



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Operační program Životní prostředí

V letošním roce byla v objektu Kulturního domu v Horním Němčí provedena realizace energeticky úsporných opatření – rekonstrukce kotelny včetně výměny zdroje tepla a vybudování nové otopné soustavy v knihovně.

Název projektu:

**Energetické úspory objektu č.p. 350 v Horním Němčí**

Registrační číslo projektu:

**CZ.05.5.18/0.0/0.0/20\_146/0013632**

**Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií – Fondem soudržnosti v rámci Operačního programu Životní prostředí.**

Popis projektu:

Projekt rekonstrukce kotelny zahrnoval především výměnu jednoho starého kotle na zemní plyn a plynového topidla za nový plynový kondenzační kotel a vybudování nové otopné soustavy v knihovně.

Celkové náklady:	819 030,39 Kč
<b>Celkové způsobilé výdaje:</b>	<b>728 662,21 Kč</b>
<b>Výše dotace:</b>	<b>291 464,88 Kč (40 % ze způsobilých výdajů)</b>

Cíl a výsledek projektu:

Cílem projektu bylo snížení energetických ztrát, snížení spotřeby energií a snížení emisí.

Výsledkem realizace projektu je plánované **snížení spotřeby energie o 25,34 GJ/rok, tj. o 20,62 %** a plánované **snížení emisí CO<sub>2</sub> o 1,404 t/rok, tj. o 20,62 %** oproti původnímu stavu, snížení provozních nákladů a zlepšení vnitřního prostředí budovy.

S přípravou a realizací projektu pomáhala pracovníkům města Energetická agentura Zlínského kraje, o.p.s., která zajišťuje administraci projektové žádosti včetně metodického vedení provádění energetického managementu budovy, a to až do ukončení doby udržitelnosti projektu, což je 5 let od schválení závěrečného vyhodnocení akce.

## Kotelna po realizaci

