

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: **Bc. Michal Hradil**

Oponent diplomové práce: Ing. Jitka Párová, Ph.D.

Diplomant řešil v rámci zadání diplomové práce projekt „Polyfunkční dům“ v Otrokovicích. Práce je zpracována včetně specializace statického návrhu železobetonové nosné konstrukce a posouzení objektu z hledisek tepelně technických parametrů.

Diplomová práce je zpracována pečlivě, přehledně a systematicky. Řeší všechny potřebné stavebně a tepelně technické aspekty projektu. Projekt je doložen všemi potřebnými půdorysy, řezy i detaily a umožňuje rychlé a podrobné seznámení se s dispozičním a stavebně konstrukčním řešením. Propracovanost projektu je na vysoké úrovni a svým rozsahem komplexně splňuje podmínky zadání.

Připomínky:

1. Jak je řešeno odvětrání uzavřených garážových stání v suterénu?
2. Vzhledem k množství bytových jednotek a přístupnosti jednotlivých instalací by bylo vhodnější řešení instalačních šachet.
3. Je vhodné koupelny a WC obkládat na celou světlou výšku podlaží ?

Celkově se diplomant zhostil daného úkolu výborně, objekt je zpracován přehledně a systematicky, obsah práce odpovídá požadovanému rozsahu. Doporučuji diplomovou práci k obhajobě.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1*

V Brně dne 21.1.2015


.....

Podpis

Klasifikační stupnice

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