



REPUBLIKA HRVATSKA
FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I ENERGETSKU UČINKOVITOST

SUFINANCIRANJE PROJEKATA ENERGETSKE UČINKOVITOSTI JAVNOG SEKTORA I GRAĐANA

Dr.sc.Vesna Bukarica, dipl.ing.el.
Sektor za energetska učinkovitost



Sadržaj prezentacije

- ▶ Uvodno
- ▶ Program Vlade RH za energetske obnovu zgrada javnog sektora
- ▶ Ostali programi Fonda za javni sektor – zgradarstvo i javna rasvjeta
- ▶ Program zajedničkog sufinanciranja Fonda i JLP(R)S za mjere EnU i OIE u obiteljskim kućama
- ▶ Energetska obnova višestambenih zgrada
- ▶ Zaključak



Uvodno - kako do sredstava Fonda?

Javni natječaj

- Otvoren do 60 dana
- Povjerenstvo + odluka Upravnog odbora -> max.75 dana
- Složeni investicijski projekti – natjecanje kvalitetom za raspoloživa sredstva Fonda

Javni poziv za neposredno sufinanciranje

- Otvoren tijekom kalendarske godine do isteka sredstava
- Brze odluke (max.45 dana)
- Jednostavni projekti bez potrebe za rangiranjem zahtijeva, manji iznosi
- Princip „Tko prvi...” uz zadovoljavanje svih propisanih uvjeta



Dodjela sredstava Fonda - iznosi

Projekti zaštite okoliša, EnU i OIE

40%

Svi ostali

60%

Druga skupina otoka
Brdsko-planinska područja
Druga skupina JLP(R)S

80%

Područja posebne državne skrbi
Prva skupina otoka
Prva skupina JLP(R)S
Zaštićeni dijelovi prirode
Objekti za gosp. otpadom (osim reg. i žup. CGO)

100%

Sanacija lokacija s opasnim otpadom
Odluka Vlade RH (posebna važnost)
Prijava za sufinanciranje iz fondova EU
Priprema projektne dokumentacije (prema strateškim i planskim dokumentima RH)

Sanacije odlagališta otpada

60%

Svi ostali

75%

Druga skupina otoka
Brdsko-planinska područja
Druga skupina JLP(R)S

90%

Područja posebne državne skrbi
Prva skupina otoka
Prva skupina JLP(R)S
Zaštićeni dijelovi prirode



Program Vlade RH za energetska obnovu zgrada javnog sektora

Odlukom Vlade RH i ugovorom između FZOEU i APN-a osigurano **165.000.000,00 kn**
(2014. – 2015.)

5,5 milijuna kn
100% opravdanih troškova

energetski pregledi i
certifikati, prema potrebi
projekti zadaci

160 milijuna kuna
40% opravdanih troškova

energetska obnova
temeljem ugovora o
energetskom učinku



Energetski pregledi i certifikati, projektni zadaci

► Opravdani troškovi:

- troškovi provođenja energetskeg pregleda zgrade
- troškovi izdavanja energetskeg certifikata zgrade
- u skladu s Odlukom o najvišim cijenama koštanja provođenja energetskeg pregleda i izdavanja energetskeg certifikata zgrada Ministarstva zaštite okoliša, prostornoga uređenja i graditeljstva od 12. svibnja 2010.
- **U 2014. neće biti natječaja FZOEU za korisnike iz javnog sektora (JLP(R)S i TDU) u svrhu sufinanciranja energetskeg pregleda i certifikata!**



Energetska obnova

1. korak

- **sufinanciranje izrade projektne dokumentacije**
- 40% nakon verifikacije projektne dokumentacije

2. korak

- **sufinanciranje energetske obnove temeljem ugovora o energetsom učinku**
- 40% opravdanih troškova za grupe radova po izvješćima nadzornog inženjera
- Vanjska ovojnica, sustavi grijanja prostora i pripreme PTV, sustavi hlađenja i prozračivanja, unutarnja rasvjeta, FN sustavi, centralno upravljanje i daljinsko mjerenje



Zaključne napomene uz Program obnove zgrada javnog sektora

- ▶ APN provodi program energetske obnove uz sufinanciranje Fonda
 - ▶ do 100% opravdanih troškova za energetske certificiranje (projektne zadatke)
 - ▶ do 40% za energetske obnovu
- ▶ Tehnički uvjeti Fonda stroži su od trenutnih tehničkih propisa i osiguravaju značajne dodatne uštede energije i smanjenje emisija CO₂
- ▶ Omogućeno je sufinanciranje cjelokupne energetske obnove zgrade
- ▶ **Preporuka TDU i JLP(R)S-ima: kontaktirajte APN kako biste se uključili u ovaj Program i ostvarili sufinanciranje od Fonda**



Ostali programi za javni sektor - poticanje održive gradnje

- ▶ Novi natječaj za projekte održive gradnje - **objavljen krajem ožujka!**
 - ▶ **25 milijuna kn** ukupno
 - ▶ **1,4 milijuna** max. kn po ugovoru
- ▶ **Nije namijenjen za TDU** -> primarna skupina za Program energetske obnove preko APN-a!!
- ▶ Mogućnost prijave JLP(R)S:
 - ▶ Za energetska obnova postojećih zgrada samo ako imaju rezervirana sredstva u 2014. godini za provedbu projekta ili su već proveli javnu nabavu
 - ▶ Za izgradnju novih niskoenergetskih zgrada



Energetski učinkovita i ekološka javna rasvjeta – javni pozivi

1. korak

- **Energetski pregled javne rasvjete – zakonska obveza po ZUKE**
- 1 milijun kn; 50 tisuća kn max. po ugovoru
- Objavljen krajem ožujka

2.korak

- **Projektna dokumentacija (glavni/izvedbeni projekti) – temeljem energetskog pregleda**
- 1,6 milijuna kn; 200 tisuća kn max. po ugovoru
- Objavljen krajem ožujka

3.korak

- **Rekonstrukcija/izgradnja sustava javne rasvjete**
- 15 milijuna kn; 1,4 milijuna max. po ugovoru
- Objavit će se u svibnju



Sufinanciranje mjera EnU i OIE u kućanstvima (1/2)

- ▶ Javni poziv – ožujak – otvoren cijele godine ili do isteka sredstava
- ▶ **25 milijuna kn za EnU i 25 milijuna kn za OIE**
- ▶ **1 milijun kn max. po ugovoru -> po iskorištenju tih sredstava JLP(R)S može se javiti ponovo**
- ▶ Sufinanciranje Fonda: **40-60-80 %**
- ▶ Sufinanciranje JLP(R)S: **10- 5- 2,5 %**
- ▶ **Jednostavna prijava za JLP(R)S:**
 1. prijavni obrazac
 2. dokaz o osiguranju vlastitih sredstava
 3. potvrda Porezne uprave



Sufinanciranje mjera EnU i OIE u kućanstvima (2/2)

- ▶ **JLP(R)S moraju u roku 30 dana pokrenut natječaj za građane:**
 - ▶ Prebivalište, vlasništvo, legalnost
 - ▶ Prednost prema postojećem stanju kuće (lošija energetska svojstva imaju prednost) -> **obvezan terenski očevid postojećeg stanja!**
- ▶ Provedba projekata građana:
 - **projektna dokumentacija (glavni projekt);** dokazi sukladnosti ugrađene opreme; ovlašteni izvođači radova; jamstveni rok proizvođača na ugrađenu opremu i radove minimalno 2 godine; **stručni nadzor** izvedenih radova i ugrađene opreme!
- ▶ **Stručni nadzor osigurava JLP(R)S!**
- ▶ JLP(R)S **obvezne** promovirati Program u lokalnim medijima -> isticanje uloge Fonda i korištenje promo materijala koje priprema Fond
- ▶ Za više informacija: oiie.kucanstva-natjecaj@fzoeu.hr & enu.kuca-natjecaj@fzoeu.hr



Angažman FZOEU u energetskej obnovi višestambenih zgrada

Plan raspisivanja natječaja i javnih poziva Fonda u 2014. godini predviđa 20.000.000,00 kn za programe obnove višestambenih zgrada

Prijava putem upravitelja!

Energetski pregledi i certifikati (poziv)	Projektna dokumentacija (poziv)	Energetska obnova (natječaj)
<p>1.500.000,00 kn 40%, 60% ili 80% opravdanih troškova – ovisno o području na kojem se zgrada nalazi</p>	<p>3.500.000,00 kn 100% opravdanih troškova (max. 35.000 ili 200.000 kn)</p>	<p>15.000.000,00 kuna 40%, 60% ili 80% opravdanih troškova – ovisno o području na kojem se zgrada nalazi</p>



Zaključak

- ▶ Program energetske obnove zgrada – izvrsna prilika za obnovu postojećih zgrada, posebno onih visokog društvenog značaja (škole, vrtići, učenički domovi, domovi za starije, domovi zdravlja i ambulante, bolnice)
 - ▶ **Potpora Fonda skraćuje vrijeme i ratu otplate energetske usluge!**
- ▶ Izgradnja novih objekata – niskonenergetska gradnja dugoročno osigurava manje proračunske izdatke
 - ▶ **Potpora Fonda smanjuje investicijske troškove i svodi ih na razinu troškova standardne gradnje!**
- ▶ Javna rasvjeta – rekonstrukcija smanjuje račune za električnu energiju i svjetlosno onečišćenje
 - ▶ **Potpora Fonda omogućuje kvalitetnu pripremu projekata i odabir najpovoljnije tehnologije poštujući uvjete sigurnosti prometa!**
- ▶ **Zajedničko sufinanciranje građana za obiteljske kuće: *win-win* za JLP(R)S i za građane!**
- ▶ **Višestambene zgrade – potpora u svim fazama procesa energetske obnove – ključan angažman upravitelja!**



REPUBLIKA HRVATSKA
FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I ENERGETSKU UČINKOVITOST

Hvala na pažnji!

kontakt@fzoeu.hr

vesna.bukarica@fzoeu.hr

Besplatni info-telefon: 0800 200 170

Plan javnih poziva i natječaja: <http://www.fzoeu.hr/hrv/index.asp>