

České vysoké učení technické v Praze

Fakulta architektury

Ústav navrhování I.

Thákurova 9

Praha 6

166 34

### **Oponentní posudek diplomové práce**

Studentka: Petra Sobočíková

Akademický rok: 2019 / 20 / letní semestr

Ústav: 15127 Ústav navrhování I.

Vedoucí diplomové práce: prof. Ing. arch. Ján Stempel

Téma diplomové práce: Polyfunkční dům v Brně

Název diplomové práce:

### **Polyfunkční dům v Brně**

#### **Hodnocení diplomové práce dle klasifikační stupnice ECTS:**

#### **Hodnocení práce (A – výborně, F – nevyhovující):**

Práce obsahuje čtyři části:

- A. Úvod
- B. Analytická část
- C. Návrhová část
- D. Závěr

#### **A. Úvod**

Úvod je napsán velmi srozumitelně, čtivě a velmi dobře a obecně formuluje současnou situaci bydlení ve městech.

#### **B. Analytická část**

Analytická část je komplexní a propracovaná. Všechny tři kapitoly věnované tématu bydlení, městu a místu jsou zpracovány logicky, v přiměřených a proporčních podrobnostech a cílí k podstatnému. Analýza je vysvětlována v přehledných textech, které jsou dokládány na přiložených grafických přílohách obsahující bohaté rozpětí od grafů, tabulek, historických plánů, nově nakreslených situačních plánů až po staré archivní a nově pořizované fotografie. Fasády okolních domů jsou podrobně nakresleny a je popsáno jejich proporční a materiálové rozvržení.

### C. Návrhová část

Návrhová část má za textovou autorskou zprávou dvě kapitoly z čehož první se zabývá domem a druhá představuje jednotlivé bytové dispozice. Kapitola věnovaná domu jako celku má všechny potřebné plány od situací, axonometrii přes všechny půdorysy, řezy a pohledy v měřítku 1:250 prokládanými velmi propracovanými a názornými vizualizacemi. Součástí jsou i podrobnější plány v měřících 1:100 a 1:10. Práce se také zabývala detailně vnitřním dvorem a návrhem vegetačních úprav. Závěr kapitoly tvoří rekapitulace jednotlivých podlaží ve s schématech a celková bilance. V druhé části návrhu jsou podrobně nakresleny jednotlivé typy bytů v měřítku 1:75 včetně zařizovacích předmětů a vestavěného i volného nábytku.

### C. Závěr

V závěrečném textu jsou rekapitulovány původní ideje, které byly formulovány v úvodu práce. A v jednoduchém shrnutí je vyjmenováno konkrétní naplnění cílů stavebního programu.

### **Celkové hodnocení diplomové práce:**

Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení

**A 99**

### **Slovní hodnocení práce:**

Je předkládáno velice dobré architektonické řešení se správně rozvržením stavebním programem, kvalitně zvládnutým provozním řešením a s celkovou velmi citlivou architektonickou kompozicí proporcí a materiálů užitých v návrhu domu. Návrh je uměřený a vhodný k charakteru ulice Pekařské. Kaskádová silueta domu a proporční členění vyjadřují složení celkové stavby z jednotlivých čtyř domů, což vhodně navazuje na převládající měřítko jednotlivých domů v ulici. Dům je také velmi dobře osazen do prudkého svažitého terénu nárožní parcely a svou propracovaností fasád dělá důstojné sousedství protější nemocnici postavené Theophilem Hansenem v roce 1868, což je možné považovat za jednu z hlavních předností návrhu.

### **Otázky a náměty k obhajobě:**

Vysvětlete, jakého základního účinku jste chtěla dosáhnout ve svém pojetí fasád budovy.

V Brně, dne 19.06.2020

doc. Ing. arch. Ivan Wahla

oponent diplomové práce

