

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Studie obchvatu obcí Měnín a Telnice

Autor práce: Jaroslav Šnédar

Oponent práce: Ing. Radka Matuszková

Popis práce:

Předmětem práce je návrh obchvatu obcí Měnín a Telnice v Jihomoravském kraji. Celkově byly zpracovány 3 variantní řešení, z čehož jedno se liší pouze obchvatem Měnína. Ke každé variantě byl zpracovaný podélný profil a k vybrané variantě vzorové řezy (spíše charakteristické řezy).

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Připomínky a dotazy k práci:

Návrh obchvatu v daném území je poměrně složitý, jelikož se v oblasti nachází velké množství inženýrských sítí. S tímto úkolem si student poradil dobře. Bohužel při svých návrzích nedodržel normové požadavky na návrhové prvky, což není nijak zdůvodněno. V povinných přílohách v zadání jsou uvedeny vzorové a charakteristické příčné řezy, tuto přílohu student spojil. Některé řezy neodpovídají skutečnosti podle výškového a směrového vedení.

Dotaz: Na jakou rychlost jste trasu obchvatu navrhoval?

S jakou intenzitou počítáte na obchvatu?

V blízkosti nově navržené komunikace se nachází sloupy, jaká provedete opatření z pohledu bezpečnosti?

Na obchvatu Měnína máte navrženou dlouhou přímou, jaká mohou být bezpečnostní rizika na tomto úseku?

Závěr:

Student si ve své bakalářské práci poradil se složitým vedením trasy z důvodu inženýrských sítí. Nicméně nedodržuje normové parametry, aniž by to, jakkoliv zdůvodnil. Některé výkresy pak spolu nekorespondují, proto hodnotím práci klasifikačním stupněm C.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **C/2**

Datum: 4. 6. 2018

Podpis oponenta práce: ...

