



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

**Město Kolín**  
**V Kolíně 17. prosince 2009**

## TISKOVÁ ZPRÁVA

# Zlepšení tepelně technických vlastností ZŠ Lipanská

Město Kolín, dokončilo investici „Zlepšení tepelně technických vlastností budovy ZŠ Lipanská, Kolín III“, která budovu této základní školy zařadila mezi energeticky úsporné objekty. Celá budova školy včetně tělocvičen byla obložena izolačním pláštěm, stará okna byla nahrazena novými a jednoplášťové střechy nad tělocvičnami byly zatepleny. Kromě nového vzhledu je důležitý fakt, že provedením izolačního pláště a výměnou oken došlo k zásadní úspoře energií, a tím k ochranně životního prostředí a ovzduší.

Realizace celé investice byla provedena v období od 25. června 2009 do 14. října 2009. Celkové náklady na investici byly 25.290.479,-Kč vč. DPH. Na nákladech se podílela EVROPSKÁ UNIE - Fond soudržnosti částkou 21.496.907,- Kč a Státní fond životního prostředí částkou 1.264.523,- Kč. Vlastní zdroje města Kolína činily 2.529.049,- Kč.

Navrhované úpravy vycházely z tepelného auditu objektu Ing. Jiřího Rambouska. Realizací projektu došlo ke zlepšení tepelně-technických vlastností obvodového pláště a zároveň ke zlepšení vnitřního mikroklimatu v objektu.

Kontaktní zateplovací systém byl zhotoven z desek fasádního pěnového polystyrenu. Nová okna budov školy jsou plastová s izolačním dvojsklem a dveře v obvodovém plášti jsou vzhledem k vysoké frekvenci používání v provedení hliník a izolační dvojsklo. V rámci tohoto projektu došlo zároveň k uzavření původních venkovních schodišť a vznikl tak nový vstupní prostor. Navíc dojde k úspoře energií na vytápění místností nad vstupním prostorem.

Probarvená tenkovrstvá omítka byla provedena tak, aby bylo dodrženo původní pojmenování školy - „oranžová“. Geometrické tvary na fasádě vycházejí z návrhu školy, který projektant Ing. Kadleček rozpracoval. Následně byl tento návrh fasády předložen architektovi města Ing. Arch. Jiřímu Košťálovi k odsouhlasení. Kreativní vstup školy do návrhu konečného barevného provedení fasády byl velmi zajímavý, i když náročnější na realizaci pro zhotovitele – sdružení firem Kompres spol. s.r.o. a Konstav, akciová společnost. Nad prováděním stavby a plněním rozpočtu dohlížela ve funkci technického dozoru investora Správa městských sportovišť Kolín, a.s., pod vedením předsedy představenstva Jakuba Plašila. O letních prázdninách byly provedeny práce v prostorách, kde probíhá výuka, ostatní práce byly prováděny až do října.

Kontakt:

Mgr. Roman Pekárek – místostarosta města

tel.: 321 748 213

e-mail: [roman.pekarek@mukolin.cz](mailto:roman.pekarek@mukolin.cz)

[www.mukolin.cz](http://www.mukolin.cz)

Ing. Martin Jírovský – vedoucí odboru regionálního rozvoje

tel: 321 748 289

e-mail: [martin.jirovsky@mukolin.cz](mailto:martin.jirovsky@mukolin.cz)

[www.mukolin.cz](http://www.mukolin.cz)