

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Most přes potok Hluchová – stavebně technologický projekt

Autor práce: Bc. Ondřej Trochta

Vedoucí práce: Ing. Jitka Vlčková

Popis práce:

Předložená VŠKP řeší vybrané části stavebně technologického projektu železobetonového, dodatečně předpjatého mostu SO210 přes potok Hluchová na silnici I/11. Jedná se o stavbu, kde bylo nutno řešit riziko práce nad vodou a v její blízkosti a ochranu vodního toku a podzemních vod proti znečištění. Ve své práci diplomant řeší přístupnost strojů a jejich umístění při provádění prací. V technologických předpisech se věnuje dodatečnému předpínání a injektování předpínacích kanálků a pro tyto práce řeší i kontrolní a zkušební plán.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Jedná se o dobře zpracovanou diplomovou práci, kde všechny části zadání DP byly splněny v rozsahu, který stanoví příloha k zadání diplomového projektu. Podrobně je rozpracovaná studie hlavních technologických etap, ve které jsou vypíchnuty nejdůležitější konstrukční nebo bezpečnostní prvky související s realizací jednotlivých etap výstavby. Součástí studie je i schéma postupu výstavby a schémata umístění strojů pro vybrané etapy zhotovení mostní konstrukce.

Úkol předložit ucelenou práci na konkrétní téma Bc. Ondřej Trochta splnil. Svou práci řešil s využitím výpočetní techniky a dostupných podkladů. Při vypracování dodržel platné normy a předpisy.

Po zvážení rozsahu, tématu, kvality a míry splnění zadání práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji známkou:

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum: 24. ledna 2018

Podpis vedoucího práce.....*Mětoral*.....