

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Patrícia Geratová

Oponent bakalářské práce: Ing. Karel Kašpar

Bakalářská práce studentky Geratové se zabývá sledováním pohybů skalního bloku "Hřebenáč" v Moravském Krasu. Ten se nachází na okraji obce Sloup v okrese Blansko. Práce je členěna logicky na teoretickou část, ve které jsou přiblíženy důvody posunů a metody sledování posunů, a část praktickou, ve které je popsáno samotné měření a zpracování.

Práci tvoří 56 stran textu a přílohy v podobě zápisníků, výpočtů, přehledu rozmístění pozorovaných a vztažných bodů. Práce je psána s rozvahou a má logickou posloupnost. Některé z formulací použité v textu by mohly být o něco více technické.

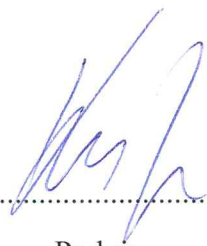
K práci mám tyto připomínky či dotazy:

- Jak je patrné z výsledku vyrovnání, bod 5002 (zapuštěný hřeb v obrubníku) je velmi nestabilní a to jak ve výšce, tak i v poloze. Do budoucna vidíte, že takto provedená stabilizace není vhodná, přestože samotné obrubníky byly zřejmě v terénu zabetonovány.
- Čím si vysvětlujete posun bodu N 802, když ostatní body zjevně posuny nevykazují?
- Místopisy k vyhledání bodů by mohly mít v některých případech lepší vypovídající schopnost a texty v poznámce jsou, vzhledem k ostatním, miniaturní.
- Na grafických přílohách 5.1 a 5.2 chybí naznačení orientace k severu.
- Také zde chybí rozmístění nivelačních značek N3 a N4.
- Z výsledku vyrovnání je zřejmé, že musíte ještě více trénovat měřické postupy, cílení apod.

Práce odpovídá rozsahem a obsahem zadání. Výsledky práce jsou použitelné pro sledování tohoto skalního bloku v budoucnu. Práci hodnotím C/2.

Klasifikační stupeň ECTS: C/2

V Brně dne 9.6.2015


.....
Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4