



Univerzita
Pardubice
Dopravní fakulta
Jana Pernera

Posudek diplomové práce **Bc. Jiřího Šťovíčka**

Název diplomové práce: **Změna části nové trasy silnice I/37 - obchvat obce Slatiňany**

Autor práce: *Bc. Jiří Šťovíček*

Vedoucí práce: *Ing. Pavel Lopour*

Předmětem diplomové práce pana Jiřího Šťovíčka bylo navrhnout variantní trasování plánované výstavby silnice I/37 obchvat obce Slatiňany.

Diplomant dle zadání navrhl variantní řešení trasy včetně křížení. Během konzultací navrhl několik variant, které se v dané délce a trasování přespříliš nelišily. Byla vybrána konečná varianta pro dopracování do fáze DSP. V rámci řešení trasy diplomant řešil také dopravně-inženýrskou problematiku při návrhu připojení na stávající trasu a rozvahou specifika nákladní dopravy generovaná místním kamenolomem. V rámci výkresové dokumentace bylo vypracováno také několik návrhů přemostění křížení stávajících komunikací a rámových propustků pro vodoteč a navrhované křížení s cyklostezkou.

Diplomant pracoval na své práci svědomitě a pravidelně konzultoval i přes pracovní vytížení mimo obor problematiky řešené v DP. Předložená práce je zpracována na velmi dobré úrovni, splňuje všechny body zadání a doporučuji k obhajobě.

Student se splnit zadanou úlohu a tuto práci hodnotím jako **výborně - 1.**

Návrh klasifikace: **výborně**

V Pardubicích 21.1.2013

vedoucí práce
Ing. Pavel Lopour