

Orientační mapa parcel a KOKEŠ

Nový modul pro import VFK (výměnný formát ISKN) systému KOKEŠ umožňuje importovat prvky orientační mapy parcel a definiční body, které katastrální úřady poskytují nejen uživatelům geografických informačních systémů (obce, orgány státní správy aj.), ale i geodetům v rámci podkladů pro zpracování geometrických plánů.

Pojem orientační mapa se objevuje ve vyhlášce 26/2007 Sb., ze dne 5. února 2007, kde se v § 16, odst. 12 uvádí: »Orientační mapu parcel zpravidla tvoří rastrové obrazy katastrální mapy a map dřívějších pozemkových evidencí přibližně transformované do S-JTSK doplněné definičními body parcel, budov a vodních děl. Orientační mapa v S-JTSK je do obnovy rastrového obrazu katastrální mapy doplňována informativním zobrazováním změn v katastrální mapě«.

V této podobě se orientační mapa zobrazuje v dálkovém přístupu do katastru, kvůli kterému byla především zavedena.

VFK, prvky orientační mapy a definiční body

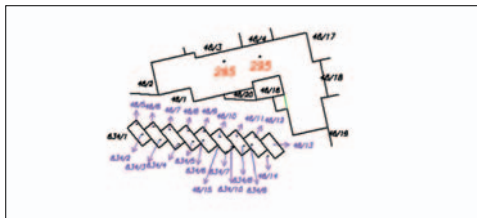
V souboru VFK je to trochu jinak. Rastrové obrazy nejsou součástí VFK, na druhou stranu VFK obsahuje dvě nezávislé množiny dat:

- definiční body (zatím pouze parcel a to jen v těch lokalitách, kde se je podařilo naplnit, ale brzy by měly přibýt i definiční body budov),
- prvky orientační mapy, které jsou představovány kresbou přijatých a zplatněných geometrických plánů (viz obr.).

Naimportované definiční body parcel jsou v systému KOKEŠ zobrazeny jako parcelní čísla a mohou být využity k propojení s písemným operátem (s modulem KATASTR) nebo v GIS systému MISYS, případně ve funkci Nahlížení do KN, která využívá stejnojmennou bezplatnou aplikaci ČÚZK. Orientační mapa parcel, její prvky i definiční body slouží uživatelům GIS a jejich zavedení představuje důležitý pokrok.

Orientační mapa parcel a geodet

Orientační mapa se však týká i geodetů, aniž to mnozí z nich tuší. Při zpracování geometrického plánu (GP) v území mimo DKM geodet odevzdá



Obr. 1: Prvky orientační mapy

Obr. 2: Orientační mapa parcel doplněná o prvky orientační mapy



vá návrh změn ve VFK, který obsahuje nové prvky (nové hranice parcel, nové hranice věcných břemen, novou vnitřní kresbu, nová parcelní čísla včetně případných šipek a nové značky druhu pozemku a bodů bodových polí), identické body a případně i vytyčené a vlastníky upřesněné hranice parcel. Tato kresba je importována do ISKN a v případě zplnění GP se přenesou do informativních změn nad obrazem rastrové katastrální mapy. Přitom se ztrácí vazba mezi body REsu a kresbou, takže čísla bodů zmizí. Výsledná hodnota pro geodeta je proto relativně nízká.

Prvky orientační mapy i definiční body parcel jsou vítány jako doplňky rastrového obrazu katastrální mapy především pro uživatele GIS. Jejich další využití zejména v geodézii si však stále ještě hledá svou cestu.

Michal Votoček, GEPRO

Reklamní článek firmy:

GEPRO, spol. s r. o.

Štefánikova 52, 150 00 Praha 5

tel.: 257 089 811, fax: 257 089 838

<http://www.gepro.cz>

