



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Zateplení Základní školy Městec Králové

Začátkem července 2011 byla v Městci Králové zahájena realizace projektu „Zateplení Základní školy Městec Králové“.

Projekt byl podpořen ze zdrojů Evropské unie v rámci Operačního programu Životní prostředí, oblast podpory 3.2 – Realizace úspor energie a využití odpadního tepla. Cílem této oblasti podpory je snižování spotřeby energie zlepšením tepelně technických vlastností obvodových konstrukcí budov. Celkové náklady projektu byly 4 939 075 Kč včetně DPH, příspěvek z Fondu soudržnosti činil 2 685 415 Kč a příspěvek Státního fondu životního prostředí 157 966 Kč. Zbýlý podíl si město hradilo z vlastních zdrojů.



Původní stav

Předmětem podpory byla realizace úspor energie v objektu základní školy. Třípodlažní budova školy, která pochází z konce 19. století, se nachází v centru města u hlavní komunikace. Před realizací projektu budova základní školy nevyhovovala z hlediska energetické náročnosti a tepelných ztrát. Opatření spočívalo v zateplení obvodových stěn a podlahy půdy, došlo také k výměně oken za nová plastová včetně osazení parapetů a k výměně vstupních dveří do objektu. U hlavního vchodu byl vybudován přístřešek

k ochraně vstupu před nepříznivými klimatickými podmínkami, byla opravena kotelna, odstraněn zchátralý přístřešek, opraveno zděné oplocení a zpevněna část dvora zámkovou dlažbou. Většina činností, které by mohly narušit probíhající výuku, byla provedena během letních prázdnin.

Zateplení Základní školy bylo dokončeno koncem loňského roku. Realizací této akce dojde ke snížení emisí oxidu uhličitého o cca 20 t/rok a k úspoře energie cca 362 GJ/rok. Cílem projektu bylo nejen snížení energetické náročnosti, tepelných ztrát a emisí oxidu uhličitého, ale také úspora nákladů vynaložených na energii.

Dne 24. února bude uspořádán od 14:30 do 16:00 hodin slavnostní den otevřených dveří k příležitosti slavnostního předání projektu „Zateplení Základní školy Městec Králové“, při kterém budete mít možnost se s celým projektem seznámit.



škola v novém