

OVAJ PROJEKT SUFINANCIRAN JE SREDSTVIMA EUROPSKE UNIJE IZ EUROPSKOG FONDA ZA REGIONALNI RAZVOJ

Naziv Poziva:

Energetska obnova i korištenje obnovljivih izvora energije u zgradama javnog sektora, KK.04.2.1.04.

Naziv projekta:

Energetska obnova Društvenog doma na adresi Zvijerci 77A, Bjelovar, KK.04.2.1.04.0639

Korisnik projekta:

Grad Bjelovar

Kratki opis projekta:

Cilj projekta je smanjenje potrošnje energije u zgradi Društvenog doma na adresi Zvijerci 77A, Bjelovar, a koja će se ostvariti provedbom 2 građevinske mjere (1. Postavljanje toplinskog fasadnog izolacijskog sustava debljine 15 cm, 2. Toplinska izolacija stropa iznad grijanog dijela mineralnom vunom debljine 15 cm, 5 strojarskih (1.Rekonstrukcija dijela instalacije zemnog plina, 2. Zamjena postojećeg zidnog bojlera u suterenu novim kondenzacijskim bojlerom, 3. Zamjena svih postojećih radijatorskih ventila novim ventilima s termostatskim glavama, 4. Rekonstrukcija dijela instalacija zemnog plina u prizemlju, 5. Centralno etažno radijatorsko grijanje prostora) i 2 elektrotehničke mjere (1. Modernizacija rasvjete – ugradnja učinkovitije (LED) rasvjete, 2. Elektroinstalacija za proizvodnju električne energije fotonaponskim panelima).

Projekt se sastoji od 5 aktivnosti koje će se provoditi tijekom 24 mjeseca: 1. Provedba mjera energetske učinkovitosti, 2. Stručni nadzor građenja/projektantski nadzor/koordinator zaštite na radu tijekom građenja, 3. Energetski pregled zgrade i izrada energetskog certifikata, 4. Upravljanje projektom i 5. Promidžba i vidljivost.

Provedbom navedenih aktivnosti te obnovom energetske funkcionalne cjeline (ETC-a), ostvarit će se projektirana ušteda toplinske energije za grijanje ($Q_{H,nd}$) od 82,09%, ušteda primarne energije od 71,06% te pridonijeti smanjenju emisije CO₂ za 70,65%. Također, pridonijet će se povećanju korištenja

obnovljivih izvora energije. Nakon provedbe mjera energetske obnove, objekt će iz energetskeg razreda F prijeći u B energetske razred.

Ukupna vrijednost projekta:

1.236.360,75 kuna s PDV-om

Odobrena sredstva EU:

748.406,45 kn s PDV-om

Razdoblje provedbe projekta:

12.02.2019. do 12.02.2021.

Voditeljica projekta:

Andrea Posarić, struč.spec.oec.

Viši savjetnik za provedbu programa Europske unije i međunarodnu suradnju

Grad Bjelovar

Upravni odjel za gospodarstvo

Adresa: Trg Eugena Kvaternika 2, 43000 Bjelovar

Tel: +38543/622-092, mob: +38599/5898-683, E-mail: aposaric@bjelovar.hr