

# Pražské společenství obnovitelné energie

Na cestě k uhlíkové neutralitě



# Pražské společenství obnovitelné energie

- ❑ Činnost zahájena 1. 2. 2022
- ❑ Vychází z Klimatického plánu hl. m. Prahy.

Hlavní činnosti:

- ❑ Poskytovat komplexní služby: příprava, realizace a provoz výroben elektřiny;
- ❑ Připravovat nové projekty výroben OZE případně v kombinaci s úsporami energie;
- ❑ Zajišťovat pro jejich realizaci vhodné financování s využitím dotačních zdrojů;
- ❑ Nové výrobní OZE v majetku zřizovatele následně provozovat a energii jimi vyráběnou dodávat do odběrných míst zřizovatele;
- ❑ Poradenská a konzultační činnost, zpracovávání odborných studií a posudků zejména ve vztahu k realizaci nových výroben OZE a realizaci úspor energie na území hlavního města Prahy;
- ❑ Zapojovat se do mezinárodních i národních projektů souvisejících s komunitní udržitelnou energetikou.



## Naše cíle

	2023	2024	2025	2026	2027	Celkem
počet objektů	35	155	320	445	680	<b>1 635</b>
plnění Klimatického plánu [%]	3	6	7	9	11	<b>36</b>
celková investice [mil. Kč]	86	330	480	645	870	<b>2 511</b>
získané externí zdroje [mil. Kč]	25	110	160	215	290	<b>800</b>
instalovaný výkon [MWp]*	3	9	14	20	29	<b>75</b>
výroba obnovitelné elektřiny [GWh/rok]	3,2	9,5	14,7	21,1	30,4	<b>78,9</b>
snížení emisí CO <sub>2</sub> [tuny/rok]	1 195	3 586	5 578	7 969	11 555	<b>29 883</b>
úspory [mil. Kč/rok] **	30,7	91,2	141,1	202,6	291,8	<b>757,4</b>

\* instalovaný výkon – průměr 5 až 200 kWp/objekt, podle typu

\*\* kalkulováno při ceně silové elektřiny 5.000 Kč bez DPH/MWh



## Finanční zdroje

Pražské společenství je příspěvková organizace, a tedy prostředky na svůj provoz a činnost získává:

- z **rozpočtu hl. m. Prahy**;
- z **projektů a evropských dotačních titulů** – přímá podpora od Evropské investiční banky z programu ELENA ve výši **45 mil. Kč**
- na realizaci fotovoltaik PSOE získalo a bude získávat investiční podporu z **Modernizačního fondu** a programu **Nová zelená úsporám Státního fondu životního prostředí ČR** – investiční podpora k 31. 8. 2023 získalo PSOE investiční podporu ve výši **47 mil. Kč**
- z dalších evropských zdrojů – **program LIFE** – PSOE získalo podporu ve výši **2,8 mil. Kč**
- **CELKEM – 2022-2023** – cca **100 mil. Kč** – dalších **50 mil. Kč** očekáváno **do 2/2024**.

## Spolupráce

- ❑ Městské **bytové domy** – aktuálně dokončujeme **25 realizací**
- ❑ **Botanická zahrada** – FVE nové budovy (realizováno) a Fata Morgana (výběr dodavatele)
- ❑ **Městské části** – komunikace, příprava realizace, podání žádostí – připraveno **64 projektů**
- ❑ **PVS a.s.** – vytipovaných 72 objektů, **9 připraveno k realizaci**, přidělena dotace
- ❑ Pražské služby – **v realizaci celkem 1 MWp**, 4 lokality
- ❑ **Správa služeb HMP** – areál Kundratka – příprava realizace
- ❑ Hudební divadlo v Karlíně, **Divadlo pod Palmovkou** – návrh FVE
- ❑ **Lesy HMP, 8 objektů** – návrh FVE, žádost RES+

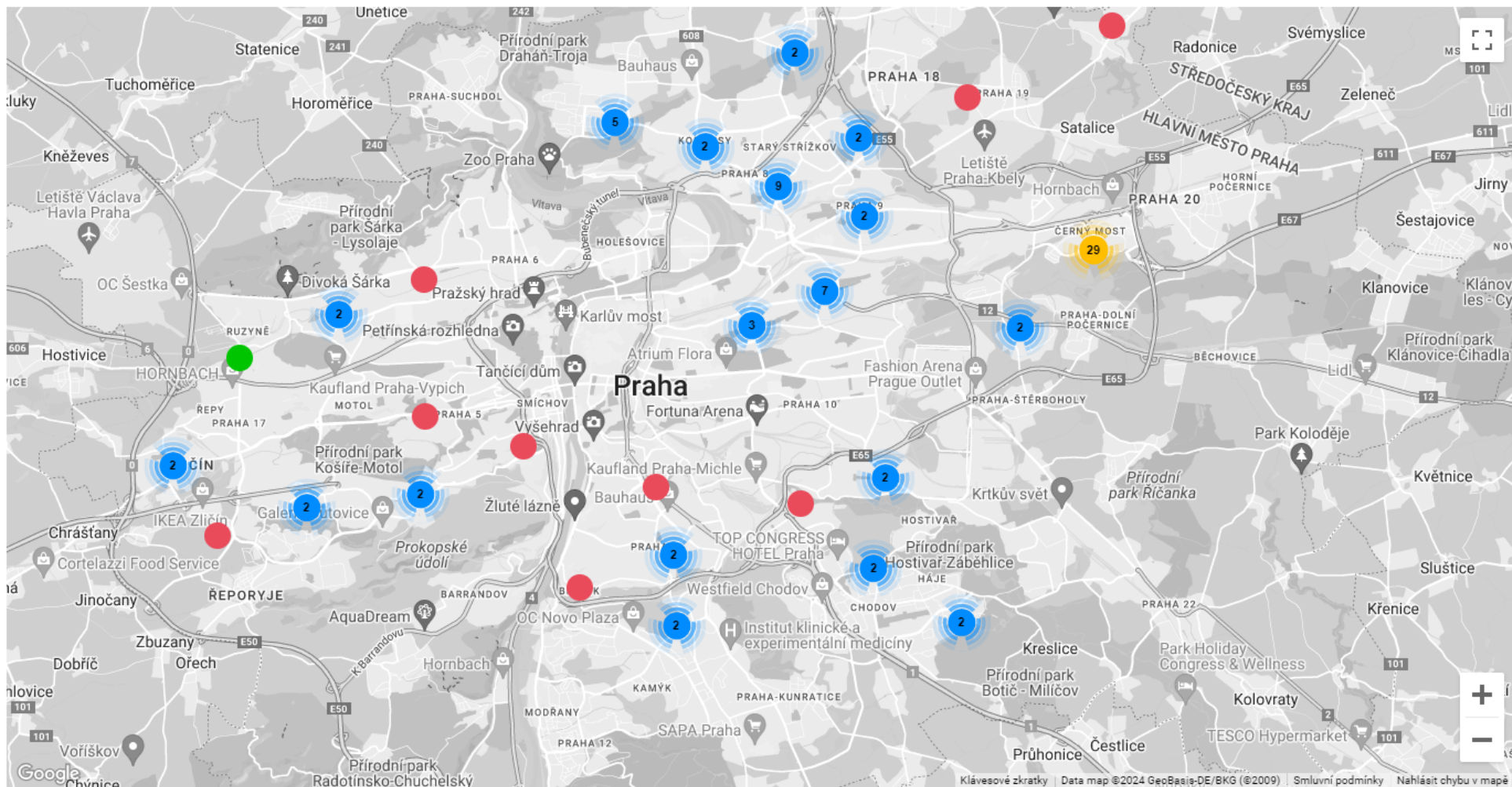


## Mapa našich instalací v Praze

● Příprava projektu (55)

● Probíhá realizace (19)

● FVE dodává elektřinu (18)



## Vybrané realizace na bytových domech

ulice Karla Hlaváčka – Libeň; Arnošta Valenty, Bryxova, Hladova, Ocelkova, Šedova – Černý Most





**Připojte se...**  
[www.prazskespolecenstvi.cz](http://www.prazskespolecenstvi.cz)

PRA	HA
PRA	GUE
PRA	GA
PRA	G

