

## Oponetský posudek diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Michal Týma**  
Studijní program: **Stavební inženýrství**  
Studijní obor: **Stavitelství**  
Název tématu: **Stavebně technologický projekt – Porovnání výstavby různých konstrukčních systémů věžových rozhleden, datových přivaděčů.**

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 s ekonomickým a technologickým vyhodnocením vč. harmonogramu prací.

Diplomová práce se sestává z textové, přílohové, grafické části.

**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 s ekonomicko technologickým rozbohem.

### **Grafické přílohy práce:**

V přílohové části je předložena komplexní část řešení jednotlivých variant, 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./ Vysvětlete rozdílnost technologického postupu u dřevěné a ocelové rozhledny.

### **Hodnocení diplomové práce:**

Student **Bc. Michal Týma** 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

(2)

V Plzni dne 02/2017

Ing. Petr Kesl