



*Ovaj poziv se financira iz
Europskog fonda za
regionalni razvoj*



**Europska unija
Zajedno do EU fondova**

**Dodatak I.1. – opis i proračun Projekta
Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte
koji su financirani iz Fondova u financijskom razdoblju 2014.-2020.**

**Referentni broj Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava – KK.04.2.2.01.0179
(„Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava“)**

**PROJEKT
ENERGETSKA OBNOVA VIŠESTAMBENE ZGRADE NA ADRESI
BANA JELAČIĆA 82A I 82 B, VINKOVCI**

Operativni program

„Konkurentnost i kohezija“ 2014. -2020.

- Prioritetna os 4:** Promicanje energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije
- Investicijski prioritet 4c:** Podupiranje energetske učinkovitosti, pametnog upravljanja energijom i korištenja OIE u javnoj infrastrukturi, uključujući javne zgrade, te u stambenom sektoru
- Specifični cilj 4c2:** Smanjenje potrošnje energije u stambenim zgradama (u višestambenim zgradama i obiteljskim kućama)



**MINISTARSTVO GRADITELJSTVA
I PROSTORNOGA UREĐENJA**



**FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA
I ENERGETSKU UČINKOVITOST**

I. CILJEVI PROJEKTA I POKAZATELJI

Projekt se provodi sukladno Operativnom programu Konkurentnost i kohezija 2014.-2020., Prioritetnoj osi 4 Promicanje energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije, Investicijskom prioritetu 4c Podupiranje energetske učinkovitosti, pametnog upravljanja energijom i korištenja OIE u javnoj infrastrukturi uključujući javne zgrade i u stambenom sektoru, te Specifičnom cilju 4c2 Smanjenje potrošnje energije u stambenim zgradama (u višestambenim zgradama i obiteljskim kućama). Projekt pridonosi ostvarenju ciljeva Direktive o energetske učinkovitosti (2012/27/EU), Dugoročne strategije za poticanje ulaganja u obnovu nacionalnog fonda zgrada Republike Hrvatske i Trećeg nacionalnog akcijskog plana energetske učinkovitosti.

MJERE ENERGETSKE OBNOVE

| 1. GRAĐEVINSKE MJERE | |
|--|--|
| Poboljšanje toplinske zaštite ovojnice | Rekonstrukcija krova iznad grijanog prostora |
| | Toplinska izolacija vanjskih zidova |
| Zamjena vanjske stolarije | |
| 2. STROJARSKE MJERE | |
| - | |
| 3. ELEKTROTEHNIČKE MJERE | |
| - | |
| 4. SUSTAV AUTOMATIZACIJE I UPRAVLJANJA ZGRADOM | |
| - | |

Planiranom energetske obnovom projektirana je ušteda od 58,12% toplinske energije za grijanje/hlađenje nakon provedbe energetske obnove. Projektirana ušteda toplinske energije zadovoljava sektorski specifični kriterij prihvatljivosti definiran Pozivom ref. broj KK.04.2.2.01, a to je ušteda energije za grijanje/hlađenje na godišnjoj razini (kWh/god) od najmanje 50% u odnosu na godišnju potrošnju energije za grijanje/hlađenje prije provedbe projekta ($Q_{H,nd}$).

UNAPRIJED ODREĐENI POKAZATELJI ZA PRAĆENJE I POTVRDU OSTVARENJA CILJA

| oznaka | pokazatelj na razini Poziva 4c2.2 | polazišna vrijednost | ciljna vrijednost | doprinos |
|--------|---|----------------------|-------------------|------------|
| 4c22-N | Doprinos smanjenju primarne potrošnje energije u zgradama stambenog sektora (kWh/a) | 180.000,00 | 80.000,00 | 100.000,00 |
| oznaka | pokazatelj na razini Poziva 4c2.2 | polazišna vrijednost | ciljna vrijednost | doprinos |
| CO31-N | Broj kućanstava s poboljšanom klasifikacijom potrošnje energije | 0,00 | 12,00 | 12,00 |

Iznos varijacije iz točke 20.2.d. članka 20. Općih uvjeta Ugovora određuje se temeljem ostvarenog doprinosa pokazatelja 4c22-N, odnosno iznosu varijacije između ostvarene i ugovorene vrijednosti doprinosa pokazatelja 4c22-N.

II. UKUPNA VRIJEDNOST PROJEKTA

| element projekta / aktivnost | ukupna vrijednost projekta (HRK) | neprihvatljivi izdaci (HRK) | neprihvatljive stavke iz troškovnika | ukupni prihvatljivi izdaci (HRK) | stopa sufinanciranja (%) | iznos bespovratnih sredstava (HRK) |
|---|----------------------------------|-----------------------------|--|----------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| 1. ENERGETSKI PREGLED I ENERGETSKI CERTIFIKAT | | | | | 85,0000000 | |
| Energetski pregled i energetski certifikat, prije obnove | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 |
| Energetski pregled i energetski certifikat, nakon obnove | 8.152,77 | 0,00 | | 8.152,77 | | 6.929,85 |
| ENERGETSKI PREGLED I ENERGETSKI CERTIFIKAT S PDV-om | 8.152,77 | 0,00 | | 8.152,77 | | 6.929,85 |
| 2. GLAVNI PROJEKT ENERGETSKE OBNOVE | | | | | 85,0000000 | |
| GLAVNI PROJEKT ENERGETSKE OBNOVE S PDV-om | 28.522,40 | 0,00 | | 28.522,40 | | 24.244,04 |
| 3. ENERGETSKA OBNOVA ZGRADE | | | | | 60,0000000 | |
| | | | 1.1.3., 1.1.4., 1.3.1., 1.3.2., 1.3.3., 1.3.4., 1.3.5., 1.4.5. | | | |
| ENERGETSKA OBNOVA ZGRADE UKUPNO S PDV-om | 767.752,58 | 188.335,88 | | 579.416,70 | | 347.650,02 |
| 4. STRUČNI NADZOR GRAĐENJA | | | | | 60,0000000 | |
| Stručni nadzor građenja | | | | | | |
| Projektantski nadzor | | | | | | |
| Koordinator zaštite na radu | | | | | | |
| STRUČNI NADZOR GRAĐENJA UKUPNO S PDV-om | 25.750,00 | | | 25.750,00 | | 15.450,00 |
| 5. UPRAVLJANJE PROJEKTOM I ADMINISTRACIJA | | | | | 85,0000000 | |
| UPRAVLJANJE PROJEKTOM I ADMINISTRACIJA UKUPNO S PDV-om | 9.000,00 | | | 9.000,00 | | 7.650,00 |
| UKUPNO S PDV-om | 839.177,75 | 188.335,88 | | 650.841,87 | | 401.923,91 |

Sastavni dio Dodatka I.I.: Opis i proračun projekta su Prijavni obrasci A i B, a u slučaju neslaganja podataka iz Dodatka I.I.: Opis i proračun projekta i Prijavnih obrazaca A i B, podaci iz Dodatka I.I.: Opis i proračun projekta imaju prvenstvo.

IZNOS POTPORA MALE VRIJEDNOSTI

Unutar višestambene zgrade koja je predmet energetske obnove nema suvlasnika koji obavljaju gospodarsku djelatnost te se ne dodjeljuju potpore male vrijednosti.