

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: Martina Husková
Vedoucí ARC: Prof. Ing. arch. Jiří Myslín, CSc.
PST: Ing. Sylva Bantová, Ph.D.

Téma bakalářské práce navazuje na vybranou architektonickou studii vypracovanou studentkou v architektonické tvorbě. Úkolem bylo zpracování konstrukční studie v předmětu AG36 v měřítku 1:100 a vypracování dokumentace pro provedení stavby v rozsahu určeném vedoucím práce za PST v měřítku 1:50. Celkový rozsah a způsob zpracování bakalářské práce byl stanoven zadáním.

Při řešení úkolu pracovala studentka samostatně. I při snaze o komplexnost řešení úkolu se nevyhnula některým drobným nepřesnostem v dispozičním a konstrukčním řešení stavby, v kvalitě a komplexnosti zakreslování stavebních konstrukcí.

Základní náplní bakalářské práce bylo vyřešit vhodné přechodné bydlení studentů, což autorka práce řeší návrhem dvou čtyřpodlažních objektů spojených do tvaru U centrálním vstupním objektem. Mezi jednotlivými obytnými křídly tak vzniká poloveřejný prostor. Spolu s hlavní funkcí přechodného bydlení pro studenty a podmínkami pro studium, řeší v 1.NP i komerční prostory. Pro konstrukci objektu byl zvolen konstrukční systém Velox, objekty jsou zastřešeny plochou střechou.

Dokončená bakalářská práce odevzdaná v požadovaném termínu obsahuje všechny předepsané části A – D, tj. část dokladovou, konstrukční studii, dokumentaci pro provedení stavby, architektonický detail a tři volné přílohy. Výkresová část práce zpracovaná s využitím CAD je ve standardním provedení a textová část tj. Souhrnná a technická zpráva v přiměřeném rozsahu vystihuje řešení objektu.

S přihlédnutím k celkovému přístupu studentky k bakalářské práci, jejich znalostem, dovednostem a schopnostem řešit architektonicky a konstrukčně zadaný úkol a dosaženým výsledkům hodnotíme práci

Klasifikační stupeň ECTS:

B/1,5

V Brně dne 10. 02. 2018

Klasifikační stupnice

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