



# **FINANČNE SPODBUDE EKO SKLADA ZA NALOŽBE OVE IN URE 2013**

**Milenko Ziherl**  
**Direktor Eko sklada**

**Center energetske rešitev – BTC, 8. maj 2013**



## EKO SKLAD

- **Javni sklad, specializiran za spodbujanje okoljskih naložb, izvajalec okoljske politike**
- **Ključni finančni mehanizmi za spodbujanje naložb v stavbah:**
  - Ugodna posojila
  - Nepovratne finančne spodbude in pomoči (subvencije)
  - Dejavnosti ozaveščanja javnosti; financiranje brezplačnih energetske svetovalnic za občane ENSVET

**Subvencije za naložbe v stavbah samo za občane (2011/12 tudi za občine),  
ugodna posojila za občane in pravne osebe**

- **Celotna sredstva po javnih pozivih, objavljenih 2013: 49,8 milijona € (posojila: 29 milijonov €; subvencije: 20,8 milijonov €)**





## EKO SKLAD

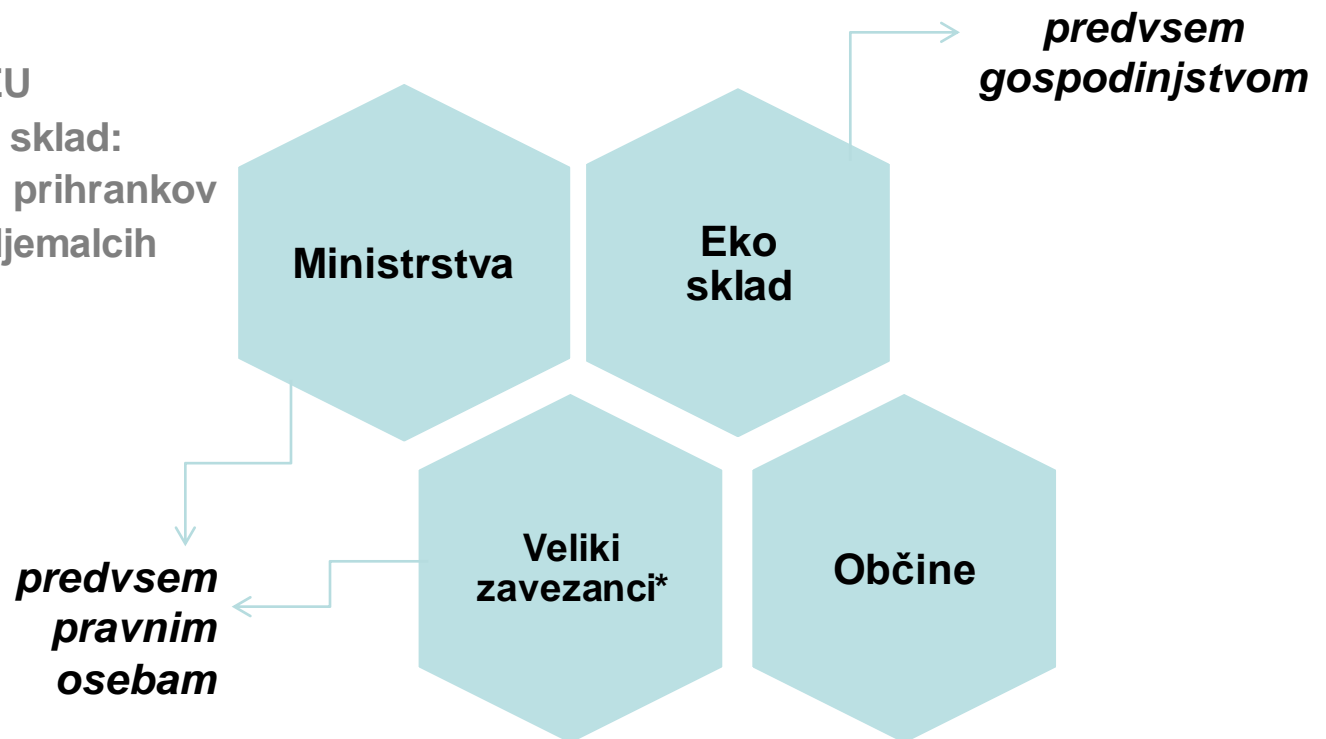
- Ni edina institucija, ki v Sloveniji ponuja subvencije za okoljske naložbe

### FINANČNI VIR

Ministrstva: sredstva EU

Veliki zavezanci in Eko sklad:

Uredba o zagotavljanju prihrankov energije pri končnih odjemalcih (veljavna do 2014)



Povezava na

javne objave

s področja energetike, rudarstva,

URE in OVE:

[http://www.mzip.gov.si/si/javne\\_objave/](http://www.mzip.gov.si/si/javne_objave/)

\*Dobavitelji toplote iz distribucijskega omrežja, ki dobavijo najmanj 75 GWh toplote letno, ter dobavitelji električne energije, plina in tekočih goriv, ki dobavijo najmanj 300 GWh energije letno



# FINANČNE SPODBUDE EKO SKLADA ZA OVE IN URE 2013

## UGODNA POSOJILA (KREDITI):

- za okoljske naložbe pravnih oseb, samostojnih podjetnikov in zasebnikov
- za okoljske naložbe občanov



## NEPOVRATNE FINANČNE SPODBUDE (SUBVENCije):

- občanom za nove naložbe rabe obnovljivih virov energije in večje energijske učinkovitosti eno, dvo in večstanovanjskih stavb
- občanom in pravnim osebam za električna baterijska vozila
- pravnim osebam za vozila na stisnjen zemeljski plin ali bioplin za javni potniški promet





# KREDITI ZA OKOLJSKE NALOŽBE OBČANOV

Javni poziv 49OB13 od 1.3.2013 do 31. 1. 2014

- Višina razpisanih sredstev: **5 milijonov €**
- Obrestna mera: **trimesečni EURIBOR + 1,5 %**
- Višina kredita za posamezne namene: od 1.500 € do 20.000 € oz. do 40.000 €, pri določenih naložbah (npr. gradnja NEH/PH...) do 80.000 € oz. do višine priznanih stroškov naložbe
- Odplačilna doba: do 10 let
- Zavarovanje kredita: zavarovalna premija



# KREDITI ZA OKOLJSKE NALOŽBE PRAVNIH OSEB

Javni poziv 50PO13 od 1.2.2013 do 30.11.2013

- Višina razpisanih sredstev: **24 milijonov €**
- Obrestna mera: **trimesečni EURIBOR + 1,5 %** oz. višji fiksni pribitek, ki ne zagotavlja pomoči države
- Višina kredita: od 25.000 € do 2 mio € oz. do 90 % priznanih stroškov naložbe
- Odplačilna doba: do 15 let, največ do 5 let za nakup določene opreme in vozil, moratorij na odplačilo glavnice do 1 leto



## SUBVENCije ZA OKOLJU PRIJAZNA VOZILA

### **Javni poziv 20SUB-EVOB13 od 11.1.2013 do 31.12.2013**

- Nepovratne finančne spodbude občanom za baterijska električna vozila

### **Javni poziv 21SUB-EVPO13 od 11.1.2013 do 31.12.2013**

- Nepovratne finančne pomoči pravnim osebam za baterijska električna vozila

### **Javni poziv 22SUB-AVPO13 od 11.1.2013 do 31.12.2013**

- Nepovratne finančne pomoči za vozila na stisnjen zemeljski plin ali bioplin za javni potniški promet
- **Skupna višina razpisanih nepovratnih sredstev za okolju prijazna vozila:  
800.000 € (200.000 € + 300.000 € + 300.000 €)**



# NEPOVRATNE FINANČNE SPODBUDE OBČANOM ZA NALOŽBE V VEČSTANOVANJSKIH STAVBAH

Javni poziv 19SUB-OB13 od 11.1.2013 do 31.12.2013

- Višina razpisanih sredstev: **4,5 milijonov €**

## **A - toplotna izolacija fasade**

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 12 €/m<sup>2</sup> fasade za največ 150 m<sup>2</sup> na stanovanjsko enoto večstanovanjske stavbe)

## **B - toplotna izolacija strehe ali stropa proti neogrevanemu prostoru**

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 10 €/m<sup>2</sup> toplotne izolacije)

## **C - vgradnja naprave za centralno ogrevanje na obnovljiv vir energije**

(25 % priznanih stroškov nabave in vgradnje naprave)

## **D - vgradnja termostatskih ventilov in hidravlično uravnoteženje ogrevalnega sistema**

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 30 € na ogrevalno telo)

**Socialno ogroženi: subvencija po tem javnem pozivu znaša  
100 % njihovega deleža priznanih stroškov naložbe!**





# NEPOVRATNE FINANČNE SPODBUDE OBČANOM ZA NALOŽBE V STANOVANJSKIH STAVBAH

Javni poziv 18SUB-OB13 od 11.1.2013 do 31.12.2013

- Višina razpisanih sredstev: **15,5 milijonov €**

## **A - vgradnja solarnega ogrevalnega sistema v stanovanjski stavbi**

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 150 €/m<sup>2</sup> ploščati oz. 200 €/m<sup>2</sup> vakuumski kolektorji oz. 75 €/m<sup>2</sup> samogradnja za največ 20 m<sup>2</sup> svetle oz. aperturne površine)

## **B - vgradnja kurilne naprave za centralno ogrevanje stanovanjske stavbe na lesno biomaso**

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 2.000 € za napravo na sekance oz. pelete in 1.500 € za napravo na polena)

## **C - vgradnja toplotne črpalke (TČ) za pripravo sanitarne tople vode in/ali centralno ogrevanje stanovanjske stavbe**

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot:

250 € za TČ za pripravo sanitarne tople vode

2.500 € za TČ za ogrevanje voda/voda, zemlja/voda

1.500 € za TČ za ogrevanje zrak/voda z grelnim številom 3,65 in več

1.000 € za TČ za ogrevanje zrak/voda z grelnim številom 3,35 - 3,64)



# NEPOVRATNE FINANČNE SPODBUDE OBČANOM ZA NALOŽBE V STANOVANJSKIH STAVBAH

Javni poziv 18SUB-OB13 od 11.1.2013 do 31.12.2013

## **D - priključitev na daljinsko ogrevanje na obnovljiv vir energije ob prvi vgradnji sistema centralnega ogrevanja v starejši stanovanjski stavbi**

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 2.000 € na stanovanjsko enoto)

## **E - vgradnja lesenega zunanjega stavbnega pohišta v starejši stanovanjski stavbi**

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 100 €/m<sup>2</sup> za največ 30 m<sup>2</sup> zamenjanega zunanjega stavbnega pohišta za posamezno stanovanjsko enoto)

## **F - toplotna izolacija fasade starejše eno ali dvostanovanjske stavbe**

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 12 €/m<sup>2</sup> za največ 200 m<sup>2</sup> toplotne izolacije fasade enostanovanjske stavbe oz. za največ 150 m<sup>2</sup> toplotne izolacije fasade na enoto pri dvostanovanjski stavbi)

## **G - toplotna izolacija strehe ali stropa proti neogrevanemu prostoru v starejši eno ali dvostanovanjski stavbi**

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 10 €/m<sup>2</sup> strehe za največ 150 m<sup>2</sup> na stanovanjsko enoto)



# NEPOVRATNE FINANČNE SPODBUDE OBČANOM ZA NALOŽBE V STANOVANJSKIH STAVBAH

Javni poziv 18SUB-OB13 od 11.1.2013 do 31.12.2013

## H - vgradnja prezračevanja z vračanjem toplote odpadnega zraka v stanovanjski stavbi

(25 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 2.500 € za centralni sistem oz. ne več kot 400 € za posamezno lokalno napravo)

## I - gradnja ali nakup nizkoenergijske in pasivne stanovanjske stavbe

(največ 18.750 € + 50 €/m<sup>2</sup> za lesena okna za največ 30 m<sup>2</sup>)

	Znesek v €/m <sup>2</sup> neto ogrevane površine NEH/PH		
Energijska učinkovitost stavbe Q <sub>h</sub> (kWh/m <sup>2</sup> a)	I. skupina	II. skupina	III. skupina
≤ 10	125	100	75
≤ 15	105	80	62
≤ 20	85	60	48
≤ 25	60	46	36

## J - nakup stanovanjske enote v večstanovanjski stavbi, zgrajeni ali prenovljeni v pasivnem energijskem razredu

(največ 20.000 € oz. 250 €/m<sup>2</sup> stanovanja za največ 80 m<sup>2</sup>)



# NEPOVRATNE FINANČNE SPODBUDE OBČANOM ZA NALOŽBE V STANOVANJSKIH STAVBAH

Javni poziv 18SUB-OB13 od 11.1.2013 do 31.12.2013

## Kredit in nepovratna finančna spodbuda hkrati sta lahko dodeljena:

- če vlagatelj kandidira za katerokoli naložbo ali več naložb, ki so predmet spodbude po javnem pozivu **18SUB-OB13** v isti stanovanjski stavbi, in **če priznani stroški teh naložb znašajo več kot 10.000 €**;
- v primeru **gradnje ali nakupa nizkoenergijske in pasivne stanovanjske stavbe**, ki izpolnjuje pogoje javnega poziva 18SUB-OB13.

**Višina nepovratne finančne spodbude in kredita skupaj ne smeta presegati priznanih stroškov kreditirane naložbe.**



## POMEMBNO !

Vlogo je na Eko sklad potrebno oddati **PRED IZVEDBO NALOŽBE.**



**Naložba ob oddaji vloge:**

- **NE SME** biti izvedena (občani)
- **NE SME** biti začeta (pravne osebe)!



# ANALIZA SUBVENCIJ ZA NALOŽBE OBČANOV V STANOVANJSKIH STAVBAH 2008 – 2013





Javni poziv	Število vlog						Število stanovanj	
	Prejete vloge	Prepozne, napačno vložene dopolnitve, prijave na napačen poziv itd.	Zavrjene	Odstopi	V delu	Odobrene	ki jim je bila odobrena finančna spodbuda	socialno ogrožena gospodinjstva (100 % spodbuda)
1SUB-OB08	9.775	653	1.350	188	0	7.584	7.925	0
3SUB-OB10	4.377	165	552	10	0	3.650	3.938	0
4SUB-OB10	15.896	296	3.198	141	0	12.261	13.005	0
5SUB-OB10	444	17	85	6	0	336	8.448	22
6SUB-OB11	12.302	87	1.732	149	7	10.326	10.930	0
7SUB-OB11	487	4	24	9	1	449	12.173	38
12SUB-OB12	14.115	139	741	87	2.692	10.456	11.186	0
13SUB-OB12	552	1	27	6	23	495	10.543	19
<b>Skupaj</b>	<b>57.948</b>	<b>1.362</b>	<b>7.709</b>	<b>596</b>	<b>2.723</b>	<b>45.557</b>	<b>78.148</b>	<b>79</b>



**CA. 10 %  
ZASEBNIH GOSPODINJSTEV  
V SLOVENIJI JE BILA  
DODELJENA SUBVENCIJA  
EKO SKLADA ZA NALOŽBE V STAVBAH**



# ANALIZA DODELJENIH SUBVENCIJ ZA NALOŽBE OBČANOV V STANOVANJSKIH STAVBAH 2008 – 2013

		Enota	Količine		Spodbude v 1.000 EUR			Število naložb	
	Ukrep		Skupaj	Večstanovanjske	Skupaj	Večstanovanjske	Skupaj	Večstanovanjske	
1	Solarni ogrevalni sistemi 	m <sup>2</sup>	62.186	239	9.639	13,88%	38	40	
2	Vgradnja kurilne naprave za centralno ogrevanje stanovanjskih stavb na lesno biomaso 	kW	175.637	3.426	9.823	14,15%	199	188	
	Vgradnja kurilne naprave za centralno ogrevanje stanovanjskih stavb na fosilna goriva	kW	1.469		71	0,10%	64		
3	Vgradnja toplotne črpalke za centralno ogrevanje stanovanjskih stavb	kW	35.179	442	4.877	7,02%	55	45	
	Vgradnja toplotne črpalke za pripravo sanitarne tople vode	kos	5.389	46	1.346	1,94%	11	46	
4	Zamenjava zunanjega stavbnega pohišтва pri obnovi stanovanjskih stavb 	m <sup>2</sup>	243.464	51.696	15.328	22,07%	2.947	5.471	
5	Toplotna izolacija fasade pri obnovi stanovanjskih stavb 	m <sup>2</sup>	1.821.079	918.519	18.024	25,96%	9.571	891	
6	Toplotna izolacija strehe oz. podstrešja pri obnovi stanovanjskih stavb	m <sup>2</sup>	223.838	100.675	1.602	2,31%	612	371	
	Toplotna izolacija podov	m <sup>2</sup>	3.878		19	0,03%	44		
7	Vgradnja prezračevanja z vračanjem toplote odpadnega zraka v stanovanjskih stavbah	kos	1.286	103	1.716	2,47%	46	64	
8	Gradnja ali nakup nizkoenergijskih in pasivnih stanovanjskih stavb	m <sup>2</sup>	91.947		5.802	8,36%	485		
	Nakup stanovanj v pasivni gradnji	m <sup>2</sup>	3.018	3.018	731	1,05%	731	37	
9	Vgradnja termostatskih ventilov in hidravlično uravnoteženje ogrevalnih sistemov v večstanovanjskih stavbah	m <sup>2</sup>	171.050	171.050	364	0,52%	364	72	
10	Vgradnja delilnikov in merilnikov v večstanovanjskih stavbah	m <sup>2</sup>	144.900	144.900	98	0,14%	98	55	
				<b>Skupaj</b>	<b>69.440</b>	<b>100,00%</b>	<b>14.672</b>	<b>48.993</b>	<b>7.280</b>



# OKOLJSKI UČINKI SUBVENCIJ OBČANOM ZA NALOŽBE V STANOVANJSKIH STAVBAH

## **Prihranki rabe energije in zmanjšanje emisij CO<sub>2</sub>:**

Naložbe, za katere so bila občanom nepovratna sredstva dodeljena do dne 15.1.2013 (69,4 milijonov € nepovratnih sredstev za skupaj skoraj 49.000 naložb), bodo vplivale na:

- manjšo rabo energije več kot 390 GWh letno;
- zmanjšanje emisij CO<sub>2</sub> za skoraj 64 tisoč ton letno.





# OKOLJSKI UČINKI SUBVENCIJ OBČANOM ZA NALOŽBE V (VEČ)STANOVANJSKIH STAVBAH

	Ukrep	enota	količina	Prihranek energije	Zmanjšanje emisij CO <sub>2</sub>	Višina dodeljenih nepovratnih sredstev
				MWh/leto	t/leto	v 1.000 EUR
1	Solarni ogrevalni sistemi	m <sup>2</sup>	62.186	32.775	4.916	9.639
2	Vgradnja kurilne naprave za centralno ogrevanje stanovanjskih stavb na lesno biomaso	kW	175.637	109.981	16.497	9.823
	Vgradnja kurilne naprave za centralno ogrevanje stanovanjskih stavb na fosilna goriva	kW	1.469	1.028	154	71
3	Vgradnja toplotne črpalke za centralno ogrevanje stanovanjskih stavb	kW	35.179	46.136	9.287	4.877
	Vgradnja toplotne črpalke za pripravo sanitarne tople vode	kos	5.389	7.401	3.922	1.346
4	Zamenjava zunanjega stavbnega pohištva pri obnovi stanovanjskih stavb	m <sup>2</sup>	243.464	34.522	5.178	15.328
5	Toplotna izolacija fasade pri obnovi stanovanjskih stavb	m <sup>2</sup>	1.821.079	129.805	19.471	18.024
6	Toplotna izolacija strehe oz. podstrešja pri obnovi stanovanjskih stavb	m <sup>2</sup>	223.838	14.156	2.123	1.602
	Toplotna izolacija podov	m <sup>2</sup>	3.878	321	48	19
7	Vgradnja prezračevanja z vračanjem toplote odpadnega zraka v stanovanjskih stavbah	kos	1.286	2.156	323	1.716
8	Gradnja ali nakup nizkoenergijskih in pasivnih stanovanjskih stavb	m <sup>2</sup>	91.947	4.633	695	5.802
	Nakup stanovanj v pasivni večstanovanjski stavbi	m <sup>2</sup>	3.018	168	25	731
9	Vgradnja termostatskih ventilov in hidravlično uravnoteženje ogrevalnih sistemov v večstanovanjskih stavbah	m <sup>2</sup>	171.050	4.276	812	364
10	Vgradnja delilnikov in merilnikov v večstanovanjskih stavbah	m <sup>2</sup>	144.900	2.765	525	98
				<b>390.123</b>	<b>63.976</b>	69.440



# GOSPODARSKI IN DRUŽBENI UČINKI SUBVENCIJ

## **Davčni prihodki v državni proračun:**

- Zmanjševanje sive ekonomije: občani od izvajalcev zahtevajo izdajanje računov.
- V letu 2012 izplačane subvencije v višini 23,6 milijonov €, ki so spodbudile izvedbo naložb v višini skoraj 132 milijon €, so ob predvidevanju davčne stopnje najmanj 8,5 %, po kateri je davek obračunan pri večini subvencioniranih naložb, pomenile davčne prihodke v državni proračun v višini najmanj 11,2 milijonov €.

## **Delovna mesta:**

- Pozitiven vpliv na poslovanje poslovnih subjektov, ohranjanje in odpiranje novih delovnih mest, ki jih dejavnost prinaša.
- Na osnovi ankete med izvajalci sofinanciranih ukrepov je bilo v letu 2011 na izvedenih projektih zaposlenih več kot 1.000 delavcev (brez števila delovnih mest za proizvodnjo v Sloveniji izdelanih proizvodov in materialov).



## VPLIV EKO SKLADA

EKO SKLAD



KREDITI, NEPOVRATNE FINANČNE SPODBUDE



PRAVNE IN FIZIČNE OSEBE



- PRIHRANKI PRI RABI ENERGIJE IN ZMANJŠANJE EMISIJ CO<sub>2</sub>
- VIŠJI DAVČNI PRIHODKI V DRŽAVNI PRORAČUN
- NOVA DELOVNA MESTA
- RAZVOJ NAČRTOVALSKE IN GRADBENE STROKE
- RAZVOJ UPORABE NACIONALNO POMEMBNIH (STRATEŠKIH) MATERIALOV (LESA)



**Eko sklad, j.s.**  
**Bleiweisova cesta 30**  
**SI-1000 Ljubljana**

**Tel.: + 386 1 241 48 38**  
**E-pošta: milenko.ziherl@ekosklad.si**