

Oponetský posudek diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Jan Džugan**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Název tématu: **Stavebně technologický projekt – muzeum rybníkářství v Třeboni**

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 technologického a ekonomického porovnání včetně harmonogramu postupu výstavby.

Diplomová práce se sestává z textové, přílohové a grafické části, značného rozsahu a obsahové náplně u všech příloh. Textová a grafická část všech příloh, které jsou v práci zpracované jsou v souladu s požadavky kladenými stavebním zákonem na vydání příslušného stupně dokumentace zpracované.

Textová část: Textová část diplomové práce obsahuje technickou zprávu. Součástí textové části jsou technické a provozní zprávy jednotlivých kroků a technologických celků.

Grafické přílohy práce:

V přílohové části je předložena komplexní část řešeného objektu, výkresová dokumentace a jednotlivých konstrukčních celků rozhodujících pro stanovení postupu výstavby jednotlivých technologických celků. Dále je zde celkové dispoziční uspořádání objektu, výkresová dokumentace představující konstrukční a dispoziční řešení. Současně jsou v přílohové části předkládány podrobný harmonogram stavebních prací metodou kritické cesty.

Dotazy a připomínky:

1./ Zdůvodněte rozdíly časové i ekonomické u výtahové konstrukce.

Hodnocení diplomové práce:

Studenta **Bc. Jan Džugan** 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 17.června 2016

Ing. Petr Kesl

