

## Posudek oponenta bakalářské práce

**Název práce:** Dopravní řešení obytné zóny v Kostelci

**Autor práce:** Tomáš Trhlík

**Oponent práce:** Ing. Jiří Apeltauer

### Popis práce:

Cílem práce je návrh obytné zóny v dané lokalitě včetně rozvržení parcel a prostoru občanské vybavenosti. Student navrhl tři různé varianty a podrobil je multikriteriálnímu hodnocení. Vybraná varianta má nejmenší rozlohu a počet parcel, na druhou stranu má nejlepší dispozici a dopravní obslužnost. Otázkou je, zdali se tato volba shoduje s preferencí investora. Vzhledem k tomu, že se nejedná o čistě dopravní úlohu, je potřeba zohlednit i urbanistické hledisko práce, které je dle názoru oponenta na dobré úrovni. Jedinou výtkou je napojení parku situovaného ve vnitrobloku na okolní komunikace, volba pouze zatravněné plochy by nemusela být zcela vyhovující.

Z dopravního hlediska shledávám jako nedostatek řešení napojení obytné zóny na ostatní komunikace. Z výkresové dokumentace a přiložené správy není patrné, že by byl použit přejezdny práh nebo jiné fyzické oddělení. Rovněž ve výkresu chybí příslušné dopravní značení. Ostatní technické náležitosti včetně posouzení rozhledů, výpočtu parkovacích/odstavných stání, odvodnění a vlečných křivek jsou splněny.

### Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Připomínky a dotazy k práci:

1. Jak byste řešil napojení obytné zóny na sousední komunikace?
2. Navrhněte vhodné napojení parku na ostatní komunikace.
3. Do ochranného pásma VN 22 kV umístíte zeleň. Jaké má toto ochranné pásmo požadavky, kdo se k němu vyjadřuje? Je zeleň v ochranném pásmu nějak omezena?

**Závěr:**

Úroveň práce je na přijatelné úrovni a doporučuji ji k obhajobě.

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

Datum: 1. června 2017

Podpis oponenta práce.....

