

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Bytový dům
Autor práce: Lukáš Kříž
Vedoucí práce: Ing. Romana Benešová

Popis práce:

Novostavba samostatně stojícího bytového domu se čtyřmi nadzemními podlažími, jedním podzemním podlažím a plochou jednoplášťovou střechou s klasickým pořadím vrstev. V bytovém domě je navrženo celkem 12 bytů, podzemní podlaží slouží pro technické zázemí a prostory domovního vybavení. Parkovací plochy jsou zajištěny na pozemku. Bytový dům je situován na mírně svažitém pozemku v obci Stanoviště v Jihomoravském kraji.

Konstrukční systém objektu je navržen jako zděný stěnový s keramickými nosnými stěnami, v podzemním podlaží jsou použity tvárnice ztraceného bednění. Nosné zdivo je uloženo na základových pasech z prostého betonu.

Obvodové zdivo je zatepleno kontaktním zateplovacím systémem ETICS. Stropní konstrukce tvoří monolitické železobetonové desky.

V objektu je navržen osobní výtah.

Jako podklad pro zpracování zadané části projektové dokumentace byly vypracovány konstrukční, dispoziční a hmotové studie navrhovaného objektu.

Součástí předložené práce je stavebně – fyzikální posouzení navrženého objektu a řešení jeho požární bezpečnosti.

Hodnocení práce studenta:

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

Práce splňuje požadavky kladené na bakalářskou práci, při zakreslování stavebních konstrukcí i v textových částech práce se vyskytují menší nepřesnosti.

Klasifikační stupeň podle ECTS:

A / 1

Datum: 27. 5. 2019

Podpis vedoucího práce.....