

Oponetský posudek diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. František Pražák**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavatelství**
Název tématu: **Stavebně technologický projekt – ČOV Hostivice, rekonstrukce a intenzifikace.**

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 stavebně technologického projektu ČOV Hostivice s ekonomickým a technologickým vyhodnocením vč. harmonogramu prací.

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

Textová část: Textová část diplomové práce obsahuje technický rozbor zadání. Součástí textové části jsou technické a provozní úseky a činnosti ve výstavbě jednotlivých kroků a jednotlivých variant.

Grafické přílohy práce:

V přílohové části je předložena komplexní část řešení nejvýhodnější varianty, výkresová dokumentace a jednotlivých konstrukčních celků a technologických postupů při výstavbě, rozhodujících pro stanovení optimálního postupu výstavby. Dále je zde celkové dispoziční uspořádání, výkresová dokumentace představující konstrukční a dispoziční řešení.

Dotazy a připomínky:

1./ Vyspecifikujte a proveďte rozbor použitých systémů bednění na dané stavbě.

Hodnocení diplomové práce:

Student **Bc. František Pražák** 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)

V Plzni dne 02/2017

Ing. Petr Kesl