

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Jan Trtěný

Oponent bakalářské práce: Ing. Michaela Hlásková

Student Jan Trtěný zpracoval svou bakalářskou práci na téma „Rodinný dům“. Bakalářská práce je zpracovaná přehledně a obsahuje všechny předepsané náležitosti. Výkresová dokumentace je zpracována v CAD systému. Zásady zakreslování stavebních konstrukcí jsou v práci dodržovány. K vybraným částem bakalářské práce mám následující drobné připomínky a otázky:

C2, C3 - Situační výkresy:

Nejsou popsány rozměry na materiály inženýrských sítí a chybí kótování zpevněných ploch.

Otázka: Jaké materiály se používají u přípojek jednotlivých inženýrských sítí?
Jaká je minimální odstupová vzdálenost mezi RD podle vyhlášky 501/2006 Sb.

D.1.1.02 - Půdorys 2.NP:

Otázka: Výkres je označen jako 2.NP – uveďte rozdíl mezi nadzemním podlažím a podkrovím.

D.1.2.02 - Skladba stropu nad 1.NP: Návrh stropní konstrukce by bylo vhodné posoudit výpočtem (při použití POT nosníků delších než 6 m).

D.1.1.03 - Pohled JV a JZ:

Otázky: V případě, že by RD obývaly děti, bylo by vhodné pozměnit návrh zábradlí, jak?

D.1.2.06 - Detail C – vstup na lodžii:

Otázky: Jakým způsobem je řešeno kotvení dveří?

Hodnocená bakalářská práce je svým rozsahem, technickým provedením a grafickým zpracováním na výborné úrovni. Předložená bakalářská práce splňuje požadavky zadání, a proto ji doporučuji k obhajobě. Na základě výše uvedených skutečností, lze komisi doporučit hodnocení této bakalářské práce klasifikačním stupněm A/1.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1,0*

V Brně dne: 4.6.2015



.....
Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4