

## Oponetský posudek bakalářské práce

Jméno a příjmení: **David Zdražil**  
Studijní program: **Stavební inženýrství**  
Studijní obor: **Stavitelství**  
Název tématu: **Projekt – Administrativní budova s komerčními a bytovými prostory**

Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**

Předložená bakalářská práce je zpracována v souladu se zadáním a platnými právně technickými předpisy a ČSN EN.

Bakalářská 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 bakalářská práce obsahuje technickou zprávu. Součástí textové části jsou technické zprávy a statické posouzení konstrukce zpracované metodou ve 2D, včetně posouzení železobetonové konstrukce prefa.

### **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 výpočet dřevěné lepené konstrukce.

### **Dotazy a připomínky:**

1./ Variantní řešení střešního pláště – výhody a nevýhody.

### **Hodnocení bakalářské práce:**

Student **David Zdražil** splnil veškeré cíle bakalářská práce a prokázal tak schopnost aplikovat teoretické poznatky při zpracovávání zadané práce. Na základě složitosti práce v návaznosti stavebního díla hodnotím práci známkou

( 1 )

V Plzni dne 20.června 2016

Ing. František Boháč

