

Oponetský posudek diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Jiří Brandtlík**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Název tématu: **Projekt – Rekonstrukce a přístavba fary Rejštejn**

Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**

Předložená diplomová práce je zpracována v souladu se zadáním a platnými právně technickými předpisy a ČSN EN , zabývá se problematikou rekonstrukce historického objektu fary a přístavby doplňkového objektu.

Textová část diplomové práce obsahuje technickou zprávu. Součástí textové části jsou technická a analytická část zabývající se statikou konstrukce, technologií provádění variantního řešení stropních konstrukcí. 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 vybraných statických prvků.

Dotazy a připomínky:

1./ Stropní konstrukce – možnost či nemožnost použití uhlíkových lamel v rekonstrukci.

Hodnocení diplomové práce:

Student **Bc. Jiří Brandtlík** 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

„výborně“

V Plzni dne 11.března 2015

Ing. Petr Kesl