

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Rodinný dům

Autor práce: Bohumil Diatel

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

Popis práce:

Předmětem bakalářské práce je návrh rodinného domu ve městě Bojkovice, na ulici Pitínská. Dům je navržen pro čtyřčlennou rodinu. Budova má dvě nadzemní podlaží a jedno podzemní podlaží s vestavěnou garáží a terasou. Svislé obvodové konstrukce jsou navrženy ze systému Porotherm a jsou opatřeny kontaktním zateplovacím systémem. Vodorovné konstrukce jsou navrženy rovněž ze systému Porotherm. Střešní konstrukce objektu se skládá ze dvou plochých střech. Objekt je zasazen do mírně svažitého terénu. Výkresová část byla zpracována v počítačovém programu AutoCAD. Součástí návrhu je tepelně technické posouzení, akustické posouzení a požárně bezpečnostní posouzení.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Při řešení úkolu vycházel student ze svých studií, vlastního architektonického a dispozičního návrhu.

Zpracování práce je doplněno studii vyhotovenými na základě vlastních návrhů a dostupné literatury. Přes značný rozsah práce a nutnost řešit objekt z různých hledisek, prokázal Bohumil Diatel výbornou orientaci v zadaném úkolu.

Student pracoval spolehlivě a soustředěně. Na četné konzultace byl vždy připraven s pohotovou argumentací k řešené problematice.

Zpracování práce z hlediska stavebně konstrukčního řešení, uspořádání a grafického podání prokazuje výbornou technickou úroveň budoucího bakaláře. Nad rámec zadání bakalářské práce byla zpracována řada konstrukčních detailů a prostorový model objektu.

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

Datum: 31. května 2017

Podpis vedoucího práce.....

