

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Bytový dům v Havlíčkově Brodu

Autor práce: Marie Danielová

Vedoucí práce: Ing. Radim Kolář, Ph.D.

Popis práce:

Bakalářská práce se zabývá řešením projektové dokumentace pro provedení stavby menšího bytového domu, který se nachází v katastrálním území Havlíčkova Brodu. Objekt má čtyři nadzemní podlaží a jedno podzemní podlaží. V suterénu se nacházejí sklepní kóje, technické zázemí, společenská místnost, kolárna a úklidová místnost. V nadzemních podlažích se nachází 8 bytových jednotek. Byty v prvním nadzemním podlaží jsou řešené jako bezbariérové. Byty v druhém až čtvrtém nadzemním podlaží mají vlastní balkón. V druhém nadzemním podlaží se nachází společná terasa. Bytový dům je založen na základových pásech z prostého betonu. Obvodové zdivo v suterénu je tvořeno vápenopískovými tvárnicemi a v nadzemních podlažích je z pórobetonových tvárnic. Stopní konstrukce je montovaná z železobetonových nosníků a pórobetonových vložek. Zastřešení objektu je pomocí vegetační jednoplášťové ploché střechy. Budova je zateplena kontaktním zateplovacím systémem ETICS.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nedostatečné
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	☒	☐	☐	☐

Bakalářská práce byla prověřena podle Směrnice č. 17/2017 Úprava, odevzdání a zveřejňování závěrečných prací pomocí aktuálně na VUT používaného antiplagiátorského systému. Kontrolou bylo zjištěno, že dokument nevykazuje zásadní shody a shodné či podobné texty vyplývají ze zpracování textové části bakalářské práce v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. v platném a

účinném znění a jiných prováděcích předpisů.

Celkové hodnocení a závěr:

Práce byla řešena samostatně a konzultována v dohodnutých termínech. Po grafické stránce je práce zpracována poměrně podrobně, jsou zde zachyceny všechny zásadní problémy, které byly vhodně vyřešeny. Studentka při konzultacích a samostatném vypracovávání své práce prokázala výbornou orientaci v dané problematice.

Přestože se studentka při zpracování zadaného úkolu nevyvarovala některých drobných nepřesností, jednoznačně prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce a zadanou problematiku zpracovala se značným přehledem.

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

Datum: 3. 6. 2022

Karel Šuhajda v. r.