

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Stanislav Drapák

Vedoucí diplomové práce: Ing. Jan Müller, Ph.D.

Diplomant řešil v rámci své práce projektovou dokumentaci novostavby bytového domu v Havlíčkově Brodě. Jedná se o čtyřpodlažní objekt s plochou střechou, nepodsklepený. V domě se nachází jedenáct bytových jednotek ve velikostech 1+kk až 4+kk.

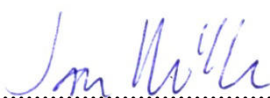
Součástí práce je také posouzení objektu z hlediska stavební fyziky (tepelné techniky i akustiky), v další části práce je pak posouzení z hlediska požární bezpečnosti a oslunění. V samostatné části student řešil dílčí část techniky prostředí staveb – zdravotně-technické instalace a statické posouzení vybraných železobetonových konstrukcí. Výsledky a zjištění z těchto dílčích částí diplomant následně promítl do celkového řešení objektu.

Projekt byl zpracován na základě vlastního dispozičního a materiálového řešení diplomanta. Je zpracován na dobré grafické úrovni dle platných technických norem. Technické řešení je na dobré úrovni. Součástí diplomové práce je také dostatečné množství detailů, které se soustřeďují na atypická místa objektu.

Diplomová práce splnila zadání, a proto ji navrhuji přijmout k obhajobě a hodnotím ji známkou B/1,5.

Klasifikační stupeň ECTS: B/1,5

V Brně dne 20. 1. 2014



Podpis

Klasifikační stupnice

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