

# Zlepšení tepelně technických vlastností obvodových konstrukcí budov Střední školy strojní, stavební a dopravní, Liberec, Truhlářská - objekt A

10.10.2015



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Jedná se o investiční projekt, jehož cílem je zlepšení tepelně technických vlastností obvodových konstrukcí budovy objektu Střední školy strojní, stavební a dopravní v Liberci. V rámci projektu dojde k zateplení obvodových stěn, střechy, podhledů suterénu a výměně výplní otvorů, a to v celkové ploše přibližně 3,7 tis. m<sup>2</sup>. Cílem projektu je snížit energetickou náročnost budovy školy. Realizací projektu by mělo dojít ke snížení množství energie nutné k vytápění a ohřevu vody, snížení produkovaných emisí, snížení finanční náročnosti na vytápění, zlepšení prostředí školy, prodloužení životnosti budovy a další. Projekt generuje významné ekologické i ekonomické přínosy – díky projektu se emise CO<sub>2</sub> sníží o 40 %, což představuje 75 tun CO<sub>2</sub> ročně. Úspora energie bude 799 GJ/rok. Úspora provozních nákladů pak činí 356 tisíc Kč za rok.

---

**Projekt je spolufinancován Evropskou unií z Fondu soudržnosti a Státním fondem životního prostředí ČR v rámci [Operačního programu Životní prostředí](#).**

OP Životní prostředí  
Životní prostředí a zemědělství  
CZ.1.02/3.2.00/13.18360  
5.997.941 Kč

**Galerie**