

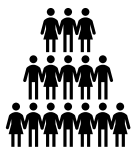


Pilotní podpora vzniku energetických společenství v ČR

—
Jiří Stich

www.leon-taurus.cz

Kdo jsme



Dvacet interních expertů



Široký ekosystém
spolupracujících
odborníků



Více než 100
realizovaných projektů

- Projekty SFŽP (Zelená úsporám, Energeticky efektivní domy atd.)
- Projekty OP PPR a OP TAK (IQ budovy, Inovační partnerství)
- Poradenské projekty pro energetické společnosti, kraje a municipality



Development FVE pro PPA
(více než 60 MWp)

Výstavba FVE „na klíč“



Od roku 2018 jsme
připravili dotační
projektové záměry za
téměř 3 mld. Kč



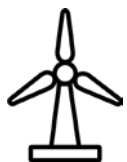
Zajištěná finanční
podpora z veřejných
zdrojů více než 1 mld. Kč
za poslední 3 roky

Naše specializace



Dotační poradenství

- OP PIK, OP ŽP, IROP, OPD, OP Praha pól růstu, OP VVV, TAČR
- Specializované týmy pro Modernizační fond a Fond spravedlivé transformace



Nová energetika

- Výstavba a provoz FVE
- Transformace teplárenství
- Obnovitelné zdroje, vodík, biometan
- **Energetická společenství**
- Akumulace, elektromobilita, agregace flexibility



Smart city

- Realizace konceptů Smart Region Ústecký kraj a Smart Region Olomoucký kraj
- Projekt 5G Jeseník



Projektové řízení

- Vlastní tým projektových manažerů se zkušenostmi z řízení energetických a dotačních projektů



PPA projekty

- Development, Výstavba, Provoz, Servis & Management



LEGISLATIVA ČR

Probíhá nutná transpozice 8 směrnic a 8 nařízení EK do legislativy ČR

Na konci roku 2023 schválena vládou, parlamentem ČR a podepsána prezidentem novela energetického zákona známá jako LEX OZE II. Novela je platná od 1.1. 2024 a pro ES od 1.7. 2024



Novela energetického zákona – LEX OZE II

- Přináší významnou demokratizaci energetiky
- Větší vliv získává tzv. aktivní zákazník
- Umožní vznik energetických společenství
- Umožní sdílení elektřiny
- Vznik EDC



Zákon o podporovaných zdrojích energie

- Specifika pro vlastníky a provozovatele OZE



Podzákonné předpisy

- Vydávají ERÚ a MPO
- Pravidla pro sdílení elektřiny, data pro fakturaci, způsob rozúčtování, měření...

Energetická společenství

Energetická společenství jsou nezisková sdružení občanů, malých a středních podniků nebo obcí, která vyrábějí, spotřebovávají a sdílejí energii z obnovitelných zdrojů energie.

Tato forma organizace umožňuje členům sdílet zdroje, vyrábět energii lokálně a mít větší kontrolu nad svou energetickou spotřebou.

Energetická společenství mohou hrát důležitou roli v přechodu k udržitelnější energetické budoucnosti tím, že podporují decentralizovanou výrobu energie a zapojují občany do procesu tvorby energie.



A wide-angle photograph of a wind farm in a flat, green landscape. In the foreground, a dirt road and a small drainage ditch run parallel to a line of wind turbines. The turbines are white with three blades each, and they recede into the distance under a cloudy sky. A large green text box is overlaid on the right side of the image.

Aktuální podpora vzniku ES v ČR Výzva č. 7 SFŽP

Podpora zakládání ES

- Podporovány jsou **konkrétní činnosti potřebné k zakládání ES**
- Alokace výzvy je 98 mil. CZK (necelé 4 mil. EUR)
- Příjem zájemců/žádostí je rozdělen do dvou kol
 - 1. kolo bylo od 1. 12. 2023 do 31. 1. 2024
 - 2. kolo bude vyhlášeno po vyhodnocení 1. kola
- Ukončení podpořených projektů do 31. 12. 2025
- Způsobilé výdaje již od 1. 1. 2022
- Maximální výše podpory pro jeden projekt je 3 mil. CZK (necelých 120 tis. EUR)
- Podpořeno bude cca 40 nejlepších projektů
- Do 1. kola bylo podáno 80 žádostí

Komu je podpora určena

1

Veřejný sektor

- Zejména obce, dobrovolné svazky obcí, mikroregiony
- Územní samosprávné celky a jimi zřizované nebo 100% vlastněné subjekty

2

Podnikatelský sektor

- Pouze malé a střední podniky

3

Sektor domácností

- Zejména vlastníci a nájemníci bytových jednotek, rodinných domů, bytových domů, bytová družstva a SVJ

4

Občanský sektor

- Zejména spolky, církve, nadace apod.

Energetická společenství rozdělena do 4 kategorií

Podle náročnosti založení a způsobu využití stavby

Kategorie 1

ES sektoru domácností

Odběrná místa v objektech se způsobem využití rodinný a (nebo) bytový dům

Kategorie 2

ES veřejného nebo občanského sektoru

V ES subjekty stejného typu (např. několik administrativních budov veřejného subjektu)

Kategorie 3

ES kombinace různých sektorů - veřejného, podnikatelského, občanského a domácností

V ES subjekty různého typu, objekty různého využití

Kategorie 4

ES kombinace různých sektorů a působící na větším území

V ES subjekty různého typu, objekty různého využití a zároveň působnost na území min. 3 sousedících ORP

Výše dotační podpory

- **Až 90 %** přímých realizačních způsobilých výdajů bez DPH
- **Zálohově 60 %** celkové dotace + **doplatek po vyúčtování a doložení** podkladových materiálů
- Kategorizace podpory projektů ES dle náročnosti jejich založení

Kategorie ES	Odběrné místo zapojené do ES	Každý objekt zapojený do ES	Každý různý způsob využití stavby zapojené do ES	Každý různý typ subjektu zapojeného do ES	Celková maximální výše podpory na žádost
1. odběrná místa pouze v RD nebo v BD	rodinné domy 10 000 Kč bytové domy 5 000 Kč	rodinné domy - bytové domy 40 000 Kč	-	-	600 000 Kč
2. ES ze subjektů stejného typu	-	40 000 Kč	300 000 Kč	-	1 500 000 Kč
3. ES ze subjektů různého typu	-	-	300 000 Kč	400 000 Kč	3 000 000 Kč
3+ ES z různých subjektů na území min. 3 sousedících ORP	-	-	300 000 Kč	400 000 Kč	3 000 000 Kč

Podporované aktivity

Zpracování podkladových materiálů nezbytných pro vznik a efektivní fungování energetických společenství (technických, ekonomických a právních)

- Při zpracování podkladových materiálů je třeba dbát na vzájemnou koordinaci, provázanost mezi jednotlivými podkladovými materiály (zajišťuje koordinátor ES)
- Obsah podkladů specifikován v příloze výzvy

Podkladový materiál / Kategorie ES	1	2	3, 3+
1. Technická studie proveditelnosti	povinný	povinný	povinný
2. Ekonomická studie proveditelnosti	povinný	povinný	povinný
3. Analýza vlastnické struktury v rámci ES	volitelný	volitelný	povinný
4. Vypracování stanov apod. včetně případné analýzy pro výběr právní formy	povinný	povinný	povinný
5. Plán majetkové účasti členů v ES, financování	volitelný	volitelný	povinný
6. Smlouvy apod. spojené se založením ES	volitelný	volitelný	volitelný

Konkrétní podporované aktivity

- **Související osvětové a podpůrné aktivity potřebné ke vzniku energetického společenství**
 - Akce jako plánovací workshopy, občanská shromáždění, nábor nových členů, propagace OZE v komunitě
 - Další propagace, představení vzniku ES a komunitní energetiky jako celku – články v obecních médiích, lokální reklama apod.
- **Činnost koordinátora po dobu zakládání ES**
 - Řízení a příprava, dohled, organizace aktivit, zpracování a podání žádostí, konzultace ...
 - Koordinátorem může být i člen budoucího ES, může zajišťovat některé nebo všechny související aktivity
 - Pro koordinátora ES je povinné absolvovat školení ke komunitní energetice
- **Na související aktivity a koordinaci se doporučuje použít maximálně 50 % podpory**

Příklady výpočtu dotační podpory

Modelový příklad ES kategorie 1

- 2 bytové domy celkem se 40 odběrnými místy a 10 rodinných domů

$$40 \times 5\,000 + 2 \times 40\,000 + 10 \times 10\,000 \text{ Kč}$$



Podpora = 380 000 Kč

Modelový příklad ES kategorie 3

- Zapojeny 3 různé způsoby využití stavby (škola, ČOV, bytový dům) a 2 typy žadatelů s vazbou na odběrné místo (obec a SVJ)

$$3 \times 300\,000 + 2 \times 400\,000 \text{ Kč}$$



Podpora = 1 700 000 Kč

Další podmínky a doporučení

- **ES musí vzniknout nejpozději do půl roku před podáním žádosti** o doplatek dotace,
 - nebo musí být ohlášeno ERÚ vůdčí odběrné místo dle vyhlášky č. 408/2015 Sb., o pravidlech trhu s elektřinou,
 - nebo musí vzniknout jiné obdobné sdružení osob za účelem spolupráce v oblasti energetiky, pokud legislativa neupravuje formu energetického společenství.
- Veřejná podpora – de minimis, domácnosti a **veřejný sektor mimo veřejnou podporu** s podmínkou zahrnutí objektů bez ekonomických činností typu školy, městské a obecní úřady atd., kombinované projekty budou individuálně posouzeny
- Souběžné financování podporovaných činností z dalších veřejných zdrojů vyloučeno
- Doba udržitelnosti projektu **5 let** od rozhodnutí ministra

S čím pomáháme partnerům

1. Umíme připravit koncept energetického společenství „na míru“ každé municipality či regionu s ohledem na lokální podmínky a možnosti.
2. Umíme doporučit a pomoci oslovit další potenciální členy energetického společenství.
3. Připravili jsme vše potřebné pro podání 5 žádostí o podporu na zakládání energetických společenství a tyto žádosti budeme kompletně administrovat po celou dobu udržitelnosti.
4. Umíme vytvořit všechny potřebné dokumenty požadované pro 2. kolo výše uvedené výzvy.
5. Umíme pomoci s přípravou stanov a všemi potřebnými kroky pro založení ES.
6. Umíme realizovat požadované workshopy na téma energetických společenství.
7. Máme všechny potřebné kompetence pro koordinaci činností potřebných při zakládání energetických společenství.
8. Umíme zajistit vše potřebné od ERÚ.

**Děláme to, protože to umíme, baví nás to a věříme tomu.
Nabízíme to vám, protože vás známe a dává to u vás smysl.**

Děkuji za pozornost



Jiří Stich

+420 602 617 796
j.stich@leon-taurus.cz

LeonTaurus
solar energy