

ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI

Fakulta aplikovaných věd
Akademický rok: 2016/2017

Oponetský posudek diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Kateřina Skálová**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Název tématu: **Revitalizace zámku Palvínov ve variantním řešení vybraných konstrukčních celků s ekonomickým vyhodnocením.**

Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**

Předložená diplomová práce je zpracována v souladu se zadáním a platnými právně technickými předpisy a ČSN EN, zabývá se problematikou řešení revitalizace zámku Palvínov.

Diplomová práce se sestává z textové, přílohové, grafické části s vyhodnocením daného řešení.

Textová část: Textová část diplomové práce obsahuje technický rozbor zadání. Součástí textové části jsou technické a provozní zatížení se statickým výpočtem jednotlivých kroků a konstrukčních detailů.

Grafické přílohy práce:

V přílohové části je předložena komplexní část řešení dané konstrukce, výkresová dokumentace a jednotlivých konstrukčních celků rozhodujících pro stanovení postupu výstavby. Dále je zde celkové dispoziční uspořádání. Dále porovnává ekonomické řešení vybraných částí.

Dotazy a připomínky:

1./ V čem je výhoda a nutnost použití R-položek stavebního rozpočtu.

Hodnocení diplomové práce:

Studentka **Bc. Kateřina Skálová** splnila veškeré cíle diplomové práce a prokázala tak schopnost aplikovat teoretické poznatky při zpracovávání zadané práce. Na základě složitosti práce v návaznosti stavební a technologické části díla hodnotí práci známkou

(1)

V Plzni dne 06/2017

Ing. František Boháč

