



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Operační program Životní prostředí

V roce 2021 byla v objektu Základní školy v obci Kostelec u Holešova provedena realizace energeticky úsporného opatření – rekonstrukce kotelny včetně výměny zdroje tepla.

Název projektu:

**Rekonstrukce školní kotelny a VZT školní kuchyně ZŠ v Kostelci u Holešova**

Registrační číslo projektu: **CZ.05.5.18/0.0/0.0/19\_121/0011592**

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

Popis projektu:

Projekt rekonstrukce kotelny zahrnoval především výměnu deseti starých litinových kotlů na zemní plyn za novou dvoukotlovou kaskádu stacionárních kotlů.

Celkové náklady:	4 086 417,07 Kč
<b>Celkové způsobilé výdaje:</b>	<b>3 589 503,48 Kč</b>
<b>Výše dotace:</b>	<b>1 435 801,39 Kč (40 % ze způsobilých výdajů)</b>

Cíl a výsledek projektu:

Cílem projektu bylo snížení energetických ztrát a snížení emisí.

Výsledkem realizace projektu je plánované **snížení spotřeby energie o 287,31 GJ/rok, tj. o 20,86 % a snížení emisí CO<sub>2</sub> o 15,92 t/rok, tj. o 20,86 %** oproti původnímu stavu, snížení provozních nákladů a zlepšení vnitřního prostředí budovy.

S přípravou a realizací projektu pomáhala 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

