

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Martin Neduchal

Vedoucí diplomové práce: Ing. Tomáš Petříček

Diplomant řešil konkrétní zadání diplomové práce s názvem „Vinařský dům“ na základě zpracované studie. Celý úkol zpracovával zcela samostatně, od studie až po realizační projekt včetně potřebných detailů, tepelně technických výpočtů a posudků, požárně bezpečnostního řešení a specializace BZK a TZB. Při vlastním řešení nastudoval množství literatury a příslušných norem.

V průběhu zpracování diplomové práce často chodil konzultovat předem připravovaná variantní řešení jednotlivých konstrukčních součástí budovy, zvláště pak detailů, s cílem ideálně optimalizovat výsledek daného problému.

Teprve po důsledné úvaze a případných úpravách dílčích částí student přikročil k detailnímu technickému řešení budovy. Veškeré konstrukční prvky včetně všech výpočtů a detailů navrhl zcela samostatně. S velkou pečlivostí se věnoval zpracování skladeb obalových konstrukcí a kritických detailů budovy. Nad každým problémem a detailem student přemýšlel a analýzou došel k výsledku na potřebné úrovni.

Předložená práce zpracované v elektronické formě má nadprůměrný rozsah a je dobře vypracovaná.

Student se úkolu zhostil tak, že výsledným efektem je kvalitní realizační projektová dokumentace. I přesto, že se v diplomové práci vyskytují některé drobnější technické nebo formální nedostatky méně podstatného rázu (ty ale v žádném případě nesnižují její kvalitní zpracování), hodnotím tuto diplomovou práci jako výbornou.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1*

V Brně dne 28. 1. 2014



Podpis

Klasifikační stupnice

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