

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Návrh nosných prvků bytového domu, Praha
Jméno autora:	Bc. Luboš Musil
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Betonových konstrukcí a zděných konstrukcí
Vedoucí práce:	Ing. Hana Hanzlová, CSc.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra betonových a zděných konstrukcí

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	splněno
Odevzdaná diplomová práce splňuje zadání.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student je velmi aktivní, šikovný a pracovitý. Široké znalosti dokáže uplatňovat při řešení problému. Na konzultace přicházel pravidelně, vždy byl připraven. Má vlastní nápady a je iniciativní. Je schopen samostatně tvůrčí práce.	

Odborná úroveň	A - výborně
Jeho odborné znalosti jsou na velmi dobré úrovni, novou problematiku umí nastudovat, aplikovat správně získané poznatky. Jeho přístup je kombinací architektonického a inženýrského pohledu na konstrukce, dokáže být ryze praktický – snaží problém pochopit, navrhnout řešení a vyhodnotit zvolený postup a navržené řešení korigovat. Odborná úroveň výsledné diplomové práce je velmi vysoká. Práce je velmi podrobná.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	A - výborně
Formální zápisy, citace v práci jsou v pořádku. Práce je navíc doplněna slovním komentářem vysvětlujícím postup a způsob myšlení autora, komentujícím zvolené předpoklady i výsledky. To velmi usnadňuje orientaci v práci i výsledcích a závěrech.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
Diplomant přistupoval velmi aktivně k práci i k získávání zdrojů a využívání studijních materiálů. Výběr zdrojů a pramenů zcela odpovídá řešené problematice. Nedošlo k porušení citační etiky, citace jsou úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.	

Další komentáře a hodnocení	
Jako vedoucí práce nemám konkrétní připomínky. Student je mnou pravidelně konzultoval a moje připomínky průběžně zapracovával. Přestože daný objekt je mimořádně staticky složitý, konstatuji, že student úkol zvládl velmi dobře.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Práce je podle mého názoru vysoce nadstandardní jak po obsahové, tak po formální stránce.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně.**

Datum: 3.2.2018

Podpis: Ing. Hana Hanzlová, CSc.