

Zelená úsporám

Výroční zpráva za rok 2009

Praha, 14.6.2010

Zelená úsporám

Zdroje financování

V roce 2009 čtyři smlouvy o prodeji emisních jednotek o celkovém objemu 68,5 mil. emisních jednotek (AAU), úhrnná částka alokovaná na podpory 13 079 mil. Kč:

- NEDO, 40 mil. AAU
- Mitsui & Co., Ltd., 20 mil. AAU
- Rakousko(min. ŽP..), 3,5 mil. AAU
- Španělské království, 5 mil. AAU.

Administrace Programu

Za administraci je zodpovědný Státní fond životního prostředí ČR (SFŽP) - stanovuje podmínky administrace žádostí, vyplácí podporu žadatelům a je odpovědný za realizaci on-site kontrol.

Schvalování žádosti

Schvalování žádostí probíhá s měsíční periodicitou, první dávka žádostí o podporu z Programu byla schválena na podzim 2009.

Schvalovací proces je třístupňový – žádosti, které SFŽP doporučí ke schválení, jsou projednány Radou SFŽP, která žádosti doporučí ke schválení ministři ŽP.

Kromě těchto dvou instancí schvalují žádosti o podporu z Programu také kupci emisních jednotek.

Záruky kvality provedení

Seznam výrobků a technologií (**SVT**) obsahuje materiály, výrobky a technologie splňující legislativní požadavky a technické parametry, které splňují požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a nařízení vlády k tomuto zákonu, jako např. NV č. 190/2002 Sb., Stavební výrobky s CE, směrnice č. 89/106/EHS (případně NV č. 163/2002 Sb., Stavební výrobky – národní předpis) – 4 467 položek.

Seznam odborných dodavatelů (**SOD**) je seznamem, do kterého SFŽP zapisuje dodavatele – poskytovatele služeb, kteří o zápis do seznamu požádali a prokázali svoji kvalifikaci včetně osvědčení o odbornosti v jedné či více činnostech v souladu se zákonem č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání - 7 066 firem.

Veřejná podpora

V programu ZÚ bylo v roce 2009 možno poskytovat dotace ve dvou režimech veřejné podpory, které jsou slučitelné s právními předpisy EU:

- - „de minimis“ 200 tis. EUR, dočasný rámec 500 tis. EUR, nařízení Komise (ES) č. 1998/2006 ze dne 15. prosince 2006, o použití článků 87 a 88 smlouvy na podporu de minimis
- bloková výjimka 7,5 mil. EUR, nařízení Komise (ES) č. 800/2008 ze dne 6. srpna 2008, kterým se v souladu s články 87 a 88 Smlouvy o ES. Program byl oznámen u Evropské komise, od Generálního ředitelství hospodářské soutěže obdržel registrační číslo X512/2009
- omezení ve výši podpory na jednoho žadatele 100 mil. Kč podle přílohy č. I/3 směrnice MŽP č. 9/2009.

Monitoring a hodnocení

Výroční zpráva byla ověřena společností Deloitte Advisory, s.r.o., s níž byla uzavřena smlouva dne 21. 1. 2010. Zpráva nezávislého auditora je uvedena v kap. 14.

Údaje o objemech redukcí emisí CO₂ byly verifikovány třetí stranou, společností SEVEN, na základě smlouvy mezi SFŽP a SEVEN uzavřené dne 9. 2. 2010. Nezávislou třetí stranou, společností Det Norske Veritas, byla také validována metodika výpočtu emisí CO₂ na základě smlouvy o uzavřené mezi společností SEVEN a Det Norske Veritas dne 15. 10. 2009.

Výroční zpráva byla dokončena včetně nezávislého posouzení v české i anglické verzi a odeslána kupcům emisních jednotek během 180 dní od konce roku 2009 v souladu se smlouvami mezi ČR a kupci emisních jednotek.

Cíle a přínosy Programu

Využít v systému mezinárodního emisního obchodování (IET) snížení národních emisí skleníkových plynů, které je důsledkem trvalého zlepšování energetické náročnosti české ekonomiky v období 1995–2008.

Investovat získané prostředky do opatření a programů s vysokým redukčním potenciálem a v souladu s národními cíli trvale udržitelného rozvoje.

Minimalizovat transakční a administrativní náklady na financování uvedených programů a opatření.

Zajistit udržitelnost projektů realizovaných v rámci Programu, tedy dosáhnout dlouhodobého redukčního efektu podstatně přesahujícího rok 2012.

Maximalizovat environmentální, ekonomické a sociální efekty Programu v ČR, zejména snížení lokálního znečištění ovzduší SO₂, NO_x a PM₁₀, vytvoření pracovních míst v sektoru malých a středních podniků a zvýšení kvality fondu budov pro bydlení.

Výše podpory z programu pro RD	Jednotka dotace	Výše podpory
		9/2009
A.1 - Celkové zateplení (snížení potřeby tepla pro vytápění alespoň o 40%)		
Celkové zateplení RD na 40kWh/m²/rok	Kč/m²	2200
Celkové zateplení RD na 70kWh/m²/rok	Kč/m²	1550
A.2 - Dílčí zateplení		
Dílčí zateplení RD – snížení potřeby tepla min. o 30%	Kč/m²	850
Dílčí zateplení RD - snížení potřeby tepla min. o 20%	Kč/m²	650
B – Výstavba v pasivním energetickém standardu		
RD v pasivním energetickém standardu	Kč	250 000
C – Obnovitelné zdroje energie		
Zdroj na biomasu s ruční dodávkou paliva bez akumulární nádrže	Max. Kč	50 000
Zdroj na biomasu s ruční dodávkou paliva a akumulární nádrží nad 50l/kW	Max. Kč	80 000
Zdroj na biomasu se samočinnou dodávkou paliva	Max. Kč	95 000
Tepelné čerpadlo země – voda, voda - voda	Max. Kč	75 000
Tepelné čerpadlo vzduch - voda	Max. Kč	50 000
Solární kolektory pro přípravu teplé vody	Max. Kč	55 000
Solární kolektory pro přípravu teplé vody a přitápění	Max. Kč	80 000
D - Dotační bonus	Kč	20 000

Výše podpory z programu pro BD	Jednotka dotace	Výše dotace
		9/2009
A.1 Celkové zateplení (snížení potřeby tepla pro vytápění alespoň o 40%)		
Celkové zateplení na 30 kWh/m2/rok	Kč/m2	1 500
Celkové zateplení na 55 kWh/m2/rok	Kč/m2	1050
A.2 Dílčí zateplení		
Dílčí zateplení BD – snížení potřeby tepla pro vytápění min. o 30%	Kč/m2	600
Dílčí zateplení BD - snížení potřeby tepla pro vytápění min. o 20%	Kč/m2	450
B Výstavba v pasivním energetickém standardu		
BD v pasivním energetickém standardu	Tis. Kč / b. j.	150 000
C Obnovitelné zdroje energie (OZE)		
Zdroje na biomasu	Max. Kč / b. j.	25 000
Tepelné čerpadlo země – voda, voda - voda	Max. Kč / b. j.	20 000
Tepelné čerpadlo vzduch - voda	Max. Kč / b. j.	15 000
Solárně-termické kolektory pro přípravu teplé vody	Max. Kč / b. j.	25 000
Solárně-termické kolektory pro přípravu teplé vody a přitápění	Max. Kč / b. j.	35 000
Dotační bonus	Kč / BD	50 000

Úprava podmínek

Oblast podpory A, kde došlo jednak k úpravě terminologie v podoblasti podpory A.2 (dílní zateplení) k uvolnění striktně nastavených podmínek

1.9. 2009 k rozšíření Programu pro panelové bytové domy v oblasti podpory A.1. Touto dohodou bylo umožněno majitelům panelových bytových domů čerpat podporu z Programu v oblasti podpory A.1 a kombinovat podporu z programů Nový Panel a Zelená úsporám, pokud se nejedná o podporu z obou programů na stejnou položku v položkovém rozpočtu

V oblasti podpory C došlo k rozšíření o tepelná čerpadla pro bytové domy, časová platnost podmínky instalace zdrojů na biomasu a tepelná čerpadla do novostaveb s měrnou potřebou tepla na vytápění menší než 55 kWh/(m².rok), a to od 1. 1. 2011.

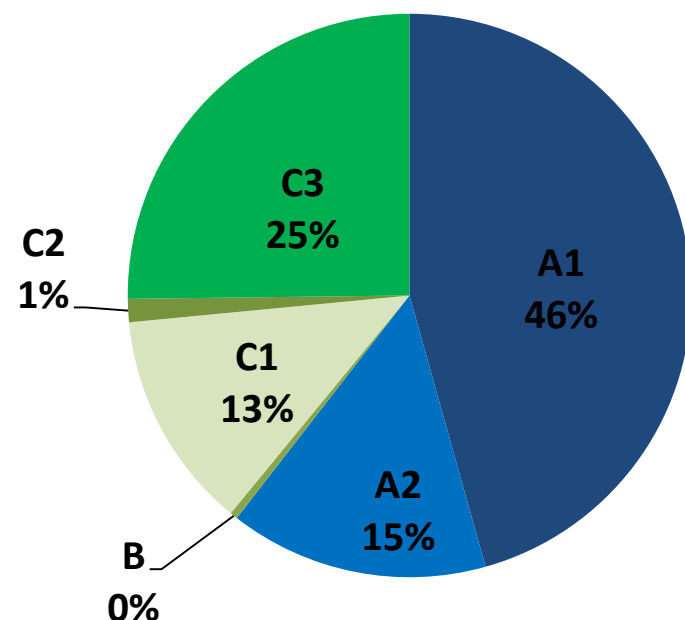
Podpora na přípravu a realizaci opatření (podpora na projekt), je vyplácena v momentě schválení žádosti o podporu investiční akce.

Statistika – RD: finanční ukazatele

celkový objem podpory (bez dotačního bonusu)

Opatření	Výše podpory	Podíl podpory (%)	Počet žádostí
A	34 604 070 Kč	61	147 (30 %)
A1	26 105 920 Kč	46	81 (16 %)
A2	8 498 150 Kč	15	66 (13 %)
B	250 000 Kč	0	1 (0 %)
C	22 336 075 Kč	39	347 (70 %)
C1	7 171 075 Kč	13	91 (18%)
C2	760 000 Kč	1	10 (2 %)
C3	14 405 000 Kč	25	246 (50 %)
Celkem	57 190 145 Kč	100	495 (100 %)

Pozn. Celková podpora na dotační bonus je 280 000 Kč.



Úprava výše podpory

Součástí úpravy podmínek bylo zrušení maximálního procentního podílu podpory na doložených investičních nákladech a došlo také k plošnému zvýšení podpor v oblasti A.

Informační systémy

- zadávání dat z formulářů žádostí a jejich příloh KP SFŽP a bank,
- evidence žádostí a sledování administrativního procesu v rámci celého životního cyklu žádosti od jejího příjmu přes její hodnocení, schvalování, evidenci informací spojených s realizací projektu až po proplacení dotace,
- validace a kontroly podle podmínek Programu,
- podpora schvalovacího procesu žádostí,
- sledování proplácení prostředků žadatelům,
- podpora zajištění kontrolních činností (výběr zvolených žádostí ke kontrole, evidence kontroly a jejich výsledků),
- další funkce jako monitoring a reporting či export dat do externích aplikací, možnost nastavit práva (role) pro různé uživatele.

IS-GIS byl vytvořen jako zákaznický software a zprovozněn 11. května 2009.

Publikační systém Atrium

- vyplnění elektronické žádosti o zápis do seznamů včetně vložení příloh v odpovídajícím formátu (nejčastěji pdf a jpg),
- evidence žádostí a provádění administrativního procesu v rámci celého životního cyklu žádosti od příjmu přes schvalování
- zveřejnění na webových stránkách Programu,
- vkládání nových příloh, rušení stávajících,
- provádění změn v žádostech, resp. formulářích žádostí,
- export dat do externích aplikací,
- validace polí,
- možnost filtrování dat (vyhledávání podle zvolených kritérií).

Aplikace byla upravena pro potřeby SFŽP a zprovozněna včetně webového rozhraní 15. dubna 2009.

Řízení akcí

Aplikace Řízení akcí GIS je procesně napojena na informační systém IS-GIS, dále na aplikaci České národní banky (ČNB) a interní aplikaci.

Dále spravuje údaje a data žádostí o podporu v rámci Programu. Řízení akcí GIS spravuje ucelené financování žádosti, uvolňování plateb žadatelům, přesun těchto plateb do aplikace ČNB, která zajišťuje přenos platby do banky k proplacení žadateli. Pokud platby dojdou na místo určení aplikace, Řízení akcí GIS je zaúčtuje do systému.

Hlavními funkcemi jsou:

- vygenerování platebních příkazů k proplacení podpory z účtu SFŽP vedeného u ČNB,
- zaslání hromadného převodního příkazu k proplacení přiznaných podpor,
- po obdržení výpisů z účtů o vyplacení podpor provede kontrolu plateb na správné účty spárováním a platby zaúčtuje.

Prověření žádosti a zadání do IS

Žádosti fyzických osob nepodn. zejm. rodinné domy)

projekt a odborný posudek jsou prověřovány na krajských pracovištích SFŽP, prováděné kontroly jsou popsány v tzv. checklistu. Prověřená dokumentace je následně žadatelem společně s žádostí podávána v bankách

Oblast podpory C: Žádost je podávána i s dokumentací přímo v bance, kde její pracovník provádí nejprve kontrolu úplnosti vyplnění všech povinných údajů v žádosti a krycím listě dle postupu stanoveného v samostatném pracovním dokumentu, tzv. checklistu. Následně zadává žádost do IS-GIS.

Žádosti právnických osob a fyzických osob podnikajících (zejm. bytové domy):
pro všechny oblasti žádosti, krycí listy i dokumentace jsou prověřovány na krajských pracovištích SFŽP (rozsah kontrol dle checklistu)

Banky a administrace Programu

Česká spořitelna, a. s.,

ČSOB, a. s.,

- →→ Hypoteční banka, a. s.,
- →→ Poštovní spořitelna
- →→ Českomoravská stavební spořitelna, a. s.,

Komerční banka, a. s.,

- →→ Modrá pyramida stavební spořitelna, a. s.,

LBBW Bank CZ, a. s.,

UniCredit Bank ČR, a. s.

Monitoring

- Cílem monitorování je průběžné zjišťování pokroku v realizaci Programu jak po věcné stránce (počty podaných žádostí o podporu, počet
- a poměr schválených žádostí, realizovaných a dokončených projektů apod.), tak z finančního pohledu (objem požadované a přiznané
- podpory, objem skutečně proplacených podpor). Získané informace o pokroku Programu se následně porovnávají s výchozím předpokládaným
- plánem. Monitoring je na rozdíl od evaluací soustavnou činností, která probíhá během celého trvání Programu, respektive i po ukončení
- poskytování podpory. Jedná se zejména o sledování monitorovacích indikátorů – snížení emisí CO₂ a dalších environmentálních přínosů.

Monitoring

Základní časovou jednotkou pro monitoring je kalendářní měsíc, také je zajištěn monitoring v kumulativní podobě za celou dobu realizace Programu.

Základní jednotkou při monitoringu z hlediska struktury Programu je oblast podpory (A, B, C), pro účely sledování Programu je zajištěn i podrobný monitoring na úrovni podoblastí podpory, případně i jednotlivých opatření.

Dalším významným členěním monitoringu je členění dle typu objektu, tedy na rodinné domy a panelové a nepanelové bytové domy s ohledem na odlišné podmínky pro jednotlivé typy objektů i na rozdílné přínosy těchto projektů.

Primární cílovou skupinou uživatelů výstupů monitoringu jsou subjekty implementační struktury Programu a kupci emisních jednotek.

Faktické zajištění monitoringu je v kompetenci odboru GIS, část navazujících činností, zejména zpracování evaluace, je zajištěno externě.

Greening

Greening pro dané opatření je definován jako dodatečná redukce emisí v tomto Programu výhradně CO₂) vůči podpoře na úrovni příjmů z prodeje 1 AAU.

Vyjadřuje se poměrem 1 : x. Číslo x ve jmenovateli potom ukazuje, kolik jednotek AAU je třeba na dodatečnou úsporu jedné tuny emisí CO₂.

Referenční doba pro stanovení úrovně greeningu je zvolena 15 let. Reálně však bude na základě podpory docházet ke snížení emisí CO₂ po celou dobu životnosti opatření. Tím by se hodnoty greeningu pro dlouhodobá opatření (zateplení budovy, výstavba budov ve vysokém energetickém standardu) vylepšily.

Tab. 2 Úroveň greeningu a absorpční schopnost pro jednotlivá opatření

Evaluace

Téma 1 – Zhodnocení relevance oblastí podpory Programu

Téma 2 – Finanční a věcný pokrok Programu

Téma 3 – Indikátory Programu

- interní ukazatele efektivity Programu.
- finanční pokrok a věcný pokrok
- finanční a věcný pokrok na úrovni jednotlivých krajů
- věcná dimenze – analýza sleduje pokrok na úrovni různých věcných pohledů (oblastí a podoblastí Programu i konkrétních opatření, jednotlivých fází projektů, typu nemovitosti, typu žadatele apod.)
- časová dimenze – je uveden jednak aktuální finanční a věcný pokrok za celý rok v měsíčním členění, jednak kumulativní pokrok.

Zelená úsporám v číslech

Počet žádosti dle typu objektu

Typ objektu a počet žádosti v % z celku

- Rodinné domy 3 012 - 97 %
- Bytové domy – nepanelové 81 - 2 %
- Bytové domy – panelové 25 - 1 %
- Bytové domy 106 - 3 %
- **Celkem 3 118 - 100 %**

Souhrn

Od zahájení Programu do konce roku 2009 bylo v rámci Programu bylo do informačního systému Programu **zaregistrováno celkem 3118 žádostí** o podporu. Na krajských pracovištích a bankách bylo v tomto roce navíc podáno dalších 1200 žádostí, které byly prověřeny a zaregistrovány do informačního systému až v roce 2010.

Nejvíce žádostí bylo registrováno v oblasti podpory **C – 1 978** žádostí, což představuje více než 63 % všech registrovaných žádostí. V oblasti **A** bylo registrováno **1132 žádostí** (36 % ze všech žádostí). V oblasti B bylo v roce 2009 podáno pouze 8 žádostí (0,3 % ze všech registrovaných žádostí).

Komunikace, propagace

- reklamně-propagační činnost (B2C – inzerce),
- osvětově přednášková a poradenská činnost (semináře, veletrhy...),
- vydávání informačních a propagačních tiskovin,
- tvorba a správa www stránek,
- budování partnerských vztahů (B2B komunikace).

Edični řada Jak na...

- Novostavby bytových domů v pasivním standardu
- Novostavby rodinných domů v pasivním standardu
- Zateplení vnějších stěn kontaktními zateplovacími systémy
- Úsporné topení v obytných domech
- Solární termickou soustavu pro rodinný dům
- Okna v obytných domech, atd.

SFŽP ČR – Praha



Zelená úsporám
www.zelenausporam.cz
Zelená linka 800 260 500