



# KARLOVARSKÝ KRAJ

## Komise Rady Karlovarského kraje

### pro inovace, vědu a výzkum, smart region a informační technologie

---

#### Usnesení

#### ze 7. zasedání Komise Rady Karlovarského kraje pro inovace, vědu a výzkum, smart region a informační technologie,

konaného dne 09.08.2021 od 15:00 hodin na Krajském úřadě Karlovarského kraje

**Přítomni:** Ing. Šimon Barczi, MDP, Bc. Ondřej Behina (videokonferenčně), Bc. Marek Frisch, RNDr. Adam Klisák, Petra Našová, Zdeněk Süssenbeck, Michal Šťovíček (příchod 15:10 – odchod 16:52), Jan Růžička (videokonferenčně), Lucie Hostašová (videokonferenčně), Karel Vít (videokonferenčně), Ing. Jan Stehlík (videokonferenčně), Mgr. Ondřej Štych

**Omluveni:** Ing. Jan Vrba

**Nepřítomni:** -----

**Ostatní zúčastnění:** Ing. arch. Vojtěch Franta, Petr Vašta, Msc., MBA (videokonferenčně), Ing. Jiří Heliks, Ing. Tomáš Nováček, Ing. Michaela Korandová

Jednání zahájil v 15:02 hodin a ukončil v 17:25 hodin předseda Komise Rady Karlovarského kraje pro inovace, vědu a výzkum, smart region a informační technologie Ing. Šimon Barczi, MDP.

Členové komise schválili program zasedání komise a účast hostů na zasedání:

- 1) Zahájení – úvodní slovo předsedy komise
- 2) Schválení programu zasedání
- 3) Kontrola plnění usnesení
- 4) Plán spravedlivé transformace 2021 – 2030 Karlovarský kraj
- 5) Rozvoj geoportálu
- 6) Přijímání kryptoměn Karlovarským krajem a jím zřizovanými organizacemi
- 7) Různé
- 8) Závěr

#### hlasování:

pro: 10      proti: 0      zdržel se: 0      nehlasoval: 0

#### Schváleno

## **Program jednání:**

### **3. Kontrola plnění usnesení**

Komise bere na vědomí informaci o plnění usnesení Komise Rady Karlovarského kraje ke dni 09.08.2021.

#### **Bez usnesení**

### **4. Plán spravedlivé transformace 2021 – 2030 Karlovarský kraj**

Odbor projektového řízení poskytl členům komise materiál „Plán spravedlivé transformace 2021 – 2030 Karlovarský kraj“ k prostudování. Tento dokument byl projednán Zastupitelstvem Karlovarského kraje dne 28.06.2021.

#### **Bez usnesení**

### **5. Rozvoj geoportálu**

Po prezentacích Ing. Tomáše Nováčka, vedoucího oddělení digitální technické mapy a geografického informačního systému odboru informatiky Karlovarského kraje na téma DMVS (Digitální mapa veřejné správy) v letech 2013 – 2020 a RNDr. Adama Klsáka o Geoportálu a využití prostorových dat proběhla diskuse o rozvoji a modernizaci geoportálu.

#### **Projekt DMVS (Digitální mapa veřejné správy od roku 2013 – 2019 a dále)**

- 2013 Tvorba nové DTM konsolidace map od správců TI
- 2014 Sběr dat ze skutečného zaměření staveb (geodetické firmy)
- 3-4/2018 nové mapování v ORP Sokolov, ORP Kraslice (38 obcí kompletní polohopis a výškopis)
- V roce 2018 vznikla spolupráce s katastrálními úřady pro revizi KN z dat ÚMPS
- DTM - ÚMPS jako podklad pro práci stavebních úřadů k doplnění RÚIAN
- V 11/2018 aplikace Utility Report – <http://utilityreport.kr-karlovarsky.cz>
- do roku 2019 přistoupilo 40 měst a obcí, 9 správců sítí TI a 105 geodetických firem
- Od 5/2019 probíhá zapracování zakázek od geodetů na KK vlastními silami přes modul „Zakázka“
- V roce 2020 na MPO výzva III programu podpory vysokorychlostní internet – **Vznik a rozvoj DTM krajů**

#### **Parametry výzvy:**

- Pořízení a rozvoj digitálních technických map krajů (každý kraj jiný počáteční stav)
- Pořízení a rozvoj informačního systému DTM krajů
- Termín pro ukončení projektu 31.03.2023
- Dotace na projekt je minimálně 5 mil. Kč a maximálně 200mil. Kč
- Vlastní zdroje kraj tvoří 15%, dotace EU 85%
- Napojení IS DTM kraje na IS DMVS ČÚZK
- Udržitelnost projektu – minimálně 5 let

## Cíle výzvy:

- Usnadnit a snížit náklady na zavádění vysokorychlostních sítí, lepší koordinaci stavebních prací při budování nové NGA infrastruktury (optická síť poskytuje stabilní připojení alespoň 30 Mb/s)
- Tvorba a rozvoj DTM krajů převedením stávajících dat do nové struktury výměnného formátu JVF DTM, doměření nových polohopisných a výškopisných dat ZPS, dat dopravní a technické infrastruktury
- Vznik a rozvoj informačních systémů DTM krajů pro ukládání, správu a aktualizaci dat
- Jednotné rozhraní informačního systému DMVS pro jednotné zobrazení katastrálních map, ortofotomapy a DTM krajů
- Účelem DTM je zajistit úplné a spolehlivé informace o existenci, prostorovém umístění a vlastnostech stavebních a technických objektů a zařízení (velká odpovědnost na krajích)

## Co má Karlovarský kraj v plánu z výzvy III provést:

- Konsolidace a domapování existujících dat UMPS Karlovarského kraje (stávající data) do podoby ZPS na území Karlovarského kraje
- Konsolidace technických map měst a obcí do nově vytvořené DTM, převod na ZPS
- Konsolidace a mapování dat TI (obce, města, kraj, příspěvkové organizace kraje) a jejich zavedení do datového skladu informačního systému DTM, z dotazníkového šetření
- Konsolidace stávajících dat DI na území Karlovarského kraje
- Mapování dat ZPS v rozsahu urbanizovaných území dle studie proveditelnosti do podoby ZPS,
- Mapování dat DI v rozsahu silnic II. a III. třídy dle studie proveditelnosti
- Doplnění ZPS v místech urbanizovaného území ve 3. tř. přesnosti měřených podrobných bodů, kde se dá předpokládat pokládka vysokorychlostních sítí
- Zavedení nástrojů pro zapracování dat sítí TI/DI do IS DMVS (města, obce, kraj, data ÚAP)
- Zavedení JVF DTM pro příjem a výdej geodetických zakázek, dat z/do DTM (geodetům, obcím, správčům sítí TI), složka ZPS, síť TI, týká se do zavedení IS DMVS,
- Migrace a rozvoj Geoportálu DMVS pro Karlovarský kraj
- Zavedení nástroje pro tvorbu objektové mapy
- Rozšíření datového skladu DTM včetně zálohování a historizace dat
- Napojení IS DTM kraje na IS DMVS ČÚZK
- Zavedení editačních nástrojů pro 2,5D – 3D data (XYZ)

## Usnesení 12/08/21

Komise Rady Karlovarského kraje pro inovace, vědu a výzkum, smart region a informační technologie doporučuje Radě Karlovarského kraje modernizaci a rozšíření obsahu krajského geoportálu, jakožto nástroje efektivní veřejné správy i atraktivního informačního kanálu pro partnery i širokou veřejnost.

## hlasování:

pro: 9      proti: 0      zdržel se: 0      nehlasoval: 3

## Schváleno

## 6. Přijímání kryptoměn Karlovarským krajem a jím zřizovanými organizacemi

Předseda komise informoval členy komise o možnostech plateb pomocí kryptoměn a možných formátech implementace - například okamžitý převod na FIAT (konvenční) měnu. Celý proces by mohl být zadministrován třetí stranou s nulovými dopady na rozpočet.

### **Usnesení 13/08/21**

Komise Rady Karlovarského kraje pro inovace, vědu a výzkum, smart region a informační technologie doporučuje Radě Karlovarského kraje prozkoumat možnosti přijímat kryptoměny při platbách Karlovarskému kraji a jeho příspěvkovým organizacím.

#### **hlasování:**

pro: 9      proti: 0      zdržel se: 1      nehlasoval: 2

#### **Schváleno**

#### **7. Různé**

V tomto bodě proběhla diskuse k plánu spravedlivé transformace. Ing. arch. Vojtěch Franta informoval členy komise o cílech transformace.

Cílem transformace KVK je udržitelný rozvoj regionu, vyjádřený transformační vizí, orientovanou do všech tří pilířů udržitelného rozvoje. Opatření k naplnění vize v každém pilíři budou směřována do aktivit infrastrukturních, krátkodobých a dlouhodobých, do investic v území a do rozvoje potenciálu lidí.

#### **Hlavní strategické intervence kraje**

- podpora začínajícího, malého a středního podnikání (zejména podnikání založeného na znalostech),
- podpora rozvoje kreativity a talentů,
- podpora výzkumu a vývoje, který přinese do regionu inovace,
- podpora přeměny regionu na region příležitostí, a to v důsledku rozvoje digitalizace na celém území kraje,
- vytváření podmínek pro zvyšování kvality života obyvatel kraje.

#### **Bez usnesení**

#### **8. Závěr**

Termín dalšího zasedání komise: 13.09.2021 od 15:00 hod.

V Karlových Varech dne 09.08.2021

Zapsala: Ing. Michaela Korandová

**Ing. Šimon Barczy, MDP v. r.**  
předseda Komise Rady Karlovarského kraje  
pro inovace, vědu a výzkum, smart region  
a informační technologie