

POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: Bc. Ondřej SMÝKAL

Práce: Možnosti úprav trat'ového úseku Bystřice p. Hostýnem - Hulín

Vedoucí: Ing. Martin JACURA, Ph.D.

Úvodem svého posudku konstatuji, že student pracoval na svém diplomové práci velmi aktivně, samostatně, sporná místa a variantní řešení projednával s vedoucím na pravidelných setkáních. Při tvorbě diplomové práce byl zřejmý jeho zájem o problematiku, odborný rozhled a snaha stále se zdokonalovat v oblasti drážního stavitelství. K zadanému úkolu nepřistupoval mechanicky, naopak vždy zvažoval klady a zápory svých návrhů včetně snahy o co nejrealnější pohled, tj. obhajitelnost projektu před zadavatelem a investorem.

Výsledkem práce jsou návrh úprav trat'ového úseku zpracovaný ve dvou variantách, dále pak ideové náměty možnosti úprav železničních stanic včetně podrobného rozpracování rekonstrukce žst. Bystřice pod Hostýnem. Diplomant ve svém díle prokázal možnosti zvýšení trat'ové rychlosti v řešeném úseku a odstranil, současným předpisům nevyhovující, uspořádání železničních stanic.

Více jak dvě třetiny rozsahu diplomové práce jsou vlastním dílem autora, textová část je doplněna rozsáhlou a zdařile vyvedenou výkresovou přílohou.

Závěr:

Diplomová práce splňuje požadavky dané zadáním a není v zásadním rozporu s příslušnými zákony, normami a předpisy. Diplomová práce je zároveň odpovídajícím výstupem magisterského studia UPa DFJP, student prokázal schopnost rozboru současného stavu, dobré orientace v souvisejících normách, vyhláškách i předpisech. Dílo předkládané k obhajobě je rovněž důkazem schopnosti tvůrčího myšlení studentova a aplikace teoretických znalostí na praktickou úlohu. Student zadanou úlohu splnil, práci doporučuji k obhajobě a hodnotím

V Ý B O R N Ě

V Poděbradech 6. února 2017

Martin Jacura