

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Bytový dům B1

Autor práce: Martin Brňák

Vedoucí práce: Doc. Ing. Milan Vlček, CSc.

Popis práce:

Cílem této bakalářské práce bylo navrhnout podsklepený bytový dům s jedním bezbariérovým bytem a téměř nulovou spotřebou energie. Objekt má jedno podzemní a 3 nadzemní podlaží a je zastřešen sedlovou střechou.

Svislé nosné konstrukce jsou navrženy z keramických tvárnic Porotherm. Objekt je zateplen systémem ETICS. Vodorovné nosné konstrukce tvoří strop systému Porotherm s nosníky POT a vložkami MIAKO. Objekt bude vytápěn plynový kotlem.

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:

Práce je zpracována velmi svědomitě a přehledně. Student se aktivně zúčastňoval konzultací a průběžně plnil stanovené úkoly.

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.

Navrhuji udělení pochvaly děkanem FAST za vzorně vypracovanou bakalářskou práci.

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

Datum: 2.6.2021

Podpis vedoucího práce: