

Zkušenosti a role České spořitelny ve financování energetických úspor

Ladislav Dvořák

manažer Kompetenčního centra znalosti trhů a trendů

KULATÝ STŮL - Příležitosti energetických úspor v českém průmyslu

Česká spořitelna – aktivní hráč v oblasti udržitelného rozvoje a energetických úspor

Principy aplikujeme sami na sebe:

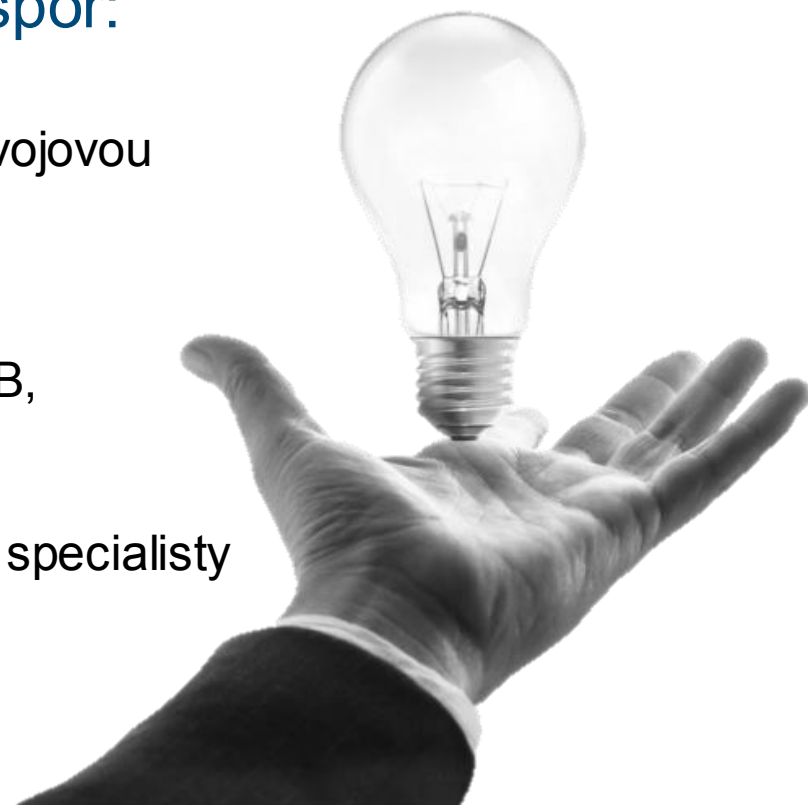
- Aktivní energetický management v síti vlastních obchodních míst a budov – řízením a sledováním spotřeby energií (program Energetická liga) a spoluprací s univerzitami dosahujeme díky en. managementu úspory energií ve výši 13%.
- Více než tři čtvrtiny el. energie spotřebované v ČR pochází z obnovitelných zdrojů.
- Zelená banka roku 2015 a 2016 – 1. místo v soutěži GEEN Zelená banka vyhlášené serverem www.vstricnabanka.cz.



Česká spořitelna – aktivní hráč v oblasti udržitelného rozvoje a energetických úspor

Zkušenosti s programy na financování úspor:

- **Úspory v bytových domech** – ve spolupráci s rozvojovou bankou KFW,
- **Globální úvěr Zelená energie** – ve spolupráci s EIB,
- **Top Energy Effect** – ve spolupráci s energetickými specialisty a dotačními poradci.



Program úspor v bytových domech ve spolupráci s KfW



Program spuštěn v roce 2013, ukončen 2015:

- Spolupráce s německou rozvojovou bankou **KfW Bankengruppe**.
- S využitím podpory z fondů EU.

Financování úsporných projektů pro byt. družstva a SVJ:

- Dlouhodobé úvěry až do 25 mil. Kč na opravy, rekonstrukce a modernizace.
- Bez nutnosti vlastního kapitálu a s nenáročným zajištěním.

Dosažení úspor bylo odměněno:

- Úvěry byly podpořeny grantem z fondů EU ve výši **10%** (max. 2,5 mil. Kč), pokud projekt dosáhl 30% úspory energií.
- ČS zprostředkovávala projektům pomoc od odborných konzultantů jako podporu k snadnějšímu naplnění kritérií pro získání grantu.

Typické projekty

- Zateplení fasád, zateplení střech a stropů, výměny oken.

Program úspor v bytových domech ve spolupráci s KFW



Výsledky programu:

- Financováno bylo více než **250 projektů**.
- Objem investic přesáhl **1,3 miliardy Kč**.

Dosažené úspory:

- Celkově realizované projekty uspoří 34 818,3 MWh/rok.
- Průměrná úspora na 1 projekt **47%**.



Program poskytován v letech 2013 až 2015, :

- Spolupráce s Evropskou investiční bankou (EIB).
- EIB poskytla úvěrovou linku vybraným bankám se zvýhodněnými podmínkami a možností získání grantu při splnění podmínek projektu.

Financování projektů pro podporu malých a středních podnikatelů (segment SME):

- Financování nových technologií v průmyslu, moderní zemědělské techniky a projektů OZE.
- Úvěry až do 300 mil. Kč s úrokovým zvýhodněním.

Firmy získaly **grant ve výši 14%** z úvěru při splnění kritérií:

- V případě dosažení 30% úspory ve spotřebě energií u budov či 20% snížení spotřeby energií v ostatních případech, nebo nejméně 20% úspory CO₂.
- Veškerá administrativa s vyřízením grantu zajišťována na straně banky.

Typické projekty

- technologické linky, výměna osvětlení, pořízení nových traktorů, výstavba BPS.

Výsledky programu:

- Financováno bylo 43 projektů.
- Celkové investice zhruba **830 mil. Kč.**
- ČS zajistila vyplacení grantů **všem projektům** v celkové výši **64 mil. Kč.**

Dosažené úspory:

- Úspora energií – 17 173 MWh/rok
(ekvivalent spotřeby domácností ve městě s 12 tis. obyvateli).
- Úspora emisí – 65 000 tun CO₂
(ekvivalent emisí, který vytvoří 265 tisíc českých rodin dovolené autem do Chorvatska).



Program spuštěn od poloviny roku 2017:

- Zprostředkování a zajištění poradenství vedoucí k identifikaci konkrétních úsporných opatření v provozu.
- K financování lze využít veřejné podpory i zvýhodnění z ostatních programů v nabídce ČS (Top Inovace, Zajištění záruk EIF).

Poskytnutí odborné rady pro malé, střední i velké podniky:

- Firmám přinášíme přidanou hodnotu v podobě odborné rady přímo od energetických specialistů a pomoc i s dotačním poradenstvím.
- Klientům šetříme čas i vlastní kapacity.

Program zahrnuje

- Zhodnocení energetické efektivity provozu vč. návrhu úsporných opatření energetickým specialistou pro klienta zdarma.
- Zprostředkování dotačního poradenství a kvalitního energetického posudku.
- Zajištění financování a komplexního poradenství z jednoho kontaktního bodu.

Typické projekty

- Využití odpadního tepla, instalace FVE pro vlastní spotřebu, energetická optimalizace provozu.

Potenciál programu:

- Zatím navštíveno více jak 30 provozů v rámci bezplatného poradenství.
- Identifikována úsporná opatření v celkovém objemu více jak **150 mil. Kč.**

Potenciál úspor:

- Identifikované opatření mohou uspořit 9 900 MWh/rok.
- Vyčíslené úspory pro podniky v objemu 15,5 mil. Kč/ročně na nákladech.



Děkujeme za pozornost

Kontakt:

Ladislav Dvořák
manažer Kompetenčního centra znalosti trhů a trendů

Česká spořitelna, a.s.
tel: +420 956 714 256
mail: ldvorak@csas.cz

Top Energy Effect:

Jakub Zemánek
Propoziční manažer

Česká spořitelna, a.s.
tel: +420 956 714 222
mail: jzemanek@csas.cz

