

PRAVIDLA PRO OVĚŘOVÁNÍ HOMOGENITY GAD DTM U ZPS DTM KRAJE PLATNÉ PRO PŘECHODNÉ OBDOBÍ DTMŽ

1 ZÁKLADNÍ INFORMACE

V případě, že se vyhotovuje GAD DTMŽ obsahující prvky základní prostorové situace (ZPS) v lokalitě s platnou ZPS DTM kraje, je zhotovitel povinen zaměřit odpovídající počet identických bodů pro účel ověření homogenity GAD DTM a to podle pravidel uvedených na stránkách ČÚZK (aktuálně viz dokument - *Metodika pro geodetické zaměřování základní prostorové situace DTM kraje a pro práci s dokumentací, verze 2.1 - [Metodika pro geodety k aktualizaci DTM v2-1 final.aspx](#)*), tak jak stanovuje předpis SŽ M20/MP010.

2 POSTUP ZPRACOVÁNÍ VÝSTUPŮ PRO OVĚŘENÍ HOMOGENITY GAD DTM

2.1 Podklady a zaměření

Podkladem je platný stav ZPS z DTM kraje. Pokud se v řešené lokalitě nachází existující situace ZPS v DTM kraje, je Zhotovitel povinen zaměřit identické body ZPS DTM kraje dle pravidel příslušné metodiky ČÚZK.

2.2 Zpracování

Zaměřené identické body ZPS se u GAD DTMŽ zpracovávají:

- 1) Do výpočetního protokolu „ProtGADDTM.pdf“, který je součástí odevzdávané GAD DTMŽ v adresáři „4_Kontrolní protokoly“ (viz předpis SŽ M20/MP010). Soubor „ProtGADDTM.pdf“ lze vyhotovit podle:
 - a) příkladu uvedeného v metodice ČÚZK ([Metodika pro geodety k aktualizaci DTM v2-1 final.aspx](#) nebo jiné navazující),
 - b) vzoru „Kontrolní protokol SŽ“, který je součástí vzorové dokumentace (GAD_DTMŽ) podle předpisu SŽ M20/MP010 (<https://www.spravazeleznic.cz/szg/dokumenty-ke-stazeni/mapovani>).
- 2) V rámci souboru *.zxml.xml, kde se identické body evidují dle předpisu SŽ M20/MP014 (technického standardu MOZeK – Modelový objektový železniční katalog).

2.3 Odevzdání

2.3.1 Odevzdání DTMŽ

Zhotovitel odevzdává uvedené náležitosti (čl. 2.2) jako součást GAD DTMŽ. Obsah GAD DTMŽ upravuje předpis SŽ M20/MP010, příloha B.2 a dále může být operativně upřesněn v pravidlech pro přechodné období DTMŽ - <https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/digitalni-technicka-mapa-zeleznice-technicke-standardy/prechodne-obdobi-dtmz-technicke-specifikace>.

2.3.2 Odevzdání do DMVS

Požadovaný výstup do DMVS (protokol ověření homogenity GAD DTM, identické body zapsány do JVF a seznamu souřadnic) zajišťuje z dodaných dat dle čl. 2.2 v rámci vyhotovení odpovídající GAD DTM Správa železnic prostřednictvím SŽG.

Výše uvedená pravidla pro ověřování homogenity GAD DTM nezahrnují požadavky na kontrolu a testování přesnosti mapování pro potřeby SŽ a DTMŽ plynoucí z předpisu SŽ M20/MP010.