

IZZIVI in TEŽAVE ENERGETSKEGA MENEDŽMENTA V INDUSTRIJI

Uvod

Stane Merše

**Institut Jožef Stefan
Center za energetska učinkovitost**

En.management 011

10. november 2011, GZS, Ljubljana.¹

En.management

Uspešnost ukrepov URE za industrijo?



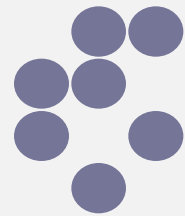
Analiza obdobja 2008-2010

- Subvencije za kotle na lesno biomaso
(2,8 mioEUR, 31MW)
- Kredit z ugodno obrestno mero EKO sklada
(7,7 mioEUR, 16 podjetij)
- Sofinanciranje energetskih pregledov (samo leta 2008)
(0,07 mioEUR, 12 EP)
- Oprostitev plačila okoljske dajatve CO₂ (do leta 2009)
(2,3 mioEUR, 156 podjetij)
- Podporna shema za električno energijo iz SPTE in OVE
(1,6 MW_{SPTE} / sončne elektrarne?)
- Subvencije za ukrepe učinkovite rabe električne energije (UREE1)
(šele v konec leta 2010)



Kaj si želi industrija?

(GZS, 13. 7. 2011)



- **Kratkoročni cilj - zastaviti spodbujanje organizacijskih ukrepov v industriji za prihranke energije.**
- **Subvencije:**
 - **uvajanje sistemov upravljanja z energijo (EN 16.001, ISO 50.001, po zgledu podpor za uvajanje ISO 14000)**
 - **za izvedbo tudi manjših projekte URE (kohezija le za večje projekte)**
 - **Energetski pregledi**
 - **Programi dobaviteljev**
- **Nova shema oprostitev plačila okoljske dajatve CO₂ (enostavnejša shema)**



Akcijski načrt URE 2 (2011-16)

Ukrepi v industriji



I.1: Finančne spodbude za učinkovito rabo električne en.

- MG (kohezija): **Subvencije, 12 mioEUR, 30-50% upr. stroškov**

I.2: Finančne spodbude za povečanje energetske učinkovitosti (skupaj 54mioEUR)

- EKO sklad: **kredit** z ugodno obrestno mero
- MG (OP-ROPI): **subvencije za projekte OVE**
- Dobavitelji energije: **subvencije za ukrepe URE in OVE**

I.3: Spodbude za uvajanje sistemov za upravljanje z energijo EN 16.001:2009, ISO 50.001:2011

- Borzen: **Subvencije**

I.4: Shemi učinkovite rabe električne. en. in zmanjšev. em. TGP

- ARSO, MOP, Borzen: **Oprostitev plačila dajatve CO₂ in dodatka URE, 4 mioEUR** (Sektor Ne-ETS)

I.5: Spodbude za vstop zelenih energ. izdelkov in storitev na trg

- Podnebni sklad, kohezija: **Subvencije gospodarstvu**

EESI projekt

- **European Energy Service Initiative**
junij 2009 – junij 2012
- **10 partnerjev iz držav članic EU**
- **Kontakt:**
mag. Damir Staničič
Institut "Jožef Stefan",
Center za energetska učinkovitost
damir.stanicic@ijs.si
- **Spletna stran projekta:**
www.european-energy-service-initiative.net

- **Cilji:**
 - ✓ **Razvoj standardov kakovosti za napredne oblike energetskega pogodbenišva**
 - ✓ **Zagotovitev podpore na lokalnem in regionalnem nivoju**
 - ✓ **Izvedba vzorčnih projektov energetskega pogodbenišva v javnem sektorju**
 - ✓ **Priprava priporočil za razvoj energetskega pogodbenišva**
 - ✓ **Podelitve Evropske nagrade za energetske storitve in medijsko kritje področja (2009 – 2011)**



Kako do uspešne izvedbe?



➤ Prisluhnimo industriji!

- **mag. Vekoslav Korošec**, Gospodarska zbornica Slovenije
- **Damjan Mulej**, El-tec Mulej
- **Mirko Horvat**, Paloma
- **mag. Tomaž Fatur**, Solvera Lynx
- **Edi Kraus**, Julon

