

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Monitoring sesuvu u Třebenic
Jméno autora:	Bc. Jakub Háva
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra speciální geodézie
Vedoucí práce:	Doc. Ing. Rudolf Urban, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, katedra speciální geodézie

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>	
Práce splňuje zadání.	

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>	
Diplomant byl aktivní v měřické i výpočetní části práce. Pro zpracování vhodně využíval konzultací a dodržoval dohodnuté termíny. Tvůrčí práce byla spíše průměrná.	

Odborná úroveň	C - dobře
<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>	
Odbornost a využití znalostí bylo na dostatečné úrovni pro zpracování práce. Schopnost vnímat řešenou problematiku byla zejména v teoretické části horší.	

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>	
Formální, jazyková úroveň i srozumitelnost práce byla na dobré úrovni.	

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>	
Student byl aktivní a vhodně využíval pramenů. Citační etika nebyla porušena.	

Další komentáře a hodnocení
Vložte komentář (nepovinné hodnocení).

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Diplomová práce je věnována monitoringu sesuvného území u Třebenic, které se nachází ve stále geologicky aktivním území. Diplomant byl zejména v měřické části velmi aktivní a veškeré polní práce provedl samostatně. Dále je nutné vzít v úvahu, že jedna etapa zaměření trvala nepřetržitě téměř 30 hodin, kdy diplomant musel

provést zaměření pomocí totální stanice i GNSS. V samotném zpracování byly patrné drobné rezervy v teoretickém zvládnutí dané problematiky. Velký přínos práce lze spatřovat v realizaci měřické sítě a metodice měření, kterou lze využít v praxi pro nestabilní území, kde nelze zajistit stabilitu vztažných bodů v dostatečné vzdálenosti.

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

Datum: 9.6.2017

Podpis: