

Provozní dokumentace GEOVAP DTM Storage (verze po přechodné období)

Stav k 23.06.2025

1. Shrnutí stavu

Z důvodu různého stavu připravenosti geodetických softwarových řešení pro zpracování geodetické aktualizací dokumentace TI dle pravidel DTM ČR, není v tuto chvíli vyžadováno striktní dodržení jednotného způsobu zpracování a předávání geodetické dokumentace.

2. Požadavky na předávání geodetické aktualizací dokumentace TI (ve vlastnictví objednatele)

Je akceptováno předávání dat TI ve stávající datové struktuře (datová struktura do zahájení provozní fáze DTM ČR) nebo již v datové struktuře DTM ČR TI (formou výměnného formátu – Kompletní zápis stavových dat¹), vždy však s minimálními parametry definovanými DTM ČR TI (uvedenými níže).

Minimální parametry předávaných dat

- zpracovaná a předávaná data dle parametrů a rozsahu DTM ČR
- data zaměřena a zpracována ve 3D (reálná souřadnice Z)
 - o dodat alespoň v seznamu souřadnic
- struktura předávaného grafického tvaru (rozlišení na objekty) umožňující následné převedení na objekty definované v DTM ČR
 - o např. grafické rozlišení nadzemní x podzemní vedení, bodový objekt např. šachta kanalizační jako objekt na zařízení a objekt na povrchu atd.
- konstrukce ochranných pásem
- vyplněné povinné atributy DTM ČR TI

3. Požadavky na předávání geodetické aktualizací dokumentace DI (ve vlastnictví objednatele)

Je akceptováno předávání dat DI ve stávající datové struktuře rozšířené o prvky DI (datová struktura do zahájení provozní fáze DTM ČR) nebo již v datové struktuře DTM ČR DI (formou výměnného formátu – Kompletní zápis stavových dat¹), vždy však s minimálními parametry definovanými DTM ČR DI (uvedenými níže).

Minimální parametry předávaných dat

- zpracovaná a předávaná data dle parametrů a rozsahu DTM ČR
- data zpracována ve 2D / 3D dle požadavků DTM ČR
 - o dodat alespoň v seznamu souřadnic
- vyplněné povinné atributy DTM ČR DI

Data DTM ČR DI jsou vyspecifikována v příloze č.1 Prvky DTM ČR DI.

Příklad objektů DI silniční

- dopravní uzel silniční sítě
- osa pozemní komunikace
- obvod pozemní komunikace
- obvod mostu
- ochranné pásmo komunikace

4. Požadavky na předávání dat nad rámec DTM ČR – extenze (ve vlastnictví objednatele)

Objednatel požaduje předávat i data nad rámec objektů DTM ČR (extenze) vyspecifikovaných v příloze č.2 Prvky nad rámec DTM ČR – Extenze.

Příklad objektů

- prvky zeleně (strom, keř)
- prvky mobiliáře (lavičky, odpadkové koše, atd)
- dopravní značky (nosiče dopravních značek)

Předání extenzí bude ve stávající datové struktuře (datová struktura do zahájení provozní fáze DTM ČR). Na tyto objekty se nevztahují parametry definované DTM ČR.

Finální výčet požadovaných objektů (extenzí) stanovuje objednatel.

5. Výdej dat DTI / extenze z GEOVAP DTM Storage za účelem aktualizace dat

Výdej stávajících dat za účelem napojení stávajících a nově pořízených dat DTI / extenze není v tuto chvíli požadován. Bude předmětem dalšího rozvoje řešení.

6. Způsob předávání dokumentace TI / DI / extenze

Geodet zasílá geodetickou aktualizací dokumentaci TI / DI / extenze správci na webovou adresu Portálu GEOVAP DTM Storage - <https://dtmcr.technikamapa.cz/portal/>.

- je zapotřebí provést registraci (odkaz Nový uživatel)

Předávaná dokumentace **musí obsahovat potvrzení** (např. v technické zprávě, ve výkresech apod.) **od VSP** (vlastníka, správce nebo provozovatele) **o**

a) vlastnictví

- o zpracovaná data v geodetickém zaměření jsou v jeho majetku nebo on je provozovatel a majitelem je subjekt XXX
 - v předávaných datech je správně uvedena kombinace VSP

a zároveň

b) obsahové správnosti

- o v předávaných datech nejsou data jiných VSP

Správce STORAGE - potvrzení o zpracování

- a) informuje **e-mailem geodeta o úspěšném vložení dat do STORAGE**
- b) následně (nejdéle do 3 pracovních dnů) **vkládá na Portál STORAGE do geodetické zakázky Protokol o vložení do DTM. Protokol si z portálu stahuje geodet.**

Geodet / Dodavatel stavby v rámci předávání stavby doloží Objednateli tento protokol. Protokol je vyžadován jako jedna z podmínek převzetí stavby.

Protokol o vložení do DTM obsahuje:

- číslo podání (EDTI)
- výpis Rozsahů DTI, pod kterými byla data v rámci podání vložena do DTM
- výpis chyb za účelem opravy dat (řeší Správce STORAGE)

7. Součinnost VSP / Objednatele v rámci průběhu zpracování dat do DTM

Úkolem celého procesu zpracování dat DTI včetně jejich importu do DTM ČR je **evidence a publikace pouze dat DTI ve vlastnictví / provozu / správě Objednatele (zařízení DTI v majetku).**

V průběhu celého procesu zpracování geodetické zakázky do STORAGE a importu dat do DTM ČR (KONEKTOR) bude vyžadována součinnost odpovědných pracovníků Objednatele viz. Příloha č.3 – Odpovědné osoby.

- a) validace geodetického zaměření viz. bod 6.
- b) konzultace při zpracování zakázek
 - o v průběhu zpracování jednotlivých zakázek může být požadována konzultace s odpovědným pracovníkem Objednatele za účelem správného zpracování zakázky
- c) zakládání Rozsahů editace DTI a Částí DTI na portále DMVS
 - o v případech, kdy pro import dat DTI do DTM ČR (KONEKTOR) bude nutné založit tyto objekty nově, bude Správce STORAGE komunikovat s odpovědným pracovníkem Objednatele za účelem správného založení

8. Kontakty pro registraci, způsobu předání do portálu GEOVAP DTM Storage

Petra Hrušová – konzultace, správa projektu, technická podpora
tel: +420 466 024 530
mobil: +420 606 137 545
e-mail: petra.hrusova@geovap.cz

¹ Výměnný formát **nesmí** být ve formě „Zápis dat formou změnových vět“, je vyžadován způsob zápisu „Kompletní zápis stavových dat“.