

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Petr Jirka

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

Diplomant řešil v rámci své práce projektovou dokumentaci novostavby penzionu s restaurací ve Spáleném Poříčí. Tento penzion se má nacházet na frekventované cyklostezce a je tomu uzpůsoben jeho provoz. Jedná se o dvoupodlažní objekt s obytným podkrovím, nepodsklepený. V penzionu se nachází 16 pokojů s vlastní koupelnou se záchodem. Provoz restaurace je oddělen od provozu penzionu a je možno ji tak provozovat i mimo cyklistickou sezonu.

Součástí práce je 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