

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Konstrukční řešení schodiště bytového domu
Jméno autora:	Dmitriy Nagornykh
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra betonových a zděných konstrukcí
Oponent práce:	Ing. Pavel Košatka, CSc.
Pracoviště opONENTA práce:	Katedra betonových a zděných konstrukcí

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
Student v první části své bakalářské práce sestavil přehled normových požadavků na konstrukční řešení schodišť, včetně požadavků akustiky a provádění. Podrobně se zabýval sortimentem výrobků pro akustické izolace, které jsou k dispozici v ČR. V druhé části své práce pak na zvoleném objektu navrhl čtyři varianty konstrukčního řešení schodiště a to pro variantu plně prefabrikovanou, pro monolitickou variantu a další dvě pro kombinace monolitického a prefabrikovaného řešení.	
Splnění zadání	splněno
Oponent považuje zadaný úkol za úspěšně a v plném rozsahu splněný.	
Zvolený postup řešení	vynikající
Bakalářská práce je logicky a přehledně sestavena, se stručným a výstižným komentářem jednotlivých kapitol a jejich částí. Vložené obrázky a výkresová dokumentace vhodně doplňují textovou a výpočtovou část práce.	
Odborná úroveň	A - výborně
Student prokázal, že danou problematiku návrhu schodišť beze zbytku zvládl a své znalosti správně aplikoval.	
Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	B - velmi dobře
Bakalářská práce je zpracována srozumitelně, v textu práce lze nalézt jen několik "překlepů", několik nevhodně použitých předložek či interpunkce.	
Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
Oponent nemá žádné připomínky, použité podklady byly zvoleny správně.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Oponent velmi oceňuje pečlivé a názorné zpracování práce bakalářské práce, zejména v části grafických příloh. Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 30.1.2017

Podpis: