

# ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI

Fakulta aplikovaných věd  
Akademický rok: 2017/2018

## Oponetský posudek bakalářské práce

Jméno a příjmení: **Václav Louda**  
Studijní program: **Stavební inženýrství**  
Studijní obor: **Stavitelství**  
Název tématu: **Progresivní koncepce obytného domu.**

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 progresivního 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./ Může se Váš systém použít ve variantách ve smyslu horizontální a vertikální osy.

### **Hodnocení bakalářská práce:**

Student **Václav Louda** splnil veškeré cíle bakalářské 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 06/2018

Ing. František Boháč

