

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. JAKUB VYMAZAL

Vedoucí diplomové práce: Doc Ing. Zdeněk Bažant, CSc.

Téma diplomové práce:

Monolitický vícepodlažní stěnový objekt

Bc. Jakub Vymazal měl dle zadání své diplomové práce zpracovat statické řešení jednoho podlaží obytného stěnodeskového domu. Bylo předpokládáno použití monolitického železobetonu, zateplení stavby mělo být řešeno ve spolupráci s Ústavem pozemního stavitelství. Rozsahově měl navrhnout rozsáhlou stropní desku, všechny nosné stěny a schodiště. Měl vypracovat statický výpočet, technickou zprávu a výkresy tvaru a vyztužení zadaných částí stavby.

Pro zpracování diplomové práce bylo stanoveno postupovat podle platných EC.

Je však třeba upozornit na závažné problémy, které diplomantovi vyvstaly v průběhu jeho práce. Nejprve byl zhruba v polovině termínu okraden o svůj notebook, ve kterém měl již rozsáhle rozpracovanu svoji diplomovou práci – zloděje se nepodařilo dopadnout. Byl tedy donucen s řešením započít zcela znovu, od začátku. Zakrátko byl zcela bezdůvodně fyzicky napaden a těžce zraněn v obličeji. Léčení a následná rekonvalescence pak znovu jeho práci nepříjemně ovlivnily.

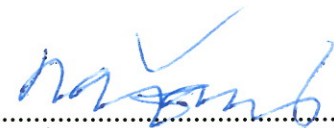
Přesto dokázal diplomovou práci dokončit v termínu, na dobré úrovni a okolnostem odpovídajícím rozsahu.

Při konzultacích na ÚBZK a ÚPS se diplomant dobře orientoval, požadavky plnil v termínech a bez chyb. Pracoval spolehlivě, na konzultace se dostavoval pravidelně a připomínky vedoucího diplomní práce včlenil do svých výsledků.

Použité výkresové a textové podklady pochopil a upravil pro potřebu své diplomové práce. Textové části a výkresy zpracoval na počítači, takže grafická úroveň výstupů je velmi dobrá.

Klasifikační stupeň ECTS: A/1

V Brně dne 22. ledna 2015



Podpis

Klasifikační stupnice

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