

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Michal Kachtík

Vedoucí bakalářské práce: Prof. Ing. Jaromír Říha, CSc.

Bakalářská práce Michala Kachtíka byla vypracována na téma ROZBOR METOD PRO TĚSNĚNÍ NÁSYPŮ A HRÁZÍ A JEJICH PODLOŽÍ POMOCÍ PODZEMNÍCH STĚN. Obsahuje rešeršní zpracování a vlastní rozbor metod pro těsnění násypů hrází a jejich podloží pomocí podzemních stěn. V práci jsou uvedeny jednotlivé metody provádění, rozdělení podzemních stěn dle funkce, konstrukce, je prezentován přehled metod z hlediska geologie, spolehlivosti, těsnosti a vlivu na okolní prostředí. V závěru je analyzována vhodnost a použitelnost jednotlivých metod. V práci jsou také uvedeny příklady provedených realizací jak u nás, tak ve světě.

Práce obsahuje zejména technické aspekty použití podzemních stěn ve vodním stavitelství. Diplomová práce svým obsahem a rozsahem splňuje požadavky na bakalářskou práci.

Při vypracování diplomové práce pracoval diplomant samostatně, aktivně si zajišťoval informace z dostupných podkladů a také formou konzultací u stavebních firem (TOPGEO, Zakládání staveb, VD TBD a dalších). Přitom plnil příkladně stanovený časový harmonogram.

Při svém hodnocení zohledňuji jak obsah a způsob zpracování práce, tak přístup diplomanta při jejím vyhotovení.

Klasifikační stupeň ECTS: A/ 1,0

V Brně dne 5. 6. 2014



Podpis

Klasifikační stupnice

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