

## HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Diplomant:** Bc. Martin Sýkora

**Název práce:** Úprava křižovatky I/50 x III/3836 u Velešovic

**Vedoucí:** Ing. Martin Smělý

Student Bc. Martin Sýkora si vybral svoji závěrečnou diplomovou práci na aktuální téma řešení „Úprava křižovatky I/50 x III/3836 u Velešovic“.

Jedná se o téma vyvolané praxí. Student měl najít řešení, které by vedly k úpravě extravilánové průsečné křižovatky. Vystihl problém na křižovatce. Student navrhnul tři možná řešení, která by zlepšila možnost výjezdu ze silnice III. na silnici I. třídy.

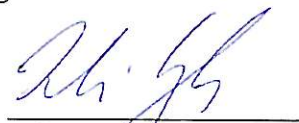
Práce obsahuje všechny předepsané přílohy, které vykazují nedostatky zejména v podobě formálních nedodělků, jako je legenda, severka, popis kapacitního výpočtu atd. Přílohy, v některých případech vykazují i nedostatky technického rázu jako například, tangenciální připojení větví křižovatky na okružní pás, nedořešené nástupiště autobusových zastávek, nestandardně ukončené chodníky, nesprávně zvolené dopravní značky. Pravdou však je, že zrovna dopravní značení na spirálových okružních křižovatkách je věc v České republice ještě nedořešena proto tento názor může být pouze subjektivní.

Na druhou stranu lze napsat, že pro návrh spirálové okružní křižovatky si musel student nastudovat mnoho zahraničních materiálů. Pochválit je nutné také zapracování TP 234 do svého kapacitního posouzení. TP 234 jsou platné od podzimu roku 2011 atd.

I přes výše uvedené výhrady doporučuji členům komise pro SZZ přijetí diplomovou práci k obhajobě.

Klasifikační stupeň ECTS: C

V Brně dne 25.01.2012

  
Ing. Martin Smělý

### Klasifikační stupnice

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