

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 zgrade Područne škole i pomoćne zgrade Gornje Plavnice na adresi Gornje Plavnice 37 i 37A, Gornje Plavnice, KK.04.2.1.04.0699

Korisnik projekta:

Grad Bjelovar

Kratki opis projekta:

Cilj projekta je smanjenje potrošnje energije u zgradi Područne škole i pomoćne zgrade Gornje Plavnice na adresi Gornje Plavnice 37 i 37A, a koja će se ostvariti provedbom 3 građevinske mjere (1. Toplinska izolacija stropa prema tavanu pločama kamene vune debljine 30 cm, 2. Toplinska izolacija vanjskih zidova pločama kamene vune debljine 14 i 8 cm, 3. Zamjena dotrajale stolarije novom PVC stolarijom ($U_w \leq 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$); 3 strojarske (1. Ugradnja kondenzacijskog bojlera, 2. Ugradnja termostatskih ventila na radijatorima, 3. Instalacija solarnog zagrijavanja PTV-a); 1 elektrotehnička mjera (1. Modernizacija rasvjete - ugradnja učinkovitije LED rasvjete).

Projekt se sastoji od 5 aktivnosti koje će se provoditi tijekom 24 mjeseca: 1. Energetska obnova, 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 51,32%, ušteda primarne energije od 69,51% te pridonijeti smanjenju emisije CO₂ za 69,55%. Nakon provedbe mjera energetske obnove, objekt će iz energetskog razreda E prijeći u C energetski razred.

Ukupna vrijednost projekta:

1.159.683,96 kuna s PDV-om

Odobrena sredstva EU:

693.312,80 kn s PDV-om

Razdoblje provedbe projekta:

15.3.2019.-15.3.2021.

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