

Dotační program „Zelená úsporám“

Oblasti podpory:

A. Úspory energie na vytápění

A.1 Komplexní zateplení obálky budovy vedoucí k dosažení nízkoenergetického standardu

A.2 Kvalitní zateplení vybraných částí obálky budovy (dílní zateplení)

B. Nová výstavba v pasivním energetickém standardu

B.1 Podpora novostaveb v pasivním energetickém standardu

C Využití obnovitelných zdrojů energie pro vytápění a ohřev teplé vody

C.1 Výměna neekologického vytápění za nízkoemisní zdroje na biomasu a účinná tepelná čerpadla

C.2 Instalace nízkoemisních zdrojů na biomasu a účinných tepelných čerpadel do novostaveb

C.3 Instalace solárně – termických kolektorů

D. Dotační bonus za vybrané kombinace opatření

Oprávnění žadatelé:

Vlastníci rodinných a bytových (nepanelových) domů:

- fyzické osoby,
- společenství vlastníků bytových jednotek,
- bytová družstva,
- města a obce (včetně MČ),
- podnikatelské subjekty.

Maximální výše dotace: 30 mil. Kč za celé programové období **pro jeden subjekt.**

Termín předkládání žádostí:

- průběžně od 22. 4. 2009 – 31. 12. 2012

A.1 Komplexní zateplení obálky budovy vedoucí k dosažení nízkoenergetického standardu

– podpora je přidělována jako fixní částka na m² podlahové plochy komplexně zateplené budovy (nejvýše 350 m² u rodinných domů a 120 m² na jednu bytovou jednotku)

A.2 Kvalitní zateplení vybraných částí obálky budovy (dílní zateplení)

– pokud žadatel současně mění zdroj sloužící k vytápění musí vybrat alespoň 2 z následujících opatření, pokud zdroj nemění musí vybrat alespoň 3 opatření.

Opatření:

1. Zateplení vnějších stěn s dosažením $U_n \leq 0,25$,
2. Zateplení střechy nebo nejvyššího stropu s dosažením $U_n \leq 0,16$,

3. Zateplení podlahy přiléhající k zemině s dosažením $U_n \leq 0,30$, stropu nevytápěného sklepa, podlahy nad nevytápěným prostorem nebo stěn mezi vytápěným a nevytápěným prostorem s dosažením $U_n \leq 0,40$,
4. Výměna oken s dosažením $U_w \leq 1,2$ a zároveň vnějších dveří (z vytápěného nebo částečně vytápěného prostoru do venkovního prostředí s dosažením $U_n \leq 1,2$, nebo z vytápěného do částečně vytápěného prostoru s dosažením $U_n \leq 2,3$),
5. Instalace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla s účinností alespoň 75 % při dodržení podmínky, že v objektu jsou instalována těsná okna s celoobvodovým kováním a těsné vnější dveře (spárová průvzdušnost okenních a dveřních spar bude nejvýše $i_{LV} = 0,1 \cdot 10^{-4} \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1} \cdot \text{Pa}^{-0,67}$).

Zároveň je požadováno snížení hodnoty měrné roční potřeby tepla na vytápění po realizaci komplexního zateplení alespoň o 20 % oproti stavu před jeho realizací.

Hodnoty stávající a projektované měrné roční spotřeby tepla na vytápění musí být doloženy jedním z následujících odborníků:

- autorizovaným inženýrem v oborech pozemní stavby,
- technikem prostředí a technologických zařízení budov (projektantem),
- autorizovaným architektem, nebo
- energetickým auditorem.

Není požadován energetický audit.

Dotace bude poskytnuta na nejvýše 350 m² podlahové plochy u rodinných domů a na nejvýše 120 m² na jednu bytovou jednotku u bytového domu.

B.1 Podpora novostaveb v pasivním energetickém standardu

Je podporována výstavba nových budov a změna staveb stávajících budov splňující pasivní energetický standard. Základním kritériem je dosažení hodnoty měrné roční potřeby tepla na úrovni 20 kWh/m² podlahové plochy nebo nižší u rodinných domů a 15 kWh/m² podlahové plochy nebo nižší u bytových domů.

C.1 Výměna neekologického vytápění za nízkoemisní zdroje na biomasu a účinná tepelná čerpadla

Podporuje se náhrada zdrojů na tuhá a kapalná paliva a elektrického vytápění za účinné nízkoemisní zdroje na biomasu a za tepelná čerpadla se stanoveným minimálním průměrným ročním topným faktorem.

Jsou podporovány pouze tyto technologie tepelných čerpadel:

- technologie země – voda: 4,3 (4,1) při teplotní charakteristice SO/W35
- technologie vzduch – voda: 3,2 (3,0) při teplotní charakteristice A2/W35
- technologie voda – voda: 5,0 (4,7) při teplotní charakteristice W10/W35

Provozovat a udržovat nový zdroj podpořený z tohoto programu se musí po dobu **15 let**.

V této oblasti podpory mohou žádat **vlastníci rodinných domů, bytových domů nepanelové technologie i bytových domů** postavených v jedné z **typizovaných konstrukčních soustav panelové technologie** (viz. příloha č. 1).

C.2 Instalace nízkoemisních zdrojů na biomasu a účinných tepelných čerpadel do novostaveb

U instalace zdrojů na biomasu a tepelných čerpadel do novostavby je požadováno, aby měrná roční potřeba tepla na vytápění budovy nepřesáhla hodnotu 50 kWh/m² podlahové plochy.

C.3 Instalace solárně-termických kolektorů

Je podporována instalace solárně-termických kolektorů na rodinné a bytové domy, a to jak pouze pro ohřev teplé vody, tak také na přitápění. Podmínkou pro poskytnutí dotace je dosažení minimálního ročního předpokládaného zisku energie 350 kWh/m² kolektorové absorpční plochy a celkem 2000 kWh pro instalaci na rodinném domě, nebo celkem 1000 kWh na bytovou jednotku pro instalaci na bytovém domě. U instalace, která slouží zároveň k přitápění se požadované hodnoty předpokládaného zisku za instalaci, zvyšují 1,3 krát.

V této oblasti podpory mohou žádat **vlastníci rodinných domů, bytových domů nepanelové technologie i bytových domů** postavených v jedné z **typizovaných konstrukčních soustav panelové technologie** (viz. příloha č. 1).

Dotační bonus

Následující kombinace jsou zvýhodněny dotačním bonusem:

- A.1 (komplexní zateplení) + C.1 (zdroj na biomasu nebo tepelné čerpadlo)
- A.1 (komplexní zateplení) + C.3 (solárně-termické kolektory)
- B.1 (pasivní novostavba) + C.3 (solárně-termické kolektory)
- C.2 (zdroj na biomasu nebo tepelné čerpadlo do novostavby) + C.3 (solárně-termické kolektory, pouze systém na přitápění)
- Pokud bude provedeno opatření A.2 (díleční zateplení) je zvýhodněna dotačním bonusem také kombinace: C.1 (zdroj na biomasu nebo tepelné čerpadlo; zdroj na biomasu pouze s ruční dodávkou paliva s akumulací nádrží, nebo se samočinnou dodávkou paliva) + C.3 (solárně-termické kolektory, pouze systém na přitápění)

Výše podpory u jednotlivých opatření

Podporovaná opatření	Jednotka dotace	Výše dotace	Max. výše dotace
RODINNÉ DOMY ⁽¹⁾			
– Komplexní zateplení RD, 40 kWh/m ²	Kč/m ²	1 950	50 %
– Komplexní zateplení RD, 70 kWh/m ²	Kč/m ²	1 300	50 %
– Dílčí zateplení RD – alespoň 3 opatření	Kč/m ²	850	50 %
– Dílčí zateplení RD – dvě opatření	Kč/m ²	650	50 %
– Novostavba RD v pasivním standardu	tis. Kč	220	
– Zdroj na biomasu v RD s ruční dodávkou paliva s akumulací nádrží, nebo zdroj na biomasu se samočinnou dodávkou paliva	%	60	80 000 Kč
– Zdroj na biomasu v RD s ruční dodávkou paliva bez akumulací nádrže	%	50	50 000 Kč
– Tepelné čerpadlo země–voda, voda–voda	%	30	75 000 Kč
– Tepelné čerpadlo vzduch–voda	%	30	50 000 Kč
– Solárně-termické kolektory na RD, pouze ohřev teplé vody	%	50	55 000 Kč
– Solárně-termické kolektory na RD, ohřev teplé vody i přitápění	%	50	80 000 Kč
– Dotační bonus při kombinaci opatření u RD ⁽²⁾	Kč/RD	20 000	
BYTOVÉ DOMY ⁽³⁾			
– Komplexní zateplení BD, 30 kWh/m ²	Kč/m ²	1 350	50 %
– Komplexní zateplení BD, 55 kWh/m ²	Kč/m ²	900	50 %
– Dílčí zateplení BD – alespoň tři opatření	Kč/m ²	600	50 %
– Dílčí zateplení BD – dvě opatření	Kč/m ²	450	50 %
– Novostavba BD v pasivním standardu	Kč/b.j. ⁽⁴⁾	140 000	
– Zdroj na biomasu v BD	%	50	25 000 Kč/b.j.
– Solárně-termické kolektory na BD, pouze ohřev teplé vody	%	50	25 000 Kč/b.j.
– Solárně-termické kolektory na BD, ohřev teplé vody i přitápění	%	50	35 000 Kč/b.j.
– Dotační bonus při kombinaci opatření u BD ⁽⁵⁾	Kč/BD	50 000	

1 Maximální plocha pro podporu z A.1 a A.2 bude u RD 350 m².

2 Viz výčet kombinací pod tabulkou „Dotační bonus“.

3 Maximální plocha pro podporu z A.1 a A.2 bude u BD 120 m²/b.j.

4 Bytová jednotka (b.j.)

5 Viz výčet kombinací pod tabulkou „Dotační bonus“.

Příloha č. 1 – Vymezení typizovaných stavebních soustav panelových technologií

T 1	T 09 B
T 5	B 2
T 11	B 4
T 12	VM OS
T 13	VO S
T 14	VP OS
T 15	B 60
T 16	B 70
T 17	B 70 - 60
T 20	MS Průmstav
T 22	PS 61
T 42	PS 69
T 52	PS 69/2
G 40	HK 60
G 55	HK 65
G 57	HK 69
G 58	HKS 70
G 59	HKS G
G OS 64	BP 70 OS
G OS 66	VVÚ ETA
T 01 B	Larsen & Nielsen
T 02 B	BANKS
T 03 B	OP 1.11
T 05 B	OP 1.13
T 06 B	OP 1.21
T 08 B	OP 1.31
T OB-Nitra Krajské materiálové varianty blokpanelových domů Bytové domy postavené panelovou technologií v regionech po Sovětské armádě.	