



EURÓPSKA ÚNIA

„Tento projekt sa realizuje s podporou EURÓPSKEJ ÚNIE“

Miesto realizácie projektu:

Tlmače

Názov projektu:

Rekonštrukcia a optimalizácia rozvodov tepla v Tlmačoch

Stručný opis projektu:

Cieľom projektu je zvýšenie konkurencieschopnosti spoločnosti Tlmačská energetická, s.r.o. a efektívne využívanie energie

Špecifické ciele:

- Rekonštrukcia a modernizácia rozvodov energie v meste Tlmače
- Zvýšenie nárastu tržieb a nárastu pridanej hodnoty
- Vytvorenie 1 nového pracovného miesta

Východiskový stav:

Spoločnosť Tlmačská energetická, s.r.o. vznikla v roku 2008. Podniká v oblasti výroby a distribúcie tepla. Sídлом spoločnosti je mesto Tlmače. Zámerom spoločnosti je efektívna výroba a rozvod tepla, zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE prostredníctvom zavádzania moderných technológií.

Spoločnosť prevzala vykurovanie v meste 1. mája 2012. Teplo sa aktuálne vyrába spaľovaním zemného plynu a je k odberateľom privádzané systémom centrálného zásobovania teplom (CZT). Zdroje tepla predstavujú v súčasnosti 5 okrskových teplovodných kotolní.

Prevádzkovanie jestvujúceho systému CZT, nedáva predpoklady na ekonomicky efektívnu prevádzku a dodávku tepla z dôvodu fyzickej opotrebovanosti a zastaranosti rozvodov energie. Nevyhovujúci technický stav je príčinou nadmerných strát v rozvodoch tepla – priemerné straty v rozvodoch za roky 2010 až 2012 sú vo výške 20,78%.

Prínosom projektu bude stabilizácia ceny tepla pre odberateľov a možnosť zníženia nákladov na výrobu a distribúciu tepla na strane dodávateľa, resp. žiadateľa.

Stav po realizácii projektu:


Realizáciou projektu sa zmodernizuje komplexná sústava distribúcie tepla. Dôjde ku zámene charakteru distribučnej sústavy: neefektívny 4-rúrkový systém sa zmení na 2-rúrkový s domovými odovzdávacími stanicami tepla s decentralizovanou prípravou teplej úžitkovej vody. Pre obyvateľov to znamená, že budú mať v každom dome vlastnú výmenníkovú stanicu, ktorá im poskytne komfort porovnateľný s vlastnou plynovou kotolňou. Každý dom si bude môcť spustiť kúrenie nezávisle na ostatných domoch. Navyše sa tým decentralizuje aj príprava teplej úžitkovej vody. Odpadnú teda straty na starých rozvodoch a zvýši sa komfort konečných odberateľov.

Realizáciou projektu sa dosiahne:

- Nárast pridanej hodnoty 156 400,00 EUR
- Nárast tržieb 680 580,00 EUR
- Úspora energie (GJ/rok) 8 427,42
- Počet nových a/alebo technicky zhodnotených zariadení (počet) 1
- Počet novovytvorených pracovných miest 1
- Počet novovytvorených pracovných miest obsadených ženami 1

Názov a sídlo prijímateľa:

Tlmačská energetická, s. r. o., Kotlárska 64/2, 935 21 Tlmače

Dátum začatia realizácie projektu:	29.08.2014
Dátum skončenie realizácie projektu:	30.10.2015
Logo operačného programu:	 <p>OPERAČNÝ PROGRAM KONKURENCIESCHOPNOSŤ A HOSPODÁRSKY RAST</p>
Názov riadiaceho orgánu:	Ministerstvo hospodárstva SR v zastúpení: Slovenská inovačná a energetická agentúra
Odkaz na internetové stránky riadiaceho orgánu a daného operačného programu:	www.economy.gov.sk www.opkahr.sk www.siea.gov.sk
Výška poskytnutého príspevku:	1 199 932,60 EUR
Fotodokumentácia z cenovej ponuky:	