

## Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Jan Ambrož**  
Studijní program: **Stavební inženýrství**  
Studijní obor: **Stavitelství**  
Název tématu: **Projekt – Budova konzervatoře Mariánské Lázně , porovnání a zhodnocení akustického řešení učeben**

Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**

Předložená diplomová práce je zpracována v souladu se zadáním a platnými právně technickými předpisy a ČSN EN , zabývá se problematikou akustických řešení ve vybraných učebnách.

**Textová část:** Textová část diplomové práce obsahuje technickou zprávu. Součástí textové části jsou technické a analytické části porovnání akustiky jednotlivých sálů.

### **Grafické přílohy práce:**

V přílohové části je předložena komplexní část řešeného objektu , výkresová dokumentace a jednotlivých konstrukčních celků. Dále je zde celkové dispoziční uspořádání objektu, výkresová dokumentace představující konstrukční a dispoziční řešení. Současně jsou v přílohové části předkládány podrobné technické varianty akustiky hlavního koncertního sálu.

### **Dotazy a připomínky:**

1./ v práci jste navhoval prostory a následně jste je řešil akusticky neslo by to obracene popsat výhody či nevýhody .

### **Hodnocení diplomové práce:**

Student **Bc. Jan Ambrož** splnil veškeré cíle diplomové práce a prokázal tak schopnost aplikovat teoretické poznatky při zpracovávání zadané práce. Na základě složitosti práce v návaznosti stavební a technologické části díla hodnotí práci známkou

( 1/2 )

V Plzni dne 9.března 2015

Ing. Petr Kesl

