

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Výběr podskružení vodorovné části konstrukce pro vybrané mosty s ohledem na technologické parametry
Jméno autora:	Bc. Nguyen Hoang Hai
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra technologie staveb
Vedoucí práce:	Ing. Tomáš Váchal, Ph.D., Arquitecto Técnico
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra technologie staveb

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	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>	
Autor splnil zadání DP.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny konzultací. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Student pracoval samostatně a pravidelně konzultoval. Se zvolenou problematikou se vypořádal velmi zodpovědně. V práci nejsou větší chyby, které negativně neovlivňují celkové komplexní řešení vybraného problému.	

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>	
Student zpracoval rešerši týkající se mostního názvosloví a podskružení. Dále vybral variantu lehkého a těžkého podskružení. V praktické části provedl multikriteriální hodnocení systémů na konkrétní mostovky s použitím 3 metod výběru.	

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>	
Text diplomové práce je zpracován na dostatečné technické úrovni a zároveň srozumitelný s drobnými nedostatky. Rozsah práce hodnotím přiměřený a komplexní. Student k dané problematice přistupoval aktivně.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	C - dobře
<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>	
Byly použity podklady, které jsou dostačující pro ke zpracování této práce. Jedná se především o literaturu týkající se technologie staveb a výrobců v mostním stavebnictví. Seznam použité literatury odpovídá formálně standardním citačním normám ČSN ISO 690 s nedostatky.	

Další komentáře a hodnocení	
Diplomant si vybral téma většího rozsahu a projevilschopnost se tím vypořádat velmi dobře. Student zpracoval výkresovou dokumentaci k jednotlivým variantám podskružení a tři metody srovnání.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.
Práce je zpracována přehledně, je správně dle požadavků zadání.

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

Datum: 3.2.2020

Podpis: