

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 Nove Plavnice na adresi Ulica Nove Plavnice 6, Nove Plavnice, KK.04.2.1.04.0229

Korisnik projekta:

Grad Bjelovar

Kratki opis projekta:

Cilj projekta je smanjenje potrošnje energije u zgradi Područne škole Nove Plavnice na adresi Ulica Nove Plavnice 6, a koja će se ostvariti provedbom 3 građevinske mjere (1. Toplinska izolacija vanjskih zidova pločama kamene vune debljine 12 cm i toplinska izolacija vanjskih zidova pločama na bazi poliuretanske pjene debljine 10 cm, 2. Toplinska izolacija stropa prema tavanu mineralnom vunom debljine 20 cm, 3. Zamjena dijela stolarije novom PVC stolarijom ($U_w \leq 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$) i zamjena dotrajale drvene stolarije novom aluminijskom stolarijom ($U_w \leq 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$), 2 strojarske (1. Zamjena postojećih plinskih bojlera novim kondenzacijskim boilerima, 2. Ugradnja termostatskih ventila), 1 elektrotehničke mjere (1. Modernizacija rasvjete ugradnjom učinkovitije LED rasvjete).

Projekt se sastoji od 5 aktivnosti koje će se provoditi tijekom 18 mjeseci: 1. Energetska obnova – 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 69,51%, ušteda primarne energije od 69,46% te pridonijeti smanjenju emisije CO_2 za 70,49%. Nakon provedbe mjera energetske obnove, objekt će iz energetskog razreda G prijeći u B energetski razred.

Ukupna vrijednost projekta:

1.852.771,84 kuna s PDV-om

Odobrena sredstva EU:

921.168,34 kn s PDV-om

Razdoblje provedbe projekta:

14.9.2018.-14.3.2020.

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