

Oponetský posudek diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Michaela Pelešková**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Název tématu: **Projekt – Technologické zařízení staveniště, Harmonogram
výstavby-ČOV Katovice**
Zadávající katedra: **Katedra mechaniky**

Předložená diplomová práce je zpracována v souladu se zadáním a platnými právně technickými předpisy a ČSN EN, zabývá se problematikou řešení technologií a zařízením staveniště s harmonogramem výstavby ČOV Katovice.

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 průvodní zprávu, souhrnná technickou zprávu a technickou zprávu. Součástí textové části jsou technické a provozní zprávy jednotlivých kroků zařízení staveniště a technologických celků.

Grafické přílohy práce:

V přílohové části je předkládána kompletní řešení objektu, výkresová dokumentace železobetonové konstrukce – monoblok 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./ Jaký je v časovém plánu rozhodující milník pro zahájení montáže technologických provozních souborů.
- 2./ Vyspecifikujte dokladovou část potřebnou pro předání stavebního díla pro uvedení stavby do zkušebního provozu.

Hodnocení diplomové práce:

Studentka **Bc. Michaela Pelešková** 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

„výborně“ (1)

V Plzni dne 31. ledna 2014

Ing. František Boháč

