

ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **TH84020001**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

1. Název projektu v českém jazyce

Dekarbonizace měst pomocí sdílení výroby a distribuce tepla

2. Datum zahájení a ukončení projektu

11/2023 – 06/2026

3. Cíl projektu

Cílem projektu je výzkum a vývoj inovativního organizačního modelu pro dekarbonizaci dodávek tepla v městských čtvrtích na příkladu družstev. V projektu se řeší organizační, finanční a právní překážky vlastníků budov, a vyvíjí se organizační prototyp. Prototyp je založen na modelu družstev, který se v Evropě osvědčuje již více než 150 let. V jeho případě je inovativním aspektem spojení majitelů budov a jejich obyvatel do energetického družstva. Velkým rozdílem oproti existujícím společenstvím na výrobu elektřiny jsou vysoké počáteční investiční náklady a spoluvlastnictví tepelné infrastruktury. Za tímto účelem se vyvíjejí organizační a právní modely, jakož i obchodní a finanční model. Tato řešení jsou realizována ve čtyřech „živých laboratořích“, které byly vybrány tak, aby nabízely různé výchozí situace a pokryly tak širší spektrum městských případů. Projekt reaguje na hlavní téma PED Transition a sekundární Energy Communities.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

5. Plánované výsledky projektu

Identifikační číslo TH84020001-V1	Název výstupu/výsledku Potenciál komunitní výroby a distribuce tepla v ČR
Popis výstupu/výsledku Shrnutí výsledků projektu, ověření konceptu v ČR, a lokalizace know how dosaženého v mezinárodní části projektu.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV 0 – Ostatní výsledky	

Pracovní verze
Draft
vní

6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] SEVEN, The Energy Efficiency Center, z.ú.

IČ 05399416	Obchodní jméno SEVEN, The Energy Efficiency Center, z.ú.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma UST - ústav (zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Další účastník – [D] České vysoké učení technické v Praze

IČ 68407700	Obchodní jméno České vysoké učení technické v Praze
Kód organizační jednotky 21110	Organizační jednotka Fakulta stavební
Právní forma VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Zahraniční partner – [Z] realitylab GmbH

IČ	Obchodní jméno realitylab GmbH
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma OCS - Organizace cizího státu	
Typ organizace MP - Malý podnik	

Zahraníční partner – [Z] Institut Jozef Stefan

IČ	Obchodní jméno Institut Jozef Stefan
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma OCS - Organizace cizího státu	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Zahraníční partner – [Z] E7 Energie Markt Analyse GmbH

IČ	Obchodní jméno E7 Energie Markt Analyse GmbH
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma OCS - Organizace cizího státu	
Typ organizace MP - Malý podnik	

Zahraníční partner – [Z] Reenag Holding GmbH

IČ	Obchodní jméno Reenag Holding GmbH
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma OCS - Organizace cizího státu	
Typ organizace MP - Malý podnik	

7. Náklady

(uvedené údaje jsou v Kč, závazné parametry tučně v rámečku)

Projekt — TH84020001

Položka / rok	2023	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	491 719	2 392 021	2 320 353	1 697 992	6 902 085
Výše podpory	417 976	2 033 202	1 972 277	1 443 308	5 866 763
Maximální intenzita podpory projektu					85 %

Hlavní příjemce — [P] SEVEN, The Energy Efficiency Center, z.ú.

Položka / rok	2023	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady	219 649	805 327	878 552	732 127	2 635 655
Subdodávky	0	471 200	235 600	0	706 800
Ostatní přímé náklady	0	47 120	47 120	23 560	117 800
Nepřímé náklady	54 894	213 100	231 406	188 904	688 304
Náklady projektu celkem	274 543	1 536 747	1 392 678	944 591	4 148 559
Výše podpory	233 360	1 306 236	1 183 771	802 901	3 526 268
Způsob výpočtu režijních nákladů					Flat rate 25%

Další účastník — [D] České vysoké učení technické v Praze

Položka / rok	2023	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady	173 755	637 109	695 020	579 175	2 085 059
Subdodávky	0	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	0	47 120	47 120	23 560	117 800
Nepřímé náklady	43 421	171 045	185 535	150 666	550 667
Náklady projektu celkem	217 176	855 274	927 675	753 401	2 753 526
Výše podpory	184 616	726 966	788 506	640 407	2 340 495
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 25%				

8. Další závazné parametry projektu

Pracovní
verze
Draft