



NIMSEC
Novel and Integrated Model of
Sustainable Energy Communities

Intelligent Energy  Europe



Januarja leta 2008 se je začel projekt NIMSEC (Novel and Integrated Model For Sustainable Energy Communities), ki je namenjen premostitvi ovir med strateškimi dokumenti in izvedbo konkretnih projektov s področja učinkovite rabe in obnovljivih virov energije na lokalni ravni. Poleg partnerjev iz Španije, Bolgarije in Hrvaške sodelujejo v projektu tudi Skupnost občin Slovenije, zavod Bistra hiša Martjanci in Lokalna energetska agencija za Pomurje.

Osnovni cilj projekta, ki je namenjen občinam, industrijskim in kmetijskim subjektom ter združenjem inženirjev in inštalaterjev ter študentov na študijih povezanih z energetiko, je izboljšanje energetske učinkovitosti na lokalni ravni in povečanje deleža energije, pridobljene iz obnovljivih virov. Omenjeni cilj bo dosežen z naslednjimi ukrepi:

- analizo energetskega bilanca občin,
- oblikovanjem modela energetske trajnostnih občin s strategijo izvajanja ukrepov učinkovite rabe energije in pilotnih aktivnosti, ki med drugim vključujejo tudi postavitev t.i. pametne energetske hiše,
- izvedbo konkretnih tržnih ukrepov s sporazumi in zavezami na treh strateških področjih, tj. v lokalni in regionalni upravi, v industriji in kmetijstvu ter širši skupnosti,
- on-line izobraževanjem, namenjenim inženirjem, energetikom in drugim zainteresiranim posameznikom, ki ga bo v vseh državah partnerjev projekta izvedla tehnična fakulteta Univerze v Salamanki (Španija),
- izvedbo promocijskih in ozaveščevalnih aktivnosti.

Rezultati projekta, med njimi tudi model energetske trajnostne občine oz. priporočila za uvedbo in izvajanje energetske trajnostnih aktivnosti v občinah so dostopni tudi na spletni strani projekta (www.nimsec.info).



Local Energy Agency
Pomurje



Soluciones Renovables



Universidad de
Salamanca



Municipality of Karlovo



Regional Energy Agency
of Pazardjik



Smart House Martjanci



Provincial Energy Agency of
Cádiz



Association of
municipalities and
towns of Slovenia



Regional development
Agency of the county
Medimurje

KONČAR

Končar - Kućanski aparati d.o.o

Končar-Household
appliances LTD

**BISTRA HIŠA
SMART HOUSE**

Zavod - Institution

Martjanci 36, SI - 9221 Martjanci

☎ 02 538 16 64 ✉ info@smarthouse.si 🌐 www.bistrahisa.si