.s.
se sídlem Nad Kamínkou 1345, Praha - Zbraslav, PSČ 156 10
IČ: 60193247 DIČ: CZ60193247
bankovní spojení: Citibank Europe plc, Praha 5, č. ú.: 2066000109/2600
zastoupena: [REDACTED] členem představenstva
zápis v OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 2366
(dále jen „příjemce“)

Další účastník projektu:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
se sídlem 17. listopadu 2172/15, Ostrava – Poruba, PSČ 708 00
IČ: 61989100 DIČ: CZ61989100
bankovní spojení: ČSOB a.s., pobočka Ostrava, č. ú.: 100954151/0300
zastoupena: prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem
zřízená dle zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách, nezapisuje se do OR
(dále jen „další účastník“)

Příjemce a další účastník rovněž společně jako „smluvní strany“.

II. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je spolupráce smluvních stran při řešení programového projektu „**In situ dobíjecí stanice pro alternativní poptávku energie jako součást smart technologií v různých technických oblastech**“ (dále jen „projekt“), přihlášeného do 5. veřejné soutěže Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, Podprogram 2 - Strategické energetické technologie, vypsáno TAČR (dále jen „poskytovatel“) v roce 2022 na roky 2023 až 2025, na nějž ministerstvo jako organizační složka státu poskytuje finanční prostředky ze státního rozpočtu. Tyto finanční prostředky jsou poskytovány výlučně za účelem jejich využití k dosažení cílů řešení uvedeného projektu, v rozsahu a za podmínek stanovených ve vyhlášení veřejné soutěže.

Předmětem této smlouvy je dále úprava vzájemných práv a povinností smluvních stran k hmotnému majetku nutnému k řešení projektu a právům k předmětům duševního vlastnictví vytvořeným v rámci řešení projektu. Předmětem smlouvy je rovněž stanovení podmínek, za kterých bude část účelových finančních prostředků z dotace poskytnuta dalším účastníkům.

Bude-li poskytovatelem poskytnuta podpora na realizaci projektu, smluvní strany se touto smlouvou zavazují spolupracovat na jeho realizaci a dále se zavazují ke spolupráci na využití výsledků projektu.

Smluvní strany se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek projektu. Nedosažení účelu, cíle a výsledku projektu lze odůvodnit pouze v důsledku naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc.

Věcná náplň smlouvy:

V rámci spolupráce na řešení projektu „**In situ dobíjecí stanice pro alternativní poptávku energie jako součást smart technologií v různých technických oblastech**“ se další účastník zavazuje k provedení následujících prací a výkonů:

- Vypracování návrhu a kompletní konstrukční dokumentace funkčního vzorku a prototypu základního modulu setrvačnicku.
- Testování funkčního vzorku a prototypu základního modulu setrvačnicku.

III. Doba spolupráce a způsob předávání výsledků

Spolupráce na řešení projektu „**In situ dobíjecí stanice pro alternativní poptávku energie jako součást smart technologií v různých technických oblastech**“ se sjednává na období od **1. 2. 2023 do 31. 12. 2025**, tj. do doby ukončení řešení projektu.

Řešení projektu je rozděleno do pěti na sebe navazujících etap:

E01 – Technologie výroby rotorů z recyklátu

zahájení 1. 2. 2023 - ukončení 22. 6. 2023

E02 – Vývoj a výroba FV setrvačnicku

zahájení 1. 2. 2023 - ukončení 22. 6. 2024

E03 – Výroba prototypu 5 kWh/10 kW

zahájení 4.12. 2023 – ukončení 24. 12. 2025

E04 – Ověřování projektových parametrů modulu setrvačnicku 5kWh/10kW

zahájení 27. 1. 2025 – ukončení 24. 12. 2025

E05 – Návrh SKŘ modulární sestavy FESS >0,5 MWh

Zahájení 2. 6. 2025 – ukončení 24. 12. 2025

Konkrétní termíny pro vypracování a předávání dokumentace, rozborů, studií a zpráv o průběhu a výsledcích řešení projektu a o stavu čerpání finančních prostředků v jednotlivých letech spolupráce budou následně smluvními stranami dohodnuty formou dodatků k této smlouvě.

Projekt je řízen příjemcem, jimiž jsou osoby odpovědné u příjemce a dalšího účastníka za celkovou odbornou úroveň projektu, Smluvní strany se dohodly na řízení projektu v rámci externí komunikace v on-line i off-line formě. O průběhu a výsledcích vzájemných pracovních schůzek bude sepsán zápis, jehož závěry jsou pro smluvní strany závazné. Smluvní strany jmenují tyto řešitele:

za UJP PRAHA a.s.:
za VŠB-TUO:



Smluvní strany se zavazují, že v rámci spolupráce na řešení projektu budou provádět ve stanovených termínech del harmonogramu v návrhu projektu a ve stanoveném rozsahu úkony konkrétně určené v projektu a směřující k jeho realizaci, případně i další úkony nutné nebo potřebné pro řešení projektu.

IV. Předpokládané uznané náklady na spolupráci při řešení projektu

Uznanými náklady na řešení projektu se rozumí způsobilé náklady vynaložené na činnosti uvedené v ustanovení § 2 odst. 2 písm. n) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, v platném znění, které poskytovatel schválil a které jsou zdůvodněné.

Způsobilé náklady projektu jsou uvedeny ve Schváleném rozpočtu programu TAČR THÉTA, který je přílohou č. 1 a nedílnou součástí této smlouvy.

Předpokládané uznané náklady dle návrhu projektu na řešení činí **33 013 300,- Kč** (slovy: třicetřímilionůtřináctisicštyřístakorunčeských) na celé období řešení projektu.

Příjemce se zavazuje část poskytnuté účelové podpory/dotace vždy neprodleně, po jejím obdržení od poskytovatele, povinně převést na bankovní účet dalšího účastníka uvedeného v záhlaví této smlouvy. Skutečná výše dotace, která bude poskytovatelem příjemci proplacena, bude určena na základě skutečně vynaložených, odůvodněných a řádně prokázaných způsobilých výdajů. Skutečná výše dotace nesmí přesáhnout maximální výši dotace stanovenou v Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

Smluvní strany jsou povinny evidovat způsobilé výdaje v kategoriích průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje a tento způsob evidence dodržovat po celou dobu trvání projektu.

V. Povinnosti dalšího účastníka

Další účastník je povinen vést o způsobilých výdajích projektu a použití dotace určené k financování způsobilých výdajů oddělenou evidenci a dokumentaci stanovenou v Rozhodnutí o poskytnutí dotace a podklady uchovat po dobu 10 let následujících po roce, v němž byla vyplacena poslední část dotace, zároveň však nejméně do doby uplynutí tří (3) let od uzávěrky programu TAČR THÉTA, pokud nebude ve zvláštní části Rozhodnutí o poskytnutí dotace uvedeno jinak. O uzávěrci programu bude poskytovatel dotace příjemce vhodnou formou informovat.

Další účastník je dále povinen:

Umožnit příjemci provádění pravidelných kontrol čerpání, užití a evidence účelově vázaných finančních prostředků, poskytnutých jim příjemcem v rámci spolupráce na řešení tohoto projektu.

Umožnit příjemci nebo jím pověřeným osobám provést komplexní kontrolu výsledků řešení projektu i vedení účetnictví a použití účelové podpory, která byla na řešení projektu poskytnuta ze státního rozpočtu, a to kdykoliv v průběhu řešení projektu.

Umožnit poskytovateli podpory, a současně příjemci provádět kontrolu nakládání s poskytnutou účelovou podporou, a to ve stejném rozsahu, jako má poskytovatel vůči příjemci.

Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na spolupráci při řešení projektu stanovený poměr mezi náklady hrazenými z části dotace a náklady z vlastních a ostatních zdrojů.

V souladu se závazky vyplývajícími z předcházejících ustanovení tohoto článku smlouvy dodržovat požadavky uznaných nákladů na řešení projektu, které budou uvedeny v Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

Další účastník se zavazuje vyvinout veškeré nezbytné úsilí k realizaci projektu, že budou jednat způsobem, který neohrožuje realizaci projektu a zájmy příjemce. Veškerá činnosti dalšího účastníka, na které je podpora poskytována, musí vždy směřovat k dosažení cílů projektu a naplnění účelu podpory.

Další povinnosti smluvních stran související s realizací projektu

Smluvní strany se zavazují předávat si vzájemně veškeré informace o projektu a informovat se o opatřeních učiněných poskytovatelem dotace v souvislosti s realizací projektu, stejně jako se zavazují spravovat se o výstupech veškeré komunikace s poskytovatelem dotace.

Každá změna projektu před jejím provedením musí být nejprve konzultována s příslušným projektovým manažerem poskytovatele dotace, aby bylo možné předejít případným negativním dopadům této změny na poskytnutou podporu. Žádost o změnu zasílá poskytovateli dotace příjemce, a to v souladu s příslušnými pravidly pro změnová řízení. Změny projektu jsou přípustné pouze se souhlasem poskytovatele dotace. O povaze změny rozhoduje vždy poskytovatel dotace. Nelze změnit seznam indikátorů projektu a účel, na který byla dotace poskytnuta.

Smluvní strany jsou povinny si oznamovat vzájemně všechny změny týkající se kontaktních osob, dále změny, že některá ze smluvních stran přestala splňovat podmínky kvalifikace, změny veškerých skutečností uvedených ve schválené žádosti o podporu a jakékoliv další změny a skutečnosti, které mají nebo by mohly mít vliv na řešení cíle projektu, dodržení povinností stanovených Rozhodnutím o poskytnutí dotace nebo změnu údajů zveřejňovaných v Informačním systému výzkumu, vývoje a inovací.

Smluvní strany se zavazují postupovat v souladu s Rozhodnutím o poskytnutí dotace, Pravidly pro žadatele a příjemce z TAČT THÉTA včetně Pravidel pro výběr dodavatelů nebo podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, které definují povinnosti příjemce vůči poskytovateli dotace, a dalšími souvisejícími vnitřními předpisy poskytovatele dotace.

Při výběru dodavatele v souvislosti s realizací projektu jsou smluvní strany povinny postupovat dle Pravidel pro výběr dodavatelů, a to ve verzi platné v den zahájení výběrového řízení.

VI. Nakládání s výsledky řešení projektu a ochrana duševního vlastnictví

Práva k výsledkům řešení projektu patří **smluvním stranám** této smlouvy v rozsahu tak, jak je uvedeno v příloze č. 2 smlouvy, která obsahuje výše podílů jednotlivých smluvních stran na výsledcích projektu, a všechny smluvní strany mají právo nakládat s výsledky výzkumných a vývojových aktivit, a to za podmínek uvedených v tomto článku smlouvy.

Vlastníkem hmotného a nehmotného majetku, nutného k řešení projektu, je ta smluvní strana, která si tento majetek pořídila nebo ho při řešení vytvořila.

Smluvní strany se vzájemně zavazují, že budou chránit a utajovat před třetími osobami důvěrné informace a skutečnosti tvořící obchodní tajemství, které si vzájemně poskytnou v rámci plnění této smlouvy. Všichni zúčastnění jsou vázáni po celou dobu trvání projektu mlčenlivostí o skutečnostech, které se týkají projektu. Jedná se zejména o dílčí výsledky a data z experimentů, a to včetně negativních výsledků.

Případná práva duševního vlastnictví chráněná jako patenty, ochranné známky, užité a průmyslové vzory, autorská práva a nové technické poznatky tvořící výrobní nebo obchodní tajemství (know-how) vzniklá v souvislosti s realizací projektu náleží té smluvní straně, která jej v rámci realizace projektu vytvořila svými zaměstnanci a pomocí vlastních materiálních a finančních vkladů, bez přispění další strany. Podpora a podpora dalšího účastníka se považuje za vlastní finanční vklad.

Vznikne-li předmět průmyslového vlastnictví prokazatelně spoluprací zaměstnanců více smluvních stran, stanou se účastníci této smlouvy jeho spolumajiteli.

Smluvní strany si budou vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek k průmyslově-právní ochraně. Smluvní strany se v poměru jejich spoluvlastnických podílů budou podílet na nákladech spojených s podáním přihlášek, vedením příslušných řízení, jakož i udržováním udělené/zapsané ochrany, pokud se v konkrétním případě nedohodnou jinak.

Pokud práva k výsledku projektu náleží v souladu s ustanoveními této smlouvy více smluvním stranám jako spoluvlastníkům, o využití těchto práv rozhodnou všichni spoluvlastníci; žádný ze spoluvlastníků není oprávněn využívat výsledek bez souhlasu ostatních spoluvlastníků, pokud se spoluvlastníci nedohodnou v konkrétním případě jinak, kromě případu, kdy jedna ze smluvních stran vlastní více než 80 % takových práv. V takovém případě má daná smluvní strana právo komerčně využívat výsledek i bez souhlasu ostatních spoluvlastníků. V případě výsledku projektu ve spoluvlastnictví smluvních stran, který bude komerčně využit pouze jedním spoluvlastníkem, upraví smluvní strany svá práva a povinnosti k takovému výsledku se vážící samostatnou smlouvou, a to tak, aby bylo dostáno jak pravidlům dle bodu 2.2.2. Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2014/C 198/1, tak rovněž aby byla zohledněna hodnota vneseného duševního vlastnictví a know-how jednotlivým spoluvlastníkem, náklady jednotlivého spoluvlastníka na realizaci komerčního využití atp. Nekomerční využívání výsledku pro vlastní výzkum, popř. výuku je možné i bez souhlasu ostatních spoluvlastníků.

Smluvní strany se zavazují vynaložit maximální úsilí o dohodu na společném využití práv z předmětu průmyslového vlastnictví (výsledku projektu). K platnému uzavření licenční

smlouvy je třeba souhlasu všech spolumajitelů. K převodu práv k výsledku na třetí osobu je zapotřebí jednomyslného souhlasu všech spolumajitelů.

Ve zbývajících otázkách se vzájemné vztahy mezi spoluvlastníky řídí obecnými předpisy o spoluvlastnictví (příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů).

Výše uvedené platí přiměřeně rovněž pro díla požívající ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), vytvořená při realizaci projektu. Výkon autorských majetkových práv náleží té smluvní straně, jejíž pracovníci autorské dílo při realizaci projektu vytvořili. V případě spoluautorství pracovníků více smluvních stran náleží výkon autorských majetkových práv všem těmto smluvním stranám. V podrobnostech se uplatní zákon č. 121/2000 Sb., autorský zákon.

Smluvní strany se zavazují respektovat pravidla Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2014/C 198/1 pro vyloučení nepřímé státní podpory.

Smluvní strany souhlasí s tím, že údaje o projektu a jeho výsledcích, příjemci a dalších účastnících budou uloženy v Informačním systému výzkumu, vývoje a inovací a zveřejněny v souladu s podmínkami stanovenými příslušnými ustanoveními § 30 a násl. zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje, v platném znění.

VII. Doba trvání smlouvy a způsob jejího ukončení

Tato smlouva se uzavírá na dobu stanovenou ve shora citovaném vyhlášení veřejné soutěže k řešení tohoto projektu (jeho části), tj. **do 31. 12. 2025**.

Po uplynutí doby trvání smlouvy zůstávají platná a účinná ta ustanovení smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem smluvních stran, aby nepozbyla platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je smlouva uzavřena.

Smlouva může zaniknout rovněž písemnou dohodou smluvních stran, přičemž příjemce uhradí dalšímu účastníkovi náklady prokazatelně vynaložené na řešení projektu k datu skončení platnosti smlouvy.

Každá ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit z důvodu podstatného porušení smluvní povinnosti jinou smluvní stranou. Účastníci se dohodli, že za podstatné porušení smluvní povinnosti pokládají zejména nedodržení podmínek řešení projektu dalšími účastníky nebo závažné porušení povinností dalších účastníků zakotvených v článku V, event. porušení povinnosti příjemce převést dalšímu účastníkovi příslušnou část poskytnuté dotace dle článku IV. této smlouvy. Odstoupení od smlouvy je účinné jeho prokazatelným doručením druhé smluvní straně. Smluvní strana je po obdržení oznámení o odstoupení od této smlouvy povinna provést neprodleně všechna nezbytná opatření k tomu, aby své závazky, práva a povinnosti související s realizací projektu řádně vypořádala, zejména finanční otázky týkající se řešení projektu, stav dosažených výsledků a práv k duševnímu vlastnictví.

O nastalých skutečnostech jsou smluvní strany současně povinny informovat poskytovatele a postupovat v souladu s jeho pokyny.

VIII. Společná a závěrečná ustanovení

Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci všech smluvních stran. Účinnosti smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., které zajistí další účastník. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním plného znění této smlouvy v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

Tato smlouva pozbývá platnosti v případě, kdy poskytovatel nepodpoří žádost o podporu projektu, tj. návrh projektu nebude poskytovatelem vybrán k financování a nedojde k vydání Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

Tato smlouva se vyhotovuje ve třech vyhotoveních, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran a jedno vyhotovení obdrží poskytovatel podpory.

Smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými, všemi stranami podepsanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.

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.

V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním této smlouvy či jejích dodatků a zněním Rozhodnutí o poskytnutí dotace, příp. pravidel poskytnutí dotace má vždy přednost znění Rozhodnutí o poskytnutí dotace a pravidel poskytnutí dotace.

V případě dalších povinností, které nejsou upraveny v této smlouvě, se postupuje dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace a pravidel poskytnutí dotace.

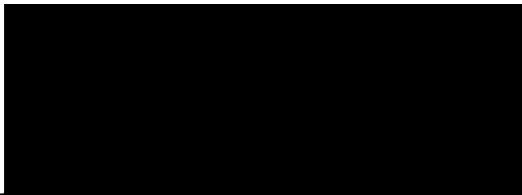
Integrální součástí této smlouvy jsou její přílohy č. 1 – Navržený rozpočet programu TAČR THÉTA a příloha č. 2 – Tabulka stanovující výše podílu jednotlivých smluvních stran na výsledcích projektu.

Smluvní strany svými níže připojenými podpisy potvrzují, že jsou seznámeny a srozuměny s celým obsahem této smlouvy a že pokud jim z této smlouvy plynou jakékoli povinnosti či naopak práva, bez výhrad je přijímají a takto se k uvedené smlouvě připojují.

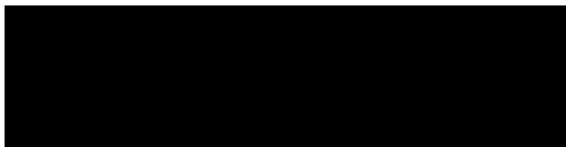
Smluvní strany prohlašují, že obsah smlouvy je jim jasný a srozumitelný a je projevem jejich svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy.

25-07-2022

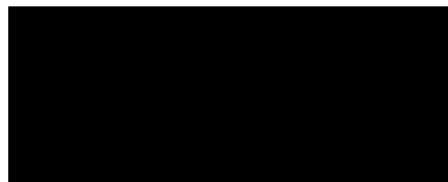
V Praze dne



za UJP PRAHA a.s.
Ing. Milan Semmler
člen představenstva



V Ostravě dne ...25-07-2022



za VŠB-TUO
prof. RNDr. Václav Šnášel, CSc.
rektor



Příloha č. 1 – Navržený rozpočet programu TAČR THĚTA

Náklady		2023		2024		2025		Celkem	
Ukazatel	Jednotka	2023	2024	2023	2024	2025	2025	2023	2024
Osobní náklady	Kč	4 058 761	5 754 017	5 217 265	15 030 043				
Úvazek	člověko- rok	5,45	7,40	6,70	19,55				
Průměrné osobní náklady na úvazek	Kč	744 726,79	777 569,86	778 696,27	768 000,15				
Subdotávky	Kč	613 000	610 000	580 000	1 863 000				
Ostatní přímé náklady	Kč	415 000	460 000	425 000	1 300 000				
- Ochrana duševního vlastnictví	Kč	0	50 000	45 000	95 000				
- Další přímé náklady	Kč	415 000	410 000	380 000	1 205 000				
Nepřímé náklady	Kč	3 678 739	5 960 383	5 241 135	14 880 257				
Náklady projektu celkem	Kč	8 765 500	12 784 400	11 463 400	33 013 300				
Podíl nákladů na subdotávky	%	6,99	4,77	5,06	5,46				

Tabulka Zdroje TAČR se zobrazí se součet jednotlivých položek. Zdroje za hlavního uchazeče a další uchazeče.

Zdroje		2023		2024		2025		Celkem	
Ukazatel	Jednotka	2023	2024	2023	2024	2025	2025	2023	2024
Výše podpory	Kč	5 300 000	7 350 000	6 670 000	19 320 000				
Neinvestiční podpora	Kč	5 300 000	7 350 000	6 670 000	19 320 000				
Ostatní zdroje	Kč	3 465 500	5 434 400	4 793 400	13 663 300				
Zdroje celkem	Kč	8 765 500	12 784 400	11 463 400	33 013 300				
Intenzita podpory	%	60,46	57,49	58,19	58,52				

Příloha č. 2 – Tabulka stanovující výše podílu jednotlivých smluvních stran na výsledcích projektu

Označení výsledku	Název výsledku	UJP PRAHA a.s. (%)	VŠB-TUO (%)
V1 - Gfunk	Testovací modul setrvačnicku TMS 0,5 kWh/1kW	90	10
V2 - Gprot	Základní modul sestavy FESS MS 5kWh/10kW	90	10