

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Bytový dům

Autor práce: Radim Kuňák

Vedoucí práce: Doc. Ing. Libor Matějka, CSc., Ph.D., MBA

Popis práce:

Předmětem bakalářské práce bylo vypracování realizační projektové dokumentace novostavby bytového domu s téměř nulovou spotřebou energie, ve městě Zlíně. Bytový dům byl navržen ze železobetonu a zděných tvárnic značky Porotherm. Objekt má 4 podlaží nadzemní a jedno podzemní. V nadzemních podlažích je situováno 15 bytových jednotek s různým dispozičním řešením. Součástí dokumentace jsou i stavebně fyzikální studie a požárně bezpečnostní řešení daného objektu.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Při řešení úkolu vycházel student ze svých studií, vlastního architektonického a dispozičního návrhu.

Zpracování práce je doplněno studii vyhotovenými na základě vlastních návrhů a dostupné literatury. Přes značný rozsah práce a nutnost řešit objekt z různých hledisek, prokázal Radim Kuňák dobrou orientaci v zadaném úkolu.

Student pracoval s jistou mírou nepravidelnosti a v závěru práce se dostal do časové tísně, která se však neprojevila na její úrovni.

Zpracování práce z hlediska stavebně konstrukčního řešení, uspořádání a grafického podání prokazuje výbornou technickou úroveň budoucího bakaláře. V rámci zadání bakalářské práce byla zpracována řada kvalitních konstrukčních detailů.

Bakalářská práce byla prověřena podle Směrnice č. 74/2017 Úprava, odevzdání a zveřejňování závěrečných prací pomocí aktuálně na VUT používaného antiplagiátorského systému a vykazuje podobnost s jinými obdobnými pracemi. Dokument průvodní a souhrnné technické zprávy musí však být vytvořen v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. Vyhláška o dokumentaci staveb v platném a účinném znění, kterou se provádí ustanovení zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu z hlediska obsahu, rozsahu a jednotlivých úrovní dokumentace staveb. Z výše uvedeného vyplývá, že část dokumentace staveb: průvodní a souhrnná technická zpráva musí při použití technického popisu řešené konstrukce z tohoto důvodu vykazovat velkou podobnost.

Student prohlásil, že práci zpracoval samostatně.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 6. června 2023

Podpis vedoucího práce.....