

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Metody snižování dopravního hluku na pozemních komunikacích
Jméno autora:	Sabina Bůchová
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra technologie staveb
Oponent práce:	Ing. Adam Konvalinka
Pracoviště oponenta práce:	Katedra technologie staveb, FSv ČVUT

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Téma velmi aktuální, daná problematika splňuje požadavky na závěrečnou práci.	

Splnění zadání	splněno
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena.</i>	
Zadání ve všech bodech splněno, nedostupnost informací nebylo překážkou.	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Velmi dobrá obecná část s charakteristikou jednotlivých technologií. Analýza, která je uvedena na konci práce, jen zvyšuje celkový dojem z celé závěrečné práce. Zmíněná hlediska jsou zajímavá jak z pohledu životního prostředí, tak pro investory nejdůležitější položkou, kterou je cena.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů. Posuďte též schopnost studenta vnímat řešenou problematiku v širších souvislostech a aplikovat inženýrský přístup při řešení</i>	
Práce svoji odborností splňuje nároky na závěrečnou práci. Převažují znalosti získané z odborné literatury a z průzkumu projektové dokumentace. Znalosti získané studiem dopomohly studentce k nalezení potřebných vstupních dat. Studentka řešené problematice rozumí, analytické porovnání na konci práci porozumění deklaruje.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Práce je srozumitelná, bez zjevných chyb. Typograficky a jazykově je práce odpovídající.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i>	
Studentka se aktivně snažila danou problematiku pochopit a získat potřebné informace, kterých je k dispozici velmi málo. Zdroje informací a podkladů vyhovující. Veškeré citace odpovídají stanoveným požadavkům.	

Další komentáře a hodnocení	
Bez komentáře.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

1. Proč jste zvolila mezi varianty možného řešení právě gumoasfalt?

2. Myslíte si, že je otázkou času, kdy se v ČR bude gumoasfalt používat běžně, nebo se bude stále dávat přednost klasickému asfaltu?

3. Jaké řešení byste volila Vy sama a proč?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře.**

Datum: 14.6.2016

Podpis: