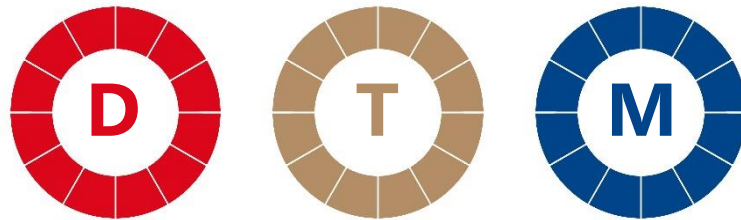


Digitální technická mapa



Moravskoslezského kraje

Digitální technická mapa kraje

Legislativa

- ◆ **Povinnost** vedení DTM krajům uložila novela **zeměměřičského zákona č. 47/2020 Sb.**
- ◆ Správcem je krajský úřad v přenesené působnosti
- ◆ Obsah DTM je stanovený **vyhláškou č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje:**
 - ◆ Základní prostorová situace (ZPS)
 - ◆ Editorem je krajský úřad
 - ◆ Za správnost, úplnost a aktuálnost dat odpovídá stavebník
 - ◆ Objekty a zařízení dopravní a technické infrastruktury (DTI)
 - ◆ Editorem je vlastník DTI
 - ◆ Za správnost, úplnost a aktuálnost dat odpovídá editor
- ◆ V původním návrhu zákona k **01.07.2023 spuštění DTM MSK**



Digitální technická mapa obce

Legislativa

- ◆ **Nepovinná, náklady si hradí obec sama**
- ◆ Správcem je obec v samostatné působnosti
- ◆ DTM obce **přebírá data z DTM kraje**
- ◆ Je možnost doplnit DTM obce o další sledované jevy, které v DTM kraje nejsou
- ◆ Stávající obecně závazné vyhlášky obcí o vedení DTM obce pozbývají platnosti k 30. 6. 2023
- ◆ Obec může vydat novou OZV po 1. 7. 2023, kde si stanoví obsah ale pouze **nad rámec obsahu DTM kraje**
 - ◆ Např. o jednotlivé stromy, dopravní značky, městský mobiliář apod.



Digitální technická mapa kraje

Co obcím DTM přinese?

- ◆ Existence DTM pro území všech obcí v kraji
- ◆ Mapový podklad zohledňující skutečný stav v území
- ◆ Zjednodušení získávání údajů o DTI od správců
- ◆ Dostupnost aktuálních údajů ZPS a DTI
- ◆ Zjednodušení procesu aktualizace ZPS
- ◆ Zjednodušení procesu aktualizace a zpřístupnění vlastní evidence DTI v majetku obce
- ◆ Dostupnost informací o DTI pro potřeby krizového řízení a řešení mimořádných událostí



Digitální technická mapa kraje

Povinnost obcí

- ◆ Zákon ukládá obcím:
 - ◆ poskytnout krajům součinnost s prvotním naplnění dat do DTM
 - ◆ poskytnout ČÚZK údaje do seznamu vlastníků, provozovatelů a správců DTI, včetně působnosti
 - ◆ výzva z ČÚZK již v červnu odešla na obce ([seznam doposud neregistrovaných obcí](#)) – **pokud Vaše obec není registrovaná, učiňte tak prosím!**
 - ◆ poskytnout ČÚZK údaje do seznamu editorů, včetně rozsahu oprávnění k editaci
 - ◆ od 1.7.2023:
 - ◆ vkládat data o DTI ve formátu [JVF DTM](#) přes IS DMVS
 - ◆ plnit povinnosti editora
 - ◆ zajistit správnost, úplnost a aktuálnost sítí ve vlastnictví obce



Digitální technická mapa kraje

Probíhající zakázky

- ◆ Mapování silnic II. a III. třídy (projekt GDI a DMK) 👍
- ◆ Pořízení hardwaru 👍

1. Pořízení dat (mapování a konsolidace) – 3 etapy

- ◆ Odevzdaná 1. etapa dat

2. Kontrola (pořízených) dat

- ◆ Úspěšná kontrola 1. etapy

3. Informační systém (K6)

- ◆ 12/2022 1. fáze realizace IS DTM do prostředí objednatele

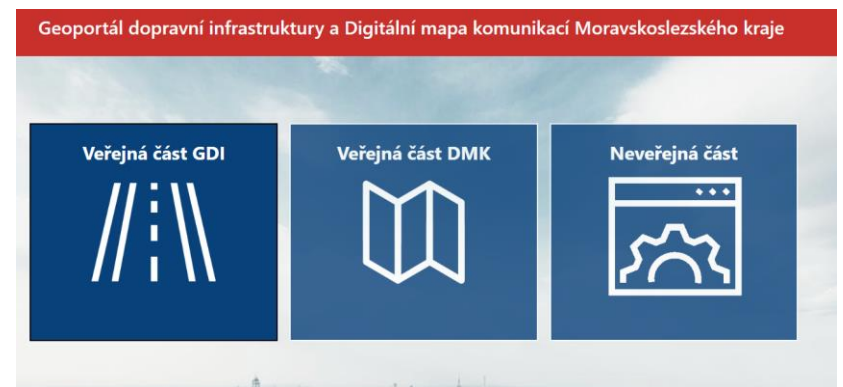
4. Konzultační služby

- ◆ Financováno z OP PIK **236 mil. Kč**, z toho **15 %** platí kraj ze svého rozpočtu



Geoportál dopravní infrastruktury a digitální mapy komunikací

- ◆ **Zmapování silnic II. a III. třídy** dle Vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje
- ◆ Webová aplikace zejména pro Správu silnic MSK
 - ◆ zajištění správy a údržby silnic
 - ◆ datový sklad o stavu komunikace, realizovaných akcích, opravách, údržbách, sledování záruk, ZPS, DI a TI atd.
 - ◆ umožňuje export dat i následné vložení realizované zakázky (např. ve formátu JVF DTM)
- ◆ Mobilní aplikace Pasport a Údržba (DIKOS)
- ◆ Desktopová aplikace Spirit Desktop
- ◆ [🏠 | GDI a DMK Moravskoslezského kraje \(msk.cz\)](https://msk.cz)



Digitální technická mapa kraje

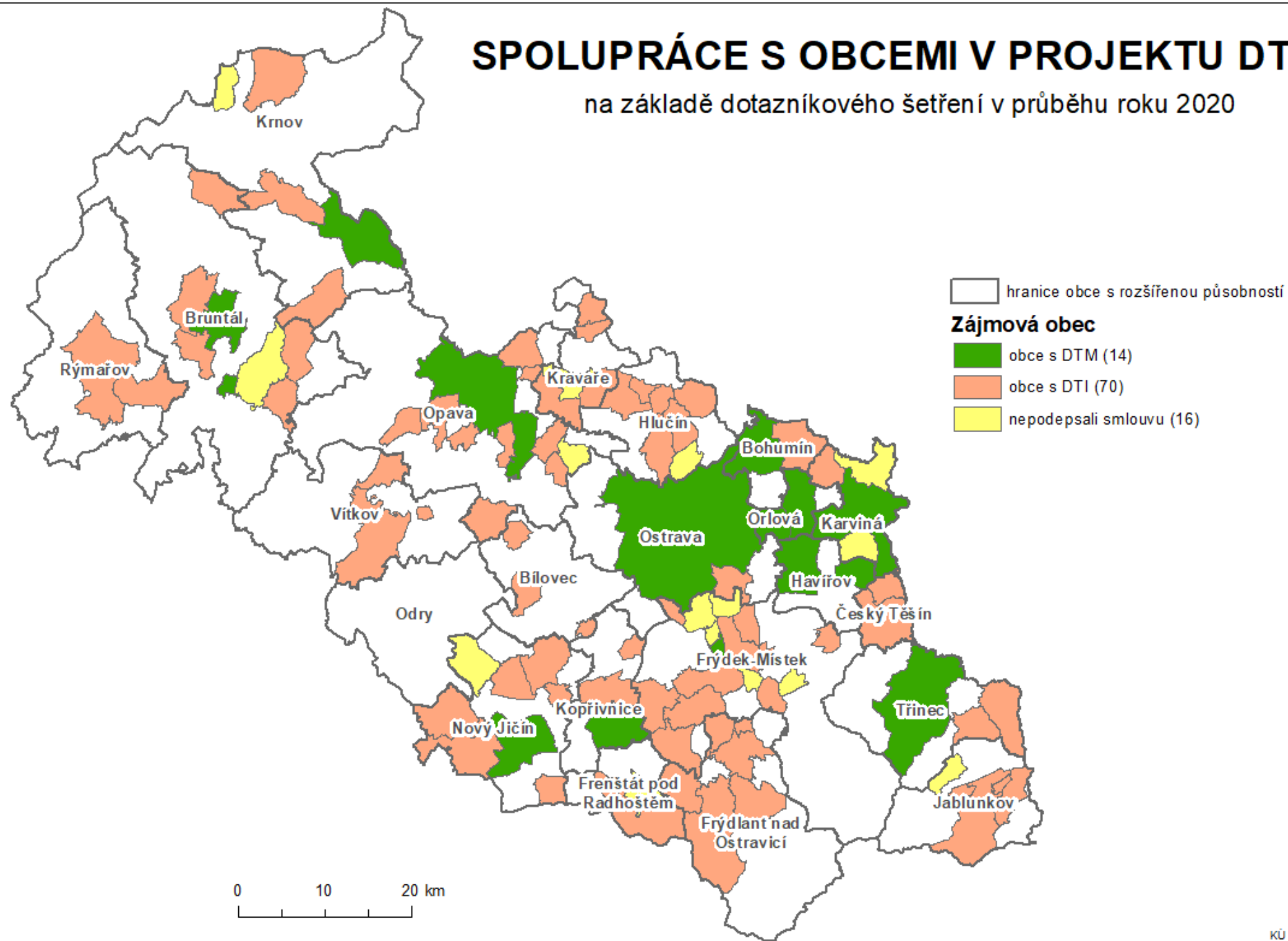
Spolupráce s obcemi v kraji

- ◆ **Dotazníkové šetření -> rozdělení obcí:**
 - ◆ Obce s vlastní DTM obce -> **smlouva**
 - ◆ Obce bez DTM, ale s alespoň částečně zaměřenými daty DTI -> **smlouva**
 - ◆ Obce bez DTM, bez zaměřených dat
- ◆ Obec se zavazuje, že do 1 měsíce od výzvy kraje poskytne bezplatně data DTI (pokud má tak i ZPS), definuje kontaktní osobu a **bude sbírat aktualizací podklady, které po další výzvě kraji poskytne (přelom roku 2022/2023)**
- ◆ Kraj se zavazuje zajistit konsolidaci ZPS a DTI, převod do JVF DTM a zajistit export příslušné části dat
- ◆ Data sbírány od obcí dle etap stanovených ve VZ na pořízení dat
 - ◆ Nejčastější formáty GDB, DGN, DWG, SHP



SPOLUPRÁCE S OBCEMI V PROJEKTU DTM

na základě dotazníkového šetření v průběhu roku 2020



Digitální technická mapa kraje

Zakázka na pořízení dat





- ◆ Zakázka běží od 3/2021 – **3/2023** jejíž předmětem je:
 - ◆ Mapování ZPS v metropolitní rozvojové oblasti Ostrava (dle Zásad územního rozvoje MSK)
 - ◆ Mapování ZPS v příspěvkových organizacích kraje
 - ◆ Konsolidace ZPS, DI, TI od obcí a správců sítí
 - ◆ Zpracování dat DMK (předchozí projekt)
- ◆ Území MSK se rozdělilo na 3 etapy dle okresů
- ◆ Smlouvy s obcemi dle dotazníku
 - ◆ vybírání dat od zasmluvněných obcí dle jednotlivých etap – **sběr dat ukončen!**
 - ◆ vybírání aktualizací dat (**přelom roku 2022/2023**)
- ◆ Již odevzdaná 1. etapa zpracovaných dat
- ◆ 2. etapa bude odevzdaná v prosinci 2022

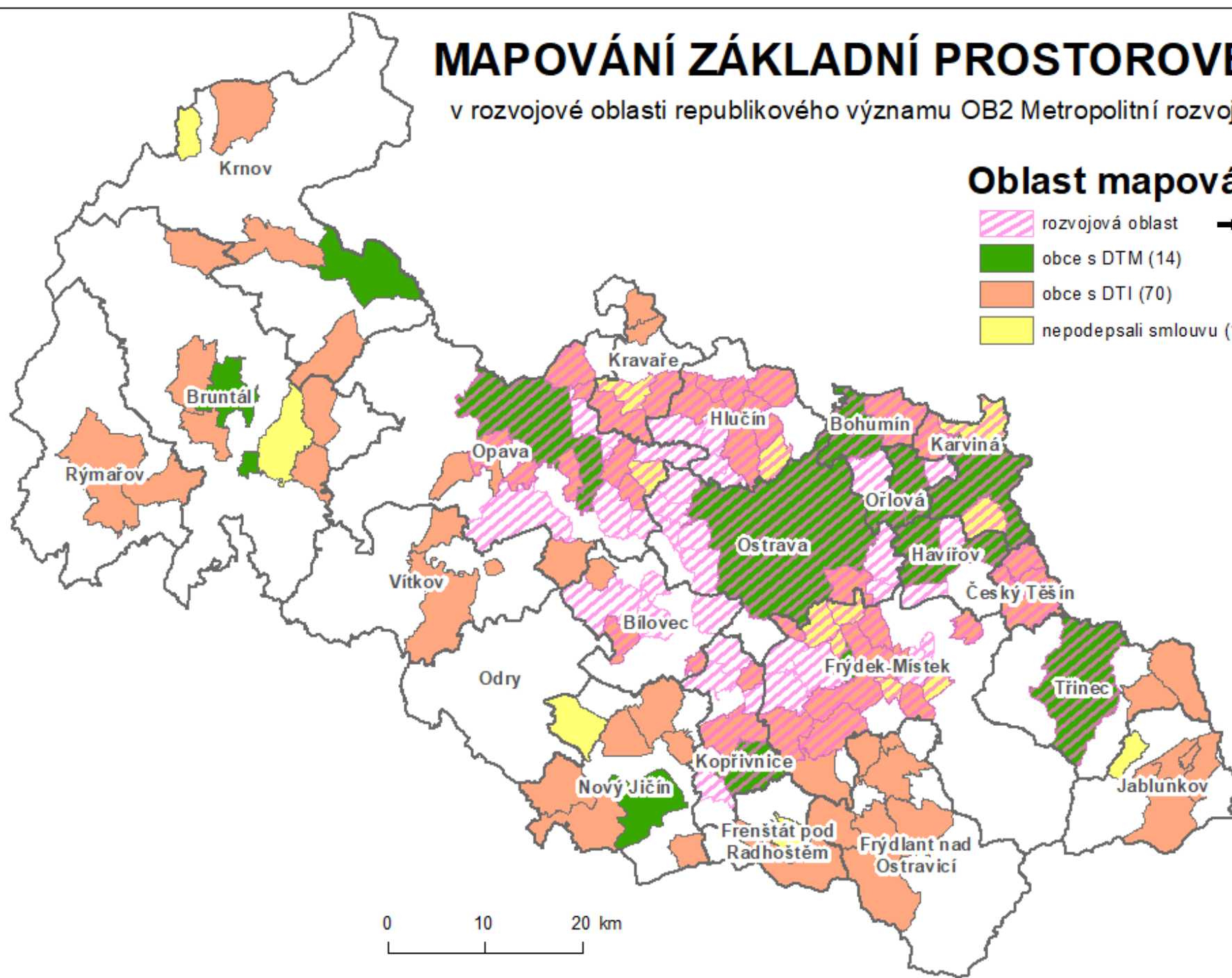


MAPOVÁNÍ ZÁKLADNÍ PROSTOROVÉ SITUACE

v rozvojové oblasti republikového významu OB2 Metropolitní rozvojová oblast Ostrava

Oblast mapování ZPS

-  rozvojová oblast
 -  obce s DTM (14)
 -  obce s DTI (70)
 -  nepodepsali smlouvu (16)
- Nové mapování ZPS
- } Konsolidace ZPS



Digitální technická mapa kraje

Problémové body

- ◆ Odklad účinnosti zprovoznění DTM kraje o rok na základě pozměňovacího návrhu, kdy **úřad zpřístupní DTM kraje do 30.06.~~2023~~ 2024**
- ◆ Zastaralost a neaktuálnost pořízených dat vlivem posunu účinnosti
- ◆ Data od správců sítí a obcí – různé formáty a struktura dat
- ◆ Příspěvek na přenesenou působnost?
- ◆ Nejednoznačné podmínky další vlny financování (NPO)
- ◆ Kulhající informovanost a osvěta (geodeti, stavební úřady, stavebníci, ...)
- ◆ Přímá vazba na stavební zákon
- ◆ ...



Digitální technická mapa kraje

Kontaktní osoby



Oddělení geoinformatiky a řízení změn KÚ MSK

Mgr. Radim Fojtík radim.fojtik@msk.cz 595 622 272

Ing. Aneta Hluchníková aneta.hluchnikova@msk.cz 595 622 396

RNDr. Stanislav Hasalík stanislav.hasalik@msk.cz 595 622 234

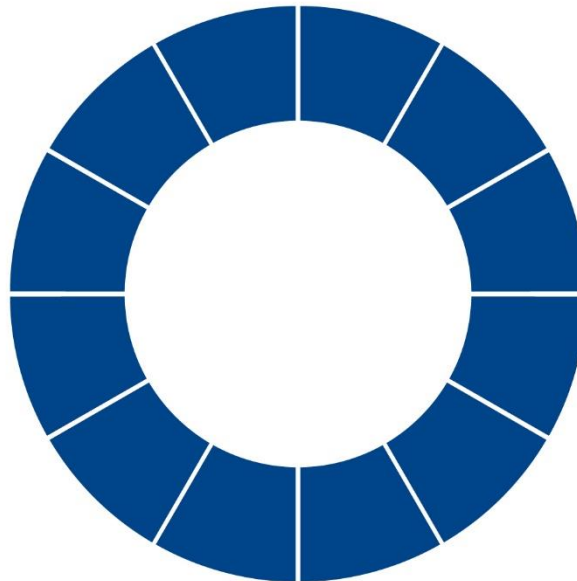
Moravskoslezské datové centrum, p. o.

Mgr. Jakub Vrkoč jakub.vrkoc@msdc.cz 739 696 742

Ing. Jaromír Tomala jaromir.tomala@msdc.cz 603 112 448



DĚKUJI ZA POZORNOST



aneta.hluchnikova@msk.cz

