

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Bytový dům

Autor práce: Josef Vrbický

Oponent práce: Ing. Vladislav Donat'ák

Popis práce:

Student vypracoval bakalářskou práci na téma „Bytový dům“. Jedná se především o práci v rozsahu stavebně konstrukční části prováděcí projektové dokumentace.

Celá práce je zpracovaná počítačově s využitím vhodného software pro konkrétní rozsah zpracovaného projektu.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	☐	☐	☒	☐
2. Vhodnost použitých metod a postupů	☐	☐	☒	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☐	☒	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☐	☒	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Připomínky a dotazy k práci:

Výkr. č. D. 1.1.1

- Dveře D/17 mají druhé křídlo velice úzké, nelze tím zajistit jeho otevíravost.
- Chybně značen a zakreslen průvlak „f“, chybí zakreslení sklopeného řezu.
- Nejsou napojeny kotle na komín – chybí zakreslení způsobu a polohy zapojení na sopouch.
- Chybně uvedeny výškové kóty na podestách schodiště u všech vstupů do objektu.
- Začátek vstupní rampy (bezbariérový přístup ??) je ve výšce – 300, což je úroveň prvního stupně.
- Chybí obklad kolem umyvadel v kotelně.
- Doporučuji osadit u venkovních schodišť zábradlí.

Výkr. č. D. 1.1.7

- Chybně značen a zakreslen průvlak „f“.
- Chybně značeny překlady „c“.

Výkr. č. D. 1.1.8

- V legendě materiálů chybí materiál skladby střechy.
- Zdůvodnit spády ploché střechy a celkový způsob spádování – jsou nestandardně vysoké.

Výkr. č. D. 1.1.13

- Doporučuji osazovat zakládací profil pro fasádní zateplovací systém.

Výkr. č. D. 1.1.14

- Zbytečně složité kotvení OSB desky do atiky.

Závěr:

Vzhledem k zadanému tématu a následnému zpracování zadané problematiky a s ohledem na výše uvedené připomínky k předložené práci hodnotím bakalářskou práci

Klasifikační stupeň podle ECTS: **C / 2**

Datum: 1. června 2019

Podpis oponenta práce