

Energetické úspory ve veřejném sektoru

Příklady projektů a financování

 Středa 21. května 2025

 13.00 – 14.00

- Návrhy energetických úspor v praxi veřejného sektoru
- Podporované aktivity a opatření
- Projekty řešené metodou EPC
- Podmínky dotovaného poradenství z programu ELENA
- Financování v kombinaci s dotacemi
- Možnosti dotací



Petr Turecký

Ředitel divize BUILD
ENVIROS

Vilma Raková

Bankovní poradce
Korporátní centrum Veřejný sektor
Komerční banka

Jan Staněk

Ředitel divize DOTACE
ENVIROS

Energetické úspory ve veřejném sektoru

Příklady projektů a financování

 Středa 21. května 2025

 13.00 – 14.00

- Návrhy energetických úspor v praxi veřejného sektoru
- Podporované aktivity a opatření
- Projekty řešené metodou EPC



Petr Turecký
Ředitel divize BUILD
ENVIROS



ENVIROS
Advisory

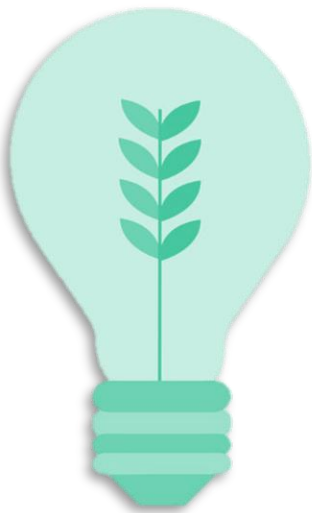
TODAY'S BUSINESS TOMORROW'S WORLD

Energetické úspory ve veřejném sektoru

Petr Turecký

Obsah prezentace

úspory energií



Jak na energetické úspory?	Part. 1
Oblasti úspor v budovách	Part. 2
Dotace	Part. 3
Projekty řešené metodou EPC	Part. 4
Příklad dobré praxe	Part. 5

Potenciál energetických úspor

- budovy představují spotřebu energií přibližně ve výši 40% celkové spotřeby energie v ČR
 - úspory v budovách představují **velký potenciál** snížení energetické náročnosti v řádech desítek %
- až 3/5 spotřeby energie v budovách připadá na vytápění
 - ostatní spotřeba připadá na přípravu TV, větrání, chlazení, osvětlení



Jak na energetické úspory?

- Zachycení důvodů pro zahájení projektu, jaké důvody mohou být?
 - odstranění havarijních stavů?
 - plnění legislativních požadavků?
 - „zelené“ směřování společnosti?
 - neefektivní provoz technologie?
 - vysoké náklady za energii?
 - **financování projektů?**

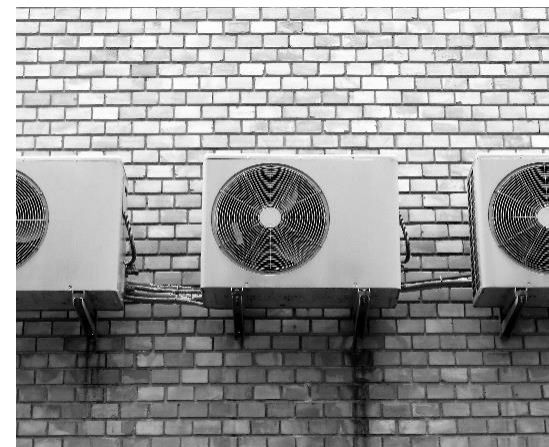
 ANALÝZA STÁVAJÍCÍHO STAVU

- Nutná existence krátkodobých a dlouhodobých cílů



Oblasti úspor v budovách

- zlepšení tepelně izolačních vlastností obálky budovy
 - zdroj tepla
 - distribuce tepla
 - MaR
 - větrání
 - chlazení
 - osvětlení
 - OZE
-
- Vše výše uvedené podporovanými aktivitami dotačních titulů kromě plynových zdrojů.



Základní parametry energeticky úsporných projektů

- úspora energie
 - úspora konečné spotřeby energie
 - úspora primární energie z neobnovitelných zdrojů
- úspora emisí CO₂
- specifické podmínky – podmínky donora dotačního titulu



Specifické podmínky

■ OPŽP – Snížení energetické náročnosti veřejných budov – zaměřeno na komplexní projekty

Rozsah renovace	A1	A2
Úspora primární energie z neobnovitelných zdrojů	$\geq 30 \%$	$\geq 40 \%$
Dosažená hodnota primární energie z neobnovitelných zdrojů pro stav po realizaci navržených opatření ^{1) 3)}	$\leq 0,85 \times$ reference pro renovace	$\leq 0,70 \times$ reference pro renovace
Průměrný součinitel prostupu tepla obálky (pokud jsou řešeny její tepelně – technické vlastnosti) budovy ^{1) 3)}	$\leq 0,95 \times U_{em,R}$	$\leq 0,80 \times U_{em,R}$
Součinitel prostupu tepla pro měněné stavební prvky vyjma oken, na něž se vztahuje podpora ¹⁾	$\leq U_{Rj}$ dle odst. 6, přílohy č. 1, vyhlášky 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov	
Součinitel prostupu tepla oken, na něž se vztahuje podpora ¹⁾	$\leq 0,60 \times U_{Rj}$ dle odst. 6, přílohy č. 1, vyhlášky 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov	
Nejvyšší denní teplota vzduchu v místnosti v letním období ¹⁾	$\leq \Theta_{op,max,RQ}$	
Koncept větrání ^{1) 2)}	V pobytových místnostech musí být trvale zajištěna koncentrace $CO_2 \leq$ 1500 ppm ⁵⁶	

1) Tento požadavek se netýká památkově chráněných budov dle § 7 odst. 5 zákona č. 406/2000 Sb. o hospodaření energií, ve znění pozdějších předpisů.

2) Tento požadavek se týká pouze budov sloužících pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých, v souladu s vyhláškou č. 410/2005 Sb., o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých, ve znění pozdějších předpisů.

3) Tento požadavek se netýká projektů řešených metodou EPC



Míra podpory v závislosti na technickém řešení – způsob výpočtu jednotkovými náklady v součinu přes příslušné koeficienty

Specifické podmínky

■ Modernizační fond ENERGov – Energetické úspory památkově chráněných budov

Rozsah renovace	A _{p1}	A _{p2}
Úspora primární energie z neobnovitelných zdrojů	≥ 10 %	≥ 30 %
Snížení konečné spotřeby energie	≥ 10 %	≥ 10 %
Součinitel prostupu tepla pro měněné stavební prvky, na něž se vztahuje podpora ¹⁰	≤ 0,80 x UR _i , dle odst. 6, přílohy č. 1, vyhlášky 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov	≤ 0,80 x UR _i , dle odst. 6, přílohy č. 1, vyhlášky 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov

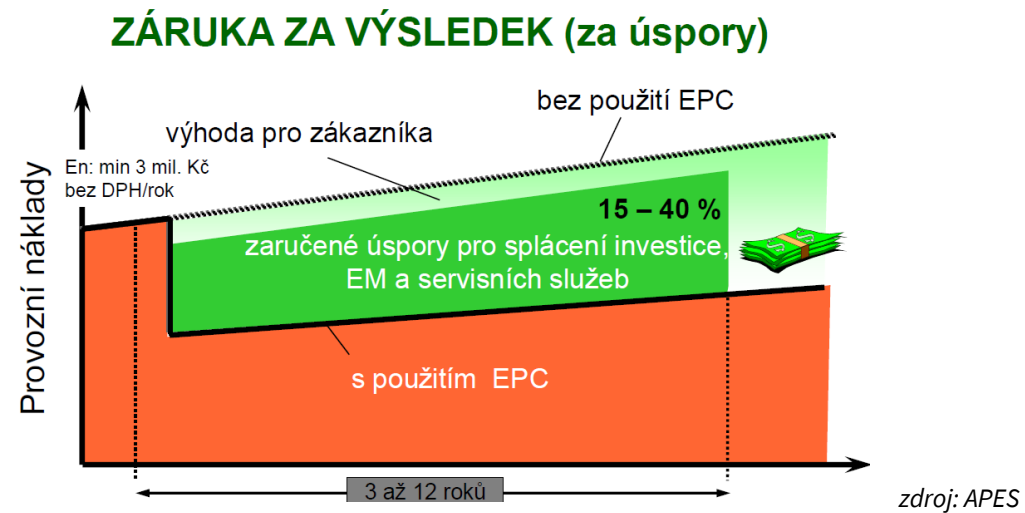


- 10 V případě, že je to z pohledu památkové ochrany a technického řešení možné. Pokud tomu tak není, musí být podloženo stanovisky projektanta a energetického specialisty, v interakci se stanoviskem Národního památkového ústavu.

Míra podpory v závislosti na technickém řešení – způsob výpočtu jednotkovými náklady v součinu přes příslušné koeficienty

EPC

- z anglického názvu Energy Performance Contracting = služby se zaručeným výsledkem
- specializovaná firma (ESCO) navrhne a zrealizuje projekt energetických úspor na energetickém hospodářství zákazníka
- ESCO (poskytovatel služeb se zaručeným výsledkem) poskytuje garanci za dosažení úspory a poskytuje energetický management



EPC

- splácení projektu (investice do opatření) probíhá z dosažených úspor po dobu garance
- součet plateb spojených s projektem EPC je menší než úspora nákladů = kladné cash flow
- přesně vymezená metoda zákonem č. 406/2000 Sb. v platném znění (definice klíčových pojmů)
- EPC zahrnuje komplexní rozsah činností
- EPC zahrnuje možnosti financování



Výhody EPC

- efektivní nástroj ve snížení spotřeb energií v budovách
- jedním projektem spojení více profesí TZB, vzájemná optimalizace technologií = nejlepší technické řešení
- úspora nákladů oproti standardním dodavatelským projektům
- není zatížen rozpočet klienta investicí do úsporných opatření
- aktivní energetický management
- dlouholetá spolupráce mezi klientem a ESCO
- garantované úspory – v případě nedosažení garantovaných úspor je rozdíl doplácen ESCO (kompenzace)
- minimu rizik na straně klienta
- bonifikace při kombinovaném využití vybraných dotačních titulů



Příklad dobré praxe – Psychiatrická nemocnice v Dobřanech

- energeticky úspory projekt realizovaný metodou EPC s využitím dotace s OPŽP
- investice 340 mil. Kč
- úspora energie >30 %

Pro inspiraci záznam webináře:

[Úspory energií pomocí EPC](#)





Děkujeme
za pozornost



ENVIROS
Advisory

www.enviros.cz



Petr Turecký
Ředitel divize BUILD

Mobil: +420 720 955 668

E-mail: petr.turecky@enviros.cz

Energetické úspory ve veřejném sektoru

Příklady projektů a financování



 Středa 21. května 2025

 13.00 – 14.00

Obsah

- Podmínky dotovaného poradenství z programu ELENA
- Financování v kombinaci s dotacemi

Program ELENA Možnosti financování

Vilma Raková

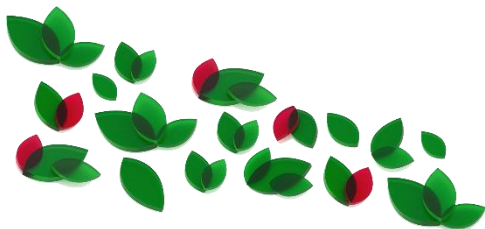
Bankovní poradce

Korporátní centrum Veřejný sektor

Komerční banka

ELENA – základní informace

- Program Evropské Investiční Banky, spolufinancovaný z programu Evropské unie InvestEU Advisory Hub
- Tříletý program - 2024-27
- Poradenství v oblasti úspor energie a návrh financování úsporných opatření
- V rámci programu ELENA nabízíme **slevu 90%** na tyto služby
- Grant může KB využít na pokrytí nákladů za poradenské služby pro klienty i neklienty
- **Cílem** programu ELENA (European Local ENergy Assistance) **je usnadnit realizaci energeticky úsporných opatření.** Je zaměřen na renovace stávajících nemovitostí a cílené investice do stavebních a technologických opatření.



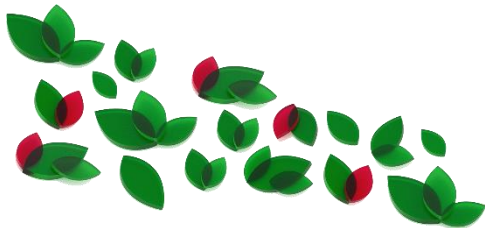
ELENA – cílový segment

Program ELENA je určen pro

- **Veřejný sektor neomezeně**
- Soukromé podniky o velikosti do 3000 zaměstnanců (v rámci skupiny)
- Projekty s prokazatelnou úsporou energie

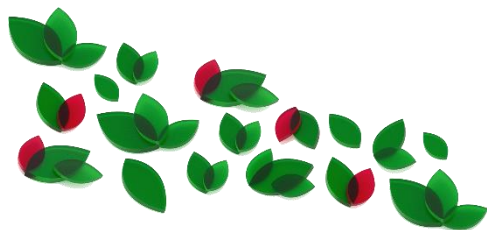
Preferujeme:

- Subjekty s jasným záměrem / motivací energeticky úspornou investici realizovat
- Připravené projekty (stavební povolení, hotové projekty a rozpočty, vyřešené financování apod.)
- Projekty s dřívější dobou realizace



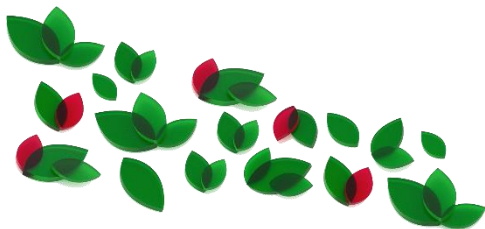
ELENA – základní podmínky

- Dosažení úspory energie oproti stávajícímu stavu
- Investice musí být zrealizována **do 1.Q 2027**, koncem realizace se rozumí:
 - Soukromé subjekty - dokončení stavby, dodání technologie, úplné zaplacení investice
 - Veřejné subjekty - v případě zakázek soutěžených podle zákona o veřejných zakázkách – **oznámení o zahájení zadávacího řízení** na dodavatele
 - V případě EPC projektů uzavření kontraktu s ESCO společností
- Na vybrané poradenské služby poskytované KB dotace **90 %**
- Klient platí pouze 10 % celkové ceny - pokud akce nebude zrealizována do 1. Q 2027, klient doplatí 90% ceny poradenství



ELENA – nejčastěji podporované projekty

- **Související s „obálkou budovy“** – tj. zateplení, oprava střech, výměna stavebních otvorů - okna, dveře, ...
- **Vnitřní úpravy** související s úsporou energií – úpravy otopné soustavy, výměna kotlů, klimatizace, osvětlení, rozvody, automatizované systémy řízení uvnitř budovy
- **Fotovoltaická elektrárna** na střеше budovy, tepelná čerpadla
- **Výměna výrobní technologie** za novou, úspornější – např. nový lis na papír pro organizace typu Technické služby města
- **EPC projekty** – tj. projekty, kdy se investice splácí z úspor



ELENA – příklad nabídky

Příklad nabídky komplexního projektu pro město s energeticky úspornými opatřeními pro několik budov zahrnujícími stavební úpravy (zateplení atd.), výstavbu FVE a to vše prostřednictvím EPC:

Činnosti v rámci programu ELENA	Cena (bez DPH)	Sleva z programu ELENA *	Cena po slevě
(a) Vstupní technické poradenství	, - Kč	90 %	, - Kč
(b) Dotační poradenství a příprava povinných příloh k podání žádosti o dotaci na FVE (RES+)	, - Kč	90 %	, - Kč
(c) A – Dotační poradenství a příprava povinných příloh k podání žádosti o dotaci na úspory energie v budovách (NPŽP)	, - Kč	90 %	, - Kč
(d) Příprava zadávací dokumentace pro výběr ESCO za účelem realizování projektu EPC	, - Kč	90 %	, - Kč
(e) Asistence zadavateli ve veřejné zakázce na výběr společnosti energetických služeb (JŘSU)	, - Kč	90 %	, - Kč
Celková cena za služby	, - Kč	, - Kč	, - Kč

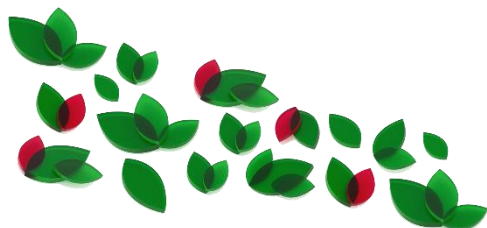
ELENA – na jaké typy služeb ji lze uplatnit?

Obecně se jedná o přípravné práce před zahájením samotné realizace projektu / stavby

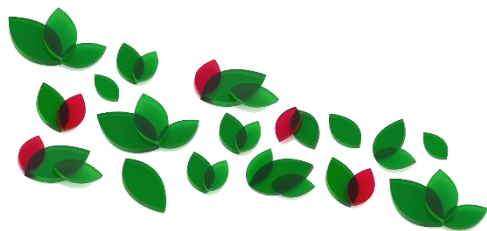
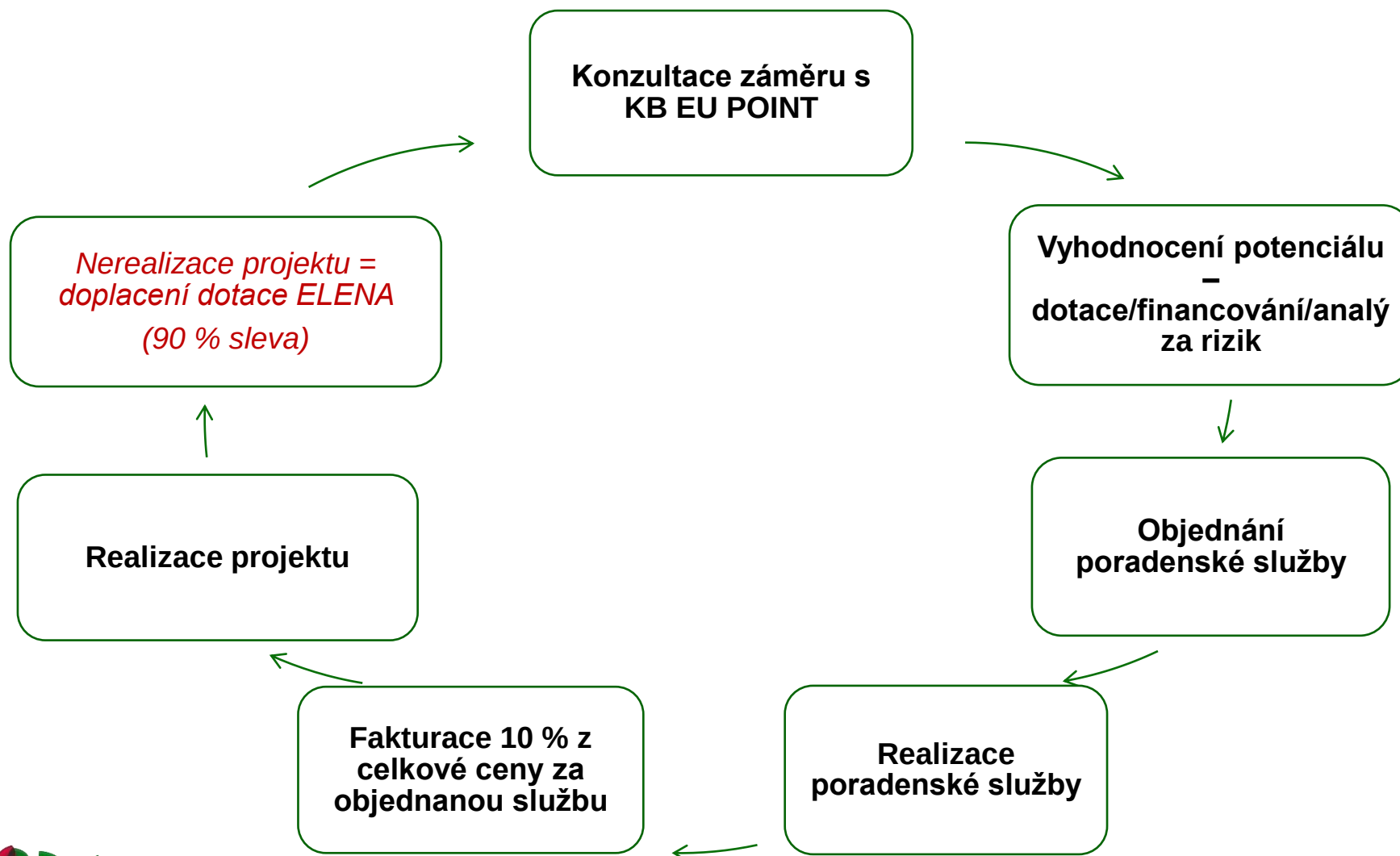
Mezi podporované služby patří mimo jiné:

- **Vstupní technické poradenství** (předběžné hodnocení projektu)
- **Příprava žádosti o dotaci** včetně příloh
- **Energetické posudky**, vyjádření energetického specialisty, DNSH, PENB (průkaz energetické náročnosti budovy)
- **Asistence při přípravě EPC projektů**
- **Asistence při přípravě a realizaci výběrového řízení**

Součástí služeb je také **nabídka vhodného financování** (úvěr, zelený úvěr, investiční úvěr na udržitelné projekty)



ELENA – obchodní proces



Možnosti financování projektů bankovním úvěrem

- **Struktura PONTE** = atraktivní produkt, kde **jsou v rámci jedné úvěrové smlouvy dvě úvěrové linky** (pro období čerpání revolvingový úvěr na předfinancování dotací, kdy klient průběžně čerpá a splácí z přijatého inkasa dotace, k termínu splatnosti revolvingové úvěru se zůstatek vyčerpané jistiny překlopí ve splácený úvěr doplňující vlastní zdroje)
- **Střednědobý / dlouhodobý investiční úvěr** s možností zapojení dotací (klasický investiční úvěr)
- **Krátkodobý / střednědobý revolvingový úvěr na předfinancování dotačních projektů** (úvěr lze průběžně čerpat a splácet)

Krátkodobý úvěr

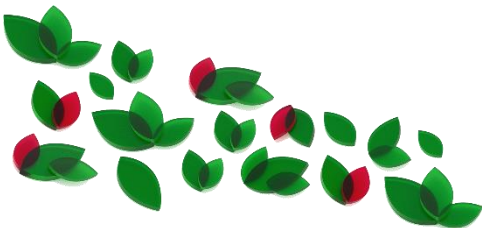
= splatnost do 1 roku od podpisu úvěrové smluvní dokumentace

Střednědobý úvěr

= splatnost do 5 let od podpisu úvěrové smluvní dokumentace

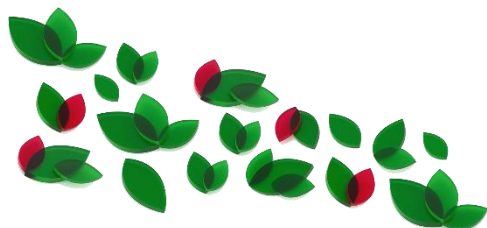
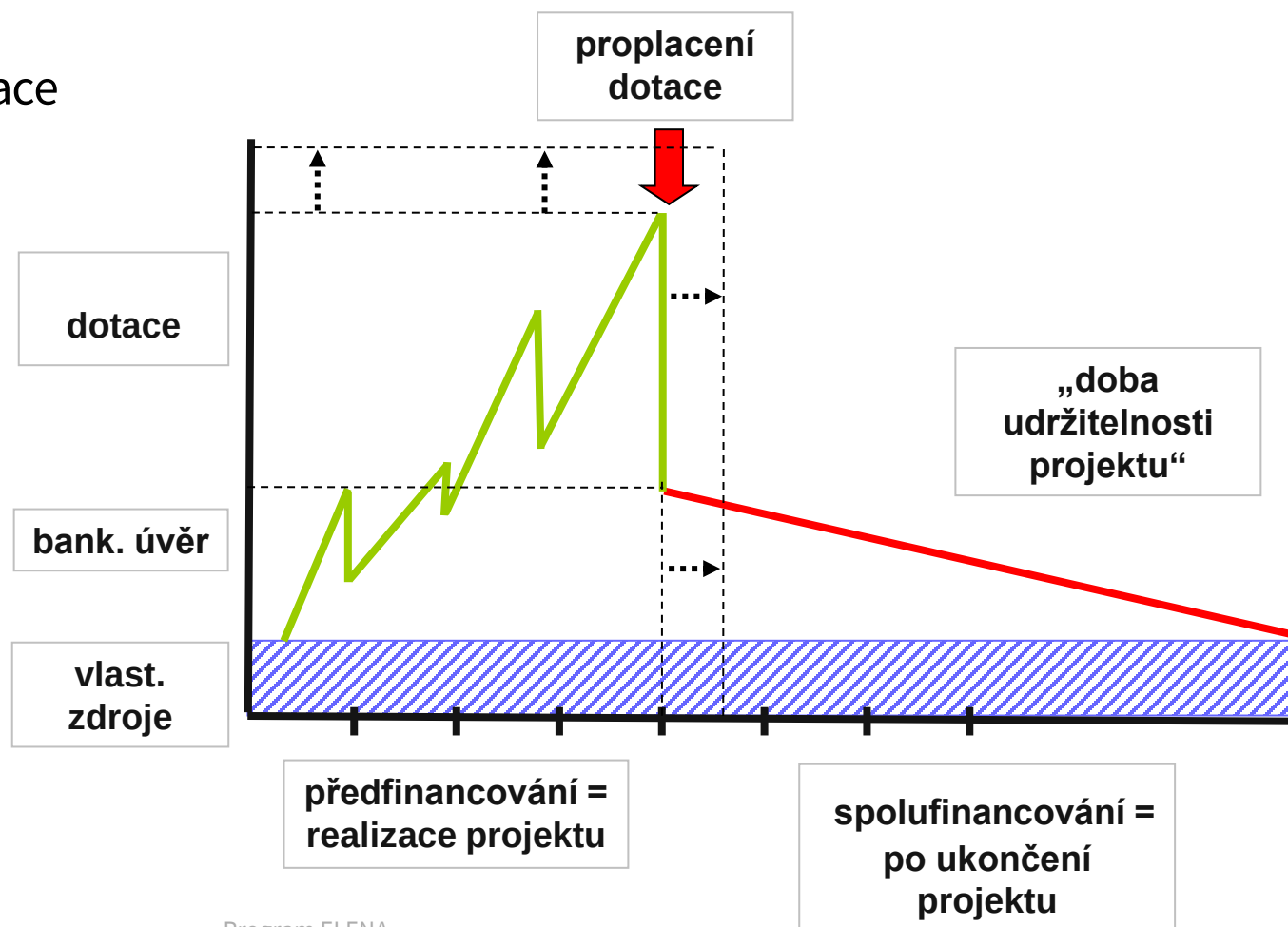
Dlouhodobý úvěr

= splatnost nad 5 let od podpisu úvěrové smluvní dokumentace

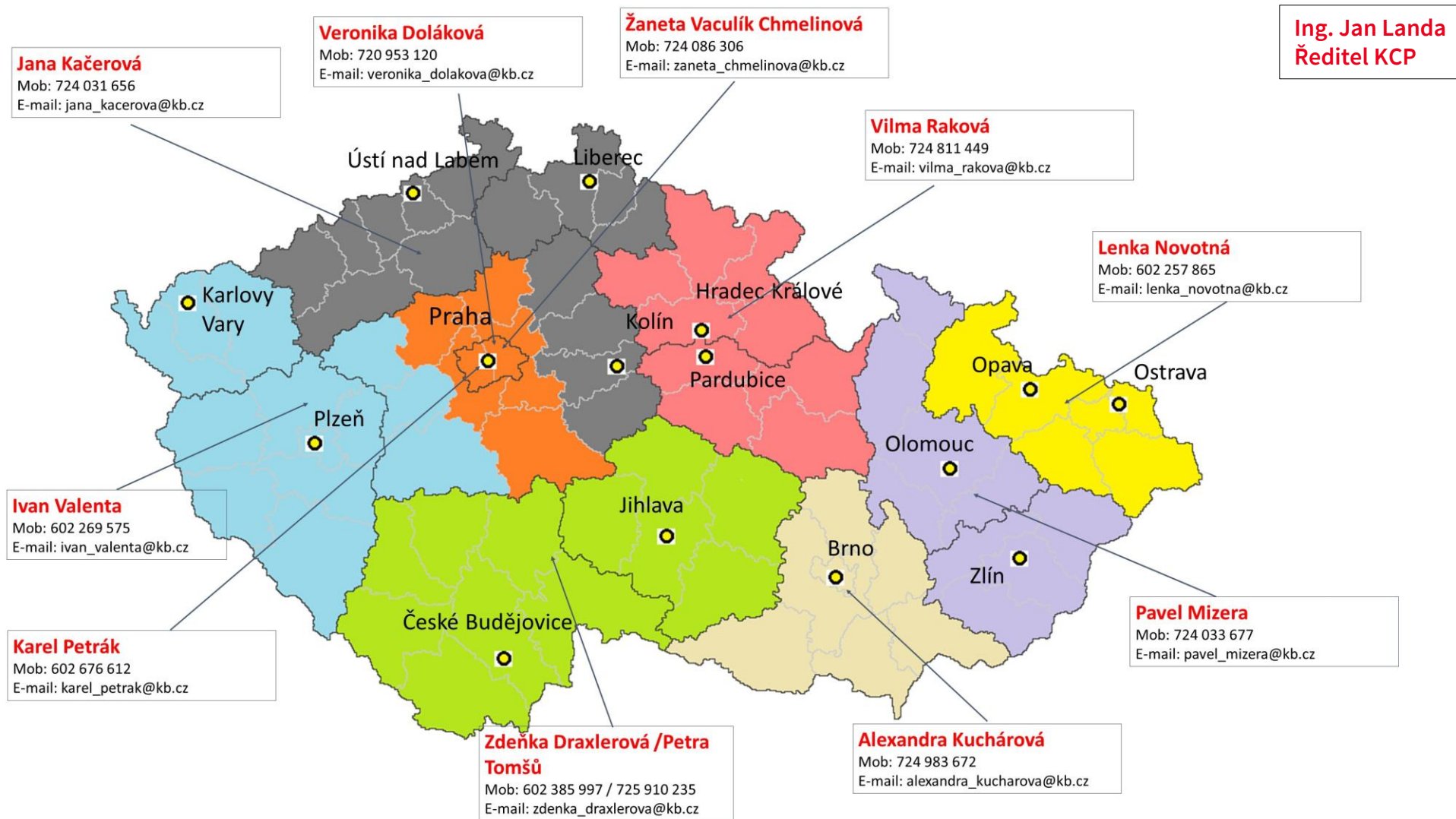


PONTE - předfinancování a spolufinancování dotací

- Kombinace revolvingového úvěru na období čerpání se spláceným úvěrem
- Revolvingová část poskytuje klientovi výhodu oproti „nerevolvingovému“ úvěru, že nepotřebuje tak vysoký limit financování
- Revolving – předfinancování dotace



Korporátní centrum Public



Děkuji za pozornost

Vilma Raková

vilma_rakova@kb.cz

Bankovní poradce
Korporátní centrum Veřejný sektor
Komerční banka



Energetické úspory ve veřejném sektoru

Příklady projektů a financování

 Středa 21. května 2025

 13.00 – 14.00

Obsah

- Dotační poradenství
- Aktuální dotační výzvy
- Očekávané výzvy 2025



Dotační možnosti

Jan Staněk

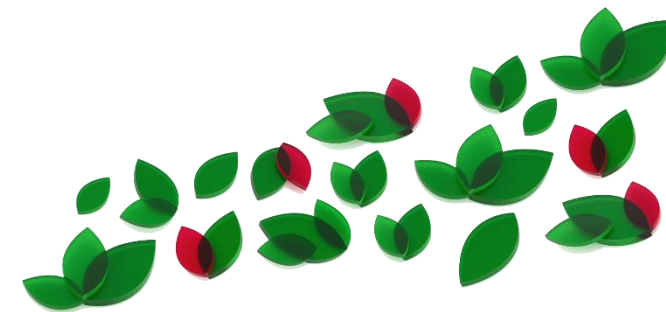
Ředitel divize DOTACE

ENVIROS



ENVIROS
Advisory

DOTAČNÍ PORADENSTVÍ



- Úvodní konzultace a vstupní posouzení přijatelnosti záměru
- Dotační analýza – vyhledání vhodného dotačního titulu
- Zpracování a podání dotační žádosti včetně relevantních příloh (posudky, studie, analýzy)
- Výběrová řízení na dodavatele dle pravidel dotačního programu a dle zákona o veřejných zakázkách (kompletní příprava zadávacích podmínek, návrh smlouvy, vyhlášení a ukončení výběrového řízení, zajištění podpisu s vybraným uchazečem)
- Administrace projektů – pomoc při zajištění podpisu dotační smlouvy, finanční a časová kontrola projektů, řešení změn, povinná publicita, monitorovací zprávy, žádosti o platbu/ vyplacení dotace, účast při kontrolách ze stran relevantních orgánů
- Udržitelnost projektů – zpracování zpráv o udržitelnosti po dobu 3 – 10 let dle daného dotačního titulu, dohled nad dodržáním závazných indikátorů



DOTAČNÍ PROGRAMY – RES+ 3/2025

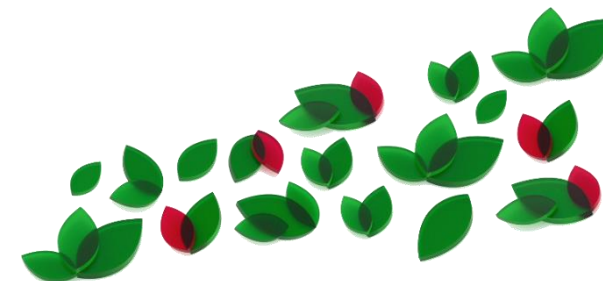
Modernizační fond

Výzva č. 3/2025 – Fotovoltaické elektrárny na veřejných budovách

Příjem žádostí: 1. 7. 2025 – 30. 1. 2026

Alokace: 1 mld. Kč

Nejpozdější datum ukončení projektu: nejpozději do 3 let od podpisu Rozhodnutí



Podporované aktivity

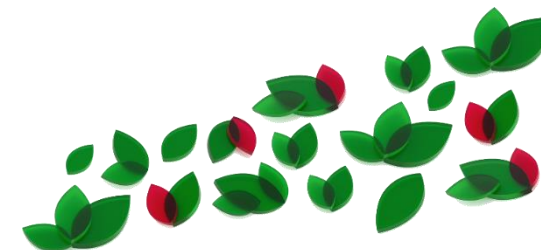
- A. **instalace nových fotovoltaických elektráren** (dále jen „FVE“) s instalovaným výkonem **do 1 MWp** (včetně) na jedno předávací místo do elektrizační soustavy (dále jen „ES“)
- B. podporovány jsou projekty FVE s jedním nebo více předávacími místy do ES instalovaných na budovách, či jiné infrastruktury, včetně přístřešků (např. pro automobily, stavební techniku, skladování materiálu atp.) vlastněných žadatelem a umístěných na území obce žadatele
- C. společně s poskytovanou podporou na instalaci FVE (viz opatření a)) mohou být dále podpořeny:
 - a) **systémy bateriové akumulace vyrobené elektřiny**
 - b) vynucené investice do renovací konstrukcí střech, na kterých budou instalovány FVE, a do modernizace elektroinstalace v budovách s nově instalovanými FVE
 - c) zavedení energetického managementu včetně řídicího softwaru a měřících a řídicích prvků pro optimalizaci výroby a spotřeby energie, projektová příprava a činnost odborného technického a autorského dozoru a BOZP

Vybrané přílohy

- Smlouva o připojení nebo Smlouva o uzavření budoucí smlouvy o připojení.
- Dokument prokazující zahájení stavebního řízení



DOTAČNÍ PROGRAMY – RES+ 3/2025



Kdo může žádat

- **obce na území ČR s maximálním počtem obyvatel 3000** k 1. 1. 2025 dle údajů Českého statistického úřadu

Způsobilé výdaje

- míra podpory na celý projekt představuje maximálně 60 % celkových způsobilých výdajů projektu
- přímé realizační výdaje
- projektová příprava
- činnosti odborného technického, autorského dozoru, BOZP
- vícepráce
- propagační opatření



DOTAČNÍ PROGRAMY – RES+ 4/2025

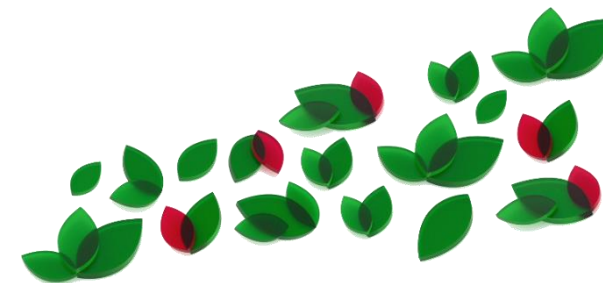
Modernizační fond

Výzva č. 4/2025 – Komunální a komunitní fotovoltaické elektrárny

Příjem žádostí: 1. 7. 2025 – 30. 1. 2026

Alokace: 1 mld. Kč

Nejpozdější datum ukončení projektu: nejpozději do 5 let od podpisu Rozhodnutí



Podporované aktivity

- A. sdružené projekty výstavby FVE, které zahrnují více dílčích projektů s více než jedním předávacím místem do ES umístěných na území obce nebo na území maximálně tří vzájemně sousedících obcí s rozšířenou působností, příp. na území hlavního města Prahy na objektech či pozemcích žadatele a/nebo na objektech či pozemcích vlastněných organizacemi zřízenými či vlastněnými žadatelem**
- B. Společně s poskytovanou podporou na instalaci FVE mohou být dále podpořeny:**
- a) systémy bateriové akumulace vyrobené elektřiny
 - b) systémy výroby vodíku elektrolýzou vody (dále jen elektrolyzér)
 - c) vynucené investice do renovací konstrukcí střech, na kterých budou instalovány FVE, a do modernizace elektroinstalace v budovách s nově instalovanými FVE
 - d) zavedení energetického managementu včetně řídicího softwaru a měřících a řídicích prvků pro optimalizaci výroby a spotřeby energie, projektová příprava a činnost odborného technického a autorského dozoru a BOZP

Vybrané přílohy

- Smlouva o připojení nebo Smlouva o uzavření budoucí smlouvy o připojení.
- Dokument prokazující zahájení stavebního řízení



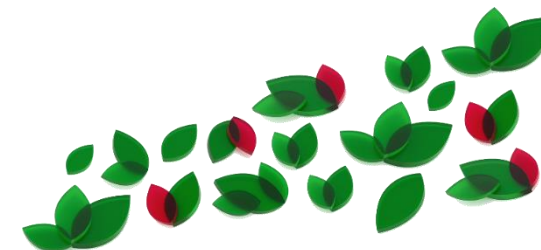
DOTAČNÍ PROGRAMY – RES+ 4/2025

Kdo může žádat

- kraje
- obce a svazky obcí
- společenství obcí
- samosprávné městské obvody a městské části
- žadatelem (viz předcházející odrážky) zřízené příspěvkové organizace nebo jím ze 100 % vlastněné právnické osoby a těmito plně vlastněné organizace a společnost
- energetická společenství s účastí alespoň jednoho subjektu uvedeného výše
- církve a náboženské společnosti a jejich svazy a jimi evidované právnické osoby

Způsobilé výdaje

- maximální míra podpory na instalaci FVE činí 45 %, na bateriovou akumulaci, elektrolyzér a další investice činí maximální míra podpory 30 %
- vynucené investice do renovací konstrukcí střech, na kterých budou instalovány FVE, a do modernizace elektroinstalace v budovách s nově instalovanými FVE lze zahrnout do způsobilých výdajů na realizaci FVE; maximální míra podpory činí 45 %
- podpora na zavedení energetického managementu včetně řídicího softwaru a měřících a řídicích prvků pro optimalizaci výroby a spotřeby energie, projektová příprava a činnost odborného technického a autorského dozoru a BOZP činí maximálně 20 % z poskytované dotace na realizaci FVE za celý projekt a zároveň míra podpory těchto investic nepřesáhne přípustné míry podpory dle GBER (maximálně 30 %) ze způsobilých výdajů vynaložených na tyto investice



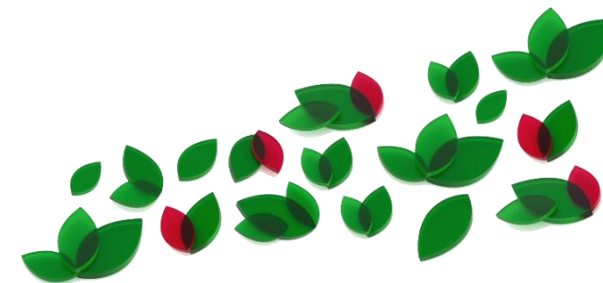
DOTAČNÍ PROGRAMY – NPŽP 08/2025

Modernizační fond
Výzva č. 8/2025 NPŽP

Příjem žádostí: 14. 03. 2025 - 31. 10. 2025 (do vyčerpání alokace!!!)

Alokace: 300 mil. Kč

Nejpozdější datum ukončení projektu: 15.6.2026!!!



Podporované aktivity

A. Snížení energetické náročnosti veřejných budov

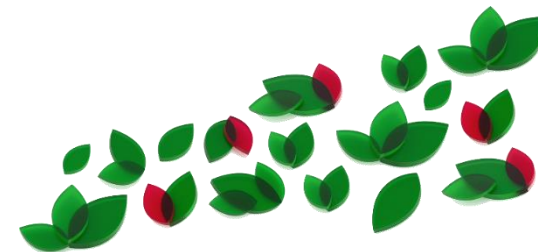
- a) Komplexní, či návazné stavební úpravy budov vedoucí ke zlepšení tepelně technických vlastností stavebních konstrukcí obálky budovy.
- b) Systémy využívající odpadní teplo.
- c) Systémy nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla.
- d) Rekonstrukce rozvodné a regulační části otopné soustavy.
- e) Modernizace vnitřního osvětlení.
- f) Ostatní opatření vedoucí ke snížení energetické náročnosti budovy ve všech aspektech jej provozu např.:
 - Zavedení energetického managementu, včetně řídicího softwaru a měřících a řídicích prvků pro optimalizaci výroby a spotřeby energie.
 - Rekonstrukce předávacích stanic tepla.
 - Rekonstrukce teplovodních rozvodů v rámci areálových škol, nemocnic apod. s jednou centrální kotelnou.

B. Zlepšení kvality vnitřního prostředí veřejných budov

- a) Opatření k eliminaci negativních akustických jevů.
- b) Vnější nebo meziokenní2 stínící prvky.



DOTAČNÍ PROGRAMY – NPŽP 08/2025



Podporované aktivity

A. Výstavba či rekonstrukce obnovitelných zdrojů energie pro veřejné budovy

- a) Výměna zdroje pro vytápění, chlazení nebo přípravu teplé vody využívající fosilní paliva nebo elektrickou energii za tepelné čerpadlo, kotel na biomasu, kondenzační kotel na zemní plyn nebo zařízení pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla či chladu využívající obnovitelné zdroje nebo zemní plyn.
- b) Instalace solárně – termických systémů.
- c) Instalace fotovoltaických systémů, včetně bateriové akumulace.
- d) Rekonstrukce či výměna stávajícího OZE za OZE.

Kdo může žádat

- Obce
- Kraje
- Dobrovolné svazky obcí
- Veřejnoprávní instituce
- Městské části hl. města Prahy
- Příspěvkové organizace Územních samosprávných celků a Státní příspěvkové organizace
- a další

Způsobilé výdaje

- Podpora činí maximálně 50 % (alespoň 30 % úspory energie) nebo 60 % (alespoň 40 % úspory energie) z celkových způsobilých výdajů projektu.
- Výše jednotkové dotace až 13 500 Kč/GJ úspory primární energie z neobnovitelných zdrojů



DOTAČNÍ PROGRAMY – PLÁN

V tomto roce očekáváme vyhlášení 2 relevantních výzev, a to:

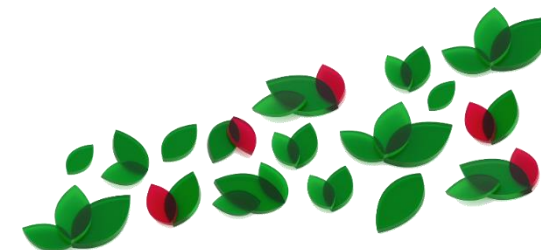
- A. Výzva na úspory energie a OZE ve veřejných budovách v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace (OPST - uhelné regiony)
- B. Výzva na úspory energie a OZE pro památkově chráněné budovy (celá ČR)

A. OPST

Očekávaná alokace	300 mil. Kč na kraj
Termín vyhlášení	2Q 2025
Termín příjmu žádostí	3Q 2025
Podporovaná opatření	budovy a OZE, pouze uhelné regiony (Karlovarský, Moravskoslezský a Ústecký)

B. Památkově chráněné budovy

Očekávaná alokace	1 mld. Kč
Termín vyhlášení	2Q 2025
Termín příjmu žádostí	3Q 2025
Podporovaná opatření	památkově chráněné nebo významné budovy, území celé ČR



DOTAČNÍ PROGRAMY – PLÁN



Očekávaná podporovaná opatření:

- 1) Snížení energetické náročnosti veřejných budov.
- 2) Zlepšení kvality vnitřního prostředí veřejných budov (tj. modernizace vnitřního osvětlení, instalace vnějších stínících prvků a opatření k eliminaci negativních akustických jevů).
- 3) Zvýšení adaptability budov na změnu klimatu (tj. technologie pro využití šedých a srážkových vod).
- 4) Výstavba či rekonstrukce obnovitelných zdrojů energie pro veřejné budovy.

Minimální výše úspory alespoň 30 % úspory energie (10 % v případě památkově chráněných budov)

Rozsah příloh obdobně jako u předcházejících výzev:

- energetický posudek
- studie stavebně technologického řešení
- stanovisko Národního památkového ústavu (u památek)
- a další



OSTATNÍ DOTAČNÍ PROGRAMY



V rámci poradenství řešíme i dotační poradenství mimo program ELENA. Může se jednat např. o tyto oblasti:

Modernizační fond: TRANSGov č. 1/2025 – Modernizace vozidel MHD

Nákup nových vozidel jako náhrada vozidel MHD na fosilní paliva

Státní fond podpory investic: Dostupné nájemní bydlení

Výstavba nových bytových jednotek (kombinace dotace a úvěru až do 90 % celkových způsobilých nákladů)

IROP: Infrastruktura

Např. chodníky, cyklostezky

Národní sportovní agentura: Dotace na sportoviště

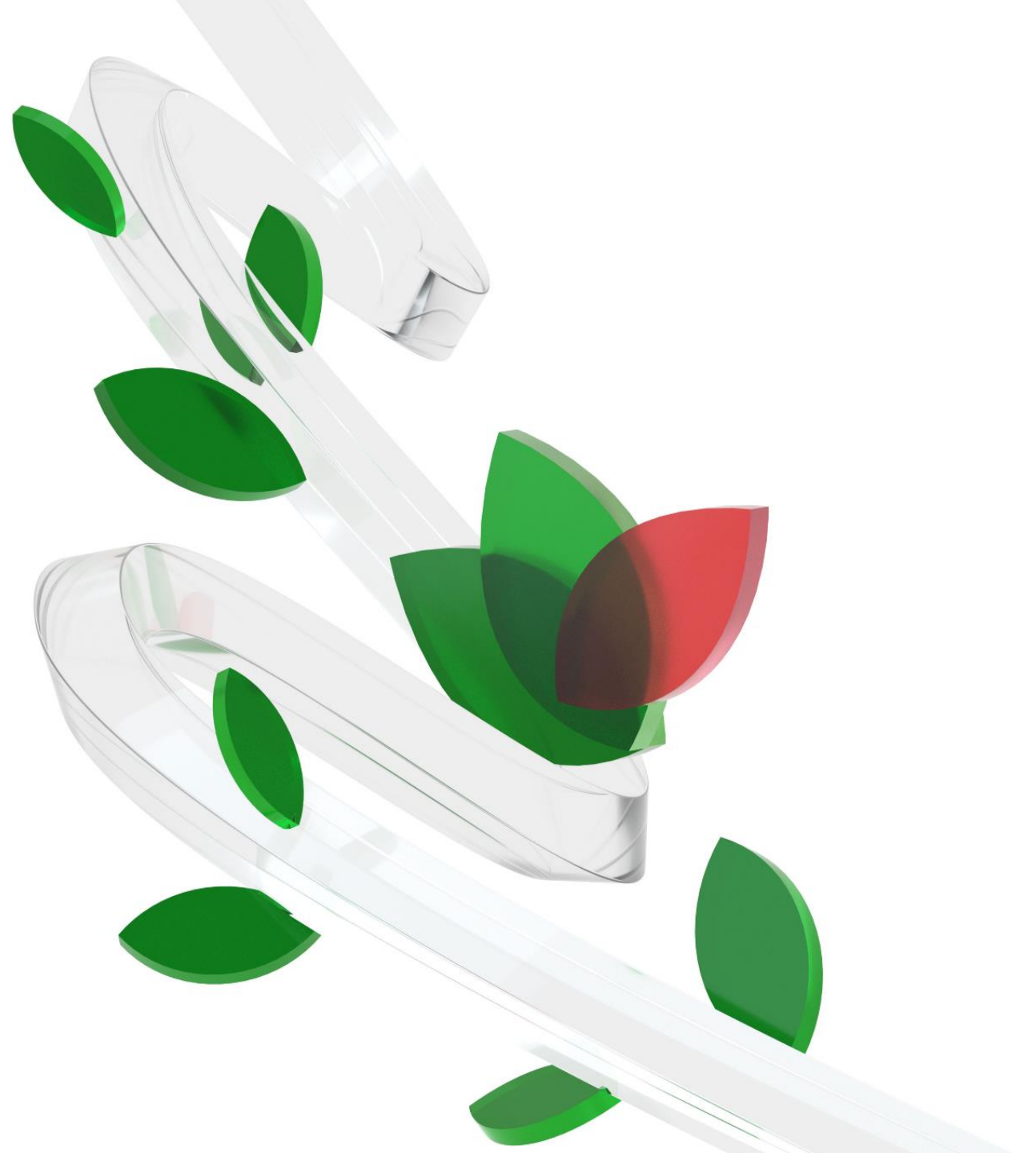
Opakující se výzvy na různé druhy sportovišť

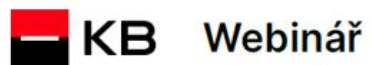


Děkuji za pozornost

Jan Staněk
Ředitel divize GRANT

Mobil: +420 602 544 213
E-mail: jan.stanek@enviros.cz





Energetické úspory ve veřejném sektoru

Příklady projektů a financování

 Středa 21. května 2025

 13.00 – 14.00



Otázky a odpovědi

Energetické úspory ve veřejném sektoru

Příklady projektů a financování

 Středa 21. května 2025

 13.00 – 14.00

 Záznamy odvysílaných seminářů

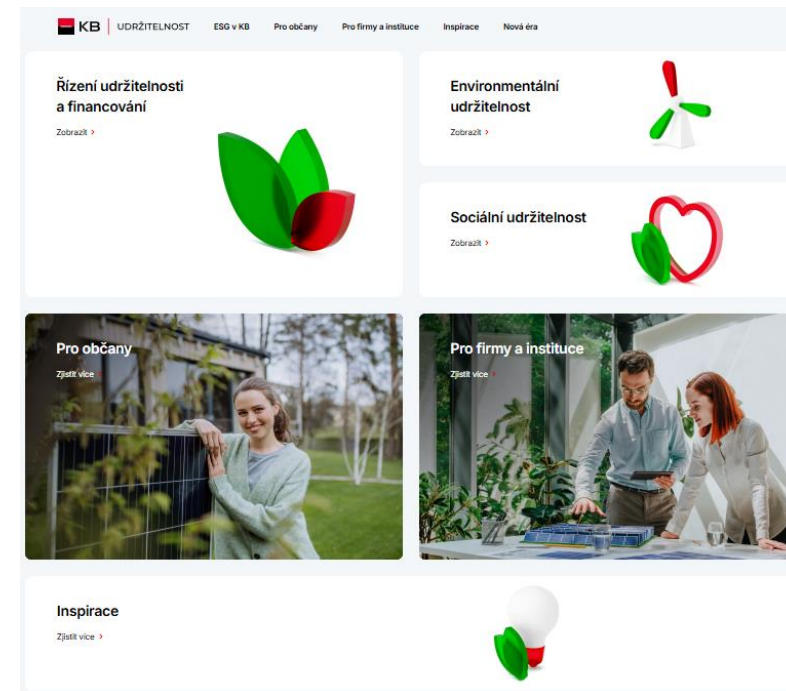
2025 > Energetické úspory ve firmách

2024 > Uhlíková stopa pro firmy: praktický návod jak na to
> Možnosti využití PPA (Power Purchase Agreement) pro nákup energie z obnovitelných zdrojů
> Jak ušetřit na zvýšení energetické účinnosti budov a technologií – dotace 90 % na poradenství z programu ELENA
> Udržitelné komerční nemovitosti, certifikace budov a možnosti udržitelného financování
> Úspory energií pomocí EPC v praxi firem

2023 > Budete potřebovat vypočítat uhlíkovou stopu, LCA nebo EPD?
> Nový ESG reporting pro firmy
> Uhlíková stopa v zemědělství a možnosti dekarbonizace
> Víte jak snížit uhlíkovou stopu firmy opatřeními v energetice?
> Církulární ekonomika v průmyslu



<https://www.kb.cz/cs/udrzitelnost>



Námět na další webinář?
eva_chvalkovska@kb.cz

webinar.kb.cz

[Společně-udržitelně.cz](https://spolecně-udržitelně.cz)