



Podpora využívania obnoviteľných zdrojov v domácnostiach



Obsah

- Predstavenie projektu „Žiť energiou“
- Zhodnotenie pilotného projektu „Zelená domácnosti“
- Praktické skúsenosti z projektu
- Ciele projektu „Zelená domácnosti II“
- Čo ostáva a čo bude inak

Národný projekt „Žiť energiou“



Pokračovanie projektu „Podpora osvetu a poradenstva v rámci efektívneho využívania energie a využívania OZE, vrátane zvýšenia informovanosti širokej verejnosti“ ktorý bol realizovaný v rokoch 2009 – 2015

Financovanie

Operačný program Kvalita životného prostredia

Prioritná os 4. Energeticky efektívne nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch

4.4.1 D Zvyšovanie informovanosti v oblasti nízkouhlíkových opatrení najmä energetickej efektívnosti a využívania OZE vrátane poradenstva, informačných kampaní, odborných seminárov, konferencií a aktivít pre deti a mládež

Energetické poradenstvo „Žiť energiou“

Čo?

edičná činnosť, tlač a online marketing

Vydávanie publikácií, informačných brožúr, pomôcok, príprava informačných videí a tematických relácií

poradenstvo v internom a externom prostredí, komunikácia a propagácia

Zintenzívnením aktivít s deťmi a mládežou, organizácia seminárov, konferencií, exkurzií, posilnenie, rozšírenie a skvalitnenie existujúcej siete poradenských centier

analýzy, prieskumy a stratégie

Verejne dostupné štúdie, analýzy týkajúce sa efektívneho využívania energie a využívania OZE

Energetické poradenstvo „Žiť energiou“

Pre koho?



Verejnosť

rodinné domy a bytové domy pri rozhodovaní o opatreniach na zníženie potreby energie a využívaní OZE, o možnostiach získania podpory na realizáciu opatrení, deti a mládež

Subjekty ústrednej správy a subjekty územnej samosprávy, verejné inštitúcie, školy verejné budovy, štátne úrady, štátne administratívne budovy, ako obstarávať energeticky efektívne, ako pripravovať úspešné projekty

Subjekty súkromného sektora

rady súvisiace s úsporami energie v podnikoch, legislatívne povinnosti, o možnostiach získania podpory na realizáciu opatrení

Aktivity pre bytové domy

Ako a kde?

Užitočné informácie o úsporách energie a využívaní obnoviteľných zdrojov energie

- ako získať finančnú podporu na efektívne opatrenia
- brožúry, články, legislatíva, novinky e-mailom
- energetický kalendár – semináre, konferencie, dôležité termíny

www.zitenergiou.sk

The screenshot shows the website interface for ŽIT ENERGIU. At the top, there are logos for SIEA, OP KŽP, and the European Union. A search bar is located on the right. Below the logos is a navigation menu with categories like 'BEZPLATNÉ PORADENSTVO', 'ŠTRUKTURÁLNE FONDY', 'PODPORNÉ PROGRAMY', 'ENERGETICKÉ AUDITY VEREJNÝCH BUDOV', 'VZDELÁVANIE A SKÚŠKY', 'MONITOROVACÍ SYSTÉM', 'ENERGETICKÉ ANALÝZY', 'MEDZINÁRODNÉ PROJEKTY', and 'INOVÁCIE'. The main content area features a green banner for 'PODPORA NA PRÍPRAVU NÍZKOUHLÍKOVÝCH STRATÉGIÍ'. Below this, there's a section for 'Bezplatné energetické poradenstvo' with a text description and a 'Najčítanejšie články' section containing links to articles about energy audits and investments. A calendar for April 2018 is visible on the left side of the main content area. On the right, there are boxes for 'Bezplatná linka ŽIT ENERGIU 0800 199 399', 'Poradenské centrá' with location links, 'Pozvánky' (invitations) for seminars, and 'Aktuality' (news) with dates and brief descriptions of events.

Aktivity pre bytové domy



Odborné energetické poradenstvo

Trenčín

Hurbanova 59
911 01 Trenčín
poradenstvo.tn@siea.gov.sk

Banská Bystrica

Rudlovská cesta 53
974 28 Banská Bystrica
poradenstvo.bb@siea.gov.sk

KOŠICE

Krivá 18
041 94 Košice
poradenstvo.ke@siea.gov.sk

Bratislava

Tomášikova 30
821 01 Bratislava
poradenstvo@siea.gov.sk

Zhodnotenie pilotného projektu „Zelená domácnosti“

- **Trvanie:** 2015 – 2018
- **Financovanie:** Európsky fond regionálneho rozvoja a štátny rozpočet SR prostredníctvom Operačného programu Kvalita životného prostredia
 - PRIORITNÁ OS 4 - INVESTIČNÁ PRIORITA 4.1.
- **Rozpočet:** 45 miliónov €
- **Cieľ:** Zvýšenie kapacity výroby energie z OZE: minimálne 55 MW

Zhodnotenie pilotného projektu „Zelená domácnostiam“

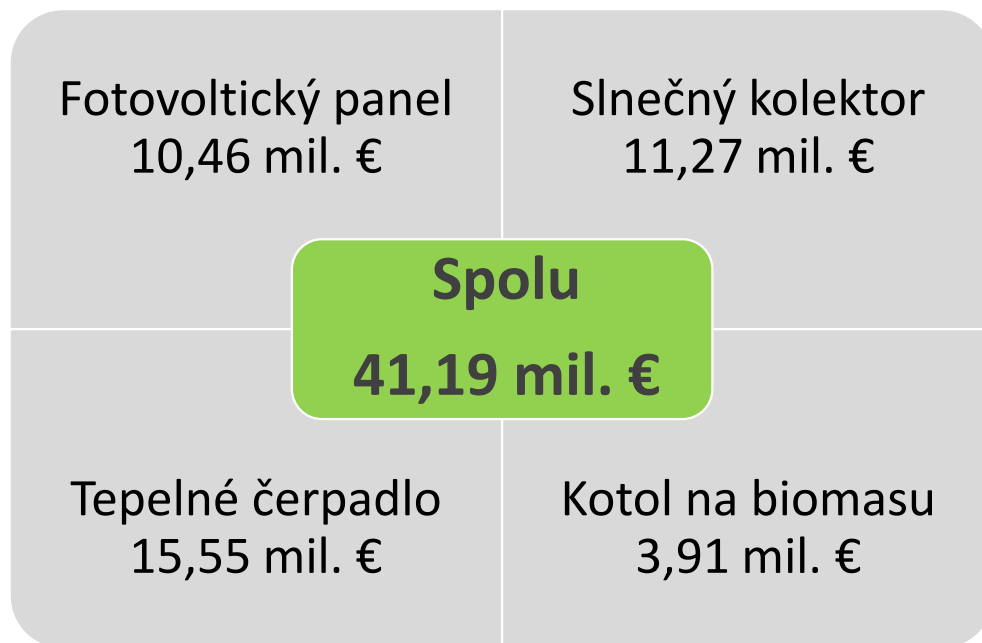
Počet preplatených poukážok a ich rozdelenie



Údaje platné k 31.12.2018

Zhodnotenie pilotného projektu „Zelená domácnosti“

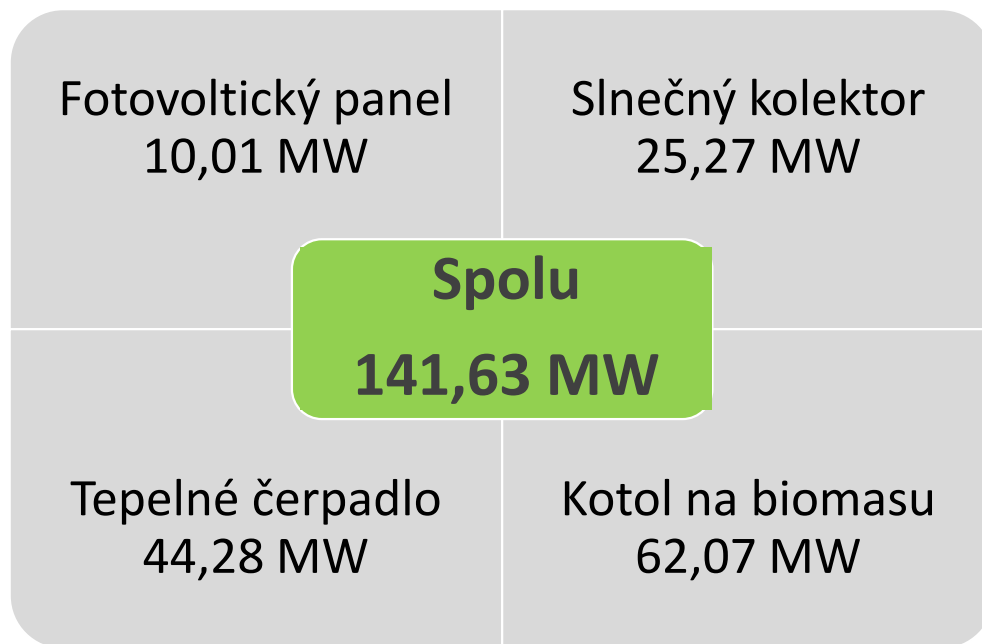
Podpora a jej rozdelenie



Údaje platné k 31.12.2018

Zhodnotenie pilotného projektu „Zelená domácnosti“

Inštalovaný výkon a jeho rozdelenie



Údaje platné k 31.12.2018

Praktické skúsenosti a účasť bytových domov

Veľká väčšina inštalácií je zrealizovaná správne

Najčastejšie pochybenia:

Chyby pri podávaní žiadosti o vydanie poukážky

- Výber zariadenia bez konzultácie a preverenia dostupnosti
- Neinformovanosť domácností
 - Podmienky podpory
 - Prínos zariadenia, prevádzka a obsluha, úspora
- Neaktuálne informácie, zmeny vo vlastníckych pomeroch, zmena čísla listu vlastníctva po zapísaní stavby
- Chyby v písaní

Ciele projektu „Zelená domácnosti II“



Zelená domácnosti II

Podpora využívania obnoviteľných zdrojov energie v domácnostiach

Ciele projektu „Zelená domácnosti II“

Zdroje – Ciele – Prínos

- Financovanie – Operačný program Kvalita životného prostredia
 - PO04, Špecifický cieľ 4.1.1 – Zvýšenie podielu OZE na KEZ SR
- Rozpočet NP ZD II je **48 mil. €**, realizácia projektu do roku 2023
- Miesto realizácie sú regióny SR okrem Bratislavského samosprávneho kraja
- Zvýšenie počtu malých zariadení na využívanie OZE o **21 000 ks**
- Zvýšenie kapacity výroby energie z OZE o **140 MW**

Ciele projektu „Zelená domácnosti II“

Podporované zariadenia RD – 4 druhy



fotovoltické
panely



slné
tepelné
kolektory



tepelné
čerpadlá



kotly
na biomasu

Ciele projektu „Zelená domácnosti II“

Podporované zariadenia BD – 2 druhy



slnéčné
tepelné
kolektory



kotly
na biomasu

Čo ostáva a čo bude inak

Mechanizmus poskytovania pomoci

Podpora = poukážka vydaná pred inštaláciou zariadenia



Čo ostáva a čo bude inak

Mechanizmus poskytovania pomoci

Uplatnenie princípu uprednostnenia

Pri vydávaní poukážok budú uprednostnené **vyšším finančným príspevkom** žiadosti o vydanie poukážok na výrobu tepla:

- a) **v rodinných domoch, kde bude preukázané zrealizovanie opatrenia na zníženie spotreby energie;**
- b) **v oblastiach, kde nie je vybudovaný systém CZT,**

V prípade splnenia jednej z podmienok, bude **hodnota poukážky zvýšená o 10 %**

V prípade splnenia oboch podmienok, bude **hodnota poukážky zvýšená o 25 %**

Čo ostáva a čo bude inak

Druh nehnuteľnosti / Zariadenie		Sadzby a maximálne hodnoty príspevku pri uplatnení uprednostnenia v zmysle článku E., odsek 5., všeobecných podmienok					
		bez uprednostnenia		a) realizované opatrenia alebo b) v oblasti nie je CZT +10%		a) realizované opatrenia a zároveň b) v oblasti nie je CZT +25%	
		Sadzba €/kW	max. príspevok	Sadzba €/kW	max. príspevok	Sadzba €/kW	max. príspevok
rodinný dom	Fotovoltaický panel	500 €/kW	1 500 €				
	Slničný kolektor	400 €/kW	1 400 €	440 €/kW	1 540 €	500 €/kW	1 750 €
	Kotol na biomasu	80 €/kW	1 200 €	88 €/kW	1 320 €	100 €/kW	1 500 €
	Tepelné čerpadlo	272 €/kW	2 720 €	299 €/kW	2 992 €	340 €/kW	3 400 €
		bez uprednostnenia		b) v oblasti nie je CZT +10%			
bytový dom	Slničný kolektor	400 €/kW	1kW na byt	440 €/kW	1kW na byt		
	Kotol na biomasu	80 €/kW	7kW na byt	88 €/kW	7kW na byt		

Čo ostáva a čo bude inak – do 09/2019 bez zásobníka

Mechanizmus poskytovania pomoci

- Kolá na vydávanie poukážok budú **zatiaľ do septembra 2019 vyhlasované pravidelne, približne v týždenných intervaloch.**
- Vyhlasované budú **samostatné kolá pre každé zariadenie.** Plánované sú po 3 kolá pre každé zo 4 zariadení.
- Vzhľadom na častejšie vyhlasovanie samostatných kôl bude **výška alokácie na jednotlivé kolá nižšia ako v minulosti.** Cieľom je zabezpečiť plynulé vydávanie a plynulú administráciu.
- Žiadosti budú vybavované podľa poradia (FIFO). Platnosť poukážok sa nemení, naďalej bude 3 mesiace od vydania.

Čo ostáva a čo bude inak – do 09/2019 bez zásobníka

Harmonogram vyhlasovania kôl

Kolo:	Dátum	Zariadenia	Alokácia SR mimo BSK (€)	Odhad počtu poukážok
1.	19.3.2019	slnečný kolektor	800 000 €	490 vydaných
2.	26.3.2019	fotovoltaický panel	800 000 €	585 vydaných
3.	2.4.2019	tepelné čerpadlo	800 000 €	265 vydaných
4.	9.-10.4.2019	kotel na biomasu	800 000 €	314 vydaných po 24h
5.	16.4.2019	slnečný kolektor	800 000 €	476 vydaných
6.	30.4.-1.5.2019	fotovoltaický panel	800 000 €	329 vydaných po 24h
7.	7.5.2019	tepelné čerpadlo	800 000 €	265 vydaných
8.	14.5.2019	kotel na biomasu	800 000 €	189 vydaných po 24h
9.	21.5.2019	slnečný kolektor	700 000 €	423
10.	28.5.2019	fotovoltaický panel	500 000 €	333
11.	4.6.2019	tepelné čerpadlo	1 000 000 €	331
12.	11.6.2019	kotel na biomasu	400 000 €	267
13.	18.6.2019	slnečný kolektor	700 000 €	423
14.	25.6.2019	fotovoltaický panel	500 000 €	333
15.	9.7.2019	tepelné čerpadlo	800 000 €	265
16.	23.7.2019	kotel na biomasu	400 000 €	267
17.	6.8.2019	slnečný kolektor	500 000 € ¹	286
18.	20.8.2019	fotovoltaický panel	500 000 €	333
19.	3.9.2019	tepelné čerpadlo	500 000 € ¹	167
20.	10.9.2019	kotel na biomasu	400 000 €	267

Čo ostáva a čo bude inak – po zavedení zásobníka

Mechanizmus poskytovania pomoci

Plánovaná zmena v priebehu rokov 2019 – 2020: Zásobník žiadostí o vydanie poukážky

- Rozpočty / **veľkosti zásobníkov** budú určené pre jednotlivé zariadenia samostatne na 6 mesiacov až 1 rok.
- **Domácnosť zaregistruje žiadosť o poukážku len raz**, k dispozícii bude mať priebežne aktualizovanú informáciu o predpokladanom termíne vydania poukážky a bude čakať na jej vydanie. Žiadosti zo zásobníka budú vybavované podľa poradia pri zaregistrovaní (FIFO).
- Nové poukážky s platnosťou 3 mesiace budú **vydávané priebežne** v takom objeme a tak často, ako budú ukončované realizácie k už vydaným poukážkam.
- Registrovanú žiadosť o vydanie poukážky bude možné až do vydania poukážky **editovať v časti výrobca a výrobný typ**. Miesto inštalácie je nemenné.

Ďakujem za pozornosť

Ing. Matej Veverka

Slovenská inovačná a energetická agentúra

Rudlovská cesta 53, 974 28 Banská Bystrica

Tel: +421 905 390 147

matej.veverka@siea.gov.sk

www.siea.sk

www.zitenergiou.sk