

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Diplomant: Bc. Miroslav Hlávka

Oponent: Ing. Hana Zvolská

Tématem diplomové práce Bc. Miroslava Hlávky je zaměření části katastrálního území Kotvrdovice v intravilánu obce, posouzení možného posunu zástavby vůči zákresu v katastrální mapě. Vypracovaný elaborát má být využit na Katastrálním pracovišti Blansko pro jednání s vlastníky nemovitostí při obnově katastrálního operátu.

Diplomová práce je rozdělena do pěti hlavních kapitol, dále logicky členěných, s označením teorie a její praktické aplikace. Přílohy jsou přehledně uspořádány a označeny, v seznamu příloh je oddělena tištěná a elektronická podoba. Obsah práce v elektronické podobě je zpracován formou odkazů k jednotlivým kapitolám.

K práci mám tyto připomínky:

V kapitole Úvod mohlo být přesněji popsáno, z čeho vyplývá podezření na posun stavu nemovitostí v terénu a v katastrální mapě.

Ke kapitole 2.2. *Katastrální území Kotvrdovice* mám otázku, jaký je rozdíl mezi digitální katastrální mapou a digitální formou katastrální mapy, podle legendy k obrázku 2.2. V textu by s ohledem na legendu mělo být „Od roku 2011 je tedy v extravilánu platná digitální katastrální mapa.“

V kapitole 2.6 *Revize PPBP v dané lokalitě* je v předposledním odstavci zmíněno číslování bodů podle nové katastrální vyhlášky jako patnáctimístné. V konečné podobě vyhlášky č.357/2013 Sb. je stanoveno úplné číslo bodu jako devítimístné s příslušností ke katastrálnímu území.

V kapitole 5.1 *Určení souřadnic podrobných bodů* je napsáno, že bodům převzatým z RES byl ponechán původní kód kvality a dopočteným bodům z výsledků dřívějších zeměměřických činností byl přiřazen kód kvality 8. To je pro účely diplomové práce postačující, pro účel skutečné obnovy katastrálního operátu přepracováním by bylo nutno kód kvality ověřit a případně opravit podle platných zásad přebírání výsledků zeměměřických činností. S tím souvisí i posuzování mezní odchylky délek v kapitole 5.2 *Kontrola kresby*.

V kapitole 5.1.6 *Další prvky mapy* by bylo pro úplnost vhodné popsat umístování parcelních čísel stavebních parcel tak, jak je správně použito v příloze 16. Parcelní číslo se umísťuje vždy dovnitř obvodu hlavní budovy spolu s mapovou značkou 4.02.

V kapitole 5.3 *Výpočet výměr* je ve druhém odstavci nadbytečně uvedeno označení dílů parcely malým písmenem abecedy. To se použije v geometrických plánech, při obnově katastrálního operátu nikoliv, pracuje se s celými parcelami.

Diplomová práce má vysokou obsahovou, technickou i grafickou úroveň. Diplomant prokázal výbornou teoretickou přípravu, znalost měřické techniky, zpracovatelských postupů v počítačových programech využívaných v zeměměřictví a orientaci v katastrálním operátu. Konzultoval zjištěné rozdíly v údajích katastru oproti měřené skutečnosti a analyzoval původ chyb v katastrálním operátu.

Diplomová práce odpovídá po obsahové i formální stránce zadání, doporučuji ji k obhajobě a hodnotím známkou

Klasifikační stupeň ECTS: A

V Brně dne 9.6.2014



Podpis

Klasifikační stupnice

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