



HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Téma bakalářské práce: Rodinný dvojdům v Hlučíně

Jméno a příjmení bakaláře (-ky): Barbora Štěpánková

Prosíme Vás o stručné a výstižné odpovědi na následující otázky:

1. Odpovídá bakalářská práce uvedenému zadání v plném rozsahu?

Ano, práce odpovídá uvedenému zadání v plném rozsahu.

2. Jak hodnotíte předloženou bakalářskou práci z hlediska struktury a návaznosti jednotlivých částí práce, případně jejich úplnosti?

Bakalářská práce je zpracována přehledně a v požadovaném rozsahu.

3. Základní zhodnocení bakalářské práce:

Bakalářská práce řeší novostavbu rodinného dvojdому a řešení vnitřní kanalizace, vodovodu, plynovodu, včetně přípojek inženýrských sítí, neboť jako specializaci si studentka zvolila TZB. Jedná se o objekt v obci Hlučín v těsné blízkosti historického centra. Objekt je určen pro bydlení dvou rodin. Pro objekt byl zvolen konstrukční zděný systém Porotherm. Celkově je stavební část bakalářské práce i část specializace (TZB) na výborné úrovni. Konzultant části specializace Ing. Pavel Gergela velmi kladně hodnotí výkresovou část techniky prostředí staveb, která je zpracována pečlivě a přehledně. Studentka ve svém zájmu nad rámec zadání zpracovala rozvinuté řezy vnitřní kanalizace.

Jednotliví konzultanté hodnotí bakalářskou práci následovně:

- konzultant části pozemní stavitelství	63 bodů
- konzultant části specializace	18 bodů
- konzultant části architektura	9 bodů
Celkem	90 bodů

4. Jiné poznatky, kritické připomínky:

Předložená dokumentace je zpracována pro stavební povolení. Je členěna na část textovou a výkresovou.

1.NP – chybí výšky předstěn na WC – výšková kóta. WC chybí větrání. IPZ není předstěna, nýbrž příčka. Opláštění svíslého střešního odpadu se nedá takto realizovat (hloubka by v reálu byla min. 300 mm). Terasa je výše než podlaha v přízemí.

2.NP – chybí zábradlí francouzských oken

Řez – řešení soklu neumožňuje nasávat vzduch do větrané mezery fasády, návrh soklu – prosím o vysvětlení realizace, řešení soklu v řezu a pohledu se liší.

Stejně tak se liší úroveň chodníku před hlavními vstupy a vjezdy v pohledu a půdorysu.

5. Zda, a v kterých částech přináší bakalářská práce nové poznatky?

Návrh prověřil rozvoj lokality a nové možnosti využití parcely.

6. Jaká je charakteristika výběru a využití studijních pramenů?

Seznam použitých zdrojů je velmi široký, vhodný a dostatečný.

7. Hodnocení formální stránky (jazyková stránka, formální zpracování):

Formální zpracování odpovídá požadavkům zadání.

8. Jaký je způsob využití práce (publikace, praktické využití)?

Práce může být inspirací pro konkrétní investory.

9. Práci hodnotím:

zde uveďte hodnocení bakalářské práce (**výborně, velmi dobře, dobře, nevyhovující**)

Výborně

V Ostravě dne 22. května 2019

.....
podpis vedoucího bakalářské práce

Poznámka:

V případě potřeby můžete jednotlivé body rozvést ve zvláštní příloze.