

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: **Bc. Pavel Novák**  
Oponent diplomové práce: **Ing.arch. Petr Hubáček, Ph.D.**  
Téma diplomové práce : **Polyfunkční centrum občanských aktivit**

Diplomant ve své práci navázal na v předchozí fázi zpracovanou studii konverze bývalého areálu vojenského opravárenského areálu mezi ulicemi Lechova a Údolní v Brně. Nové funkce zahrnují spektrum volnočasových aktivit pro obyvatele nejen Masarykovy čtvrti, ale i pro širší okolí. Studie se věnovala celému rozsahu areálu jako celku. Diplomový projekt, řešící jeden z rozhodujících objektů (při ulici Lechova) byl zpracován v rámci školního roku 2012 – 2013 a je členěn do následujících částí : A – Textová část, B – Studie, C1 – Textové přílohy, C2 – Výkresová část, C3 – Výpočtová část.

Lze konstatovat, že jde o práce velice obsáhlou, která splňuje zadání diplomového projektu. Výkresová část obsahuje celkem 14 příloh s množstvím odkazů a podrobností a 7 výkresů detailů. Diplomant vtiskl řešenému objektu svébytný výraz, jehož inspirací by mohly být některé vilové objekty Masarykovy čtvrti z přelomu 19. a 20. století. Tím se autor hlásí k jejich odkazu právě netradičním vnějším výrazem stavby. Součástí dokumentace jsou výkresy výchozího stavu s vyznačením nových zásahů, jak bouraných, tak i nově budovaných konstrukcí. Obnova a konverze stávajícího objektu s novými funkcemi není jednoduchý úkol a je pochopitelné, že v rámci časového úseku, který připadal na studii a diplomovou práci nemohly být provedeny veškeré potřebné průzkumy včetně detailního ověření skladeb, dimenzí a uspořádání všech stávajících konstrukcí.

Diplomant na původně jednopodlažním objektu navrhl nadstavbu 2.N.P. V nově upraveném dvoupodlažním bezbariérovém objektu nabídl klubové funkce s prostory pro zájmovou činnost s potřebným zázemím, včetně ordinací lékařů. Koncepce dodržuje i návrh ze studie - propojení objektu u Lechovy a objektu u Údolní krytým pasarelem v úrovni 2.N.P.

Ke zpracované práci uvádím několik připomínek :

- Je třeba upozornit na poddimenzované WC kabiny; hloubka 1100mm již dnes podle stávajících předpisů nevyhovuje.
- Nevýhodná je rovněž průchodnost ordinace 104 směrem do ordinace 105.
- V závětrří by měla být vyznačena primární čistící zóna a v zádveří sekundární dočist'ovací rohož buď naložená, nebo zapuštěná do dlažby zádveří.
- Pokud má být využíván propojovací koridor i v zimním období, bylo by užitečné navrhnout zádveří mezi ochozem a halou (201).

- 217 – Kancelář by byla zřejmě rozdělena na část s denním osvětlením a na část pro např. archiv, kopírku, resp. tiskárnu či příruční sklad. Ale toto lze úspěšně vyřešit v rámci interiéru.
- V řezu A-A by bylo vhodné zakreslit hydraulický výtah (plošinu) pro vozíčkáře, zejména, má-li nárok na zahlobený prostor.

Závěr :

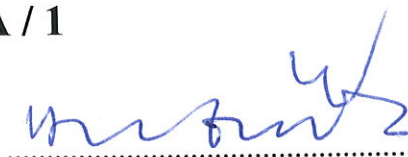
Diplomová práce Bc. Pavla Nováka je zpracována čitelně, přehledně s potřebným množstvím odkazů a detailů. Neodchyluje se od zadání a její obsahová i formální úroveň svědčí o zručnosti, zodpovědnosti a poctivém přístupu autora.

Na práci hodnotím také odvalu pustit se do netradičního architektonického výrazu stavby, který reflektuje uspořádáním fasád, volbou materiálu i některými detaily stávající hodnotné vily ze začátku budování svébytného městského urbanistického souboru Masarykova čtvrti v Brně.

Diplomovou práci Bc. Pavla Nováka doporučuji k obhajobě a hodnotím ji stupněm

Klasifikační stupeň ECTS: **A / 1**

V Brně dne 19. ledna 2013



Podpis

#### Klasifikační stupnice

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