

# Digitální technická mapa

## Zlínského kraje

Krajské setkání Svazu měst  
a obcí České republiky

Zlínský kraj

8.4. 2024

Ing. Daniela Vlková

Správa DTM ZK



**Zlínský kraj**  
Kraj bez hranic

# DTM základní informace

- **Novela zákona o zeměměřictví (zákon č. 47/2020 Sb.) s účinností od 1.7.2024**
  - uložila krajům povinnost **vybudovat a zpřístupnit DTM do 30.6.2024**
  - uložila povinnosti obcím a dalším vlastníkům DTI **poskytnout krajům součinnost**, zejména **předat jimi vedené údaje o svých sítích, které budou obsahem DTM**. Základní myšlenkou je prvotní naplnění DTM již existujícími daty. Vyhláška umožňuje vést údaje, které nedosahují požadované kvality, do doby jejich zpřesnění **zjednodušeným způsobem**.
- **Cílem není do 30.6.2024 naplnit DTM úplným obsahem, ale vyhledat, posoudit a případně zpracovat všechny podklady DTI ve vlastnictví obce**. Pokud obce provozují pasporty DTI (případně jim je provozují odborné firmy), je možné z těchto pasportů vyexportovat všechna kvalitní data a nachystat je do .JVF pro DTM. Pokud obec nemá ke svým sítím žádné podklady, je nezbytné zajistit jejich domapování.
- Výsledkem bude **podrobná mapa skutečného stavu**, která bude jedním ze základních kamenů digitalizace stavebního řízení.
- DTM bude součástí kompozice **digitální mapy veřejné správy (DMVS)**, kterou tvoří **ortofotomapy, katastrální mapy a technické mapy krajů**. ČÚZK ji bude publikovat na svých stránkách a současně bude správcem nového informačního systému (IS DMVS) s evidovanými údaji o VSP DTI a oprávněných editorech DTM.
- IS DMVS bude jednou ze součástí **konceptu DSŘ**, dalšími jsou Portál stavebníka, Národní geoportál územního plánování, Evidence územních a stavebních řízení, Evidence elektronických dokumentací ...
- Správcem a provozovatelem všech systémů, vyjma IS DMVS bude MMR.

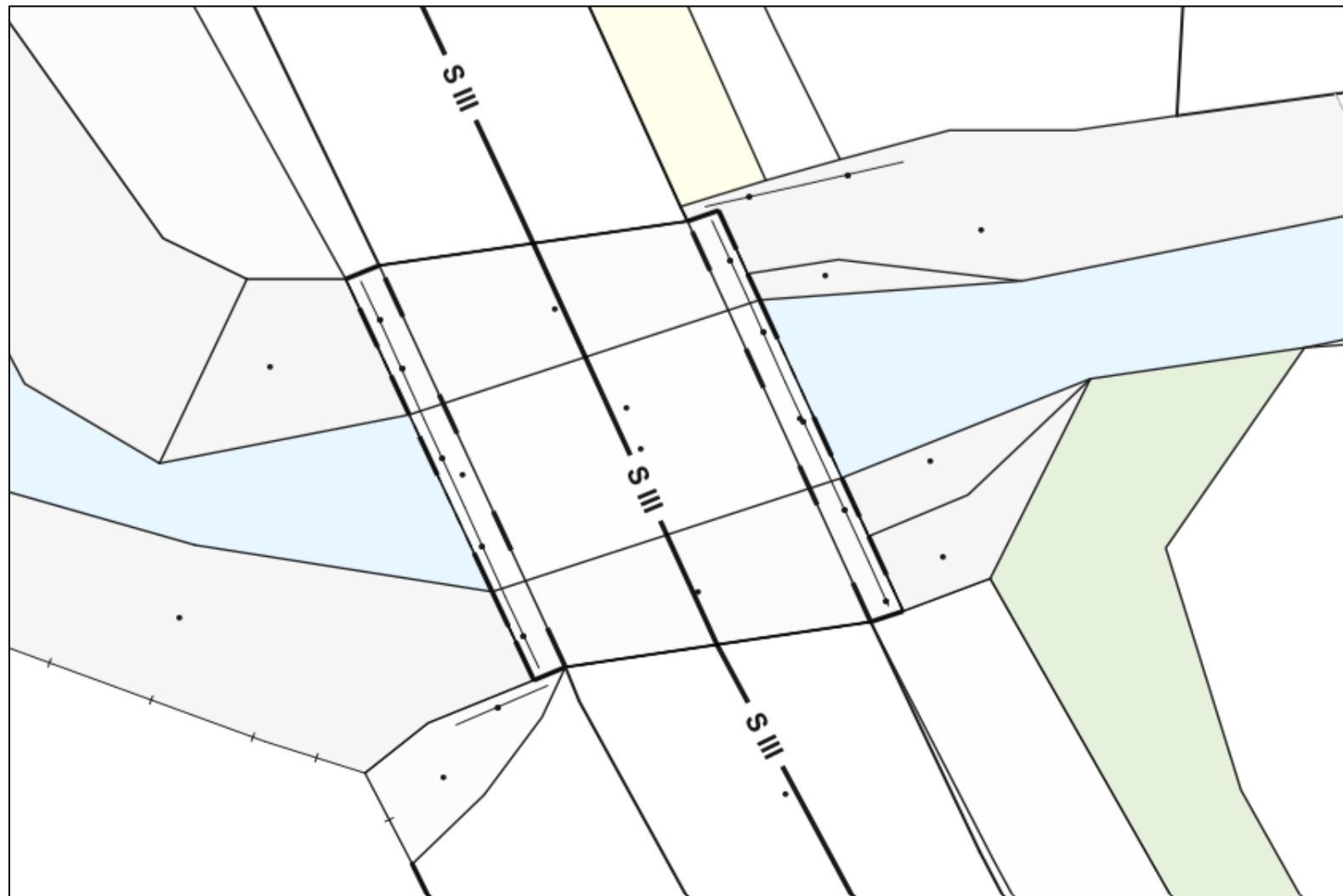
# Informační systémy ISKN a DTM ZK



# DTM obsahuje 2 základní skupiny dat

- **Základní prostorová situace (ZPS)** – vybrané stavení a technické objekty, včetně přírodních, které charakterizují základní prostorové uspořádání území (polohopis s výškou)
- **Sítě dopravní a technické infrastruktury (DTI)** – vybrané objekty dopravní a technické infrastruktury
- Nově pořizované údaje se pořizují ve **3. třídě přesnosti, včetně výšky** (+- 14 cm poloha, +- 12 cm výška).
- Obsah a strukturu upravuje **Vyhláška č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje**.
- Údaje do digitální technické mapy kraje zapisuje **EDITOR**. Editor odpovídá za správnost, úplnost a aktuálnost zapisovaných údajů.
- **Základní prostorová situace**: editorem jsou **KRAJE**
- **Sítě technické a dopravní infrastruktury**: editorem jsou VSP, tedy i **OBCE**.
- Možnost svěřit editaci části obsahu jiné osobě na základě písemné dohody.

# Ukázka dat DTM – DTI + ZPS



# Aktualizace dat DTM v provozním režimu

- **Vstupní místo je vždy IS DMVS (ČÚZK)**
- **ZPS** – změnu předává formou geodetické aktualizací dokumentace přímo **geodet**
- **DTI** – **geodet předá zaměření vlastníkovi/správci/provozovateli DTI**, který změnu zpracuje do svého informačního systému a následně ji pošle do IS DMVS. **Změnu předává vlastník/správce/provozovatel DTI** nebo jím určený editor.
- **za správnost měření a za vyhotovení úplného podkladu pro aktualizaci DTM** odpovídá **autorizovaný zeměměřický inženýr** s rozsahem oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností podle § 16f, odst. 1, písm.c) zákona o zeměměřictví, účinném od 1.7.2024.
- **Za aktuálnost podkladů stavebník**
- **Za správnost procesu editace - EDITOR**

# DTM ZK současný stav

- V únoru Zlínský kraj uspořádal 10 seminářů zaměřených na oblast DTM. Seminářů se zúčastnili zástupci celkem z **260 obcí a měst Zlínského kraje**.
- **Realizace zakázky na Konsolidaci dat TI z JD TM do DTM.** Každá obec je oslovována realizační firmou MDP GEO, s. r. o., od které dostane **soupis TI z datového skladu JD TM ZK** navržené ke konsolidaci. Soupis je nutné projít a zrevidovat na aktuální stav.
  - Převádět se budou veškerá data TI ve vlastnictví obcí, která byla **vložena do JD TM do 31.3.2023.**
  - Stavební akce, které byly dokončeny, nebo zaměřeny a zpracovány **po 31.3.2023**, případně po tomto datu vloženy do JD TM se konsolidovat nebudou, **je nezbytné zajistit jejich převod do JVF pro DTM.**
  - Stavební akce, které se budou dokončovat, nebo zaměřovat **po 1.7.2024** **je nutné nechat zpracovat v novém formátu JVF pro DTM a vložit do DTM** **7**

# Registrace obcí v IS DMVS

- Registrace obcí v Registru subjektů Informačního systému Digitální mapy veřejné správy (IS DMVS) – stav k 25.3.2024
- **Zlínský kraj – nejvíce zaregistrovaných obcí !**

kraj	obce	registrace	zbývá
Hlavní město Praha	1	1	0
Středočeský kraj	1144	784	360
Jihočeský kraj	624	507	117
Plzeňský kraj	501	331	170
Karlovarský kraj	134	108	26
Ústecký kraj	354	256	98
Liberecký kraj	215	155	60
Královehradecký kraj	448	310	138
Pardubický kraj	451	310	141
Kraj Vysočina	704	456	248
Jihomoravský kraj	673	538	135
Olomoucký kraj	402	369	33
Moravskoslezský kraj	300	279	21
<b>Zlínský kraj</b>	<b>307</b>	<b>294</b>	<b>13</b>
CELKEM	6258	4698	1560



# DTM ZK současný stav

- **Uzavíráme smlouvy o spolupráci** se všemi obcemi Zlínského kraje v souvislosti se zakázkou na Konsolidaci a chystaným 2. dotačním projektem „Rozvoj DTM ZK“. Uzavření Smlouvy je nezbytným podkladem pro zakázku na Konsolidaci a pro projekt DTM 2.
  - **vrácené smlouvy od obcí s vyplněnými údaji cca 130**
  - **upozornění - smlouvy je potřeba podepsat kvalifikovaným elektronickým podpisem a připojit časové razítko**
- **Příprava veřejné zakázky** na dotační projekt DTM 2 „Rozvoj DTM ZK“. Dotazníky vyplnilo červenci 2023 celkem 183 obcí - podle kritérií uvedených ve studii proveditelnosti budou jednotlivé obce vybrány a osloveny. Pořizovat se budou pouze data dopravní a technické infrastruktury (celkem 2 500 km) **ve vlastnictví obcí ZK**. Zlínský kraj veřejnou zakázku na projekt DTM 2 nejen vyřídí, ale současně také zaplatí za obce DPH, která je nezpůsobilým výdajem projektu. Ukončení projektu k 31.12.2025.
  - V současné době je podaná žádost na schválení u řídicího orgánů, drobné nedostatky byly odstraněny, čekáme na oficiální potvrzení žádosti.

**Děkujeme vám všem za aktivní spolupráci při uzavírání smluv a registraci!** 9

# DTM a nový stavební zákon 283/2021 Sb.

## Pro územní a stavební řízení bude DTM jedním ze základních podkladů.

- DTM jako jeden z podkladů pro územně plánovací činnost (poskytování údajů o území pro ÚAP, jednotný standard ZUR)
- § 60 odst. 4                      Při územně plánovací činnosti se jako další podklad používá **digitální technická mapa kraje**
- § 63 odst. 2 písm. b)              Údaje o území **poskytuje** pořizovateli poskytovatel údajů o území, kterým je **vlastník dopravní nebo technické infrastruktury**
- § 64 odst. 1                      Poskytovatel údajů o území (vlastník DTI) poskytuje údaje **v digitální formě bezodkladně po jejich vzniku**, nebo zjištění, odpovídá za jejich správnost, úplnost a aktuálnost v rozsahu uvedené přesnosti. **Povinnost poskytnutí údajů o území je splněna jejich vložním do DTM kraje**

## Úkony před zahájením stavebního řízení:

- § 168 písm.a), b)                      Vlastník TI je povinen vést evidenci TI, která musí obsahovat **polohové umístění a ochranu** sdělit bezplatně každému na žádost údaje o **podmínkách napojení**, OP a provádění činností v nich

# DTM a nový stavební zákon 283/2021 Sb.

- Povinností stavebníka je podle §167 odst. 2 písm. d) NSZ uchovávat dokumentaci stavby, a to do 1.7.2024 ve formě **DSPS**, po 1.7.2024 ve formě **Dokumentace pro provádění stavby, která bude aktualizovaná** ke dni dokončení stavby.
- **Doporučená věta do smluv investičních akcí**
- Po dokončení stavby, která vyvolá změnu údajů v digitální technické mapě a současně **nevyžaduje povolení stavebního úřadu**,

zhotovitel stavby zajistí její zaměření a zpracování ve formě Geodetického podkladu podle přílohy č.4 k vyhlášce č. 393/2020 Sb., o DTM, ve znění pozdějších předpisů (dále jen Vyhláška o DTM). Ověřený geodetický podklad v e-podobě, včetně identifikátoru změny o zápisu do DTM údajů základní prostorové situace (ZPS) podle §4b) odst. 4 písm. b) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZemZ), bude součástí předávacích podkladů k dokončené stavbě. V případě údajů, týkajících se změny údajů o dopravní a technické infrastruktuře (DTI) podle §4b) odst. 4 písm. a) ZemZ, zhotovitel předá stavebníkovi ověřený Geodetický podklad v elektronické podobě, zpracovaný podle přílohy č.4 k Vyhlášce o DTM.

# Doporučená věta do smluv investičních akcí

- **Po dokončení stavby, která vyvolá změnu údajů v digitální technické mapě a současně vyžaduje povolení stavebního úřadu, ale nevyžaduje kolaudační rozhodnutí,**

zhotovitel stavby zajistí její zaměření a zpracování ve formě Geodetického podkladu podle přílohy č.4 k vyhlášce č. 393/2020 Sb., o DTM, ve znění pozdějších předpisů (dále jen Vyhláška o DTM). Ověřený geodetický podklad v e-podobě, včetně identifikátoru změny o zápisu do DTM údajů základní prostorové situace (ZPS) podle §4b) odst. 4 písm. b) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZemZ), bude součástí předávacích podkladů k dokončené stavbě. V případě údajů, týkajících se změny údajů o dopravní a technické infrastruktuře (DTI) podle §4b odst. 4 písm. a) ZemZ, zhotovitel předá stavebníkovi ověřený Geodetický podklad v elektronické podobě, zpracovaný podle přílohy č.4 k Vyhlášce o DTM.

- **Po dokončení stavby, která vyvolá změnu údajů v digitální technické mapě a vyžaduje kolaudační rozhodnutí,**

zhotovitel stavby zajistí její zaměření a zpracování ve formě Geodetického podkladu podle přílohy č.4 k vyhlášce č. 393/2020 Sb., o DTM, ve znění pozdějších předpisů (dále jen Vyhláška o DTM). Ověřený geodetický podklad v e-podobě, včetně identifikátoru změny o zápisu do DTM údajů základní prostorové situace (ZPS) podle §4b) odst. 4 písm. b) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZemZ), bude součástí předávacích podkladů k dokončené stavbě. V případě údajů, týkajících se změny údajů o dopravní a technické infrastruktuře (DTI) podle §4b odst. 4 písm. a) ZemZ, zhotovitel předá stavebníkovi ověřený Geodetický podklad v elektronické podobě, zpracovaný podle přílohy č.4 k Vyhlášce o DTM.

# Informační systém DTM ZK + další informace

- Odkaz na portál IS DTM ZK <https://dtm.zlinskykraj.cz/>
- V současné době z důvodu přechodu na novou verzi JVF DTM 1.4.3 bude od **1.4.2024 do 15.4.2024 omezena funkčnost produkčního prostředí IS DTM**. V uvedeném období nebude dostupná většina služeb DTM ZK.
- **Po 15.4.2024 bude spuštěn pilotní provoz DTM ZK a od 1. 7. 2024 ostrý provoz.**
- Webové stránky ČÚZK – sekce DMVS - <https://cuzk.cz/DMVS/O-IS-DMVS.aspx>
- Prezentace ze seminářů ČÚZK - <https://cuzk.cz/DMVS/O-IS-DMVS/Prezentace.aspx>
- Informace pro obce - <https://cuzk.cz/DMVS/Podklady-IS-DTM/Informace-pro-obce.aspx>

# Děkuji za pozornost

Ing. Daniela Vlková

Odbor územního plánování a stavebního řádu

Tel.: +420 577 043 472, [daniela.vlkova@zlinskykraj.cz](mailto:daniela.vlkova@zlinskykraj.cz)

Krajský úřad Zlínského kraje

Třída Tomáš Bati 21

Zlín 761 90

