



Europska unija
Zajedno do fondova EU

„Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj“

Naziv projekta:

Energetska obnova Dječjeg vrtića „Bjelovar“, Bjelovar

Ugovor KK.04.2.1.02.0126

Kratki opis projekta

Grad Bjelovar je 5. rujna 2016. godine u Zagrebu potpisao Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte koji se financiraju iz Fondova u financijskom razdoblju 2014.-2020. s Ministarstvom graditeljstva i prostornoga uređenja i Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. Ugovor KK.04.2.1.02.0126 potpisan je za projekt „Energetska obnova Dječjeg vrtića „Bjelovar“, Bjelovar za zgradu Dječjeg vrtića Bjelovar na adresi A. Stepinca, u okviru natječaja 4c1.2. Pilot projekt Energetska obnova zgrada i korištenje obnovljivih izvora energije u javnim ustanovama koje obavljaju djelatnost odgoja i obrazovanja. Projekt energetske obnove Dječjeg vrtića Bjelovar sastoji se od rekonstrukcije krovišta, izolacije vanjskog zida, zamjene vanjske stolarije, ugradnje plinskog kondenzacijskog kotla, ugradnje solarnih toplinskih kolektora, termostatskih radijatorskih ventila i zamjene postojeće rasvjete s led diodama. Projekt se sastoji od pet elementa – energetska obnova zgrade, nadzor građenja, energetski pregled i izrada energetskog certifikata nakon obnove, promidžba i vidljivost, upravljanje projektom i administracija.



MINISTARSTVO GRADITELJSTVA
I PROSTORNOGA UREĐENJA



FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA
I ENERGETSKU UČINKOVITOST



GRAD BJELOVAR

„Sadržaj emitiranog materijala isključiva je odgovornost Grada Bjelovara“



„Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj“

Za potrebe provedbe projekta, Grad Bjelovar je osnovao projektni tim koji se sastoji od sedam stručnjaka iz nekoliko Upravnih odjela Grada Bjelovara: voditeljica projekta: Andrea Posarić, struč.spec.oec., Upravni odjel za gospodarstvo - Viši stručni suradnik za poduzetništvo, provedbu programa Europske unije i međunarodnu suradnju - zamjenica koordinatora za EU projekte, Ivan Tkaličanac, dipl.ing.strojarstva, Upravni odjel za gospodarstvo – Viši savjetnik-specijalist za poslove javne nabave, Antonio Dinjar, dipl.oec, Upravni odjel za financije i javne prihode – Viši stručni suradnik za proračun, administrator 1 Željko Roksandić, dipl.ing. elektrotehnike, Upravni odjel za komunalne djelatnosti i uređenje prostora - Viši stručni suradnik za energetiku, administrator 2 Jadranka Matašin, Upravni odjel za društvene djelatnosti - Viši stručni suradnika za društvene djelatnosti, administrator 3 Dragica Kupsjak ing. građevinarstva, Upravni odjel za komunalne djelatnosti i uređenje prostora – Viši stručni suradnik za poslove gradnje i Pero Radoš, Tajništvo – referent informatičar.

Cilj i očekivani rezultati projekta

Cilj projekta je energetska obnova zgrade u kojoj je smješten Dječji vrtić „Bjelovar“. Provedbom projekta planira se postići ušteda potrošnje energije za grijanje/hlađenje na godišnjoj razini i smanjenju emisije CO₂ za 77,33% uz povećanje kvalitete boravka predškolske djece u vrtiću, a predviđene su sljedeće mjere energetske obnove:

1. Građevinske mjere – poboljšanje toplinske zaštite ovojnice, rekonstrukcija krova, toplinska izolacija vanjskog zida i toplinska izolacija stropa prema negrijanom tavanu.



„Sadržaj emitiranog materijala isključiva je odgovornost Grada Bjelovara“

„Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj“

2. Strojarske i elektrotehničke mjere: ugradnja plinskog kondenzacijskog kotla, ugradnja solarnih toplinskih kolektora, ugradnja termostatskih radijatorskih ventila i zamjena unutarnje rasvjete.

Provedbom projekta ostvarit će se unaprijed određeni pokazatelji za praćenje i potvrdu ostvarenja cilja, prikazani u tablici.

Oznaka	Pokazatelj Operativnog programa Konkurentnost i kohezija	Polazišna vrijednost	Ciljna vrijednost	Doprinos
4c11	Prosječna energija potrebna za grijanje/hlađenje u obnovljenoj zgradi javnog sektora - [kWh/m ²]	242,33	56,15	186,18
Oznaka	Pokazatelj na razini poziva 4c1.2.	Polazišna vrijednost	Ciljna vrijednost	Doprinos
1	Doprinos smanjenju potrošnje energije [kWh/a]	267.706,70	60.677,50	207.029,20
2	Doprinos povećanju korištenja obnovljivih izvora energije	0	1	1

Vrijednost projekta

Ukupna vrijednost projekta iznosi 3.770.129,25 kn. Vrijednost odobrenih sredstava iznosi 2.090.993,25 kuna s PDV-om, a prihvatljivi troškovi projekta iznose 3.332.984,98 kuna od čega se 30,00% financira iz Europskog fonda za regionalni razvoj, a 32,93% iz Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.



MINISTARSTVO GRADITELJSTVA
I PROSTORNOGA UREĐENJA



FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA
I ENERGETSKU UČINKOVITOST



GRAD BJELOVAR

„Sadržaj emitiranog materijala isključiva je odgovornost Grada Bjelovara“



Operativni program
**KONKURENTNOST
I KOHEZIJA**



**EUROPSKI STRUKTURNI
I INVESTICIJSKI FONDOVI**



Europska unija
Zajedno do fondova EU

„Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj“

Razdoblje provedbe projekta

Projekt će se provoditi u trajanju od 18 mjeseci.

Kontakt osoba za više informacija:

Andrea Posarić,
struč.spec.oec. Grad Bjelovar
Upravni odjel za gospodarstvo

Viši stručni suradnik za poduzetništvo, provedbu programa Europske unije i međunarodnu suradnju - zamjenica koordinadora za EU projekte

Tel: 043 – 622 – 092

e-mail: aposaric@bjelovar.hr



MINISTARSTVO GRADITELJSTVA
I PROSTORNOGA UREĐENJA



FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA
I ENERGETSKU UČINKOVITOST



GRAD BJELOVAR

„Sadržaj emitiranog materijala isključiva je odgovornost Grada Bjelovara“