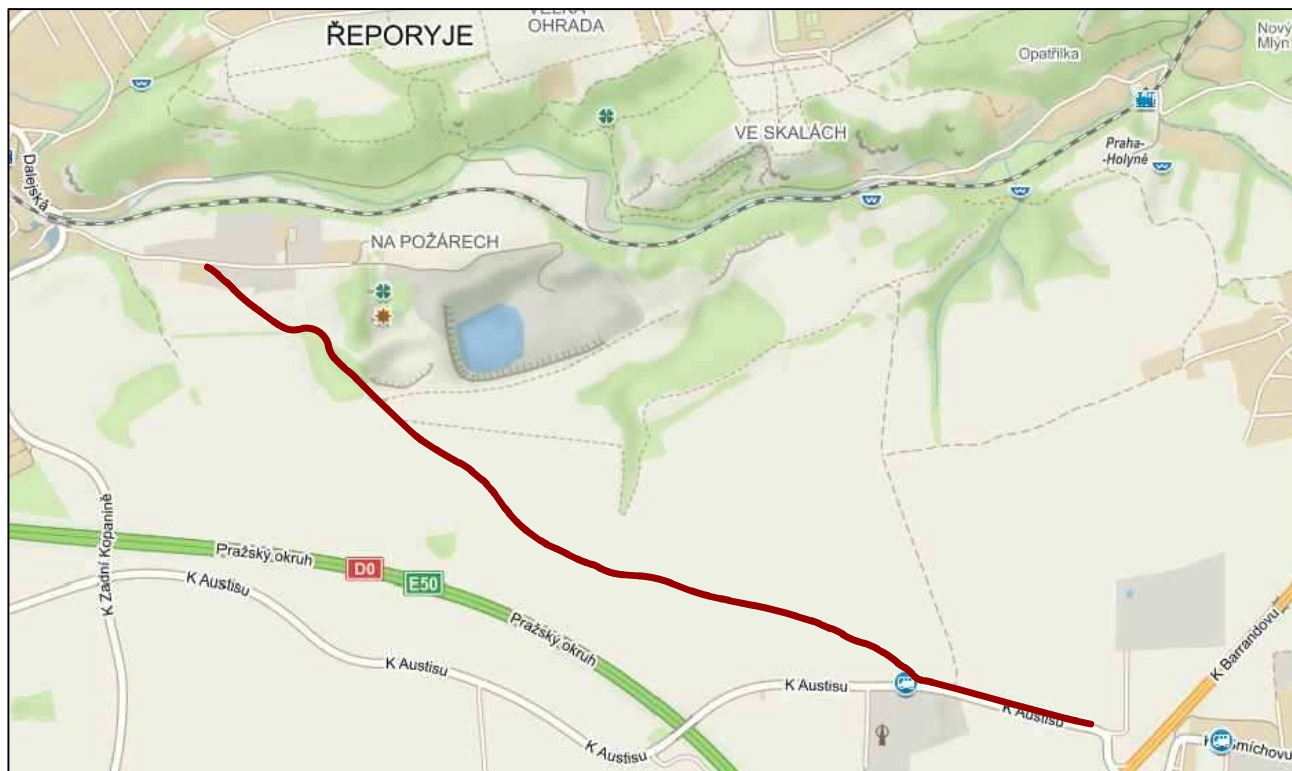
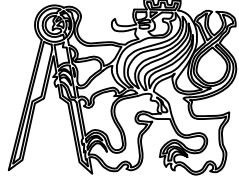


CYKLOTRASA A113



Vypracoval: Jan Huněk	Vedoucí diplomové práce: Ing. Jaromíra Ježková	<p>ČVUT V PRAZE FAKULTA STAVEBNÍ</p> 	
Semestr: ZIMNÍ	Akademický rok: 2017/2018		
Katedra: K136 - KATEDRA SILNIČNÍCH STAVEB			
Předmět: DIPLOMOVÁ PRÁCE			
Název projektu: CYKLOTRASA A113 SLIVENEC - ŘEPORYJE			
Název přílohy: TEXTOVÉ PŘÍLOHY		Datum: 12/2017	
		Formát:	
		Měřítko:	
		Stupeň PD:	DUR
		Číslo přílohy:	A.0

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
FAKULTA STAVEBNÍ
Katedra silničních staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

CYKLOTRASA A113 SLIVENEC - ŘEPORYJE

Příloha A.0

Textové přílohy

Studijní program: Stavební inženýrství
Studijní obor: Konstrukce a dopravní stavby

Vedoucí práce: Ing. Jaromíra Ježková

Bc. Jan Huněk



ZADÁNÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: Bc. Huněk Jméno: Jan Osobní číslo: 396413
Zadávací katedra: Katedra silničních staveb
Studijní program: Stavební inženýrství
Studijní obor: Konstrukce a dopravní stavby

II. ÚDAJE K DIPLOMOVÉ PRÁCI

Název diplomové práce: Cyklotrasa A113 Slivenec -Řeporyje
Název diplomové práce anglicky: Cycling Route A113 Slivenec -Řeporyje

Pokyny pro vypracování:

Řešit návrh cyklotrasy A113 Slivenec - Řeporyje společně pro cyklisty a pěší v úseku silnice III/0602 (ul. K Austisu) k napojení na ul. K Holému vrchu. Návrh optimalizovat v návaznosti na majetkoprávní poměry v řešeném území a při návrhu vozovky respektovat potřebu občasných přejezdů zemědělské techniky. Projekt řešit v úrovni projektové dokumentace DÚR dle požadavků podrobného zadání.

Seznam doporučené literatury:
ČSN, TP a VL PJKP

Jméno vedoucího diplomové práce: Ing. Jaromíra Ježková

Datum zadání diplomové práce: 5.10.2017

Termín odevzdání diplomové práce: 8.1.2018

Údaj uveďte v souladu s datem v časovém plánu příslušného ak. roku

III. PŘEVZETÍ ZADÁNÍ

Beru na vědomí, že jsem povinen vypracovat diplomovou práci samostatně, bez cizí pomoci, s výjimkou poskytnutých konzultací. Seznam použité literatury, jiných pramenů a jmen konzultantů je nutné uvést v diplomové 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“.

6. 10. 2017

Datum převzetí zadání

(ky)

Zadání diplomové práce

Projektovou dokumentaci vypracujte ve stupni DUR v rozsahu požadavků vyhlášky č.499/2006 Sb., v platném znění.

Podrobné zadání:

Projektová dokumentace ve stupni DUR + fotodokumentace

V Praze dne

Čestné prohlášení

Čestně prohlašuji, že jsem tuto diplomovou práci vypracoval samostatně s odborným vedením Ing. Jaromíry Ježkové, s použitím literatury a pramenů uvedených v příloženém seznamu.

V Praze dne 1.1.2018

Jan Huněk

Poděkování

Děkuji vedoucí mé diplomové práce, Ing. Jaromíře Ježkové, za cenné rady, připomínky, trpělivost a vedení mé diplomové práce.

Anotace

V předložené diplomové práci je zpracován návrh cyklotrasy. Jedná se o nejkratší spojnici mezi městskými částmi Řeporyje a Slivenec. Jde o předprojektovou přípravu ve fázi DÚR. Práce je rozdělena na pět částí. V první části se vyskytuje průvodní zpráva. Ve druhé části je souhrnná technická zpráva. Ve třetí části se nachází situační výkresy. Ve čtvrté části je výkresová dokumentace, která obsahuje výkresy situace, řezy a podélné profily. V páté, dokladové, části je zpracována kompletní fotodokumentace stávajícího stavu. Cílem této projektové dokumentace je získat povolení na umístění stavby.

Klíčová slova

Cyklotrasa, niveleta, příčné řezy, staničení, podélný profil, situace, výhybna

Annotation

Presented Master' thesis deals with a design of cycling route. This is the shortest way between city districts Řeporyje and Slivenec. It is about pre-project preparation in the phase DÚR. The work is divided into five parts. In the first part is accompanying report. In the second part there is summary technical report. Third part contains situational drawings. The fourth part contains drawing documentation, which contains situational drawings, cross sections and longitudinal profiles. In the fifth, documentary, part the work deals with complete photodocumentation of existing condition. The purpose of this project documentation is to gain permission to location of the structure.

Key words

Cycling route, level, cross section, location marker, longitudinal profile, situation, turnable