

PROGRAM IEE

Uporaba energetskih potencijala

Intelligent Energy Europe program je Europske unije u okviru kojeg se financiraju projekti i inicijative na području energetske učinkovitosti, obnovljivih izvora energije i slični projekti povezani s energetikom. Osnovni je cilj programa uporaba potencijala i prilika za uštedu energije, poticanje korištenja obnovljivih izvora energije u Europi te poboljšanje tržišnih uvjeta radi energetske inteligentnije Europe. IEE je dio Okvirnog programa za konkurentnost i inovacije (CIP) Europske unije, a za njegovu provedbu zadužena je Izvršna agencija za konkurentnost i inovacije (EACI). Projekti IEE odličan su način za informiranje javnosti o energetske učinkovitosti i obnovljivim izvorima energije, ali i za osmišljavanje i provedenje konkretnih pilot-projekata i mjera.

ip

Počela je provedba pr

Cilj - povećati energetske učinkovitost te ukupni udio energije dobivene iz obnovljivih izvora

Prvim sastankom održanim 17. i 18. ožujka u Moravskim Toplicama u Sloveniji počela je provedba projekta NIMSEC. Na sastanku su bili i predstavnici Regionalne razvojne agencije Međimurje koja je jedan od partnera na projektu i odgovorna za njegovu provedbu u Međimurskoj županiji. Tom su prigodom dogovoreni detalji oko provedbe projekta, detaljno podijeljene odgovornosti za pojedine aktivnosti te je potpisan konzorcijski sporazum između partnera.

Projekt NIMSEC (akronim od *Novel and Integrated Model for Sustainable Energy Communities* ili u slobodnom prijevodu Novi

integrirani model energetske održivih zajednica) međunarodni je projekt koji se financira iz programa *Intelligent Energy Europe* u okviru kojeg će se djelovati na lokalnoj razini kako bi se premostile barijere između strateških dokumenata i konkretnih projekata.

Osnovni je cilj projekta poboljšanje energetske učinkovitosti na lokalnoj razini i povećanje ukupnog udjela energije iz obnovljivih izvora, što će se ostvariti nizom mjera kao što su provedbe analize energetske bilance na područjima obuhvaćenima projektom; osmišljavanje novog modela energetske održivih zajednica utemeljenog na konkretnim mje-

rama energetske učinkovitosti i pilot-projektima koji će uključivati i pametne, energetske učinkovite kuće odnosno kutke; implementacija konkretnih tržišnih mjera u svakom od tri strateška područja - jedinicama lokalne i regionalne samouprave, industriji/poljoprivredi i široj javnosti; provedba važnih pilot-projekata na području energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije te promotivne i edukativne aktivnosti.

Projekt je osmislio i provest će ga konzorcij koji čine Smart House Martjanci, Slovensko udruženje gradova i općina i Lokalna energetska agencija Pomurje iz Slovenije, koja je i koordinator projekta, tj. partner odgovoran za koordinaciju ostalih partnera, zatim Tehnički fakultet Zamora Sveučilišta u Salamanki, Energetska agencija Cadiz i Soluciones Renovables S.L. iz Španjolske, Grad Karlovo i Regionalna energetska agencija Pazardjik iz Bugarske te REDEA i Končar kućanski aparati d.d. iz Hrvatske.

2/4/2008.

MEĐIMURJE 7

Projekta NIMSEC



MEĐIMURSKA ŽUPANIJA

Važni energetske projekti

Intelligent Energy Europe

U okviru programa IEE u Međimursku su županiju već stigla znatna sredstva za energetske projekte. Najznačajniji od njih i temelj za budućnost na području energetike svakako je projekt osnivanja Međimurske energetske agencije, koja će početi djelovati proljetos. U tom kontekstu treba spomenuti i projekt uvođenja mjera energetske učinkovitosti u osnovne škole u Međimurju, koji Međimurska županija provodi u suradnji sa specijaliziranom tvrtkom HEP ESCO d.o.o. U organizaciji MESAP-a i REDEA-e 8. i 9. svibnja u novosagrađenoj zgradi sajma održavat će se MESAP - EMG Sajam obnovljivih izvora energije i održive gradnje, na kojem će sudjelovati i neki od članova konzorcija projekta NIMSEC.

ip



Slovenski, hrvatski, španjolski i bugarski partneri na okupu

Postoji niz strateških dokumenata, kao što su *Green Paper* Europske unije i *Agenda 21* Ujedinjenih naroda, koji definiraju ciljeve u području energetike i zaštite okoliša i načine za njihovo ostvarivanje. Ipak, prečesto ciljevi iz tih i sličnih strategija ostaju samo na ambiciozno zamišljenim smjernicama bez stvarnih aktivnosti na njihovoj provedbi. Ovo se posebice odnosi na lokalnu razinu, na kojoj cijeli spektar tržišnih barijera, nedostatak svijesti i kvalitetnih projekata stoji na putu većini inicijativa koje se tiču energetske

PROJEKT NIMSEC donosi konkretne mjere

učinkovitosti i obnovljivih izvora energije. Osim toga, na području energetike postoje znatne razlike između pojedinih zemalja EU, a razlike između Hrvatske kao zemlje kandidatkinje za članstvo i zemalja članica još su značajnije. Iako je Republika Hrvatska donijela niz zakona i pokrenula nekoliko inicijativa koje je približavaju praksi u zemljama Unije, njihova implementacija na lokalnoj razini često je otežana i nedovoljna.

Mjere predložene u okviru projekta bit će realizirane u četiri

regije u kojima djeluju članovi konzorcija, odnosno u Pomurju u Sloveniji, Cadizu u Španjolskoj, Karlovo u Bugarskoj i Međimurskoj županiji u Hrvatskoj. Ciljne skupine projekta su jedinice lokalne samouprave, industrijski i poljoprivredni subjekti, profesionalne udruge inženjera i instalatera te studenti na studijima povezanim s energetikom.

Provedba projekta službeno je počela u siječnju ove godine, a trajat će do ožujka 2010. godine. Ukupna vrijednost projekta je 756.382 eura, a hrvatski dio iznosi 140.000 eura.

— ip