

POROČILO za kurilno sezono

2012 / 2013

**KOTLOVNICA NA LESNO BIOMASO Z DALJINSKIM OGREVANJEM
SEMIČ**



Semič, junij 2013

1. POROČILO O REALIZACIJI PROJEKTA DOLB SEMIČ

Dne 23.11.2010 je bila podpisana Koncesijska pogodba za izvajanje izbirne gospodarske javne službe za proizvodnjo in dobavo toplotne energije iz obnovljivih virov energije (OVE) v občini Semič št. 360-04/2009-55 z Zarjo Kovis d.o.o. Kamnik in aneks št. 1 k tej pogodbi št. 360-04/2009-58 z dne 31.8.2011 s katerim se je koncesijska pogodba prenesla na podjetje Zarja Ekoenergija d.o.o. Semič.

Izgradnja sistema DOLB Semič se je pričela v letu 2011 in zaključila in zaključila z pridobitvijo uporabnega dovoljenja dne 3.10.2012.

S poskusnim obratovanjem DOLB Semič smo pričeli aprila 2012. Z rednim obratovanjem daljinskega sistema smo pričeli v oktobru 2012 in kurilno sezono zaključili z aprilom 2013.

Daljinski sistem je deloval zelo zanesljivo; opravili smo vse zahtevane meritve, ki so dokazale, da smo v celoti realizirali načrtovano.

Iz priložene tabele št. 1 - investicijsko tehnični podatki so razvidne napovedi ob prijavi za pridobitev koncesije, v drugi koloni prijava na Ministrstvo za gospodarstvo za pridobitev Kohezijskih sredstev, in v tretji koloni realizirano ob zaključku projekta.

Odstopanja so v okviru načrtovanega, razen količina prodane toplotne energije, ki bistveno odstopa od načrtovanega in zato povzroča motnje v poslovanju. Ocenjujemo, da je to posledica določenih subjektivnih in objektivnih okoliščin.

Družba Zarja Ekoenergija d.o.o. Semič je na projektu DOLB Semič zaključila z 2.533 EUR čistega dobička in je zato občini Semič plačala 133 EUR koncesijske dajatve.

Tabela 1

KOTLOVNICA NA LESNO BIOMASO Z DALJINSKIM OGREVANJEM V OBČINI SEMIČ

INVESTICIJSKO TEHNIČNI PODATKI O SISTEMU DOLB SEMIČ	prijava občina Semič	prijava MG	realizirano
skupna vrednost operacije (brez DDV)	1.769.532	2.049.147	2.093.952
moč kotla	1.220	1.850	1.850
prodana toplotna energija (MWh/leto)	2.550,00	3.212,15	1.494,25
dolžina toplovodnega omrežja (m)	2.400	3.145	3.200
priključna moč toplotnih postaj (kW)	1.672	2.166	2.066
število odjemalcev (tudi Dom starejših)	34	32	40

2. PRIMERJAVA STROŠKOV OGREVANJA NA DALJINSKEM SISTEMU DOLB SEMIČ

Iz tabele šte. 1 je razvidno, da je na DOLB Semič priklopljenih 40 uporabnikov. V kurilni sezoni 2012/2013 je koristilo dobavljeno toploto 39 uporabnikov, od tega 3 delno.

V tabeli šte. 2, ki je posebej priložena so za določene objekte nazorno prikazani stroški ogrevanja obstoječih sistemov primerjalno s sistemom DOLB 2012/2013 iz katerega je razvidno, da smo v celoti dosegli zahteve po manjših stroških ogrevanja iz koncesijske pogodbe, oziroma napovedi tudi preseгли.

