

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: **Eva Ňorková**

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Milan Šmak, Ph.D.**

Úkolem studentky Evy Ňorkové bylo vypracovat statické posouzení stávající konstrukce a návrh nové vnitřní nosné dřevěné konstrukce 3NP, 4NP a zastřešení víceúčelové budovy ve Ždánicích. Jedná se o rekonstrukci čtyřpodlažního objektu bývalé sýpky na nové využití. Rekonstruovaný objekt obsahuje restauraci, společenské prostory a ubytování pro hosty. Objekt má obdélníkový půdorys o rozměrech 29,8 x 13,4 m. Výška objektu je 13,5 m.

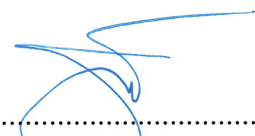
Vypracovaná bakalářská práce sestává z těchto částí:

- technická zpráva
- statický výpočet včetně příloh ke statickému výpočtu
- výkresová dokumentace

Studentka při zhotovení projektu pracovala samostatně a pravidelně konzultovala navrhovaná řešení působení nosných prvků a konstrukčních detailů. Během práce prokázala velmi dobrou schopnost individuálního studia odborné literatury i příslušných platných standardů a takto získané informace dokázala aplikovat při řešení dané problematiky. Výkresovou část projektu zpracovala pomocí CAD systému. Rovněž se úspěšně vyrovnala s vytvářením výpočtových modelů konstrukce a posouzení konstrukčních prvků s využitím softwaru. K vypracování projektu přistupovala zodpovědně.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1*

V Brně dne 30. 5. 2016


.....
Podpis

Klasifikační stupnice

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