



## ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

### I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: <u>Horáček</u>	Jméno: <u>Miroslav</u>	Osobní číslo: <u>423065</u>
Zadávací katedra: <u>Katedra silničních staveb</u>		
Studijní program: <u>Stavební inženýrství</u>		
Studijní obor: <u>Konstrukce a doprava</u>		

### II. ÚDAJE K BAKALÁŘSKÉ PRÁCI

Název bakalářské práce: Silnice I/36, Holice – Čestice

Název bakalářské práce anglicky: Road I/36, Holice - Čestice

Pokyny pro vypracování:  
Ve stupni PD "studie" zpracujte variantní návrh přeložky stávající silnice I/36, propojující silnice I/35 a I/11. Trasu ved'te primárně v koridoru vymezeném územními plány dotčených sídel (města Holice a obce Čestice) a dokumentací EIA. Současně proveďte i varianty vedení přeložky I/36 mimo vymezený koridor na území města Borohrádek a to v trase, která by omezila rozsah mostních objektů a průchod stávající zástavbou s cílem zmírnění negativních vlivů dopravy na obyvatele těchto sídel.  
Přeložku silnice I/36 navrhnete v návrhové kategorii S 11,5/80 (70). Navržené varianty vzájemně porovnejte (např. multikriteriálním hodnocením) a vyberte výslednou variantu.

Seznam doporučené literatury:  
- ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic  
- ČSN 73 6102 Projektování křižovatek na silničních komunikacích  
- ČSN 01 3466 Výkresy inženýrských staveb – Výkresy pozemních komunikací  
- TP 170 Navrhování vozovek pozemních komunikací

Jméno vedoucího bakalářské práce: Doc. Ing. Ludvík Vébr, CSc.

Datum zadání bakalářské práce: 23.2.2018 Termín odevzdání bakalářské práce: 27.5.2018  
*Údaj uveďte v souladu s datem v časovém plánu příslušného ak. roku*

[Podpis] Podpis vedoucího práce

[Podpis] Podpis vedoucího katedry

### III. PŘEVZETÍ ZADÁNÍ

*Beru na vědomí, že jsem povinen vypracovat bakalářskou práci samostatně, bez cizí pomoci, s výjimkou poskytnutých konzultací. Seznam použité literatury, jiných pramenů a jmen konzultantů je nutné uvést v bakalářské práci a při citování postupovat v souladu s metodickou příručkou ČVUT „Jak psát vysokoškolské závěrečné práce“ a metodickým pokynem ČVUT „O dodržování etických principů při přípravě vysokoškolských závěrečných prací“.*

23.2.2018

[Podpis] Datum převzetí zadání

[Podpis] Podpis studenta(ky)