

## Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Návrh obytné zóny v obci Uničov

Autor práce: Iveta Navrátilová

Oponent práce: Ing. Radka Matuszková

### Popis práce:

Bakalářská práce řeší návrh obytné zóny v obci Uničov. Byly vypracovány tři variantní řešení v podobě situace. Pro vybranou variantu byly následně zpracovány podélné profily jednotlivých větví a vzorové příčné řezy. Přílohou práce je fotodokumentace a výpočet odstavných a parkovacích stání.

### 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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:

V práci se vyskytují některé nesrovnalosti, které snižují její úroveň. Ve zprávě nejsou jednotlivě popsány varianty, např. varianta 1 je napojena jiným místem než varianta 2 a 3. Ve zprávě to však není řešeno. Navíc studentka tvrdí, že se zóna napojuje ve variantě 2 a 3 na stávající obytnou zónu, z mapových podkladů se však jedná o zónu 30 s chodníky. Navíc ve variantě 2 a 3 je rozdílně řešeno dopravní značení.

Pokud již byl záměr napojovat se na stávající zónu, mělo být respektováno stávající prostorové uspořádání komunikace a jednotnost návrhu v obou zónách. Příloha výpočtu parkovacích stání je zpracována nepřehledně a není jasné, jak studentka při výpočtu postupuje (např. jaká je rozloha domů). Zbytečně je počítán index dostupnosti.

Výsledná variant je pak rozpracována o podélné profily větví a vzorové řezy. Klopení je zpracováno nejasně. Parkovací stání by bylo vhodné rozmístit po celé zóně.

Dotazy:

- 1) Odkud jste vzdala stupeň automobilizace pro výpočet parkovacích a odstavných stání?
- 2) Vysvětlíte klopení větve 2 a 3 ve variantě 2. Proč klopíte z jednoho dostředného sklonu do druhého? Jak jste stanovila vzdálenost, z které klopíte 2 % na 0,5 %.
- 3) Jak byste řešila vjezd do obytné zóny ve variantě 1?

**Závěr:**

Práce je na dobré grafické úrovni. Studentka prokázala dobrou práci s předpisy a předepsanou literaturou. Předložená práce vyhovuje zadání a splňuje všechny náležitosti bakalářské práce. Vzhledem k některým nejasnostem a rozsahu práce hodnotím bakalářskou práci C/2.

Klasifikační stupeň podle ECTS: C / 2

Datum: 4. června 2017

Podpis oponenta práce.....