

Práce s daty DTM krajů pro projektovou činnost ve výstavbě

Romana Vačkářová

Krajský úřad Jihočeského kraje, U Zimního stadionu 1952/2, České Budějovice 370 01

kontaktní e-mail: vackarova@kraj-jihocesky.cz

Abstrakt

Příspěvek se pokusí přiblížit aktuální stav využití dat DTM krajů pro činnost projektantů. Příspěvek se zaměří nejen na obsahovou stránku údajů evidovaných v DTM kraje, jejich úplnost a využitelnost pro projektovou činnost, ale i na způsob a podobu přístupu k údajům pro projektanty, a to zejména v oblasti výstavby. Projektant, jako osoba oprávněná k přístupu k neveřejné části dle platné legislativy, nemá v tuto chvíli umožněno prohlížení obsahu DTM kraje, jelikož se do systémů přihlašuje prostřednictvím NIA a je tak zcela odkázaný na přístup k údajům v podobě výdeje dat z DTM kraje. Aktuální podoba výdeje dat z DTM však neumožňuje některým projektantům dostatečně kvalitní podklad pro projektovou činnost. Výdej dat z DTM kraje do CAD formátů (DNG) neobsahuje aktuálně všechny potřebné údaje pro projektovou činnost, chybí např. údaje o materiálu či dimenzi potrubí, a naproti tomu údaje vydané z DTM kraje ve výměnném formátu JVF zatím neumí zpracovat softwary projektantů, zejména v případě LT verzí. Práce s daty v CAD softwarech a GIS systémech je ze své podstaty naprosto odlišná, což způsobuje problémy při využívání údajů z DTM.

Jihočeský kraj od samého počátku po spuštění DTM krajů spolupracuje s odbornou veřejností, zejména z řad autorizovaných projektantů ČKAIT, zajišťuje odborné semináře pro zlepšení informovanosti o DTM Jihočeského kraje, získává zpětnou vazbu na poskytované údaje, jejich kvalitu, úplnost a využitelnost. A právě na základě zpětné vazby od projektantů aktuálně připravuje Jihočeský kraj službu pro projektanty pro zlepšení práce s daty DTM, zejména v oblasti sítí technické infrastruktury. V čem připravovaná služba spočívá a jak pomůže projektantům, bude součástí tohoto příspěvku.