



ŠTO RADIMO

Projekt BOOSTEE-CE će razviti i implementirati tehnička rješenja, strategije, pristupe upravljanja i sheme financiranja za postizanje veće energetske učinkovitosti (EE) u javnim zgradama. To će se postići kroz transnacionalnu suradnju i korištenjem geoprostornih podataka, pametnih alata za upravljanje energijom i energetske revizije kako bi se olakšala provedba energetske učinkovitosti zgrada. Krajnji cilj je poboljšati upravljanje EE u postojećim javnim zgradama (u okviru pilot-aktivnosti) te u konačnici smanjiti potrošnju energije.



7
ZEMALJA

13
PROJEKTNIH
PARTNERA

2
PRIDRUŽENA
PARTNERA

2.2
MIL. EUR
BUDŽET

1.84
MIL. EUR EFRR

TAKING
COOPERATION
FORWARD

TKO SMO

Projektni konzorcij obuhvaća 7 zemalja središnje Europe, s 13 partnera i 2 pridružena partnera:

Austrija

- Energetska agencija Upper Styria
- Grad Judenburg

Hrvatska

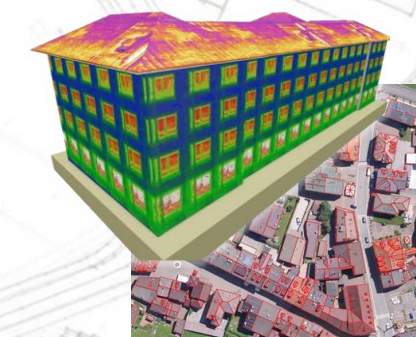
- Grad Koprivnica
- Regionalna energetska agencija Sjever

Republika Češka

- Energetska agencija regije Zlín
- Regija Zlín

Mađarska

- Razvojna agencija županije Tolna
- Grad Tolna



Italija

- Regija Emilia-Romagna
- Zaklada Bruno Kessler

Poljska

- Europska grupacija teritorijalne suradnje NOVUM
- Energetska agencija Mazovia

- Grad Plonsk

Slovenija

- E-Institut
- Grad Velenje

Vizija

BOOSTEE-CE namjerava se uhvatiti u koštac s glavnim teritorijalnim izazovima EU, poput ublažavanja klimatskih promjena i potrebe za održivim energetskim rješenjima. Aktivnosti predložene u projektu odgovaraju na potrebu za poboljšanom energetskom učinkovitošću, boljom kvalitetom upravljanja energijom i korištenjem obnovljive energije u postojećim javnim zgradama.

Tko nas financira

Naš projekt financiran je kroz program Interreg SREDIŠNJA EUROPA, koji potiče suradnju na zajedničkim izazovima u središnjoj Europi.

S 246 milijuna EUR sredstava iz Europskog fonda za regionalni razvoj, Program podržava institucije koji rade zajedno i izvan granica kako bi unaprijedili gradove i regije u Austriji, Hrvatskoj, Republici Češkoj, Njemačkoj, Mađarskoj, Italiji, Poljskoj and Sloveniji.

OTKRIJ VIŠE O
BOOSTEE-CE

<http://www.interreg-central.eu/Content.Node/BOOSTEE-CE.html>



Kontaktiraj nas

Projekt BOOSTEE-CE
Zaklada Bruno Kessler - koordinator

+00-39-0461 314914

remondino@fbk.eu

www.facebook.com/BOOSTEECE/





BOOSTEE-CE

UNAPRJEĐENJE ENERGETSKE
UČINKOVITOSTI U GRADOVIMA SREDIŠNJE
EUROPE KROZ PAMETNO UPRAVLJANJE
ENERGIJOM

<http://www.interreg-central.eu/Content.Node/BOOSTEE-CE.html>

ČINJENICE I BROJKE

13

Projektnih
partnera

3

Period projekta:
Lipanj 2017 - Svibanj 2020

72.300

Vrijednost investicija u EUR za
pripremu i implementaciju pilot
akcija

ISHODI

- Transnacionalna metodologija za prikupljanje energetske informacije i njihovu vizualizaciju korištenjem 3D modela
- Online energetska platforma - OnePlace
- 3D Sustav za upravljanje energijom
- Treninzi za zaposlenike općina/gradova, urbanističkih i energetske planera
- Pilot akcije za unaprjeđenje EE u javnim zgradama
- Priručnik za energetske stručnjake za integraciju i korištenje 3D EMS i OnePlace u dnevnu upotrebu
- Transnacionalna EE financijska strategija i financiranje smjernica za EE za javnu infrastrukturu

STRATEGIES & ACTION PLANS

BOOSTEE-CE predstavlja savršenu priliku za ubrzanje postupaka opisanih u europskom zakonodavstvu i nacionalnim akcijskim planovima za energetske učinkovitost.

Ishodi projekata će se temeljiti na postojećim metodama integriranja inovativnih R&D rješenja, a tijela vlasti će ih usvojiti kao temeljne alate za izradu strateških dugoročnih energetske planova na regionalnoj i lokalnoj razini.

Nadalje, BOOSTEE-CE će pomoći javnim tijelima da utvrde financijske smjernice koje mogu stvoriti sinergije između privatnog financiranja i javnih potpora, pokazat će kako tražiti, pronaći i usvojiti različita financijska rješenja za kontinuirano poboljšanje energetske učinkovitosti na temelju ponovljivih ušteda.

TRAINING

U svakoj regiji organizirat će se treninzi za gradsko osoblje, urbanističke i energetske planere kako bi se prikazala / objasnila platforma projekta korisna za energetske reviziju i EE zadatke.

Treninge će se organizirati u svakoj regiji koja sudjeluje u projektu, pozivajući i druge regije. Treninzi će biti organizirani u Italiji i Sloveniji od strane vodećih tehnoloških partnera.

Prijenos znanja i iskustva olakšat će prihvaćanje, širenje i moguće poboljšanje OnePlace platforme i transnacionalni rad projekta.

TOOLS

BOOSTEE-CE će ojačati postojeća rješenja za procjenu energetske gubitaka i procjenu potencijala obnovljivih izvora energije.

Poboljšanje metodologije pomaže poboljšanju politika energetske učinkovitosti i ponudit će sustavni pristup korisnicima (javnim upravama, građanima, agencijama itd.) spremnima za obavljanje energetske pregleda.

3D alat baziran na naprednim tehnikama za obradu podataka omogućit će nove pristupe za procjenu energetske učinkovitosti zgrada i bolje razumijevanje ponašanja zgrade, a time i bolje performanse.

PILOT ACTIONS

- Testiranje 3DEMS u urbaoj sredini regije Emilia Romagna, Italija
- Unaprijediti sustav nadzora i kontrole grijanja u školskom kompleksu u Judenburgu, Austrija
- EE ulaganja za nultu energiju u javnim zgradama u regiji Zlín, Češka
- Primjena OnePlace platforme za poboljšanje EE u javnim zgradama u Tolni, Mađarska
- Nadzor i kontrola energetske tokova u javnoj zgradi u Plonsku, Poljska
- EE sOnePlace platformom u vrtiću, Koprivnica, Hrvatska
- Poboljšanje upravljanja energijom u javnoj školi u Velenju, Slovenija
- Testiranje projektne platforme u prekograničnoj reiji Poljske i Češke

Karta pilot akcija: <https://arcg.is/14ai9a>

8

Strategije and akcijski planovi

10

Treninzi

25

Alati

8

Pilot akcije