

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Bytový dům Zlín
Autor práce: Adam Gavlík
Vedoucí práce: doc. Ing. Jan Pěničák, Ph.D.

Popis práce:

V rámci bakalářské práce student navrhl a vypracoval projektovou dokumentaci novostavby bytového domu ve Zlíně. Bytový dům student při návrhu situoval do zastavitelného území Boněcký rybník, Příluky u Zlína. Bytový dům je tvořen suterénem a ze čtyř nadzemních podlaží. S ohledem na úroveň hladiny podzemní vody student navrhl založení objektu pomocí monolitická základová desky se suterénní částí svislých nosných konstrukcí z vodostavebního železobetonu. V suterénu objektu je umístěno technické zázemí a skladovací kóje jednotlivých bytů. V nadzemních podlažích se nachází patnáct bytových jednotek. Součástí většiny bytových jednotek je lodžie nebo terasa. Nosné konstrukce bytového domu jsou tvořeny monolitickým železobetonem. Obálka budovy je zateplena kontaktním zateplovacím systémem ETICS s obkladovými pásky klinker. Střecha je plochá jednoplášťová. Ke stavbě náleží parkoviště a zahrada pro obyvatele bytového domu.

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.....