

PROJEKAT: KOMPANIJA ZA PROIZVODNJU I DISTRIBUCIJU TOPLLOTNE ENERGIJE

Investicija u kotlove na biomasu za grijanje tržišnih centara **smanjuje** emisiju štetnih gasova za **99,2%**

Korištenje drvenih peleta pomaže očuvanju životne sredine

Ova kompanija je osnovana 2008. godine sa ciljem pružanja rješenja iz oblasti energetske efikasnosti grijanja za velike objekte i komplekse i trenutno pruža usluge grijanja na oko 50,000 m² u objektima širom Bosne i Hercegovine. Jedan od klijenata ove kompanije je zainteresovan za uslugu grijanja za tržišne centre u 12 gradova (preko 21,000 m² ukupne površine) na bazi ugovorene cijene po kvadratnom metru. U cilju bolje efikasnosti, kompanija će zamijeniti postojeće kotlove na ugalj, lako lož-ulje i tečni naftni gas sa kotlovima na biomasu. Prema ugovoru sa ovim klijentom, kompanija se obavezala da ugradi i održava nove kotlove na pelete, kao i da

snabdijeva klijenta peletima. Kotlovi su u potpunosti automatizovani i moguće ih je kontrolisati čak i putem SMS poruka.

Kako bi finansirala ovu investiciju, kompanija je podnijela kreditni zahtjev lokalnoj banci, u okviru EBRD-ovog WeBSEFF programa koji finansira projekte održivih energija. WeBSEFF revizori su potvrdili da će projekat rezultirati uštedama od EUR 103,000 na godišnjem nivou i da će period povrata sredstava biti 1.8 godina. Ova investicija se takođe kvalifikuje za isplatu WeBSECLF podsticajnog bonusa od 20% za zamjenu kotlova.



0 kompaniji

Kompanija / zemlja
Kompanija koja pruža usluge poboljšanja energetske efikasnosti / Bosna i Hercegovina
Glavne aktivnosti kompanije
Proizvodnja i distribucija toplotne energije

Ciljevi projekta i glavne investicije

Ciljevi projekta
Smanjenje troškova grijanja i emisije štetnih gasova
Glavne investicije
<ul style="list-style-type: none"> Instalacija kotlova na biomasu u 12 tržišnih centara
Vrijednost investicije
<ul style="list-style-type: none"> Ukupna vrijednost projekta EUR 202,600 Ukupan kreditni iznos EUR 202,600

Očekivane koristi projekta

Rezultati projekta
<ul style="list-style-type: none"> Smanjenje emisije ugljen-dioksida za 1,300 tona na godišnjem nivou ISP - 78% NSV - EUR 551,600
Uštede
<ul style="list-style-type: none"> EUR 103,000 uštede troškova na godišnjem nivou
Period povrata sredstava
1.8 godina
Podsticajni bonus
EUR 40,500