

OPONENTNÍ POSUDEK NA BAKALÁŘSKOU PRÁCI

Student: **David Hořák**

Téma práce: **Sanace zemního tělesa v katastru obce Kasaličky**

Oponent: doc. Ing. Vladimír Doležel, CSc.

Rozsah práce: 65 stran, 6 tabulek, 23 obrázků, příloha – statický výpočet 44 stran, příloha – vzorové příčné řezy, příloha pracovní příčné řezy

Oponentní posudek bakalářské práce je zaměřen na aktuálnost řešené problematiky, cíle práce, postup a metodiku zpracování.

1. Aktuálnost zpracovaného tématu

Student si za téma bakalářské práce vybral sanaci zemního tělesa v katastru obce Kasaličky. Bakalářská práce je v současné době aktuální.

2. Pojetí, struktura a cíl práce

Úvod práce vymezuje základní fakta o možnostech sanace zemních svahů. Druhá kapitola seznamuje čtenáře se současným stavem řešené lokality a popisuje příčiny nestability zemního tělesa. Třetí kapitola se zabývá statickým řešením stability zemních svahů v návaznosti na normové přístupy EC 7 a ČSN 73 6133. Poslední kapitola obsahuje ekonomické zhodnocení navržených variant. Student projevil dostatečné teoretické znalosti a schopnosti analyzovat a zpracovat řešenou problematiku, nicméně se domnívám, že třetí kapitola předkládané práce by mohla být více rozpracována. Postup zpracování bakalářské práce byl zvolen optimálně s rozdělením do základních statí, které představují dílčí cíle. Cíl práce je tedy možno považovat za splněný.

3. Jazyková a grafická úroveň

K jazykové a grafické úrovni práce nemám připomínek. Výběr literatury a to domácí i zahraniční považuji za průměrný.

4. Výsledné posouzení bakalářské práce

Ke shrnutí výsledného posouzení práce uvádím následující:

- obsahové zaměření se jeví jako velmi aktuální,
- zformulovaný hlavní cíl lze považovat za splněný, což je potvrzeno naplněním dílčích cílů práce,
- zvolené postupy se jeví jako přiměřené k dosažení vymezených cílů,
- výsledná obsahová i formální podoba bakalářské práce je na dobré úrovni.

5. Závěr a doporučení

Autor ve své bakalářské práci prokázal schopnost samostatné tvůrčí práce v dané problematice. Předložená práce splňuje požadavky a standardy kladené na bakalářské práce v daném oboru a doporučuji práci k obhajobě. Navrhuji hodnotit známkou¹.....

Doc. Ing. Vladimír Doležel, CSc.

