

Operační program: Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

Číslo a název výzvy: **01\_19\_255, Úspory energie v SZT IV. výzva**

Název projektu: **Rekonstrukce SZT Uherské Hradiště – sídliště Východ**

Registrační číslo projektu: CZ.01.3.15/0.0/0.0/19\_255/0019879

Cíl projektu: snížení spotřeby energie nutné k výrobě potřebného množství tepla, snížení ztrát ve vlastním zdroji a rozvodech energie a snížení ekologického zatížení životního prostředí.

Představení projektu:

Předmětem projektu je rekonstrukce stávajících rozvodů teplovodní sítě SZT (soustavy zabezpečování teplem) na sídlišti Východ v Uherském Hradišti.

Stávající venkovní rozvody potrubí teplovodu v klasickém provedení (s montovanou tepelnou izolací uložených v tepelných betonových kanálech), bude nahrazeno novým předizolovaným potrubím (část trasy bude nová). Nová trasa je vedena mimo původní trasy z důvodů zachování stávajících vzrostlých stromů, resp. zástavby původní proluky.

U vnitřních rozvodů v suterénech objektů jednotlivých bytových domů nebude provedena celková výměna potrubních rozvodů, ale pouze výměna tepelné izolace. U napojení předávacích stanic budou vyměněny stávající uzavírací armatury. Nové uzavírací armatury budou rovněž vyměněny, resp. doplněny v blokových kotelnách, jako sekční uzávěry na vnitřních rozvodech některých bytových domů.

Realizací projektu, tedy rekonstrukcí stávající teplovodní sítě, dojde ke snížení spotřeby energie nutné k výrobě potřebného množství tepla s tím, že dosažená roční úspora představuje 4 844 GJ. Tato úspora se promítne do všech základních ukazatelů energetické bilance, tj. do snížení objemu vstupu paliv a energie, jejich spotřeby. Ke snížení ztrát dojde především na rozvodech energie. Současně realizace projektu přispěje i ke snížení ekologického zatížení životního prostředí, protože dojde ke snížení jednotlivých druhů znečišťujících látek.

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKOU UNÍÍ – FONDEM PRO  
REGIONÁLNÍ ROZVOJ V RÁMCI OPERAČNÍHO PROGRAMU PODNIKÁNÍ A INOVACE  
PRO KONKURENCESCHOPNOST



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Podnikání  
a inovace pro konkurenceschopnost



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU