

# Rezultati sufinanciranja projekata energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije za fizičke osobe

Adam Babić, mag. ing. mech.

Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske



Velika Gorica, 14. lipnja 2014.



# Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske

- REGEA
- Osnovana 2008. godine (IEE Call 2007)
- Neprofitna organizacija
- Projektno financiranje
- Područje rada:
  - Energetska efikasnost
  - Obnovljivi izvori energije



# Sufinanciranje sustava OIE – 2009.

- Solarni kolektorski sustavi
- Ugrađeno 37 sustava
- Subvencija 40%
- Maksimalno 11.200,00 HRK
- Reklamna kampanja



**I JA MOGU IMATI SOLARNE KOLEKTORE !!!**

Zagrebačka županija i Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost objavljuju javni natječaj za podnošenje prijava fizičkih osoba za sufinanciranje ugradnje solarnih sustava.

Sufinanciraju se troškovi opreme i ugradnje solarnog kolektorskog sustava u 50 kućanstava u iznosu od 40% (do maksimalno 11 200 kn po kućanstvu).

Rok za podnošenje prijava je **15. listopada 2009.**

Vše informacija na [www.regea.org/natjecaj](http://www.regea.org/natjecaj) ili na promotivnom letku u svim gradskim i općinskim uredima.



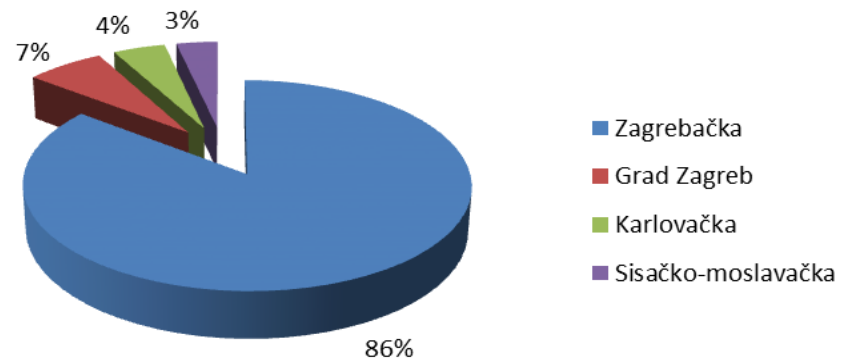
# Sufinanciranje sustava OIE – 2011.

- Solarni kolektorski sustavi



# Sufinanciranje sustava OIE – 2012.

- Ugrađeno 45 sustava
- Ukupna površina solarnih kolektora je 227,7 m<sup>2</sup>
- Zemlja proizvodnje solarnih kolektora:
  - Hrvatska 22 %
  - Ostale države 78 %
- Sjedište izvođača radova



# Sufinanciranje sustava OIE – 2013.

- Solarni kolektorski sustavi (35)
  - Pločasti kolektori (76,9 %)
  - Vakumski kolektori (23,1 %)
- Kotlovi na biomasu (15)
  - Kotlovi na pelete (78,8 %)
  - Pirolički kotlovi (21,2 %)
- Povećanje subvencije (50 %)
  - maksimalno 15.000,00 HRK



# Sufinanciranje sustava EnU – 2013.

- ETICS sustav toplinske izolacije vanjskih zidova
- Subvencija 50 % do maksimalno 35.000,00 HRK
- 44 korisnika subvencije
  - 3 neprihvaćena zahtjeva za isplatu subvencije

## Prosječno kućanstvo

Starost zgrade: 33 godine

Grijana površina: 135 m<sup>2</sup>

Broj ukućana: 5,2

Površina vanjskog zida: 248 m<sup>2</sup>

Vanjski zid:

Prije rekonstrukcije:  $U=1,28 \text{ W/m}^2\text{K}$

Nakon rekonstrukcije:  $U=0,23 \text{ W/m}^2\text{K}$



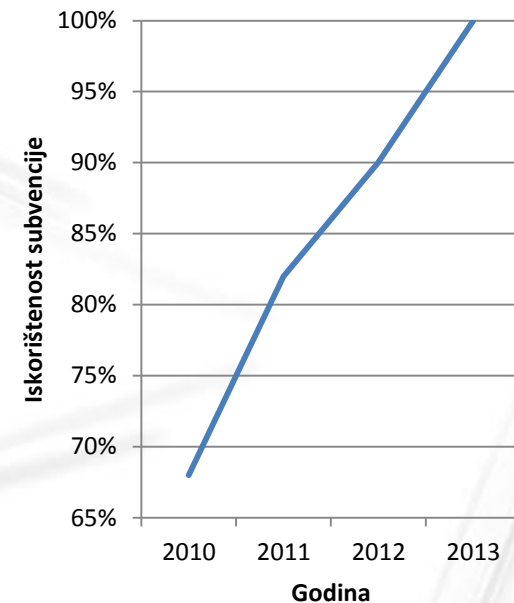
# Do sada

## OIE

- 170 sustava
- Godišnje energetske uštede: 542 371 kWh
- Godišnje smanjenje emisije CO<sub>2</sub>: 153,4 t

## EnU

- 44 sustava
- Godišnje energetske uštede: 421 070 kWh
- Godišnje smanjenje emisije CO<sub>2</sub>: 83,59 t





# Natječaji idu dalje i u 2014.

- Uskoro raspisivanje novih natječaja
  - Projekt OIE
  - Projekt EnU
  - Projekt OIE turizam
  - Projekt EnU turizam



# Hvala na pažnji!

[ababic@regea.org](mailto:ababic@regea.org)

[www.regea.hr](http://www.regea.hr)

[www.zagrebacka-zupanija.hr](http://www.zagrebacka-zupanija.hr)

