



## **Středoškolská technika 2011**

**Setkání a prezentace prací středoškolských studentů na ČVUT**

### **Rekonstrukce Divadla Drak**

**Tomáš Marek**

**Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové  
Pospíšilova třída 787, Hradec Králové**

Tento projekt se zabývá rekonstrukcí průčelí Divadla Drak, které se nachází v Hradci Králové. Předmětem zadání bylo vytvořit moderní, zajímavé průčelí divadla se spojovacím krčkem který spojuje divadlo s vedlejšími kasárnami. Poslední částí rekonstrukce bylo venkovní divadlo určené převážně pro letní provoz.

Divadlo prošlo různými úpravami. Na průčelí budovy jsou zvolena moderní hliníková okna s dveřmi. Střecha prošla velkou změnou u hlavní vstupní části, tak aby už zaujímala dálky a zvýrazňovala vstup. Z přední strany budovy jsem zvolil barevnou fasádu ze svislých barevných pruhů a u hlavního vstupu nerezovou konstrukci s nápisem drak, která je osvětlena. Propojovací krček byl navržen z lehké konstrukce a stěn z bezpečnostních skel aby byl průhledný a nenarušoval průchod mezi budovami.

Parter divadla byl řešen venkovním divadlem. Letní scénu jsem navrhnul z betonových schodů, které jsou do kruhu a zapuštěné pod úroveň terénu aby diváci měli dobrý výhled. Jako zakrytí scény jsem zvolil jednoduchou konstrukci z PVC plachty která je napnuta mezi ocelové sloupky. Výhodou je rychlá demontáž zakrytí.

VIZUALIZACE

