

Tisková zpráva

## **Předtisková příprava a inovace oblasti tisku I.**

Název operačního programu: **ROP NUTS II Jihovýchod**  
Číslo prioritní osy: 11.3  
Název prioritní osy: **Udržitelný rozvoj měst a venkovských sídel**  
Číslo oblasti podpory: 11.3.4  
Název oblasti podpory: **Veřejné služby regionálního významu**  
Název projektu: **Předtisková příprava a inovace oblasti tisku I.**

|  |                    |
|--|--------------------|
| Příspěvek ze strukturálního fondu ERDF                 | 13 600 000,-       |
| Příspěvek z národních veřejných zdrojů, dotace z MMR   | 1 200 000,-        |
| <u>Vlastní spolufinancování, dotace z rozpočtu JMK</u> | <u>1 200 000,-</u> |
| Celkové způsobilé výdaje                               | 16 000 000,-       |

V období mezi 1. lednem 2008 a 31. prosincem 2009 byl v Integrované střední škole polygrafické, Brno, Šmahova 110, realizován projekt Předtisková příprava a inovace oblasti tisku I.

Tento ambiciózní záměr, na jehož realizaci byly vynaloženy prostředky v celkové výši 16 milionů korun, byl uskutečněn díky finanční podpoře ze zdrojů Strukturálních fondů EU a Jihomoravského kraje.

Dlouhodobým cílem projektu je zvýšení úrovně odborného vzdělávání, jeho přiblížení potřebám soudobé polygrafie, a především zvýšení uplatnitelnosti absolventů školy na trhu práce. Kromě těchto premis projekt instalací špičkových technologií zohledňuje také aktuální ekologická hlediska a prohlubuje tím vnímavost a pochopení žáků školy pro tuto naléhavou problematiku.

Pořízené vybavení (dvoubarvový ofsetový tiskový stroj KBA Rapida 75-2, tisknoucí bez příměsí IPA ve vlhčícím roztoku, termální CtP High Water Viper4 Thermal 32, pracující v bezchemickém režimu, nové IT vybavení čtyř učeben, elektronická archivá montáž a mnohé další komponenty), integrované ve struktuře výkonného XMF workflow, umožňuje zpracování zakázky od příjmu digitálních dat až po finální výstup v podobě tisku na archovém ofsetovém stroji ve velmi krátkých časech. Společně s možností pružné a efektivní reakce na měnící se požadavky zákazníka v samotném průběhu realizace zakázky představuje životaschopný koncept prosperující tiskárny 21. století.

Pro umístění nového zařízení byly provedeny stavební úpravy – z původních šaten jsou vybudovány dvě učebny, v tiskovém sále byl vyhotoven masivní základ pod tiskový stroj a výsuvná vrata pro montáž stroje, byl zakoupen nábytek.

Ve středu 17. února 2010 proběhla v budově Integrované střední školy polygrafické v Brně za účasti dodavatelů a konzultantů nově pořízeného vybavení – KBA-Grafitec, s.r.o., UNIWARE SERVICES, a.s., a Grafie CZ, s.r.o. – demonstrace možností instalovaného systému a v neposlední řadě též dovedností žáků školy.