

DEKARBONIZACIJA FONDA ZGRADA DO 2050.

PRIPREMILA:
Andela Bogdan

Održan Drugi otvoreni dijalog partnera

Glavna tema Drugog otvorenog dijaloga partnera bila je definiranje kriterija energetskog siromaštva u Republici Hrvatskoj, koji će biti osnova za integralnu obnovu stambenih zgrada pod posebnim uvjetima kao mjere ublažavanja energetskog siromaštva

Energetska učinkovitost jedan je od strateških prioriteta Europske unije, a konačni cilj jest energetska neovisnost kao i usporavanje cjelokupnih klimatskih promjena. U Hrvatskoj i cijeloj Europskoj uniji gotovo 50 posto energije troši se za grijanje i hlađenje, od čega se 80 posto potrošnje odnosi na zgrade.

Smanjenje emisija ugljikova dioksida i povećanje energetske učinkovitosti nastoji se postići kroz europsko zakonodavstvo, međusektorskom suradnjom, povezivanjem međunarodnih, nacionalnih i regionalnih dionika, sufinanciranjem EU-ovih projekata te poticanjem istraživanja u području energetike. Zbog toga se organiziraju

otvoreni dijalozi partnera koji okupljaju predstavnike državne i lokalne uprave, akademске zajednice i stručne javnosti, građevinskog i energetskog sektora te pratećih industrija na tematskim radionicama koje u RH organizira Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja.

S uspostavom otvorenog dijaloga partnera želi se stvoriti široka mreža povezanih stručnjaka koji su spremni na dijalog i doprinos dekarbonizaciji fonda zgrada do 2050. godine. Dosadašnja praksa nalaže potrebu za jačom međuresornom komunikacijom i suradnjom između tijela državne uprave i realnog sektora.

Povelja o suradnji u cilju dekarbonizacije zgrada do 2050. godine

Prvi takav otvoreni dijalog partnera održan je 27. rujna 2018. u Hotelu *Westin* u Zagrebu kao prateće događanje međunarodne konferencije "Energetska učinkovitost u zgradarstvu - za boje sutra". Tom je prigodom potpisana Povelja o suradnji u cilju dekarbonizacije zgrada do 2050. godine. Potpisivanjem te povelje potiče se kontinuirana suradnja na izradi dugoročne strategije obnove nacionalnog fonda zgrada i prelazak na standard gradnje zgrada gotovo nulte energije (nZEB). Sadržaj Povelje odnosi se na postizanje energetskih i klimatskih ciljeva na nacionalnoj i EU-ovoj razini kroz dekarbonizaciju fonda zgrada, obnovom zgrada i građenjem zgrada gotovo nulte energije, svjesni važnosti dodatnog smanjenja emisija stakleničkih plinova, povećanja udjela obnovljivih izvora energije, poboljšanja energetske sigurnosti, te uvođenja inovacija i pametnih tehnologija koje omogućuju zgradama da potpomognu sveukupnu dekarbonizaciju gospodarstva. Potpisivanjem Povelje potiče se kontinuirana suradnja na izradi dugoročne strategije obnove nacionalnog fonda zgrada i prelazak na standard gradnje zgrada gotovo nulte energije (nZEB). Potpisnici Povelje pružaju potporu te promiču dekarbonizaciju zgrada kroz svoje daljnje aktivnosti gdje god je to moguće.

Povelju su potpisali predstavnici prve skupine partnera, i to Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja, Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost, Hrvatske udruge proizvođača toplinsko-fasadnih sustava, Hrvatskog savjeta za zelenu gradnju i Klastera nZEB.

POVELJA o suradnji u cilju dekarbonizacije zgrada do 2050. godine

Mi, potpisnici ove povelje, svjesni smo važnosti energetske učinkovitosti u sektoru zgradarstva.

Radi zajedničkoga djelovanja, a u svrhu postizanja ciljeva utvrđenih ovom poveljom, svjesni smo važnosti uspostave otvorenog dijaloga partnera koji čine svi zainteresirani dionici koji mogu doprinijeti ostvarenju postavljenih ciljeva.

Predan smo postizanju energetskih i klimatskih ciljeva na nacionalnoj i EU razini kroz dekarbonizaciju fonda zgrada, obnovom zgrada i građenjem zgrada gotovo nulte energije, svjesni važnosti dodatnog smanjenja emisija stakleničkih plinova, povećanja udjela obnovljivih izvora energije, poboljšanja energetske sigurnosti, te uvođenja inovacija i pametnih tehnologija koje omogućuju zgradama da potpomognu sveukupnu dekarbonizaciju gospodarstva.

Potpisivanjem ove povelje želimo svoja nastojanja usmjeriti na kontinuiranu suradnju na izradi Dugoročne strategije obnove nacionalnog fonda zgrada i prelazak na standard gradnje zgrada gotovo nulte energije (nZEB), kako bi poduprli transformaciju postojecog fonda zgrada u energetski visokoučinkovit i dekarboniziran fond zgrada do 2050. godine.

U postizanju energetskih i klimatskih ciljeva vodit ćemo se primjenom načela „energetska učinkovitost na prvom mjestu“, a poseban naglasak stavlјat ćemo na koristenje obnovljivih izvora energije.

Stoga, odlučni da ostvarimo navedene ciljeve i svjesni činjenice da ulaganja u integralnu obnovu zgrada stvaraju daleko šire ekonomski koristi od samih energetskih ušteda te utječu na unaprijeđenje gospodarstva u gotovo svim njegovim segmentima pridružujemo se otvorenom dijalušu partnera i potpisujemo ovu povelju.

Povelja o suradnji u cilju dekarbonizacije fonda zgrada do 2050.



Novi partneri koji su pristupili potpisivanju Povelje na Drugom otvorenom dijalogu partnera

Drugi otvoreni dijalog partnera

U organizaciji Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja 1. veljače 2019. u Hotelu *Panorama* u Zagrebu održan je i Drugi otvoreni dijalog partnera pod tematskim nazivom "Energetsko siromaštvo".

Cilj Drugog otvorenog dijaloga partnera bio je definirati kriterije energetskog siromaštva koji će se zatim implementirati u javne pozive za energetsku obnovu stambenih zgrada, ponajprije obiteljskih kuća, koje Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja planira raspisati tijekom 2019. godine. Energetski siromašnim građanima želi se dodijeliti maksimalan postotak bespovratnih sredstava za energetsku obnovu njihovih domova. U sklopu događanja nastavljeno je pri-druživanje novih partnera svečanim potpisivanjem Povelje o suradnji u cilju dekarbonizacije zgrada do 2050. godine. Dosadašnji partneri - potpisnici Povelje bili su Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost, Hrvatska udruga proi-

tic d.o.o., Regionalna energetska agencija REGEA, *VITA PROJEKT d.o.o.* i *VELUX Hrvatska d.o.o.*

Novi potpisnici koji su pristupili potpisivanju Povelje na Drugom otvorenom dijalogu partnera i pridružiti se partnerstvu jesu *Inoutic d.o.o.*, *Colliers Advisory d.o.o.*, Agencija za pravni promet i posredovanje nekretninama, Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, REA Sjever, Međimurska energetska agencija, Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske, *HEP ESCO d.o.o.*, *DANFOSS d.o.o.*, Građevinski i arhitektonski fakultet



Detalj snimljen tijekom održavanja Drugog otvorenog dijaloga partnera

zvođača toplinsko-fasadnih sustava, Hrvatski savjet za zelenu gradnju, Klaster nZEB, Grad Jastrebarsko, Grad Sveti Ivan Zelina, Energetski institut *Hrvoje Požar*, Grad Karlovac, HUEC, *Klimaproing d.o.o.*, Grad Rijeka, *Baumit d.o.o.*, *Rockwool Adria*-

Sveučilišta u Osijeku, Sveučilište u Rijeci - Tehnički fakultet, Sveučilište Sjever, *IRENA - Istarska Regionalna Energetska Agencija d.o.o.*, *Centrometal d.o.o.*, DOOR - Društvo za oblikovanje održivog razvoja i *Saeptum d.o.o.*