

Kam jít pro informace k DTMŽ?

Markéta Váňová

Setkání SVÚ a geodetů, Praha 24.6.2026



Webové stránky Správy železnic

<https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/digitalni-technicka-mapa-zeleznice-technicke-standardy>

https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/digitalni-technicka-mapa-zeleznice-technicke-standardy

SPRÁVA ŽELEZNIC

Hledat

Projekty VRT Cestující Dodavatelé/Odběratelé Dopraci Stavby/Zakázky O nás Kariera Prodej/Pronájem Press Kontakty English

Hlavní stránka > Stavby/Zakázky > Podklady pro zhotovitele > Digitální technická mapa železnice

Stavby/Zakázky

Modernizace

Interaktivní mapa staveb

Veřejné zakázky

Podklady pro zhotovitele

- Ekonomické hodnocení
- Smluvní podmínky FIDIC
- Grafické podklady OIS a přístupnosti
- Stanovení nákladů staveb
- Cenové databáze SFDI
- Koncepce při nakládání s nemovitostmi osobních nádraží
- Záborový elaborát
- Ochrana přírody a krajiny
- Vzor faktury
- Fyzická ochrana objektů
- Odpadové hospodářství
- Vizuelní styl prezentace staveb

Digitální technická mapa železnice

- Aktuality
- Technické Standardy
- Přechodné období DTMŽ
- Informační systém DTMŽ (IS DTMŽ)

Koordinace bezplotního letu s dráhou

Vyjíždění ke stavbám v ochranném pásmu dráhy

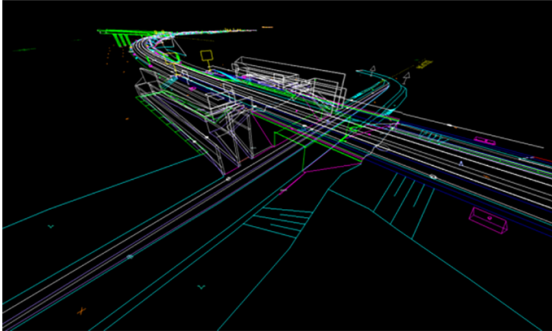
RFC 9

Interreg Česko - Polsko

Pilotní testování kooperativních inteligentních dopravních systémů (C-ITS) v železničním prostředí na sítích SG

Digitální technická mapa železnice

Digitální technická mapa železnice je prostorově orientovanou geografickou databází integrovanou do informačních prostředí SŽ a prostřednictvím Digitální mapy veřejné správy (dále také „DMVS“) do Digitálních technických map (dále jen „DTM“) krajů.



Digitální technická mapa železnice, která vychází z potřeb Správy železnic, s.o., se zaměřuje ve větší podrobnosti a vyšší přesnosti, než stanovuje vyhláška č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě ve znění pozdějších předpisů. Technické standardy předpisu SŽ M20/MP014 a další související dokumenty a pravidla tak zacházejí do větších podrobností než metodiky závazné pro DTM krajů.

Orientace na stránkách:
Technické standardy jsou závaznými metodickými dokumenty pro DTMŽ zveřejňovanými v souladu s předpisem SŽ M20/MP014.

V přechodném období pro zavádění technických standardů DTMŽ (přechodné období DTMŽ) jsou zveřejňovány aktuální dokumenty obsahující požadavky, pravidla a pokyny platné pro DTMŽ do doby plného zprovoznění Informačního systému DTMŽ, které doplňují nebo upravují jinak technické standardy a další související předpisy a dokumenty.

V části **Informační systém DTMŽ (IS DTMŽ)** jsou zveřejňovány další požadavky, návody a informace pro zhotovitele plynoucí z vývoje projektu DTMŽ, které jsou potřebné pro práci s DTMŽ.

Technické standardy → Přechodné období DTMŽ

Informační systém DTMŽ (IS DTMŽ) → Aktuality DTMŽ

Detail importu č. 7070

[< Zpět na seznam](#)

Souhrn informací

Název atributu	Hodnota
Číslo importu	7070
Číslo zakázky	G9087208179100024
Název zakázky	Harmonizace ZPS pro Moravskoslezský kraj
Stav zakázky	Archivováno
Typ zakázky	DTMZ
Vedoucí zakázky	Šutta David
Datum importu	08.06.2026
Stav importu	OK
Pořadí importu	3
Zkušební úsek	Ne
Založil	Alena Hánková
Pracoviště	SŽG OGIS
Zhotovitel - firma	Správa železnic, s.o.
Zhotovitel - zodpovědná osoba	
Datum ověření	
Ověřil	
Souřadnicový systém	S-JTSK
Výškový systém	Baltský – bpv
Typ dat	
Typ dokumentace	
Popis dokumentace	
Cesta k souboru	ftps://primddata.dtmz.spravazeleznic.cz:990/GADS2531KM130-136_2606_harm.zip
Datum kontroly	08.06.2026
Výsledek kontroly	Schváleno
Protokoly	Odkaz

Výstup kontroly

Formální kontrola	
Vyjádření	Schváleno
Zkontroloval	Šutta David
Datum	08.06.2026

Kontrola kompletnosti	
Vyjádření	Kompletní
Zkontroloval	Šutta David
Datum	08.06.2026

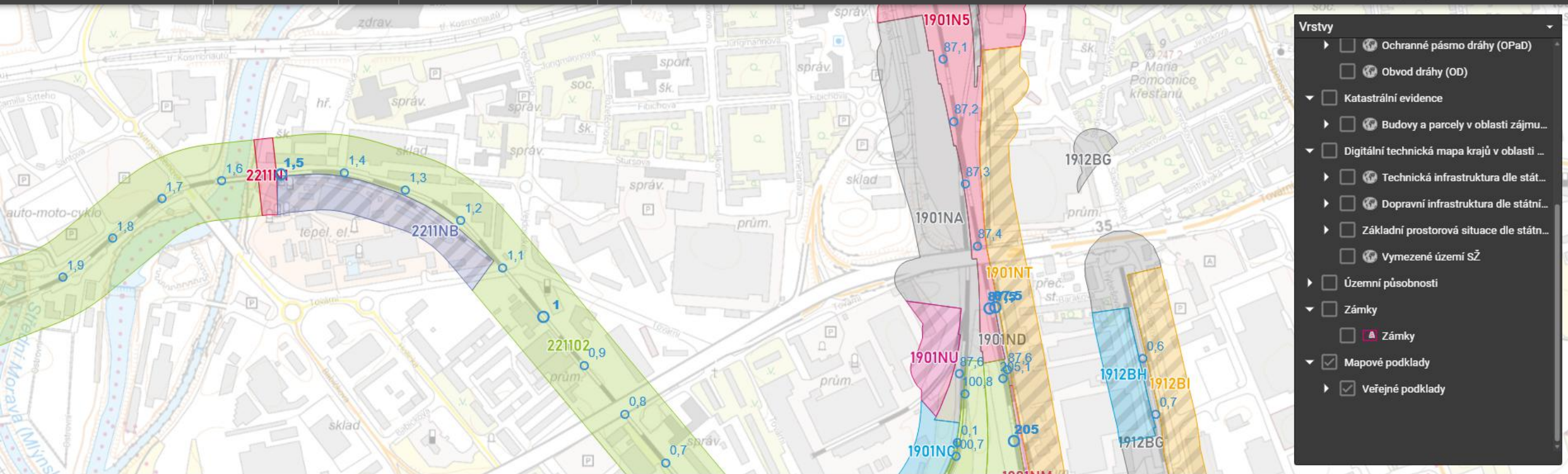
Kontrola (ZMP)	
Vyjádření	Schváleno
Zkontroloval	David Šutta
Datum	08.06.2026

Posouzení (Vedoucí zakázky)	
Vyjádření	Předáno na VRP
Zkontroloval	David Šutta
Datum	08.06.2026

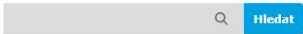
Posouzení (Vedoucí RP)	
Vyjádření	Schváleno
Zkontroloval	David Šutta
Datum	08.06.2026

Archivace	
Vyjádření	Archivováno
Datum	09.06.2026

Všeobecná železniční mapa



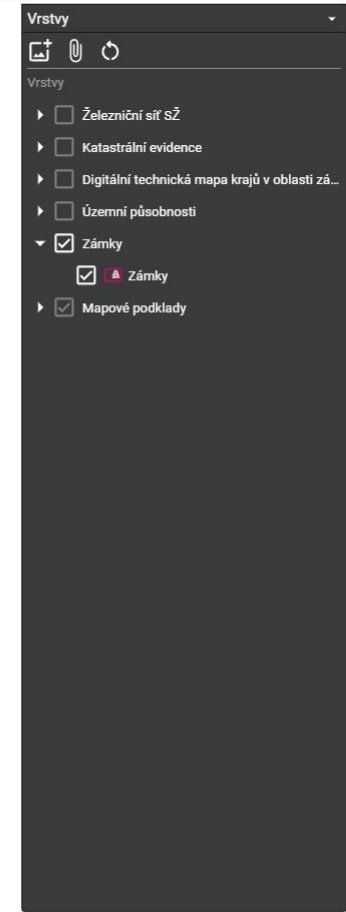
https://geoportal.spravazeleznic.cz/mapowy-klient/vseobecna-mapa-sz



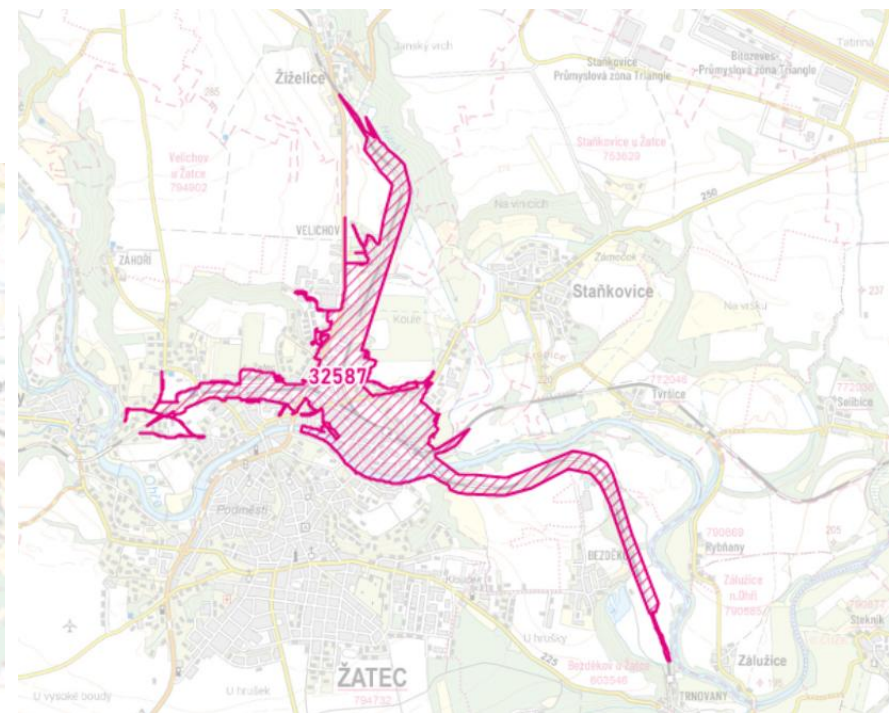
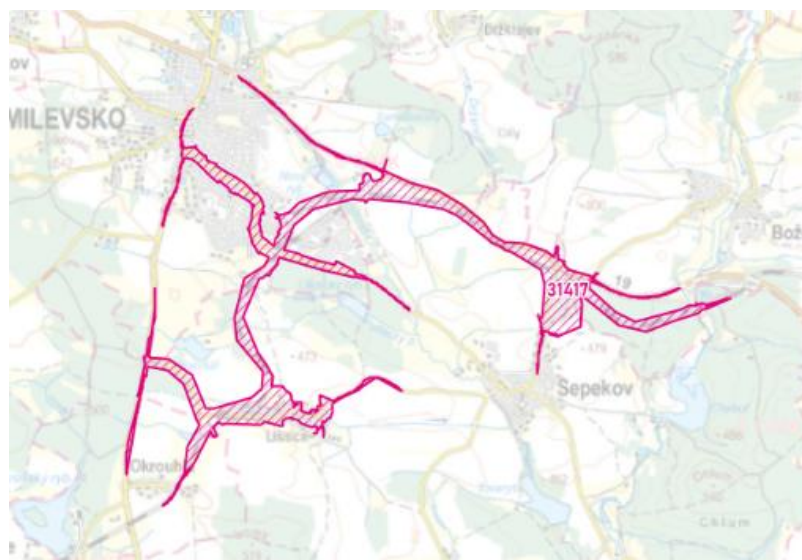
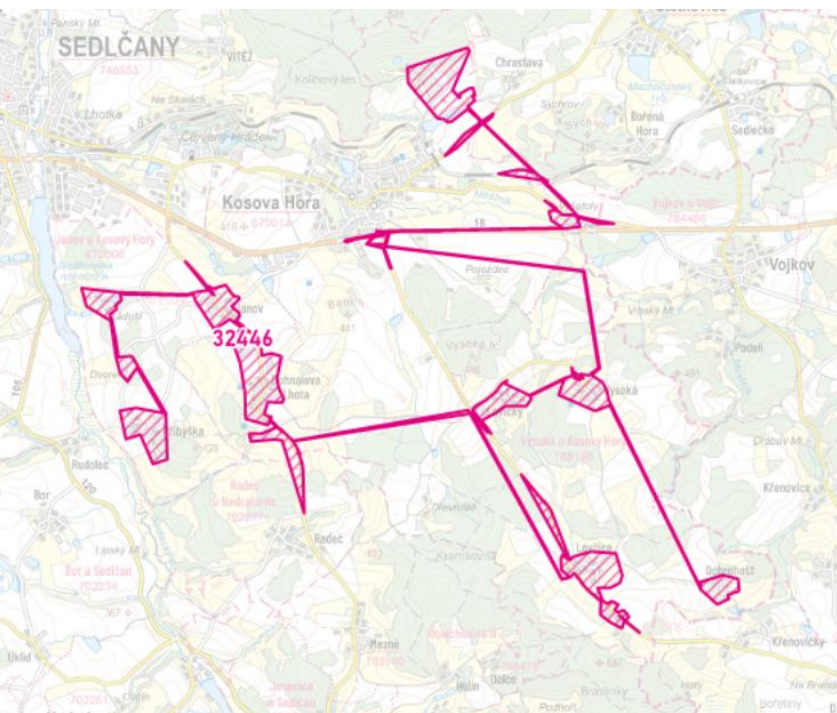
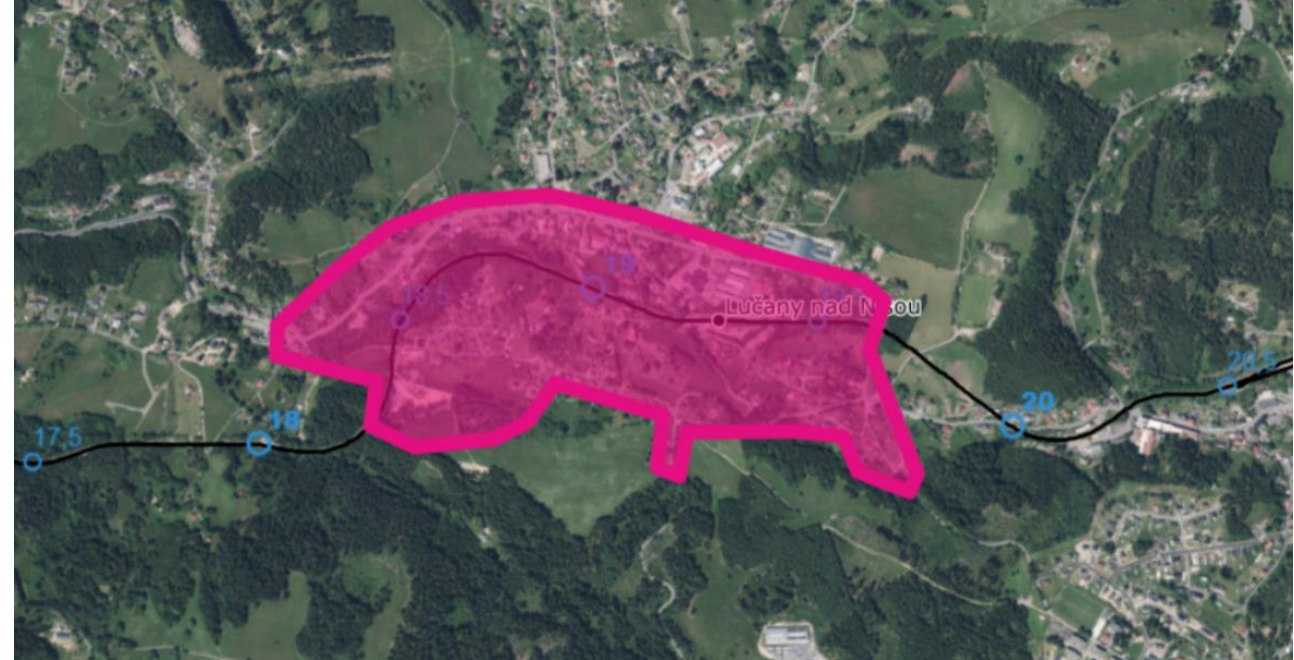
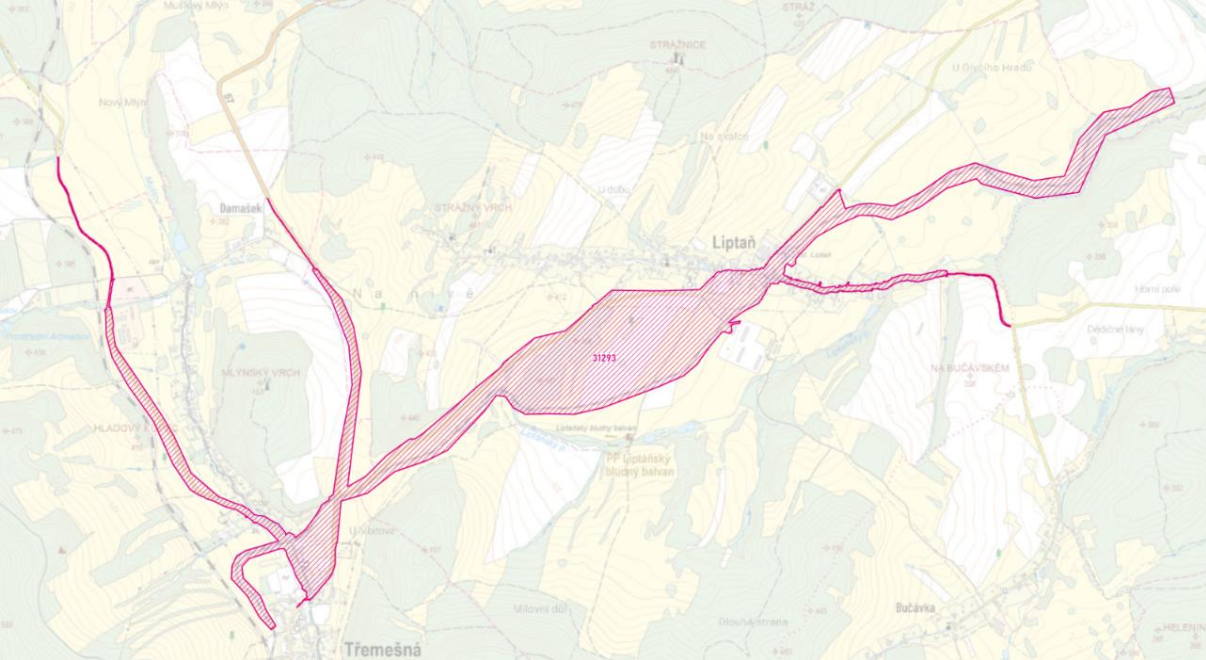
 Markéta Váňová

Geoportál DTMŽ	Mapový klient ▾	Import dat ▾	Výdej dat	Fotokatalog	Vyhledávání metadat	Informace o projektu ▾	Kontakty	Nápověda ▾
----------------	-----------------	--------------	-----------	-------------	---------------------	------------------------	----------	------------

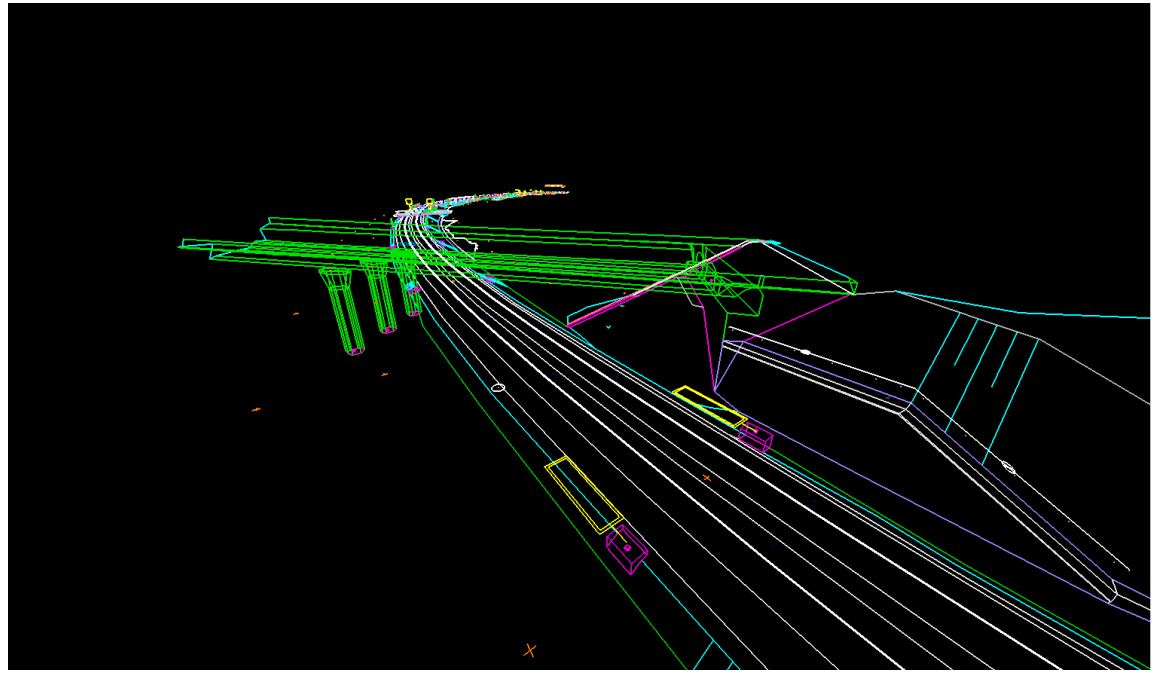
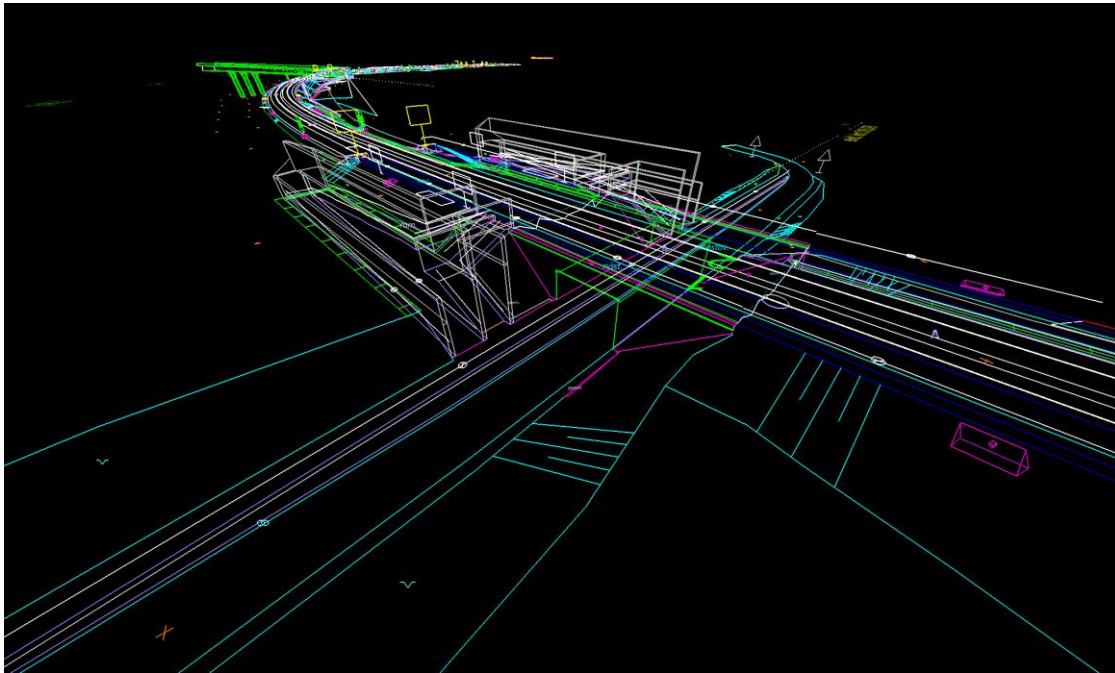
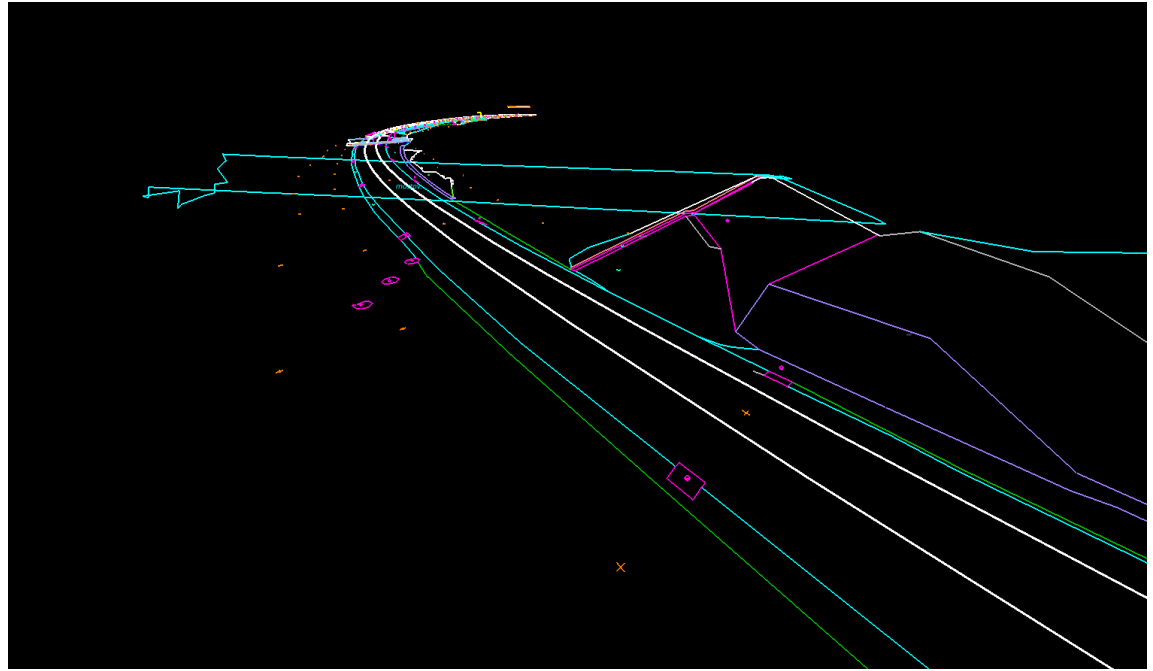
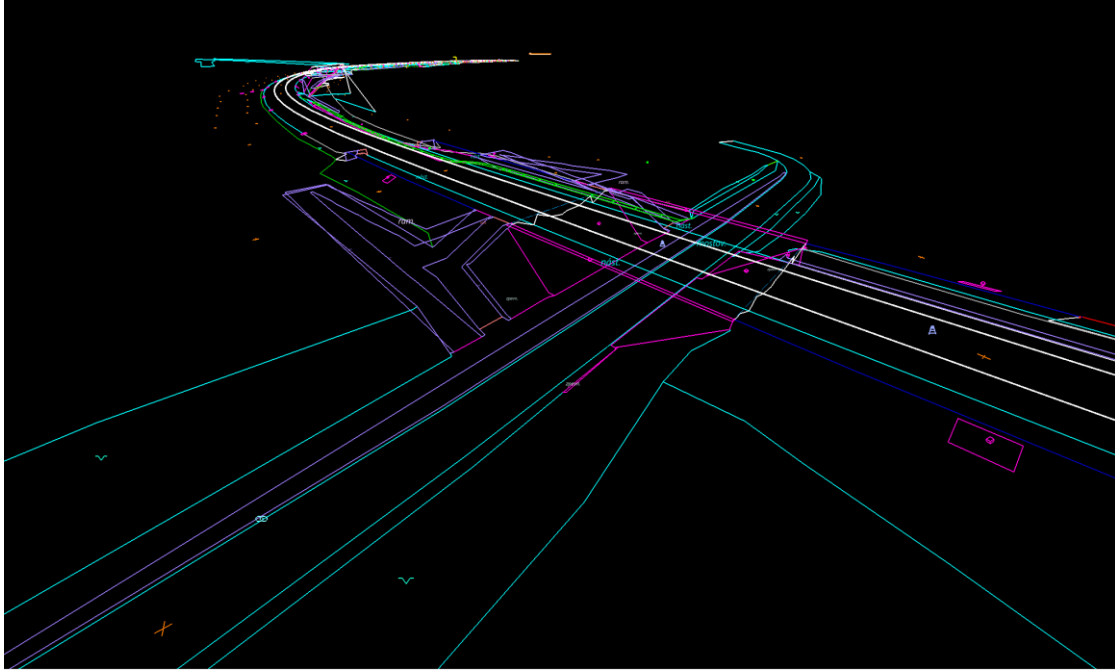
The image shows the Blender 2.80.0 interface. The top toolbar is visible, featuring icons for 3D view, undo, redo, zoom, pan, rotate, and other standard 3D software tools. The 3D viewport displays a simple scene with a cube and a light source.



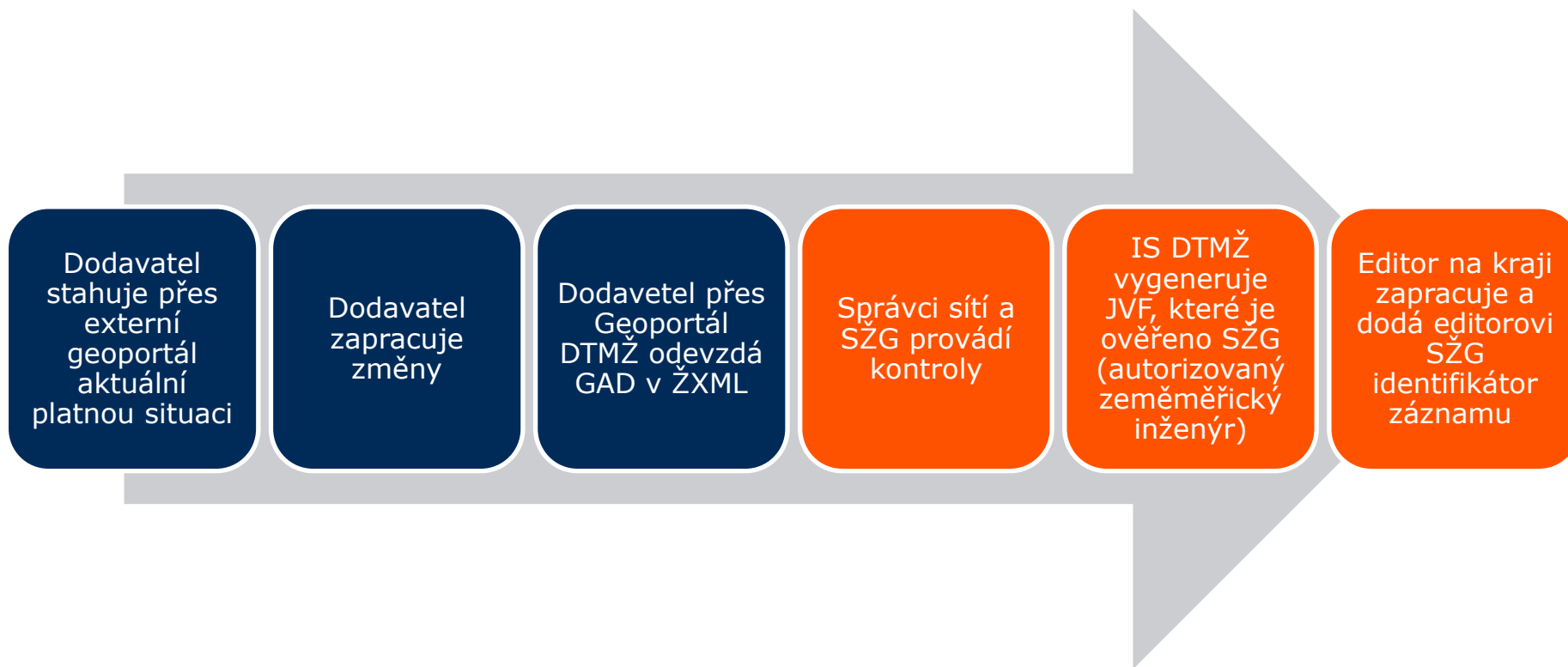
S-JTSK / Krovak East North (EPSG:5514) X: -739600,09 Y: -937569,63 1:1259893



Proč kontrola na SŽ trvá tak dlouho?



Zpracování dokumentace ze stavby



- Zákon č. 283/2021 Sb., stavební zákon – kolaudace
 - Na kontrolách GAD se podílí **267 zaměstnanců SŽ**

V provozu od
10. 10. 2025

Počet registrovaných
externích geodetů
119

Počet výdejů dat
1309

Počet zplatněných importů
dat od externích geodetů
700

Počet GAD zapsaných kraji
do DTMŽ
2121

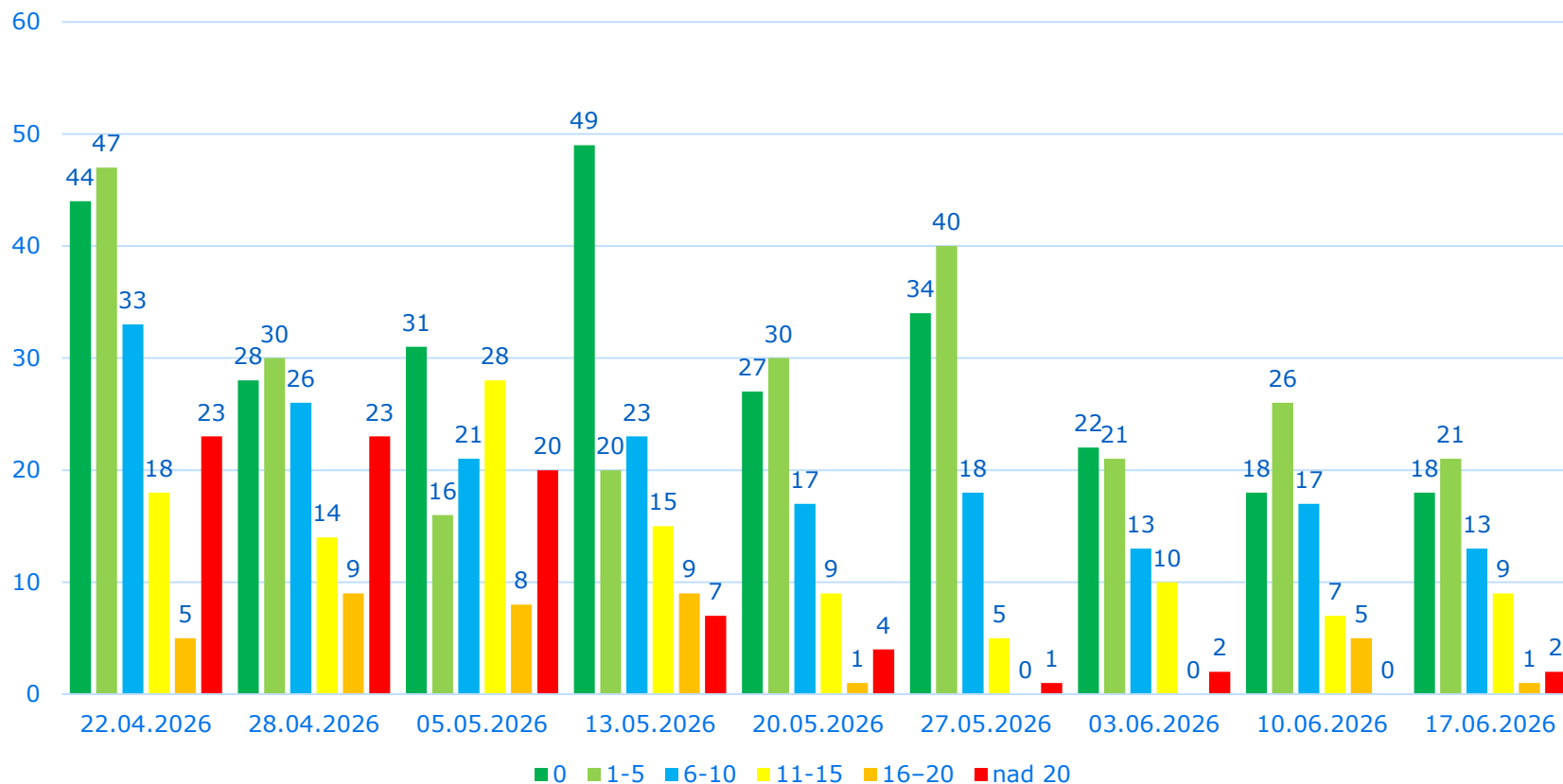
Informace je platná k
23. 6. 2026



Kam jít pro informace k DTMŽ?

Zpracování dokumentace (nejen) ze stavby

Délka odbavování jednotlivých řízení po úspěšném importu ve dnech



100%

Zpracováno do 15 dnů

75%

Zpracováno do 10 dnů

56%

Zpracováno do 5 dnů

18%

Zpracováno ihned

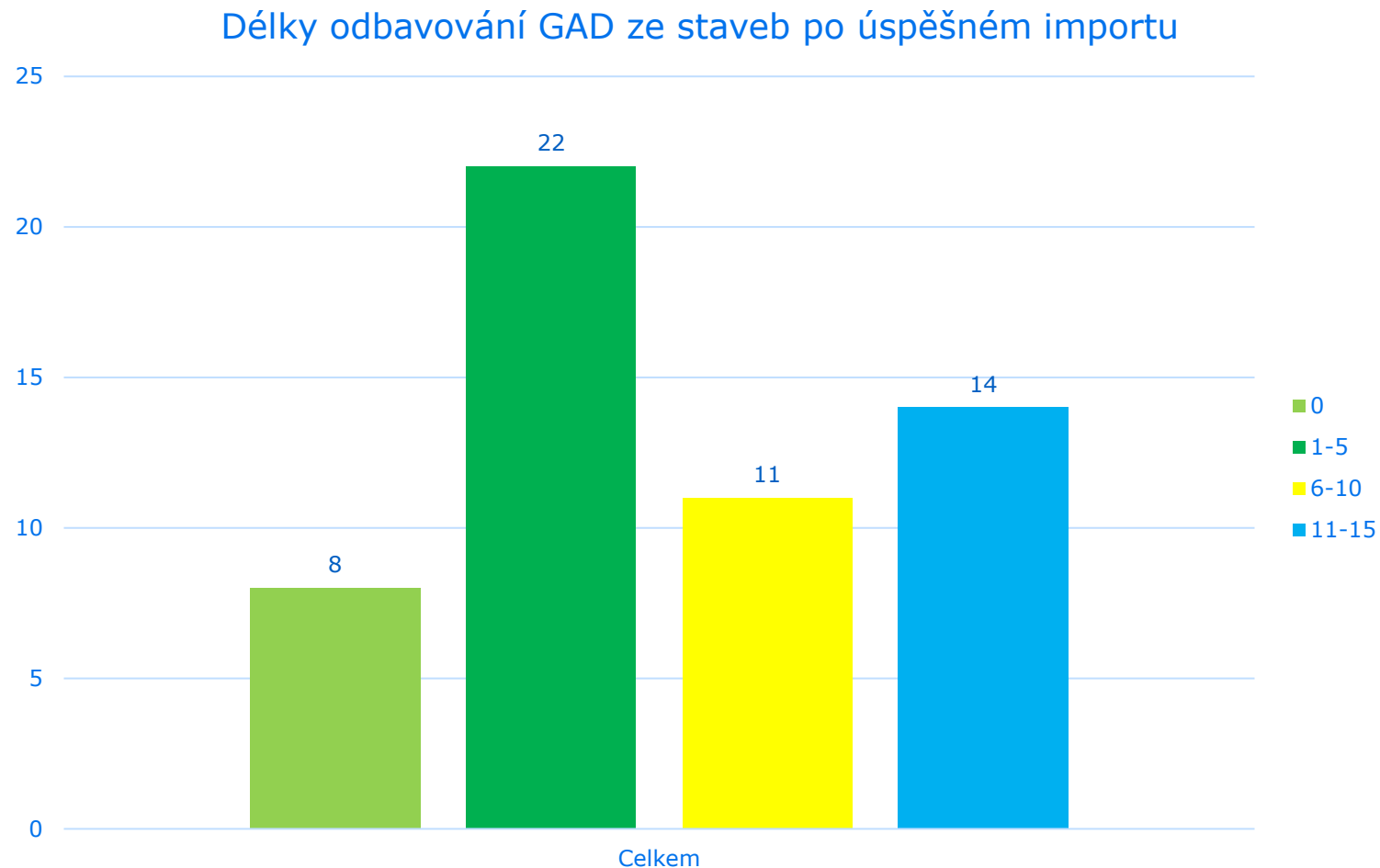


Kam jít pro informace k DTMŽ?

Informace je platná k

23. 6. 2026

Zpracování dokumentace ze stavby



100%

Zpracováno do 15 dnů

75%

Zpracováno do 10 dnů

56%

Zpracováno do 5 dnů

18%

Zpracováno ihned



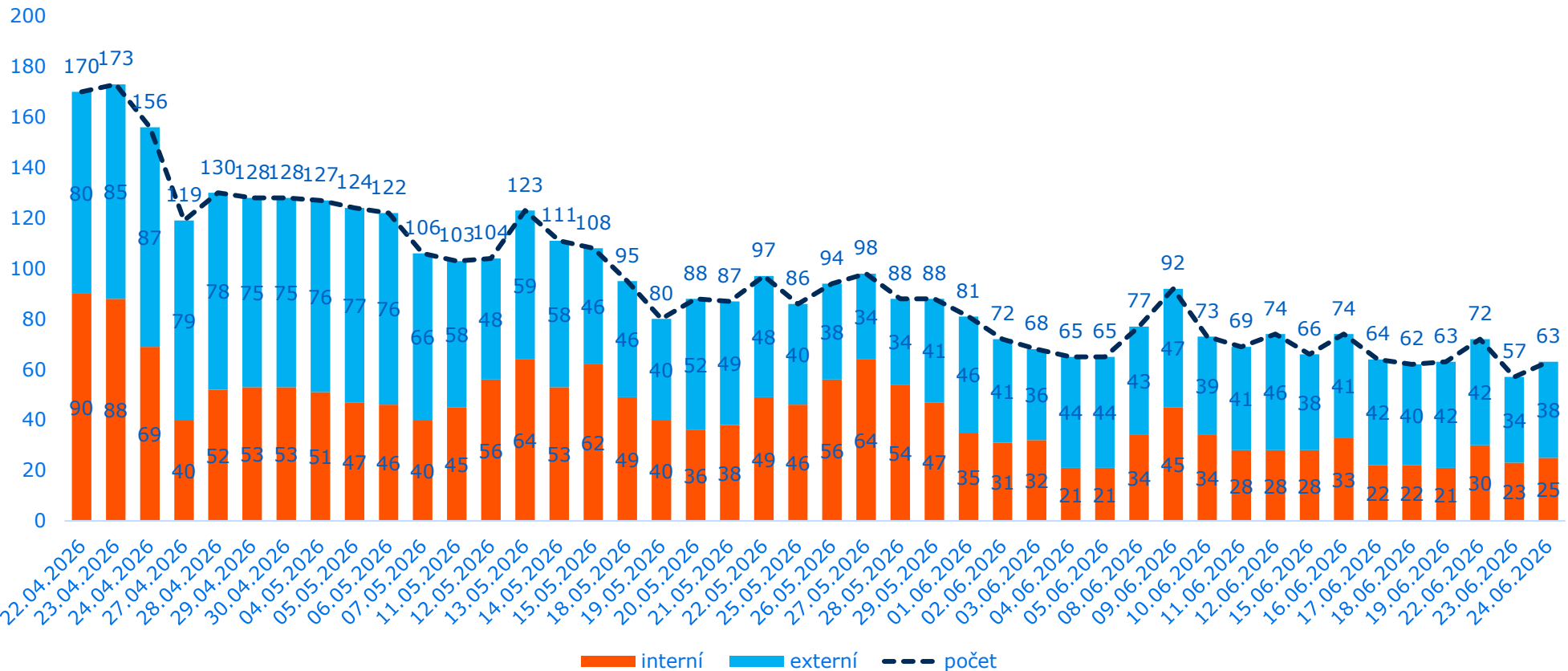
Kam jít pro informace k DTMŽ?

Informace je platná k

23. 6. 2026

Vývoj počtu zámků na SŽ

Počet zámků



100%
Zpracováno do 15 dnů

75%
Zpracováno do 10 dnů

56%
Zpracováno do 5 dnů

18%
Zpracováno ihned



Kam jít pro informace k DTMŽ?

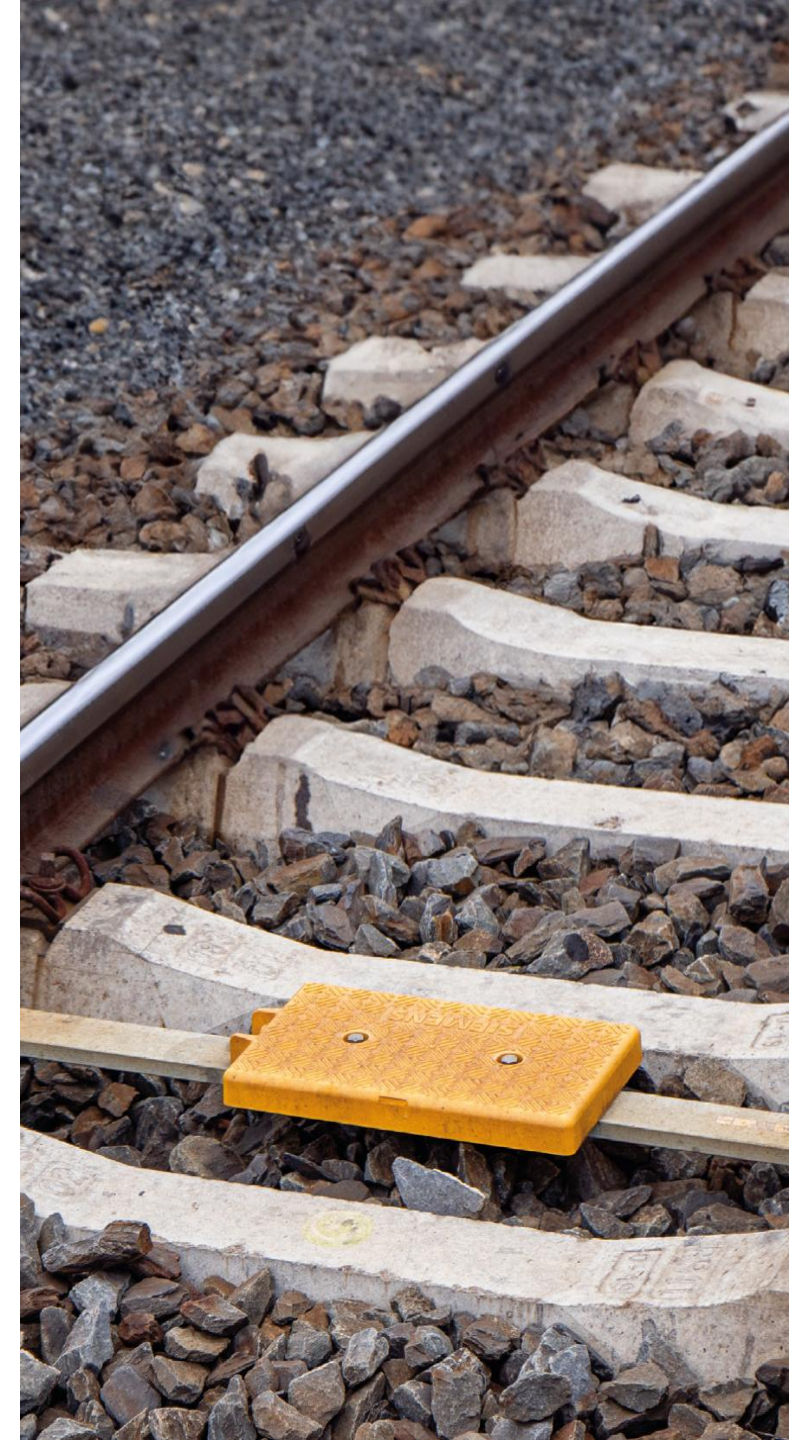
Informace je platná k
23. 6. 2026

Novinky pro nejbližší týdny

- Možnost posouzení GAD více správci TI najednou
 - Zrychlení posouzení jednotlivých GAD
- Zahájení harmonizace dat TI
- Speciální mapová komponenta pro geodety
 - Navíc data DTMŽ
 - přívětivější struktura legendy
- Přejít na JVF 1.5.
 - Kompletní migrace databáze na tento datový model
 - **Bude pozastaven příjem všech GAD od 22.10.2026 do 23.11.2026**



Kam jít pro informace k DTMŽ?



Děkuji za pozornost

RNDr. Markéta VÁŇOVÁ
Vedoucí odboru GIS, Správy železniční
geodézie

vanovam@spravazeleznic.cz



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



© Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

spravazeleznic.cz