

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Jan ZÁŘECKÝ

Vedoucí diplomové práce: Ing. arch. Ivana Utíkalová

Úkolem diplomanta bylo vypracovat na základě architektonické studie samostatně vypracované studentem prováděcí projekt novostavby **Polyfunkčního objektu** v souladu s územním plánem města a požadavky stanovenými vyhláškami a předpisy pro tento druh dokumentace.

Z urbanisticko-architektonického hlediska je návrh novostavby situován jako samostatně stojící objekt na konkrétní parcele v Brně, k.ú. Starý Lískovec v zóně určené pro občanskou výstavbu. Diplomant řešil objekt jako šestipodlažní, s pěti nadzemními a s jedním podzemním podlažím, ukončený plochými jednoplášťovými střechami v různých úrovních. Funkčně je provoz objektu rozdělen do tří částí – dvoupodlažní fitness centrum se zázemím a relaxační částí, kancelářské prostory ve 2.np objektu a provoz bydlení ve 3. až 5.np objektu v bytových jednotkách různých kategorií. Architektonické řešení koresponduje se současnými trendy občanské výstavby, byly použity moderní materiály. Zajímavé je také materiálové řešení fasád objektu.

Dispozičně-provozní řešení splňuje požadavky kladené na občanské stavby, celý provoz fitness centra v 1.np je řešen jako bezbariérový pro užívání osobami se sníženou schopností pohybu a orientace, s dostatečným zázemím jak pro návštěvníky, tak pro zaměstnance tohoto provozu. Parkování je zajištěno na nově budovaném parkovišti na pozemku investora a v suterénní hromadné garáži.

Stavebně technické řešení je velmi zdařilé, doloženo vedle technické zprávy se základními výkresy stavební části prováděcí dokumentace výpisy prvků, detaily a posouzením konstrukcí z hlediska stavební fyziky, požárně-bezpečnostním řešením objektu. V rámci specializace diplomant provedl návrh vybraných žb konstrukcí a akustické posouzení částí prostoru. Stavebně technické řešení je, co do věcnosti a využití v praxi v pořádku.

VŠKP byla zpracována samostatně ve stanoveném termínu i rozsahu. U prezentované práce pozitivně hodnotím grafické zpracování, přehlednost uspořádání a orientaci v projektu.

Diplomant prokázal velmi dobrou technickou vyspělost a schopnost koncepčního myšlení a tvorby.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1*

V Brně dne 29.1.2015



Podpis

Klasifikační stupnice

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