

## HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: **Bc. Václav Mňuk**

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Lubor Kalousek, Ph.D.**

Název diplomové práce: **Bytový dům, Náchod - Tepenská**

---

Student Bc. Václav Mňuk vypracoval svoji diplomovou práci s názvem „Bytový dům, Náchod - Tepenská“, která je koncipovaná jako ucelená stavebnětechnická dokumentace objektu, a to v rozsahu zadání diplomové práce z 31. 3. 2013. Předložená diplomová práce tak zahrnuje dokladovou část, architektonické studie a výkresovou část, zpracovanou jako projektovou dokumentaci na úrovni pro provedení stavby, včetně řešení vybraných podrobností a výpisů a specifikací výrobků. Součástí práce je také komplexní posouzení z hlediska požadavků stavební fyziky, zpráva požární bezpečnosti a seminární práce, kterou tvoří studie urbanistických, architektonických a stavebnětechnických aspektů řešeného objektu. V rámci diplomové práce byla vypracována také jedna specializace, zpracovaná v rozsahu 15%, která byla konzultována na Ústavu betonových a zděných konstrukcí.

Řešeným objektem je novostavba bytového domu, která je umístěna v lokalitě Náchod – Tepenská. Provoz objektu odpovídá obytné budově s komerčními a parkovacími prostory v 1NP. Konstrukční systém stavby je stěnový zděný. Rozsah práce odpovídá požadavkům kladeným na diplomové práce.

U vedoucího diplomové práce student úspěšně absolvoval předměty, které úzce souvisejí s diplomovou prací, a to CH08 Diplomový seminář I (S-PST) a CH06 Specializovaný projekt (S-PST). Při zpracování diplomové práce student pravidelně konzultoval, aktivně přistupoval k řešení architektonických i stavebnětechnických aspektů své práce a byl schopen obhajovat vlastní technická řešení

Je však zcela přirozené, že vedoucí práce může mít na řešení jednotlivých podrobností mírně odlišný názor nebo že se u práce takového rozsahu mohou vyskytovat drobné chyby, které plynou z náročnosti zpracovávaného zadání.

Předložená diplomová práce je příkladně zpracovaná, plně odpovídá požadované úrovni vysokoškolské kvalifikační práce a má celkově výbornou úroveň, a to jak po stránce grafické, tak po stránce obsahové a technické. Student tak prokázal celkově výborné znalosti

v oboru pozemního stavitelství a schopnost aplikace teoretických poznatků získaných studiem na praktickém řešeném projektu.

Klasifikační stupeň ECTS: A / 1,0

V Brně dne 24. 1. 2014



Ing. Lubor Kalousek, Ph.D.

**Klasifikační stupnice**

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