



Úspory energií v podnicích Možnosti využití finančních nástrojů

Čestmír Hrdinka
Odbor ELENA

4. října 2022

Poslání a vize NRB

Poslání – pomáhat udržitelnému ekonomickému a sociálnímu rozvoji ČR

- Pomáhá rozvoji ČR poskytováním ve formě finančních nástrojů
- Doplnuje finanční sektor
- Poskytuje finanční nástroje a odborné poradenství

Vize – lídr v oblasti správy finančních nástrojů ČR

- Plně pod regulací ČNB
- Využívá finanční prostředky EU a ČR ve formě finančních nástrojů **(od programového období 2021-2027 v kombinaci s dotacemi)**
- Reaguje na vývoj ekonomiky
- Jsme znalostním centrem v ČR v oblasti finančních nástrojů

Národní rozvojová banka

I. pololetí 2022

- 12,9 mld. Kč zaručených či napřímo poskytnutých úvěrů segmentu MSP
- 222 mil. Kč poskytnutých úvěrů municipalitám
- 232 mil. Kč poskytnutých záruk cestovním kancelářím
- 2 405 zafinancovaných projektů (z toho cca 90 % tvoří malé podniky s méně než 50 zaměstnanci)
- NRB se podílela na cca 33 % všech úvěrů do 30 milionů korun poskytnutých podnikatelskému sektoru
- Srovnání s minulým pololetím – 40% nárůst standardní, tj. necovidové podpory

Národní rozvojová banka - produkty



A composite image featuring a glowing Earth with city lights, held by hands, with a large red curved graphic element.

Současné Financování

Program ÚSPORY ENERGIE - úvěry

Program ENERG – úvěry (Praha)

- ✓ Určeno pro malé, střední i velké podnikatele
- ✓ Cíl programu - snížení energetické náročnosti podnikatelského sektoru
- ✓ Financování projektů zaměřených na snížení energetické náročnosti jejich činnosti nebo využití OZE za účelem úspor
- ✓ NRB poskytuje zvýhodněný úvěr a příspěvek na energetický posudek

Úspory energie – projekty v přípravě již naplňují alokaci (OPPIK)

ENERG – prostředky stále k dispozici (Národní zdroje)

Připravují se návazné programy Úspory energie (OPTAK) a
ENERG (Modernizační fond)

The image is a composite graphic. In the center, a glowing Earth is shown from space, with city lights visible on the continents. The Earth is held by two hands, one from the left and one from the right, suggesting care and protection. A large, vibrant red curved shape, resembling a stylized 'C' or a protective shield, arches over the Earth. The background is a dark, starry space with some blurred light sources. The overall theme is global responsibility and future-oriented action.

Budoucí Financování

Program ÚSPORY ENERGIE - OPTAK

- **Příprava finančního nástroje - zvýhodněný úvěr v kombinaci s dotační složkou s navrženými parametry:**
- Zvýhodněný úvěr o cca 3 p. b. oproti referenční sazbě (PRIBOR)
- Výše úvěru 500 tis. Kč až 60 mil. Kč
- Doba splatnosti úvěru NRB až 10 let, doba odkladu splácení max. 2 roky
- Zvýhodněný úvěr lze poskytnout na maximálně 70 % ZV projektů (projekty nad 5 mil. Kč) nebo max. 90 % ZV (do 5 mil. Kč)
- Výkonnostní dotační složka až do výše 35 % ZV součástí úvěru
 - Výše dotační složky se bude odvíjet od parametrů zvýhodněného úvěru.
 - Výplata dotační složky po splnění parametru úspor (ověřovací posudek) klientovi.

Program ÚSPORY ENERGIE – OPTAK

- Kombinace zvýhodněného úvěru a dotační složky v jedné operaci, tzn. žadatel podává pouze 1 žádost u NRB
 - Energetický posudek jako povinná příloha žádosti o zvýhodněný úvěr*
 - Finanční podpora pro přípravu energetického posudku 80 % ZV, max. 250 tis. Kč (mobilní technologie max. 50 tis. Kč)
 - Energetický posudek vždy nutný pro projekty nad 5 mil. Kč ZV a pro projekty úspor v technologiích
- * *Pro projekty do 5 mil. Kč – úspory na obálce budovy, výměny zdroje energie, osvětlení a FVE - lze energetický posudek nahradit tzv. Energetickým hodnocením (Kalkulačka – excelový nástroj na webových stránkách NRB)*

Program ÚSPORY ENERGIE – podporované aktivity

- Podpora nejen komplexních projektů, ale i dílčích opatření
- Realizace opatření ke snižování energetické náročnosti budov v podnikatelském sektoru (zateplení obvodového pláště, výměna a renovace otvorových výplní, další stavební opatření spojená s nižší budoucí energetickou náročností budovy)
- Zvýšení energetické účinnosti technických systémů budov (chlazení, nucené větrání včetně rekuperace, úprava vlhkosti vzduchu, příprava teplé vody)
- Modernizace a rekonstrukce rozvodů elektřiny, plynu, chladu a tepla
- Zavádění a modernizace systémů měření a regulace
- Modernizace soustav osvětlení budov

Program ÚSPORY ENERGIE podporované aktivity

- Využití odpadní energie
- Instalace OZE pro vlastní spotřebu podniku (využití biomasy, tepelná čerpadla a fotovoltaické systémy, včetně baterií), pouze v kombinaci s dalšími opatřeními
- Akumulace energie v projektech pro zvyšování energetické účinnosti
- Snižování energetické náročnosti/zvyšování energetické účinnosti výrobních a technologických procesů

Program ENERG – Modernizační fond

- Navazuje na současný program ENERG (z Národních zdrojů)
- Zaměřený primárně na Prahu, s možností později využít i širěji
- Snaha o obdobný finanční nástroj jako pro Úspory energie z OPTAK
- Rovněž kombinace zvýhodněného úvěru s dotační složkou
- Energetický posudek jako povinná příloha žádosti o úvěr
- V současné době probíhá příprava rámce tohoto programu – spolupráce se SFŽP
- Předpokládá se spuštění v roce 2023 (*v současné době stále prostředky k dispozici ze stávajícího programu ENERG*)

Program Záruka Úspory energie

- Záruční program Úspory energie, kdy NRB poskytne záruku za bankovní úvěr, kterým budou financovány výdaje na úspory energie.
- Záruční program pro úvěry spolupracujících bank
- Podporované aktivity stejně jako u zvýhodněného úvěru
- Záruční program by měl pokrýt i záruky za projekty EPC
- Příprava po spuštění úvěrového programu, v roce 2023



Poradenství

Program ELENA

- Cílem je nabídnout **komplexní servis při přípravě projektů úspor energie** a tím zvýšit investice do těchto projektů
- **Kompletní technická pomoc při zpracování dokumentů** před realizací energeticky úsporných projektů v budovách v soukromém a veřejném sektoru, ve veřejném sektoru projekty metodou EPC
- Podpora **využívání finančních nástrojů**
- **Pokrytí až 90 % způsobilých nákladů** na přípravu projektu



Program ELENA

SOUKROMÝ SEKTOR

- předběžné posouzení záměru z hlediska úspor energie
- energetický posudek
- kompletace žádosti do programu ÚSPOR ENERGIE/ENERG

- pokrytí z 90 % způsobilých výdajů na přípravu a energetický posudek
- podmínky pro poskytnutí úvěru stejné jako v ÚSPORÁCH ENERGIE/ENERG

VEŘEJNÝ SEKTOR

- příprava EPC projektu
- příprava povinných dokumentů pro žádost do OPŽP
- pomoc s přípravou zadávacího řízení na realizační firmu (ESCO)
- pokrytí z 90 % způsobilých výdajů na výše uvedené činnosti



Kontakt

cestmir.hrdinka@nrb.cz
Ředitel odboru ELENA

Specialisté energetické účinnosti:

radek.novak@nrb.cz
vladimir.kovalcuk@nrb.cz
eva.bakova@nrb.cz

Pobočky NRB

PRAHA

Jeruzalémská 964/4
tel.: 255 721 199

BRNO

Hlinky 47/120
tel.: 538 702 199

HRADEC KRÁLOVÉ

Eliščino nábřeží 777/3
tel.: 498 774 199

OSTRAVA

Přívoská 133/4
tel.: 597 583 199

PLZEŇ

Bezručova 147/8
tel.: 378 775 199

ČESKÉ BUDĚJOVICE

Husova 9
tel.: 602 838 537

www.nrb.cz
tel: 255 721 111