

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Bytový dům
Autor práce: Matěj Motl
Vedoucí práce: doc. Ing. Jan Pěničák, Ph.D.

Popis práce:

V rámci bakalářské práce student navrhl a vypracoval projektovou dokumentaci novostavby bytového domu. Bytový dům student při návrhu situoval do zastavitelného území obce Horní Černá v Pardubickém kraji. Bytový dům je tvořen suterénem a ze čtyř nadzemních podlaží. Suterén slouží jako skladovací prostor pro bytové jednotky doplněný technickým zázemím. Nadzemní podlaží pak slouží pro bydlení. V bytovém domě je navrženo 12 bytových jednotek. V prvním nadzemním podlaží jsou 4 bytové jednotky, v druhém a třetím nadzemním podlaží jsou 3 bytové jednotky a ve čtvrtém nadzemním podlaží jsou 2 bytové jednotky. Bytové jednotky v posledním nadzemním podlaží jsou opatřeny velkou terasou. Navržený objekt má obdélníkový půdorys s rozměry 24,2 x 12,7 m a je krytý jednoplášťovou plochou střechou. Svislé nosné konstrukce jsou navrženy ze zděného systému POROTHERM. Vodorovné nosné konstrukce jsou navrženy jako polomonolitické – skládané (vložkové) stropy POROTHERM.

Bakalářská práce a její přílohy jsou zpracovány podle zadání a dle současně platných zákonů, vyhlášek a norem. Nedílnou součástí této práce jsou také požadované přílohy.

Student bakalářskou práci pravidelně konzultoval v dohodnutých termínech, a to jak prezenčně, tak také v období nouzového stavu (COVID-19) i distanční formou prostřednictvím MS Teams.

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:

Vzhledem k celkovému přístupu studenta při zpracování tématu bakalářské práce, samostatnosti, konstrukčnímu návrhu a vysoké úrovni zpracování práci hodnotím

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

Datum: 6. 6. 2019

Podpis vedoucího práce.....