

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: **Bc. Jana Poláková**

Oponent diplomové práce: Doc. Dr. Ing. Zdeňka Havířová

Diplomová práce s názvem „Bytový dům“ řeší projektovou dokumentaci pro provedení stavby bytového domu se třemi nadzemními a jedním podzemním podlažím. Pro obvodové zdivo jsou použity keramické tvárnice v nadzemních podlažích, pro podzemní podlaží jsou navrženy betonové tvarovky. Střecha objektu je plochá, jednoplášťová. Pro stropní konstrukci jsou navrženy předpjaté stropní panely.

- Vysvětlete princip eliminace tepelných mostů u železobetonové desky balkónů.
- Vysvětlete rozdíl v použití izonosníků SCHÖCK typů Q a K.
- Popište způsob odvětrání garáží v podzemním podlaží.

Práce je zpracována pečlivě, přehledně a na odpovídající úrovni. Doporučuji její předložení k obhajobě.

Klasifikační stupeň ECTS: B/1,5

V Brně dne 20. 1. 2013

.....


Podpis

Klasifikační stupnice

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