

ODRŽANA MEĐUNARODNA KONFERENCIJA U ZAGREBU

Energetska učinkovitost u zgradarstvu – za bolje sutra

PRIPREMILA:
Anđela Bogdan

Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja u sklopu ovogodišnjeg predsjedanja Republike Hrvatske Srednjoeuropskom inicijativom organiziralo je konferenciju koja je okupila više od 200 sudionika

Dvodnevna stručna međunarodna konferencija "Energetska učinkovitost u zgradarstvu – za bolje sutra" otvorena je 26. rujna 2018. u Zagrebu. Na konferenciji su stručnjaci iz raznih zemalja prikazali različite primjere dobre prakse u energetske učinkovitosti.

Konferenciju koja je okupila više od 200 sudionika organiziralo je Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja u sklopu ovogodišnjeg predsjedanja Republike Hrvatske Srednjoeuropskom inicijativom (engl. *Central European Initiative* – CEI). Prioriteti hrvatskog predsjedanja usmjereni su na proširenje EU-a te na prijenos znanja i iskustava iz (pre)pristupnog procesa, gospodarsku suradnju, suradnju u području kulture, izazove migracija, intenziviranje suradnje CEI-a s drugim regionalnim i međunarodnim organizacijama te na nastavak parlamentarne suradnje.

Konferencija je okupila stručnjake u cilju predstavljanja zakonodavstva i strateških dokumenata o energetske učinkovitosti i energetske obnovi zgrada, dijeljenja iskustava u korištenju ESI fondova za financiranje energetske obnove zgrada i promicanje korištenja obnovljivih izvora energije, promicanja koncepta zgrada gotovo nulte energije (nZEB), predstavljanja informacijskih sustava za praćenje i analizu potrošnje energije u zgradama javnog sektora, sustava za energetske certificiranje zgrada i sustava za mjerenje i verifikaciju ušteda (SMIV).

Svoja iskustva i primjere dobre prakse sudionicima konferencije predstavili su stručnjaci iz Njemačke, Belgije, Austrije, Češke, Ukrajine, Nizozemske, Poljske, Italije, Slovačke, Litve, Mađarske, Rumunjske, Srbije, Bosne i Hercegovine te Hrvatske.

Potpredsjednik Vlade i ministar graditeljstva i prostornoga uređenja Predrag Štromar rekao je to da je Hrvatska odlučila organizirati ovu konferenciju svjesna važnosti teme energetske učinkovitosti. Također je istaknuo to da je tema aktualna u cijeloj Europi, a energetska učinkovitost jedan od strateških prioriteta EU-a. Dodao je to da su u Ministarstvu graditeljstva i prostornoga uređenja rezervirali čak 80 posto sred-

stava iz EU-ovih fondova namijenjenih za energetske obnovu.

Do sada je za energetske obnovu javnih zgrada rezervirano više od 260 milijuna eura. Dio tog novca već je uloženo, dio se ugovora, a dio će se ugovarati u sljedećim mjesecima.

Ciljevi Europske unije jesu energetska neovisnost te usporavanje cjelokupnih klimatskih promjena. Smanjenje emisije ugljikova dioksida i povećanje energetske učinkovitosti nastoji se postići kroz europsko zakonodavstvo, međusektorskom suradnjom, povezivanjem međunarodnih, nacionalnih i regionalnih dionika, EU-ovim projektima te poticanjem istraživanja u području energetike.

U Hrvatskoj i cijeloj Europskoj uniji gotovo 50 posto konačne potrošnje energije odnosi se na grijanje i hlađenje, od čega 80 posto u zgradama. Europa na razne načine nastoji reducirati emisije štetnih plinova i usporiti klimatske promjene, a za to je ključan sektor energetike.



Prvog dana konferencije predavanja su održali stručnjaci iz brojnih europskih država



Potpisivanje Povelje o suradnji u cilju dekarbonizacije fonda zgrada do 2050. godine

Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja, koje je organiziralo konferenciju, zaduženo je za provođenje politike energetske učinkovitosti u zgradarstvu. Provedbe programa energetskih obnova, posebno obnova stambenih zgrada, implicira smanjenje emisije ugljikova dioksida, nova zapošljavanja, povećanje razine sigurnosti opskrbe energijom, povećanje tržišne vrijednosti nekretnina te poboljšanje uvjeta stanovanja.

Provedba mjera energetske učinkovitosti neupitno stvara brojne koristi koje znatno nadmašuju troškove investicija. Zadaća za sve dionike i protagoniste u sektoru graditeljstva jest potaknuti na pokretanje i aktivno djelovanje, koristeći sve raspoložive potencijale u cilju donošenja nacionalnih politika povećanja energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije u zgradarstvu.

Republika Hrvatska kao država članica Europske unije u svoje je zakonodavstvo ugradila ciljeve Unije, aktivan je sudionik međunarodnih projekata i organizacija koje se bave temom energetske učinkovitosti, a kroz više programa energetske obnove uspješno je obnovila zgrade, koristeći nacionalne i europske izvore financiranja. Zato sa zadovoljstvom dijeli dobra i loša isku-



Sudionici za okruglim stolovima koji su organizirani drugog dana održavanja konferencije

stva te je voljna prihvatiti znanja i iskustva ostalih država, što je i bio jedan od ciljeva konferencije.

Prvi otvoreni dijalog partnera

Vijeće Europske unije je 14. svibnja 2018. donijelo revidiranu direktivu o energetskim svojstvima zgrada te tako dovršilo završnu fazu zakonodavnog postupka. Direktivom se poboljšava energetska učinkovitost zgrada i potiče njihova obnova. Jedan od dugoročnih ciljeva direktive jest dekarbonizacija postojećeg, vrlo neučinkovitog fonda zgrada u Europi. Njome se promiče troškov-

no učinkovita obnova, uvodi pokazatelj pripremljenosti za pametne tehnologije za zgrade, pojednostavnjuju pregledi sustava grijanja i klimatizacije te promiče elektromobilnost uspostavom okvira za parkirna mjesta za električna vozila. Tim je povodom u hotelu *Westin* 27. rujna 2018. održano prateće događanje konferencije pod nazivom *Prvi otvoreni dijalog partnera* tijekom kojeg je potpisana Povelja o suradnji u cilju dekarbonizacije zgrada do 2050. godine. Povelju je potpisala prva skupina partnera: Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja, Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, Hrvatska udruga proizvođača toplinsko-fasadnih sustava, Hrvatski savjet za zelenu gradnju i Klaster nZEB. Dijalog je okupio predstavnike državne uprave i jedinica lokal-

ne samouprave, akademske zajednice i stručne javnosti, građevinskog i energetskog sektora te pratećih industrija. Tema toga pratećeg događanja bila je implementacija standarda zgrade gotovo nulte energije i nacionalne Dugoročne strategije energetske obnove zgrada do 2050. Cilj okupljanja bio je taj da se zajedničkim dijalogom potakne uspješna implementacija standarda zgrada gotovo nulte energije te provedba nacionalne dugoročne strategije energetske obnove zgrada kako bi se poduprla transformacija postojećeg fonda zgrada u energetski visokoučinkovit i dekarboniziran fond zgrada do 2050. godine.