

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

FAKULTA STAVEBNÍ

Studijní program B3501 ARCHITEKTURA POZEMNÍCH STAVEB
Typ studijního programu Bakalářský studijní program s prezenční formou studia
Studijní obor Architektura

POSUDEK VEDOUCÍCH BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student: **Vašíčka Jakub**

Vedoucí ARC: doc. Ing. arch. Naděžda Menšíková, CSc.
 PST: Ing. Dušan Hradil

A. Architektonická část

Bakalářská práce vychází z vybrané architektonické studie vypracované studentem v předmětu Ateliér architektonické tvorby AG33 na téma Bydlení studentů a rozpracované na úroveň konstrukční studie v předmětu AG36. Objekt je situovaný v městě Brně v lokalitě s převážně s obytnou funkcí. Navržené objekty jsou čtyřpodlažní s rovnou střechou. Prostor mezi objekty je navržen jako poloveřejný, využíváný pro relaxaci studentů.

I když výchozí architektonický návrh lze hodnotit jako poměrně zdařilý, student pracoval nesystematicky, dopouštěl se zbytečných chyb v dispozičním řešení i v zakreslování konstrukcí. V průběhu studia student dosahoval průměrných výsledků, známky A dosáhl výjimečně.

Výsledek úSZZ: **D,A,C**

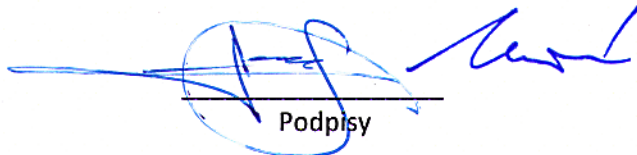
B. Konstrukční část

Student Vašíčka Jakub v úvodních přípravných fázích projektu připravil všechny rozhodné projekční podklady a zhodnotil stávající okrajové podmínky návrhu související s komplikovaným zakládáním. Přípravná fáze byla pro následnou práci stěžejní. Student zvolil konstrukční systém, související konstrukční prvky a subsystémy tak, že dané řešení splňuje požadované základní funkce, tj. statické, architektonické, tepelně technické, akustické, protipožární a další funkce vyplývající z požadavků na konstrukce pozemních staveb.

Student zpracovával projekt stavební části víceméně samostatně s ne zcela pravidelnými konzultacemi. Nesystematický průběh projekčních prací si tak vyžadoval dílčí změny v konstrukčním, materiálovém i provozním řešení, čímž vyvstávaly drobné komplikace. Student však splnil kladené požadavky a cíle daného zadání a prokázal dostatečnou odbornou úroveň.

BP hodnotíme klasifikačním stupněm ECTS: **E**.

V Brně dne 20. 02. 2017



Podpisy

Klas. stupeň	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4