



**ÚRAD GEODÉZIE, KARTOGRAFIE A KATASTRA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

*Chlumeckého 2, P. O. Box 57, 820 12 Bratislava 212*



**Ing. Ján MRVA – predseda ÚGKK SR**

**28. Geodetické dni – Žilina**

**Geodeti a kartografovia, zdravím Vás v tejto neľahkej dobe i pre všetkých geodetov a kartografov a je jedno či sú na strane štátu či v komercii.**

# Obsah:

- 1. Úvod – krátke zhodnotenie dokončených najťažších vecí **ESKN a VO KI** (komunikač. Infraštruktúra).
- 2. **Núdzová krízová** spoluprácu s KGK a inými geodet. odbornými spoločnosťami v čase Covid krízy
- 3. Čo sme urobili, robíme a plánujeme **v legislatíve**
- 4. Čo sme urobili, robíme a plánujeme **v oblasti KN**
- 5. Čo sme urobili, robíme a plánujeme **v oblasti G a K**
- 6. **Plánované projekty ÚGKK SR** s účasťou komerčných geodetov i z oblasti EU fondov i z štátneho rozpočtu
- 7. **Záver** – Všetci dúfame v skorý koniec covid - krízy

# 1. Úvod – krátke zhodnotenie dokončených najt'azších vecí ESKN a VO KI

Keď som k Vám hovoril kolegovia geodeti teda iba k časti čo sú členmi KGK naposledy online na VZ KGK v apríli 2021 tak sme všetci dúfali, že sa spolu osobne stretieme na 28. geodetických dňoch v Žiline a bude už po Corona kríze.

Smutne musím skonštatovať, že tomu tak nie je a stretám sa s Vami osobne iba s menšou časťou našej odbornej komunity. Všetko a nielen u nás, ale aj u Vás je spomaľované a obmedzované Corona krízou.

**Mám však aj dobré správy.** Medzičasom sa nám na ÚGKK SR podarilo dva najt'azšie balvany čo sa tlačili pred nami roky odvaliť.

- 1.** Dlhodobu od roku 2009 tlačený balvan ESKN pred slovenským katastrom sme ako nové vedenie ÚGKK SR odvalili, čo nás stálo množstvo energie, úsilia a času a teraz je otvorená cesta dopredu s možnosťami rozvoja slovenského katastra na potreby 21. storočia, ktoré sú už pripravované a máte sa na čo tešiť ako geodeti, pracovníci KO OÚ i ako občania tak aj právnické osoby, ale aj štát vo všeobecnosti.
- Prevzali sme len dokončené a fungujúce moduly a časti projektu - ESKN.** Projekt sa od pôvodného termínu dokončenia v roku 2012 až doteraz nepodarilo bývalým vedeniam ÚGKK SR uzavrieť. Stretával sa s viacerými negatívnymi závermi a dopadmi **kontrol Úradu pre verejné obstarávanie, Úradu vládneho auditu, NKÚ a je od roku 2019 predmetom vyšetrovania NAKA.** V roku 2017 dostal aj korekcie za verejné obstarávanie z minulosti.
- Dokončené a fungujúce moduly a časti projektu ESKN sa po takmer ročnom vyjednávaní s dodávateľom akceptovali a prevzali na základe licenčnej zmluvy a dohody o urovnaní, ktorá sa podpísala 31.08.2021.**
- Tým pádom sa ÚGKK SR stáva vlastníkom licenčných práv a zdrojových kódov k projektu ESKN a je možné riešiť naliehavé problémy katastra SR na základe prevzatých a fungujúcich služieb a procesov projekt udržiavať a čo je najdôležitejšie rozvíjať**
- Celý proces návrhu ukončenia projektu viedol ÚGKK SR transparentne** a v priebehu rokovaní sa uskutočňovali odborné videokonferencie k odpočtom a aj k návrhu licenčnej zmluvy a procesu uzatvárania projektu ESKN, kde boli prizvaní predstavitelia zainteresovaných orgánov verejnej moci ako NKÚ, MIRRI, MFSR, UVSR, ako aj občianske združenie Slovensko.Digital. Už v novembri 2020 ÚGKK SR vypracoval Technický odpočet, o ktorom informoval a predložil na posúdenie príslušným štátnym organizáciám. Technický odpočet dokončených častí diela ESKN bol z hľadiska kontroly verejnosťou zverejnený a publikovaný v odborných periodikách.
- ÚGKK mal vypracované dve analýzy stavu projektu ESKN a možností ďalšieho vývoja.** Jedna je externá a druhá interná z odborov ÚGKK SR.
- Najvyšší kontrolný úrad SR** v svojom stanovisku k **Analýze variantov** ukončenia projektu ESKN uviedol, že vybrané riešenie - podpísanie Licenčnej zmluvy je možné **považovať z hľadiska efektívnosti použitia verejných prostriedkov a ochrany verejného záujmu za najmenej rizikové riešenie s minimálnym dopadom na ÚGKK SR, štátny rozpočet** a neisté výsledky dlhodobých budúcich súdnych sporov.
- 2. Ďalší menší balvan** tlačený pred nami do roku 2004 je **VO na komunikačnú infraštruktúru (VO KI)**, kde naši predchodcovia nerobili VO na nové služby a dodatkami ich prilepovali k pôvodnej zmluve s firmou čo im vytklo ako NKÚ tak aj UVO a začo ÚGKK platil aj veľké pokuty. My sme v spolupráci s novými kolegami na čele s podpredsedom ÚGKK SR i s OIT a GTSÚ a OESM toto postupne a **rýchlo rozplietli** a urobili už na väčšinu služieb **riadne verejné obstarávanie**.

## 2. Spoluprácu s KGK a inými odbornými spoločnosťami v čase Covid krízy

Opäť iba zopakujem, všetko a nielen u nás je spomaľované a obmedzované Corona krízou

- počas Corona krízy **sme podpísali Memorandum o spolupráci s SvF STU** s našimi oboma katedrami na spoločnej výskumnej a rozvojovej činnosti
- s KGK i napriek tomu, že nemáme podpísané memorandum intenzívne spolupracujeme na legislatíve a to **zákon o KGK a zákone o GaK**
- Ponúkli sme KGK aj účasť v komisii na **novú Smernicu na vyhotovovanie GP**, ktorá je filozoficky postavená na inštitucionálnom princípe a sú tam aj ďalšie geodetické organizácie
- Stále spomínaná Corona a obmedzenia bráni v vytvorení poradných orgánov predsedu pre oblasti KN a PÚ a GaK
- Budeme si asi *musieť zvykať a začať* **spolupracovať ON – LINE** pri vzdelávaní členov KGK a KPÚ a KO OÚ a organizovaní spoločných odborných podujatí i na regionálnej úrovni v budúcnosti a technické podrobnosti dohodnúť s nimi

Stále platí, že **potrebné koordinovať** odbornu-spoločenskú **spoluprácu Úradu a odbornu-zájumových skupín geodetov** pri presadzovaní záujumov rezortu

## 3. Čo sme urobili, robíme a plánujeme v legislatíve

- **Návrh novely zák.č.162/1995 Z.z. o katastri nehnuteľností** a o zápise vlastníckych a iných práv k nehnuteľnostiam (katastrálny zákon)
- **Koncom februára 2021 ÚGKK SR predložil do pripomienkového konania predbežnú informáciu** k novelizácii katastrálneho zákona. V rámci tejto predbežnej informácie ÚGKK SR zhrnul súčasný stav právnej úpravy a v stručnosti uviedol základné ciele zamýšľanej novely.
- ÚGKK SR predpokladá vypracovanie relatívne rozsiahlej novelizácie katastrálneho zákona.
- Na základe iniciatívy ministerstva kultúry a ministerstva pôdohospodárstva sa navrhuje **evidovanie zručanín a práv k nim** (ide o iniciatívu občianskych združení, ktorých cieľom je revitalizácia rôznych zručaním a ruín. Ministerstvo pôdohospodárstva spolu s ministerstvom kultúry majú snahu legislatívne upraviť postavenie občianskych združení vzhľadom na nakladanie so samotnou zručaninou a zároveň upraviť právo občianskych združení k pozemkom, na ktorých sa zručaniny nachádzajú . Predmetom evidencie na katastri majú byť len zručaniny, ktoré sú kultúrnymi pamiatkami, žiadne iné )
- Navrhuje sa spresnenie ustanovení týkajúcich sa rozhodovania **o predmete evidovania v katastri**, ktoré patrí **podľa ostatnej novely katastrálneho zákona účinnnej od 1.10.2018** do pôsobnosti ÚGKK SR (súčasná právna úprava je nedostatočná, nakoľko nezohľadňuje celý procesný postup pri rozhodovaní a možnosť zaobstarať si potrebnú dokumentáciu)
- Podrobnejšie sa upravuje **postavenie katastrálnej inšpekcie a samotný výkon štátneho dozoru**, spresňujú sa subjekty, ktoré podliehajú tomuto dozoru, a čo je vlastne predmetom kontroly a teda za čo a ako môže byť kontrolovaný subjekt postihovaný
- Navrhuje sa precizovanie ustanovení o katastrálnych konaniach v nadväznosti na elektronizáciu štátnej správy
- ÚGKK SR zamýšľa taktiež podrobnejšie **upraviť konanie o zázname**, či **konanie o poznámke** a odstrániť viaceré legislatívno-technické nepresnosti v platnom a účinnom katastrálnom zákone (napr. od roku 1995 katastrálny zákon ustanovoval, že sa aj poznámkou zapisujú do katastra práva, čo však v skutočnosti nie je pravda, čo viac krát potvrdila aj súdna prax).

- Taktiež sa navrhuje **zjednodušenie návrhu** na vklad predkladaný v papierovej forme. Navrhovanou právnou úpravou sa odstráni zbytočné vyplňanie tých istých údajov v návrhu na začatie konania a v zmluve, zabráni sa zbytočným chybám
- ÚGKK SR navrhuje v novele katastrálneho zákona za účelom **odstránenia možného korupčného správania** sa na okresných úradoch, katastrálnych odboroch opatrenie, ktorým **je zavedenie rýchlostného príplatku** za urýchlené **vykonanie záznamu do katastra** nehnuteľností a zároveň **skrátene lehoty** na vykonanie záznamu.
- Za účelom **predchádzania podvodom** pri nakladaní s nehnuteľnosťami ÚGKK SR navrhuje **povinné doručovanie rozhodnutia** o povolení vkladu aj vlastníkovi nehnuteľnosti, ak je v konaní zastúpený **na základe splnomocnenia**. Jedným zo spôsobov, ktorým sa diali podvody, bolo **falšovanie podpisov** na kúpnych zmluvách. Vlastník nehnuteľnosti o tom, že jeho nehnuteľnosť bola prevedená na tretiu osobu sa ani **nedozvedel**, nakoľko rozhodnutie o povolení vkladu bolo doručované len splnomocnenej osobe.
- Ďalším opatrením na **zabránenie podvodnému konaniu** je navrhovaná povinnosť **úradného osvedčenia podpisu záložného veriteľa** na **žiadosti o výmaz záložného práva**, ak veriteľom nie je banka. Úradné osvedčenie podpisu nie je potrebné v prípade, ak je veriteľom banka z toho dôvodu, že okresné úrady, katastrálne odbory disponujú originálmi podpisových oprávnení zamestnancov príslušných bánk, konať v ich mene.
- Nakoľko nie je jednoznačne zadefinovaná hranica v rámci **poskytovania informácií z ISKN** podľa katastrálneho zákona a poskytovania informácií podľa zák.č.211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám, **navrhuje sa vylúčiť pôsobnosť tohto zákona na prístup k údajom katastra**. V aplikačnej praxi dochádza totiž k mylnému vysvetľovaniu, že aj podľa zákona o slobodnom prístupe k informáciám, **je možné poskytovať údaje katastra vrátane listov vlastníctva a to bezodplatne**. Uvedené sa týka aj zbierky listín.
- V súlade s pripravovaným **návrhom zákona o údajoch** a taktiež **s nariadením EÚ o ochrane osobných údajov** (GDPR) navrhuje sa **zavedenie povinnej registrácie pri prístupe k údajom na katastrálnych portáloch**. Registrácia bude veľmi jednoduchá, prístup k údajom bude v tom istom rozsahu ako doteraz, bude zachovaná bezodplatnosť a nebude potrebné preukazovať účel získania údajov.
- Práve začínajú **„konzultácie s podnikateľskými subjektmi“ k novele**, v rámci ktorých môžu tieto subjekty podávať svoje návrhy, podnety, pripomienky k predloženému návrhu. Konzultácie končia **18.11.2021**.
- Následne bude návrh novely zákona predložený do MPK. Po jeho úspešnom skončení následne na rokovanie vlády, pôvodný termín **je december 2021**.
- **Ostatné :**
- Legislatívno-právny odbor v uplynulom období úspešne zavŕšil práce na dokončení nového zákona o **Komore geodetov a kartografov**. V súčasnom období je predložený na rokovanie Národnej rady SR pod č. **parlamentnej tlače 689. prešiel už 1. čítaním**.
- Veľkú časť práce bude potrebné v nasledovnom období venovať príprave návrhu **zákona o Geodézii a kartografii**. V súčasnej dobe sa uskutočnili pracovné stretnutia so zástupcami Komory geodetov, Ministerstva obrany SR, Národným bezpečnostným úradom, Ministerstvom kultúry SR. Návrh zákona bol zaradený do plánu legislatívnych úloh vlády **na rok 2023**.
- **ÚGKK SR prostredníctvom legislatívno—právneho odboru vypracoval v predchádzajúcom období viacero usmernení, pokynov a príkazov:**
- **Pokyn predsedu** ÚGKK SR č. Pok-ÚGKK SR - 9/2021 zo dňa 19.3.2021, ktorým sa ukladá dôsledné dodržiavanie ustanovení ohľadom opatrení proti **drobeniu pozemkov** podľa zák.č.180/1995 Z.z. v znení dodatku č.1
- **Príkaz predsedu** ÚGKK SR č. PRP- ÚGKK SR- 12/2021 z 31.5.2021, o oznamovaní vydaných interných normatívnych aktov
- **Pokyn predsedu** ÚGKK SR č. Pok-ÚGKK SR – 18/2021, ktorým sa upravuje prijímanie elektronických podaní prijatých do elektronickej schránky ÚGKK SR označenej ako „Elektronické doručovanie orgánov štátnej správy na úseku katastra „
- **Príkaz predsedu** ÚGKK SR č. PRP-ÚGKK SR- 26/2021 zo dňa 8.10.2021 o **povinnosti zasielať oznámenie o nadobúdaní nehnuteľností cudzím štátom** v znení dodatku č.1.

# **Pripravuje sa úplne Nový zákon o geodézii a kartografií nie novela zák. č. 215/1995 Z. z. – gescia Ing. K. Leitmannová**

## **Cieľ:**

- Pripraviť moderný zákon pre digitálnu dobu 21. storočia
- dôraz na kvalitu GaK činností

## **Na príprave spolupracujeme s:**

- KGK, ZZGK, SvF STU a MVS SR, MŽP SR, MPRV SR, MO SR, MDV SR, MK SR

## **Časový rámec:**

- 12/ 2022 – návrh zákona v paragrafovej úprave
- 2023 – legislatívny proces

## **Okruhy diskutovaných tém:**

- úprava kompetencií štát. orgánov vykonávajúcich GaK činnosti,
- **GaK činnosti a vybrané GaK činnosti**,
- kvalitatívne a dodacie podmienky pre vybrané činnosti,
- osobitná odborná spôsobilosť,
- autorizačné overovanie v rozpočtových a príspevkových organizáciách
- ochrana geodetických bodov geodetických základov,
- poskytovanie údajov a služieb, otvorené údaje, licenčná politika,
- štruktúra informačného systému geodézie, kartografie a katastra
- BIM a súvislosť s GaK činnosťami
- kalibrácia geodetických prístrojov, povinnosť kalibrácie na určité vybrané GaK činnosti
- zavedenie nového Európskeho výškového systému do praxe

## **Závislosti na iných pripravovaných všeobecne záväzných právnych predpisoch**

- Nový zákon o KGK
- Nový zákon o výstavbe a ÚP
- Zákon o údajoch Novela zákona o ochrane utajovaných skutočností – diskusia o dronoch a odtajňovaní leteckých meračských snímok s NBÚ a MOSR
- Smernica EP o otvorených dátach a opakovanom využívaní informácií verejného sektora - transpozícia do národnej legislatívy

# 4. Čo sme urobili, robíme a plánujeme v oblasti KN

## Služba „Zoznam konaní G1“

- Služba sa spustila presne pred rokom do v praxe a je plne funkčná.
- Služba zásadným spôsobom **automatizuje** niektoré činnosti pri kontrole a informovaní o výsledkoch overovacej činnosti GP.
- Aplikácia je uvedená do prevádzky podľa usmernenia **USM ÚGKK SR 23/2020**
- ide o elektronizáciu, uľahčenie práce úradného overovateľa a o **zdokumentovanie procesu úradného overovania**, **zvýšenie transparentnosti procesu**, **dodržovanie lehôt**, pre geodetov **zásadný benefit spočíva z efektívnej a automatickej komunikácie o overení/neoverení GP**
- USM\_ÚGKK\_SR\_23/2020 neukladá **žiadnu úlohu, alebo zmenu činnosti geodetom**, toto usmernenie usmerňuje prácu na katastri
- geodetom prichádza zásadne **moderný protokol a to okamžite - všetky nedostatky GP sú v jednom protokole**
- pre geodetov je nová iba **e-mailová notifikácia**, je **rovnaká v celej SR (nie ako bolo, každý overovateľ písal svojim osobitým štýlom)**
- KO ÚGKK SR za rok disponuje **novými informáciami a štatistikami**, ktoré zásadným spôsobom uľahčia metodické riadenie a napomôžu k objektivizácii overovania GP a pokračuje sa v postupnom napĺňaní krokov k **úplnej elektronizácii procesu overovania GP**, ktorej výsledkom je plne **elektronický GP**

## Optimalizácia spravovania vektorových katastrálnych máp – VKMi

- **KO ÚGKK SR** pripravoval už od roku 2018 účinnú metodiku na skvalitnenie mapového operátu v tých katastrálnych územiach, kde je **presnosť máp najnižšia** s využitím všetkých využiteľných **číselných výsledkov meraní**
- Bola zabezpečená pilotná realizácia „Optimalizácia spravovania vektorových máp so súčasným odstraňovaním nesúladov“ v spolupráci s komerčnou sférou. V rámci pilotného projektu bol otestovaný **Technologický postup odstraňovania nesúladov** so súčasnou optimalizáciou spravovania VKM v **dvoch okresoch – Piešťany a Nové Mesto nad Váhom**.
- Ide o technológiu **zlepšenia kvality nečíselných máp s využitím číselných výsledkov meraní z prevzatých geometrických plánov**. Zároveň dochádza meraním a opravami k **odstráneniu existujúcich nesúladov**, čo pozitívne vplyva na ďalšiu geodetickú činnosť. Tvorba GP sa tak v súvislosti s technológiou VKMi stáva oveľa rýchlejšia a jednoduchšia.
- V roku 2021 bola v **spolupráci s VÚGK metodika doplnená o analytickú činnosť v oblasti spresňovania máp dotransformovaním jej častí**, pričom spolu s **bezplatným softvérom** na analýzu a **transformáciu blokom** došlo ku ďalšiemu kvalitatívnemu postupu v tvorbe implementovaných máp.
- Všetky poznatky tak vyústili do **nového Metodického návodu na tvorbu vektorovej katastrálnej mapy implementovanej (O-84.11.13.32.24.10-21)**.
- Na základe výsledkov pilotných projektov možno konštatovať, že technológia sa **uberá správnym smerom a je nastavená správne**.
- Uvedeným postupom by sa **zvýšila kvalita katastrálnych máp v zásadne kratšom čase a za výrazne nižšiu cenu** ako obnovou katastrálneho operátu OKO NM.
- Momentálne ÚGKK SR zabezpečilo úspešným a transparentným VO overenie vylepšenej metodiky aj v okrese Zl. Moravce na **4 k.ú. a na 4 k.ú. z okr. PN**
- KO ÚGKK SR pripravil **technické podklady do veľkého VO** tak, aby skvalitnenie mohlo byť overiteľné v praxi a realizované v každom kraji SR, VO stále prebieha. Ide spolu tak o **optimalizáciu máp v 52 k. ú. v objeme 0.5mil Eur**.

## SGI stav operátu

- Od účinnosti **vyhlášky ÚGKK SR č. 87/2013 Z. z.** dochádza neustále ku ďalšiemu **zčísleniu operátu**.
- Do **nečíselných VKM bolo** vložených 1 717 120 celočíselne určených parciel, čo predstavuje 12 557 120 číselne určených bodov s vyhovujúcou presnosťou. Ide o parcely a čísla, ktoré by boli bez správne nastavenej technológie stále predmetom analógového operátu GP v dokumentácii

## **Dočasný Metodický návod na geodetické činnosti pre PPÚ**

- Aj napriek tomu, že hlavným nositeľom úlohy je MPSR, KO ÚGKK SR proaktívne spolupracoval na novej a veľmi potrebnej metodike. Problémom je **geodetické určenie obvodu PPÚ** bez prešetrenia a miestami aj merania v teréne, čo spôsobuje problémy následne pri zhotovení GP, ale vážnejšie pri OKO NM.
- v I. Q roku 2021 sa v spolupráci s MPSR podarilo **vydať Nový DMN – dočasný metodická návod pokrývajúci prvé etapy prác v PÚ**.
- Podaril sa aj dodatok k nemu a ten je už v praxi, už sa podľa neho pracuje

## **OKO NM**

- Úspešnosť a správnosť novej smernice vydanéj KO ÚGKK SR v roku 2017 možno už teraz hodnotiť pozitívne. ([Smernica na obnovu katastrálneho operátu novým mapovaním č.O-84.11.13.31.25.00-17](#)).
- všetky vysúťažené projekty OKO NM z roku **2018 sú úspešne prevzaté a zapísané do operátu KN**. Už teraz sa z nového operátu môžu tešiť nie len vlastníci, ale predovšetkým vyhotoviteľia GP, pre ktorých je novourčený operát základom rýchlej a bezproblémovej tvorby GP bez chýb a nesúladov.
- OKO NM momentálne prebieha v katastrálnych územiach Malý Biel (okres Senec), Iliašovce (okres Spišská Nová Ves), Predajná (okres Brezno) a Hubová (okres Ružomberok). Tento rok došlo k prevzatíu mnohých etáp do katastra, všetko naznačuje predpoklad úspešného ukončenia a prevzatia do KN
- overovaná metodika tak potvrdila správnosť zjednodušenia niektorých činností s ohľadom na moderné meračské postupy a technológie.
- Rovnako sa tak rezortu podarilo vytvoriť a **overiť aplikáciu na preberanie a hromadný zápis nového operátu**

## **Aplikácia na evidovanie vybraných údajov o stavbách - Zoznam stavieb**

- V súvislosti s nadobudnutím účinnosti **§ 20a ods. 2 a 3 zákona č. 215/1995 Z. z.** bolo potrebné zabezpečiť jeho plnenie, a preto ÚGKK SR zabezpečil vyvinutie aplikácie – **zoznam stavieb**, do ktorej majú **obce povinnosť zapisovať jednotlivé zákonom požadované atribúty**.
- Tvorba aplikácie na zber vybraných údajov o stavbách sa podarila a dnes KO ÚGKK SR pracuje na jej rozvoji.
- Ku dňu 15. 10. 2021 zaevidovalo údaje o viac ako **53 000 stavbách** určených na bývanie.
- ÚGKK SR písala už 4 list na stavebné úrady, aby boli stavby do IS dopĺňané - ostatný List predsedu so žiadosťou a podporu dopĺňania údajov zaslaný v októbri 2021
- Poskytovanie údajov z ISZS tvorilo **dôležitú zložku pri elektronickom sčítaní obyvateľov**, domov a bytom. Aplikáciu úrad naďalej zveľaduje. Štatisti boli viac ako spokojní s údajmi.
- Úspešne sa rozvíja a KO ÚGKK momentálne zabezpečuje a testuje nové rozšírenia, ktoré boli počas celého roku 2021 plánované a realizované.
- O dôležitosti informácie o vybraných údajov o stavbách a dôležitosti ISZS svedčí aj odberateľská základňa, ktorá je tvorená najmä Štatistickým úradom SR, Ministerstvom financií SR a Finančným riaditeľstvom SR.
- Okrem iného WMS **služba Zoznam stavieb na portáli ZB GIS** predstavuje novú zobraziteľnú vrstvu pridanú v roku 2021 do **mapového klienta ZBGIS**



- **Zriadená nová komisia na tvorbu Smernice na vyhotovovanie GP**

- - [Rozhodnutie predsedu ÚGKK SR č. RP\\_UGKK SR\\_22/2021 zo dňa 17.09.2021 o zriadení Komisie pre tvorbu Smernice na vyhotovovanie geometrických plánov a vytyčovanie hraníc pozemkov.](#)

- - Vede ju a jej predsedom je podpredseda ÚGKK SR Ing. Vladimír Raškovič

- **Nová doba - KO ÚGKK ako zabezpečil aj ON-line skúšanie AG – je otvorený odbornej pre odbornú verejnosť**

- - O flexibilitu a akceptovaní moderných technológií na KO svedčí aj ten fakt, že v roku 2021 v súvislosti s COVID opatreniami operatívne vydal **dodatok č. 1** č. RP\_UGKK SR 11/2021 k Rozhodnutiu predsedníčky Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky č. RP\_UGKK SR\_31/2013 o zriadení skúšobnej komisie, ktorý určuje podmienky a **umožňuje vykonanie skúšky osobitnej odbornej spôsobilosti ON-LINE bez prezenčnej formy**

- - Otvorenosť a spolupráca s vyhotoviteľmi GaK činností

- - KO ÚGKK reaguje na podnety odbornej obce, konzultuje, rieši, radí

- - posledný väčší dokument zo septembra 2021 – **odpovede na otázky KGK ku tvorbe GP**

- ([Stanovisko k otázkam a podnetom týkajúcim sa vyhotovovania geometrických plánov KO/2021/002030-3](#))

- **Nová služba poskytovania rastrov – CICA gris**

- - rastre – KO ÚGKK SR v **spolupráci s VÚGK** zabezpečil od februára 2021 nové rozšírenie obľúbeného portálu CICA – gris o poskytovanie rastrov. Ide o obľúbenú službu, ktorá za krátky čas získala množstvo priaznivcov

- - momentálne sú k dispozícii **rastre zo 34 okresov**, celkovo ide o 1368 balíčkov po k.ú. dokopy 114 GB údajov

- - KO ÚGKK začal koncepčne zbierať nové údaje zaoberajúce sa **d'alšou potrebou podkladov z KO OÚ na skenovanie**, čo bude slúžiť ako ďalší podklad pre naplnenie a poskytovanie touto službou

## **Nová služba a zlepšenie pre geodetov:**

- realizácia služby upozorňovania držiteľa preukazu geodeta o uplynutí jeho platnosti – Toto bolo teraz **publikované 27.10.2021 aj na webe**

## **- Terminológia**

- **Terminologická komisia existuje od roku 2014** - posudzuje tvorbu slovenskej terminológie pre odvetvie geodézie, kartografie a katastra.
- Následne v roku 2015 bola na webovom sídle ÚGKK SR sprístupnená testovacia verzia elektronickej podoby Terminologického slovníka. Odvtedy prešiel elektronický slovník mnohými pozitívnymi technickými zmenami a je priebežne aktualizovaný, pričom obsahuje už **cca 2000 termínov**
- Cieľom tejto služby je prispieť k zjednoteniu a **správnemu používaniu odborných termínov** vo všeobecne záväzných právnych predpisoch a v interných predpisoch, ktorých vydavateľom alebo spolu vydavateľom je ÚGKK SR. <http://www.skgeodesy.sk/sk/terminologicky-slovník/>

## **Technické predpisy a akty riadenia súvisiace so spravovaním SGI**

2021

- [Príkaz predsedu ÚGKK SR č. PRP UGKK SR 26/2021 zo dňa 8. októbra 2021 o povinnosti zasielať oznámenie o nadobúdaní nehnuteľností cudzím štátom](#)
- [Rozhodnutie predsedu ÚGKK SR č. RP UGKK SR 22/2021 zo dňa 17.09.2021 o zriadení Komisie pre tvorbu Smernice na vyhotovovanie geometrických plánov a vytyčovanie hraníc pozemkov](#)
- [Stanovisko k otázkam a podnetom týkajúcim sa vyhotovovania geometrických plánov KO/2021/002030-3](#)
- [Metodický návod na tvorbu vektorovej katastrálnej mapy implementovanej \(O-84.11.13.32.24.10-21\)](#)
- [Dodatok č. 1 č. RP ÚGKK SR 11/2021 k Rozhodnutiu predsedníčky Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky č. RP ÚGKK SR 31/2013 o zriadení skúšobnej komisie](#)
- [Dočasný metodický návod – Vykonávanie geodetických činností pre projekt pozemkových úprav v rámci operátu obvodu v znení dodatku č. 1](#)
- [Úradné overovanie geometrických plánov a operátov obvodu projektu pozemkových úprav v území, v ktorom prebieha obnova katastrálneho operátu novým mapovaním – KO/2021/001147-4](#)
- [Dočasný metodický návod – Vykonávanie geodetických činností pre projekt pozemkových úprav v rámci operátu obvodu + Dodatok č. 1](#)

2020

- [Dodatok č.1 \(č. RP UGKK SR 25/2020\)k Rozhodnutiu predsedníčky ÚGKK SR č. P-8509/2019 \(č. RP UGKK SR 15/2019\) zo dňa 20.12.2019 o zriadení Metrologického centra geodézie](#)
- [Usmernenie ÚGKK SR č. USM UGKK SR 23/2020, zo dňa 28. 10. 2020, ktorým sa ustanovuje postup pri kontrole elektronických podkladov prostredníctvom služby „Zoznam konaní G1“](#)

## **SPI v operáte KN**

- stotožňovanie listov vlastníctva skoro u konca, **ku 15.10.2021 stotožnených viac ako 85% LV**. Ostali len náročné a obsahovo rozsiahle LV
- v roku 2021 nastalo spustenie procesu **nového čistenia dát SPI KN** - precizovanie kontrolných mechanizmov

## Iba pre informáciu : Koľko KO OÚ zarobia štátu a koľko dostanú späť

P. č.	OÚ KO v sídle kraja	Hodnotové vyjadrenie vybraných katastrálnych konaní (€) podľa zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov za obdobie 1. – 4. štvrťroka 2020					
		o návrhu na vklad		o úradnom overení		o prešetrovaní a vykonávaní zmien údajov katastra nehnutelností podľa § 57 KZ	
		spoplatnené	oslobodené	spoplatnené	oslobodené	spoplatnené	oslobodené
1	Bratislava	5 092 283	28 056	208 787	2 486	102	153
2	Trnava	2 832 188	10 090	272 462	1 706	522	207
3	Trenčín	2 388 106	18 135	236 748	1 818	957	450
4	Nitra	2 576 357	8 982	262 624	2 367	1 198	1 648
5	Žilina	3 165 380	105 586	351 292	4 066	2 370	1 497
6	B. Bystrica	2 265 329	95 106	206 749	3 142	1 284	647
7	Prešov	2 234 924	82 082	276 612	3 765	1 659	225
8	Košice	2 243 221	15 358	181 858	2 176	1 083	3 060
9	<b>SR spolu:</b>	<b>22 797 788</b>	<b>363 395</b>	<b>1 997 132</b>	<b>21 526</b>	<b>9 175</b>	<b>7 887</b>

Priebežne ¾ roku 2021	SR spolu:	<b>19 007 071</b>	218 275	<b>1 490 146</b>	19 460	6 338	7 066
--------------------------	-----------	-------------------	---------	------------------	--------	-------	-------

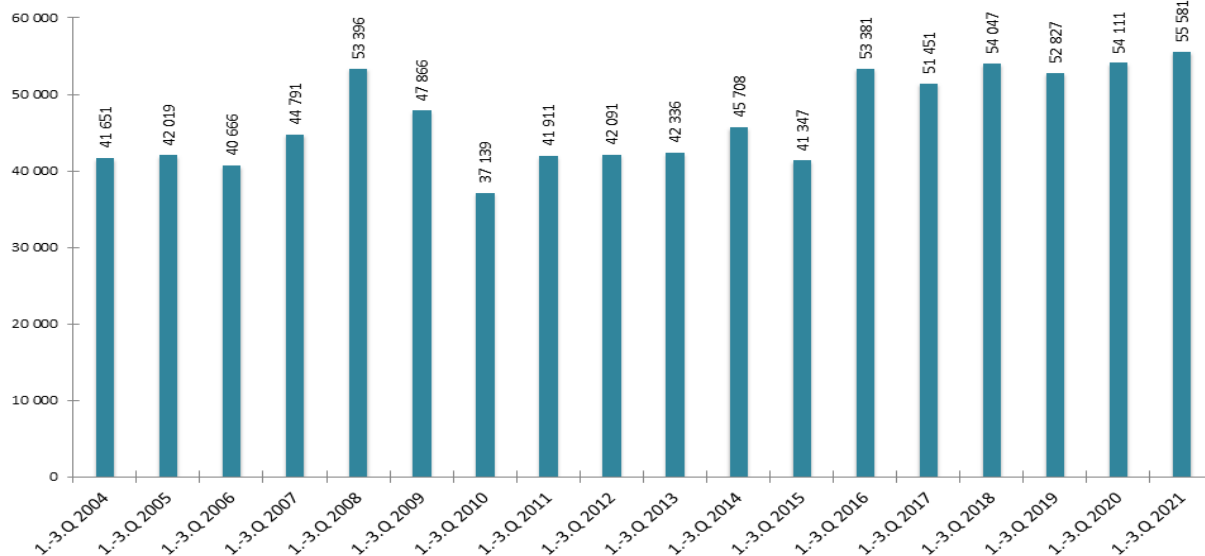
DOBRE VEDIETĚ: Ročne SR na správnych poplatkoch z KN (cca vklady 23-26mil Eur + GP 2 mil + z LV 1,5 mil + nespoplatnené 2 mil Eur) zarobí **cca 28-30mil Eur**.

Pre cca 1825 zamestnancov KO OÚ je treba na výplaty cca 22mil Eur a pripomením len, že od roku 2005 neboli správne poplatky zvyšované o infláciu za tie roky bola 33,6%. Čo stým?

## Trocha štatistika z PÚ a GP

Riadok	Kraj	Celkový počet k.ú.	Zapísané PÚ alebo JPÚ od roku 1991			Rozpracované PÚ alebo JPÚ od roku 1991		
			Zapísaných PÚ na celé k.ú. (§3)	Zapísaných jednoduchých PÚ (§8b)		Rozpracovaných PÚ na celé k.ú. (§3)	Rozpracovaných jednoduchých PÚ (§8b)	
				počet k.ú.	počet k.ú.		počet JPÚ	počet k.ú.
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)
1	Banskobystrický	615	99	22	22	26	10	10
2	Bratislavský	113	19	20	27	0	17	19
3	Košický	505	54	6	6	40	17	18
4	Nitriansky	451	40	27	26	45	32	31
5	Prešovský	724	81	17	17	48	34	35
6	Trenčiansky	378	51	22	23	15	22	25
7	Trnavský	347	36	22	22	16	23	27
8	Žilinský	409	41	27	30	17	40	52
9	Slovenská republika	3542	421	163	173	<b>207</b>	195	<b>217</b>

Počty úradne overených geometrických plánov pre SR za 1. - 3. štvrťrok 2004 až 1. - 3. štvrťrok 2021

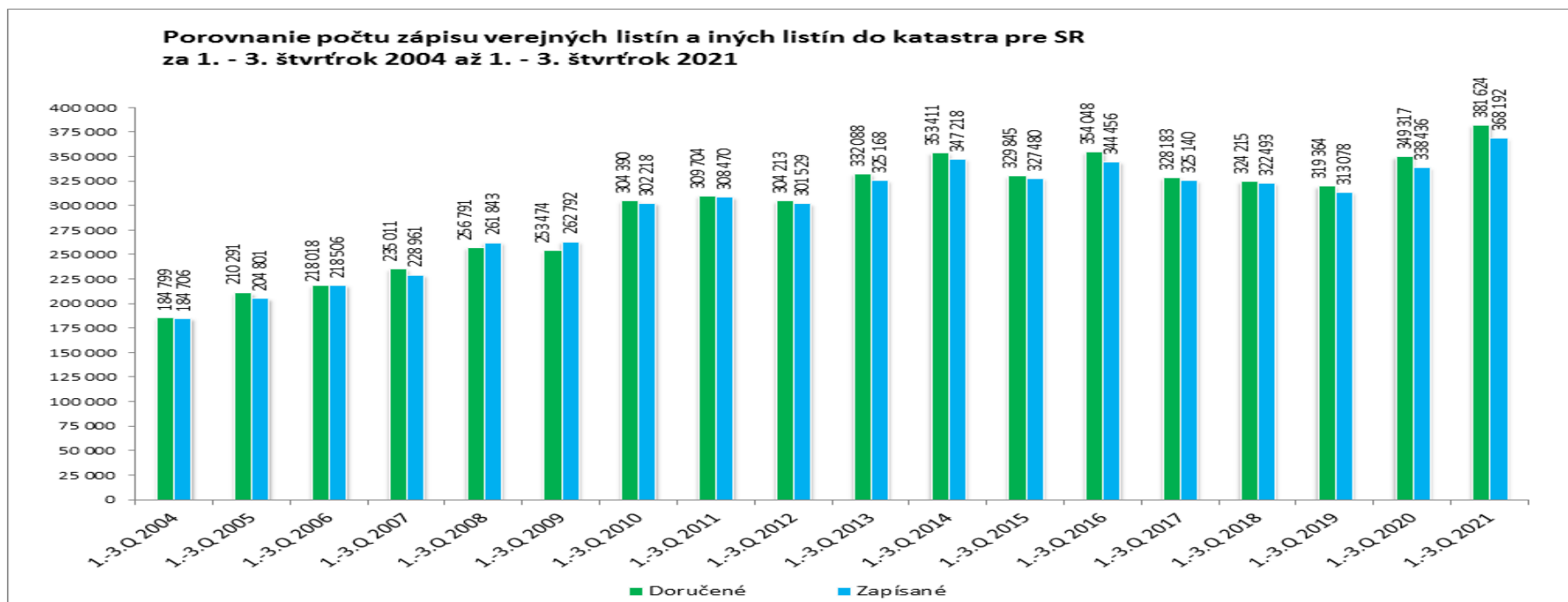
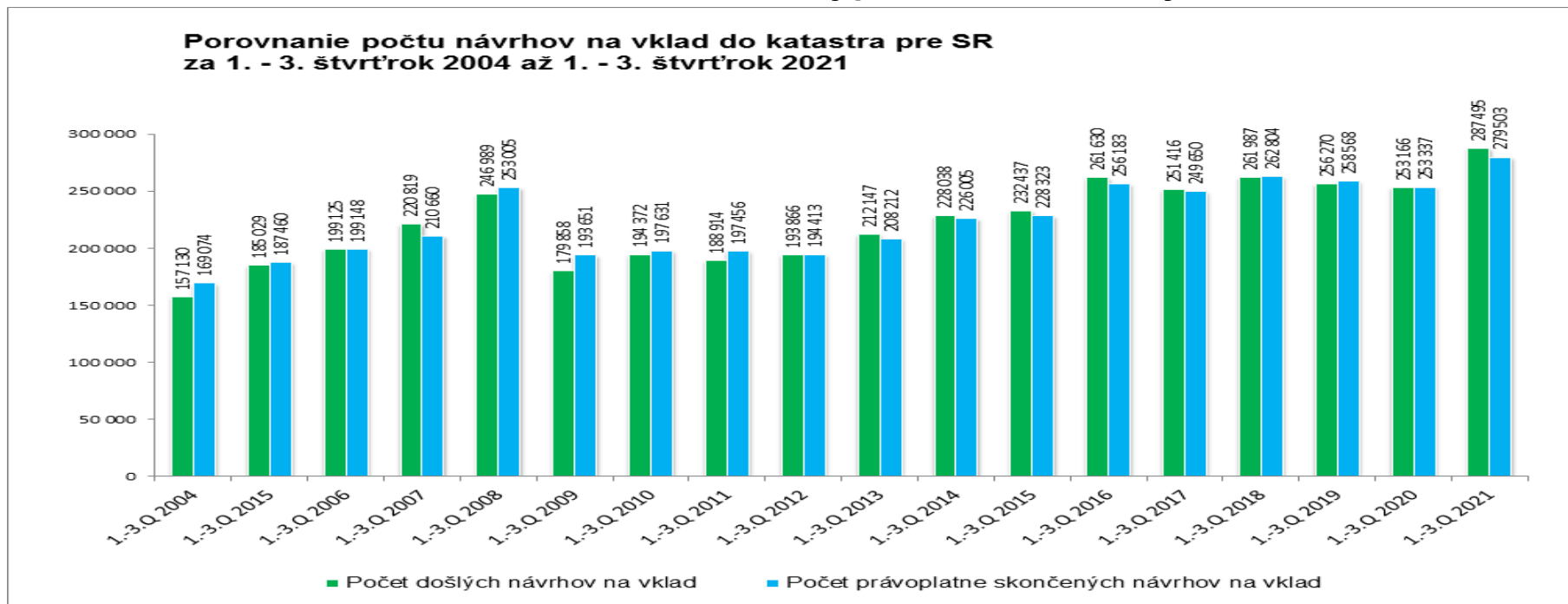


**421+173 = 594 zapísaných PPÚ+JPÚ**

**207+217 = 424 rozpracovaných PPÚ+JPÚ**

Tab. PPÚ k 30.09.2021

## Štatistika Vkladov a Záznamov a ich rastúci trend aj počas Korona krízy :



# Krátka info z katastrálnej inšpekcie a odboru kontroly ÚGKK SR

- Odbor katastrálnej inšpekcie plní špecifické zákonom stanovené kontrolné a analytické úlohy.
- Predovšetkým **inšpektori vykonávajú kontrolu pri autorizačnom overovaní vybraných geodetických a kartografických činností** a pri využívaní informačného systému geodézie, kartografie a katastra. V uplynulých rokoch bol odbor katastrálnej inšpekcie vybavený technickými prostriedkami umožňujúcimi výkon praktických kontrolných meraní a zefektívniť tak dovtedy poddimenzovanú oblasť výkonu štátneho dozoru nad privátnym geodetickým sektorom.
- Zriadením detašovaných pracovísk odboru katastrálnej inšpekcie je zabezpečená územná dostupnosť prešetrenia podaní**, prípadne výkonu štátneho dozoru. V súčasnej dobe sú zriadené v **Trnave, Banskej Bystrici, Dolnom Kubíne, Prešove a Košiciach.**
- K **01.11.2021** bolo vybavených katastrálnou inšpekciou **204** podaní, štátny dozor nad výsledkami GaK činnosťami bol realizovaný **v 119 prípadoch**, z toho bolo **ukončených 31 prípadov**, u ktorých bol vypracovaný protokol autorizovanému geodetovi.
- Možno konštatovať, že väčšina podaní došlých od občanov, smeruje voči výkonu fyzických a právnických osôb vykonávajúcich GaK činnosti v **súvislosti určenia priebehu vlastníckych hraníc.**
- S **Ministerstvom vnútra SR sme začali úzku spoluprácu** vo veciach týkajúcich sa problémov na katastroch a možnosti nás ako Úradu čiastočne **zasiahnuť do fungovania** na katastrálnych odboroch do ich výkonu štátnej správy, nakoľko Ministerstvo nám **vyslovilo podporu a ponúklo spoluprácu v prípade**, že ani katastrálny odbor ani prednosta nebudú akceptovať stanovisko či Usmernenie ÚGKK SR v konkrétnych prípadoch.
- Taktiež v **oblasti kontroly** vďaka Pokynu predsedu **ÚGKK SR č. POK UGKK SR 15/2021 zo dňa 23.06.2021, ktorým sa ukladá povinnosť vykonávať pravidelné kontroly v súlade so zákonom NR SR č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov** dochádza na katastrálnych odboroch k väčšej kontrole kvality výkonu štátnej správy **v rozsahu 5% prac. času** a tým sa **predchádza závažným pochybeniam** v práci zamestnancov katastrálnych odborov a možnosti **akokoľvek nezákonne zasahovať do postupov na katastrálnych odboroch.**

## 5. Čo sa spravilo, robí a čo plánujeme v rezorte G a K

- V máji 2021 schválená **Koncepcia rozvoja rezortu ÚGKK SR na roky 2021-2025**, v ktorej sme si vytýčili úlohy na ďalšie 5-ročné obdobie.
- Rok 2021 je **15. rokom prevádzky služby SKPOS**. Spokojnosť zákazníkov s poskytovanými službami sa prejavuje ich neustálym nárastom. K dnešnému dňu presiahol počet používateľov služby **hodnotu 2 200**. V rokoch 2020 a 2021 pokračoval rovnako aj nárast počtu používateľov SKPOS z mimo geodetickej sféry (najmä z oblasti presného poľnohospodárstva). Podľa získaných informácií využíva službu SKPOS na **negeodetické účely čosi viac ako 37 %** zo všetkých registrovaných používateľov. Nárastom počtu používateľov sa zvýšila aj vyťaženosť služby v jednotlivých okamihoch, ktorá dosiahla **5.10.2021 hodnotu 560 používateľov pripojených v jednej sekunde**. Uvedomujeme si tieto neustále rastúce nároky používateľov na službu, a preto sme aj tento rok zakúpili ďalších 100 ks používateľských kont umožňujúcich vyžívanie SKPOS väčšiemu počtu simultánne pripojených používateľov. Môžeme tiež konštatovať, že SKPOS je zabezpečená tak, aby boli minimalizované akékoľvek neočakávané výpadky. V roku 2020 a aj v roku 2021 boli jednotlivé služby SKPOS dostupné v percentuálnom **vyjadrení na 99,9 %**, čo predstavuje menej **ako 9 hodín nedostupnosti služby za rok**.
- V zmysle koncepčných zámerov rezortu v **oblasti metrológie** a zvyšovania kvality geodetických činností pokračoval rezort v uplynulom období v budovaní **dĺžkovej základnice** na overovanie elektronických diaľkomerov. Koncom roka 2020 bola ukončená **stabilizácia pilierov** v blízkosti obce **Viničné**. V tomto roku sme zabezpečili **veľmi presný prístroj na určenie rozmeru základnice**, ktorý by sme chceli mať určený do konca roka 2022. Prebiehajú prípravné práce pre merania a boli zaškolení 3 pracovníci. **Pripravil sa matematický model na vyrovnanie meraní** metódou MNŠ s uvážením atmosferických korekcií. **Rok 2023 by tak mohol byť prvým rokom reálnej prevádzky základnice**. *K tejto téme bude samostatná prezentácia.*
- V roku 2021 pokračuje projekt **leteckého laserového skenovania** Slovenskej republiky. V súčasnej dobe je už hotový digitálny model reliéfu na **67 % územia**. Podľa doterajšieho harmonogramu projektu odhadujeme, že by mohol byť kompletne ukončený v roku 2023. Produkty leteckého laserového skenovania už boli využité okrem iných **aplikačných oblastí aj v prebiehajúcich projektoch pozemkových úprav**. Na tento účel poskytli spracovateľom projektov kolegovia z Geodetického a kartografického ústavu až 1 terabyte údajov.
- Uvedomujeme si, že **digitálny model reliéfu a digitálny model povrchu** je potrebné udržiavať v **aktuálnom stave**, preto už teraz začíname s prípravou verejného obstarávania na **2. cyklus leteckého laserového skenovania**. *K tejto téme bude samostatná prezentácia.*
- Tvorba **ortofotomozaiky SR** je príkladom úspešnej medzirezortnej spolupráce medzi rezortom pôdohospodárstva a našim rezortom. V súčasnosti prebieha už **2. cyklus leteckého snímkovania** a tvorby ortofotomozaiky (v rozlíšení 20 cm/pixel). V apríli tohto roka bola zverejnená ortofotomozaika zo západného Slovenska a v súčasnosti sa spracováva ortofotomozaika zo stredného Slovenska. Na budúci rok bude snímkované východné Slovensko a tým sa zavŕši 2. cyklus tvorby ortofotomozaiky.
- Spomenuté aktivity v oblasti **leteckého laserového skenovania** a **leteckého snímkovania** sú nepostrádateľným zdrojom údajov na aktualizáciu ďalšej sady **priestorových údajov**, ktoré rezort spravuje, a to údajov topografickej **databázy ZBGIS**. Veľmi presný digitálny model reliéfu a digitálny model povrchu sú vynikajúcim zdrojom údajov na **aktualizáciu výšok** a polohy vybraných objektov ZBGIS. V nasledujúcom období plánujeme spresňovať výšky vrchov a sediel a súčasne spresňovať polohu umiestnenia ich geografických názvov.
- Na webovú aplikáciu **Mapový klient ZBGIS** si už za roky jej existencie zvykla nielen **odborná geodetická komunita**, ale aj široká verejnosť. Je to jeden **prístupový bod na prezentáciu všetkých rezortných, ale aj mimorezortných priestorových údajov**. V tomto roku bola aplikácia zásadne prepracovaná tak, aby využívala najnovšie technológie. Nové verzie MK ZBGIS sú nasadzované priebežne, **posledná verzia 4.5 bola nasadená 28.10.2021**.
- Používatelia tak môžu využívať nové funkcionality ako porovnanie máp, meranie v 3D, rez vrstvami v 3D a iné. Na nahlásenie nedostatkov na bodoch geodetických základov, či na podanie žiadosti na odstránenie bodu je možné použiť formulár Žiadosti a oznámenia. Transformačná služba bola rozšírená o ďalšie súradnicové systémy, a to súradnicový systém S-42/83 a rakúsky súradnicový systém Gauss-Kruger M34.

## Zaujímavé štatistiky o používaní ZBGIS.

Počet používateľov v **roku 2017** bol na úrovni **cca 17 000 používateľov/deň**.

V roku 2021 počet používateľov narástol na **viac ako 50 000 používateľov/deň**

Počet používateľov sa od roku 2017 strojnásobil.

Prehľad nárastu návštevnosti od 1.7.2017 do 27.10.2021 (obrázok môže byť na samostatnom slajde v prezentácii):



Prehľad nárastu návštevnosti od 1.7.2017 do 27.10.2021 – 4roky 4 mesiace



- **VÚGK Vytvorili softvér na dotransformovanie VKMt**, použiteľný pri automatizovanej tvorbe vektorových katastrálnych máp implementovaných – Inštalačný súbor aplikácie zverejnený na stránke VÚGK od 21.06.2021.
- 19.04.2021 bol spustený do overovacej prevádzky **Portál doplnkových služieb katastra nehnuteľností** <https://karepos.vugk.sk> (zabezpečuje výpis všetkých nehnuteľností známeho i nezisteného vlastníka cez celé územie SR a ich zobrazenie v mape. Za symbolický poplatok si môžete pre seba či pre klientov pozrieť kde čo vlastní.
- Pripravuje sa **poskytovanie pdf geometrických plánov a ZPMZ** dodaných geodetmi pri overení GP pre geodetov prostredníctvom web aplikácie CICA, ktorú vyvinulo VÚGK. Kvôli veľkému objemu dát tam bude limit sťahovania.
- Vyvinula sa nová webová aplikácia **nový Minigis s názvom AKO – Atribúty Katastrálnych Operátov** s aktuálnymi rozšírenými údajmi, intuitívnejším ovládaním a modernejším vzhľadom. Pripravuje sa jej uvedenie do testovacej prevádzky. Navyše tam budú uvedené odchýlky výmer, či majú k.ú. **rastru na CICA**, či dochádza v k. ú. ku spracovávaniu PPÚ a JPÚ, a aj z čoho bol určený UO.
- Z dôvodu nového údajového modelu bol spracovaný **softvér na detegovanie chýb v SPI KN (logické chyby a chyby štruktúry dát a chyby konzistentnosti)**, ktorých oprava následne prebieha na katastrálnych odboroch okresných úradov. Štatistika prebiehajúcich opráv sa eviduje vo vytvorenej web **aplikácii Štatistika pre pracovníkov KO OU**
- Plán do budúcnosti – tvorba **aplikácie pre automatizovanie tvorby geometrických plánov a ZPMZ**. Prebieha priebežná aktualizácia metaúdajov číselníkov pre datasey a služby ZBGIS a INSPIRE témy.
- Prebieha dokončovanie zobrazovacích katalógov pre ďalšie mapové mierky, ich publikovanie na rezortný geoportál.
- **PPÚ:**
- Kvôli schváleniu Dočasného MN PPÚ bolo potrebné vykonať úpravu **programu na kontrolu a zápis PPÚ** do KN - WPU – zmenil sa spôsob a text **zápisu poznámky na parcely v obvode PPÚ**
- Na základe zmeny programu WPU a príkaz ÚGKK vykonal VÚGK asistovaný zápis poznámky na parcely v obvode PPÚ v 75 k.ú.
- **Pre OKO:**
- sa vykonávajú **Kontroly a asistované zápisy do KN**.
- Naďalej prebieha podpora aplikačného vybavenia WKN a VUK na katastrálnych pracoviskách.

## 6. Plánované projekty ÚGKK SR s účasťou komerčných geodetov

### Projekty s dopadom na komerčných geodetov - sumarizácia:

#### V oblasti tvorby nového údajového modelu KN:

- Po **prebratí ESKN** sme v prechodnom období, kedy sa rieši len údržba a servis a zároveň sa pripravuje VO na **rozvoj všetkých modulov**. Pod gesciou p. podpredsedu sa pripravuje nová **štruktúra údajov katastra (nový údajový model KN)**, čo predstavuje základ pre dopracovanie chýbajúcich častí projektu ESKN.
- Aby sa štrukturalizácia údajov mohla aplikovať, je treba **UPRATAŤ DÁTA SPI** KN, čo sa práve deje **na všetkých KO OÚ** nad starým modelom údajov tak, aby bolo možné vykonať prvotnú migráciu údajov. Prebieha teda 2. etapa **odstraňovania** konzistenčných a štrukturalných chýb terajších databáz ISKN.
- Popri tom pripravujeme **aplikáciu na štrukturalizáciu údajov osôb a tiarch**. Ide o štrukturalizáciu a konsolidáciu údajov (**UPRATANIE** - zjednotenie, systematizácia a nová štruktúra osôb a tiarch). Je vo fáze vývoja a testovania. Následne sa uvažuje využiť na konsolidáciu údajov aj **komerčnú sféru a** tieto elaboráty uvažujeme pred migráciou do KN **autorizovať** autorizačnými geodetmi s oprávnením „A“. Úlohu takejto dôležitosti, komplexnosti a rozsahu môžeme parafrázovať ako taký „nový ROEP“.
- **Už minule som vravel o zlepšovaní kvality SGI**. Celorepublikové „komplexné OKO“ sa nejaví ako finančne reálna šanca na zlepšenie SGI. Ako som v apríli spomínal na VZ KGK, pre územia, kde je **vysoký percentuálny výskyt číselných meraní (SPM)** máme zámer číselne určiť nečíselné časti takýchto území a vytvorenie spojitých území / **enkláv s číselnou mapou**. V podstate ide o domeranie dier - ementálových dier v číselných výsledkoch. Preto pripravujeme v novele KZ pre projekty tzv. „**zjednodušené OKO**“ **legislatívne úpravy v jeho konaní a aj pripravujeme technologický a metodický proces na KO**. Tiež pri ich realizácii počítame s **využitím komerčnej sféry**. Od pridelených prostriedkov bude závisieť aj objem projektov.
- Zachytili ste asi mnohí, že už aj prebehlo jedno menšie VO a ešte práve prebieha ďalšie VO v sume 0,5 mil Eur na pilotné projekty na zlepšenie **najnekvalitnejšej časti SGI**, ktorou sú **VKMt** (1775 k.ú., čo je 42%) Metodika je už ukončená a aj aplikačné rozhranie na **tvorbu VKMi** (524 čo je len 13%) z **VKMt**. Po vychytaní chýb v pilotoch a vylepšení metodiky by mal byť ďalším krokom celorepublikové nasadenie a **tvorba VKMi**. Iba informačne uvediem, že máp **VKMč** máme 45% čo je 1895.

#### Ostatné činnosti ÚGKK s dopadom na komerčnú sféru:

- ✓ **Smernica na geometrické plány**. Dňa 22.10.2021 sa uskutočnilo 1. zasadanie novozriadenej Komisie pod vedením jej predsedu p. Ing. Vladimíra Raškoviča. Komisia prerokovala materiál, ktorý obsahuje základnú osnovu Smernice a rámec základných pojmov a východísk. Dohodol sa spôsob práce a komunikácie členov komisie. Prvotný materiál vypracoval podpredseda ÚGKK a obsahuje okrem spomínaných častí aj základné rozpracovanie kľúčových kapitol. O prácach na Smernici bude priebežne odborná geodetická verejnosť informovaná.
- ✓ Naďalej pokračuje sprístupňovanie **referencovaných rastrových mapových podkladov** v elektronických službách pre geodetov a i na portáli CICA sú publikované ukončené okresy. Je ich 34.

## **Budúce potrebné projekty financované buď z štátneho rozpočtu či z možných zdrojov z EU z OP Slovensko keď budú známe výzvy**

Ako som sa zmienil skôr, na KO OU prebieha oprava v databázach SPI chýb štrukturálnych a konzistencie – tzv. **predmigračná oprava dát** a potom sa prejde na projekty, ktoré budeme žiadať pokryť či z EU fondov, alebo zo štát. rozpočtu.

**Keďže už máme nový údajový model (NÚM) na SPI vytvorený**, tak by mali nasledovať už spomínané projekty:

**1. Konsolidácia údajov SPI** – za pomoci už vyvíjanej aplikácie na štrukturalizáciu údajov osôb a tiarch evidovaných v KN – najskôr piloty na vychytanie chýb metodiky a potom celoslovenské nasadenie

**2. Vytvorenie NÚM SGI a migrácia graf. dát do neho** – tento je v úvodných fázach tvorby.

**3. Vytvorenie Spoločnej Aplikácie pre SPRÁVU údajov SPI a SGI** – na pilote na 20 kat. úz. a potom celoslovenské nasadenie (náhrada WISKN, VÚK)

**4. Rozvoj ESKN** - V rámci rozvoja ESKN plánujeme automatizovať a elektronizovať činnosti a procesy vykonávané na katastri = **z pohľadu geodetov pôjde predovšetkým o:**

- Automatizácia pridelovania podkladov na geodetické činnosti (ZPMZ, podlomenia parcelných čísiel).
- Automatizácia vyhotovenia platobného predpisu a detekcie vykonanej úhrady.
- Úplná elektronizácia konania – iba elektronická forma operátu geometrického plánu.

**Z pohľadu zamestnancov KO OÚ pri podaní do KN**

- procesná časť spracovania podaní v ESKN – výrazné zjednodušenie pre pracovníkov KO OÚ a postupné rušenie doterajších dočasných alebo zastaralých modulov (ELODO, WRKN, Obalovačka, ELPO) a ich nahradenie funkcionalitou nového systému (CSKN)

**5. Informačný systém pre správu rastrov** - ide o Metainformačný systém pre geodetov čo sa stane súčasťou ESKN v časti Služby geodetom

**6. Rozšírenie ZBGIS a je našou ambíciou jeho** povýšenie na Centrálny geoinformačný portál Slovenska (CeGePoS)

**7. Elektronizácia a inventarizácia listinných údajov** – po inventarizácii zbierky listín na KO OU aj ich skenovanie a archivácia na uložiskách – možná spoluúčasť komercie

**8. Skenovanie a archivácia a mapov. podkladov** ako historické dedičstvo s trvalou archív. hodnotou – možná spoluúčasť komercie

**9. Už spomínané zlepšenie kvality katastrálnych máp – VKMt na VKMi**

## 7. Záver – Môžem len zopakovať, že všetci dúfame v skorý koniec covid - krízy

- **Nemôžeme však čakať** so založenými rukami ani my, ani Vy a ***ani nečakáme***.
- Už aj podľa povedaného vidíte aktivity vedenia ÚGKK SR a našich kolegov.
- Hoci **nemáme žiadne kompetencie v otázkach personálnej politiky na KO OÚ**, snažíme sa v rámci svojich možností čo naviac pomôcť aj našim kolegom geodetom zamestnaným v štátnej správe na katastrálnych odboroch OÚ, a to aj s ochranou ich pracovných miest, aj s ich lepším ohodnotením.
- Ako iste viete, stále je v hre znižovanie pracovných miest na OÚ. Reforma štátnej správy – to „slávne“ ESO bolo **ESOm len naoko** a s odstupom času sa ukazuje, že by bolo lepšou alternatívou, keby sme zas KO komplexne riadili priamo my - ÚGKK SR, ale to je už aj veľká politika a nielen odbornosť.
- Prosím Vás, **držte nám palce** odborná verejnosť aj pri **presadzovaní našich spoločných záujmov** a zámerov **v legislatíve** pri rôznych zákonoch, ktoré sa nás/Vás dotýkajú a aj pri **získavaní finančných prostriedkov** na ne a ak môžete priložte ruku k dielu v **ochrane spoločných rezortných záujmov**



Úrad geodézie, kartografie a katastra  
Slovenskej republiky

Stále platí, že kolegovia geodeti dvere máte u mňa aj u podpredsedu Vladimíra Raškoviča stále otvorené a aj to, že Vám podávame ruku na spoluprácu.

***Ďakujem za pozornosť***