

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Bytový dům

Autor práce: Tomáš Kovařík

Vedoucí práce: Ing. Jindřich Sobotka, Ph.D.

Popis práce:

Předmětem bakalářské práce je návrh novostavby bytového domu v obci Moravské Chrástové.

Pozemek určený pro výstavbu se nachází ve svahu ve východní části obce. Objekt je navržen jako samostatně stojící, s jedním suterénním podlažím a čtyřmi nadzemními podlažními, přičemž poslední nadzemní podlaží je řešené jako ustupující.

V objektu se nachází 11 bytových jednotek, umístěných v nadzemních podlažích. Suterén objektu slouží technickým a skladovacím účelům – je zde umístěna technická místnost, sklepní kóje, sklad, kolárna a kočárkárna, sušárna, úklidová místnost a společenská místnost. Ze všech bytů je přístup na předsazený balkón nebo terasu. Objekt propojuje třiramenné schodiště a bezbariérový výtah.

Objekt je zastřešen plochou střechou rozdělenou na 2 části: pochozí, která je využita jako terasa pro byty ve 4.NP a nepochozí části. Svislý konstrukční systém je zděný z keramického zdiva a v suterénním podlaží je zdivo přilehlé k zemině řešeno jako železobetonové. Vodorovný konstrukční systém tvoří filigránové panely, které jsou následně zmonolitněné.

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:

Student si při zpracování své bakalářské práce počínal velmi kladným a svědomitým přístupem, pravidelně chodil na konzultace a vše svědomitě a řádně prováděl dle plánovaných časových termínů.

Většinu práce provedl v dostatečném časovém předstihu a práci prováděl po konzultacích svědomitě sám a dále s kombinací konzultacemi se specialisty a se svým vedoucím.

V práci je možno vidět i velký počet kvalitně zpracovaných detailů, výpočet založení objektu (základů).

Bakalářská práce je vypracována dle aktuálních norem ČSN a textová část je řešena dle vyhlášky 499/2006 Sb., která byla nahrazena vyhláškou č. 62/2013 Sb.

Tuto bakalářskou práci bez problémů doporučuji k obhajobě a hodnotím níže uvedeným klasifikačním stupněm.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A/1,0**

Datum: 29.05.2019

Podpis vedoucího práce: