

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Pavel Ščudla

Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Milan Ostrý, Ph.D.

Posouzení úrovně diplomové práce

Diplomant Bc. Pavel Ščudla měl za úkol vypracovat stavební část projektu „Skladovací hala“. Podkladem pro vypracování projektu pro provádění stavby byly kromě jiných jeho vlastní dispozičně-provozní studie zpracovaná v předmětu Diplomový seminář I., mapový podklad zájmového území, návrhová studie a investiční záměr. Dokumentace řeší v podstatě přístavbu ke stávající výrobní hale. Jedná se tedy o reálné zadání odpovídající potřebám v daném území. Objekt sestává ze dvou částí, tj. skladovací a administrativní. Skladovací část je jednopodlažní a administrativní část dvoupodlažní.

Výkresová dokumentace je zpracována na požadované grafické úrovni a textové přílohy dále doplňují a upřesňují výkresovou část. Diplomant zapracoval do projektové dokumentace svoje znalosti z oblasti pozemního stavitelství, betonových konstrukcí, stavební fyziky a požární bezpečnosti staveb. Výkresová dokumentace je doplněna o výpočtovou část týkající se mimo jiné stavebně fyzikálního posouzení. V rámci nepovinné specializace se student věnoval koncepci řešení systému nuceného větrání v budově.

Zhodnocení diplomové práce

Diplomant splnil svůj úkol v celém rozsahu zadání. Při zpracování diplomové práce prokázal schopnost pracovat samostatně a průběžně konzultoval jednotlivé fáze práce s vedoucím diplomové práce.

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem lze předpokládat, že diplomant bude schopen po úspěšné obhajobě pracovat v praxi samostatně a zodpovědně.

Diplomovou práci Bc. Pavla Ščudly hodnotím:

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1*

V Brně dne: 26.1.2015



Podpis

Klasifikační stupnice

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