

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Bytový dům

Autor práce: Marie Tománková

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

Popis práce:

Předmětem bakalářské práce je návrh novostavby samostatně stojícího bytového domu v Novém Jičíně, ve formě části projektové dokumentace pro provedení stavby. Jedná se o podsklepený objekt se čtyřmi nadzemními podlažími, přičemž je založen na základových pásech a patkách a zastřešený jednoplášťovou plochou střechou. V nadzemních podlažích je navrženo 13 bytů o velikosti 1+kk až 4+kk s balkony nebo terasami. V suterénu je umístěno technické zázemí, hromadné garáže a skladovací prostory pro obyvatele bytů. Konstrukční systém je stěnový příčný ze zdících prvků HELUZ, s výjimkou suterénního obvodového zdiva, které je ze železobetonu. Stropní konstrukce jsou monolitické železobetonové. Celý objekt je zateplen kontaktním zateplením a opatřen provětrávanou fasádou.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☒	☐	☐	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☒	☐	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Při zpracování zadaného úkolu vycházela studentka z vlastních studií, architektonického a dispozičního návrhu. Bakalářská práce je doplněna řadou konstrukčních detailů, vycházejících z platných technických norem a předpisů. Studentka prokázala při návrhu architektonického pojetí samostatnost a estetický cit. Budova domu je navržena v objemově vyvážených proporcích s maximální snahou o energetické úspory.

Studentka pracovala systematicky, spolehlivě a soustředěně. Zpracování práce z hlediska stavebně konstrukčního řešení, prokazuje výbornou úroveň budoucího bakaláře. Marie

Tománková má větší předpoklady být výborným projektantem – technikem než technikem provozním – realizačním.

Práce je doplněna prostorovým modelem objektu nad rámec zadání.

Doporučuji komisi navrhnout práci na ocenění.

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

Datum: 31. května 2017

Podpis vedoucího práce.....