

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Miroslava M a c h o v á

Student

Ing. František Soukup

Oponent

Bakalářka Miroslava Machová měla za úkol zaměření pro tvorbu účelové mapy části ulic Foustkova a Krondlova v Brně. Bakalářská práce je vhodně rozdělena do devíti kapitol. Stěžejní částí jsou kapitoly č. 6 a 7, popisující měřické a výpočetní práce a navazující grafické zpracování.

K vlastní práci mám tyto připomínky:

Str. 19 – chybně uvedený údaj o přesnosti dálkoměru

20 – do přístroje jste pravděpodobně nezadávala vlhkost vzduchu

24 – statistický údaj o 674 zaměřených podrobných bodech, nemá žádnou vypovídací hodnotu, vhodnější je údaj o ploše území

V místopisech geodetických údajů se objevuje řada nedostatků, např. číselné údaje překrývající kresbu situace, převrácené názvy ulic.

Místopis bodů:

40004, 4006 - chybí vyhledávací míry

4008 – detail má špatnou orientaci

4009, 5001, 5002, 5004 - vyhledávací míry nejsou vhodně zvoleny, jsou pouze dvě, přestože charakter situace zcela jednoduše umožňuje zadat krátké míry, např. od obrubníku.

Je velká pravděpodobnost, že tyto míry byly převzaty z polárního měření a i oměrné míry, byly získány výpočtem ze souřadnic, a tudíž ztrácí svůj kontrolní význam.

V účelové mapě nejsou uvedeny výškové kóty obrubníku vozovky.

Nevím, proč není přiložen originál měřického náčrtu, který se vyhotovuje v terénu a je pouze v digitální formě.

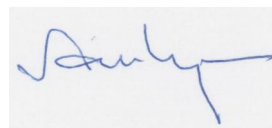
Bakalářka splnila požadavky zadání. Přes uvedené nedostatky se domnívám, že je možné předložit uvedenou bakalářskou práci k obhajobě a celkově ji hodnotím

C / 2,0

Klasifikační stupeň ECTS:

V Brně dne 8. 6. 2016

Podpis



Klasifikační stupnice

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