



**Jak dosáhnout povinného požadavku na budovy s téměř nulovou spotřebou energie s pomocí dotačních titulů NZÚ a OPŽP**



**Ministerstvo životního prostředí**

nová

zelená

úsporám

nová

zelená

úsporám

# Nová zelená úsporám

- Program Ministerstva životního prostředí zaměřený na úspory energie a k podpoře využívání obnovitelných zdrojů energie doposud v rodinných a bytových domech
- Program zároveň přispívá ke zlepšení životního prostředí snižováním produkce emisí znečišťujících látek a skleníkových plynů k ochraně klimatu.
- Program je koncipován jako jedno z hlavních alternativních politických opatření ČR k naplňování cílů v oblasti úspor energie na straně konečné spotřeby podle požadavků EU
- Představuje prorůstové opatření pro českou ekonomiku, pro rozvoj podnikatelské sféry ve stavebnictví, strojírenství a dalších souvisejících oborech, kdy významným efektem programu je také tvorba nebo udržení pracovních míst
- Na základě delegační dohody je některými administrativními činnostmi pověřen Státní fond životního prostředí ČR

Ministerstvo životního prostředí

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)



nová

zelená

úsporám

# Nová zelená úsporám

## Změny, rozšíření

Rozšíření programu:

- rekonstrukce budov ústředních vládních institucí
- **výstavba** nových bytových domů s velmi nízkou energetickou náročností a také **změna** dokončené budovy, která před zahájením změny nesplňuje definici bytového domu a po realizaci splní požadavky na bytový dům s velmi nízkou energetickou náročností
- plánované změny ve stávajících výzvěch pro RD a BD:
  - zelené střechy, využití tepla z odpadní vody
  - změna podmínek lépe umožňující návrh fotovoltaických systémů s fotovoltaickou střešní krytinou nebo fasádními systémy (odstraněna překážka v požadavku na poměrně vysokou účinnost, kterou tyto systémy dosahovaly jen s obtížemi vzhledem ke své jiné konstrukci)

Ministerstvo životního prostředí

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)



nová

zelená

úsporám

# Nová zelená úsporám

## Výzva pro Bytové domy s velmi nízkou energetickou náročností

Ministerstvo životního prostředí

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)



nová

zelená

úsporám

## Důvody pro vyhlášení výzvy pro bytové domy s velmi nízkou energetickou náročností

- směrnice o energetické účinnosti (Energy Efficiency Directive, 2012/27/EU; EED)
- cílem je snižovat závislost členských států na fosilních palivech, šetřit výdaje státu i domácností za energii a přispět k čistšímu životnímu prostředí
- do roku 2020 by měla Evropská unie snížit spotřebu energie o 20 % a bude se nadále **zpřísňovat**
- příprava trhu na zvýšené požadavky a motivační prvek, nově požadavky na zavádění chytrých měřičů a infrastruktury pro elektrická vozidla
- doposud realizováno několik stovek budov včetně RD, potenciál podstatně vyšší
- z hlediska technických standardů nových a rekonstruovaných budov po roce 2020 považujeme za klíčovou revizi směrnice o energetické náročnosti budov (EPBD) - další impuls pro zlepšení energetické náročnosti budov



nová

zelená

úsporám

## Bytové domy s velmi nízkou energetickou náročností

- **Předpoklad vyhlášení 18.11.2016 s příjmem žádostí od 9.1.2017**
- **Alokace 100 mil. Kč**
- **Oblasti podpory:**
  - B.1** Výstavba bytových domů s velmi nízkou energetickou náročností (včetně zelených střech a využití tepla z odpadní vody)
  - B.2** Podpora na zpracování odborného posudku, zajištění dozorové činnosti a měření průvzdušnosti obálky
- **Výše podpory** – maximálně 30 % způsobilých výdajů a současně maximálně 15 % celkových výdajů na výstavbu
- **Rozhodné datum způsobilosti výdajů** – 24 měsíců před evidencí žádosti a zároveň ne dříve než 1.1.2015
- **Režim veřejné podpory** – de minimis



nová

zelená

úsporám

## Výstavba bytových domů s velmi nízkou energetickou náročností

### Předmět podpory

- výstavba nových bytových domů s velmi nízkou energetickou náročností a také změna dokončené budovy, která před zahájením změny nesplňuje definici bytového domu a po realizaci splní požadavky na bytový dům s velmi nízkou energetickou náročností.

### Výše podpory

- fixní dotace 1 300 Kč/m<sup>2</sup> energeticky vztažné plochy ucelené bytové části hodnoceného bytového domu

### Bonifikace výrobků se zpracovaným environmentálním prohlášením typu III

- 5 % k výši podpory pro oblast B.1

### Zpracování odborného posudku, zajištění dozorové činnosti a měření průvzdušnosti obálky

- podpora max. 70 000 Kč





nová

zelená

úsporám

## Podpora na výstavbu zelených střech

### Poskytnutí podpory

- o podporu lze žádat pouze současně s podporou v oblasti B.1

### Předmět podpory

- výstavba extenzivních a polointenzivních zelených střech. Intenzivní zelené střechy mohou být podpořeny pouze za předpokladu zajištění závlahy z jiných zdrojů, než z veřejné vodovodní sítě (např. akumulace dešťové vody z okolních ploch, využití šedé vody)

### Výše podpory

- fixní dotace ve výši 500 Kč/m<sup>2</sup> půdorysné plochy zelené střechy

### Podmínky pro poskytnutí podpory:

- Vegetaci musí tvořit minimálně 5 trvale udržitelných rostlinných druhů;
- Příjemce podpory zodpovídá za řádnou následnou péči a údržbu zelené střechy;
- Vegetace v dobré kondici musí být po celou dobu udržitelnosti minimálně na dvou třetinách plochy zelené střechy;
- Zelené střechy musí být navrženy v souladu s dokumentem Standardy pro navrhování, provádění a údržbu - Vegetační souvrství zelených střech (vydal Svaz zakládání a údržby zeleně, k dispozici na web stránkách Programu).

Ministerstvo životního prostředí

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)



# 1. místo Zelená střecha roku 2016 u RD - dům manželů Malátových, Hartmanice



Ministerstvo životního prostředí

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)



nová

zelená

úsporám

## Podpora na využití tepla z odpadní vody

### Poskytnutí podpory

- O podporu lze žádat pouze současně s podporou v oblasti B.1

### Předmět podpory

- instalace centrálních i decentrálních systémů využívajících teplo z odpadních vod pro předehřev teplé vody

### Výše podpory

- fixní dotace ve výši 5 000 Kč na připojenou bytovou jednotku

### Podmínka pro poskytnutí podpory

- dosažení úspory energie na přípravu teplé vody v řešených bytových jednotkách minimálně 20%



## Budovy veřejného sektoru - podpora OPŽP, NZÚ

- Vláda usnesením č. 955 ze dne 2. 11. 2016 schválila rozšíření programu Nová zelená úsporám o podprogram pro budovy veřejného sektoru
- Podpora bude poskytována formou posílení vlastních zdrojů u žádostí schválených v rámci Operačního programu Životní prostředí Prioritní osy 5 Specifického cíle 5.1 ve výši 45 % ze způsobilých výdajů pro ústřední instituce dle článku 5 EED a rovněž pro organizační složky státu, státní příspěvkové organizace a vědeckovýzkumné instituce mimo článku 5 EED do výše 1,26 mld. Kč
- Operační program Životní prostředí - PO5, SC 5.1: Snížit energetickou náročnost veřejných budov a zvýšit využití obnovitelných zdrojů energie
  - Zateplení obvodového pláště budov
  - Realizace systémů nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla
  - Realizace systémů využívajících odpadní teplo
  - Instalace solárně - termických kolektorů pro přitápění nebo pouze přípravu teplé vody
  - Výměna a renovace otvorových výplní
  - Výměna zdroje tepla pro vytápění či ohřev TV s výkonem do 5 MW za účinné zdroje využívající biomasu, tepelná čerpadla, kondenzační kotle na zemní plyn apod.
- SC 5.2: Dosáhnout vysokého energetického standardu nových veřejných budov
  - Vícenáklady na dosažení pasivního energetického standardu v případě výstavby nových budov



# Budovy veřejného sektoru – podpora OPŽP

## Specifický cíl 5.1

- Podpora je poskytována formou dotace s max. hranicí 40 % celkových způsobilých výdajů včetně projektů podléhajících veřejné podpoře
- Bonifikace ve výši 10 % pro žadatele, kteří zajistí rekonstrukci technologického vybavení způsobilého pro podporu, energetický management a další úsporná opatření metodou EPC
- Celkem může být žadateli poskytnuta podpora (dotace + zvýhodněný úvěr) s maximální hranicí 100 % celkových způsobilých výdajů projektu

## Specifický cíl 5.2

- Podpora je poskytována na vícenáklady ve výši 2 500 Kč/m<sup>2</sup> energeticky vztažné plochy objektu, maximálně však do výše 40 %



nová

zelená

úsporám

# Nová zelená úsporám

## Děkuji za pozornost

**Ing. Jan Kříž**

náměstek pro řízení sekce fondů EU, finančních a dobrovolných nástrojů

[www.novazelenausporam.cz](http://www.novazelenausporam.cz)

Ministerstvo životního prostředí

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)

