



**Environmentálny  
fond**



**Financovaný Európskou úniou**

System obchodovania s emisiami  
Modernizačný fond

### **Informácia o poskytnutí dotácie:**

**Názov príjemcu:** TERMMING, a.s., IČO 35 972 254

**Názov projektu:** *Rozšírenie využitia biomasy na výrobu tepla v meste Senica prepojením okruhov kotolní PK1, PK2, PK4, PK7 a Mestskej výhrevne; Obnova sekundárnych rozvodov tepla pre plynové kotolne PK-1, 2, 4 a 7*

### **Ciele projektu**

Projekt rieši úpravy v sústave centrálného zásobovania teplom v meste Senica. Projekt pozostáva z troch častí:

- časť 1. vybudovanie nových primárnych rozvodov tepla, ktorými sa napoja existujúce plynové kotolne PK 1, 2, 4 a 7  
a Zákl. škola III a Zákl. škola IV v miestnej časti Sotina na rozvod tepla z Mestskej výhrevne, v celkovej dĺžke 1679 m
- časť 2. rekonštrukcia existujúcich plynových kotolní PK 1, 2, 4 a 7 na odovzdávacie stanice tepla
- časť 3. rekonštrukcia existujúcich sekundárnych rozvodov tepla okruhov kotolní PK1, PK2, PK4, PK7 v celkovej dĺžke 3699 m

### **Prínosy projektu:**

- dnešné samostatné okruhy PK 1, 2, 4 a 7 sa novovybudovaným primárnym rozvodom tepla prepoja s existujúcou Mestskou výhrevňou

- prepojením Mestskej výhrevne a okruhov PK 1, 2, 4 a 7 vznikne jedna účinná sústava centrálného zásobovania teplom, na ktorú budú napojené aj ZŠ III a ZŠ IV
- PK 1, 2, 4 a 7 a strojovne ZŠ III a ZŠ IV sa prerobia z plynových kotolní na odovzdávacie stanice tepla
- zvýši sa energetická účinnosť distribúcie tepla v zrekonštruovaných SRT v okruhoch PK 1, 2, 4 a 7
- zníži sa spotreba primárnych energetických zdrojov (PEZ)
- zníži sa množstvo produkovaných emisií a teda poklesne environmentálna záťaž na životné prostredie - predĺži životnosť celej infraštruktúry SCZT v rekonštruovanom úseku,
- znížia sa výdavky na opravy a udržiavanie rozvodov tepla,
- zníži sa variabilná zložka cena tepla pre odberateľov tepla,
- zníži sa riziko odpájania odberateľov od sústavy CZT,
- zlepši sa celková regulácia dodávky tepla,
- zvýši sa spoľahlivosť dodávky tepla pre konečných spotrebiteľov.
- zvýši sa podiel tepla vyrobeného z OZE a zníži sa podiel tepla vyrobeného zo zemného plynu

### **Realizáciou projektu sa dosiahnu nasledovné MU:**

MU001 – Dĺžka modernizovaných rozvodov tepla - 3699 m

MU002 - Dĺžka nových rozvodov tepla - 1679 m

MU003 – úspora primárnych energetických zdrojov 341,0 MWh/r

MU004 – Zníženie emisií skleníkových plynov 1.590,4 tCO<sub>2</sub>/r

MU005 – Počet systémov CZT s vyššou účinnosťou 1

**Výška dotácie:** 6 313 301,66 EUR

**Rok poskytnutia dotácie:** 2025

**Projekt *Rozšírenie využitia biomasy na výrobu tepla v meste Senica prepojením okruhov kotolní PK1, PK2, PK4, PK7 a Mestskej výhrevne; Obnova sekundárnych rozvodov tepla pre plynové kotolne PK-1, 2, 4 a 7* je realizovaný s podporou Environmentálneho fondu z prostriedkov Modernizačného fondu**

**[www.envirofond.sk](http://www.envirofond.sk)**