

Oponetský posudek bakalářské práce

Jméno a příjmení: **Hana Abramovich**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Název tématu: **Polyfunkční dům.**

Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**

Předložená práce je zpracována v souladu se zadáním a platnými právně technickými předpisy a ČSN EN, zabývá se problematikou řešení projektu polyfunkčního domu.

Bakalářská práce se sestává z textové, přílohové, grafické části s konstrukčním řešením vybrané části.

Textová část: Textová část práce obsahuje technický rozbor zadání. Součástí textové části jsou technické a provozní zatížení se statickým výpočtem jednotlivých kroků a jednotlivých konstrukcí.

Grafické přílohy práce:

V přílohové části je předložena komplexní část řešení nejvýhodnějšího řešení, výkresová dokumentace a jednotlivých konstrukčních celků. Dále je zde celkové dispoziční uspořádání, výkresová dokumentace představující konstrukční a dispoziční řešení.

Dotazy a připomínky:

1./ Lze nahradit cihelný systém za vápenopískové bloky a vyspecifikujte výhody a nevýhody.

Hodnocení bakalářská práce:

Studentka **Hana Abramovich** splnila veškeré cíle bakalářské 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

(1)

V Plzni dne 06/2018

Ing. František Boháč