

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Roman Pospíchal

Oponent bakalářské práce: Ing. B.Eng. I.uboš Sibilla

Bakalářská práce obsahuje návrh a stavební řešení rodinného domu v Lukách nad Jihlavou ve stupni DPS. Objekt má 1 podzemní podlaží a 2 nadzemní podlaží. Objekt je navržen z betonových tvárnic v suteréne a z pórobetonových tvárnic v nadzemní části. RD je založen na betonových základových pasech a zastřešen je plochou jednoplášťovou pultovou střechou.

Projekt je zpracován v značném rozsahu a je z něj patrná píle studenta, jeho zájem o obor, technické myšlení a schopnost zpracovat projekt do potřebných detailů.

K práci mám následující dotazy:

- Jaká je minimální vzdálenost dveří od prvního stupně v rameni?
- Vysvětlíte účel compacfoam-u a pasek v detailu 1 - prahu interiérových dveří;
- Odvětrání garáže bude zabezpečenou pouze dvěma větracími prostupy DN125? Bude to postačovat?

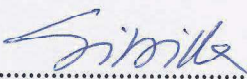
Dále mám k práci drobné připomínky:

- V základech chybí nakreslené prostupy přes základové pasy;
- Zbytečně komplikované řešení stropu nad INP.

Uvedené připomínky jsou pouze formálního charakteru a vzhledem k velkému rozsahu práce minimální, pravděpodobně vyplývají z omezených zkušeností studenta a časové tísně.

Klasifikační stupeň ECTS: A/1

V Brně dne 30.5.2016



.....

Podpis

Klasifikační stupnice

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