

## POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Václav Szturc

Oponent bakalářské práce: Ing. Karel Moravec

Student Václav Szturc ve své bakalářské práci návrh obytné zóny v Třinci – Oldřichovice. Student vypracoval tři variantní situace a podle ekonomického zhodnocení vybral nejvýhodnější, kterou dále rozpracoval.

Zájmová plocha není symetrická, s čímž si student poradil a vytvořil 3 zajímavé řešení obytných zón. První dvě varianty jsou rozpracovány pouze jako situace bez zpracování podélných profilů a klopení. K třetí variantě jsou vyhotoveny podélné profily a vzorové příčné řezy. Práce je na dobré technické a grafické úrovni, ovšem některé nedostatky, které uvádím níže, velice stěžují orientaci v celém návrhu.

K práci mám pouze následující připomínky:

- Ve vybrané variantě jsou velmi nelogicky a nepřehledně označeny větve obytné zóny. Orientace v celém řešení je tedy značně problematická.
- V situaci chybí označení větví.
- Některé podélné sklony vepsané v situaci nesouhlasí se sklony nivelet z podélných profilů.
- V řezech chybí skrývka ornice.

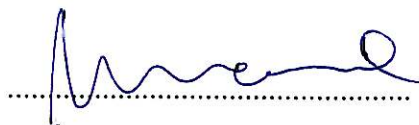
U obhajoby by měl student reagovat na následující podněty:

- Posuďte rozhledové poměry napojení obytné zóny na místní komunikace.
- Jak bude řešeno odvodnění tratí vodem v místě překlopení dostředného sklonu na opačnou stranu?

Doporučuji komisi přijetí práce k obhajobě a hodnotím ji níže uvedeným klasifikačním stupněm.

Klasifikační stupeň ECTS: C/2

V Brně dne 10. 6. 2014



Podpis

### Klasifikační stupnice

| Klas. stupeň ECTS   | A | B   | C | D   | E | F |
|---------------------|---|-----|---|-----|---|---|
| Číselná klasifikace | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 4 |