REPUBLIKA HRVATSKA
FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I ENERGETSKU UČINKOVITOST

MOGUĆNOSTI SUFINANCIRANJA PROJEKATA ENERGETSKE UČINKOVITOSTI U GRADOVIMA

ENERGETSKA OBNOVA ZGRADA – ODRŽIVA GRADNJA – ČISTI TRANSPORT

dr.sc.Vesna Bukarica, dipl.ing.el.

Sadržaj prezentacije

- Uvodno
- Programi energetske obnove zgrada i održive gradnje
- Programi poticanja čistog transporta
- 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

Uvodno - iznosi sufinanciranja

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

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)

Ulaganja Fonda u projekte EnU i OIE – do danas

> 2.500 projekata

> 900 milijuna kn – odobrena sredstva Fonda

> 3 milijarde kn – vrijednost ukupnih investicija

- Nacionalni energetski programi - javna rasvjeta i industrija
- Energetski pregledi i energetsko certificiranje
- **Održiva gradnja**
- OIE
- **Čisti transport**
- Obrazovne, istraživačke i razvojne studije i projekti
- Ostali projekti i programi (OCD, međunarodna suradnja, info-edu)

Ulaganja Fonda u projekte održive gradnje – do danas

> 300 projekata

> 195 milijuna kn – odobrena sredstva Fonda

> 520 milijuna kn – vrijednost ukupnih investicija

- Zgrade javnog sektora (**škole, vrtići, domovi…**)
- Kućanstva – **program sufinanciranja putem JLP(R)S**
- Zgrade komercijalnog sektora (**turizam**)
- Višestambene zgrade

Energetska obnova **višestambenih** zgrada

1. korak

- **OCJENA POTENCIJALA, IZVEDIVOSTI I ISPLATIVOSTI ENERGETSKE OBNOVE**
- Energetski pregled -> donošenje odluke suvlasnika

2.korak

- **PROJEKTNA DOKUMENTACIJA (GLAVNI PROJEKT)**
- Razrada provedbe mjera
- Detaljna ocjena troškova

3.korak

- **OBNOVA ZGRADE**
- Vanjska ovojnica, sustavi grijanja prostora i pripreme PTV, sustavi hlađenja i prozračivanja, unutarnja rasvjeta, FN sustavi, centralno upravljanje, regulacija i mjerenje

Pozivi i natječaj Fonda za višestambene zgrade

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)**
1.500.000,00 kn 40%, 60% ili 80% opravdanih troškova – ovisno o području na kojem se zgrada nalazi	**3.500.000,00 kn** 100% opravdanih troškova (max. 35.000 ili 200.000 kn)	**15.000.000,00 kuna** 40%, 60% ili 80% opravdanih troškova – ovisno o području na kojem se zgrada nalazi

Sufinanciranje mjera EnU i OIE u **obiteljskim kućama** (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 **obiteljskim kućama** (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 (osigurava JLP(R)S)!

Program Vlade RH za energetsku 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

Ostale aktivnosti poticanja održive gradnje

- Novi natječaj za projekte održive gradnje - **objavljen krajem ožujka – rok za prijavu 23.5.2014.!**
  - **25 milijuna kn** ukupno
  - **1,4 milijuna** max. kn po ugovoru
- **Nije namijenjen za TDU** -> primarna skupina za Program energetske obnove preko APN-a!!
- Namijenjen za JLP(R)S, javne ustanove, trgovačka društva i obrtnike:
  - Za energetsku obnovu postojećih zgrada samo ako imaju rezervirana sredstva u 2014. godini za provedbu projekta ili je već proveden postupak odabira izvođača
  - Za izgradnju **novih niskoenergetskih zgrada** (koje nisu namijenjene za daljnju prodaju)

Poticanje čistijeg transporta

- Programi energetske učinkovitosti u gradskom prometu
  - Natječaj krajem 2013. – samo 9 gradova ☹
- Eko-vožnja
  - Pilot projekt pokazao izvrsne rezultate - uštede 8 do 18% ☺
- Sufinanciranje električnih i hibridnih vozila za fizičke osobe te trgovačka društva i obrte
  - Električna vozila – do 70.000 kn
  - Hibridna "plug-in" vozila – do 50.000 kn
  - Hibridna vozila – do 30.000 kn
  - http://www.ekopoticaj.hr/

- Novi javni poziv za sufinanciranje ostalih mjera u prometu u pripremi

Zaključna razmatranja

- Značaj Fonda
  - Institucionalna i financijska potpora ulaganjima
- Značaj energetske učinkovitosti
  - Rastući interes korisnika iz svih sektora
- Višestruke koristi od energetske učinkovitosti
  - Zapošljavanje i održavanje postojećih/stvaranje novih radnih mjesta
  - Razvoj domaće industrije
  - Povećanje standarda građana
  - Smanjenje (energetskog) siromaštva

Jesmo li spremni?

Ponuda održive gradnje i čistog transporta

- **Održivo (energetsko planiranje) na lokalnoj razini?**
- Projektanti – spremnost na promjene uobičajene prakse
- Stanje građevinske industrije
- Kvalificirani radnici – ugradnja novih sustava u zgrade (OIE)
- Garancija kvalitete
- **Oprema i radovi vs. cjelovita energetska usluga?**

Potražnja za održivom gradnjom i čistim transportom

- Rastuća svijest građana o troškovima energije
- Rastuća ekološka svijest građana
- Dostupnost informacija
- **Dostupnost financijskih poticaja**

REPUBLIKA HRVATSKA
FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I ENERGETSKU UČINKOVITOST

Hvala na pažnji!

vesna.bukarica@fzoeu.hr

Besplatni info-telefon: 0800 200 170