

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 Ciglena na adresi Ciglena 7, Ciglena, KK.04.2.1.04.0240

Korisnik projekta:

Grad Bjelovar

Kratki opis projekta:

Cilj projekta je smanjenje potrošnje energije u zgradi Područne škole Ciglena na adresi Ciglena 7, a koja će se ostvariti provedbom 6 građevinskih mjera (1. Toplinska izolacija stropa prema tavanu mineralnom vunom debljine 20 cm, 2. Toplinska izolacija ravnog krova iznad grijanog prostora ekstrudiranim polistirenom debljine 16 cm, 3. Zamjena dotrajale drvene i metalne stolarije novom PVC stolarijom ($U_w \leq 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$), 4. Toplinska izolacija vanjskih zidova pločama kamene vune debljine 12 cm, 5. Toplinska izolacija zidova prema tlu ekstrudiranim polistirenom debljine 12 cm, 6. Toplinska izolacija zidova prema tavanu pločama kamene vune debljine 12 cm), 1 strojarska (1. Ugradnja termostatskih ventila na radiatorima), 1 elektrotehničke mjere (1. Zamjena kompletne unutarnje rasvjete učinkovitijom LED rasvjetom).

Projekt se sastoji od 3 aktivnosti koje će se provoditi tijekom 15 mjeseci: 1. Energetska obnova, 2. Upravljanje projektom i 3. 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 68,15%, ušteda primarne energije od 70,30% te pridonijeti smanjenju emisije CO₂ za 70,86%. Nakon provedbe mjera energetske obnove, objekt će iz energetskog razreda G prijeći u B energetski razred.

Ukupna vrijednost projekta:

1.162.615,23 kuna s PDV-om

Odobrena sredstva EU:

569.852,71 kn s PDV-om

Razdoblje provedbe projekta:

14.9.2018.-14.12.2019.

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