

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Novostavba bytového domu v Nových Dvorech

Autor práce: Daniela Kundelová

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

Popis práce:

Předmětem bakalářské práce je projektová dokumentace pro provádění bytového domu v Nových Dvorech. Bytový dům je řešen jako samostatně stojící, má 3 nadzemní podlaží a je částečně podsklepen. Na nadzemních podlažích se nacházejí vždy 2 bytové jednotky. Jeden z přízemních bytů je řešen jako bezbariérový.

Svislé nosné konstrukce nadzemních podlaží jsou navrženy z keramických cihelných bloků Porotherm. V suterénu jsou navrženy betonové tvárnice ztraceného bednění BEST. Stropní konstrukce jsou řešeny z keramických vložek a nosníků Porotherm. Schodiště je monolitické ze železobetonu. Objekt je založen na základových pasech z prostého betonu a zastřešen jednoplášťovou plochou střechou. Bytový dům bude zateplen kontaktním zateplovacím systémem ETICS.

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:

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 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.

Studentka si při zpracování své bakalářské práce počínal standartním přístupem. Studentka nepravdělně chodil na konzultace přes online program MS Teams.

Ikdyž v bakalářské práci jsou navrženy specifické konstrukce a zajímavé prvky, detaily jsou společně s výkresy zpracovány ve standardní kvalitě.

Je však nutné zmínit, že studentka ve své práci má velký počet chyb, i po upozornění během konzultací.

Většinu práce provedla s menším opožděním a práci prováděla většinou sama (s větším počtem chyb, které vyplývaly s menší zkušeností studentky při projektování). Dále pak spolupracovala s kombinací konzultací se specialisty a se svým vedoucím. Očekával jsem větší aktivitu studentky. To vše bude možno napravit v budoucnu, v průběhu zpracování diplomové práce.

Byla vidět menší spolupráce studentky se „něco přiučit“.

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

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

Klasifikační stupeň podle ECTS: **C/2,0**

Datum: 08.06.2021

Podpis vedoucího práce: